

Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica

DECRET 197/2022, de 18 de novembre, del Consell, pel qual es declara com a zona especial de conservació (ZEC) el lloc d'importància comunitària (LIC) Penya-segats de la Marina, i s'aprova la norma de gestió de la ZEC i de la ZEPA Penya-segats de la Marina, i es modifiquen els límits de tots dos espais. [2022/11078]

Índex

Preàmbul

Article 1. Objecte

Article 2. Declaració de la zona especial de conservació, àmbit territorial i valors que motiven la declaració

Article 3. Nova delimitació de la ZEC i la ZEPA Penya-segats de la Marina

Article 4. Norma de gestió

Article 5. Règim de responsabilitat ambiental

Disposició addicional primera. Comunicació a la Comissió Europea

Disposició addicional segona. Disponibilitat del document tècnic informatiu i justificatiu de la norma de gestió

Disposició addicional tercera. Previsions respecte a la contaminació de sòls

Disposició derogatòria única. Derogació normativa

Disposició final única. Entrada en vigor

PREÀMBUL

Natura 2000 és una xarxa ecològica europea a la qual han de contribuir tots els estats membres de la Unió Europea aportant els espais que presenten importants mostres d'aquells hàbitats naturals i hàbitats d'espècies que han sigut considerats rellevants, en un context europeu, per diverses raons. L'objectiu final de la Xarxa Natura 2000 és contribuir a fer que tals mostres de la biodiversitat aconseguïsquen o mantinguïn un estat de conservació favorable en tot el territori de la Unió. Els espais que conformen aquesta Xarxa són les zones especials de protecció per a les aus (ZEPA), els llocs d'importància comunitària (LIC) i les zones especials de conservació (ZEC).

El Consell, en el seu Acord de 10 de juliol de 2001, va aprovar la llista i la delimitació dels llocs d'importància comunitària (LIC) que havien de ser proposats a la Comissió Europea com a contribució a la constitució de la Xarxa Ecològica Europea Natura 2000, creada per la Directiva 92/43/CEE del Consell, de 21 de maig de 1992, relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres; també coneguda breument com Directiva Hàbitats. Aquesta llista inclouia l'espai Penya-segats de la Marina (ES5213018). La inclusió d'aquest espai en la Xarxa Natura 2000 es va veure confirmada posteriorment amb la Decisió de la Comissió Europea de 19 de juliol de 2006, per la qual s'adulta, de conformitat amb la Directiva 92/43/CEE del Consell, la llista de llocs d'importància comunitària de la regió biogeogràfica mediterrània [notificada amb el número C (2006) 3261].

Posteriorment, l'Acord de 5 de juny de 2009, del Consell, d'ampliació de la xarxa de zones d'especial protecció per a les aus (ZEPA) de la Comunitat Valenciana va declarar com a zona d'especial protecció per a les aus (ZEPA) l'espai Penya-segats de la Marina (ES5213018), de conformitat amb el que s'estableix en la Directiva 79/409/CEE relativa a la conservació de les aus silvestres, hui substituïda per la seua versió codificada, això és, per la Directiva 2009/147/CE del Parlament i del Consell, de 30 de novembre de 2009, relativa a la conservació de les aus silvestres (versió codificada).

Finalment, l'Acord de 25 d'abril de 2014, del Consell, pel qual s'adequen els espais protegits de la Xarxa Natura 2000, marins i marítimerrestres, al repartiment de competències en el medi marí establert en la Llei 42/2007, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat, va segregar la part terrestre de la marina, així com les seues competències.

L'esmentat lloc d'importància comunitària ha de ser declarat com a zona especial de conservació (ZEC), de conformitat amb el que s'es-

Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica

DECRETO 197/2022, de 18 de noviembre, del Consell, por el que se declara como zona especial de conservación (ZEC) el lugar de importancia comunitaria (LIC) Penya-segats de la Marina y se aprueba la norma de gestión de la ZEC y de la ZEPA Penya-segats de la Marina y se modifican los límites de ambos espacios. [2022/11078]

Índice

Preámbulo

Artículo 1. Objeto

Artículo 2. Declaración de la Zona Especial de Conservación, ámbito territorial y valores que motivan su declaración

Artículo 3. Nueva delimitación de la ZEC y ZEPA «Penya-segats de la Marina»

Artículo 4. Norma de gestión

Artículo 5. Régimen de responsabilidad ambiental

Disposición adicional primera. Comunicación a la Comisión Europea

Disposición adicional segunda. Disponibilidad del documento técnico informativo y justificativo de la norma de gestión

Disposición adicional tercera. Previsiones respecto a la contaminación de suelos

Disposición derogatoria única. Derogación normativa

Disposición final única. Entrada en vigor

PREÁMBULO

Natura 2000 es una red ecológica europea a la que deben contribuir todos los Estados miembros de la Unión Europea, aportando aquellos espacios que presenten importantes muestras de aquellos hábitats naturales y hábitats de especies que han sido considerados relevantes, en un contexto europeo, por diversas razones. El objetivo final de la Red Natura 2000 es contribuir a que tales muestras de la biodiversidad alcancen o mantengan un estado de conservación favorable en todo el territorio de la Unión. Los espacios que conforman esta Red son las Zonas Especiales de Protección para las Aves (ZEPA), los Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) y las Zonas Especiales de Conservación (ZEC).

El Consell, en su Acuerdo de 10 de julio de 2001, aprobó la lista y la delimitación de los Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) que debían ser propuestos a la Comisión Europea como contribución a la constitución de la Red Ecológica Europea Natura 2000, creada por la Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres. Dicha lista incluía el espacio Penya-segats de la Marina (ES5213018). La inclusión de este espacio en la Red Natura 2000 se vio confirmada posteriormente con la Decisión de la Comisión Europea de 19 de julio de 2006, por la que se adopta, de conformidad con la Directiva 92/43/CEE del Consejo, la lista de Lugares de Importancia Comunitaria de la región biogeográfica mediterránea [notificada con el número C (2006) 3261].

Posteriormente, el Acuerdo de 5 de junio de 2009, del Consell, de ampliación de la Red de Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) de la Comunitat Valenciana declaró como Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) el espacio Penya-segats de la Marina (ES5213018) de conformidad con lo establecido en la Directiva 79/409/CEE relativa a la conservación de las Aves Silvestres, hoy sustituida por su versión codificada, esto es, por la Directiva 2009/147/CE del Parlamento y del Consejo, de 30 de noviembre de 2009, relativa a la conservación de las aves silvestres (versión codificada).

Finalmente, el Acuerdo de 25 de abril de 2014, del Consell, por el que se adecuan los espacios protegidos de la Red Natura 2000 marinos y marítimo-terrestres al reparto de competencias en el medio marino establecido en la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, segregó la parte terrestre de la marina, así como sus competencias.

El mencionado Lugar de Importancia Comunitaria debe ser declarado como Zona Especial de Conservación (ZEC), de conformidad con lo

tableix en l'article 4.4 de la Directiva 92/43/CEE, i en l'article 43.3 de la Llei bàsica estatal 42/2007, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat, així com en l'article 29 bis 4 de la Llei 11/1994, de 27 de desembre, de la Generalitat, d'espais naturals protegits de la Comunitat Valenciana. Aquesta declaració ha d'anar acompanyada de l'aprovació de les mesures de conservació que siguin necessàries per a respondre a les exigències ecològiques dels hàbitats i les espècies que van motivar la inclusió d'aquests llocs en la Xarxa Natura 2000, perquè així s'ha establert en l'article 6.1 de la Directiva 92/43/CEE. D'igual manera, la Directiva Aus també exigeix que en les ZEPA s'establisquen mesures de conservació dels hàbitats de les espècies que n'han motivat la declaració a fi de procurar la seua supervivència i la seu reproducció. Totes dues exigències han sigut recollides en la legislació estatal, en concret en els articles 43.3 i 46.1 de la Llei 42/2007 i, també en la legislació autonòmica, això és, en els articles 14 *quater* 1.a) i 29 bis 4 de la Llei 11/1994, de 27 de desembre. Del que s'estableix en la llei valenciana es desprén que aquestes mesures de conservació han de contindre's en les denominades «normes de gestió», les quals són equivalents als «plans o instruments de gestió» esmentats en l'article 46.1 de la Llei 42/2007. Aquestes normes de gestió han de recollir també les mesures necessàries per a evitar la deterioració dels hàbitats i les alteracions de les espècies que van motivar la inclusió en la Xarxa Natura 2000 d'aquests espais.

Amb la finalitat d'acomplir els requisits legals indicats, la Generalitat va confeccionar la norma de gestió que ha de regir en els espais adés esmentats, la qual es va sotmetre als tràmits procedimentals previstos en la normativa d'aplicació, entre ells l'exposició pública (que es va substanciar mitjançant anunci publicat en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* número 8629 de 06.09.2019) i l'audiència a les persones interessades.

El present Decret declara, doncs, com a ZEC el LIC esmentat i aprova la norma de gestió que regirà en aquesta ZEC, així com en la ZEPA del mateix nom. Aquesta norma de gestió s'ha dissenyat tenint en compte les exigències que, respecte al seu contingut, s'estableixen tant en la Llei 42/2007 (art. 46.1), com en la Llei 11/1994 (article 47 ter). Tot això a l'empara de l'article 50.6 de l'Estatut d'Autonomia de la Comunitat Valenciana, que estableix la competència de la Generalitat per al desplegament legislatiu i execució de la legislació bàsica de l'Estat en matèria de medi ambient, i per a dictar mesures addicionals de protecció.

El present Decret és coherent amb els principis de bona regulació establerts en l'article 129 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques. En virtut dels principis de necessitat i eficàcia, aquest decret es justifica per raons d'interès general, com són la protecció del medi ambient i del patrimoni natural de la Comunitat Valenciana, i més concretament la conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestre així com l'adopció de mesures de conservació que eviten la deterioració dels hàbitats i les alteracions de les espècies d'aquests espais que van motivar la seu inclusió en la Xarxa Natura 2000; així mateix, es considera que les disposicions incloses en el text normatiu i les actuacions contingudes en les denominades «normes de gestió» són proporcionals als fins perseguitos. Finalment, la present norma no estableix cap càrrega administrativa afegida derivada de la seu aplicació.

D'altra banda, i en virtut del principi de seguretat jurídica, la norma projectada és coherent amb la normativa comunitària precitada, això és la Directiva 92/43/CEE i la Directiva 2009/147/CE; amb la normativa estatal, constituida per la Llei 42/2007, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat i amb la normativa autonòmica constituïda bàsicament per la Llei 11/1994, de 27 de desembre, d'espais naturals protegits de la Comunitat Valenciana.

Respecte al principi de transparència exigit en l'article 129.5 de la Llei 39/2015, en el procés d'elaboració del present Decret es va donar una especial importància al període de participació pública mitjançant l'exposició pública del projecte normatiu, audiència a les persones i col·lectius interessats així com a les corporacions locals afectades, destacant la posada a la disposició del públic en la pàgina web de la Conselleria, de la versió preliminar del projecte de decret, de l'estudi ambiental i territorial estratègic, del pla de participació pública i de la seu memòria tècnica.

En atenció, complits els tràmits procedimentals previstos en l'article 43 de la Llei 5/1983, de 30 de desembre, de la Generalitat, del Consell,

establecido en el artículo 4.4 de la Directiva 92/43/CEE y en el artículo 43.3 de la Ley básica estatal 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, así como en el artículo 29 bis 4 de la Ley 11/1994, de 27 de diciembre, de la Generalitat, de Espacios Naturales Protegidos de la Comunitat Valenciana. Dicha declaración debe ir acompañada de la aprobación de las medidas de conservación que sean necesarias para responder a las exigencias ecológicas de los hábitats y las especies que motivaron la inclusión de estos lugares en la Red Natura 2000, pues así se ha establecido en el artículo 6.1 de la Directiva 92/43/CEE. De igual modo, la Directiva de Aves Silvestres también exige que en las ZEPA se establezcan medidas de conservación de los hábitats de las especies que han motivado su declaración al objeto de procurar su supervivencia y su reproducción. Ambas exigencias han sido recogidas en la legislación estatal, en concreto en los artículos 43.3 y 46.1 de la Ley 42/2007 y, también en la legislación autonómica, esto es, en los artículos 14 *quater* 1.a) y 29 bis 4 de la Ley 11/1994, de 27 de diciembre. De lo establecido en la ley valenciana se desprende que dichas medidas de conservación deben contenerse en las denominadas «normas de gestión», las cuales son equivalentes a los «planes o instrumentos de gestión» mencionados en el artículo 46.1 de la Ley 42/2007. Dichas normas de gestión deben recoger también las medidas necesarias para evitar el deterioro de los hábitats y las alteraciones de las especies que motivaron la inclusión en la Red Natura 2000 de estos espacios.

Con el fin de dar cumplimiento a los requisitos legales indicados, la Generalitat procedió a confeccionar la norma de gestión que debe regir en los espacios anteriormente mencionados, la cual se sometió a los trámites procedimentales previstos en la normativa de aplicación, entre ellos la exposición pública (que se sustanció mediante anuncio publicado en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* número 8629 de 06.09.2019) y la audiencia a las personas interesadas.

El presente Decreto procede, pues, a declarar como ZEC el LIC mencionado y a aprobar la norma de gestión que regirá en esta ZEC, así como en la ZEPA del mismo nombre. Dicha norma de gestión se ha diseñado teniendo en cuenta las exigencias que respecto a su contenido se establecen tanto en la Ley 42/2007 (art. 46.1) como en la Ley 11/1994 (art. 47 ter). Todo ello al amparo del artículo 50.6 del Estatut d'Autonomia de la Comunitat Valenciana, que establece la competencia de la Generalitat para el desarrollo legislativo y ejecución de la legislación básica del Estado en materia de medio ambiente y para dictar medidas adicionales de protección.

El presente Decreto es coherente con los principios de buena regulación establecidos en el artículo 129 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del procedimiento administrativo común de las administraciones públicas. En virtud de los principios de necesidad y eficacia, este Decreto se justifica por razones de interés general, como son la protección del medio ambiente y del patrimonio natural de la Comunitat Valenciana, y más concretamente la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestre así como la adopción de medidas de conservación que eviten el deterioro de los hábitats y las alteraciones de las especies de estos espacios que motivaron su inclusión en la Red Natura 2000; así mismo, se considera que las disposiciones contempladas en el texto normativo y las actuaciones contenidas en las denominadas «normas de gestión» son proporcionales a los fines perseguidos. Por último, la presente norma no establece ninguna carga administrativa añadida, derivada de su aplicación.

Por otra parte, y en virtud del principio de seguridad jurídica, la norma proyectada es coherente con la normativa comunitaria precitada, esto es la Directiva 92/43/CEE y la Directiva 2009/147/CE; con la normativa estatal, constituida por la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad y con la normativa autonómica constituida básicamente por la Ley 11/1994, de 27 de diciembre, de Espacios Naturales Protegidos de la Comunidad Valenciana.

Respecto al principio de transparencia exigido en el artículo 129.5 de la ley 39/2015, en el proceso de elaboración del presente Decreto se dio una especial importancia al periodo de participación pública mediante la exposición pública del proyecto normativo, audiencia a las personas y colectivos interesados así como a las corporaciones locales afectadas, destacando la puesta a disposición del público en la página web de la Conselleria, de la versión preliminar del proyecto de Decreto, del estudio ambiental y territorial estratégico, del plan de participación pública y de su memoria técnica.

Por cuanto antecede, cumplidos los trámites procedimentales previstos en el artículo 43 de la Ley 5/1983, de 30 de diciembre, de la

en el Decret 24/2009, de 13 de febrer, del Consell, sobre la forma, l'estructura i el procediment d'elaboració dels projectes normatius de la Generalitat i en l'article 29 *ter* de la Llei 11/1994, de 27 de desembre, a proposta de la consellera d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, sotmés al coneixement i informe del Consell Assessor i de Participació del Medi Ambient; obtingut l'informe preceptiu de l'Advocacia de la Generalitat i conforme amb el Consell Jurídic Consultiu de la Comunitat Valenciana, prèvia deliberació del Consell, en la reunió del dia 18 de novembre de 2022

DECREE

Article 1. Objecte

És objecte del present Decret declarar com a zona especial de conservació (ZEC) el lloc d'importància comunitària Penya-segats de la Marina (ES5213018) i aprovar la norma de gestió que regirà en aquest espai, així com en la zona d'especial protecció per a les aus (ZEPA) del mateix nom i codi, en desplegament de la Llei 42/2007, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat, la Llei 11/1994, de 27 de desembre, d'espais naturals protegits de la Comunitat Valenciana.

Article 2. Declaració de la zona especial de conservació, àmbit territorial i valors que motiven la seu declaració

1. Es declara com a zona especial de conservació el lloc d'importància comunitària Penya-segats de la Marina (ES5213018), la delimitació del qual es descriu de forma cartogràfica en l'annex I.

2. Els hàbitats naturals d'interès comunitari i les espècies d'interès comunitari que motiven la seu declaració, s'especifiquen en l'annex II del present Decret, que conté la fitxa descriptiva de la zona especial de conservació.

Article 3. Nova delimitació de la ZEC i ZEPA Penya-segats de la Marina

La nova delimitació territorial de la ZEC i ZEPA Penya-segats de la Marina s'indica en els annexos I i III, i substituirà la delimitació gràfica d'aquest espai realitzada per l'annex I de l'Acord de 25 d'abril de 2014, del Consell, pel qual s'adequen els espais protegits de la Xarxa Natura 2000, marins i marítims terrestres, al repartiment de competències en el medi marí establert en la Llei 42/2007, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat. No obstant això, confirmat que la ZEC i ZEPA Penya-segats de la Marina és un espai exclusivament terrestre, s'estableix que el seu límit oriental (litoral) es correspon amb la mateixa línia de costa, i l'occidental (interior) amb la nova delimitació estableguda en l'annex I. L'annex IV conté la fitxa descriptiva de la ZEPA, una vegada fets els ajustos necessaris derivats de l'ampliació. Aquesta fitxa substituirà la fitxa sobre aquest espai continguda en l'annex III de l'accord adès esmentat.

Article 4. Norma de gestió

1. S'aprova la norma de gestió que figura en l'annex V, de la zona especial de conservació Penya-segats de la Marina (ES5213018) i de la zona d'especial protecció per a les aus del mateix nom i codi.

2. L'àmbit territorial de la citada norma de gestió ve descrit de forma cartogràfica en l'apèndix 1 d'aquesta norma, abastant la ZEC i ZEPA indicades. Posteriorment podrán delimitarse, si es considera conveniente y mediante modificación del presente Decreto, áreas de conectividad.

3. La vigència de la citada norma de gestió és indefinida, sense perjudici que puga ser revisada en qualsevol moment en funció del compliment dels objectius de conservació establerts en aquests.

4. De conformitat amb l'indicat en l'article 47 *quater* de la Llei 11/1994, de 27 de desembre, la norma de gestió és vinculant tant per a les administracions públiques com per als particulars, prevalent sobre el planejament territorial i urbanístic, i sobre qualsevol altre instrument sectorial d'ordenació o gestió de recursos naturals.

5. El règim d'infraccions i sancions relatiu a l'incompliment de les normes d'aplicació directa i el règim d'avaluació de repercussions establerts en la norma de gestió, serà l'establert en la següent normativa

Generalitat, del Consell, en el Decreto 24/2009, de 13 de febrero, del Consell, sobre la forma, la estructura y el procedimiento de elaboración de los proyectos normativos de la Generalitat y en el artículo 29 *ter* de la Ley 11/1994, de 27 de diciembre, a propuesta de la consellera de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, sometido al conocimiento e informe del Consejo Asesor y de Participación del Medio Ambiente; obtenido el informe preceptivo de la Abogacía de la Generalitat y conforme con el Consell Jurídico Consultivo de la Comunitat Valenciana, previa deliberación del Consell, en la reunión del día 18 de noviembre de 2022

DECRETO

Artículo 1. Objeto

Es objeto del presente Decreto declarar como Zona Especial de Conservación (ZEC) el Lugar de Importancia Comunitaria «Penya-segats de la Marina» (ES5213018) y aprobar la norma de gestión que regirá en dicho espacio, así como en las Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) del mismo nombre y código, en desarrollo de la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, la Ley 11/1994, de 27 de diciembre, de Espacios Naturales Protegidos de la Comunitat Valenciana.

Artículo 2. Declaración de la Zona Especial de Conservación, ámbito territorial y valores que motivan su declaración

1. Se declara como Zona Especial de Conservación el Lugar de Importancia Comunitaria «Penya-segats de la Marina» (ES5213018), cuya delimitación se describe de forma cartográfica en el anexo I.

2. Los hábitats naturales de interés comunitario y las especies de interés comunitario que motivan su declaración se especifican en el anexo II del presente decreto, que contiene la ficha descriptiva de la Zona Especial de Conservación.

Artículo 3. Nueva delimitación de la ZEC y ZEPA «Penya-segats de la Marina»

La nueva delimitación territorial de la ZEC y ZEPA «Penya-segats de la Marina» se indica en los Anexos I y III, y sustituirá a la delimitación gráfica de dicho espacio realizada por el anexo I del Acuerdo de 25 de abril de 2014, del Consell, por el que se adecuan los espacios protegidos de la Red Natura 2000 marinos y marítimo-terrestres al reparto de competencias en el medio marino establecido en la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad. No obstante, confirmado que la ZEC y ZEPA «Penya-segats de la Marina» es un espacio exclusivamente terrestre, se establece que su ángulo oriental (litoral) se corresponde con la propia línea de costa y el occidental (interior) con la nueva delimitación establecida en el anexo I. El Anexo IV contiene la ficha descriptiva de la ZEPA, una vez hechos los ajustes necesarios derivados de la ampliación. Dicha ficha sustituirá a la ficha sobre dicho espacio contenida en al anexo III del Acuerdo antes mencionado.

Artículo 4. Norma de gestión

1. Se aprueba la norma de gestión que figura en el anexo V, de la Zona Especial de Conservación «Penya-segats de la Marina» (ES5213018) y de la Zona de Especial protección para las Aves del mismo nombre y código.

2. El ámbito territorial de la citada norma de gestión viene descrito de forma cartográfica en el apéndice 1 de dicha norma, abarcando la ZEC y ZEPA indicadas. Posteriormente podrán delimitarse, si se considera conveniente y mediante modificación del presente decreto, áreas de conectividad.

3. La vigencia de la citada norma de gestión es indefinida, sin perjuicio de que pueda ser revisada en cualquier momento en función del cumplimiento de los objetivos de conservación establecidos en las mismas.

4. De conformidad con lo indicado en el artículo 47 *quater* de la Ley 11/1994, de 27 de diciembre, la norma de gestión es vinculante tanto para las administraciones públicas como para los particulares, prevaleciendo sobre el planeamiento territorial y urbanístico y sobre cualquier otro instrumento sectorial de ordenación o gestión de recursos naturales.

5. El régimen de infracciones y sanciones relativo al incumplimiento de las normas de aplicación directa y el régimen de evaluación de repercusiones establecidos en la norma de gestión, será el establecido

estatal: en la Llei 42/2007, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat; i en la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental; així com en la normativa autonòmica relacionada a continuació: Llei 11/1994, de 27 de desembre, de la Generalitat, d'espais naturals protegits de la Comunitat Valenciana; i en la Llei 2/1989, de 3 de març, de la Generalitat, d'impacte ambiental o en les lleis que les substituïsquen.

Article 5. Règim de responsabilitat ambiental

El règim de responsabilitat ambiental pels danys generats pels subjectes responsables a les espècies i els hàbitats que han motivat la declaració de la ZEC, serà l'establít en la Llei 26/2007, de 23 d'octubre, de responsabilitat mediambiental, sense perjudici de l'aplicació, si és procedent, de les disposicions contingudes en la Llei 42/2007, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat, en la Llei 11/1994, de 27 de desembre, d'espais naturals protegits de la Comunitat Valenciana; en la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental; i en la Llei 2/1989, de 3 de març, de la Generalitat Valenciana, d'impacte ambiental, o en les lleis que les substituïsquen.

DISPOSICIONS ADDICIONALS

Primera. Comunicació a la Comissió Europea

Es faculta la persona titular de la direcció general competent en matèria de Xarxa Natura 2000, per a dur a terme els tràmits necessaris per a remetre el present decret al ministeri competent en matèria de medi ambient, a l'efecte de la seua comunicació a la Comissió Europea, de conformitat amb el que s'estableix en l'article 45 de la Llei 42/2007, de 13 de desembre, de patrimoni natural i de la biodiversitat.

Segona. Disponibilitat del document tècnic informatiu i justificatiu de la norma de gestió

El document tècnic informatiu i justificatiu de la norma de gestió es trobarà disponible, per a la consulta, en la pàgina web de la conselleria competent en matèria de medi ambient.

Tercera. Previsions respecte a la contaminació de sòls

En tot l'àmbit territorial de les ZEC i ZEPA que són objecte del present decret, serà objectiu prioritari la protecció dels ecosistemes a l'efecte de l'aplicació del Reial decret 9/2005, de 14 de gener, pel qual s'estableix la relació d'activitats potencialment contaminants del sòl i els criteris i estàndards per a la declaració de sòls contaminats.

DISPOSICIÓ DEROGATÒRIA

Única. Derogació normativa

Queden derogades totes les disposicions de rang igual o inferior que s'oposen al que disposa aquest Decret.

DISPOSICIONS FINALS

Primera. Habilitació normativa

S'habilita la persona titular de la conselleria competent en matèria de medi ambient per a dictar les normes que siguin necessàries per a l'execució i desplegament del present Decret.

Segona. Entrada en vigor

El present Decret entrarà en vigor l'endemà de la publicació en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*.

Alicant, 18 de novembre de 2022

El president de la Generalitat,
XIMO PUIG I FERRER

La consellera d'Agricultura, Desenvolupament Rural,
Emergència Climàtica i Transició Ecològica
ISAURA NAVARRO CASILLAS

en la siguiente normativa estatal: en la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad y en la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental; así como en la normativa autonómica relacionada a continuación: Ley 11/1994, de 27 de diciembre, de la Generalitat, de Espacios Naturales Protegidos de la Comunidad Valenciana y en la Ley 2/1989, de 3 de marzo, de la Generalitat, de Impacto Ambiental o en las Leyes que las sustituyan.

Artículo 5. Régimen de responsabilidad ambiental

El régimen de responsabilidad ambiental por los daños generados por los sujetos responsables a las especies y los hábitats que han motivado la declaración de la ZEC será el establecido en la Ley 26/2007, de 23 de octubre, de Responsabilidad Medioambiental, sin perjuicio de la aplicación, en su caso, de las disposiciones contenidas en la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, la Ley 11/1994, de 27 de diciembre, de Espacios Naturales Protegidos de la Comunidad Valenciana, en la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, y en la Ley 2/1989, de 3 de marzo, de la Generalitat Valenciana, de Impacto Ambiental, o en las Leyes que las sustituyan.

DISPOSICIONES ADICIONALES

Primera. Comunicación a la Comisión Europea

Se faculta a la persona titular de la dirección general competente en materia de Red Natura 2000 para llevar a cabo los trámites necesarios para remitir el presente Decreto al ministerio competente en materia de medio ambiente, a efectos de su comunicación a la Comisión Europea, de conformidad con lo establecido en el artículo 45 de la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, de Patrimonio Natural y de la Biodiversidad.

Segunda. Disponibilidad del documento técnico informativo y justificativo de la norma de gestión

El documento técnico informativo y justificativo de la norma de gestión se encontrará disponible, para su consulta, en la página web de la conselleria competente en medio ambiente.

Tercera. Previsiones respecto a la contaminación de suelos

En todo el ámbito territorial de las ZEC y ZEPA que son objeto del presente decreto, será objetivo prioritario la protección de los ecosistemas a los efectos de la aplicación del Real decreto 9/2005, de 14 de enero, por el que se establece la relación de actividades potencialmente contaminantes del suelo y los criterios y estándares para la declaración de suelos contaminados.

DISPOSICIÓN DEROGATORIA

Única. Derogación normativa

Quedan derogadas cuantas disposiciones de igual o inferior rango se opongan a lo dispuesto en este decreto.

DISPOSICIONES FINALES

Primera. Habilitación normativa

Se habilita a la persona titular de la conselleria competente en materia de medio ambiente para dictar cuantas normas sean necesarias para la ejecución y desarrollo del presente decreto.

Segunda. Entrada en vigor

El presente Decreto entrará en vigor el día siguiente al de su publicación en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*.

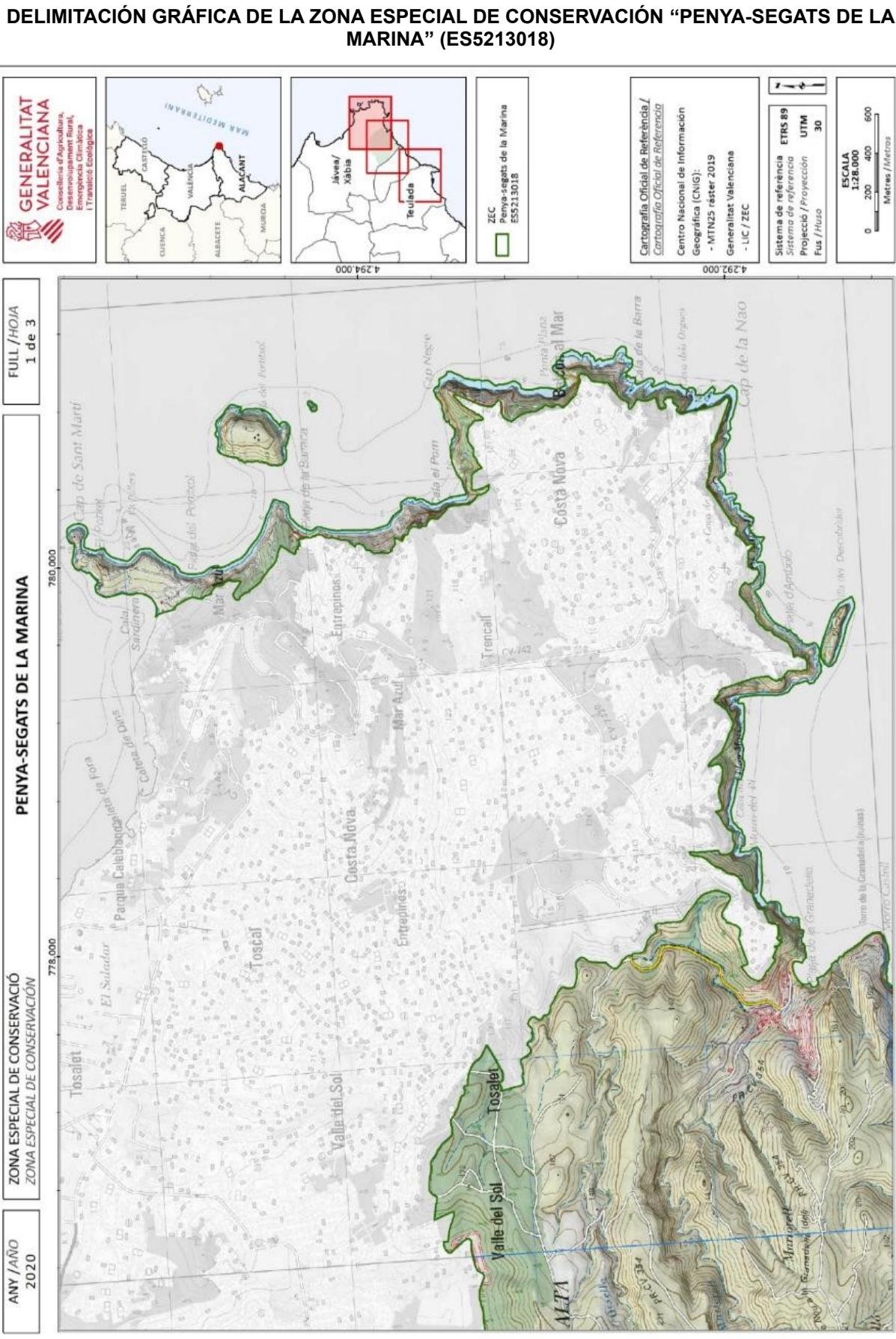
Alicante, 18 de noviembre de 2022

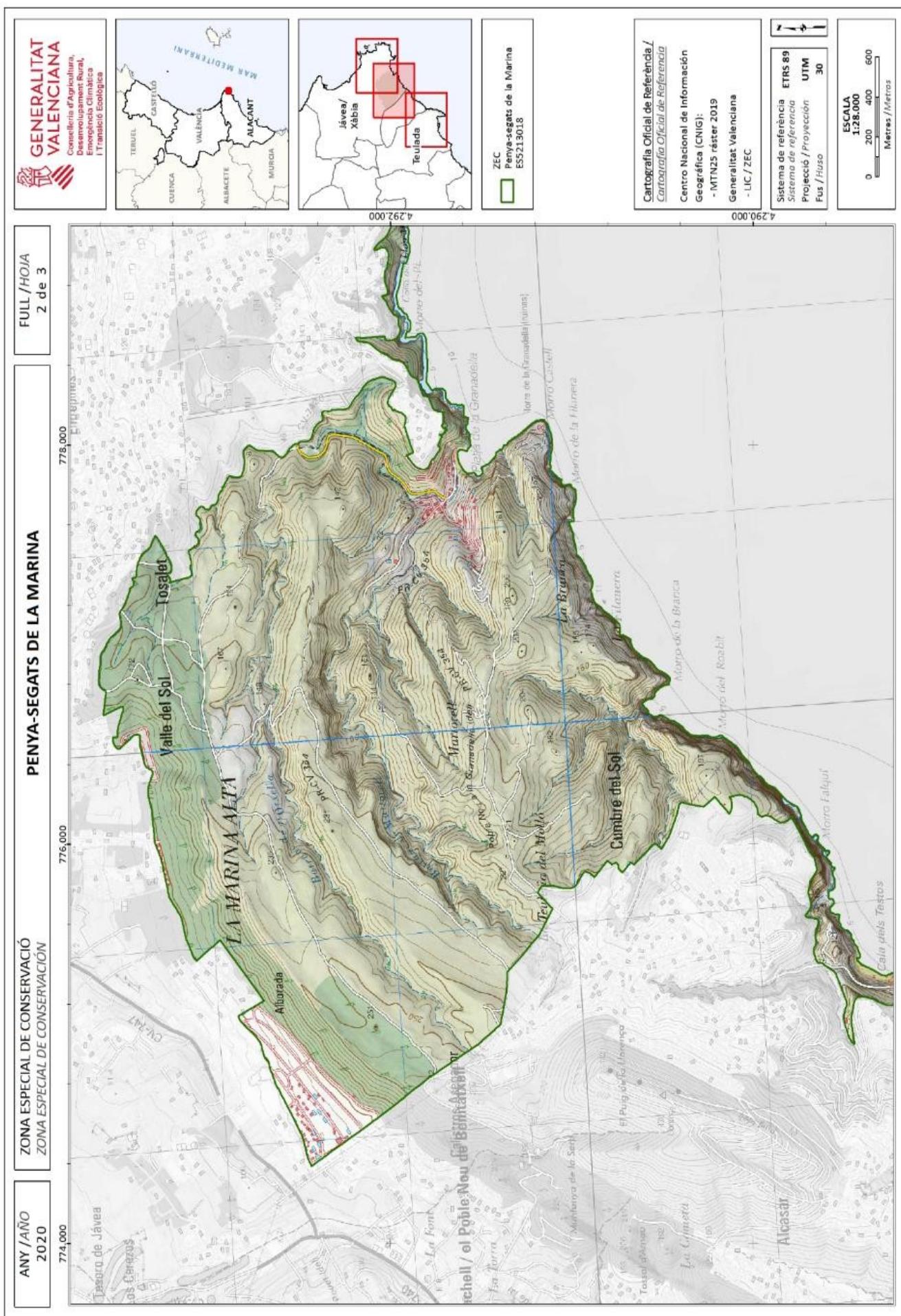
El presidente de la Generalitat,
XIMO PUIG I FERRER

La consellera de Agricultura, Desarrollo Rural,
Emergencia Climática y Transición Ecológica
ISAURA NAVARRO CASILLAS

ANNEX I / ANEXO I

**DELIMITACIÓ GRÀFICA DE LA ZONA ESPECIAL DE CONSERVACIÓ PENYA-SEGATS DE LA MARINA
(ES ES5213018)**





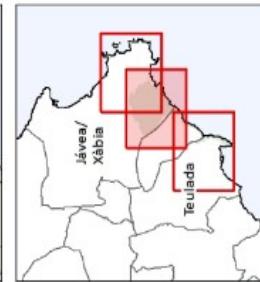


**GENERALITAT
VALENCIANA**

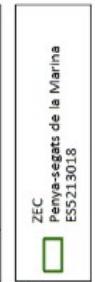
ConSELLERIA d'Agricultura,
Desenvolupament Rural,
Emergència Climàtica
i Transició Ecològica



4.290.000



4.288.000



ZEC
Penya-segats de la Marina
ES5213018

4.286.000

Cartografia Oficial de Referència /

Cartografia Oficial de Referència

Centro Nacional de Información

Geográfica (CNG):

- MNN25 réster 2019

Generalitat Valenciana

- LLE / ZEC

Sistema de referència ETRS 89

Sistema de referencia

UTM

30

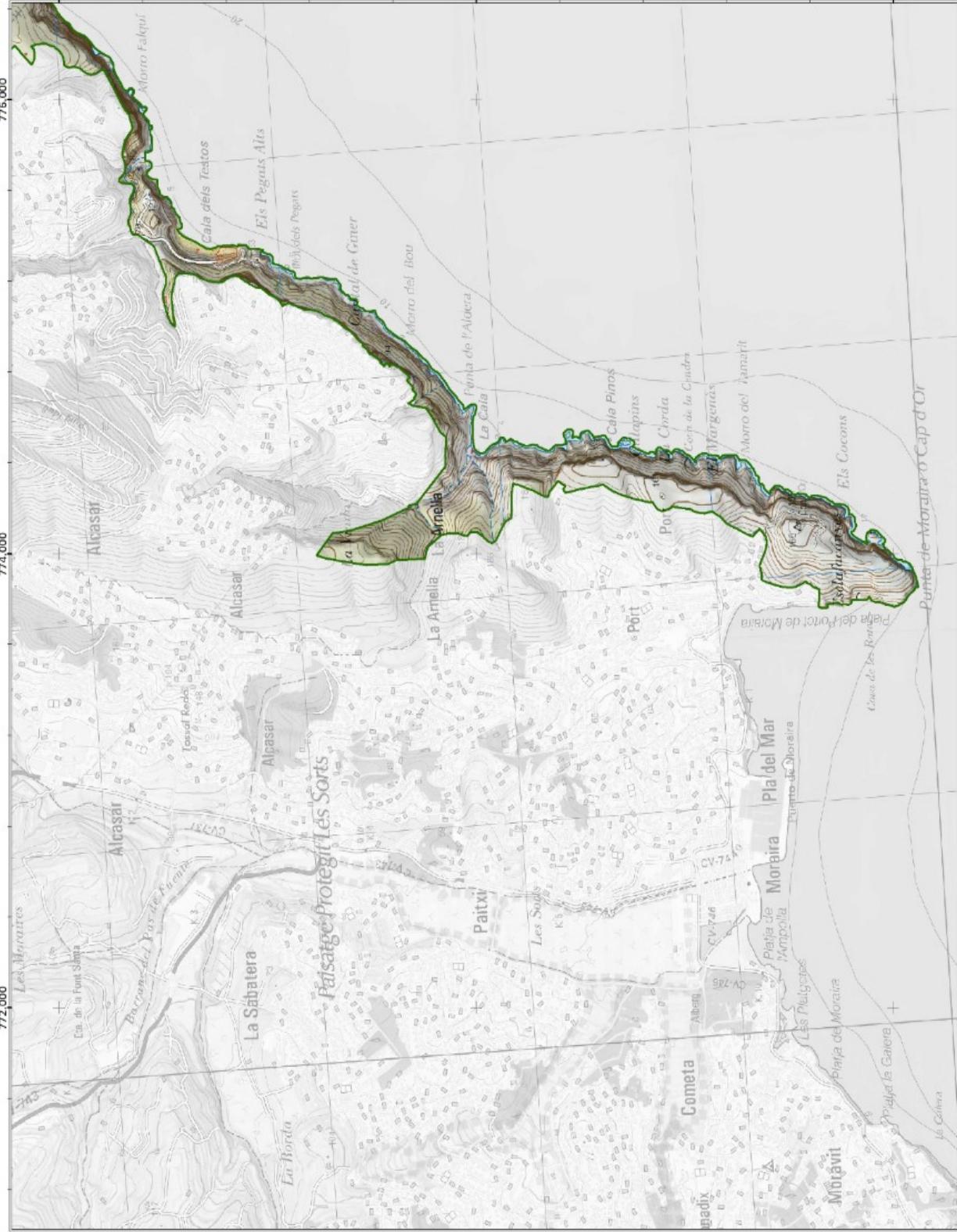
Fus / Huso

Metres / Metros

PENYA-SEGATS DE LA MARINA

ANY/AÑO
2020
ZONA ESPECIAL DE CONSERVACIÓ
ZONA ESPECIAL DE CONSERVACIÓN

FULL/HOJA
3 de 3



ANNEX II

**FITXA DESCRIPTIVA DE LA ZONA ESPECIAL DE CONSERVACIÓ PENYA-SEGATS DE LA MARINA
(ES5213018)**

ZEC contínua

Superficie oficial: 980,53 ha, amb un àmbit d'aplicació exclusivament terrestre (952,60 ha).

Província: Alacant

Municipis: Xàbia, el Poble Nou de Benitatxell i Teulada

Hàbitats i espècies presents en l'espai:

HÀBITATS	
<i>Hàbitats d'interès comunitari de l'annex I de la Directiva 92/43/CEE presents en l'espai</i>	
Codi	Nom
1170	Esculls
1210	Vegetació anual sobre acumulació de restes marines
1240	Penya-segats amb vegetació de les costes mediterrànies amb <i>Limonium</i> spp. endèmics
1310	Vegetació anual pionera amb <i>Salicornia</i> i altres espècies de zones fangoses o arenoses
5210	Matollars arborescents de <i>Juniperus</i> spp.
5330	Matollars termomediterranis i preestèpics
6110*	Prats calcaris càrstics o basòfils de l' <i>Alyso-Sedion albi</i>
6220*	Zones subestèpiques de gramínees i anuals del <i>Thero-Brachypodietea</i>
6420	Prats humits mediterranis d'herbes altes del <i>Molinio-Holoschoenion</i>
7220*	Brolladors petrificants amb formació de tosca (<i>Cratoneurion</i>)
8130	Desprendiments mediterranis occidentals i termòfils
8210	Pendents rocosos calcícoles amb vegetació casmofítica
8330	Coves marines submergides o semisubmergides
9320	Boscos d' <i>Olea</i> i <i>Ceratonia</i>
9540	Pinades mediterrànies de pins mesogeans endèmics

*Hàbitat prioritari.

ESPÈCIES		
<i>Espècies d'interès comunitari de l'annex II de la Directiva 92/43/CEE presentes en l'espai</i>		
Código	Nombre científico	Nombre común
1486	<i>Diplotaxis ibicensis</i>	Jaramago de Ibiza
1591	<i>Helianthemum caput-felis</i>	Esteperola de cap de gat
1464	<i>Silene hifacensis</i>	Silene d'Ifac

1310	<i>Miniopterus schreibersii</i>	Rata penada de cova
1307	<i>Myotis blythii</i>	Rata penada de musell agut
1324	<i>Myotis myotis</i>	Rata penada de musell llarg
1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Rata penada de ferradura grossa
Altres espècies importants de flora i fauna		
	<i>Asplenium marinum</i>	Falaguera marina
	<i>Maytenus senegalensis</i> subsp. <i>europea</i>	Espinaler
	<i>Dendropoma lebeche</i> (≡ <i>D. petreum</i>)	

Dades rellevants: àrea litoral de gran importància per les relacions corològiques entre les muntanyes diàniques i les Pitiüses. Alberga una bona representació dels hàbitats relacionats amb penya-segats costaners i coves marines, tots dos en excel·lent estat de conservació. A més, s'hi localitza l'única població peninsular de ravenissa blanca d'Eivissa (*Diplotaxis ibicensis*), i una de les millors de la silene d'Ifac (*Silene hifacensis*), així com una cova d'interès per a les rates penades.

Altres proteccions vigents en la zona:

El seu àmbit coincideix amb l'àmbit de la ZEPA Penya-segats de la Marina.

En el seu àmbit existeixen 6 microreserves de flora: Cap de la Nau, Platja del Portitxol (Ordre de 4 de maig de 1999, de la Conselleria de Medi Ambient per la qual es declaren 33 microreserves vegetals a la província d'Alacant i 29 microreserves vegetals a la província de València), Cap d'Or, la Granadella (Ordre de 13 de novembre de 2002, de la Conselleria de Medi Ambient, per la qual es declaren 11 microreserves vegetals a la província d'Alacant), Cova del Llop Marí i Cala de Llebeig (Ordre de 18 d'octubre de 2005, de la Conselleria de Territori i Habitatge, per la qual es declaren 9 microreserves vegetals a la província d'Alacant). L'Ordre 9/2020, de 15 d'abril, de la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, per la qual es modifiquen les ordres de 4 de maig de 1999, 6 de novembre de 2000, 13 de juny de 2001, 13 de novembre de 2002, 29 d'abril de 2003 i 18 d'octubre de 2005, de declaració de microreserves de flora a la província d'Alacant modifica el perímetre, establint els nous vèrtexs dels espais protegits, i la superfície projectada de les microreserves de flora Cap de la Nau i la Granadella.

També existeix una reserva de fauna: Cova de les Rates Penades de Moraira (Ordre de 22 d'octubre de 2004, de la Conselleria de Territori i Habitatge, per la qual es declaren cinc reserves de fauna a la Comunitat Valenciana).

Així mateix, existeixen tres cavitats catalogades: Cova del Moraig, Cova del Llop Marí i Cova de les Rates Penades de Moraira (Decret 65/2006, de 12 de maig, del Consell, pel qual es desplega el règim de protecció de les coves i s'aprova el Catàleg de Coves de la Comunitat Valenciana).

Finalment, la microreserva de Cap d'Or també queda inclosa en el Pla de recuperació de *Silene hifacensis* com a àrea de conservació (Ordre 1/2015, de 8 de gener, de la Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient, per la qual s'aproven els plans de recuperació de les espècies de flora en perill d'extinció *Cistus heterophyllus*, *Limonium perplexum* i *Silene hifacensis*).

ANEXO II

FICHA DESCRIPTIVA DE LA ZONA ESPECIAL DE CONSERVACIÓN “PENYA-SEGATS DE LA MARINA” (ES5213018)

ZEC continua

Superficie oficial: 980,53 ha, con un ámbito de aplicación exclusivamente terrestre (952,60 ha).

Provincia: ALICANTE

Municipios: Xàbia, el Poble Nou de Benitatxell y Teulada

Hábitats y especies presentes en el espacio:

HÁBITATS	
<i>Hábitats de interés comunitario del Anexo I de la Directiva 92/43/CEE presentes en el espacio</i>	
Código	Nombre
1170	Arrecifes
1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados
1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con <i>Limonium</i> spp. endémicos
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estepicos
6110*	Prados calcáreos cársticos o basófilos del <i>Alyssso-Sedion albi</i>
6220*	Zonas subestepicas de gramíneas y anuales del <i>Thero-Brachypodietea</i>
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinio-Holoschoenion</i>
7220*	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica
8330	Cuevas marinas sumergidas o semisumergidas
9320	Bosques de <i>Olea</i> y <i>Ceratonia</i>
9540	Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos

* Hábitat prioritario.

ESPECIES		
<i>Especies de interés comunitario del Anexo II de la Directiva 92/43/CEE presentes en el espacio</i>		
Código	Nombre científico	Nombre común
1486	<i>Diplotaxis ibicensis</i>	Jaramago de Ibiza
1591	<i>Helianthemum caput-felis</i>	Jarilla de cabeza de gato
1464	<i>Silene hifacensis</i>	Silene de Ifac
1310	<i>Miniopterus schreibersii</i>	Murciélagos de cueva
1307	<i>Myotis blythii</i>	Murciélagos ratonero mediano
1324	<i>Myotis myotis</i>	Murciélagos ratonero grande
1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Murciélagos grandes de herradura
<i>Otras especies importantes de flora y fauna</i>		

<i>Asplenium marinum</i>	Helecho marino
<i>Maytenus senegalensis</i> subsp. <i>europea</i>	Arto
<i>Dendropoma lebeche</i> (= <i>D. petreum</i>)	

Datos relevantes: Área litoral de gran importancia por las relaciones corológicas entre las montañas diáneas y las Pitiusas. Alberga una buena representación de los hábitats relacionados con acantilados costeros y cuevas marinas, ambos en excelente estado de conservación. Además, en ella se localiza la única población peninsular del jaramago de Ibiza (*Diplotaxis ibicensis*), y una de las mejores de la silene de Ifac (*Silene hifacensis*), así como una cueva de interés para los murciélagos.

Otras protecciones vigentes en la zona:

Su ámbito coincide con el ámbito de la ZEPA Penya-segats de la Marina.

En su ámbito existen 6 microrreservas de flora: "Cap de la Nau", "Platja del Portitxol" (Orden de 4 de mayo de 1999, de la Conselleria de Medio Ambiente por la que se declaran 33 microrreservas vegetales en la provincia de Alicante y 29 microrreservas vegetales en la provincia de Valencia), "Cap d'Or", "La Granadella" (Orden de 13 de noviembre de 2002, de la Conselleria de Medio Ambiente, por la que se declaran 11 microrreservas vegetales en la provincia de Alicante), "Cova del Llop Mari" y "Cala de Llebeig" (Orden de 18 de octubre de 2005, de la Conselleria de Territorio y Vivienda, por la que se declaran 9 microrreservas vegetales en la provincia de Alicante). La Orden 9/2020, de 15 de abril, de la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, por la que se modifican las ordenes de 4 de mayo de 1999, 6 de noviembre de 2000, 13 de junio de 2001, 13 de noviembre de 2002, 29 de abril de 2003 y 18 de octubre de 2005, de declaración de microrreservas de flora en la provincia de Alicante modifica el perímetro, estableciendo los nuevos vértices de los espacios protegidos, y la superficie proyectada de las microrreservas de flora "Cap de la Nau" y "La Granadella".

También existe una reserva de fauna: "Cova de les Rates Penades de Moraira" (Orden de 22 de octubre de 2004, de la Conselleria de Territorio y Vivienda, por la que se declaran cinco reservas de fauna en la Comunidad Valenciana).

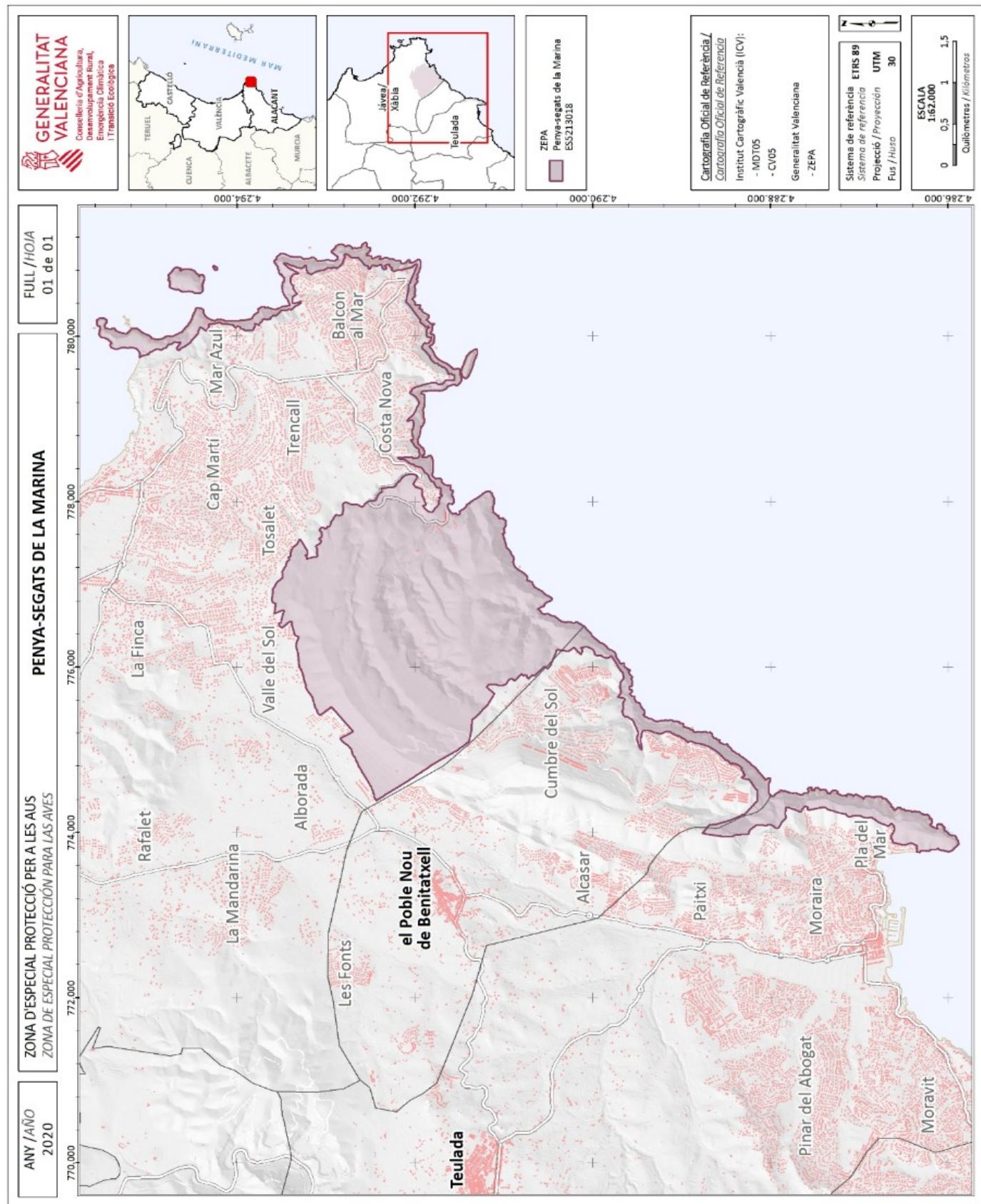
Asimismo, existen tres cavidades catalogadas: "Cova del Moraig", "Cova del Llop Mari" y "Cova de les Rates Penades de Moraira" (Decreto 65/2006, de 12 de mayo, del Consell, por el que se desarrolla el régimen de protección de las cuevas y se aprueba el Catálogo de Cuevas de la Comunidad Valenciana).

Finalmente, la microrreserva de Cap d'Or también queda incluida en el Plan de Recuperación de *Silene hifacensis* como área de conservación (Orden 1/2015, de 8 de enero, de la Conselleria de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente, por la que se aprueban los planes de recuperación de las especies de flora en peligro de extinción *Cistus heterophyllum*, *Limonium perplexum* y *Silene hifacensis*).

ANNEX III / ANEXO III

DELIMITACIÓ DE LA ZONA D'ESPECIAL PROTECCIÓ PER A LES AUS (ZEPA) PENYA-SEGATS DE LA MARINA

DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE ESPECIAL PROTECCIÓN PARA LAS AVES (ZEPA) "PENYA-SEGATS DE LA MARINA" (ES5213018)



ANNEX IV

FITXA DESCRIPTIVA DE LA ZONA D'ESPECIAL PROTECCIÓ PER A LES AUS (ZEPA) PENYA-SEGATS DE LA MARINA

Superficie: 980,53 ha, amb un àmbit d'aplicació exclusivament terrestre (952,60 ha).

Província: Alacant.

Municipis: Xàbia, el Poble Nou de Benitatxell i Teulada

Espècies d'aus de l'annex I de la Directiva 79/409/CEE presents en la zona:

Nom comú	Nom científic
Corb marí emplomallat	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>
Àguila pescadora	<i>Pandion haliaetus</i>
Falcó pelegrí	<i>Falco peregrinus</i>
Brúfol o duc	<i>Bubo bubo</i>

Dades rellevants: la zona constitueix una de les zones de nidificació en el litoral valencià de corb de mar emplomallat i l'última referència de la reproducció de l'àguila pescadora a la Comunitat Valenciana a la fi dels anys huitanta. També destaca la presència d'aus de rapinya com el falcó pelegrí i el brúfol o duc.

Observacions: ZEPA de nova creació l'any 2009 que abasta també 2.312,96 ha marines, que en l'actualitat constitueixen una ZEPA diferent, competència de l'Administració General de l'Estat.

Altres proteccions vigents en la zona: ZEC Penya-segats de la Marina (ES5213018).

ANEXO IV

FICHA DESCRIPTIVA DE LA ZONA DE ESPECIAL PROTECCIÓN PARA LAS AVES (ZEPA) “PENYA-SEGATS DE LA MARINA”

Superficie: 980,53 ha, con un ámbito de aplicación exclusivamente terrestre (952,60 ha).

Provincia: Alicante

Municipios: Xàbia, el Poble Nou de Benitatxell y Teulada

Especies de aves del anexo I de la Directiva 79/409/CEE presentes en la zona:

Nombre común	Nombre científico
Cormorán moñudo	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>
Águila pescadora	<i>Pandion haliaetus</i>
Halcón peregrino	<i>Falco peregrinus</i>
Búho real	<i>Bubo bubo</i>

Datos relevantes: La zona constituye una de las zonas de nidificación en el litoral valenciano de cormorán moñudo y la última referencia de la reproducción del águila pescadora en la Comunitat Valenciana a finales de los años ochenta. También destaca la presencia de aves rapaces como el halcón peregrino y el búho real.

Observaciones: ZEPA de nueva creación en el año 2009 abarcando también 2.312,96 ha marinas, que en la actualidad constituyen una ZEPA distinta competencia de la Administración General del Estado.

Otras protecciones vigentes en la zona: ZEC Penya-segats de la Marina (ES5213018).

ANNEX V

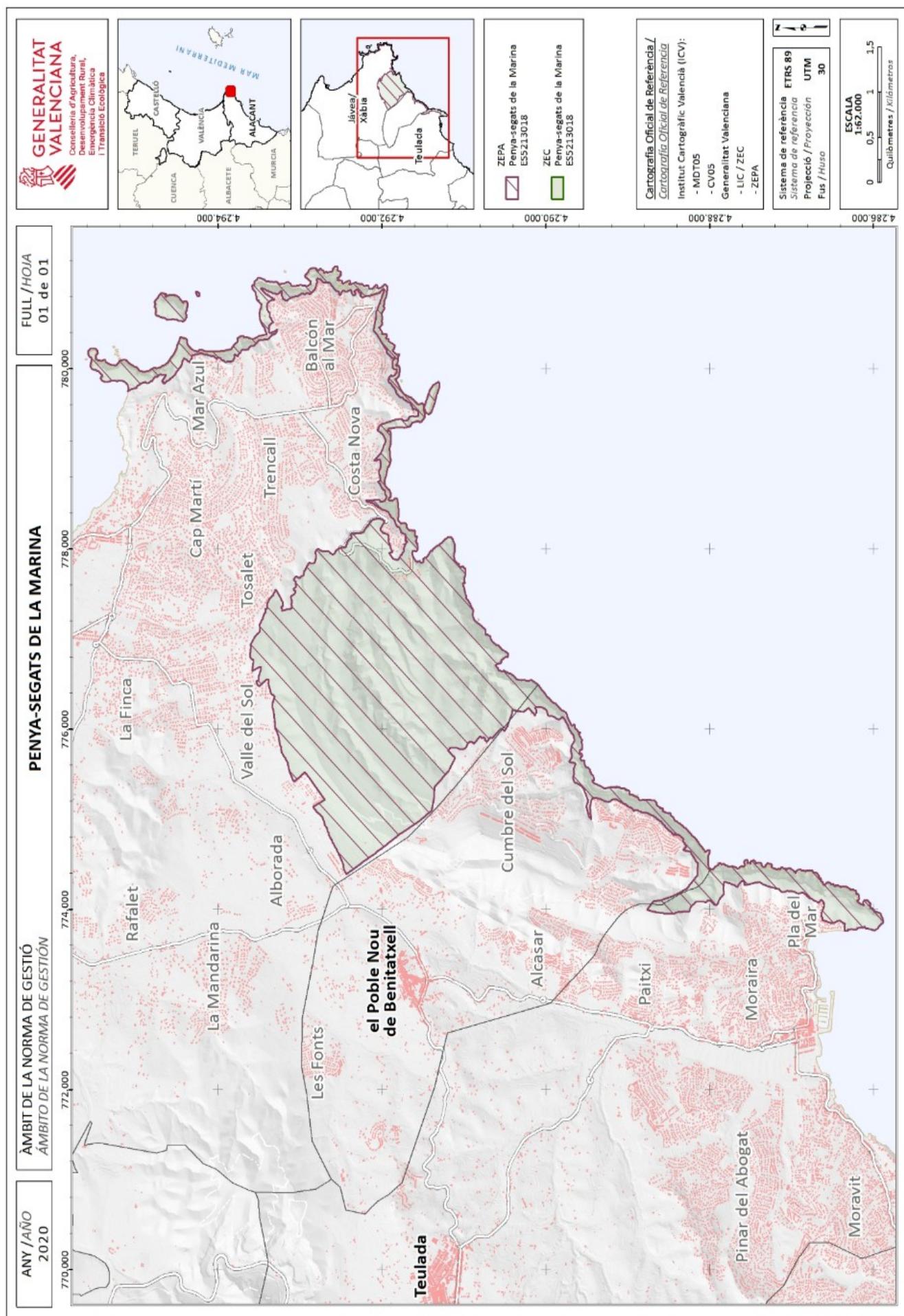
NORMA DE GESTIÓ DELS ESPAIS PROTEGITS DE LA XARXA NATURA 2000, ZEC I ZEPA PENYA-SEGATS DE LA MARINA (ES5213018)

1. ÀMBIT DE LA NORMA DE GESTIÓ

L'àmbit de la norma de gestió abasta una superfície de 952,60 hectàrees sobre una delimitació cartogràfica oficial de 980,53 hectàrees, i comprén els espais següents:

CODI	ESPAI XARXA NATURA 2000	MUNICIPIS AFECTATS
ES5213018	ZEC I ZEPA Penya-segats de la Marina	Xàbia, el Poble Nou de Benitatxell y Teulada

La delimitació cartogràfica de l'àmbit de la present norma de gestió es mostra en el següent mapa. Aquesta norma de gestió conté un apèndix que recull la representació cartogràfica de la zonificació.



2. INVENTARI DE TIPUS D'HÀBITATS NATURALS I HÀBITATS D'ESPÈCIES PRESENTS EN ELS ESPAIS, DESCRIPCIÓ DEL SEU ESTAT DE CONSERVACIÓ I DELS CRITERIS UTILITZATS PER A INTERPRETAR-LO.

2.1. Hàbitats naturals i espècies presents en els espais

2.1.1. Hàbitats naturals d'interés comunitari

En la ZEC objecte de la present norma de gestió es troben representats els següents hàbitats d'interés comunitari llistats en l'annex I de la Directiva 92/43/CEE (Directiva Hàbitats):

Codi hàbitat	Hàbitat	Superficie ocupada (ha)	Cobertura (% de la ZEC)
1170	Esculls	0,02	< 1%
1210	Vegetació anual sobre acumulació de restes marines	0,32	< 1%
1240	Penya-segats amb vegetació de les costes mediterrànies amb <i>Limonium</i> spp. endèmics	22,56	2,4%
1310	Vegetació anual pionera amb <i>Salicornia</i> i altres espècies de zones fangoses o arenoses	0,34	< 1%
5210	Matollars arborescents de <i>Juniperus</i> spp.	0,99	< 1%
5330	Matollars termomediterranis i preestèpics	383,63	40,02%
6110*	Prats calcaris càrstics o basòfils de l' <i>Alysso-Sedion albi</i>	-	-
6220*	Zones subestèpiques de gramínees i anuals del <i>Thero-Brachypodietea</i>	193,73	20,3%
6420	Prats humits mediterranis d'herbes altes del <i>Molinio-Holoschoenion</i>	2,47	< 1%
7220*	Brolladors petrificants amb formació de tosca (<i>Cratoneurion</i>)	0,14	< 1%
8130	Desprendiments mediterranis occidentals i termòfils	0,30	< 1%
8210	Pendents rocosos calcícoles amb vegetació casmofítica	28,33	3,0%
8330	Coves marines submergides o semisubmergides	0,01	< 1%
9320	Boscos d' <i>Olea</i> i <i>Ceratonia</i>	0,44	< 1%
9540	Pinades mediterrànies de pins mesogeans endèmics	58,91	6,2%

*Hàbitat prioritari.

2.1.2. Espècies d'interés comunitari de l'annex II de la Directiva Hàbitats.

En la ZEC objecte de la present norma de gestió es troben presents les següents espècies d'interés comunitari llistades en l'annex II de la Directiva 92/43/CEE (Directiva Hàbitats):

Codi Espècie	Nom comú	Nom científic	Grup taxonòmic	Unitat poblacional	Període considerat per a la població	Grandària poblacional
1486	Ravenissa blanca d'Eivissa	<i>Diplotaxis ibicensis</i>	P	Nombre d'individus	2016	855 ¹
1591	Esteperola de cap de gat	<i>Helianthemum caput-felis</i>	P	Nombre d'individus	2017	0
1464	Silene d'Ifac	<i>Silene hifacensis</i>	P	Nombre d'individus	2017	13
1310	Rata penada de cova	<i>Miniopterus schreibersii</i>	M	Nombre d'individus en època de parts	2018	294
1307	Rata penada de musell agut	<i>Myotis blythii</i>	M	Nombre d'individus en època de parts	2007-2018	0 ²
1324	Rata penada de musell llarg	<i>Myotis myotis</i>	M	Nombre d'individus en època de parts	2007-2018	0 ²
1304	Rata penada de ferradura grossa	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	M	Nombre d'individus en època de parts	2017-2018	0-1

Grup taxonòmic: P = plantes, M = mamífers. 1. El cens de ravenissa blanca d'Eivissa (*D. ibicensis*) només considera els exemplars localitzats dins dels límits de la ZEC, sobre un total de 1.276 exemplars censats en les unitats de seguiment que superen aquest límit. 2. Sense presència des de 2007.

2.1.3. Espècies d'avifauna de l'annex I de la Directiva Aus.

Existeixen un total de 4 espècies d'aus incloses en l'annex I de la Directiva Aus de presència regular en la ZEPA significatives a l'efecte de gestió. En la següent taula es mostra la informació actualitzada sobre aquestes espècies, relativa a la població.

Codi Espècie	Nom comú de l'espècie	Nom científic de l'espècie	Unitat poblacional	Període considerat per a la població	Grandària poblacional
A392	Corb de mar empalomallat	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	Nombre parelles reprod.	2012-2016	1
A094	Àguila pescadora	<i>Pandion haliaetus</i>	Nombre individus hivernants/ pas	-	Sr
A103	Falcó pelegrí	<i>Falco peregrinus</i>	Nombre quad. 1 km ² amb reproducció	2013-2015	3
A215	Duc	<i>Bubo bubo</i>	Nombre quad. 1 km ² amb reproducció	2003-2006	1

2.1.4. Altres espècies de flora i fauna importants per a la gestió de l'espai.

En l'àmbit de la norma existeixen altres espècies significatives en la gestió de l'espai per estar incloses en les categories "en perill d'extinció" o "vulnerable" en els llistats actualitzats dels catàlegs valencians d'espècies de fauna i flora amenaçades.

Codi Espècie	Nom comú	Nom científic	Grup taxonòmic	Categoría de protecció	Període considerat per a la població	Grandària poblacional
-	Falaguera marina	<i>Asplenium marinum</i>	P	En perill d'extinció	2017	15
-	Espinaler	<i>Maytenus senegalensis</i> subsp. <i>europea</i>	P	Vulnerable	2016	192
-	-	<i>Dendropoma lebeche</i> (= <i>D. petreum</i>)	I	Vulnerable	2008	68 colònies

Grup taxonòmic: P = plantes; I = invertebrats.

2.2. Determinació de l'estat de conservació dels hàbitats i espècies presents en els espais i criteris de valoració.

2.2.1. Sistema d'avaluació i criteris

El sistema d'avaluació de l'estat de conservació, basat en la integració de quatre grans blocs o paràmetres, està basat en les directrius establides per a l'avaluació dels hàbitats i espècies sota l'informe d'aplicació de les directives Hàbitat (article 17) i Aus (article 12). Per al desplegament d'aquestes directrius, s'ha elaborat un manual metodològic que explica els diferents paràmetres que s'utilitzen per a la valoració de cadascun dels blocs d'avaluació, anàlisi de la informació disponible, eines de càlcul o les matrius i regles d'integració utilitzades. Aquest document, anomenat "**Guia per a l'Avaluació de l'Estat de Conservació dels Hàbitats i Espècies en Xarxa Natura 2000**", es troba allotjat en la web <http://www.agroambient.gva.es/es/web/natura-2000/guia-para-la-evaluacion-del-estado-de-conservacion-de-los-habitats-y-especies-en-red-natura-2000>, i pot ser consultat per a una explicació detallada de les metodologies de càlcul dels resultats ací exposats.

2.2.2. Valoració de l'Estat de conservació actual dels hàbitats naturals i les espècies

Codi hàbitat	Hàbitat	Rang	Superfície ocupada	Estructura i funcions específiques	Perspectives de futur	Avaluació global de l'estat de conservació
1170	Esculls	F	F	F	F	F
1210	Vegetació anual sobre acumulació de restes marines	F	F	F	D	F
1240	Penya-segats amb vegetació de les costes amb <i>Limonium</i> spp. endèmics mediterranis	F	F	F	F	F
1310	Vegetació anual pionera amb <i>Salicornia</i> i altres espècies de zones fangoses o sorrenques	F	F	F	F	F
5210	Matollars arborescents de <i>Juniperus</i> spp.	F	F	F	F	F
5330	Matollars termomediterranis i preestèpics	DM	DM	DM	F	DM
6110*	Prats calcaris càrstics o basòfils de l' <i>Alysson-Sedion albi</i>	D	D	D	D	D
6220*	Zones subestèpiques de gramínees i anuals de <i>Thero-Brachypodietea</i> .	DM	DM	DM	F	DM
6420	Prats humits mediterranis d'herbes altes del <i>Molinio-Holoschoenion</i>	DM	DM	DM	F	DM
7220*	Brolladors petrificants amb formació de tosca (<i>Cratoneurion</i>)	DM	DM	DM	F	DM
8130	Desprendiments mediterranis occidentals i termòfils	DM	DM	DM	F	DM
8210	Pendents rocosos calcícoles amb vegetació casmofítica	DM	DM	DM	F	DM
8330	Coves marines submergides o semisubmergides	D	D	D	D	D
9320	Boscos d' <i>Olea</i> i <i>Ceratonia</i>	F	F	F	F	F
9540	Pinades mediterrànies de pins mesogeans endèmics	DM	DM	DM	F	DM

Hàbitat prioritari Estat de conservació per a tots els paràmetres: F, favorable (verda); DI, desfavorable-inadequat (ambre); DM, desfavorable-mal (roig); D, desconegut (insuficient informació per a realitzar una assignació; blanc).

Estat de conservació actual de les espècies d'interés comunitari de l'annex II de la Directiva Àus

Espècie	Rang	Població	Hàbitat	Perspectives de Futur	Avaluació Global
Ravenissa blanca d'Eivissa (<i>Diplotaxis ibicensis</i>)	F	F	F	F	F
Esteperola de cap de gat (<i>Helianthemum caput-felis</i>)	F	DM	F	DM	DM
Silene d'Ifac (<i>Silene hifacensis</i>)	F	DM	F	DM	DM
Rata penada de cova (<i>Miniopterus schreibersii</i>)	F	DM	F	DM	DM
Rata penada de musell agut (<i>Myotis blythii</i>)	DM	DM	DM	DM	DM
Rata penada de musell llarg (<i>Myotis myotis</i>)	DM	DM	DM	DM	DM
Rata penada de ferradura grossa (<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>)	F	DM	F	DM	DM

Estatus: F, favorable (verda); DI, desfavorable-inadequat (ambre); DM, desfavorable-mal (roig); D, desconegut (insuficient informació per a realitzar una assignació; blanc).

Estat de conservació actual de les espècies de l'annex I de la Directiva Aus

Espècie	Rang	Població	Hàbitat	Perspectives de Futur	Avaluació Global
Corb de mar emplomallat (<i>Phalacrocorax aristotelis</i>)	F	F	F	F	F
Àguila pescadora (<i>Pandion haliaetus</i>)	D	D	D	D	D

Especie	Rang	Població	Hàbitat	Perspectives de Futur	Avaluació Global
Falcó pelegrí (<i>Falque peregrinus</i>)	F	F	F	F	F
Duc (<i>Bubo bubo</i>)	F	F	F	F	F

Estat de conservació per a tots els paràmetres: F, favorable (verda); DI, desfavorable-inadequat (ambre); DM, desfavorable-mal (roig); D, Desconegut (insuficient informació per a realitzar una assignació; blanc).

2.2.3. Estat de conservació favorable.

2.2.3.1. Definició de l'estat de conservació favorable dels hàbitats

Donades les limitacions per a l'obtenció de dades que permeten avaluar l'estat de conservació dels hàbitats en el moment de l'entrada en vigor de la Directiva Hàbitats, així com la consideració de l'incendi de Benitatxell (setembre de 2016) com a única pertorbació significatives fins a la valoració actual, s'assumeix que l'**Estat de Conservació Favorable dels Hàbitats** per als diferents espais està definit pel manteniment o millora dels valors de referència dels paràmetres d'avaluació. Això vol dir que els hàbitats es trobaran en estat de conservació favorable si mantenen o milloren els valors dels paràmetres que van permetre classificar-los en la categoria de favorable, quan es va realitzar l'avaluació del seu estat actual per a aquesta norma de gestió. En els casos en què l'estat actual fora determinat com a desfavorable-inadequat o desfavorable-mal, els hàbitats aconseguirien l'estat favorable si millora la situació dels blocs d'avaluació que han motivat aquests estats. Aquesta millora pot produir-se per diferents motius, com l'aplicació de les directrius de gestió activa (restauració, eliminació de factors d'alteració, etc.), o la mateixa evolució natural dels hàbitats.

2.2.3.2 Definició d'estat de conservació favorable de les espècies

Per a les espècies que han mostrat una valoració global favorable, es considera que mantindran o milloraran el seu estat de conservació, sempre que els valors actuals dels paràmetres d'avaluació es mantinguin estables o s'incrementen respecte als de referència. Per tant, es trobaran en estat de conservació favorable si es mantenen o incrementen els valors poblacionals de referència favorable, el rang i la superfície, i qualitat de l'hàbitat.

Per a les espècies que han mostrat una valoració global desfavorable-mal/desfavorable-inadequat, aquestes aconseguiran l'estat favorable una vegada els paràmetres d'avaluació es recuperen, fins a aconseguir o superar els valors de referència o les tendències que han motivat aquesta catalogació d'estat desfavorable.

3. OBJECTIUS DE CONSERVACIÓ I GESTIÓ

3.1. Objectius de gestió referents als hàbitats d'interés comunitari

Els objectius de gestió comuns per al conjunt dels hàbitats d'interés comunitari de presència confirmada en els espais són els següents:

1. Actualitzar periòdicament la informació cartogràfica de la superfície i cobertura, així com els paràmetres que permeten calcular els diferents índexs dels blocs d'avaluació de l'estat de conservació dels hàbitats.
2. Mantindre o millorar la distribució, superfície, cobertura i funcions específiques de cadascun dels hàbitats en el moment d'entrada en vigor de la norma de gestió. Amb caràcter general, es permetrà l'evolució natural dels tipus d'hàbitats a altres comunitats de la successió, sempre que aquests canvis no es deguen a alteracions provocades directament o indirectament per l'activitat humana.
3. Establir mesures específiques per a la recuperació dels hàbitats afectats per l'incendi de setembre de 2016.

3.2. Objectius de gestió referents a les espècies d'interés comunitari

Els objectius de gestió per a les espècies de l'annex II de la Directiva Hàbitats i de l'annex I de la Directiva Aus amb presència en l'espai, així com per a les altres espècies importants per a la gestió de l'espai, són:

1. Actualitzar de forma periòdica la informació sobre la grandària poblacional, així com d'aquells paràmetres que permeten calcular els diferents índexs dels blocs d'avaluació de l'estat de conservació de l'espècie.

2. Mantindre o millorar la població en el moment d'entrada en vigor de la norma de gestió, sempre que aquests paràmetres permeten considerar que l'espècie es troba dins de l'"estat de conservació favorable" i que les perspectives de futur per a aquestes variables siguen bones.
3. Mantindre els hàbitats de les espècies mitjançant l'eliminació dels factors que estan afectant l'estat de conservació de les espècies.
4. Crear noves zones d'expansió de les espècies en l'àmbit de la norma mitjançant la restitució, restauració o creació d'hàbitats adequats per a aquestes. En concret, es pretén crear o reforçar noves poblacions de les plantes de l'annex II (*Silene hifacensis* i *Helianthemum caput-felis*) i afavorir la recuperació d'aus marines, contemplant fins i tot la reintroducció de l'àguila pescadora (*Pandion haliaetus*).

3.3. Objectius de gestió referents al conjunt de l'espai

A fi d'integrar els diferents objectius específics per als hàbitats i les diferents classificacions d'espècies, els objectius de gestió per al conjunt de l'espai pretenen redimensionar els anteriors de manera que puguen establir-se prioritats en funció de les directrius següents:

Concepció en xarxa. Contribució de cada hàbitat i/o espècie al conjunt de la Xarxa Natura 2000 a escala regional (Comunitat Valenciana), nacional i europea.

En funció de la cobertura de cada hàbitat dins de l'espai, de la proporció relativa que representa dins del conjunt de la Xarxa Natura 2000 a la Comunitat Valenciana, i de la contribució relativa de la primera a la Xarxa Natura 2000 a Europa, els hàbitats i espècies més importants són els següents:

- Hàbitats naturals d'interés comunitari que es consideren d'especial prioritat:

- 1170 Esculls
- 1240 Penya-segats amb vegetació de les costes amb *Limonium* spp. endèmics mediterranis
- 5210 Matollars arborescents de *Juniperus* spp.
- 7220* Brolladors petrificants amb formació de tosca (*Cratoneurion*)
- 8330 Coves marines submergides o semisubmergides

Donat l'escàs temps transcorregut des de l'últim incendi i l'incipient estat de regeneració en què es troben els hàbitats afectats en el moment de redacció d'aquesta norma, ha de concedir-se especial prioritat a tots els hàbitats afectats amb independència de la seua representativitat en la ZEC o en el conjunt de la Comunitat Valenciana.

- Espècies:

Espècies d'interés comunitari:

- Silene d'Ilfac (*Silene hifacensis*)
- Esteperola de cap de gat (*Helianthemum caput-felis*)
- Ravenissa blanca d'Eivissa (*Dipotaxis ibicensis*)
- Rata penada de cova (*Miniopterus schreibersii*)
- Rata penada de ferradura grossa (*Rhinolophus ferrumequinum*)

Aus de l'annex I de la Directiva:

- Corb de mar emplomallat (*Phalacrocorax aristotelis*)
- Àguila pescadora (*Pandion haliaetus*)

Per tant, tindran prioritat les mesures de gestió que afavorisquen la conservació d'aquests elements.

- Priorització de recursos.

Les mesures de gestió activa podran iniciar-se d'acord amb un calendari de prioritats condicionades per l'afecció severa provocada pel recent incendi i en el grau d'importància de les espècies en un context de

recursos limitats. En aquest sentit, l'ordre de prioritat per a l'execució de mesures de gestió se centrarà sobre els hàbitats prioritaris, en cas de ser necessari, i serà el següent:

1240 Penya-segats amb vegetació de les costes amb *Limonium spp.* endèmics mediterranis

5210 Matollars arborescents de *Juniperus spp.*

7220* Brolladors petrificants amb formació de tosca (*Cratoneurion*)

I respecte a les espècies:

Silene d'Ifac (*Silene hifacensis*)

Ravenissa blanca d'Eivissa (*Diplotaxis ibicensis*)

Esteperola de cap de gat (*Helianthemum caput-felis*)

Corb de mar emplomallat (*Phalacrocorax aristotelis*)

Rata penada de cova (*Miniopterus schreibersii*)

- Context econòmic, social i territorial

L'evolució de l'aplicació de la norma de gestió tindrà en compte els canvis en el context econòmic, social i territorial de l'entorn de l'espai, de manera que s'adapte, en la mesura que siga possible, a les diferents necessitats i limitacions imposades pel mitjà socioeconòmic. Aquesta adaptació podrà tindre lloc sempre que no siguin contràries als objectius de gestió dels hàbitats i espècies i contribuïsca a aconseguir un estat de conservació favorable d'aquests.

En la mesura que les activitats tradicionals contribuïsquin a la conservació dels espais contemplats en la present norma i al manteniment en un estat favorable dels hàbitats i espècies presents en aquests, es prestarà una atenció preferent a aquelles mesures que es dirigisquen al foment d'aquestes activitats, amb especial atenció al suport econòmic derivat de l'aplicació dels instruments financers disponibles per a la Xarxa Natura 2000.

La informació sobre la Xarxa Natura 2000 entre la població local, així com la conscienciació sobre els objectius que persegueix i la necessària implicació i participació activa dels habitants dels espais inclosos en la Xarxa, per a garantir el compliment d'aquests objectius, es considerarà un marc d'actuació prioritari en el desenvolupament i l'aplicació de la present norma.

3.4. Zonificació del front litoral basada en la seu potencialitat per a ús públic

L'elevat interès turístic de la zona que genera situacions d'aglomeració de persones i vehicles obliga a considerar de manera conjunta tots els valors ambientals per a establir unes recomanacions d'ús públic del litoral en l'àmbit de la norma de gestió. Per a la zonificació s'han establit les 4 zones que s'indiquen a continuació en funció dels següents criteris:

- **Zona 0 (sense qualificació).** Àrees que no compleixen cap dels criteris indicats per a la resta de zones.
- **Zona 1 (ús públic intensiu).** Àrees amb activitat antròpica notable que no compleixen cap dels criteris establits per a la resta de zones.
- **Zona 2 (ús didàctic - conservacionista).** Reben aquesta qualificació les zones que compleixen algun d'aquests criteris:
 - Figures de protecció: microreserves de flora i reserves de fauna.
 - Hàbitats prioritaris per a la norma de gestió: 5210. Matollarss arborescents de *Juniperus* i 1240. Penya-segats amb vegetació de les costes mediterrànies amb *Limonium spp.* endèmics.
 - Espècies prioritàries de flora: *Diplotaxis ibicensis*, *Helianthemum caput-felis*, *Silene hifacensis* y *Maytenus senegalensis*.
- **Zona 3 (zona de protecció integral).** Reben aquesta qualificació les zones que compleixen algun d'aquests criteris:
 - Espècies de flora catalogades en perill d'extinció: *Asplenium marinum*

- Espècies de fauna catalogades: corb de mar emplomallat (*Phalacrocorax aristotelis*) i Cuevas amb ratapinyades.
- Hàbitats costaners amb esculls de vermètids (*Dendropoma petreum*) (Hàbitat 1170) i coves marines (Hàbitat 8330).



4. ZONIFICACIÓ DE L'ÀMBIT D'APLICACIÓ DE LA NORMA DE GESTIÓ.

L'àmbit d'aplicació de la present norma de gestió inclou cinc categories de zones (Zona A, Zona B, Zona C, Zona D i Zona M).

ZONA A

Àrees de la ZEC amb presència d'hàbitats naturals d'especial prioritat inclosos en l'annex I de la Directiva àmbits, inclosos en l'annex IV del Decret 70/2009, de 22 de maig, del Consell, pel qual es crea i regula el Catàleg Valencià d'Espècies de Flora Amenaçada i es regulen mesures addicionals de conservació. Entre els primers i amb caràcter general, queda exclòs d'aquesta zona l'hàbitat 6220* (Zones subestèpiques de gramínees i anuals de *Thero-Brachypodietea*), per la seu àmplia representativitat i pels problemes d'interpretació associats amb el seu caràcter serial. No obstant això, s'inclouen en la Zona A determinades àrees que compleixen els criteris de cobertura de l'hàbitat (>40 %) sense elevada cobertura de la pineda, estat de conservació (IC=3, Elevada naturalitat), i riquesa i cobertura d'espècies endèmiques de flora. Les representacions d'aquest hàbitat que no compleixen aquests criteris s'inclouen en la Zona B. Els hàbitats considerats s'indiquen en la següent taula:

Codi	Hàbitat
6220* (p.p)	Zones subestèpiques de gramínees i anuals de <i>Thero-Brachypodietea</i> .

Codi	Hàbitat
7220*	Brolladors petrificants amb formació de tosca (<i>Cratoneurion</i>)
5210	Matollars arborescents de <i>Juniperus spp.</i>
1240	Penya-segats amb vegetació de les costes mediterrànies amb <i>Limonium spp.</i> endèmics

Els criteris per a la selecció de les àrees amb 6220* que s'inclouen en la Zona A atenen criteris de cobertura de l'hàbitat (>40 %) sense elevada densitat de pinada i/o del seu estat de conservació (IC=3, Elevada naturalitat). Les representacions de l'hàbitat que no compleixen aquests criteris s'inclouen en la Zona B.

També s'inclouen en la Zona A les àrees d'ocupació de la planta d'interés comunitari *Diplotaxis ibicensis* (ravenissa blanca d'Eivissa) les úniques poblacions peninsulars de la qual es localitzen en l'àmbit de la norma i àrees limítrofes. Les àrees d'ocupació s'han establit aplicant una àrea d'influència de 20 metres als punts de presència dels exemplars censats en les campanyes de seguiment realitzats fins hui. Les àrees obtingudes han sigut corregides per a excloure les zones sense hàbitat favorable i les classificades com a sòl urbanitzable.

L'hàbitat 7220* Brolladors petrificants amb formació de tosca (*Cratoneurion*) no s'ha representat en el pla de zonificació, perquè l'escala de treball de la cartografia annexa i el caràcter puntual de l'hàbitat no permeten visualitzar la seua presència i localització. En qualsevol cas, a l'efecte de l'aplicació de la normativa corresponent, l'existència d'aquest hàbitat implica l'aplicació del que s'estableix sobre aquest tema per a Zona A.

Finalment, també s'han inclòs en la Zona A la totalitat dels illots de major extensió (illa del Portitxol, l'escull de l'Illa i illa del Descobridor), amb independència dels hàbitats d'interés comunitari que alberguen. Les accions de reintroducció d'aus marines previstes en aquesta norma recomanen incrementar el nivell de protecció d'aquests illots que ofereixen condicions molt favorables per a la recuperació i nidificació de la baldriga cendrosa (*Calonectris diomedea*) o l'escateret (*Hydrobates pelagicus*).

ZONA B

Àrees de la ZEC en les quals conste la presència d'hàbitats d'interés comunitari de l'annex I de la Directiva Hàbitats que no s'hagen inclòs en la categoria anterior, a més de l'hàbitat prioritari 6220 Zones subestèpiques de gramínees i anuals de *Thero-Brachypodietea* no inclòs en la Zona A per les raons indicades.

Codi	Hàbitat
1210	Vegetació anual sobre acumulació de restes marines
1310	Vegetació anual pionera amb <i>Salicornia</i> i altres espècies de zones fangoses o arenoses
5330	Matollars termomediterranis i preestèpiques
6220* (p.p.)	Zones subestèpiques de gramínees i anuals de <i>Thero-Brachypodietea</i> .
6420	Prats humits mediterranis d'herbes altes del <i>Molinio-Holoschoenion</i>
8130	Desprendiments mediterranis occidentals i termòfils
8210	Pendents rocosos calcícoles amb vegetació casmofítica
9320	Boscos d' <i>Olea</i> i <i>Ceratonia</i>
9540	Pinades mediterrànies de pins mesogeans endèmics

ZONA C

Àrees que no coincidisquen amb els criteris establits per a les altres categories de zonificació. Des d'aquest punt de vista, aquesta categoria de zonificació va dirigida sobretot a la protecció de les poblacions i hàbitats de les espècies incloses en l'annex I de la Directiva Aus en tot l'àmbit de la norma de gestió, així com de les espècies de flora incloses en l'annex II de la Directiva Hàbitats que es localitzen fora de les categories A i B d'aquesta zonificació.

ZONA D

Comprén la resta dels territoris inclosos en l'àmbit de la norma de gestió i que no compleixen els criteris per a ser inclosos en cap de les categories anteriors. Específicament, s'inclouran en aquesta categoria les àrees urbanes i urbanitzables, grans infraestructures i, en general, àmbits que manquen de qualsevol rellevància des del punt de vista de l'aplicació de la norma i el compliment dels seus objectius.

ZONA M

Abasta la zona marina compresa entre la línia oficial de delimitació de la ZEC, coincident amb l'Espai marí de la Marina Alta (ESZZ16007) i la línia de costa. Tot aquest espai queda omés de la zonificació per ser extern a la ZEC, segons queda definit en aquesta norma de gestió i, tractant-se de medi marí, quedar exclòs de les competències de l'administració autonòmica.

La superfície i contribució relativa de cadascuna d'aquestes categories de zonificació dins de l'espai és la següent:

Categoría de zonificación	Superficie en hectáreas	% de l'àmbit de la norma de gestió
Zona A	88,19	9,3
Zona B	787,17	82,6
Zona C	8,05	0,8
Zona D	69,20	7,3
Zona M	27,93	-
TOTAL	ZEC 952,60 DELIMITACIÓ CARTOGRÀFICA 980,53	100,0 (ZEC)

La representació cartogràfica d'aquesta zonificació queda recollida en l'annex V (apèndix).

5. NORMATIVA D'APLICACIÓ DIRECTA I RÈGIM D'AVALUACIÓ DE REPERCUSSIONS

La normativa d'aplicació directa té per objecte establir norma reglamentària i administratives que responguen a les exigències ecològiques dels hàbitats i espècies que van motivar la inclusió dels espais en la Xarxa Natura 2000, així com evitar en general la deterioració dels hàbitats i les alteracions de les espècies, de conformitat amb el que s'estableix en l'article 6 apartats 1 i 2 de la Directiva Hàbitats, en l'article 4.1 de la Directiva Aus; en l'article 45, apartats 1 i 2 de la Llei 42/2007, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat; i en l'article 14, *quater*, apartat 1, lletres a) i b) de la Llei 11/1994, de 27 de desembre, d'espais naturals protegits de la Comunitat Valenciana.

Per part seu, el règim d'avaluació de repercussions sobre la Xarxa Natura 2000 ha sigut regulat amb el suficient detall en el Decret 60/2012, de 5 d'abril, del Consell, pel qual es regula el règim especial d'avaluació i d'aprovació, autorització o conformitat de plans, programes i projectes que puguen afectar la Xarxa Natura 2000. En aquest sentit, el present apartat té com a fi establir la regulació detallada a què es refereixen els articles 6 i 8 de l'esmentat decret, tenint en compte les característiques específiques de l'espai i les necessitats de conservació dels hàbitats i espècies, que en van motivar la designació per a la seua incorporació a la Xarxa Natura 2000.

5.1. MESURES PER A RESTABLIR L'ESTAT FAVORABLE DELS HÀBITATS I LES ESPÈCIES INCENDIADIES

Per a la definició de les mesures que s'indiquen a continuació s'han tingut en compte, en primer lloc, els objectius de conservació establerts per a cadascun dels hàbitats i espècies que són objecte de la present norma de gestió; les pressions, impactes i amenaces que es projecten sobre ells, així com la necessitat d'assegurar l'èxit a llarg termini de les diferents actuacions previstes en les directrius i mesures de gestió activa. En segon lloc, s'ha valorat també la normativa preexistente que ja es projecta sobre l'àmbit territorial de la norma de gestió, i que permet la conservació dels diferents elements, especialment les normatives reguladores de l'activitat urbanística i la protecció del sòl forestal, així com la legislació d'àrees incendiades.

Des d'aquest punt de vista, doncs, les activitats i actuacions que s'indiquen en els apartats següents han de considerar-se com a incompatibles a l'efecte de la present norma i, per tant, quedarien excloses de qualsevol possibilitat d'autorització per part de l'òrgan competent que corresponguera.

No obstant això anterior, prèvia petició justificada per part dels seus promotores, podrà estudiar-se i acordar-se per part de la Direcció General de Medi Natural i Avaluació Ambiental, la realització d'una evaluació de repercuSSIONS sobre la Xarxa Natura 2000 respecte a aquestes, a l'efecte d'aplicar el Règim d'aprovació, autorització o conformitat previst en el Decret 60/2012, de 5 d'abril, del Consell, pel qual es regula el règim especial d'avaluació i d'aprovació, autorització o conformitat de plans, programes i projectes que puguen afectar la Xarxa Natura 2000.

5.1.1 Mesures per a la recuperació post-incendi d'hàbitats naturals d'interés comunitari d'especial prioritat

No s'estableixen normes per a la protecció d'hàbitats naturals d'interés comunitari considerats "prioritaris" en l'annex I de la Directiva Hàbitats, perquè es considera que per als hàbitats prioritaris Prats calcaris o basòfils d'*Alyso-Sedion albi* (6110*) i Zones subestèpiques de gramínees i anuals del *Thero-Brachypodietea* (6220*), l'incendi pot constituir una pressió positiva a més de la seua baixa superficie d'afecció 0,6%, sent negativa per a la resta d'hàbitats la norma de gestió. Per als hàbitats naturals afectats per l'incendi d'interés comunitari considerats "protegits" pel Decret 70/2009, com és el 1240 Penya-segats amb vegetació de les costes mediterrànies amb *Limonium* spp. endèmics, tampoc s'estableixen normes d'aplicació directa, ja que en l'*Informe sobre l'afecció de l'incendi de Benitatxell a la Xarxa Natura 2000*, hàbitats, microreserves de flora, reserves de fauna i espècies de fauna i flora amenaçada (elaborat per aquesta mateixa Direcció General de Medi Natural), indica que la superficie d'afecció a aquest representa un 0,00005% de l'incendi, i està molt localitzat en la franja litoral a la part baixa dels penya-segats, pràcticament no afectats pel foc.

No obstant això, queden subjectes a l'aplicació de les limitacions establides en les diferents legislacions sectorials vigents i, en particular, en el Decret 6/2004, de 23 de gener, del Consell de la Generalitat, pel qual s'estableixen normes generals de protecció en terrenys forestals incendiats.

5.1.2 Mesures per a la recuperació post-incendi d'altres hàbitats naturals d'interés comunitari

L'hàbitat d'interés comunitari 5330 Matollars termomediterranis i preestèpics és el més afectat per l'incendi (més del 60 %), seguit del 8210 Pendents rocosos calcícoles amb vegetació casmofítica, amb tan sols 1 % d'afecció.

Les actuacions contemplades a fi de promoure una ajuda a la regeneració natural dels hàbitats naturals afectats per l'incendi, sense perjudici de l'aplicació de les limitacions establides en les diferents legislacions sectorials vigents i, en particular, en el Decret 6/2004, de 23 de gener, del Consell de la Generalitat, pel qual s'estableixen normes generals de protecció en terrenys forestals incendiats, estaran basats en els objectius de conservació establits per a cada hàbitat.

5.1.3. Mesures per a la recuperació post-incendi d'espècies de fauna i flora

Pel que fa a la fauna, l'*Informe sobre l'afecció de l'incendi de Benitatxell a la Xarxa Natura 2000, hàbitats, microreserves de flora, reserves de fauna i espècies de fauna i flora amenaçada* (elaborat per aquesta mateixa Direcció General de Medi Natural), esmenta que no existeix afecció directa a cap espècie de fauna inclosa en el Decret 32/2004, del Consell, i les seues modificacions en l'Ordre 6/2013.

Quant a les 10 espècies de flora catalogada en l'àmbit de la norma de gestió que figuren en algun dels annexos del Decret 70/2009 del Consell, modificat mitjançant l'Ordre 6/2013, de la Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient, 5 tàxons de flora amenaçada s'han vist molt afectats per l'incendi, però no es plantegen actuacions de restauració per estar adaptades al foc amb estratègies pirofítiques.

No obstant això, si existeix una afecció directa a les espècies de l'annex I de la Directiva Aus i l'annex II de la Directiva Hàbitats, ja que l'incendi ha suposat una reducció de l'hàbitat de les espècies forestals de l'àmbit de la norma.

Les actuacions contemplades a fi de promoure una ajuda a la regeneració natural dels hàbitats afectats per l'incendi, sense perjudici de l'aplicació de les limitacions establides en les diferents legislacions sectorials vigents i, en particular, en el Decret 6/2004, de 23 de gener, del Consell de la Generalitat, pel qual s'estableixen normes generals de protecció en terrenys forestals incendiats, es plantejaran sobre la base de:

- Directrius per a la redacció de Plans de Gestió de la Xarxa Natura 2000 i mesures especials a dur a terme en les ZEPA en matèria d'incendis.
- Criteris de conservació establits en l'Ordre de 22 d'octubre de 2004, de la Conselleria de Territori i Habitatge, per la qual es declaren cinc reserves de fauna a la Comunitat Valenciana, entre elles la

cova de les Rates Penades de Moraira, *Pla de Recuperació de la rata penada de peus grans i de la rata penada de ferradura mitjana a la Comunitat.*

5.2. MESURES PER A EVITAR LA DETERIORACIÓ DELS HÀBITATS I ALTERACIONS SOBRE LES ESPÈCIES.

Per a la definició de les mesures que s'indiquen a continuació s'han tingut en compte, en primer lloc, els objectius de conservació establerts per a cadascun dels hàbitats i espècies que són objecte de la present norma de gestió; les pressions, impactes i amenaces que es projecten sobre ells, així com la necessitat d'assegurar l'èxit a llarg termini de les diferents actuacions previstes en les directrius i mesures de gestió activa. En segon lloc, s'ha valorat també la normativa preexistente que ja es projecta sobre l'àmbit territorial de la norma de gestió i que permet la conservació dels diferents elements, especialment les normatives reguladores de l'activitat urbanística i la protecció del sòl forestal, així com la legislació general d'aigües i la legislació de costes.

Des d'aquest punt de vista, per tant, les activitats i actuacions que s'indiquen en els apartats següents han de considerar-se com a incompatibles a l'efecte de la present norma i, per tant, quedarien excloses de qualsevol possibilitat d'autorització per part de l'òrgan competent que corresponguera. No obstant l'anterior, prèvia petició justificada per part dels seus promotores, podrà estudiar-se i acordar-se per part de la Direcció General de Medi Natural la realització d'una evaluació de repercussions sobre la Xarxa Natura 2000 respecte d'aquestes, a l'efecte d'aplicar el règim d'aprovació, autorització o conformitat previst en el Decret 60/2012, de 5 d'abril, del Consell, pel qual es regula el règim especial d'avaluació i d'aprovació, autorització o conformitat de plans, programes i projectes que puguen afectar la Xarxa Natura 2000.

5.2.1. Mesures per a la protecció d'hàbitats naturals d'interés comunitari d'especial prioritat.

Les normes que s'indiquen en aquest apartat s'aplicaran a les àrees cartografiades com a Zona A, tal com s'indiquen en l'apartat corresponent de la present norma de gestió, així com a aquelles àrees del territori en les quals apareguen els hàbitats que s'indiquen en l'apartat V.1 del present document. En aquestes zones, es consideren incompatibles les següents actuacions, canvis d'ús i/o plans, programes i projectes, mentre no estiguin relacionades directament amb mesures de gestió del lloc establides en la present normativa i/o siguin considerades com a tals per part de l'òrgan gestor de la Xarxa Natura 2000:

1. El desbrossament no selectiu o l'eliminació total de la coberta vegetal natural, així com la rompuda de terrenys ocupats a l'entrada en vigor de la present norma per vegetació natural inclosa en els hàbitats 1240, Penya-segats amb vegetació de les costes mediterrànies amb *Limonium* spp. endèmics, i 5210, Matollars arborescents de *Juniperus* spp., o en les àrees d'ocupació de les espècies d'interés comunitari presents en l'àmbit de la norma de gestió: ravenissa blanca d'Eivissa (*Diplotaxis ibicensis*) i esteperola de cap de gat (*Helianthemum caput-felis*).
2. Les cremes de qualsevol naturalesa i extensió, realitzades sobre la coberta vegetal natural, i que no estiguin contemplades en un pla de cremes prescrites o instrument de gestió forestal que les incloga.
3. Posada en marxa de plans d'actuació agrícola que suposen canvis de cultius, modificació de sistemes de regs, desviaments de canals o séquies, canalitzacions i, en general, totes aquelles actuacions que puguen modificar el funcionament hídric de l'espai.
4. La construcció d'edificacions aïllades o instal·lacions en sòl no urbanitzable protegit, destinades a activitats agrícoles, ramaderes, forestals o cinegètiques, així com la construcció d'habitacions unifamiliars aïllats en sòl no urbanitzable amb qualsevol qualificació, així com la reconstrucció o remodelació d'aquestes edificacions o instal·lacions quan suposen un increment de la superfície o volum d'aquestes.
5. La construcció d'edificacions aïllades o instal·lacions en sòl no urbanitzable destinades a ús turístic, com a allotjaments rurals, establiments de restauració, campaments i similars.
6. L'obertura, ampliació o canvi de traçat de senderes, camins i pistes rurals i forestals.
7. La utilització de llocs de depuradora i purins com a esmena agrícola en àrees compreses en perímetres de protecció de proveïment a poblacions, així com en aquelles àrees considerades sensibles per a la protecció d'hàbitats aquàtics.
8. Els aterraments, abocaments de materials sòlids i líquids d'origen urbà o industrial.
9. Utilització d'herbicides per a neteja de la vegetació ruderall en els marges de vies i camins.
10. La instal·lació de noves infraestructures de comunicació i generació d'energia, excepte aquelles que compte amb l'avaluació de repercussions favorable. No es consideraran noves infraestructures les que ja existisquen en el moment de l'aprovació d'aquestes normes i compten amb la seu autorització preceptiva.

5.2.2. Mesures per a la protecció d'hàbitats naturals d'interés comunitari.

Respecte a les àrees incloses en la Zona B, tal com es descriuen en l'apartat corresponent de la present norma de gestió, i tenint en compte els objectius de conservació establerts per als hàbitats compresos en aquestes, s'ha optat per no establir cap incompatibilitat específica a les actuacions, canvis d'ús i/o plans, programes i projectes que puguen desenvolupar-se en aquesta zona; sense perjudici de l'aplicació de les limitacions establertes en les diferents legislacions sectorials que hi concorren, i del que s'estableix en l'apartat corresponent de la present normativa respecte a l'avaluació de repercussions sobre la Xarxa Natura 2000.

5.2.3. Mesures per a la protecció d'espècies de fauna i flora.

Les normes que s'indiquen en el present apartat s'aplicaran a les àrees zonificades com A, B i C. En aquestes zones, en tant que constitueixen part de l'hàbitat d'espècies de fauna i/o flora la conservació de les quals constitueix l'objectiu de la present norma, es consideren incompatibles les següents actuacions, en tant que no estiguin relacionades directament amb mesures de gestió del lloc establertes en la present norma de gestió i/o siguen considerades com a tals per part de l'òrgan gestor de la Xarxa Natura 2000:

1. Les que resulten incompatibles amb la classificació i qualificació urbanística dels sòls inclosos en les categories de zonificació indicades.
2. L'obertura de noves senderes, camins o qualsevol itinerari, en les vores dels tallats, tant en la part alta com en la part baixa d'aquests, on nidifiquen les espècies considerades d'interés (ZEPA) com el falcó pelegrí (*Falco peregrinus*), etc.
3. La pràctica de l'escalada i el barranquisme en aquelles àrees que, en desplegament de la present norma i en aplicació de l'article 11 del Decret 179/2004, de 24 de setembre, del Consell de la Generalitat, de regulació del senderisme i esports de muntanya, siguen considerades com a zones sensibles per la presència d'hàbitats d'espècies incloses en aquesta normativa, amb especial atenció a les àrees d'ocupació i recuperació de la silene d'Ifac (*Silene hifacensis*) i a les àrees de recuperació en què hi ha actuacions concretes de reintroducció de l'espècie.

Les vies d'escalada equipades en els penya-segats en el moment d'entrada en vigor d'aquesta normativa tindran la consideració d'equipaments esportius consolidats. Els reequipaments, entesos com el canvi dels elements ja existents per motius de seguretat, estarán permesos, si escau, sota la presentació d'una declaració responsable de no afecció al medi. L'obertura de noves vies haurà de comptar amb l'autorització responsable de no afecció al medi. L'obertura de noves vies haurà de comptar amb l'autorització de l'òrgan gestor de la ZEC.

4. A més, en les àrees de recuperació de la silene d'Ifac (*S. hifacensis*), en els hàbitats d'aquesta espècie en àrees on s'estiguin fent accions d'introducció queda prohibida qualsevol actuació que puga suposar un perjudici per a aquesta.

5. Recol·lecció i extracció de material vegetal viu de flora endèmica, rara o amenaçada, a excepció de fins per a la reproducció i estudi d'exemplars en el marc de la conservació.

6. L'accés a la Cova de les Rates Penades de Moraira sense autorització expressa de la direcció general competent en matèria de conservació de fauna silvestre.

7. L'accés per via marina a l'interior sota sostre de les coves semisubmergides amb qualsevol vehicle de motor sense autorització expressa. També l'arribada i desembarcament de qualsevol embarcació dins de les coves. Per a les embarcacions sense motor d'explosió està permès el trànsit i abarloar-se dins d'aquestes, fins a un màxim de 8 embarcacions i 16 persones.

8. El desembarcament en les zones accessibles de la MRF Cova del Llop Marí també estarà limitat a un màxim 8 embarcacions i 16 persones per a reduir els riscos de l'excés de freqüentació sobre els hàbitats i les espècies.

9. Totes aquelles activitats que puguen produir la contaminació de sòls o del subsòl amb risc per als hàbitats i espècies, així com les que produsquen menyscapte dels usos actuals o potencials d'aquests recursos o de la seua capacitat ecològica. En el mateix sentit, es considera incompatible tot tipus d'abocament sólid o líquid potencialment contaminant sobre els sòls o la seua incorporació al subsòl mitjançant qualsevol procediment.

10. Qualsevol actuació que implique l'eliminació o afecció a exemplars de les espècies prioritàries establertes en les diferents MRF de flora o en la reserva de fauna de l'àmbit d'aquesta norma de gestió, excepte les actuacions relacionades amb la gestió del lloc i amb les actuacions de conservació establerts en les respectives declaracions.

11. El desbrossament no selectiu o l'eliminació total de la coberta vegetal natural, en els hàbitats que formen part de les àrees d'ocupació de les espècies de la Directiva presents en l'àmbit de la norma de gestió: ravenissa blanca d'Eivissa (*D. ibicensis*) i esteperola de cap de gat (*H. caput-felis*).

12. Transformació dels hàbitats 1240, 1310, 5210, 6420, 8130, 8210, 9320 i 9540, excepte quan la transformació esmentada siga necessària per a l'execució de projectes que compten amb avaluació de repercussions favorable.

5.3. RÈGIM D'AVALUACIÓ DE REPERCUSSIONS

En aplicació dels articles 6 i 8 i de l'annex I de l'anteriorment esmentat Decret 60/2012, la present norma de gestió concreta quins projectes han d'inserir-se al camp d'aplicació material de l'esmentat Decret en tant que afecten l'àmbit del present espai. Així mateix, concreta quins plans, programes o projectes no hauran de sotmetre's a avaluació, bé per no estar relacionats amb la gestió del lloc, bé per no presentar sobre la base de dades objectives de probabilitat d'afecció apreciable, per la qual cosa no caldrà obtindre "valoració preliminar de repercussions". En la resta de supòsits que entren dins del camp d'aplicació del Decret 60/2012, seran les corresponents "Valoracions preliminars" les que indicaran la necessitat o no de realitzar l'avaluació detallada.

5.3.1. Obligació general d'avaluar

Amb caràcter general, i sense perjudici de l'indicat en l'apartat següent, queden sotmesos a avaluació de repercussions sobre la Xarxa Natura 2000 els plans, programes i projectes que entren dins de l'àmbit d'aplicació territorial i material del Decret 60/2012, de 5 d'abril, del Consell, pel qual es regula el règim especial d'avaluació i d'aprovació, autorització o conformitat de plans, programes i projectes que puguen afectar la Xarxa Natura 2000.

Pel que fa a l'àmbit d'aplicació territorial, i de conformitat amb el que es preveu en l'article 3 del Decret 60/2012, el règim d'avaluació de repercussions s'aplicarà en tot l'àmbit de les ZEC i ZEPA incloses en la present norma de gestió.

Així mateix, de conformitat amb l'indicat en l'apartat 8 de l'annex del citat Decret, i sense perjudici del que s'indica en l'apartat següent respecte a plans, programes o projectes exclosos de substancial l'avaluació de repercussions sobre la Xarxa Natura 2000, es consideraran inclosos en el camp d'aplicació material del citat Decret, a l'efecte de la present norma, els projectes següents:

1. Les activitats d'ús públic del mitjà en grups organitzats superiors a 30 persones, incloent-hi competicions esportives o altres esdeveniments esportius, lúdics o culturals.
2. La construcció d'edificacions aïllades o instal·lacions en sòl no urbanitzable protegit, destinades a activitats agrícoles, ramaderes, forestals o cinegètiques, la construcció d'habitacions unifamiliars aïllats en sòl no urbanitzable amb qualsevol qualificació, així com la reconstrucció o remodelació d'aquestes edificacions o instal·lacions, quan suposen un increment de la superfície o volum d'aquestes.
3. La construcció d'edificacions aïllades o instal·lacions en sòl no urbanitzable destinades a ús turístic, com a allotjaments rurals, establiments de restauració, campaments i similars.
4. Els instruments tècnics de gestió forestal no contemplats en les mesures de gestió activa.
5. Els aprofitaments forestals i els treballs de conservació i millora de masses forestals, quan no s'executen en desenvolupament d'instruments tècnics de gestió forestal aprovats per la Generalitat Valenciana, i que compten amb avaluació de repercussions sobre la Xarxa Natura 2000 emesa per l'òrgan competent.
6. La construcció de línies elèctriques quan no estiguin sotmeses a declaració o estimació d'impacte ambiental.
7. Els plans de manteniment anual de línies elèctriques previstos en l'article 14 de la Llei 3/1993, de 9 de desembre, Forestal de la Comunitat Valenciana.
8. L'obertura, ampliació o canvi de traçat de camins i pistes rurals i forestals.
9. La utilització de llocs de depuradora i purins com a esmena agrícola en àrees compreses en perímetres de protecció de proveïment a poblacions, així com en aquelles àrees considerades sensibles per a la protecció d'hàbitats aquàtics, les quals hauran de definir-se en desenvolupament de la present norma.
10. Les autoritzacions d'abocament d'aigües residuals i les concessions per a aprofitament d'aigües subterrànies.
11. Els que afecten la Reserva de Fauna Cova de les Rates Penades de Moraira, quant a les colònies de quiròpters.
12. Els projectes que modifiquen el règim hidrogeològic i estructural de la cova.

13. L'obertura de noves vies d'escalada, enteses aquestes com les que no tingueren la consideració d'equipaments esportius consolidats en el moment d'entrada en vigor de la present norma.
14. L'establiment de noves xarxes de gasificació i les instal·lacions de depòsits de combustibles associats a edificacions aïllades.

5.3.2 Concreció de l'obligació d'avaluar

a) Plans, programes i projectes exclosos de substanciar l'avaluació de repercussions sobre la Xarxa Natura 2000

De conformitat amb l'indicat en l'article 6 del precitat Decret 60/2012, de 5 d'abril, queden exclosos de l'obligació d'avaluar les seues repercussions sobre les ZEC i la ZEPA objecte de la present norma de gestió, les actuacions següents:

1. Les actuacions expressament esmentades en les Mesures de gestió activa, per estar relacionades directament amb la gestió de l'espaç.
2. Qualsevol pla, programa, projecte o actuació que es desenvolupa en l'àmbit de la zona D, establida en la present norma de gestió, amb l'excepció de les actuacions industrials que puguen representar, per les seues característiques específiques, una emissió de contaminants gasosos o d'abocaments, inclosos els d'aigües residuals, susceptibles d'affectar les àrees situades fora de l'esmentada zona D.
3. Finalment, i de conformitat amb l'indicat en l'article 8.1 del precitat Decret 60/2012, de 5 d'abril, queden exclosos de l'obligació d'avaluar detalladament les seues repercussions sobre l'espaç els següents supòsits de plans, programes o projectes, per considerar-se, sobre la base de dades objectius, que no és probable que tinguen afeccions apreciables:
 - Totes les actuacions relacionades amb la gestió del lloc i amb els objectius de conservació dels espais Xarxa Natura 2000, presents en l'àmbit de la present norma considerades com a tals per l'òrgan gestor de la Xarxa Natura 2000.
 - Totes les actuacions de conservació, rehabilitació, millora o manteniment de les instal·lacions i infraestructures ja existents en l'àmbit de la present norma, mentre no suposen una modificació de traçat o un increment de la superfície o volum ni s'altere el traçat o característiques d'aquestes.
 - La pràctica de l'agricultura (incloent-hi les actuacions habituals relacionades amb aquesta, com canvi de cultiu, anivellament i agrupació de parcel·les, mecanització, etc.), en els àmbits en què s'haguera produït aquesta pràctica a l'entrada en vigor de la present norma.
 - La pràctica de l'activitat cinegètica conforme a la legislació sectorial vigent.
 - La ramaderia extensiva, excepte en les àrees en què, de forma explícita, s'indiquen en desplegament d'aquesta norma amb la finalitat d'evitar afeccions significatives sobre hàbitats o espècies considerats especialment sensibles.
 - Les activitats i aprofitaments forestals de qualsevol naturalesa, quan es duguen a terme a l'empara d'un instrument tècnic de gestió forestal aprovat per la Generalitat Valenciana, i que compte amb avaliació de repercussions sobre la Xarxa Natura 2000 emesa per l'òrgan competent.
 - Quan siguen desenvolupades o expressament autoritzades per l'òrgan de conca, les actuacions ordinàries de conservació de llits de riu, com la retirada d'elements obstructius, així com l'eliminació d'espècies al·lòctones i les obres d'emergència.
 - Les actuacions de manteniment i conservació de les infraestructures (basses, séquies, assuts, etc.), vinculades al regadiu o a altres activitats, amb independència de l'òrgan que les executa, quan no es troben en els supòsits compresos en l'apartat VI.2.
 - Els instruments de planejament que afecten el sòl urbà: plans de reforma interior, estudis de detall i programes per al desenvolupament d'actuacions aïllades.
 - Les obres d'interès general competència de l'Administració de l'Estat, contemplades en l'article 111.1 de la Llei 22/88, de 28 de juliol, de costas.

Per a tots aquests casos, en conseqüència, no serà necessari sol·licitar la valoració preliminar de repercussions.

b) Resta de supòsits

Els plans, programes o projectes que, entrant en el camp d'aplicació territorial i material indicat en l'apartat 1, no hagen sigut expressament considerats en els apartats precedents com a exclosos d'avaluació de repercussions, hauran de sotmetre's a avaliació detallada de les seues repercussions sobre els espais protegits de la Xarxa Natura 2000, objecte de la present norma de gestió, si així s'indica en les corresponents valoracions preliminars.

TAULA-RESUM. NORMES D'APLICACIÓ DIRECTA I CONCRECIÓ DE L'OBLIGACIÓ D'AVALUAR

ACTUACIONS NO AUTORIZABLES (EXCLOSES D'AVALUACIÓ DE REPERCUSIONS PER INCOMPATIBILITAT AMB LA CONSERVACIÓ)	ZONA			
	A	B	C	D
Les que resulten incompatibles amb la classificació i qualificació urbanística dels sòls inclosos en les categories de zonificació indicades.	X	X	X	X
El desbrossament no selectiu o l'eliminació total de la coberta vegetal natural inclosa en els hàbitats 1240, Penya-segats amb vegetació de les costes mediterrànies amb <i>Limonium</i> spp. endèmics, 7220* Brolladors petrificants amb formació de tosca (<i>Cratoneuron</i>) i 5210, Matollars arborescents de <i>Juniperus</i> spp., o en les àrees d'ocupació de les espècies de la directiva presents en l'àmbit de la norma de gestió: <i>Diplotaxis ibicensis</i> i <i>Helianthemum caput-felis</i> .	X			
Les cremenades de qualsevol naturalesa i extensió, realitzades sobre la coberta vegetal natural, i que no estiguin contemplades en un pla prescrit de cremenades com a instrument tècnic de gestió forestal.	X	X	X	
Posada en marxa de plans d'actuació agrícola que suposen canvis de cultius, modificació de sistemes de riscos, desviaments de canals o séquies, canalitzacions i, en general, totes aquelles actuacions que puguen modificar el funcionament hídric de l'espai.	X	X	X	
La construcció d'edificacions aïllades o instal·lacions en sòl no urbanitzable protegit, destinades a activitats agrícoles, ramaderes, forestals o cinegètiques, així com la construcció d'habitacions unifamiliars aïllats en sòl no urbanitzable amb qualsevol qualificació, així com la reconstrucció o remodelació d'aquestes edificacions o instal·lacions quan suposen un increment de la superfície o volum d'aquestes.	X			
La construcció d'edificacions aïllades o instal·lacions en sòl no urbanitzable destinades a ús turístic, com ara allotjaments rurals, establiments de restauració, campaments i similars.	X			
L'obertura, ampliació o canvi de traçat de senderes, camins i pistes rurals i forestals.	X			
La utilització de llots de depuradora i purins com a esmena agrícola en àrees compreses en perímetres de protecció de proveïment a poblacions, així com en les àrees considerades sensibles per a la protecció d'hàbitats aquàtics.	X	X		
Recolecció i extracció de material vegetal viu de flora endèmica, estranya o amenaçada, a excepció de finalitats per a la reproducció i estudi d'exemplars en el marc de la conservació.	X	X		
Aterraments, abocats de materials sòlids i líquids d'origen urbà o industrial.	X	X	X	
Utilització d'herbicides per a la neteja de la vegetació ruderal en marges de vies i camins.	X	X	X	
La instal·lació de noves infraestructures de comunicació i generació d'energia, excepte aquelles que compte amb l'avaluació de repercussions favorable. No es consideraran noves infraestructures les que ja es troben en el moment de l'aprovació d'aquestes normes i compten amb la seu autorització preceptiva.	X	X	X	
La pràctica de l'escalada i el barranquisme en les àrees que, en desplegament de la present norma i en aplicació de l'article 11 del Decret 179/2004, de 24 de setembre, del Consell de la Generalitat, de regulació del senderisme i esports de muntanya, siguen considerades com zones sensibles per la presència d'hàbitats d'espècies incloses en aquesta normativa, amb especial atenció a les àrees de conservació de la silene d'Ifac (<i>Silene hifacensis</i>) i a les àrees de recuperació en les quals es duguen a terme actuacions concretes de reintroducció de l'espècie.	X	X		
Les vies d'escalada equipades en els penya-segats en el moment d'entrada en vigor d'aquesta normativa, tindran la consideració d'equipaments esportius consolidats. L'obertura de noves vies haurà de comptar amb l'autorització de l'òrgan gestor de la ZEC.				
En les àrees de recuperació de <i>Silene hifacensis</i> , en els hàbitats d'aquesta espècie en àrees on s'estiguin duent a terme accions d'introducció, qualsevol actuació que puga suposar un perjudici per a aquesta.	X	X		
L'accés a la Cova de les Rates Penades de Moraira sense autorització expressa de la direcció general competent en matèria de conservació de fauna silvestre.	X	X		
L'accés per via marina a l'interior sota sostre de les coves semisubmergides amb qualsevol vehicle de motor sense autorització expressa. També l'arribada i desembarcament de qualsevol embarcació dins de les coves. Per a les embarcacions sense motor d'explosió està permés el trànsit i abalar-se dins d'aquestes, fins a un màxim de 8 embarcacions i 16 persones.	X	X		
El desembarcament en les zones accessibles de la MRF Cova del Llop Marí també estarà limitat a un màxim 8 embarcacions i 16 personnes per a reduir els riscos de l'excés de freqüentació sobre els hàbitats i les espècies.	X	X		

Totes les activitats que puguen produir la contaminació de sòls o del subsòl amb risc per als hàbitats i espècies, així com les que produïsquen menyscapte dels usos actuals o potencials d'aquests recursos o de la seua capacitat ecològica. En el mateix sentit, es considera incompatible tot tipus d'abocament sòlid o líquid potencialment contaminant sobre els sòls o la seua incorporació al subsòl mitjançant qualsevol procediment.	X	X			
L'obertura de noves senderes o camins en les vores dels tallats, tant en la part alta com en la part baixa d'aquests, on nidifiquen les espècies considerades d'interès (ZEPA) com a aus rupícoles, com el falcó pelegrí (<i>Falco peregrinus</i>), brúfol o duc (<i>Bubo bubo</i>), etc.	X	X			
Qualsevol actuació que implique l'eliminació o afecció a exemplars de les espècies prioritàries establides en les diferents microreserves de flora o en la reserva de fauna de l'àmbit d'aquesta norma de gestió, excepte les actuacions relacionades amb la gestió del lloc i amb les actuacions de conservació establits en les respectives declaracions.	X	X			
Transformació dels hàbitats 1240, 1310, 5210, 6420, 8130, 8210, 9320 i 9540, excepte quan la transformació esmentada siga necessària per a l'execució de projectes que compten amb avaliació de repercuSSIONS favorable.	X	X			
ACTUACIONS QUE NO REQUERIRAN AVALUACIÓ DE REPERCUSSIONS (SENSE AFECCIÓ PREVISIBLE SOBRE HÀBITATS O ESPÈCIES)		ZONA			
		A	B	C	D
Qualsevol pla, programa, projecte o actuació que es desenvolue en l'àmbit de la zona D establida en la present norma de gestió, amb l'excepció de les actuacions industrials que puguen representar, per les seues característiques específiques, una emissió de contaminants gasosos o d'abocaments, inclosos els d'aigües residuals, susceptibles d'affectar les àrees situades fora de l'esmentada zona D.				X	
Els expressament esmentats en les Mesures de gestió activa, per estar relacionades directament amb la gestió de l'espace.	X	X	X	X	
Totes les actuacions relacionades amb la gestió del lloc i amb els objectius de conservació dels espais Xarxa Natura 2000 presents en l'àmbit de les citades normes, considerades com a tals per l'òrgan gestor de la Xarxa Natura 2000.	X	X	X	X	
Actuacions de conservació, rehabilitació, millora o manteniment de les instal·lacions i infraestructures ja existents en l'àmbit de la present norma, mentre no suposen una modificació de traçat o increment de la superfície.	X	X	X	X	
La pràctica de l'agricultura (incloent-hi les actuacions habituals relacionades amb aquesta, com canvi de cultiu, anivellament i agrupació de parcel·les, mecanització, etc.), en aquells àmbits en què s'haguera produït aquesta pràctica en l'entrada en vigor de la present norma. Sempre que es complisquen els criteris orientadors desenvolupats en el següent punt referent a això.	X	X	X	X	
La pràctica de l'activitat cinegètica o piscícola conforme a la legislació sectorial vigent.	X	X	X		
La ramaderia extensiva o càrrega ramadera per a la prevenció d'incendis forestals, excepte en les àrees en què de forma explícita s'indiquen el desplegament d'aquestes normes, amb la finalitat d'evitar afecions significatives sobre hàbitats o espècies considerades com especialment sensibles.	X	X	X	X	
Les activitats i aprofitaments forestals de qualsevol naturalesa quan es duguen a terme a l'empara d'un instrument tècnic de gestió forestal, aprovat per la Generalitat Valenciana, i que compte amb avaliació de repercuSSIONS sobre la Xarxa Natura 2000 emesa per l'òrgan competent.	X	X	X	X	
Les actuacions ordinàries de conservació de llits de riu, com la retirada d'elements obstructius, així com l'eliminació d'espècies al·lòctones i les obres d'emergència desenvolupades o expressament autoritzades per l'òrgan de conca.	X	X	X	X	
Les actuacions de manteniment i conservació de les infraestructures (basses, séquies, assuts) vinculades al regadiu o a altres activitats, amb independència de l'òrgan que les executa, quan no es troben en els supòsits indicats en les normes.	X	X	X	X	
Els instruments de planejament que afecten el sòl urbà: plans de reforma interior, estudis de detall i programes per al desenvolupament d'actuacions aïllades.				X	
Les obres d'interès general competència de l'Administració de l'Estat, contemplades en l'article 111.1 de la Llei 22/88, de 28 de juliol, de costes.	X	X	X	X	
ACTUACIONS QUE REQUERIRAN AVALUACIÓ DE REPERCUSSIONS		ZONA			
		A	B	C	D
Activitats d'ús públic del medi en grups organitzats superiors a 30 persones, incloent-hi competicions esportives o altres esdeveniments esportius, lúdics o culturals.	X	X	X		
La construcció d'edificacions aïllades o instal·lacions en el sòl no urbanitzable protegit, destinades a activitats agrícoles, ramaderes, forestals, cinegètiques o turístiques, i la construcció d'habitatges unifamiliars aïllats en sòl no urbanitzable amb qualsevol qualificació, així com la reconstrucció o remodelació d'aquestes edificacions o instal·lacions quan suposen un increment de la superfície o volum d'aquestes.		X	X		
La construcció d'edificacions o instal·lacions en sòl no urbanitzable destinades a ús urbanístic, com ara allotjaments rurals, establiments de restauració, campaments i		X	X		

similars.				
Instruments tècnics de gestió forestal no contemplats en les mesures de gestió activa.	X	X	X	
Els aprofitaments forestals i els treballs de conservació i millora de masses forestals, quan no s'executen en desenvolupament d'instruments tècnics de gestió forestal, aprovats per la Generalitat Valenciana, i que compten amb avaluació de repercussions sobre la Xarxa Natura 2000 emesa per l'òrgan competent.	X	X	X	
La construcció de línies elèctriques quan no estiguin sostingudes a declaració o estimació d'impacte ambiental i els plans de manteniment anual de línies elèctriques previstos en la Llei forestal de la Comunitat Valenciana.	X	X	X	
L'obertura, ampliació o canvi de traçats de camins i pistes rurals i forestals.		X	X	X
La utilització de llots de depuradora i purins com a esmena agrícola en àrees compreses en perímetres de protecció de proveïment a poblacions, així com en les àrees considerades sensibles per a la protecció d'hàbitats aquàtics, les quals hauran de definir-se en desplegament de la present norma.	X	X	X	X
Les autoritzacions d'abocament d'aigües residuals i les concessions per a aprofitament d'aigües subterrànies.	X	X	X	X
Tots els plans, programes o projectes que impliquen una afecció directa o indirecta al subsòl que, per la seua envergadura o localització, puguen alterar l'estructura subterrània de les cavitats esmentades en aquestes normes.	X	X	X	X
L'obertura de noves vies d'escalada, entenen com a tals aquelles que no tingueren la consideració d'equipaments esportius consolidats en el moment d'entrada en vigor de la present norma.	X	X	X	X
L'establiment de noves xarxes de gasificació i les instal·lacions de depòsits de combustibles associats a edificacions aïllades.	X	X	X	
Resta de supòsits compresos en el terme d'aplicació material del Decret 60/2012, no implicats explícitament en els apartats anteriors.	X	X	X	X

6. CRITERIS ORIENTADORS I MESURES DE GESTIÓ ACTIVA

Els criteris que s'especifiquen a continuació tenen com a objectiu orientar els planificadors i gestors de les polítiques forestals, cinegètiques i de conservació, sobre la millor manera de compatibilitzar l'ordenació i la gestió de determinades actuacions amb les exigències derivades de la normativa de la Xarxa Natura 2000, en particular amb l'exigència d'aconseguir o mantindre l'estat de conservació favorable dels hàbitats i les espècies que han motivat la declaració de la ZEC i la ZEPA, que formen part de l'àmbit de la present norma de gestió.

6.1. CRITERIS ORIENTADORS

6.1.1. Criteris orientadors per a la planificació i la gestió forestal

L'ordenació forestal de les forests compreses en l'àmbit territorial de la present norma de gestió es durà a terme prenent com a base les instruccions d'Ordenació de forests vigents i els criteris que, si és el cas, estableix sobre aquest tema l'òrgan responsable de l'ordenació i gestió forestal de la conselleria competent, de conformitat amb la legislació sectorial vigent. Sense perjudici de tot això, i a l'efecte de millorar la integració de la gestió forestal amb els objectius de conservació d'hàbitats i espècies inclosos en el marc de les esmentades forests, se suggerex que en aquests instruments d'ordenació es prenguen en consideració, en la mesura que corresponga a cada cas, les recomanacions generals incloses en el document "Guía de Interpretación Natura 2000 y los bosques" (Direcció General de Medi Ambient, Comissió Europea 2003, <http://ec.europa.eu/environment/nature/info/pubs/docs/nat2000/n2kforests.pdf>, el "Catálogo de buenas prácticas para la gestión del hábitat en Red Natura 2000: bosque y matorral mediterráneos" (Fundación CBD- Hábitat, Madrid, 2007 <http://ec.europa.eu/environment/life/publications/otherpub/documents/rednatura.pdf>), així com els criteris orientadors que per al cas específic d'aquest espai s'indiquen a continuació:

- a) Es considera preferible l'ordenació de la forest per rodals i/o cantons.
- b) La forma i distribució espacial dels rodals considerarà aspectes com l'alteració d'àrees de cria de les espècies considerades en aquesta norma de gestió, fragmentació dels hàbitats d'interés comunitari, manteniment de corredors biològics, etc.
- c) S'entindrà com a àrees especialment sensibles aquelles zones on, anualment, una espècie considerada en aquesta norma de gestió desenvolupa una part vital del seu cicle biològic (important per al manteniment de la població), o bé que alberguen algun dels hàbitats naturals d'interés comunitari d'especial prioritat:

	Codi	Hàbitat
Hàbitats naturals d'interés comunitari considerats "prioritaris" en l'annex I de la DH	7220	Brolladors petrificants amb formació de tosca (<i>Cratoneuron</i>)
Hàbitats naturals d'interés comunitari considerats "prioritaris" en aquesta norma de gestió	5210	Matollars arborescents de <i>Juniperus spp.</i>
Hàbitats naturals d'interés comunitari considerats "protegits" pel Decret 70/2009	1240	Penya-segats amb vegetació de les costes mediterrànies amb <i>Limonium spp.</i> endèmics

d) En les àrees especialment sensibles se seguiran els condicionants següents:

- Identificar els sectors sensibles per espècie i/o hàbitat indicats en l'apartat II.
- En els rodals inclosos en els sectors sensibles, es definirà rodal a rodal la proposta de gestió amb la finalitat de garantir un estat de conservació favorable dels hàbitats i/o espècies indicats allí presents.
- Finalment, s'adaptarà la planificació d'aspectes generals de la forest (accessos, xarxa de senders, usos extensius, etc.), als objectius de conservació proposats per a cada rodal o sector.

e) S'estudiarà la creació de rodals de no gestió, considerant els rodals que puguen ser deixats a evolució natural.

f) En els rodals es respectaran els arbres vius o morts amb buits perforats per pícids, o amb altres cavitats naturals, així com aquells que presenten nius de grans aus.

g) Sobre les masses de pinades de *Pinus halepensis* de repoblació presents en el lloc, es consideren compatibles tots els tractaments silvícoles (aclarides, esporgades, etc.), que garantisquen l'estabilitat i la regeneració de la massa. Aquestes actuacions hauran d'avaluar la presència de rapinyaires forestals per a evitar possibles afeccions.

h) Es fomentaran les masses mixtes en els rodals on siga possible i compatible amb la resta d'objectius. Mantindre o propiciar la presència de peus de frondoses en formacions de coníferes, bé com a arbres aïllats o en petits bosquets. Igualment, mantindre peus de coníferes en formacions de frondoses.

i) En les masses de pinada que presenten en el sotabosc espècies arbòries, que existisquen indicis de potencialitat de l'hàbitat d'interés comunitari 5210 Matollarss arborescents de *Juniperus spp.* o 9320 Boscos d'*Olea* i *Ceratonia* es realitzaran tractaments silvícoles que potencien aquests hàbitats.

j) Els tractaments culturals no selectius que es realitzen sobre el matollar, com ara desbrossaments, cremes prescrites, etc., hauran de garantir l'estabilitat del sòl i tindre entre els seus objectius la creació d'hàbitats de les espècies d'aus considerades en aquesta norma, com per exemple les aus eminentment forestals i arbustives com el falcó pelegrí (*Falco peregrinus*) i el duc o brúfol (*Bubo bubo*).

6.1.2. Criteris orientadors per a l'ordenació cinegètica

L'ordenació cinegètica dels diferents vedats de caça presents en l'àmbit de la norma de gestió tindrà en compte, amb caràcter orientatiu i sense perjudici del que s'establisca en la legislació sectorial aplicable, les recomanacions següents:

- a) Els espais cinegètics s'establiran de manera que s'evite la fragmentació dels hàbitats naturals i les poblacions de les espècies considerades en aquesta norma, així com de les altres espècies de les quals aquestes depenguen.
- b) Es procurarà que els objectius de l'abundància, distribució i comportament de les espècies de caça siguin compatibles amb el manteniment de la comunitat biològica a la qual pertanyen.
- c) Es promouran les pràctiques que contribuïsquen a la sostenibilitat i la compatibilitat de la caça amb la conservació de les espècies silvestres, limitant en la mesura de les possibilitats actuacions que contribuïsquen a l'artificialització o a la intensificació de l'activitat, com la repoblació sistemàtica amb exemplars cinegètics provinents de cria en captivitat.
- d) L'eventual regulació de predadors haurà de dur-se a terme sense que s'afecte la comunitat biològica a la qual pertanyen, ni s'alteren significativament les interaccions entre espècies predadores i altres espècies.
- e) L'ordenació que s'establisca contribuirà al manteniment de la diversitat d'hàbitats d'interés comunitari presents en el lloc, conservant els hàbitats naturals descrits en les presents normes de gestió mitjançant el

control de la càrrega ramadera, així com fomentant la diversitat faunística independentment del seu aprofitament cinegètic o no.

f) En l'àmbit dels espais cinegètics es promourà una silvicultura dirigida a la satisfacció de les necessitats d'aliment, aigua i refugi de la fauna silvestre.

g) Els plans d'ordenació cinegètica identificaran els sectors sensibles, entenent com a tals les zones on anualment una espècie de les considerades en aquesta norma desenvolupa una part vital del seu cicle biològic (important per al manteniment de la població), o bé que alberguen algun dels hàbitats naturals d'interès comunitari d'especial prioritat, i l'activitat siga manifestament incompatible amb la seua conservació:

	Codi	Hàbitat
Hàbitats naturals d'interès comunitari considerats "prioritaris" en l'annex I de la DH	7220*	Brolladors petrificants amb formació de tosca (<i>Cratoneurion</i>)
Hàbitats naturals d'interès comunitari considerats "prioritaris" en aquesta norma de gestió	5210	Matollars arborescents de <i>Juniperus</i> spp.
Hàbitats naturals d'interès comunitari considerats "protegits" pel Decret 70/2009	1240	Penya-segats amb vegetació de les costes mediterrànies amb <i>Limonium</i> spp. endèmics

h) En les àrees especialment sensibles es tindran en compte els condicionants següents:

- S'identificaran les zones sensibles per la presència d'espècies i/o hàbitats prioritaris indicats en la taula anterior i en els apartats corresponents de la present norma.
- En les zones definides com a àrees sensibles, s'establiran objectius de gestió dirigits a contribuir a aconseguir o mantindre un estat de conservació favorable dels hàbitats prioritaris i/o les espècies allí presents.
- S'adaptarà la planificació d'aspectes generals del vedat de caça (zonificació, actuacions de gestió, actuacions faunístiques, etc.), als objectius de conservació proposats per a cada zona sensible de tal forma que siguin compatibles.

i) Es contribuirà al manteniment de les zones humides, tolls i bassiots. La creació de punts d'aigua es realitzarà tenint en compte els criteris orientadors que s'estableixen sobre aquest tema en el present document.

j) Les restauracions dels hàbitats o els repoblaments es duran a terme amb material vegetal autòcton de procedència local, si existira material certificat com a tal.

6.1.3. Criteris orientadors per a la creació i el manteniment de punts d'aigua.

Quan es creen punts d'aigua per a la fauna silvestre o ramaderia en l'àmbit de la present norma de gestió, o se n'escometa el manteniment, amb la finalitat de promoure la major diversitat possible d'espècies d'amfibis, hauran de prendre's en consideració els criteris orientadors següents:

a) Amb la finalitat que existisca una massa d'aigua d'amb suficient diversitat d'ambients, els punts d'aigua hauran d'establir-se de la manera següent:

- Crear tres o quatre xicotetes tolles.
- Preveure la presència de zones amb aigües temporals.
- Mantindre ribes sense vegetació.
- Afavorir la presència de vegetació aquàtica (encara que no en excés).
- Executar les obres a l'hivern.
- Crear rases per a dirigir els escolaments a la tolla.

- Col·locar piles de pedres com a refugis.
 - Introduir postes o larves, si no hi ha colonització natural.
- b) Sempre que el subministrament d'aigua estiga garantit per la presència d'una font pròxima o per una canalització, es recomana la construcció d'una tolla artificial arran de terra.
- c) Fonts i abeuradors: es recomana facilitar l'accés mitjançant xicotetes rampes o construir un cavalló addicional arran de terra.
- d) Basses xicotetes: es recomana la instal·lació d'una xicoteta estructura que forme rampa, evitant l'ofergament per la presència de parets llises que impedeixen que l'amfibi no puga escalar la paret fins a la vora. Així mateix, s'evitarà la rentada dels depòsits de pesticides en l'aigua.
- e) Depòsits elevats: s'inclouen basses que no estan arran de terra, com ara depòsits antiincendis o per a reg. Es col·locarà una rampa que evite ofegaments com a conseqüència que l'amfibi no arribe a la vora.
- f) Grans basses: S'habilitaran xicotets passos per a la fauna. Si la superfície de la bassa és excessivament relliscosa, se situaran rampes rugoses de fusta o fins i tot teles de sac. Al seu torn, ha d'evitar-se l'abocament de substàncies algicides.
- h) Quan la creació de punts d'aigua tinga com a objectiu la gestió, conservació o increment de la biodiversitat, s'atindrà les especificacions tècniques del *Catálogo de buenas prácticas para la gestión del hábitat en Red Natura 2000: bosque y matorral mediterráneos* adés citat, així com del *Manual Técnico de la Biodiversidad Conservación y restauración de puntos de agua para la biodiversidad-2010*, consultable en http://www.conservacionvegetal.org/upload/publicaciones/45/40690-71415-manual_charcas.pdf.

6.1.4. Criteris orientadors per a la construcció o modificació d'infraestructures

Es pretén determinar una sèrie de directrius enfocades a la planificació de noves infraestructures i/o millora de les existents per a evitar o reduir l'amenaça de fragmentació d'hàbitats (casernes de conservació en forma de bosquets, passos de fauna si es necessitaren en la zona D i de connectivitat ecològica), o la falta d'aliment per insectes després de l'incendi (punts d'aigua per a atracció d'insectes). Per a això, se seguiran els criteris següents:

- a) S'identificaran les àrees a preservar de l'efecte de fragmentació d'hàbitats. En aquest sentit, s'entindrà per àrees especialment sensibles les zones on anualment una espècie de les considerades en aquesta norma desenvolupa una part vital del seu cicle biològic (important per al manteniment de la població), o bé que alberguen algun dels hàbitats naturals d'interès comunitari d'especial prioritat.

	Codi	Hàbitat
Hàbitats naturals d'interès comunitari considerats "prioritaris" en l'annex I de la DH	7220	Brolladors petrificants amb formació de tosca (<i>Cratoneuron</i>)
Hàbitats naturals d'interès comunitari considerats "prioritaris" en aquesta norma de gestió	5210	Matollars arborescents de <i>Juniperus spp.</i>
Hàbitats naturals d'interès comunitari considerats "protegits" pel Decret 70/2009	1240	Penya-segats amb vegetació de les costes mediterrànies amb <i>Limonium spp.</i> endèmics

- b) En les citades àrees sensibles, els esforços han de dirigir-se cap al manteniment d'estructures ecològiques que connecten els hàbitats i les poblacions d'espècies considerades en aquesta norma.
- c) Previndre la fragmentació de l'hàbitat hauria de ser un dels principis bàsics a considerar en:
- Les fases de planificació, disseny, construcció i manteniment de la infraestructura.
 - La cooperació entre les organitzacions i autoritats pertinents.
- d) Es recomana l'ús de passos superiors o inferiors per a mantindre la connectivitat del paisatge, construir passos específics per a la fauna o adaptar les estructures transversals (drenatges o obres destinades a restituïció de camins i vies pecuàries), perquè servisquen com a vies de dispersió de fauna i flora.

e) Es realitzarà un seguiment de les mesures (preventives, correctores), per a avaluar-ne l'efectivitat i garantir que compleixen els objectius per als quals han sigut dissenyades.

6.1.5. Criteris orientadors en matèria de prevenció d'incendis i restauració dels hàbitats afectats

A causa de la poca transferència de coneixement en matèria de gestió de prevenció d'incendis forestals en la Xarxa Natura 2000, així com en l'extinció i restauració postincendis, tan sols se cita la conclusió establida després del Seminari de la Xarxa Natura 2000 de les regions biogeogràfiques mediterrànies, esdevingut el maig del 2014 a Grècia, on es va establir que els esforços en matèria de prevenció d'incendis havien de focalitzar-se a reduir les densitats de combustible, més concretament en el creixement dels matollars, en causar un model tancat d'ecosistema forestal que havia de ser evitat -http://ec.europa.eu/environment/nature/2000/platform/documents/20140708-med_seminar_report_final.pdf.

El principal efecte fisonòmic del foc és l'emmaçollament del territori. Es produeix en el cas d'incendis recurrents que no hagen donat temps a la maduresa sexual de la pinada preexistent i d'altres espècies germinadores, però amb un sotabosc capaç de rebrrotar. El foc produeix un bloqueig de la dinàmica de la successió vegetal mantenint formacions de matollar i, en conseqüència, les mesures de gestió apuntades en matèria de prevenció i gestió d'incendis forestals prenenen evitar la tendència de la vegetació cap a l'emmaçollament postincendis.

En qualsevol cas, totes les mesures relatives a la prevenció d'incendis s'ajustaran a les directrius de planificació establides en el Pla de prevenció d'incendis de la demarcació d'Altea, i als criteris orientadors en matèria de gestió forestal contemplats en aquest.

6.2. MESURES DE GESTIÓ ACTIVA

Les mesures de gestió activa constitueixen el conjunt d'actuacions necessàries que han d'executar-se, amb la finalitat que els hàbitats i/o espècies de la ZEC i la ZEPA, i especialment els que s'hagen proposat com a objectiu, mantinguin o aconseguisquen un estat de conservació favorable. Una definició exhaustiva de la definició "d'estat de conservació" es troba àmpliament documentada en l'apartat II.2 d'aquesta memòria tècnica.

Aquest conjunt d'actuacions té naturalesa molt diversa, per la qual cosa generalment van dirigides a coordinar i concretar eficaçment les polítiques d'ús públic, investigació, conservació, recuperació i gestió dels recursos naturals de la zona.

Les actuacions plantejades mitjançant aquestes DGA es poden englobar en els apartats següents, en funció de la naturalesa de les intervencions:

A. Evaluació de comunitats

Les mesures de gestió activa constitueixen el conjunt d'actuacions necessàries que han d'executar-se amb la finalitat que els hàbitats i/o espècies de la ZEC i la ZEPA, i especialment els que s'hagen proposat com a objectiu, mantinguin o aconseguisquen un estat de conservació favorable. Una definició exhaustiva de la definició "d'estat de conservació" es troba àmpliament documentada en l'apartat II.2 d'aquesta memòria tècnica.

Aquest conjunt d'actuacions té naturalesa molt diversa, per la qual cosa generalment van dirigides a coordinar i concretar eficaçment les polítiques d'ús públic, investigació, conservació, recuperació i gestió dels recursos naturals de la zona.

Les actuacions plantejades mitjançant aquestes DGA es poden englobar en els apartats següents, en funció de la naturalesa de les intervencions:

1. Estudi i seguiment dels hàbitats d'interès comunitari d'especial prioritat i d'altres hàbitats d'interès comunitari.

Objectius: actualització de la cartografia de detall (Escala 1:10.000) dels hàbitats indicats i anàlisi d'informació per a conéixer l'evolució dels diferents paràmetres, que permeten el càcul dels índexs dels blocs d'avaluació de l'estat de conservació dels hàbitats d'interès comunitari d'especial prioritat (6110*, 6220*, 7220*), o protegits per la legislació autonòmica (1240 i 5210), i altres hàbitats d'interès comunitari presents en l'àmbit de la norma (1210, 1310, 5330, 6420, 8130, 8210, 9320 i 9540).

Descripció de l'actuació: es faran els treballs necessaris per a conéixer l'evolució dels hàbitats presents en la ZEC, així com els processos que intervenen en el seu estat de conservació, de manera que permeten realitzar la valoració del seu estat de conservació. Bàsicament aquests treballs consistiran en l'actualització de la cartografia inicial (escala 1.10.000), en la qual es registren els paràmetres necessaris per a avaluar l'estat de conservació.

Àmbit d'aplicació: tot l'àmbit de la norma de gestió.

2. Estudi i seguiment de l'estat de conservació de les espècies.

Objectius: conéixer l'evolució dels diferents paràmetres que permeten calcular els índexs dels blocs d'avaluació de l'estat de conservació de les espècies.

Descripció de l'actuació: es realitzaran les actuacions necessàries per a determinar l'estat de conservació de les espècies. Per a això, es faran seguiments poblacionals acompanyats de treballs cartogràfics en què s'identifiquen altres paràmetres d'interès (pressions, actuacions de conservació, etc.). També es realitzarà un estudi específic de localització de les colònies de vermètids, en el mesolitoral i en l'infralitoral (fins a una profunditat d'uns 3 metres), amb la finalitat d'avaluar-ne l'estat de conservació.

Àmbit d'aplicació: tot l'àmbit de la norma de gestió.

3. Afavorir la recuperació d'aus marines, contemplant fins i tot la reintroducció de l'àguila pescadora.

Objectius: incrementar les àrees de nidificació del corb marí empomallat (*Phalacrocorax aristotelis*) i afavorir la recuperació de la baldriga cendrosa (*Calonectris diomedea*), l'escateret (*Hydrobates pelagicus*) i l'àguila pescadora (*Pandion haliaetus*), actualment absents en aquest espai.

Descripció de l'actuació: La representació de les aus marines emblemàtiques resulta bastant escassa en aquest espai de marcada caràcter litoral. La seua presència queda restringida a la colònia reproductora de marí empomallat (*Ph. aristotelis*), localitzada en els penya-segats litorals de la badia del Portitxol (Xàbia). També es té constància de la presència irregular d'individus hivernants o en pas d'àguila pescadora (*P. haliaetus*), encara que existeixen referències que confirmen la seua reproducció a la Granadella fins a finals dels anys setanta. Amb l'objectiu d'incrementar la diversitat d'aus marines en aquest espai, al mateix temps que se'n millora l'estat de conservació a nivell regional, es pretenen promoure accions, d'una banda, per a incrementar el nombre de colònies reproductores de corb marí empomallat; i, per una altra, afavorir la recuperació i la nidificació de la baldriga cendrosa (*C. diomedea*) i l'escateret (*H. pelagicus*), que tinguin poblacions reproductores en altres àrees de litoral valencià. En aquest sentit, ha de destacar-se les condicions favorables que ofereixen els xicotets illots per a la recuperació i nidificació d'aquestes dues espècies.

Per part seu, el projecte per a la reintroducció de l'àguila pescadora a la Comunitat Valenciana, inclou Penya-segats de la Marina entre les possibles àrees de solta. Aquest projecte suposaria la recuperació d'una espècie que es va extingir com a reproductora en la zona a la fi del segle passat. La posició geogràfica d'aquesta àrea, que s'uneix a les considerades dels parcs naturals del Montgó i de la Marjal de Pego-Oliva, resultaria especialment estratègica per a facilitar la interconnexió amb la resta de poblacions de la Mediterrània.

Àmbit d'aplicació: litoral terrestre i marí.

B. Millora, restauració i conservació.

Comprén un grup d'actuacions destinades a millorar l'estat de conservació de la flora i fauna, afavorir la regeneració de les zones degradades, i corregir els principals impactes i amenaces, tant actuals com potencials, que succeeixen en la zona.

Dins d'aquest apartat s'han considerat les actuacions següents:

1. Inventari de supervivència de l'arbratge parcialment afectat per l'incendi.

Objectius: assegurar la no proliferació de plagues forestals que perjudiquen la resta d'arbratge supervivent de l'incendi.

Descripció de l'actuació: després d'un incendi, nombrosos arbres queden parcialment cremats, i es troben pel perímetre de l'incendi, en rodals o en individus aïllats. Aquests exemplars afeblits pel pas del foc emeten

substàncies volàtils, que produeixen una atracció sobre els nombrosos insectes que es beneficien de l'afebliment dels arbres, i produeixen un risc fitosanitari per a la resta de massa forestal supervivent en el perímetre de l'incendi. Aquestes superfícies arbrades perifèriques exerceixen un paper molt destacat en la conservació de la fauna i flora afectada. En aquest sentit, es recomana realitzar un inventari de supervivència de l'arbratge, per a determinar quin arbratge constitueix un risc fitosanitari inaceptable i quin arbratge podria sobreviure actuant com a arbres pare o dispersors de llavor, per a afavorir la regeneració natural en el context d'aquest espai protegit. Els resultats de l'inventari serviran per a avaluar l'execució de tales polícia, com tractament silvícola preventiu del risc de plagues forestals, a l'arbratge parcialment afectat (perímetre incendis).

La fase d'inventariat requerirà l'avaluació peu a peu dels rodals parcialment afectats, per a determinar els paràmetres que figuren en la *Tabla de supervivencia de Pinus halepensis afectado por incendios forestales*, publicada en la Societat Espanyola de Ciències Forestals, i recomanada pel Servei d'Ordenació Forestal de la Generalitat Valenciana.

Per a la realització de l'inventariat es recomana l'ús d'un dendròmetre, un esprai de marcatge d'arbratge i eines cartogràfiques i fotogràfiques. Hom recomana d'executar les tales polícia abans de la tardor de l'any posterior a l'incendi, perquè en aquesta època (novembre–desembre), la nova generació d'escolítids produïda després de la colonització inicial abandona els peus afectats per a infectar la resta d'arbratge, i es produeix una segona mortalitat molt alta (la primera es produeix per danys físics després de l'incendi). Es considera necessari realitzar tales polícia quan la supervivència del pi blanc (*P. halepensis*) siga menor del 50 % o del 65 %, si la primavera i la tardor següents són seques. En l'inventari, es requerirà la geolocalització dels pins evaluats, especialment els que mostren una probabilitat de supervivència escassa segons la taula. A més, es marcaran els que seran objecte de tales polícia. Per a la valoració visual del percentatge de capçada cremada, es recomana situar-se a contrallum i avaluar el nivell de descoloració estimant el percentatge d'alteració cromàtica (acícliques grogues i marrons) respecte a la totalitat del fullatge.

Àmbit d'aplicació: perímetre de l'incendi.

2. Silvicultura preventiva i restauració hidrològica forestal.

Objectius: reducció dels riscos associats amb la caiguda d'arbres cremats en zones de trànsit i restauració de murs i construcció de feixines, amb l'objectiu de paralitzar els processos erosius produïts per l'exposició del terreny desproveït de vegetació durant els episodis de pluja posteriors.

Descripció de l'actuació: els treballs de silvicultura preventiva i restauració hidrològica forestal, estan destinats a la tala i retirada de l'arbratge cremat, la poda i aclarida de la vegetació no afectada per l'incendi, així com les aclarides selectives amb desbrossaments destinats a crear una faixa de discontinuïtat vegetal amb funcions preventives. Així mateix, la vegetació amb capacitat de rebrots és sanejada mitjançant l'eliminació de les parts cremades. En l'àmbit del MUP, també s'ha procedit a la restauració de murets amb l'objectiu de reduir els processos erosius. El material resultant dels treballs silvícoles és eliminat d'una forma o l'altra en funció de l'accessibilitat. La fusta es trau de la muntanya en les zones on resulta possible aquesta acció, sense una mínima incidència sobre el mitjà o sobre la dinàmica de regeneració. On no resulta possible aquesta acció, es destina a la construcció de feixines per a la protecció del sòl i la reducció de l'erosió, o es tritura i s'escampa *in situ*. Els treballs es van iniciar l'octubre de 2016 en diverses zones del MUP la Granadella (Cansalades, Primera Plana, cala de la Granadella, etc.), i en les proximitats de zones urbanes afectades per l'incendi. També s'han retirat els peus caiguts que interrompien el trànsit pels camins i aquells en risc de caiguda sobre aquests, amb la finalitat de reduir al mínim els possibles accidents.

Àmbit d'aplicació: MUP la Granadella, i àrees adjacents afectades per l'incendi.

3. Restauració assistida de la coberta vegetal.

Objectius: accelerar els mecanismes naturals de successió, recuperar les interaccions ecològiques i la funcionalitat de l'ecosistema. Per a garantir aquests processos és necessària la protecció del sòl a curt termini, mitjançant l'establiment d'una comunitat vegetal pluriestratificada en què predominen les espècies arbustives rebrotadores, i amb elevada capacitat de colonització i expansió de la biomassa aèria i subterrània. Aquestes formacions vegetals exerciran un paper fonamental en la protecció del sòl contra l'erosió i acceleraran la regeneració natural post-incendi de l'ecosistema. No obstant això, aquesta regeneració es caracteritza per una elevada proliferació d'espècies piròfites (*Pinus halepensis*, *Ulex parviflorus*, *Cistus sp. pl.*, etc.), la densitat de les quals ha de ser controlada per a reduir la inflamabilitat i combustibilitat de la vegetació, acompanyades per espècies nitròfiles banals (*Conyza sumatrensis*, *Dittrichia viscosa*, *Piptatherum milliaceum*, etc.), i diverses d'al·löctones (*Acacia saligna*, *Myoporum laetum*, etc.). L'actuació pretén aconseguir una major resistència i resiliència davant d'incendis forestals, mitjançant l'establiment de formacions vegetals amb menor

combustibilitat que servisquen per a reduir la velocitat de propagació del foc en cas d'incendi. Aquests objectius contribuiran a recuperar el paisatge característic de la zona.

Descripció de l'actuació: en les zones forestals amb una coberta arbòria de pi blanc (*Pinus halepensis*) i sotabosc de matollar termomediterrani que han sigut severament afectades per l'incendi, es procedirà a la reducció de la densitat de germinació de pins i altres espècies piròfites (*Ulex parviflorus*, *Cistus sp. pl.*, etc.). La presència de pi haurà de quedar reduïda a una densitat aproximada d'uns 200 peus/ha. Aquesta actuació abasta tota la franja septentrional del MUP la Granadella, on la densitat de la pineda era especialment elevada abans de l'incendi. Aquesta situació ha afavorit l'aparició de nombroses plàntules de pi per unitat de superfície. Amb aquestes mesures s'evita la uniformitat de la vegetació post-incendi i l'increment de biomassa no desitjable amb espècies oportunistes. L'àrea total d'actuació abasta una superfície total de 134 ha, amb concentració dels treballs en un 80 % d'aquesta àrea (107 ha).

Paral·lelament, s'implantaran mesures complementàries per a potenciar i afavorir la vegetació natural mitjançant tècniques de poda de formació de les espècies estructurals en la màquia mediterrània (*Quercus rotundifolia*, *Pistacia lentiscus*, *Phillyrea angustifolia*, *Arbutus unedo*, *Olea europaea*, etc.). L'eliminació de les espècies invasores detectades en la zona també queda emmarcada en aquest objectiu.

Finalment, amb l'objectiu de reduir els processos erosius en vessants abancalats, es procedirà a la restauració de murs de pedra seca (complementat amb les actuacions indicades en l'acció anterior), que a més afavoriran la regeneració de les comunitats vegetals. Aquesta actuació abasta una superfície total pròxima a les 10 ha, i està prevista la restauració de 1.950 m³ de mur.

Àmbit d'aplicació: àrees seleccionades dins del perímetre de l'incendi.

4. Coordinació amb l'Ajuntament de Xàbia, caçadors i altres propietaris particulars per a la recuperació dels cultius agrícoles de la forest de la Granadella.

Objectius: la recuperació dels antics cultius agrícoles amb anterioritat a la norma suposaria, en matèria de prevenció d'incendis, una eina més per a la fragmentació de l'espai forestal i, per tant, de la continuïtat del foc. A més, implementant els criteris orientadors quant a pràctiques agrícoles, s'afavoriria la connectivitat agroforestal que enriquiria la biodiversitat i promouria la recuperació de fauna després de l'incendi a curt termini.

Descripció de l'actuació: els cultius agrícoles antigament van formar part activa de la forest de la Granadella. Actualment, alguns dels camps que serien objecte de reactivació agrícola estan sent utilitzats pels caçadors com a punts de sembra, com les parcel·les en el Monsó, Cases de les Solsides, en el barranc Martorell, etc.

La recuperació de l'activitat agrícola, definida en els antics cultius abancalats ja preexistents requeriria la col·laboració de l'Ajuntament de Xàbia, propietari majoritari de la forest, i de propietaris particulars. Alguns dels cultius se situen estratègicament en punts que marcarien una diferència amb un foc topogràfic, i suposarien una barrera i una oportunitat de fragmentar la continuïtat d'un incendi.

Sobre els cultius reactivats es poden donar suport a altres infraestructures defensives i potenciar l'efecte de fragmentació de l'espai forestal davant d'un incendi.

Àmbit d'aplicació: MUP la Granadella.

5. Disseny i desenvolupament d'un Pla de silvicultura preventiva a través de la coordinació amb ajuntaments.

Objectius: establir una planificació i execució de maneig de la regeneració vegetal postincendis, alhora que es perpetua una eina defensiva davant de futurs episodis. Augmentar la resiliència al foc dels hàbitats presents.

Descripció de l'actuació: després de l'incendi, és esperable el procés d'emmatollament en les àrees afectades. Aquest es produeix en àrees amb incendis recurrents sense temps suficient perquè la pinada preexistente i altres espècies germinadores aconseguisquen la maduresa sexual, però amb un sotabosc capaç de rebrotar. Per a evitar que el foc produïsca un bloqueig de la dinàmica de la successió vegetal, mantenint formacions de matollar, i que comporte la consecució del cicle degradatiu bipolarització-incendi-emmatollament, es fa necessària una planificació i execució de mesures orientades a manejar el procés de regeneració natural, i orientar-les cap a estructures vegetals més desitjables en matèria de prevenció i extinció d'incendis forestals, a més d'establir un manteniment defensiu per als hàbitats, espècies i entorn urbà de la norma.

El Pla de silvicultura preventiva de l'espai ZEC/ZEPA s'integrarà amb els plans de prevenció d'incendis forestals municipals (Xàbia, almenys) una vegada aprovats, sota les directrius de planificació del Pla de prevenció d'incendis de la demarcació d'Altea i els criteris orientadors en matèria de gestió forestal.

El Pla s'articulà en dos grans tipus d'actuacions:

-Mesures orientades a la fragmentació de l'espai forestal: àrees de baixa combustibilitat i faixes auxiliars recolzades sobre vials. S'integraran amb la mesura de gestió activa referida a la recuperació agrícola de cultius existents.

-Tractaments dirigits a la modificació estructural del combustible: reducció dels regenerats d'espècies piròfites, cremenades controlades o prescrites, pasturatge, podes i aclarides.

El disseny inicial ha de considerar les infraestructures defensives ja existents, els vents dominants en l'àrea, el rang de protecció que ostenta l'espai per a minimitzar el grau d'intervenció. També han de considerar-se els criteris d'integració a la naturalitat de l'espai, i els criteris obligatoris que s'han de complir quan es construeix en terreny forestal o en les seues proximitats, marcats pel Reglament d'ordenació i gestió territorial i urbanístic i el Codi tècnic de l'edificació. El Pla haurà d'establir àrees de baixa combustibilitat amb la tipologia següent:

Àrea d'interfície preventiva: aquestes àrees serviran de prevenció per a altres impactes associats a les zones urbanitzades en contacte directe amb l'espai (per ex., els abocaments de qualsevol naturalesa: restes de jardineria, líquids, residus urbans), formant una interfície preventiva per als nuclis de població existents i per als hàbitats i les espècies. Està disposada constituint una franja perimetral en urbanitzacions que, partint del que estipula la normativa, hauran de reunir en total 25 metres d'amplària entre la zona edificada i la forestal. Tenint en compte el sòl urbanitzable que hi poguera haver, s'establiran diversos anells de protecció, sempre que el pendent permeta els treballs.

Àrea estratègica de vessant de sobrevent i de confluència de barrancs: aquesta àrea pretén retardar l'avanc del foc exercint un control sobre la regeneració natural, modificant el model de combustible en els vessants afectats pels vents dominants i en punts de confluència de barrancs, on es dispersen els flancs d'un incendi. L'objectiu seria reduir el model de combustible 4 o 5 d'emmatollament i tendir cap a un model 1 i 2 de baixa càrrega combustible.

Àmbit d'aplicació: tot l'àmbit de la norma de gestió i interfície.

6. Coordinació amb Demarcació de Costes i ajuntaments locals per a la vigilància i restricció efectiva de les visites recreatives a coves d'interés.

Objectius: restringir de forma efectiva l'accés recreatiu a les coves d'especial interès en l'àmbit de la norma de gestió.

Descripció de l'actuació: actualment ja existeixen, en totes dues coves, un sistema de restricció d'accés. A la cova del Llop Marí, s'habilita un cordó de boies per a dificultar-hi l'accés recreatiu des del mar; no obstant això, aquesta prohibició s'incompleix de forma sistemàtica per la impossibilitat de mantindre una vigilància costanera efectiva amb mitjans locals (pocs agents de la Policia Local de l'Ajuntament de Xàbia per terra, i una embarcació i una moto aquàtica per mar). En aquesta línia, l'actuació es basaria a restringir de manera efectiva l'accés per mar i terra per als visitants, donant suport al cordó de seguretat marítim amb més mitjans, instal·lació de càmeres de vigilància que permeten identificacions, i la coordinació amb el consistori local per a la regulació de mesures coercitives a través de sancions econòmiques o de treballs de voluntariat per a conservació. De la mateixa manera, s'ha de vigilar el bon estat del tancament i els cartells informatius en l'entrada de la cova de les Rates Penades de Moraira.

Les actuacions de reforç per a la restricció efectiva d'accés podrien ser les següents:

-Ordenança municipal per a la instauració d'un sistema de mesures coercitives que es revertiran a la conservació i manteniment de la vigilància costanera.

-Instal·lació de càmeres de vigilància que poden permetre identificacions de matrícules de motos d'aigua o embarcacions.

-Cartelleria aplicada al sistema de boies que advertísca de la prohibició d'accés a la microreserva per motius de conservació i de les sancions econòmiques.

-Cartelleria en les zones d'accés des de terra a les cavitats.

Àmbit d'aplicació: coves d'interés.

7. Disseny i desenvolupament d'un Pla de regulació d'ús públic en col·laboració amb els ajuntaments i la Demarcació de Costes.

Objectius: disseny de senderes i zones d'accés públic. Establiment de zones de restricció a l'ús públic clarament definides, per a la conservació d'hàbitats i espècies sensibles i d'interès. Desenvolupament de normativa d'ús d'acord amb la capacitat d'acollida del territori.

Descripció de l'actuació: l'existència d'hàbitats i espècies sensibles i protegits, unida a una extraordinària afluència en la zona litoral obliguen a compaginar totes dues situacions. Això pot aconseguir-se definint les zones d'accés tant sobre el Pla com sobre el terreny (senalització, adequació, integració en el paisatge, etc.), allunyat-les o protegint les zones més sensibles, alhora que estima la capacitat d'acollida de cada zona. L'anàlisi de la demanda d'ús públic haurà de sustentar-se en l'arxiu municipal, així com utilitzar el recurs municipal per a incrementar les estadístiques de registres referent a això. La Demarcació de Costes haurà de consensuar la regulació normativa que s'aprove en el Pla.

El disseny de senderes i zones d'accés públic considerarà els valors escènics, recreatius, naturals i culturals de la zona, garantint el seu coneixement i gaudi sense alterar-los.

L'ordenació i planificació de les senderes actuals i de les de nova creació haurà de comptar amb un grup de treball en el qual siguen presents els ajuntaments, Demarcació de Costes, conselleries competents en medi ambient i esports de la Generalitat i la Federació d'Esports de Muntanya i Escalada de la Comunitat Valenciana.

Àmbit d'aplicació: tot l'àmbit de la norma de gestió.

8. Consorci de gestió en l'Espai Marí de la Marina Alta

Objectius: creació d'un consorci de gestió en el qual participen totes les administracions públiques implicades en la gestió i conservació de les àrees confrontants.

Descripció de l'actuació: la ZEC/ZEPA Espai Marí de la Marina Alta, situat enfront de les costes dels municipis de Xàbia, el Poble Nou de Benitatxell i Teulada, és confrontant amb la ZEC/ZEPA Penya-segats de la Marina, i inclou dins dels seus límits diversos illots la part emergida dels quals pertany a aquesta ZEC/ZEPA terrestre, gestionada per la Generalitat Valenciana. Donada l'evident continuïtat socioecosistèmica entre la costa i el mar, gran part de les pressions i amenaces sobre la ZEC/ZEPA marina provenen d'activitats en terra o limítrofes, activitats en moltes ocasions regulades i vigilades per molt diferents administracions. La peculiar circumstància d'existeix dos espais protegits confrontants, gestionats per dues administracions diferents, fa complexa la gestió integral de la costa i obliga a un gran esforç de col·laboració interadministrativa, sense la qual no és possible la gestió de les aigües marítimes superficials.

Per tot això, la Direcció General per a la Sostenibilitat de la Costa i el Mar pretén promoure la col·laboració entre les administracions públiques implicades per a garantir el compliment dels objectius i les mesures de conservació d'aquests dos espais protegits, donada l'evidència de continuïtat socioecològica entre tots dos espais.

Aquesta col·laboració es podrà articular a través d'un acord entre l'Administració General de l'Estat i el Govern de la Generalitat Valenciana, al costat d'altres administracions, particularment els ajuntaments els termes municipals dels quals limiten amb la ZEC/ZEPA, i serviria per a constituir un consorci per a coordinar la gestió integrada dels espais marí i terrestre, a fi d'aconseguir una gestió coherent i coordinada. El consorci és un sistema de governança que evita estructures rígides i que permet adaptacions contínues, perquè són els socis els qui aproven les normes per al seu funcionament.

Àmbit d'aplicació: litoral terrestre i marí.

9. Control i erradicació d'espècies exòtiques invasores.

Objectius: prospecció, detecció primerenca i eliminació d'espècies exòtiques invasores en tot l'àmbit de les ZEC.

Descripció de l'actuació: arran del Decret 213/2009, d'aprovació de mesures per al control d'espècies exòtiques invasores a la Comunitat Valenciana, s'ha establert una xarxa de detecció primerenca integrada entre altres pels agents mediambientals, i s'estan duent a terme actuacions de control i erradicació d'espècies exòtiques invasores. Per això, es proposa continuar amb campanyes de captura i erradicació d'espècies al·lòctones, prioritant actuacions sobre aquelles amb major capacitat invasiva i que no estiguin territorialment molt esteses, i prevalent les campanyes de control i eliminació d'*Arundo donax*, *Cortaderia*

selloana, Opuntia sp. pl., Agave sp. pl., Acacia sp. pl., Robinia pseudoacacia, Parkinsonia aculeata, Myoporum laetum, etc., tot això amb l'objectiu de millorar i afavorir les espècies autòctones. S'establiran les vies necessàries amb la conselleria competent en matèria de medi ambient. A més, es realitzaran actuacions de divulgació del problema dirigides a tots els sectors de la població, però prestant especial atenció als que poden afavorir aquestes espècies invasores (escolars i població jove, planteristes i empreses de jardineria, urbanitzacions, etc.).

Àmbit d'aplicació: tot l'àmbit de la norma de gestió.

C. Informació dels valors naturals per a fomentar la conservació i el desenvolupament sostenible de l'entorn.

Mitjançant les actuacions contemplades es pretén augmentar el coneixement dels valors naturals de la zona per part de la població local, amb la finalitat que els ciutadans col·laboren, tant directament com indirectament, en la conservació del medi ambient.

S'ha considerat l'actuació següent:

1. Campanyes de comunicació i sensibilització participativa.

Objectius: campanya de sensibilització participativa per a tots els agents intervinguts en el medi, pretén augmentar el coneixement dels valors naturals de la zona, alhora que la conscienciació de les amenaces i impactes a l'espai de conservació que suposen certes activitats antròpiques.

Descripció de l'actuació: campanya de comunicació i sensibilització participativa per a tots els agents intervinguts en el medi:

-Club de caçadors, dels vedats de Xàbia i el Poble Nou de Benitatxell: la caça en un espai de la RN2000, espècies motivadores de la ZEPA i la seua possible confusió amb les cinegètiques. Gestió de les baines de municipi. Zones d'agregació de l'avifauna protegida i períodes sensibles per a la caça.

-Empreses de jardineria: catàleg d'espècies al·lòctones invasives.

-Població local, turistes i empreses d'oci/recreatives: conviure en un espai de la Xarxa Natura 2000 (amenaces per solta o abandonament de gats i gossos, abocaments sòlids i líquids -especialment residus de jardineria), voluntariats ambientals de conservació (vigilància preventiva d'invasores i abocaments, incendis), bones pràctiques de conservació de parcel·les en interície urbana-forestal. Regulació normativa de l'ús públic establida pel Pla.

-Ajuntaments: beneficis de la reactivació agrícola, prevenció d'incendis forestals.

El procés de participació dels assistents serà imprescindible per a recollir impressions i solucions per a aconseguir una regulació de l'espai més consensuada.

Àmbit d'aplicació: tot l'àmbit de la norma de gestió.

7. PROGRAMA D'ACTUACIONS

Es presenta sintèticament el conjunt de mesures o actuacions de gestió activa previstes en aquesta norma de gestió, de la qual s'indica la prioritat d'execució en cada zona, la font de finançament, l'estimació econòmica i la responsabilitat sectorial de l'actuació.

Núm.	Mesura gestió activa	Prioritat	Font finançament	Pressupost
A.1	Estudi i seguiment dels hàbitats d'interés comunitari d'especial prioritat i d'altres hàbitats d'interés comunitari	Necessària: zones A i B	CADRECTE	6.000 €
A.2	Estudi i seguiment de l'estat de conservació de les espècies d'interés comunitari.	Necessària: zones A i B	CADRECTE	21.840 €
A.3	Afavorir la recuperació d'aus marines, contemplant fins i tot la reintroducció de l'àguila pescadora	Important	CADRECTE	70.000 €
B.1	Inventari de supervivència de l'arbratge parcialment afectat per l'incendi	Necessària: zones A i B (afectades per	CADRECTE	6.000 €

		(l'incendi)		
B.2	Silvicultura preventiva i restauració hidrologicoforestal	Necessària: zones A i B (afectades per l'incendi)	CADRECTE MAPAMA Diputació Alacant Ajuntament de Xàbia	418.000 €
B.3	Restauració assistida de la coberta vegetal	Necessària: zones A i B (afectades per l'incendi)	CADRECTE	250.000 €
B.4	Coordinació amb l'Ajuntament de Xàbia, caçadors i altres propietaris particulars per a la recuperació dels cultius agrícoles de la forest de la Granadella.	Forest de la Granadella	CADRECTE Ajuntament de Xàbia	
B.5	Disseny i desenvolupament d'un Pla de silvicultura preventiva a través de la coordinació amb ajuntaments.	Necessària: zones A i B	CADRECTE Ajuntament de Xàbia Ajuntament del Poble Nou de Benitatxell	
B.6	Coordinació amb Demarcació de Costes i ajuntaments locals per a la vigilància i restricció efectiva de les visites recreacionals a coves d'interés.	Necessària: coves d'interés	Ministeri per a la Transició Ecològica CADRECTE Ajuntament de Xàbia Ajuntament de Teulada Ajuntament del Poble Nou de Benitatxell	
B.7	Disseny i desenvolupament d'un Pla de regulació d'ús públic en col·laboració amb els ajuntaments i la Demarcació de Costes.	Necessària: zones A, B i C	Ministeri per a la Transició Ecològica CADRECTE Ajuntament de Xàbia Ajuntament de Teulada Ajuntament del Poble Nou de Benitatxell	
B.8	Consorci de gestió en l'Espai Marí de la Marina Alta	Important	Ministeri per a la Transició Ecològica CADRECTE Ajuntament de Xàbia Ajuntament de Teulada Ajuntament del Poble Nou de Benitatxell	
B.9	Control i erradicació d'espècies exòtiques invasores	Tot l'àmbit de la norma de gestió	CADRECTE	8.000 €
C.1	Campanya de sensibilització participativa per a tots els agents intervenents en el mitjà	Necessària: tots els espais ZEC i ZEPA	CADRECTE	18.000 €
TOTAL			797.840 €	

CADRECTE: Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica. MAPAMA: Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació.

8. RÈGIM D'avaluació dels resultats de les mesures de conservació sobre els hàbitats i espècies.

L'avaluació dels resultats de les mesures de conservació (normativa, criteris i mesures de gestió activa) sobre els hàbitats i espècies presents en les ZEC i ZEPA objecte de la present norma de gestió es realitzarà periòdicament, coincidint en el temps amb la realització dels Informes d'aplicació previstos en l'article 17 de la Directiva Hàbitats (Directiva 92/43/CEE), i en l'article 12 de la Directiva Aus (Directiva 2009/147/CE).

S'instauren dos sistemes d'indicadors:

- Indicadors per al seguiment de l'estat d'aplicació de la norma de gestió.

- Indicadors per al seguiment de l'estat de conservació de les espècies i hàbitats.

8.1. INDICADORS PER AL SEGUIMENT DE L'ESTAT D'APLICACIÓ DE LA NORMA DE GESTIÓ

Criteri/Mesura de gestió activa	Indicadors	
	Realitzacions	Resultats
A.1. Estudi i seguiment dels hàbitats d'interés comunitari d'especial prioritat i d'altres hàbitats d'interés comunitari.	Nombre de treballs tècnics i científics realitzats	Nombre d'hàbitats d'interés comunitari respecte del total, sobre els quals es disposa d'informació per a realitzar el seguiment de l'estat de conservació.
A.2. Seguiment de l'estat de conservació de les espècies d'interés comunitari.	Nombre de treballs tècnics i científics realitzats	Nombre d'espècies considerades en aquesta norma respecte del total, sobre els quals es disposa d'informació per a realitzar el seguiment de l'estat de conservació.
A.3. Afavorir la recuperació d'aus marines, contemplant fins i tot la reintroducció de l'àguila pescadora	Nombre d'actuacions realitzades	Presència i/o nidificació de les aus marines prioritàries (baldriga cendrosa, escateret, àguila pescadora)
B.1. Inventari de supervivència de l'arbratge parcialment afectat per l'incendi.	Nombre d'hectàrees inventariat de l'incendi	Hectàrees de tala polícia
B.2. Silvicultura preventiva i restauració hidrologicoforestal.	Nombre d'hectàrees realitzades	Superficie regenerada de l'incendi
B.3. Restauració assistida de la coberta vegetal	Nombre d'hectàrees realitzades	Superficie regenerada de l'incendi
B.4. Coordinació amb l'Ajuntament de Xàbia, caçadors i altres propietaris particulars per a la recuperació dels cultius agrícoles de la forest de la Granadella.	Nombre de reunions establides	Nombre d'hectàrees agrícoles recuperades
B.5. Disseny i desenvolupament d'un Pla de silvicultura preventiva a través de la coordinació amb ajuntaments.	Nombre de reunions establides per a aconseguir l'objectiu, redacció del Pla i hectàrees executades d'aquest	Nombre d'hectàrees cremades en l'àmbit de la norma a l'any
B.6. Coordinació amb Demarcació de Costes i ajuntaments locals per a la vigilància i restricció efectiva de les visites recreacionals a coves d'interès.	Nombre de reunions establides per a aconseguir l'objectiu	Nombre de càmeres i cartelleria instal·lades i nombre de recursos de vigilància terra-mar destinats.
B.7. Disseny i desenvolupament d'un Pla de regulació d'ús públic en col·laboració amb els ajuntaments i la Demarcació de Costes.	Nombre de reunions establides i elaboració del mateix Pla.	Grau de compliment del programa de propostes del Pla
B.8. Consorci de gestió en l'Espai Marí de la Marina Alta	Creació del consorci. Nombre de reunions establides	Nombre d'accions coordinades
B.9. Control i erradicació d'espècies exòtiques invasores	Localització de zones amb presència d'espècies exòtiques invasores.	Nombre de zones i/o focus on s'han eliminat espècies exòtiques invasores.
C.1. Campanya d'informació i conscienciació ciutadana entre la població local.	Nombre d'activitats divulgatives, publicacions elaborades i campanyes realitzades	Percentatge de població que coneix la XN2000

8.2. INDICADORS PER AL SEGUIMENT DE L'ESTAT DE CONSERVACIÓ DE LES ESPÈCIES I HÀBITATS

8.2.1. Indicadors de seguiment de l'estat de conservació de les espècies i hàbitats.

Són els mateixos indicadors (paràmetres) que s'utilitzen per a establir l'estat de conservació, servint en aquest cas per a valorar si l'evolució dels elements de gestió és positiva o negativa, respecte a aquest "estat de conservació favorable" a mantindre o aconseguir.

8.2.2. Indicadors per a quantificar el progrés de la norma de gestió en relació amb el seguiment.

S'estableixen dos indicadors:

1. Grau de seguiment: percentatge (%) d'espècies i hàbitats per a les quals s'ha avaluat l'estat de conservació a 6 anys.

2. Grau d'avanç en objectius de conservació: percentatge (%) d'espècies i hàbitats que

- a) Mantenen l'estat de conservació
- b) Milloren l'estat de conservació
- c) Empitjoren l'estat de conservació

A aquest efecte, el llindar per a quantificar un canvi en l'estat de conservació es defineix com el pas d'una categoria a una altra, de manera que en la figura següent, qualsevol canvi de categoria de dreta a esquerra és una millora i un empitjorament en el sentit contrari:



El canvi de la categoria “desconegut” a qualsevol altra categoria no es considera com una millora o empitjorament de l'estat de conservació, encara que sí com un avanç en el grau de coneixement de l'espècie o l'hàbitat. D'igual forma, el pas d'un estat de conservació conegut a la categoria de desconegut, implica només una reculada en el grau de coneixement.

ANEXO V

NORMA DE GESTIÓN DE LOS ESPACIOS PROTEGIDOS DE LA RED NATURA 2000 ZEC Y ZEPA “PENYA-SEGATS DE LA MARINA” (ES5213018)

1. ÁMBITO DE LA NORMA DE GESTIÓN

El ámbito de la norma de gestión abarca una superficie de 952,60 hectáreas sobre una delimitación cartográfica oficial de 980,53 hectáreas, y comprende los siguientes espacios:

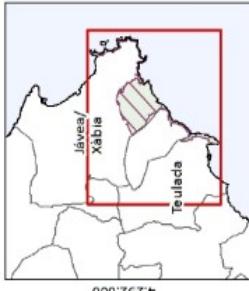
CÓDIGO	ESPACIO RED NATURA 2000	MUNICIPIOS AFECTADOS
ES5213018	ZEC Y ZEPA Penya-segats de la Marina	Xàbia, el Poble Nou de Benitatxell y Teulada

La delimitación cartográfica del ámbito de la presente norma de gestión se muestra en el siguiente mapa. Esta norma de gestión contiene un apéndice que recoge la representación cartográfica de la zonificación.



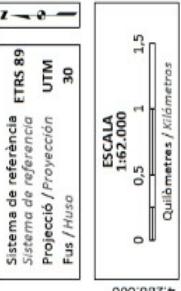
**GENERALITAT
VALENCIANA**

Consejería de Agricultura,
Desarrollo Rural,
Energía, Climática
i Transición Ecológica



ZEPAPenya-segats de la Marina ES5213018	ZECPenya-segats de la Marina ES5213018
--	---

Cartografía Oficial de Referencia /
Cartografía Oficial de Referencia:
Institut Cartogràfic Valencià (ICV):
- MDT05
- CV05
Generalitat Valenciana
- LIC / ZEC
- ZEPAP

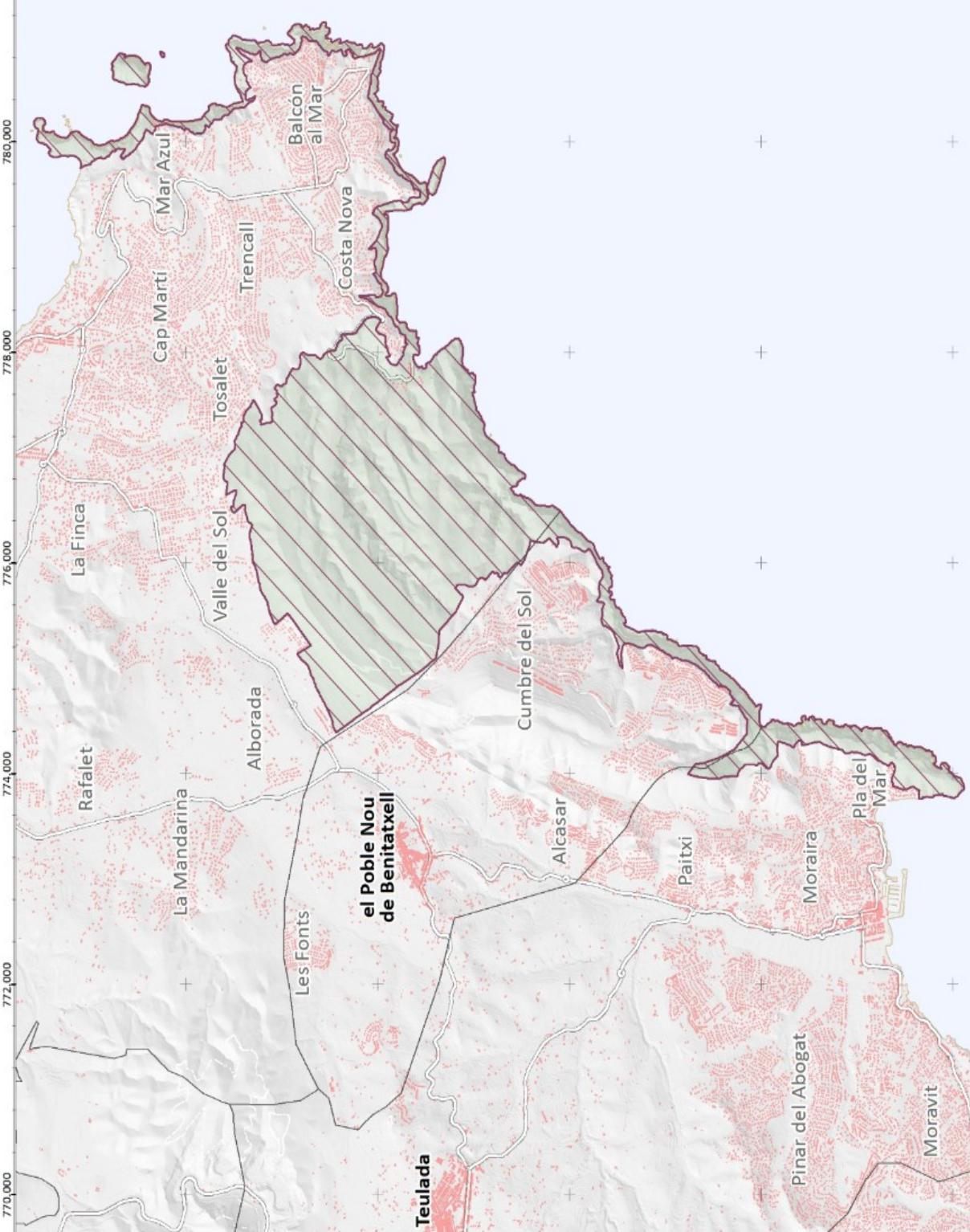


PENYA-SEGATS DE LA MARINA

FULL /HOJA
01 de 01

ANY/AÑO
2020

**ÀMBIT DE LA NORMA DE GESTIÓ
ÀMBITO DE LA NORMA DE GESTIÓN**



2. INVENTARIO DE TIPOS DE HÁBITATS NATURALES Y HÁBITATS DE ESPECIES PRESENTES EN LOS ESPACIOS, DESCRIPCIÓN DE SU ESTADO DE CONSERVACIÓN Y DE LOS CRITERIOS UTILIZADOS PARA INTERPRETARLO

2.1. Hábitats naturales y especies presentes en los espacios

2.1.1. Hábitats naturales de interés comunitario

En la ZEC objeto de la presente norma de gestión se encuentran representados los siguientes hábitats de interés comunitario listados en el anexo I de la Directiva 92/43/CEE (Directiva Hábitat):

Código hábitat	Hábitat	Superficie ocupada (ha)	Cobertura (% de la ZEC)
1170	Arrecifes	0,02	< 1%
1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados	0,32	< 1%
1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con <i>Limonium</i> spp. endémicos	22,56	2,4%
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas	0,34	< 1%
5210	Matorrales arborecentes de <i>Juniperus</i> spp.	0,99	< 1%
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estepicos	383,33	40,02%
6110*	Prados calcáreos cársticos o basófilos del <i>Alyso-Sedion albi</i>	-	-
6220*	Zonas subestepicas de gramíneas y anuales del <i>Thero-Brachypodietea</i>	193,73	20,3%
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinio-Holoschoenion</i>	2,47	< 1%
7220*	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	0,14	< 1%
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	0,30	< 1%
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	28,33	3,0%
8330	Cuevas marinas sumergidas o semisumergidas	0,01	< 1%
9320	Bosques de <i>Olea</i> y <i>Ceratonia</i>	0,44	< 1%
9540	Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos	58,91	6,2%

* Hábitat prioritario.

2.1.2. Especies de interés comunitario del Anexo II de la Directiva de Hábitats.

En la ZEC objeto de la presente norma de gestión se encuentran presentes las siguientes especies de interés comunitario listadas en el anexo II de la Directiva 92/43/CEE (Directiva Hábitat):

Código Especie	Nombre común	Nombre científico	Grupo taxonómico	Unidad poblacional	Periodo considerado para la población	Tamaño poblacional
1486	Jaramago de Ibiza	<i>Diplotaxis ibicensis</i>	P	Nº de Individuos	2016	855 ¹
1591	Jarilla de cabeza de gato	<i>Helianthemum caput-felis</i>	P	Nº de Individuos	2017	0
1464	Silene de Ifac	<i>Silene hifacensis</i>	P	Nº de Individuos	2017	13
1310	Murciélagos de cueva	<i>Miniopterus schreibersii</i>	M	Nº de individuos en época de partos	2018	294
1307	Murciélagos ratoneros medianos	<i>Myotis blythii</i>	M	Nº de individuos en época de partos	2007-2018	0 ²
1324	Murciélagos ratoneros grandes	<i>Myotis myotis</i>	M	Nº de individuos en época de partos	2007-2018	0 ²
1304	Murciélagos grandes de herradura	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	M	Nº de individuos en época de partos	2017-2018	0-1

Grupo taxonómico: P = Plantas, M = Mamíferos. 1. El censo del jaramago de Ibiza (*D. ibicensis*) sólo considera los ejemplares localizados dentro de los límites de la ZEC, sobre un total de 1.276 ejemplares censados en las Unidades de Seguimiento que superan este límite. 2. Sin presencia desde 2007.

2.1.3. Especies de avifauna del Anexo I de la Directiva de Aves Silvestres.

Existen un total de 4 especies de aves incluidas en el Anexo I de la Directiva Aves de presencia regular en la ZEPA significativas a efectos de gestión. En la siguiente tabla se muestra la información actualizada sobre dichas especies, relativa a la población.

Código Especie	Nombre común de la especie	Nombre científico de la especie	Unidad poblacional	Periodo considerado para la población	Tamaño poblacional
A392	Cormorán moñudo	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	Nº parejas reprod.	2012-2016	1
A094	Águila pescadora	<i>Pandion haliaetus</i>	Nº individuos invernantes/ paso	-	D
A103	Halcón peregrino	<i>Falco peregrinus</i>	Nº cuad. 1 km ² con reproducción	2013-2015	3
A215	Búho real	<i>Bubo bubo</i>	Nº cuad. 1 km ² con reproducción	2003-2006	1

2.1.4. Otras especies de flora y fauna importantes para la gestión del espacio.

En el ámbito de la norma existen otras especies significativas en la gestión del espacio por estar incluidas en las categorías “en peligro de extinción” o “vulnerable” en los listados actualizados de los catálogos valencianos de especies de fauna y flora amenazadas.

Código Especie	Nombre común	Nombre científico	Grupo taxonómico	Categoría de protección	Periodo considerado para la población	Tamaño poblacional
-	Helecho marino	<i>Asplenium marinum</i>	P	En Peligro de Extinción	2017	15
-	Arto	<i>Maytenus senegalensis</i> subsp. <i>europea</i>	P	Vulnerable	2016	192
-	-	<i>Dendropoma lebeche</i> (= <i>D. petreum</i>)	I	Vulnerable	2008	68 colonias

Grupo taxonómico: P = Plantas; I=Invertebrados.

2.2. Determinación del estado de conservación de los hábitats y especies presentes en los espacios y criterios de valoración.

2.2.1. Sistema de evaluación y criterios

El sistema de evaluación del estado de conservación, basado en la integración de cuatro grandes bloques o parámetros, está basado en las directrices establecidas para la evaluación de los hábitats y especies bajo el informe de aplicación de las Directivas Hábitat (artículo 17) y Aves (Artículo 12). Para el desarrollo de estas directrices, se ha elaborado un manual metodológico que explica los diferentes parámetros que se utilizan para la valoración de cada uno de los bloques de evaluación, análisis de la información disponible, herramientas de cálculo o las matrices y reglas de integración utilizadas. Este documento, llamado “Guía para la Evaluación del Estado de Conservación de los Hábitats y Especies en Red Natura 2000”, se encuentra alojado en la web <http://www.agroambient.gva.es/es/web/natura-2000/guia-para-la-evaluacion-del-estado-de-conservacion-de-los-habitats-y-especies-en-red-natura-2000>, y puede ser consultado para una explicación detallada de las metodologías de cálculo de los resultados aquí expuestos.

2.2.2. Valoración del Estado de conservación actual de los hábitats naturales y las especies

Código hábitat	Hábitat	Rango	Superficie ocupada	Estructura y funciones específicas	Perspectivas de futuro	Evaluación global del estado de conservación
1170	Arrecifes	F	F	F	F	F
1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados	F	F	F	D	F
1240	Acantilados con vegetación de las costas con <i>Limonium</i> spp. endémicos mediterráneas	F	F	F	F	F
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas	F	F	F	F	F

Código o hábitat	Hábitat	Rango	Superficie ocupada	Estructura y funciones específicas	Perspectivas de futuro	Evaluación global del estado de conservación
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	F	F	F	F	F
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estepicos	DM	DM	DM	F	DM
6110*	Prados calcáreos cársticos o basófilos del <i>Alyssum-Sedion albi</i>	D	D	D	D	D
6220*	Zonas subestepicas de gramíneas y anuales de <i>Thero-Brachypodietea</i>	DM	DM	DM	F	DM
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinio-Holoschoenion</i>	DM	DM	DM	F	DM
7220*	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	DM	DM	DM	F	DM
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	DM	DM	DM	F	DM
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	DM	DM	DM	F	DM
8330	Cuevas marinas sumergidas o semisumergidas	D	D	D	D	D
9320	Bosques de <i>Olea</i> y <i>Ceratonia</i>	F	F	F	F	F
9540	Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos	DM	DM	DM	F	DM

*Hábitat prioritario Estado de conservación para todos los parámetros: F, Favorable (verde); DI, Desfavorable-Inadecuado (ámbar); DM, Desfavorable-Malo (rojo); D, Desconocido (insuficiente información para realizar una asignación; blanco).

Estado de conservación actual de las especies de interés comunitario del anexo II de la Directiva de Hábitats

Especie	Rango	Población	Hábitat	Perspectivas de Futuro	Evaluación Global
Jaramago de Ibiza (<i>Diplotaxis ibicensis</i>)	F	F	F	F	F
Jarilla de cabeza de gato (<i>Helianthemum caput-felis</i>)	F	DM	F	DM	DM
Silene de Ifac (<i>Silene hifacensis</i>)	F	DM	F	DM	DM
Murciélagos de cueva (<i>Miniopterus schreibersii</i>)	F	DM	F	DM	DM
Murciélagos ratonero mediano (<i>Myotis blythii</i>)	DM	DM	DM	DM	DM
Murciélagos ratonero grande (<i>Myotis myotis</i>)	DM	DM	DM	DM	DM
Murciélagos grandes de herradura (<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>)	F	DM	F	DM	DM

Estatus: F, Favorable (verde); DI, Desfavorable-Inadecuado (ámbar); DM, Desfavorable-Malo (rojo); D, Desconocido (insuficiente información para realizar una asignación; blanco).

Estado de conservación actual de las especies del anexo I de la Directiva de Aves Silvestres

Especie	Rango	Población	Hábitat	Perspectivas de Futuro	Evaluación Global
Cormorán moñudo (<i>Phalacrocorax aristotelis</i>)	F	F	F	F	F
Águila pescadora (<i>Pandion haliaetus</i>)	D	D	D	D	D
Halcón peregrino (<i>Falco peregrinus</i>)	F	F	F	F	F
Búho real (<i>Bubo bubo</i>)	F	F	F	F	F

Estado de conservación para todos los parámetros: F, Favorable (verde); DI, Desfavorable-Inadecuado (ámbar); DM, Desfavorable-Malo (rojo); D, Desconocido (insuficiente información para realizar una asignación; blanco).

2.2.3. Estado de conservación favorable.

2.2.3.1. Definición del estado de conservación favorable de los hábitats

Dadas las limitaciones para la obtención de datos que permitan evaluar el estado de conservación de los hábitats en el momento de la entrada en vigor de la Directiva Hábitat, así como la consideración del incendio de Benitatxell (septiembre de 2016) como única perturbación significativa hasta la valoración actual, se asume que el **Estado de Conservación Favorable de los Hábitats** para los diferentes espacios viene definido por el mantenimiento o mejora de los valores de referencia de los parámetros de evaluación. Esto quiere decir que los hábitats se encontrarán en estado de conservación favorable si mantienen o mejoran los valores de los parámetros que permitieron clasificarlos en la categoría de Favorable cuando se realizó la evaluación de su estado actual para esta Norma de gestión. En aquellos casos en los que el estado actual fuera determinado como Desfavorable-Inadecuado o Desfavorable-Malo, los hábitats alcanzarán el estado Favorable si mejora la situación de aquellos bloques de evaluación que han motivado estos estados. Esta mejora puede producirse por diferentes motivos, como la aplicación de las directrices de gestión activa (restauración, eliminación de factores de alteración, etc.) o la propia evolución natural de los hábitats.

2.2.3.2 Definición de estado de conservación favorable de las especies

Para las especies que han mostrado una valoración global Favorable, se considera que mantendrán o mejorarán su estado de conservación siempre que los valores actuales de los parámetros de evaluación se mantengan estables o se incrementen con respecto a los de referencia. Por tanto, se encontrarán en estado de conservación favorable si se mantienen o incrementan los valores poblacionales de referencia favorable, el rango y la superficie y calidad del hábitat.

Para las especies que han mostrado una valoración global Desfavorable Malo/Desfavorable Inadecuado, estas alcanzarán el estado favorable una vez los parámetros de evaluación se recuperen hasta alcanzar o superar los valores de referencia o las tendencias que han motivado esta catalogación de estado desfavorable.

3. OBJETIVOS DE CONSERVACIÓN Y GESTIÓN

3.1. Objetivos de gestión referentes a los hábitats de interés comunitario

Los objetivos de gestión comunes para el conjunto de los hábitats de interés comunitario de presencia confirmada en los espacios son los siguientes:

1. Actualizar periódicamente la información cartográfica de la superficie y cobertura, así como aquellos parámetros que permitan calcular los diferentes índices de los bloques de evaluación del estado de conservación de los hábitats.
2. Mantener o mejorar la distribución, superficie, cobertura y funciones específicas de cada uno de los hábitats en el momento de entrada en vigor de la norma de gestión. Con carácter general, se permitirá la evolución natural de los tipos de hábitats a otras comunidades de la sucesión, siempre que estos cambios no se deban a alteraciones provocadas directa o indirectamente por la actividad humana.
3. Establecer medidas específicas para la recuperación de los hábitats afectados por el incendio de septiembre de 2016.

3.2. Objetivos de gestión referentes a las especies de interés comunitario

Los objetivos de gestión para las especies del anexo II de la Directiva Hábitats y del anexo I de la Directiva de Aves Silvestres con presencia en el espacio, así como para las otras especies importantes para la gestión del espacio son:

1. Actualizar de forma periódica la información sobre el tamaño poblacional, así como de aquellos parámetros que permitan calcular los diferentes índices de los bloques de evaluación del estado de conservación de la especie.
2. Mantener o mejorar la población en el momento de entrada en vigor de la norma de gestión, siempre que estos parámetros permitan considerar que la especie se encuentra dentro del "estado de conservación favorable" y que las perspectivas de futuro para estas variables sean buenas.
3. Mantener los hábitats de las especies mediante la eliminación de los factores que están afectando el estado de conservación de las especies.
4. Crear nuevas zonas de expansión de las especies en el ámbito de la norma mediante la restitución, restauración o creación de hábitats adecuados para las mismas. En concreto, se pretende crear o reforzar nuevas poblaciones de las plantas del Anexo II (*Silene hifacensis* y *Helianthemum caput*-).

felis) y favorecer la recuperación de aves marinas, contemplando incluso la reintroducción del águila pescadora (*Pandion haliaetus*).

3.3. Objetivos de gestión referentes al conjunto del espacio

Con objeto de integrar los diferentes objetivos específicos para los hábitats y las diferentes clasificaciones de especies, los objetivos de gestión para el conjunto del espacio pretenden redimensionar los anteriores de forma que puedan establecerse prioridades en función de las siguientes directrices:

Concepción en red. Contribución de cada hábitat y/o especie al conjunto de la Red Natura 2000 a escala regional (Comunitat Valenciana), nacional y europea.

En función de la cobertura de cada hábitat dentro del espacio, de la proporción relativa que representa dentro del conjunto de la Red Natura 2000 en la Comunitat Valenciana y de la contribución relativa de la primera a la Red Natura 2000 en Europa, los hábitats y especies más importantes son los siguientes:

- **Hábitats naturales** de interés comunitario que se consideran de especial prioridad:

1170 Arrecifes

1240 Acantilados con vegetación de las costas con *Limonium* spp. endémicos mediterráneas

5210 Matorrales arborescentes de *Juniperus* spp

7220* Manantiales petrificantes con formación de tuf (*Cratoneurion*)

8330 Cuevas marinas sumergidas o semisumergidas

El escaso tiempo transcurrido desde el último incendio y el incipiente estado de regeneración en que se encuentran los hábitats afectados en el momento de redacción de esta norma, debe concederse especial prioridad a todos los hábitats afectados con independencia de su representatividad en la ZEC o en el conjunto de la Comunitat Valenciana.

- **Especies:**

Especies de Interés comunitario:

Silene de Ifac (*Silene hifacensis*)

Jarilla de cabeza de gato (*Helianthemum caput-felis*)

Jaramago de Ibiza (*Diplotaxis ibicensis*)

Murciélagos de cueva (*Miniopterus schreibersii*)

Murciélagos grandes de herradura (*Rhinolophus ferrumequinum*)

Aves del Anexo I de la Directiva:

Cormorán moñudo (*Phalacrocorax aristotelis*)

Águila pescadora (*Pandion haliaetus*)

Por lo que tendrán prioridad las medidas de gestión que favorezcan la conservación de estos elementos.

- **Priorización de recursos.**

Las medidas de gestión activa podrán iniciarse de acuerdo con un calendario de prioridades condicionadas por la afección severa provocada por el reciente incendio y en el grado de importancia de las especies en un contexto de recursos limitados. En este sentido, el orden de prioridad para la ejecución de medidas de gestión se centrará sobre los hábitats prioritarios, en caso de ser necesario, será el siguiente:

1240 Acantilados con vegetación de las costas con *Limonium* spp. endémicos mediterráneas

5210 Matorrales arborescentes de *Juniperus* spp.

7220* Manantiales petrificantes con formación de tuf (*Cratoneurion*)

Y respecto a las especies:

Silene de Ifac (*Silene hifacensis*)

Jaramago de Ibiza (*Diplotaxis ibicensis*)

Jarilla de cabeza de gato (*Helianthemum caput-felis*)

Cormorán moñudo (*Phalacrocorax aristotelis*)

Murciélagos de cueva (*Miniopterus schreibersii*)

- Contexto económico, social y territorial

La evolución de la aplicación de la norma de gestión tendrá en cuenta los cambios en el contexto económico, social y territorial del entorno del espacio, de forma que se adapte, en la medida de lo posible, a las diferentes necesidades y limitaciones impuestas por el medio socioeconómico. Esta adaptación podrá tener lugar siempre y cuando no sean contrarias a los objetivos de gestión de los hábitats y especies y contribuya a alcanzar un estado de conservación favorable de los mismos.

En la medida que las actividades tradicionales contribuyan a la conservación de los espacios contemplados en la presente norma y al mantenimiento en un estado favorable de los hábitats y especies presentes en los mismos, se prestará una atención preferente a aquellas medidas que se dirijan al fomento de dichas actividades, con especial atención al apoyo económico derivado de la aplicación de los instrumentos financieros disponibles para la Red Natura 2000.

La información sobre la Red Natura 2000 entre la población local, así como la concienciación sobre los objetivos que persigue y la necesaria implicación y participación activa de los habitantes de los espacios incluidos en la Red para garantizar el cumplimiento de dichos objetivos, se considerará un marco de actuación prioritario en el desarrollo y aplicación de la presente norma.

3.4. Zonificación del frente litoral basada en su potencialidad para uso público

El elevado interés turístico de la zona que genera situaciones de aglomeración de personas y vehículos obliga a considerar de forma conjunta todos los valores ambientales para establecer unas recomendaciones de uso público del litoral en el ámbito de la norma de gestión. Para la zonificación se han establecido las 4 zonas que se indican a continuación en función de los siguientes criterios:

- **Zona 0 (Sin Calificación).** Áreas que no cumplen ninguno de los criterios indicados para el resto de zonas.
- **Zona 1 (Uso público intensivo).** Áreas con actividad antrópica notable que no cumplen ninguno de los criterios establecidos para el resto de zonas.
- **Zona 2 (Uso Didáctico - Conservacionista).** Reciben esta calificación las zonas que cumplen alguno de estos criterios:
 - Figuras de protección: Microrreservas de Flora y Reservas de Fauna.
 - Hábitats prioritarios para la Norma de Gestión: 5210. Matorrales arborescentes de *Juniperus* y 1240. Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con *Limonium* spp. endémicos.
 - Especies prioritarias de flora: *Diplotaxis ibicensis*, *Helianthemum caput-felis*, *Silene hifacensis* y *Maytenus senegalensis*.
- **Zona 3 (Zona de Protección Integral).** Reciben esta calificación las zonas que cumplen alguno de estos criterios:
 - Especies de Flora Catalogadas en Peligro de Extinción: *Asplenium marinum*
 - Especies de Fauna Catalogadas: Cormorán moñudo (*Phalacrocorax aristotelis*) y Cuevas con murciélagos.
 - Hábitats costeros con arrecifes de vermétidos (*Dendropoma petreum*) (Hábitat 1170) y cuevas marinas (Hábitat 8330).



4. ZONIFICACIÓN DEL ÁMBITO DE APLICACIÓN DE LA NORMA DE GESTIÓN.

El ámbito de aplicación de la presente norma de gestión incluye cinco categorías de zonas (Zona A, Zona B, Zona C, Zona D y Zona M).

ZONA A

Áreas de la ZEC con presencia de hábitats naturales de especial prioridad incluidos en el Anexo I de la Directiva Hábitats y/o de hábitats protegidos, incluidos en el anexo IV del Decreto 70/2009, de 22 de mayo, del Consell, por el que se crea y regula el Catálogo Valenciano de Especies de Flora Amenazada y se regulan medidas adicionales de conservación. Entre los primeros y con carácter general, queda excluido de esta zona el hábitat 6220* (Zonas subestépicas de gramíneas y anuales de *Thero-Brachypodietea*), por su amplia representatividad y por los problemas de interpretación asociados con su carácter serial. No obstante, se incluyen en la Zona A determinadas áreas que cumplen los criterios de cobertura del hábitat (>40%) sin elevada cobertura del pinar, estado de conservación (IC=3, Elevada naturalidad) y riqueza y cobertura de especies endémicas de flora. Las representaciones de este hábitat que no cumplen estos criterios se incluyen en la Zona B. Los hábitats considerados se indican en la siguiente tabla:

Código	Hábitat
6220* (p.p)	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales de <i>Thero-Brachypodietea</i>
7220*	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.
1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con <i>Limonium</i> spp. endémicos

Los criterios para la selección de las áreas con 6220* que se incluyen en la Zona A atienden a criterios de cobertura del hábitat (>40%) sin elevada densidad de pinar y/o de su estado de conservación (IC=3,

Elevada naturalidad). Las representaciones del hábitat que no cumplen estos criterios se incluyen en la Zona B.

También se incluyen en la zona A las áreas de ocupación de la planta de interés comunitario *Diplotaxis ibicensis* (jaramago de Ibiza) cuyas únicas poblaciones peninsulares se localizan en el ámbito de la norma y áreas limítrofes. Las áreas de ocupación se han establecido aplicando un área de influencia de 20 metros a los puntos de presencia de los ejemplares censados en las campañas de seguimiento realizados hasta la fecha. Las áreas obtenidas han sido corregidas para excluir las zonas sin hábitat favorable y las clasificadas como suelo urbanizable.

El hábitat 7220* Manantiales petrificantes con formación de tuf (*Cratoneurion*) no se ha representado en el plano de zonificación, porque la escala de trabajo de la cartografía anexa y el carácter puntual del hábitat no permiten visualizar su presencia y localización. En cualquier caso, a los efectos de la aplicación de la normativa correspondiente, la existencia de dicho hábitat implica la aplicación de lo establecido al respecto para Zona A.

Finalmente, también se han incluido en la Zona A la totalidad de los islotes de mayor extensión (Illa del Portitxoll, l'Escull de l'Illa e Illa del Descobridor), con independencia de los hábitats de interés comunitario que albergan. Las acciones de reintroducción de aves marinas previstas en esta Norma recomiendan incrementar el nivel de protección de estos islotes que ofrecen condiciones muy favorables para la recuperación y nidificación de la pardela cenicienta (*Calonectris diomedea*) o el paíño (*Hydrobates pelagicus*).

ZONA B

Áreas de la ZEC en las que conste la presencia de hábitats de interés comunitario del Anexo I de la Directiva Hábitats que no se hayan incluido en la categoría anterior, además del hábitat prioritario 6220* Zonas subestépicas de gramíneas y anuales de *Thero-Brachypodietea* no incluido en la Zona A por las razones indicadas.

Código	Hábitat
1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados
1310	Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o arenosas
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estepicos
6220* (p.p.)	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales de <i>Thero-Brachypodietea</i>
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinio-Holoschoenion</i>
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica
9320	Bosques de <i>Olea</i> y <i>Ceratonia</i>
9540	Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos

ZONA C

Áreas que no coincidan con los criterios establecidos para las otras categorías de zonificación. Desde este punto de vista, esta categoría de zonificación va dirigida sobre todo a la protección de las poblaciones y hábitats de las especies incluidas en el Anexo I de la Directiva de Aves en todo el ámbito de la norma de gestión, así como de las especies de flora incluidas en el Anexo II de la Directiva Hábitats que se localicen fuera de las categorías A y B de esta zonificación.

ZONA D

Comprende el resto de los territorios incluidos en el ámbito de la norma de gestión y que no cumplen los criterios para ser incluidos en ninguna de las categorías anteriores. Específicamente, se incluirán en esta categoría los terrenos clasificados como Suelo Urbano y Suelo Urbano y Suelo Urbanizable en los respectivos instrumentos de planeamiento, grandes infraestructuras y, en general, ámbitos que carezcan de cualquier relevancia desde el punto de vista de la aplicación de la norma y el cumplimiento de sus objetivos.

ZONA M

Comprende la zona marina comprendida entre la línea oficial de delimitación de la ZEC, coincidente con el "Espacio marino de la Marina Alta" (ESZZ16007) y la línea de costa. Todo este espacio queda omitido de la

zonificación por ser externo a la ZEC según queda definido en esta norma de gestión y, tratándose de medio marino, quedar excluido de las competencias de la administración autonómica.

La superficie y contribución relativa de cada una de estas categorías de zonificación dentro del espacio es la siguiente:

Categoría de zonificación	Superficie en hectáreas	% del ámbito de la norma de gestión
Zona A	88,19	9,3
Zona B	787,17	82,6
Zona C	8,05	0,8
Zona D	69,20	7,3
Zona M	27,93	-
TOTAL	ZEC 952,60 DELIMITACIÓN CARTOGRÁFICA 980,53	100,0 (ZEC)

La representación cartográfica de esta zonificación queda recogida en el anexo V (apéndice).

5. NORMATIVA DE APLICACIÓN DIRECTA Y RÉGIMEN DE EVALUACIÓN DE REPERCUSIONES

La normativa de aplicación directa tiene por objeto establecer norma reglamentaria y administrativas que respondan a las exigencias ecológicas de los hábitats y especies que motivaron la inclusión de los espacios en la Red Natura 2000, así como evitar en general el deterioro de los hábitats y las alteraciones de las especies, de conformidad con lo establecido en el artículo 6 apartados 1 y 2 de la Directiva 92/43/CEE Hábitats, en el artículo 4.1. de la Directiva 2009/147/CE aves silvestres, en el artículo 45, apartados 1 y 2 de la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad y en el artículo 14, *quater*, apartado 1, letras a) y b) de la Ley 11/1994 de 27 de diciembre, de Espacios Naturales Protegidos de la Comunitat Valenciana.

Por su parte, el régimen de evaluación de repercusiones sobre la Red Natura 2000 ha sido regulado con el suficiente detalle en el Decreto 60/2012, de 5 de abril, del Consell, por el que se regula el régimen especial de evaluación y de aprobación, autorización o conformidad de planes, programas y proyectos que puedan afectar a la Red Natura 2000. En este sentido, el presente apartado tiene como fin establecer la regulación detallada a que se refieren los artículos 6 y 8 del mencionado Decreto, teniendo en cuenta las características específicas del espacio y las necesidades de conservación de los hábitats y especies que motivaron la designación del mismo para su incorporación a la Red Natura 2000.

5.1. MEDIDAS PARA RESTABLECER EL ESTADO FAVORABLE DE LOS HÁBITATS Y LAS ESPECIES INCENDIADAS

Para la definición de las medidas que se indican a continuación se han tenido en cuenta, en primer lugar, los objetivos de conservación establecidos para cada uno de los hábitats y especies que son objeto de la presente norma de gestión; las presiones, impactos y amenazas que se proyectan sobre ellos, así como la necesidad de asegurar el éxito a largo plazo de las distintas actuaciones previstas en las directrices y medidas de gestión activa. En segundo lugar, se ha valorado también la normativa preexistente que ya se proyecta sobre el ámbito territorial de la norma de gestión y que permite la conservación de los diferentes elementos, en especial las normativas reguladoras de la actividad urbanística y la protección del suelo forestal, así como la legislación de áreas incendiadas.

Desde este punto de vista, por tanto, las actividades y actuaciones que se indican en los apartados siguientes deben considerarse como incompatibles a los efectos de la presente norma y, por tanto, quedarían excluidas de cualquier posibilidad de autorización por parte del órgano competente que correspondiera.

No obstante lo anterior, previa petición justificada por parte de sus promotores, podrá estudiarse y acordarse por parte de la Dirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental la realización de una evaluación de repercusiones sobre la Red Natura 2000 respecto a las mismas, a los efectos de aplicar el régimen de aprobación, autorización o conformidad previsto en el Decreto 60/2012, de 5 de abril, del Consell, por el que se regula el régimen especial de evaluación y de aprobación, autorización o conformidad de planes, programas y proyectos que puedan afectar a la Red Natura 2000.

5.1.1 Medidas para la recuperación post-incendio de hábitats naturales de interés comunitario de especial prioridad

No se establecen normas para la protección de hábitats naturales de interés comunitario considerados "prioritarios" en el Anexo I de la Directiva Hábitats porque se considera que para los hábitats prioritarios Prados calcáreos o basófilos de *Alyssum-Sedion albi* (6110*) y Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del *Thero-Brachypodietea* (6220*), el incendio puede constituir una presión positiva además de su baja superficie de afección 0,6 %, siendo negativa para el resto de hábitats la norma de gestión. Para los hábitats naturales de interés comunitario afectados por el incendio y protegidos por el Decreto 70/2009, como es el 1240 Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con *Limonium* spp. endémicos, tampoco se establecen normas de aplicación directa, ya que en el Informe sobre la afección del incendio de Benitatxell a la Red Natura 2000, hábitats, microrreservas de flora, reservas de fauna y especies de fauna y flora amenazada (elaborado por esta misma D.G. de Medi Natural) indica que la superficie de afección a éste representa un 0,00005 % del incendio, estando muy localizado en la franja litoral a la parte baja de los acantilados, prácticamente no afectados por el fuego.

No obstante, a todo lo anterior, quedan sujetos a la aplicación de las limitaciones establecidas en las diferentes legislaciones sectoriales vigentes y en particular en el Decreto 6/2004, de 23 de enero, del Consell de la Generalitat, por el que se establecen normas generales de protección en terrenos forestales incendiados.

5.1.2 Medidas para la recuperación post-incendio de otros hábitats naturales de interés comunitario

El hábitat de interés comunitario 5330 Matorrales termomediterráneos y preestepicos es el más afectado por el incendio (más del 60%), seguido del 8210 Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica, con tan solo 1% de afección.

Las actuaciones contempladas con el objeto de promover una ayuda a la regeneración natural de los hábitats naturales afectados por el incendio, sin perjuicio de la aplicación de las limitaciones establecidas en las diferentes legislaciones sectoriales vigentes y en particular en el Decreto 6/2004, de 23 de enero, del Consell de la Generalitat, por el que se establecen normas generales de protección en terrenos forestales incendiados, estarán basados en los objetivos de conservación establecidos para cada hábitat.

5.1.3. Medidas para la recuperación post-incendio de especies de fauna y flora

Respecto la fauna, el *Informe sobre la afección del incendio de Benitatxell a la Red Natura 2000, hábitats, microrreservas de flora, reservas de fauna y especies de fauna y flora amenazada* (elaborado por esta misma D.G. de Medi Natural), menciona que no existe afección directa a ninguna especie de fauna incluida en el Decreto 32/2004 del Consell y sus modificaciones en la Orden 6/2013.

Respecto de las 10 especies de flora presentes en el ámbito de la norma de gestión que figuran en alguno de los anexos del Decreto 70/2009 del Consell y su modificación mediante la Orden 6/2013 de la Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient, 5 taxones de flora amenazada se han visto muy afectados por el incendio, pero no se plantean actuaciones de restauración por estar adaptadas al fuego con estrategias pirofíticas.

Sin embargo, si existe una afección directa a las especies del Anexo I de la Directiva Aves 2009/147/CE y el Anexo II de la Directiva Hábitats 92/42/CE, ya que el incendio ha supuesto una reducción del hábitat de las especies forestales del ámbito de la norma.

Las actuaciones contempladas con el objeto de promover una ayuda a la regeneración natural de los hábitats afectados por el incendio, sin perjuicio de la aplicación de las limitaciones establecidas en las diferentes legislaciones sectoriales vigentes y en particular en el Decreto 6/2004, de 23 de enero, del Consell de la Generalitat, por el que se establecen normas generales de protección en terrenos forestales incendiados, se plantearán en base a:

- Directrices para la redacción de Planes de Gestión de la Red Natura 2000 y medidas especiales a llevar a cabo en las ZEPA en materia de incendios.
- Criterios de conservación establecidos en la Orden de 22 de octubre de 2004, de la Conselleria de Territorio y Vivienda, por la que se declaran cinco reservas de fauna en la Comunidad Valenciana, entre ellas la Cova de les Rates Penades de Moraira, y en el *Pla de Recuperació de la rata penada de peus grans i de la rata penada de ferradura mitjana a la Comunitat Valenciana*.

5.2. MEDIDAS PARA EVITAR EL DETERIORO DE LOS HÁBITATS Y ALTERACIONES SOBRE LAS ESPECIES.

Para la definición de las medidas que se indican a continuación se han tenido en cuenta, en primer lugar, los objetivos de conservación establecidos para cada uno de los hábitats y especies que son objeto de la presente norma de gestión; las presiones, impactos y amenazas que se proyectan sobre ellos, así como la necesidad de asegurar el éxito a largo plazo de las distintas actuaciones previstas en las directrices y

medidas de gestión activa. En segundo lugar, se ha valorado también la normativa preexistente que ya se proyecta sobre el ámbito territorial de la norma de gestión y que permite la conservación de los diferentes elementos, en especial las normativas reguladoras de la actividad urbanística y la protección del suelo forestal, así como la legislación general de aguas y la legislación de costas.

Desde este punto de vista, por tanto, las actividades y actuaciones que se indican en los apartados siguientes deben considerarse como incompatibles a los efectos de la presente norma y, por tanto, quedarían excluidas de cualquier posibilidad de autorización por parte del órgano competente que correspondiera. No obstante lo anterior, previa petición justificada por parte de sus promotores, podrá estudiarse y acordarse por parte de la Dirección general de Medio Natural la realización de una evaluación de repercusiones sobre la Red Natura 2000 respecto a las mismas, a los efectos de aplicar de Régimen de aprobación, autorización o conformidad previsto en el Decreto 60/2012, de 5 de abril, del Consell, por el que se regula el régimen especial de evaluación y de aprobación, autorización o conformidad de planes, programas y proyectos que puedan afectar a la Red Natura 2000.

5.2.1. Medidas para la protección de hábitats naturales de interés comunitario de especial prioridad.

Las normas que se indican en este apartado se aplicarán a las áreas cartografiadas como Zona A, tal y como se indican en el apartado correspondiente de la presente norma de gestión, así como a aquellas áreas del territorio en las que aparezcan los hábitats que se indican en el apartado V.1. del presente documento. En dichas zonas, se consideran incompatibles las siguientes actuaciones, cambios de uso y/o planes, programas y proyectos, en tanto que no estén relacionadas directamente con medidas de gestión del lugar establecidas en la presente normativa y/o sean consideradas como tales por parte del órgano gestor de la Red Natura 2000:

1. El desbroce no selectivo o la eliminación total de la cubierta vegetal natural, así como la roturación de terrenos ocupados a la entrada en vigor de la presente norma por vegetación natural incluida en los hábitats 1240, Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con *Limonium* spp. endémicos, 7220* Manantiales petrificantes con formación de tuf (*Cratoneuron*), y 5210, Matorrales arborecentes de *Juniperus* spp., o en las áreas de ocupación de las especies de interés comunitario presentes en el ámbito de la norma de gestión: jaramago de Ibiza (*Diplotaxis ibicensis*) y jarilla de cabeza de gato (*Helianthemum caput-felis*).
2. Las quemas de cualquier naturaleza y extensión, realizadas sobre la cubierta vegetal natural, y que no estén contempladas en un plan de quemas prescritas o instrumento de gestión forestal que las incluya.
3. Puesta en marcha de planes de actuación agrícola que supongan cambios de cultivos, modificación de sistemas de riegos, desvíos de canales o acequias, canalizaciones y, en general, todas aquellas actuaciones que puedan modificar el funcionamiento hídrico del espacio.
4. La construcción de edificaciones aisladas o instalaciones en suelo no urbanizable protegido, destinadas a actividades agrícolas, ganaderas, forestales o cinegéticas, así como la construcción de viviendas unifamiliares aisladas en suelo no urbanizable con cualquier calificación, así como la reconstrucción o remodelación de dichas edificaciones o instalaciones cuando supongan un incremento de la superficie o volumen de las mismas.
5. La construcción de edificaciones aisladas o instalaciones en suelo no urbanizable destinadas a uso turístico, como alojamientos rurales, establecimientos de restauración, campamentos y similares.
6. La apertura, ampliación o cambio de trazado de senderos, caminos y pistas rurales y forestales.
7. La utilización de lodos de depuradora y purines como enmienda agrícola en áreas comprendidas en perímetros de protección de abastecimiento a poblaciones, así como en aquellas áreas consideradas sensibles para la protección de hábitats acuáticos.
8. Los aterramientos, vertidos de materiales sólidos y líquidos de origen urbano o industrial.
9. Utilización de herbicidas para limpieza de la vegetación ruderal en los márgenes de vías y caminos.
10. La instalación de nuevas infraestructuras viarias y de generación y transmisión de energía, excepto aquellas que cuente con la evaluación de repercusiones favorable. No se considerarán nuevas infraestructuras las que ya se encuentren en el momento de la aprobación de estas normas y cuenten con su autorización preceptiva.

5.2.2. Medidas para la protección de hábitats naturales de interés comunitario.

Respecto a las áreas incluidas en la Zona B, tal y como se describen en el apartado correspondiente de la presente norma de gestión, y teniendo en cuenta los objetivos de conservación establecidos para los hábitats comprendidos en las mismas, se ha optado por no establecer ninguna incompatibilidad específica a las actuaciones, cambios de uso y/o planes, programas y proyectos que puedan desarrollarse en dicha zona; sin perjuicio de la aplicación de las limitaciones establecidas en las diferentes legislaciones sectoriales

que concurren y de lo establecido en el apartado correspondiente de la presente normativa respecto a la evaluación de repercusiones sobre la Red Natura 2000.

5.2.3. Medidas para la protección de especies de fauna y flora.

Las normas que se indican en el presente apartado se aplicarán a las áreas zonificadas como A, B y C. En dichas zonas, en tanto que constituyen parte del hábitat de especies de fauna y/o flora cuya conservación constituye el objetivo de la presente norma, se consideran incompatibles las siguientes actuaciones, en tanto que no estén relacionadas directamente con medidas de gestión del lugar establecidas en la presente norma de gestión y/o sean consideradas como tales por parte del órgano gestor de la Red Natura 2000:

1. Las que resulten incompatibles con la clasificación y calificación urbanística de los suelos incluidos en las categorías de zonificación indicadas.
2. La apertura de nuevos senderos, caminos o cualquier itinerario, en los bordes de los cortados, tanto en la parte alta como en la parte baja de estos, donde nidifiquen las especies consideradas de interés (ZEPA) como el Halcón peregrino (*Falco peregrinus*), etc.
3. La práctica de la escalada y el barranquismo en aquellas áreas que, en desarrollo de la presente norma y en aplicación del artículo 11 del Decreto 179/2004, de 24 de septiembre, del Consell de la Generalitat, de regulación del senderismo y deportes de montaña, sean consideradas como zonas sensibles por la presencia de hábitats de especies incluidas en esta normativa, con especial atención a las áreas de conservación de la silene de Ifac (*Silene hifacensis*) y a las áreas de recuperación en las que se desarrollen actuaciones concretas de reintroducción de la especie.

Las vías de escalada equipadas en los acantilados en el momento de entrada en vigor de esta normativa tendrán la consideración de equipamientos deportivos consolidados. Los reequipamientos, entendidos como el cambio de los elementos ya existentes por motivos de seguridad, estarán permitidos, en su caso, bajo la presentación de una declaración responsable de no afección al medio. La apertura de nuevas vías deberá contar con la autorización del órgano gestor del ZEC.

4. Además, en las áreas de recuperación de la silene de Ifac (*S. hifacensis*), en los hábitats de esta especie en áreas donde se estén desarrollando acciones de introducción, queda prohibida cualquier actuación que pueda suponer un perjuicio para la misma.
5. Recolección y extracción de material vegetal vivo de flora endémica, rara o amenazada, a excepción de fines para la reproducción y estudio de ejemplares en el marco de la conservación.
6. El acceso a la “Cova de les Rates Penades de Moraira” sin autorización expresa de la dirección general competente en materia de conservación de fauna silvestre.
7. El acceso por vía marina al interior bajo techo de las cuevas semisumergidas con cualquier vehículo a motor sin autorización expresa. También la arribada y desembarco de cualquier embarcación dentro de las cuevas. Para las embarcaciones sin motor de explosión está permitido el tránsito y abarquarse dentro de las mismas, hasta un máximo de 8 embarcaciones y 16 personas.
8. El desembarco en las zonas accesibles de la MRF “Cova del Llop Mari” también estará limitado a un máximo 8 embarcaciones y 16 personas para reducir los riesgos de la sobrefrequentación sobre los hábitats y las especies.
9. Todas aquellas actividades que puedan producir la contaminación de suelos o del subsuelo con riesgo para los hábitats y especies, así como las que produzcan menoscabo de los usos actuales o potenciales de estos recursos o de su capacidad ecológica. En el mismo sentido, se considera incompatible todo tipo de vertido sólido o líquido potencialmente contaminante sobre los suelos o su incorporación al subsuelo mediante cualquier procedimiento.
10. Cualquier actuación que implique la eliminación o afección a ejemplares de las especies prioritarias establecidas en las diferentes microrreservas de flora o en la reserva de fauna del ámbito de esta norma de gestión, excepto las actuaciones relacionadas con la gestión del lugar y con las actuaciones de conservación establecidos en las respectivas declaraciones.
11. El desbroce no selectivo o la eliminación total de la cubierta vegetal natural, en los hábitats que forman parte de las áreas de ocupación de las especies de la Directiva presentes en el ámbito de la norma de gestión: jaramago de Ibiza (*D. ibicensis*) y jarilla de cabeza de gato (*H. caput-felis*).
12. Trasformación de los hábitats 1240, 1310, 5210, 6420, 8130, 8210, 9320 y 9540, excepto cuando dicha transformación sea necesaria para la ejecución de proyectos que cuenten con evaluación de repercusiones favorable.

5.3. RÉGIMEN DE EVALUACIÓN DE REPERCUSIONES

En aplicación de los artículos 6 y 8 y del anexo I del anteriormente mencionado Decreto 60/2012, la presente norma de gestión concreta qué proyectos deben incorporarse al campo de aplicación material del mencionado Decreto en tanto que afecten al ámbito del presente espacio. Asimismo, concreta qué planes, programas o proyectos no deberán someterse a evaluación, bien por no estar relacionados con la gestión del lugar, bien por no presentar sobre la base de datos objetivos probabilidad de afección apreciable, por lo que no será preciso obtener “valoración preliminar de repercusiones”. En el resto de supuestos que entren dentro del campo de aplicación del Decreto 60/2012, serán las correspondientes “valoraciones preliminares” las que indicarán la necesidad o no de realizar la evaluación detallada.

5.3.1. Obligación general de evaluar

Con carácter general, y sin perjuicio de lo indicado en el apartado siguiente, quedan sometidos a evaluación de repercusiones sobre la Red Natura 2000 los planes, programas y proyectos que entran dentro del ámbito de aplicación territorial y material del Decreto 60/2012, de 5 de abril, del Consell, por el que se regula el régimen especial de evaluación y de aprobación, autorización o conformidad de planes, programas y proyectos que puedan afectar a la Red Natura 2000.

En lo que respecta al ámbito de aplicación territorial, y de conformidad con lo previsto en el artículo 3 del Decreto 60/2012, el régimen de evaluación de repercusiones se aplicará en todo el ámbito de las ZEC y ZEPA incluidas en la presente norma de gestión.

Asimismo, de conformidad con lo indicado en el apartado 8 del anexo del citado Decreto, y sin perjuicio de lo que se indica en el apartado siguiente respecto a planes, programas o proyectos excluidos de sustanciar la evaluación de repercusiones sobre la Red Natura 2000, se considerarán como incluidos en el campo de aplicación material del citado Decreto, a efectos de la presente norma, los siguientes proyectos:

1. Las actividades de uso público del medio en grupos organizados superiores a 30 personas, incluyendo competiciones deportivas u otros eventos deportivos, lúdicos o culturales.
2. La construcción de edificaciones aisladas o instalaciones en suelo no urbanizable protegido, destinadas a actividades agrícolas, ganaderas, forestales o cinegéticas, así como la construcción de viviendas unifamiliares aisladas en suelo no urbanizable con cualquier calificación, así como la reconstrucción o remodelación de dichas edificaciones o instalaciones cuando supongan un incremento de la superficie o volumen de las mismas.
3. La construcción de edificaciones aisladas o instalaciones en suelo no urbanizable destinadas a uso turístico, como alojamientos rurales, establecimientos de restauración, campamentos y similares.
4. Los instrumentos técnicos de gestión forestal no contemplados en las medidas de gestión activa.
5. Los aprovechamientos forestales y los trabajos de conservación y mejora de masas forestales, cuando no se ejecuten en desarrollo de instrumentos técnicos de gestión forestal aprobados por la Generalitat Valenciana y que cuenten con evaluación de repercusiones sobre la Red Natura 2000 emitida por el órgano competente.
6. La construcción de líneas eléctricas cuando no estén sometidas a declaración o estimación de impacto ambiental.
7. Los planes de mantenimiento anual de líneas eléctricas previstos en el artículo 14 de la Ley 3/1993, de 9 de diciembre, Forestal de la Comunitat Valenciana.
8. La apertura, ampliación o cambio de trazado de senderos, caminos y pistas rurales y forestales.
9. La utilización de lodos de depuradora y purines como enmienda agrícola en áreas comprendidas en perímetros de protección de abastecimiento a poblaciones, así como en aquellas áreas consideradas sensibles para la protección de hábitats acuáticos, las cuales deberán definirse en desarrollo de la presente norma.
10. Las autorizaciones de vertido de aguas residuales y las concesiones para aprovechamiento de aguas subterráneas.
11. Los que afecten a la Reserva de Fauna Cova de les Rates Penades de Moraira, en cuanto a las colonias de quirópteros.
12. Los proyectos que modifiquen el régimen hidrogeológico y estructural de la cueva.
13. La apertura de nuevas vías de escalada, entendiendo como tales aquellas que no tuvieran la consideración de equipamientos deportivos consolidados en el momento de entrada en vigor de la presente norma.
14. El establecimiento de nuevas redes de gasificación y las instalaciones de depósitos de combustibles asociados a edificaciones aisladas.

5.3.2 Concreción de la obligación de evaluar

a) Planes, Programas y Proyectos excluidos de sustanciar la evaluación de repercusiones sobre la Red Natura 2000

De conformidad con lo indicado en el artículo 6 del precitado Decreto 60/2012, de 5 de abril, quedan excluidos de la obligación de evaluar sus repercusiones sobre las ZEC y la ZEPA objeto de la presente norma de gestión, siguientes actuaciones:

1. Las actuaciones expresamente mencionadas en las Medidas de Gestión Activa, por estar relacionadas directamente con la gestión del espacio.
2. Cualquier plan, programa, proyecto o actuación que se desarrolle en el ámbito de la Zona D establecida en la presente norma de gestión, con la excepción de las actuaciones industriales que puedan representar, por sus características específicas, una emisión de contaminantes gaseosos o de vertidos, incluidos los de aguas residuales, susceptibles de afectar las áreas situadas fuera de la mencionada Zona D.
3. Finalmente, y de conformidad con lo indicado en el artículo 8.1 del precitado Decreto 60/2012, de 5 de abril, quedan excluidos de la obligación de evaluar detalladamente sus repercusiones sobre el espacio los siguientes supuestos de planes, programas o proyectos, por considerarse, sobre la base de datos objetivos, que no es probable que tengan afecciones apreciables:
 - Todas aquellas actuaciones relacionadas con la gestión del lugar y con los objetivos de conservación de los espacios red natura 2000 presentes en el ámbito de la presente norma consideradas como tales por el órgano gestor de la red Natura 2000.
 - Todas aquellas actuaciones de conservación, rehabilitación, mejora o mantenimiento de las instalaciones e infraestructuras ya existentes en el ámbito de la presente norma, en tanto que no supongan una modificación de trazado o un incremento de la superficie o volumen ni se altere el trazado o características de las mismas.
 - La práctica de la agricultura (incluyendo en la misma las actuaciones habituales relacionadas con la misma, como cambio de cultivo, nivelación y agrupación de parcelas, mecanización, etc.) en aquellos ámbitos en que se viniera produciendo dicha práctica a la entrada en vigor de la presente norma.
 - La práctica de la actividad cinegética conforme a la legislación sectorial vigente.
 - La ganadería extensiva, excepto en aquellas áreas que de forma explícita se indiquen en desarrollo de esta norma con el fin de evitar afecciones significativas sobre hábitats o especies consideradas como especialmente sensibles.
 - Las actividades y aprovechamientos forestales de cualquier naturaleza cuando se lleven a cabo al amparo de un instrumento técnico de gestión forestal aprobado por la Generalitat Valenciana y que cuente con evaluación de repercusiones sobre la Red Natura 2000 emitida por el órgano competente.
 - Cuando sean desarrolladas o expresamente autorizadas por el órgano de cuenca, las actuaciones ordinarias de conservación de cauces, como la retirada de elementos obstrutivos, así como la eliminación de especies alóctonas y las obras de emergencia.
 - Las actuaciones de mantenimiento y conservación de las infraestructuras (balsas, acequias, azudes, etc.) vinculadas al regadío o a otras actividades, con independencia del órgano que las ejecute, cuando no se encuentren en los supuestos comprendidos en el apartado VI.2.
 - Los instrumentos de planeamiento que afecten al suelo urbano: planes de reforma interior, estudios de detalle y programas para el desarrollo de actuaciones aisladas.
 - Las obras de interés general competencia de la Administración del Estado, contempladas en el artículo 111.1 de la Ley 22/88, de 28 de julio, de Costas.

Para todos estos casos, en consecuencia, no será necesario solicitar la valoración preliminar de repercusiones.

b) Resto de supuestos

Los planes, programas o proyectos que, entrando en el campo de aplicación territorial y material indicado en el apartado 1, no hayan sido expresamente considerados en los apartados precedentes como excluidos de evaluación de repercusiones, deberán someterse a evaluación detallada de sus repercusiones sobre los espacios protegidos de la Red Natura 2000 objeto de la presente norma de gestión si así se indica en las correspondientes valoraciones preliminares.

TABLA-RESUMEN. NORMAS DE APLICACIÓN DIRECTA Y CONCRECIÓN DE LA OBLIGACIÓN DE EVALUAR

ACTUACIONES NO AUTORIZABLES (EXCLUIDAS DE EVALUACIÓN DE REPERCUSIONES POR INCOMPATIBILIDAD CON LA CONSERVACIÓN)	ZONA			
	A	B	C	D
Las que resulten incompatibles con la clasificación y calificación urbanística de los suelos incluidos en las categorías de zonificación indicadas.	X	X	X	X
El desbroce no selectivo o la eliminación total de la cubierta vegetal natural incluida en los hábitats 1240 Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con <i>Limonium</i> spp. endémicos, 7220* Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneuron</i>), y 5210 Matorrales arborecentes de <i>Juniperus</i> spp., o en las áreas de ocupación de las especies de la Directiva presentes en el ámbito de la norma de gestión: <i>Diplotaxis ibicensis</i> y <i>Helianthemum caput-felis</i> .	X			
Las quemas de cualquier naturaleza y extensión, realizadas sobre la cubierta vegetal natural, y que no estén contempladas en un plan prescrito de quemas como instrumento técnico de gestión forestal.	X	X	X	
Puesta en marcha de planes de actuación agrícola que supongan cambios de cultivos, modificación de sistemas de riesgos, desvíos de canales o acequias, canalizaciones y, en general, todas aquellas actuaciones que puedan modificar el funcionamiento hídrico del espacio.	X	X	X	
La construcción de edificaciones aisladas o instalaciones en suelo no urbanizable protegido, destinadas a actividades agrícolas, ganaderas, forestales o cinegéticas, así como la construcción de viviendas unifamiliares aisladas en suelo no urbanizable con cualquier calificación, así como la reconstrucción o remodelación de dichas edificaciones o instalaciones cuando supongan un incremento de la superficie o volumen de las mismas.	X			
La construcción de edificaciones aisladas o instalaciones en suelo no urbanizable destinadas a uso turístico, como alojamientos rurales, establecimientos de restauración, campamentos y similares.	X			
La apertura, ampliación o cambio de trazado de senderos, caminos y pistas rurales y forestales.	X			
La utilización de lodos de depuradora y purines como enmienda agrícola en áreas comprendidas en perímetros de protección de abastecimiento a poblaciones, así como en aquellas áreas consideradas sensibles para la protección de hábitats acuáticos.	X	X		
La recolección y extracción de material vegetal vivo de flora endémica, rara o amenazada, a excepción de fines para la reproducción y estudio de ejemplares en el marco de la conservación.	X	X		
Aterramientos, vertidos de materiales sólidos y líquidos de origen urbano o industrial.	X	X	X	
Utilización de herbicidas para la limpieza de la vegetación ruderal en márgenes de vías y caminos.	X	X	X	
La instalación de nuevas infraestructuras viales y de generación y transmisión de energía, excepto aquellas que cuente con la evaluación de repercusiones favorable. No se considerarán nuevas infraestructuras las que ya se encuentren en el momento de la aprobación de estas normas y cuenten con su autorización preceptiva.	X	X	X	
La práctica de la escalada y el barranquismo en aquellas áreas que, en desarrollo de la presente norma y en aplicación del artículo 11 del Decreto 179/2004, de 24 de septiembre, del Consell de la Generalitat, de regulación del senderismo y deportes de montaña, sean consideradas como zonas sensibles por la presencia de hábitats de especies incluidas en esta normativa, con especial atención a las áreas de conservación de la silene de Ifac (<i>Silene hifacensis</i>) y a las áreas de recuperación en las que se desarrollen actuaciones concretas de reintroducción de la especie.	X	X		
Las vías de escalada equipadas en los acantilados en el momento de entrada en vigor de esta normativa, tendrán la consideración de equipamientos deportivos consolidados. La apertura de nuevas vías deberá contar con la autorización del órgano gestor de la ZEC.				
En las áreas de recuperación del <i>Silene hifacensis</i> , en los hábitats de esta especie en áreas donde se estén desarrollando acciones de introducción, cualquier actuación que pueda suponer un perjuicio para la misma.	X	X		
El acceso a la "Cova de les Rates Penades de Moraira" sin autorización expresa de la Dirección General competente en materia de conservación de fauna silvestre.	X	X		
El acceso por vía marina al interior bajo techo de las cuevas semisumergidas con cualquier vehículo a motor sin autorización expresa. También la arribada y desembarco de cualquier embarcación dentro de las cuevas. Para las embarcaciones sin motor de explosión está permitido el tránsito y abarloarse dentro de las mismas, hasta un máximo de 8 embarcaciones y 16 personas.	X	X		

El desembarco en las zonas accesibles de la MRF "Cova del Llop Mari" también estará limitado a un máximo 8 embarcaciones y 16 personas para reducir los riesgos de la sobrefrequentación sobre los hábitats y las especies.	X	X		
Todas aquellas actividades que puedan producir la contaminación de suelos o del subsuelo con riesgo para los hábitats y especies, así como las que produzcan menoscabo de los usos actuales o potenciales de estos recursos o de su capacidad ecológica. En el mismo sentido, se considera incompatible todo tipo de vertido sólido o líquido potencialmente contaminante sobre los suelos o su incorporación al subsuelo mediante cualquier procedimiento.	X	X		
La apertura de nuevos senderos o caminos en los bordes de los cortados, tanto en la parte alta como en la parte baja de estos, donde nidifiquen las especies consideradas de interés (ZEPA) como aves rupícolas como el halcón peregrino (<i>Falco peregrinus</i>), Búho real (<i>Bubo bubo</i>), etc.	X	X		
Cualquier actuación que implique la eliminación o afección a ejemplares de las especies prioritarias establecidas en las diferentes microrreservas de flora o en la reserva de fauna del ámbito de esta norma de gestión, excepto las actuaciones relacionadas con la gestión del lugar y con las actuaciones de conservación establecidos en las respectivas declaraciones	X	X		
Trasformación de los hábitats 1240, 1310, 5210, 6420, 8130, 8210, 9320 y 9540, excepto cuando dicha transformación sea necesaria para la ejecución de proyectos que cuenten con evaluación de repercusiones favorable.	X	X		
ACTUACIONES QUE NO REQUERIRÁN EVALUACIÓN DE REPERCUSIONES (SIN AFECCIÓN PREVISIBLE SOBRE HÁBITATS O ESPECIES)	ZONA			
	A	B	C	D
Cualquier plan, programa, proyecto o actuación que se desarrolle en el ámbito de la Zona D establecida en la presente norma de gestión, con la excepción de las actuaciones industriales que puedan representar, por sus características específicas, una emisión de contaminantes gaseosos o de vertidos, incluidos los de aguas residuales, susceptibles a afectar las áreas situadas fuera de la mencionada Zona D.				X
Los expresamente mencionados en las Medidas de Gestión Activa, por estar relacionadas directamente con la gestión del espacio.	X	X	X	X
Todas aquellas actuaciones relacionadas con la gestión del lugar y con los objetivos de conservación de los espacios Red Natura 2000 presentes en el ámbito de las citadas Normas consideradas como tales por el órgano gestor de la Red Natura 2000.	X	X	X	X
Actuaciones de conservación, rehabilitación, mejora o mantenimiento de las instalaciones e infraestructuras ya existentes en el ámbito de la presente norma, en tanto que no supongan una modificación de trazado o incremento de la superficie.	X	X	X	X
La práctica de la agricultura (incluyendo en la misma las actuaciones habituales relacionadas con la misma, como cambio de cultivo, nivelación y agrupación de parcelas, mecanización, etc.) en aquellos ámbitos en que se viniera produciendo dicha práctica en la entrada en vigor de la presente norma. Siempre que se cumplan los criterios orientadores desarrollados en el siguiente punto a este respecto.	X	X	X	X
La práctica de la actividad cinegética o piscícola conforme a la legislación sectorial vigente.	X	X	X	
La ganadería extensiva o carga ganadera para la prevención de incendios forestales, excepto en aquellas áreas en las que de forma explícita se indiquen el desarrollo de estas normas con el fin de evitar afecciones significativas sobre hábitats o especies consideradas como especialmente sensibles.	X	X	X	X
Las actividades y aprovechamientos forestales de cualquier naturaleza cuando se lleven a cabo al amparo de un instrumento técnico de gestión forestal aprobado por la Generalitat Valenciana y que cuente con evaluación de repercusiones sobre la Red Natura 2000 emitida por el órgano competente.	X	X	X	X
Las actuaciones ordinarias de conservación de cauces, como la retirada de elementos obstrutivos, así como la eliminación de especies alloctonas y las obras de emergencia desarrolladas o expresamente autorizadas por el órgano de cuenca.	X	X	X	X
Las actuaciones de mantenimiento y conservación de las infraestructuras – balsas, acequias, azudes; vinculadas al regadio o a otras actividades, con independencia del órgano que las ejecute, cuando no se encuentren en los supuestos indicados en las normas.	X	X	X	X
Los instrumentos de planeamiento que afecten al suelo urbano: planes de reforma interior, estudios de detalle y programas para el desarrollo de actuaciones aisladas.				X
Las obras de interés general competencia de la Administración del Estado, contempladas en el artículo 111.1 de la Ley 22/88, de 28 de julio, de Costas.	X	X	X	X
ACTUACIONES QUE REQUERIRÁN EVALUACIÓN DE REPERCUSIONES	ZONA			
	A	B	C	D
Actividades de uso público del medio en grupos organizados superiores a 30 personas, incluyendo competiciones deportivas u otros eventos deportivos, lúdicos o culturales.	X	X	X	

La construcción de edificaciones aisladas o instalaciones en el suelo no urbanizable protegido, destinadas a actividades agrícolas, ganaderas, forestales, cinegéticas o turísticas, y la construcción de viviendas unifamiliares aisladas en suelo no urbanizable con cualquier calificación, así como la reconstrucción o remodelación de dichas edificaciones o instalaciones cuando supongan un incremento de la superficie o volumen de las mismas.		X	X	
La construcción de edificaciones o instalaciones en suelo no urbanizable destinadas a uso urbanístico, como alojamientos rurales, establecimientos de restauración, campamentos y similares.		X	X	
Instrumentos técnicos de gestión forestal no contemplados en las medidas de gestión activa.	X	X	X	
Los aprovechamientos forestales y los trabajos de conservación y mejora de masas forestales, cuando no se ejecuten en desarrollo de instrumentos técnicos de gestión forestal aprobados por la Generalitat Valenciana y que cuenten con evaluación de repercusiones sobre la Red Natura 2000 emitida por el órgano competente.	X	X	X	
La construcción de líneas eléctricas cuando no estén sostenidas a declaración o estimación de impacto ambiental y los planes de mantenimiento anual de líneas eléctricas previstos Ley Forestal CV.	X	X	X	
La apertura, ampliación o cambio de trazados de caminos y pistas rurales y forestales.		X	X	X
La utilización de lodos de depuradora y purines como enmienda agrícola en áreas comprendidas en perímetros de protección de abastecimiento a poblaciones, así como en aquellas áreas consideradas sensibles para la protección de hábitats acuáticos, las cuales deberán definirse en desarrollo de la presente norma.	X	X	X	X
Las autorizaciones de vertido de aguas residuales y las concesiones para aprovechamiento de aguas subterráneas.	X	X	X	X
Los planes, programas o proyectos que impliquen una afección directa o indirecta al subsuelo que por su envergadura o localización puedan alterar el régimen hidrogeológico y la estructura subterránea de las cavidades mencionadas en estas normas.	X	X	X	
La apertura de nuevas vías de escalada, entendiendo como tales aquellas que no tuvieren la consideración de equipamientos deportivos consolidados en el momento de entrada en vigor de la presente norma.	X	X	X	X
El establecimiento de nuevas redes de gasificación y las instalaciones de depósitos de combustibles asociados a edificaciones aisladas.	X	X	X	
Resto de supuestos comprendidos en el término de aplicación material del Decreto 60/2012 no implicados explícitamente en los apartados anteriores.	X	X	X	X

6. CRITERIOS ORIENTADORES Y MEDIDAS DE GESTIÓN ACTIVA

Los criterios que se especifican a continuación tienen como objetivo orientar a los planificadores y gestores de las políticas forestales, cinegéticas y de conservación sobre el mejor modo de compatibilizar la ordenación y la gestión de determinadas actuaciones con las exigencias derivadas de la normativa de la Red Natura 2000, en particular con la exigencia de alcanzar o mantener el estado de conservación favorable de los hábitats y las especies que han motivado la declaración de la ZEC y la ZEPA que forman parte del ámbito de la presente norma de gestión.

6.1. CRITERIOS ORIENTADORES

6.1.1. Criterios orientadores para la planificación y la gestión forestal

La ordenación forestal de los montes comprendidos en el ámbito territorial de la presente norma de gestión se llevará a cabo tomando como base las instrucciones de Ordenación de Montes vigentes y los criterios que en su caso establezca al respecto el órgano responsable de la ordenación y gestión forestal de la Conselleria competente, de conformidad con la legislación sectorial vigente. Sin perjuicio de ello, y a efectos de mejorar la integración de la gestión forestal con los objetivos de conservación de hábitats y especies incluidos en el marco de los mencionados montes, se sugiere que en dichos instrumentos de ordenación se tomen en consideración, en la medida que corresponda a cada caso, las recomendaciones generales incluidas en el documento "Guía de Interpretación Natura 2000 y los bosques" (Dirección General de Medio Ambiente, Comisión Europea 2003, <http://ec.europa.eu/environment/nature/info/pubs/docs/nat2000/n2kforests.pdf>, el "Catálogo de buenas prácticas para la gestión del hábitat en Red Natura 2000: bosque y matorral mediterráneos" (Fundación CBD- Hábitat, Madrid, 2007 <http://ec.europa.eu/environment/life/publications/otherpub/documents/rednatura.pdf>), así como los criterios orientadores que para el caso específico de este espacio se indican a continuación:

- a) Se considera preferible la ordenación del monte forestal por rodales y/o cantones.

b) La forma y distribución espacial de los rodales considerará aspectos como la alteración de áreas de cría de las especies consideradas en esta norma de gestión, fragmentación de los hábitats de interés comunitario, mantenimiento de corredores biológicos, etc.

c) Se entenderá como áreas especialmente sensibles aquellas zonas donde anualmente una especie considerada en esta norma de gestión desarrolle una parte vital de su ciclo biológico (importante para el mantenimiento de la población) o bien que alberguen alguno de los hábitats naturales de interés comunitario de especial prioridad:

	Código	Hábitat
Hábitats naturales de interés comunitario considerados "prioritarios" en el Anexo I de la DH	7220*	Manantiales petrificantes con formación de <i>tuf</i> (<i>Cratoneurion</i>)
Hábitats naturales de interés comunitario considerados "prioritarios" en esta norma de gestión	5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.
Hábitats naturales de interés comunitario considerados "protegidos" por el Decreto 70/2009	1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con <i>Limonium</i> spp. endémicos

d) En las áreas especialmente sensibles se seguirán los siguientes condicionantes:

- Identificar los sectores sensibles por especie y/o hábitat indicados en el apartado II.
- En los rodales incluidos en los sectores sensibles, se definirá rodal a rodal la propuesta de gestión con la finalidad de garantizar un estado de conservación favorable de los hábitats y/o especies indicados allí presentes.
- Finalmente, se adaptará la planificación de aspectos generales del monte (accesos, red de sendero, usos extensivos, etc.) a los objetivos de conservación propuestos para cada rodal o sector.

e) Se estudiará la creación de rodales de no gestión, considerando aquellos rodales que puedan ser dejados a evolución natural.

f) En los rodales se respetarán los árboles vivos o muertos con oquedades perforadas por pícidos, o con otras cavidades naturales, así como aquellos que presenten nidos de grandes aves.

g) Sobre las masas de pinares de *Pinus halepensis* de repoblación presentes en el lugar se consideran compatibles todos aquellos tratamientos selvícolas (clareos, claras, podas, etc.) que garanticen la estabilidad y la regeneración de la masa. Estas actuaciones deberán evaluar la presencia de rapaces forestales para evitar posibles afecciones.

h) Se fomentarán las masas mixtas en los rodales donde sea posible y compatible con el resto de objetivos. Mantener o propiciar la presencia de pies de frondosas en formaciones de coníferas, bien como árboles aislados o en pequeños bosquetes. Igualmente, mantener pies de coníferas en formaciones de frondosas.

i) En aquellas masas de pinar que presenten en el sotobosque especies arbóreas, que existan indicios de potencialidad del hábitat de interés comunitario 5210 Matorrales arborescentes de *Juniperus* spp. o 9320 Bosques de *Olea* y *Ceratonia* se realizarán tratamientos selvícolas que potencien dichos hábitats.

j) Los tratamientos culturales no selectivos que se realicen sobre el matorral, tales como desbroces, quemas prescritas, etc., deberán garantizar la estabilidad del suelo y tener entre sus objetivos la creación de hábitats de las especies de aves consideradas en esta norma, como por ejemplo las aves eminentemente forestales y arbustivas como el halcón peregrino (*Falco peregrinus*) y el bufo real (*Bubo bubo*).

6.1.2. Criterios orientadores para la ordenación cinegética

La ordenación cinegética de los diferentes cotos de caza presentes en el ámbito de la norma de gestión tendrá en cuenta, con carácter orientativo y sin perjuicio de lo que se establezca en la legislación sectorial aplicable, las siguientes recomendaciones:

a) Los espacios cinegéticos se establecerán de forma que se evite la fragmentación de los hábitats naturales y las poblaciones de las especies consideradas en esta norma, así como de aquellas otras especies de las que éstas dependan.

b) Se procurará que los objetivos de la abundancia, distribución y comportamiento de las especies de caza sean compatibles con el mantenimiento de la comunidad biológica a la que pertenecen.

c) Se promoverán las prácticas que contribuyan a la sostenibilidad y la compatibilidad de la caza con la conservación de las especies silvestres, limitando en la medida posible actuaciones que contribuyan a la artificialización o a la intensificación de la actividad, como la repoblación sistemática con ejemplares cinegéticos procedentes de cría en cautividad.

d) La eventual regulación de predadores deberá llevarse a cabo sin que se afecte a la comunidad biológica a la que pertenecen, ni se alteren significativamente las interacciones entre especies predadoras y otras especies.

e) La ordenación que se establezca contribuirá al mantenimiento de la diversidad de hábitats de interés comunitario presentes en el lugar, conservando los hábitats naturales descritos en las presentes norma de gestión mediante el control de la carga pastante, así como fomentando la diversidad faunística independientemente de su aprovechamiento cinegético o no.

f) En el ámbito de los espacios cinegéticos se promoverá una selvicultura dirigida a la satisfacción de las necesidades de alimento, agua y refugio de la fauna silvestre.

g) Los instrumentos de ordenación cinegética identificarán aquellas secciones o quarteles sensibles, entendiendo como tales aquellas zonas donde anualmente una especie de las consideradas en esta norma desarrolle una parte vital de su ciclo biológico (importante para el mantenimiento de la población) o bien que alberguen alguno de los hábitats naturales de interés comunitario de especial prioridad, y la actividad sea manifiestamente incompatible con su conservación.

	Código	Hábitat
Hábitats naturales de interés comunitario considerados "prioritarios" en el Anexo I de la DH	7220*	Manantiales petrificantes con formación de <i>tuf</i> (<i>Cratoneurion</i>)
Hábitats naturales de interés comunitario considerados "prioritarios" en esta norma de gestión	5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.
Hábitats naturales de interés comunitario considerados "protegidos" por el Decreto 70/2009	1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con <i>Limonium</i> spp. endémicos

h) En las áreas especialmente sensibles se tendrán en cuenta los siguientes condicionantes:

- Se identificarán las zonas sensibles por la presencia de especies y/o hábitats prioritarios indicados en la tabla anterior y en los apartados correspondientes de la presente norma.
- En las zonas definidas como áreas sensibles, se establecerán objetivos de gestión dirigidos a contribuir a alcanzar o mantener un estado de conservación favorable de los hábitats prioritarios y/o las especies allí presentes.
- Se adaptará la planificación de aspectos generales del coto de caza (zonificación, actuaciones de gestión, actuaciones faunísticas, etc.) a los objetivos de conservación propuestos para cada zona sensible de tal forma que sean compatibles.

i) Se contribuirá al mantenimiento de las zonas húmedas, charcos y navajos. La creación de puntos de agua se realizará teniendo en cuenta los criterios orientadores que se establecen al respecto en el presente documento.

j) Las restauraciones de los hábitats o las forestaciones se llevarán a cabo con material vegetal autóctono de procedencia local, si existiese material certificado como tal.

6.1.3. Criterios orientadores para la creación y el mantenimiento de puntos de agua.

Cuando se creen puntos de agua para la fauna silvestre o ganadería en el ámbito de la presente norma de gestión o se acometa su mantenimiento, con la finalidad de promover la mayor diversidad posible de especies de anfibios, deberán tomarse en consideración los siguientes criterios orientadores:

a) Con la finalidad de que exista una masa de agua de con suficiente diversidad de ambientes, los puntos de agua deberán establecerse del siguiente modo:

- Crear tres o cuatro pequeñas charcas.
- Prever la presencia de zonas con aguas temporales.
- Mantener orillas sin vegetación.
- Favorecer la presencia de vegetación acuática (aunque no en exceso).
- Ejecutar las obras en invierno.

- Crear zanjas para dirigir las escorrentías a la charca.
 - Colocar pilas de piedras como refugios.
 - Introducir puestas o larvas si no hay colonización natural.
- b) Siempre que el suministro de agua esté garantizado por la presencia de una fuente cercana o por una canalización, se recomienda la construcción de una charca artificial a ras de suelo.
- c) Fuentes y abrevaderos: Se recomienda facilitar el acceso mediante pequeñas rampas o construir un camellón adicional a ras de suelo.
- d) Pequeñas balsas: Se recomienda la instalación de una pequeña estructura que forme rampa, evitando el ahogamiento por la presencia de paredes lisas que impiden que el anfibio no pueda escalar la pared hasta el borde. Asimismo, se evitará el lavado de los depósitos de pesticidas en el agua.
- e) Depósitos elevados: Se incluyen balsas que no están a ras de suelo, como depósitos antiincendios o para riego. Se colocará una rampa que evite ahogamientos como consecuencia de que el anfibio no llegue al borde.
- f) Grandes balsas: Se habilitarán pequeños pasos para la fauna. Si la superficie de la balsa es excesivamente resbaladiza se situarán rampas rugosas de madera o incluso telas de saco. Debe a su vez evitarse el vertido de sustancias alguicidas.
- h) Cuando la creación de puntos de agua tenga como objetivo la gestión, conservación o incremento de la biodiversidad, se atenderá a las especificaciones técnicas del Catálogo de buenas prácticas para la gestión del hábitat en Red Natura 2000: bosque y matorral mediterráneos anteriormente citado, así como del Manual Técnico de la Biodiversidad Conservación y restauración de puntos de agua para la biodiversidad-2010, consultable en http://www.conservacionvegetal.org/upload/publicaciones/45/40690-71415-manual_charcas.pdf.

6.1.4. Criterios orientadores para la construcción o modificación de infraestructuras

Se pretende determinar una serie de directrices enfocadas a la planificación de nuevas infraestructuras y/o mejora de las existentes para evitar o reducir la amenaza de fragmentación de hábitats (cuarteles de conservación en forma de bosquetes, pasos de fauna si se necesitasen en la Zona D y de Conectividad ecológica) o la falta de alimento por insectos tras el incendio (puntos de agua para atracción de insectos). Para ello, se seguirán los siguientes criterios:

- a) Se identificarán las áreas a preservar del efecto de fragmentación de hábitats. En este sentido se entenderá como áreas especialmente sensibles aquellas zonas donde anualmente una especie de las consideradas en esta norma desarrolle una parte vital de su ciclo biológico (importante para el mantenimiento de la población) o bien que alberguen alguno de los hábitats naturales de interés comunitario de especial prioridad.

	Código	Hábitat
Hábitats naturales de interés comunitario considerados "prioritarios" en el Anexo I de la DH	7220*	Manantiales petrificantes con formación de <i>tuf</i> (<i>Cratoneurion</i>)
Hábitats naturales de interés comunitario considerados "prioritarios" en esta norma de gestión	5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.
Hábitats naturales de interés comunitario considerados "protegidos" por el Decreto 70/2009	1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con <i>Limonium</i> spp. endémicos

- b) En las citadas áreas sensibles, los esfuerzos deben dirigirse hacia el mantenimiento de estructuras ecológicas que conecten los hábitats y las poblaciones de especies consideradas en esta norma.
- c) Prevenir la fragmentación del hábitat debería ser uno de los principios básicos a considerar en:
- Las fases de planificación, diseño, construcción y mantenimiento de la infraestructura.
 - La cooperación entre las organizaciones y autoridades pertinentes.
- d) Se recomienda el empleo de pasos superiores o inferiores para mantener la conectividad del paisaje, construir pasos específicos para la fauna o adaptar las estructuras transversales (drenajes u obras

destinadas a restitución de caminos y vías pecuarias) para que sirvan como vías de dispersión de fauna y flora.

e) Se realizará un seguimiento de las medidas (preventivas, correctoras) para evaluar su efectividad y garantizar que cumplen con los objetivos para los que han sido diseñadas.

6.1.5. Criterios orientadores en materia de prevención de incendios y restauración de los hábitats afectados

Debido a la poca transferencia de conocimiento en materia de gestión de prevención de incendios forestales en la Red Natura 2000, así como en la extinción y restauración post-incendio, tan solo se cita la conclusión establecida tras el Seminario de la Red Natura 2000 de las regiones biogeográficas mediterráneas, acontecido en mayo del 2014 en Grecia, donde se estableció que los esfuerzos en materia de prevención de incendios debían focalizarse en reducir las densidades de combustible, más concretamente en el crecimiento de los matorrales al causar un modelo cerrado de ecosistema forestal que debía ser evitado - http://ec.europa.eu/environment/nature/natura2000/platform/documents/20140708-med_seminar_report_final.pdf.

El principal efecto fisonómico del fuego es la matorralización del territorio. Se produce en el caso de incendios recurrentes que no hayan dado tiempo a la madurez sexual del pinar preexistente y de otras especies germinadoras, pero con un sotobosque capaz de rebrotar. El fuego produce un bloqueo de la dinámica de la sucesión vegetal manteniendo formaciones de matorral y, en consecuencia, las medidas de gestión apuntadas en materia de prevención y gestión de incendios forestales pretenden evitar la tendencia de la vegetación hacia la matorralización post-incendio.

En cualquier caso, todas las medidas relativas a la prevención de incendios se ajustarán a las directrices de planificación establecidas en el Plan de Prevención de Incendios de la Demarcación de Altea y a los criterios orientadores en materia de gestión forestal contemplados en el mismo.

6.2. MEDIDAS DE GESTIÓN ACTIVA

Las medidas de gestión activa constituyen el conjunto de actuaciones necesarias que deben ejecutarse con la finalidad de que los hábitats y/o especies de la ZEC y la ZEPA, y en especial aquellos que se hayan propuesto como objetivo, mantengan o alcancen un estado de conservación favorable. Una definición exhaustiva de la definición de "estado de conservación" se encuentra ampliamente documentada en el apartado II.2 de esta memoria técnica.

Este conjunto de actuaciones tiene naturaleza muy diversa, por lo que generalmente van dirigidas a coordinar y concretar eficazmente las políticas de uso público, investigación, conservación, recuperación y gestión de los recursos naturales de la zona.

Las actuaciones planteadas mediante estas DGA se pueden englobar en los siguientes apartados, en función de la naturaleza de las intervenciones:

A. Evaluación de comunidades

Las medidas de gestión activa constituyen el conjunto de actuaciones necesarias que deben ejecutarse con la finalidad de que los hábitats y/o especies de la ZEC y la ZEPA, y en especial aquellos que se hayan propuesto como objetivo, mantengan o alcancen un estado de conservación favorable. Una definición exhaustiva de la definición de "estado de conservación" se encuentra ampliamente documentada en el apartado II.2 de esta memoria técnica.

Este conjunto de actuaciones tiene naturaleza muy diversa, por lo que generalmente van dirigidas a coordinar y concretar eficazmente las políticas de uso público, investigación, conservación, recuperación y gestión de los recursos naturales de la zona.

Las actuaciones planteadas mediante estas DGA se pueden englobar en los siguientes apartados, en función de la naturaleza de las intervenciones:

1. Estudio y seguimiento de los hábitats de interés comunitario de especial prioridad y de otros hábitats de interés comunitario.

Objetivos: actualización de la cartografía de detalle (Escala 1:10.000) de los hábitats indicados y análisis de información para conocer la evolución de los diferentes parámetros que permitan el cálculo de los índices de los bloques de evaluación del estado de conservación de los hábitats de interés comunitario de especial

prioridad (6110*, 6220*, 7220*) o protegidos por la legislación autonómica (1240 y 5210) y otros hábitats de interés comunitario presentes en el ámbito de la norma (1210, 1310, 5330, 6420, 8130, 8210, 9320 y 9540).

Descripción de la actuación: se realizarán los trabajos necesarios para conocer la evolución de los hábitats presentes en la ZEC, así como los procesos que intervienen en su estado de conservación, de manera que permitan realizar la valoración de su estado de conservación. Básicamente estos trabajos consistirán en la actualización de la cartografía inicial (Escala 1:10.000), en la que se registren los parámetros necesarios para evaluar el estado de conservación.

Ámbito de aplicación: todo el ámbito de la norma de gestión.

2. Estudio y seguimiento del estado de conservación de las especies.

Objetivos: conocer la evolución de los diferentes parámetros que permitan calcular los índices de los bloques de evaluación del estado de conservación de las especies.

Descripción de la actuación: se realizará las actuaciones necesarias para determinar el estado de conservación de las especies. Para ello, se realizarán seguimientos poblacionales acompañados de trabajos cartográficos donde se identificarán otros parámetros de interés (presiones, actuaciones de conservación, etc.). También se realizará un estudio específico de localización de las colonias de vermétidos, en el mesolitoral y en el infralitoral (hasta una profundidad de unos 3 metros) con la finalidad de evaluar su estado de conservación.

Ámbito de aplicación: todo el ámbito de la norma de gestión.

3. Favorecer la recuperación de aves marinas, contemplando incluso la reintroducción del águila pescadora.

Objetivos: incrementar las áreas de nidificación del cormorán moñudo (*Phalacrocorax aristotelis*) y favorecer la recuperación de la pardela cenicienta (*Calonectris diomedea*), el paño (*Hydrobates pelagicus*) y el águila pescadora (*Pandion haliaetus*), actualmente ausentes en este espacio.

Descripción de la actuación: la representación de las aves marinas emblemáticas resulta bastante escasa en este espacio de marcado carácter litoral. Su presencia queda restringida a la colonia reproductora de cormorán moñudo (*Ph. aristotelis*), localizada en los acantilados litorales de la bahía del Portixol (Xàbia). También se tiene constancia de la presencia irregular de individuos invernantes o en paso de águila pescadora (*P. haliaetus*), aunque existen referencias que confirman su reproducción en la Granadella hasta finales de los años setenta. Con el objetivo de incrementar la diversidad de aves marinas en este espacio, al tiempo que se mejora el estado de conservación de las mismas a nivel regional, se pretenden promover acciones para, por un lado, incrementar el número de colonias reproductoras de cormorán moñudo y, por otro, favorecer la recuperación y la nidificación de la pardela cenicienta (*C. diomedea*) y el paño (*H. pelagicus*) que cuentan con poblaciones reproductoras en otras áreas de litoral valenciano. En este sentido, debe destacarse las condiciones favorables que ofrecen los pequeños islotes para la recuperación y nidificación de estas dos especies.

Por su parte, el proyecto para la reintroducción del águila pescadora en la Comunitat Valenciana incluye Penya-segats de la Marina entre las posibles áreas de suelta. Este proyecto supondría la recuperación de una especie que se extinguíó como reproductora en la zona a finales del siglo pasado. La posición geográfica de esta área, que se une a las consideradas en los Parques Naturales del Montgó y del Marjal de Pego-Oliva, resultaría especialmente estratégica para facilitar la interconexión con el resto de poblaciones del Mediterráneo.

Ámbito de aplicación: litoral terrestre y marino.

B. Mejora, restauración y conservación.

Comprende un grupo de actuaciones destinadas a mejorar el estado de conservación de la flora y fauna, favorecer la regeneración de las zonas degradadas y corregir los principales impactos y amenazas, tanto actuales como potenciales, que suceden en la zona.

Dentro de este apartado se han considerado las siguientes actuaciones:

1. Inventario de supervivencia del arbolado parcialmente afectado por el incendio.

Objetivos: asegurar la no proliferación de plagas forestales que perjudiquen al resto de arbolado superviviente del incendio.

Descripción de la actuación: tras un incendio, numerosos árboles quedan parcialmente quemados, encontrándose por el perímetro del incendio, en rodales o en individuos aislados. Estos ejemplares debilitados por el paso del fuego emiten sustancias volátiles que producen una atracción sobre los numerosos insectos que se benefician del debilitamiento de los árboles y producen un riesgo fitosanitario para el resto de masa forestal superviviente en el perímetro del incendio. Estas superficies arboladas periféricas ejercen un papel muy destacado en la conservación de la fauna y flora afectada. En este sentido, se recomienda realizar un inventario de supervivencia del arbolado, para determinar que arbolado constituye un riesgo fitosanitario inaceptable y que arbolado podría sobrevivir actuando como árboles padre o dispersores de semilla para favorecer la regeneración natural en el contexto de este espacio protegido. Los resultados del inventario servirán para evaluar la ejecución de cortas policía, como tratamiento selvícola preventivo del riesgo de plagas forestales, al arbolado parcialmente afectado (perímetro incendio).

La fase de inventariado requerirá la evaluación pie a pie de los rodales parcialmente afectados para determinar los parámetros que figuran en la Tabla de Probabilidad supervivencia IIFF *P. halepensis*, publicada en la Sociedad Española de Ciencias Forestales y recomendada por el Servicio de Ordenación Forestal de la Generalitat Valenciana.

Para la realización del inventariado se recomienda el uso de un dendrómetro, un spray de marcaje de arbolado y herramientas cartográficas y fotográficas. Se recomienda ejecutar las cortas policía antes del otoño del año posterior al incendio porque en esta época (noviembre–diciembre), la nueva generación de escolítidos producida tras la colonización inicial abandona los pies afectados para infectar al resto de arbolado, produciéndose una segunda mortalidad muy alta (la primera se produce por daños físicos después del incendio). Se considera necesario realizar cortas policía cuando la supervivencia del pino blanco (*P. halepensis*) sea menor del 50 % o del 65 %, si la primavera y el otoño siguientes sean secos. En el inventario, se requerirá la geolocalización de los pinos evaluados, en especial aquellos que muestran una probabilidad de supervivencia escasa según la tabla. Además, se marcarán aquellos que serán objeto de cortas policía. Para la valoración visual del porcentaje de copa quemada se recomienda ubicarse a contraluz y evaluar el nivel de decoloración estimando el porcentaje de alteración cromática (acículas amarillas y marrones) respecto a la totalidad del follaje.

Ámbito de aplicación: perímetro del incendio.

2. Selvicultura preventiva y restauración hidrológico-forestal.

Objetivos: reducción de los riesgos asociados con la caída de árboles quemados en zonas de tránsito y restauración de muros y construcción de fajinas con el objetivo de paralizar los procesos erosivos producidos por la exposición del terreno desprovisto de vegetación durante los episodios de lluvia posteriores.

Descripción de la actuación: los trabajos de selvicultura preventiva y restauración hidrológico-forestal están destinados a la corta y retirada del arbolado quemado, la poda y clara de la vegetación no afectada por el incendio, así como los clareos selectivos con desbroces destinados a crear una faja de discontinuidad vegetal con funciones preventivas. Asimismo, la vegetación con capacidad de rebrote es saneada mediante la eliminación de las partes quemadas. En el ámbito del MUP, también se ha procedido a la restauración de muretes con el objetivo de reducir los procesos erosivos. El material resultante de los trabajos selvícolas es eliminado de una u otra forma en función de la accesibilidad. La madera se saca del monte en las zonas donde resulta posible esta acción sin una mínima incidencia sobre el medio o sobre la dinámica de regeneración. Donde no resulta posible esta acción, se destina a la construcción de fajinas para la protección del suelo y la reducción de la erosión o se tritura y se esparce in situ. Los trabajos se iniciaron en octubre de 2016 en diversas zonas del MUP “La Granadella” (Cansalades, Primera Plana, cala de la Granadella, etc.) y en las proximidades de zonas urbanas afectadas por el incendio. También se han retirados los pies caídos que interrumpían el tránsito por los caminos y aquellos en riesgo de caída sobre los mismos, con la finalidad de reducir al mínimo los posibles accidentes.

Ámbito de aplicación: MUP “La Granadella” y áreas adyacentes afectadas por el incendio.

3. Restauración asistida de la cubierta vegetal.

Objetivos: acelerar los mecanismos naturales de sucesión, recuperar las interacciones ecológicas y la funcionalidad del ecosistema. Para garantizar estos procesos es necesaria la protección del suelo a corto plazo mediante el establecimiento de una comunidad vegetal pluriestratificada donde predominen las especies arbustivas rebrotadoras y con elevada capacidad de colonización y expansión de la biomasa aérea y

subterránea. Estas formaciones vegetales ejercerán un papel fundamental en la protección del suelo contra la erosión y acelerarán la regeneración natural post-incendio del ecosistema. No obstante, esta regeneración se caracteriza por una elevada proliferación de especies pirófitas (*Pinus halepensis*, *Ulex parviflorus*, *Cistus sp. pl.*, etc.) cuya densidad debe ser controlada para reducir la inflamabilidad y combustibilidad de la vegetación, acompañadas por especies nitrófilas banales (*Conyza sumatrensis*, *Dittrichia viscosa*, *Piptatherum milliaceum*, etc.) y diversas alóctonas (*Acacia saligna*, *Myoporum laetum*, etc.). La actuación pretende conseguir una mayor resistencia y resiliencia frente a incendios forestales mediante el establecimiento de formaciones vegetales con menor combustibilidad que sirvan para reducir la velocidad de propagación del fuego en caso de incendio forestal. Estos objetivos contribuirán a recuperar el paisaje característico de la zona.

Descripción de la actuación: en las zonas forestales con una cubierta arbórea de pino carrasco (*Pinus halepensis*) y sotobosque de matorral termomediterráneo que han sido severamente afectadas por el incendio, se procederá a la reducción de la densidad germinado de pinos y otras especies pirófitas (*Ulex parviflorus*, *Cistus sp. pl.*, etc.). La presencia de pino deberá quedar reducida a una densidad aproximada de unos 400-600 pies/ha. Esta actuación abarca toda la franja septentrional del MUP “La Granadella”, donde la densidad del pinar era especialmente elevada antes del incendio. Esta situación ha favorecido la aparición de numerosas plántulas de pino por unidad de superficie. Con estas medidas se evita la uniformidad de la vegetación post-incendio y el incremento de biomasa no deseable con especies oportunistas. El área total de actuación abarca una superficie total de 134 ha, concentrando los trabajos en un 80% de esta área (107 ha).

Paralelamente, se implantarán medidas complementarias para potenciar y favorecer la vegetación natural mediante técnicas de poda de formación de las especies estructurales en la maquia mediterránea (*Quercus rotundifolia*, *Pistacia lentiscus*, *Phillyrea angustifolia*, *Arbutus unedo*, *Olea europaea*, etc.). La eliminación de las especies invasoras detectadas en la zona también queda enmarcada en este objetivo.

Finalmente, con el objetivo de reducir los procesos erosivos en laderas abancaladas, se procederá a la restauración de muros de piedra seca (complementando las actuaciones indicadas en la acción anterior) que, además, favorecerán la regeneración de las comunidades vegetales. Esta actuación abarca una superficie total próxima a las 10 ha, estando prevista la restauración de 1.950 m³ de muro.

Ámbito de aplicación: áreas seleccionadas dentro del perímetro del incendio.

4. Coordinación con el Ayuntamiento de Xàbia, cazadores y otros propietarios particulares para la recuperación de los cultivos agrícolas del monte de La Granadella.

Objetivos: la recuperación de los cultivos antiguos cultivos agrícolas con anterioridad a la norma supondría, en materia de prevención de incendios, una herramienta más para la fragmentación del espacio forestal y, por tanto, de la continuidad del fuego. Además, implementando los criterios orientadores en cuanto a prácticas agrícolas, se favorecería la conectividad agroforestal que enriquecería la biodiversidad y promovería la recuperación de fauna tras el incendio a corto plazo.

Descripción de la actuación: Los cultivos agrícolas antiguamente formaron parte activa del monte de La Granadella. Actualmente, algunos de los campos que serían objeto de reactivación agrícola están siendo utilizados por los cazadores como puntos de siembra como las parcela en el Moncó, Cases de les Solsides en el barranco Martorell, etc.

La recuperación de la actividad agrícola, definida en los antiguos cultivos abancalados ya preexistentes, requeriría de la colaboración del Ayuntamiento de Xàbia, propietario mayoritario del monte, y de propietarios particulares. Algunos de los cultivos se sitúan estratégicamente en puntos que marcarían una diferencia con un fuego topográfico y supondrían una barrera y una oportunidad de fragmentar la continuidad de un incendio.

Sobre los cultivos reactivados se pueden apoyar otras infraestructuras defensivas y potenciar el efecto de fragmentación del espacio forestal frente a un incendio.

Ámbito de aplicación: MUP “La Granadella”.

5. Diseño y desarrollo de un Plan de Selvicultura Preventiva a través de la coordinación con ayuntamientos.

Objetivos: establecer una planificación y ejecución de manejo de la regeneración vegetal post-incendio, a la vez que se perpetua una herramienta defensiva frente a futuros episodios. Aumentar la resiliencia al fuego de los hábitats presentes.

Descripción de la actuación: tras el incendio, es esperable el proceso de matorralización en las áreas

afectadas. Éste se produce en áreas con incendios recurrentes sin tiempo suficiente para que el pinar preexistente y otras especies germinadoras alcancen la madurez sexual, pero con un sotobosque capaz de rebrotar. Para evitar que el fuego produzca un bloqueo de la dinámica de la sucesión vegetal, manteniendo formaciones de matorral, y que conlleve a la consecución del ciclo degradativo matorralización-incendio-matorralización, se hace necesaria una planificación y ejecución de medidas orientadas a manejar el proceso de regeneración natural y orientarlas a estructuras vegetales más deseables en materia de prevención y extinción de incendios forestales, además de establecer un mantenimiento defensivo para los hábitats, especies y entorno urbano de la norma.

El Plan de Selvicultura Preventiva del espacio ZEC/ZEPA se integrará con los Plan de Prevención de Incendios forestales municipales (Xàbia, al menos) una vez aprobados, bajo las directrices de planificación del Plan de Prevención de Incendios de la Demarcación de Altea y los criterios orientadores en materia de gestión forestal.

El Plan se articulará en dos grandes tipos de actuaciones:

- Medidas orientadas a la fragmentación del espacio forestal: áreas de baja combustibilidad y fajas auxiliares apoyadas sobre viales. Se integrarán con la medida de gestión activa referida a la recuperación agrícola de cultivos existentes.
- Tratamientos dirigidos a la modificación estructural del combustible: reducción del regenerados de especies pirófitas, quemas controladas o prescritas, pastoreo, podas, clareos y claras.

El diseño inicial debe considerar las infraestructuras defensivas ya existentes, los vientos dominantes en el área, el rango de protección que ostenta el espacio para minimizar el grado de intervención. También deben considerarse los criterios de integración a la naturalidad del espacio y los criterios obligatorios que se deben cumplir cuando se construye en terreno forestal o en sus proximidades, marcados por el Reglamento de Ordenación y Gestión Territorial y Urbanístico y el Código Técnico de la Edificación. El Plan deberá establecer áreas de baja combustibilidad con la siguiente tipología:

Área de interfaz preventiva: estas áreas servirán de prevención para otros impactos asociados a las zonas urbanizadas en contacto directo con el espacio (p. ej. los vertidos de cualquier naturaleza: restos de jardinería, líquidos, residuos urbanos), formando una interfaz preventiva para los núcleos de población existentes y para los hábitats y las especies. Está dispuesta constituyendo una franja perimetral en urbanizaciones, que, partiendo de lo estipulado por normativa, deberán reunir en total 25 metros de anchura entre la zona edificada y la forestal. Teniendo en cuenta el suelo urbanizable que pudiese existir, se establecerán diversos anillos de protección, siempre que la pendiente permita los trabajos.

Área estratégica de ladera de barlovento y de confluencia de barrancos: esta área pretende retardar el avance del fuego ejerciendo un control sobre la regeneración natural, modificando el modelo de combustible en las laderas afectadas por los vientos dominantes y en puntos de confluencia de barrancos, donde se dispersan los flancos de un incendio. El objetivo sería reducir el modelo de combustible 4 o 5 de matorralización y tender a un modelo 1 y 2 de baja carga combustible.

Ámbito de aplicación: todo el ámbito de la norma de gestión e interfaz.

6. Coordinación con Demarcación de Costas y ayuntamientos locales para la vigilancia y restricción efectiva de las visitas recreativas a cuevas de interés.

Objetivos: restringir de forma efectiva el acceso recreacional a las cuevas de especial interés en el ámbito de la norma de gestión.

Descripción de la actuación: actualmente ya existen, en ambas cuevas, un sistema de restricción de acceso. En la Cova del Llop Marí, se habilita un cordón de boyas para dificultar su acceso recreativo desde el mar, sin embargo, esta prohibición se incumple de forma sistemática por la imposibilidad de mantener una vigilancia costera efectiva con medios locales (pocos agentes de la Policía Local del Ayuntamiento de Xàbia por tierra y una embarcación y una moto acuática por mar). En esta línea, la actuación se basaría en restringir de manera efectiva el acceso por mar a los vehículos a motor, apoyando el cordón de seguridad marítimo con más medios, instalación de cámaras de vigilancia que permitan identificaciones y la coordinación con el consistorio local para la regulación de medidas coercitivas a través de sanciones económicas o de trabajos de voluntariado para conservación. De la misma manera, se debe restringir el acceso por tierra a los visitantes de la Cova de les Rates Penades de Moraira y se debe vigilar el buen estado del cerramiento y los carteles informativos en la entrada de la Cova de les Rates Penades de Moraira.

- Las actuaciones de refuerzo para la restricción efectiva de acceso podrían ser las siguientes:
- Ordenanza municipal para la instauración de un sistema de medidas coercitivas que se revertirán a la conservación y mantenimiento de la vigilancia costera.

- Instalación de cámaras de vigilancia que pueden permitir identificaciones de matrículas de motos de agua o embarcaciones.
- Cartelería aplicada al sistema de boyado, advirtiendo de la prohibición de acceso al interior de la cueva con vehículos a motor, así como a la arribada y desembarco de cualquier embarcación dentro de la cueva, por motivos de conservación y bajo sanciones económicas.
- Cartelería en las zonas de acceso desde tierra a las cavidades.

Ámbito de aplicación: cuevas de interés.

7. Diseño y desarrollo de un Plan de Regulación de Uso Público en colaboración con los ayuntamientos y la Demarcación de Costas.

Objetivos: diseño de senderos y zonas de acceso público. Establecimiento de zonas de restricción al uso público claramente definidas, para la conservación de hábitats y especies sensibles y de interés. Desarrollo de normativa de uso acorde con la capacidad de acogida del territorio.

Descripción de la actuación: la existencia de hábitats y especies sensibles y protegidos, unida a una extraordinaria afluencia en la zona litoral obligan a compaginar ambas situaciones. Esto puede lograrse definiendo las zonas de acceso tanto sobre plano como sobre el terreno (señalización, adecuación, integración en el paisaje, etc.) alejándolas o protegiendo las zonas más sensibles, a la vez que estimando la capacidad de cogida de cada zona. El análisis de la demanda de uso público deberá sustentarse en el archivo municipal, así como utilizar el recurso municipal para incrementar las estadísticas de registros a este respecto. La Demarcación de Costas deberá consensuar la regulación normativa que se apruebe en el Plan.

El diseño de senderos y zonas de acceso público considerará los valores escénicos, recreativos, naturales y culturales de la zona, garantizando su conocimiento y disfrute sin alterarlos.

La ordenación y planificación de los senderos actuales y de los de nueva creación deberá contar con un grupo de trabajo en el que estén presentes los ayuntamientos, Demarcación de Costas, consellerías competentes en medio ambiente y deportes de la Generalitat y la Federación de Deportes de montaña y escalada de la Comunitat Valenciana.

Ámbito de aplicación: todo el ámbito de la norma de gestión.

8. Consorcio de gestión en el Espacio Marino de la Marina Alta

Objetivos: creación de un Consorcio de gestión en el que participen todas las administraciones públicas implicadas en la gestión y conservación de las áreas colindantes

Descripción de la actuación: la ZEC/ZEPA "Espacio Marino de la Marina Alta", situado frente a las costas de los municipios de Xàbia, el Poble Nou de Benitatxell y Teulada, es colindante con la ZEC/ZEPA "Penya-segats de la Marina" e incluye dentro de sus límites varios islotes cuya parte emergida pertenece a esta ZEC/ZEPA terrestre, gestionado por la Generalitat Valenciana. Dada la evidente continuidad socio-ecosistémica entre la costa y el mar, gran parte de las presiones y amenazas sobre la ZEC/ZEPA marina proceden de actividades en tierra o limítrofes, actividades en muchas ocasiones reguladas y vigiladas por muy distintas administraciones. La peculiar circunstancia de existir dos espacios protegidos colindantes gestionados por dos administraciones diferentes, hace compleja la gestión integral de la costa y obliga a un gran esfuerzo de colaboración interadministrativa. Sin ella no es posible la gestión de las aguas marítimas someras.

Por todo ello, la Dirección general para la Sostenibilidad de la Costa y el Mar, pretende promover la colaboración entre las administraciones públicas implicadas para garantizar el cumplimiento de los objetivos y las medidas de conservación de estos dos espacios protegidos dada la evidencia de continuidad socioecológica entre ambos espacios.

Esta colaboración se podrá articular a través de un acuerdo entre la Administración General del Estado y el Gobierno de la Generalitat Valenciana, junto a otras administraciones, particularmente los ayuntamientos cuyos términos municipales lindan con la ZEC/ZEPA y serviría para constituir un consorcio para coordinar la gestión integrada de los espacios marino y terrestre, en aras de alcanzar una gestión coherente y coordinada. El consorcio es un sistema de gobernanza que evita estructuras rígidas y que permite adaptaciones continuas, porque son los socios que aprueban las normas para su funcionamiento.

Ámbito de aplicación: litoral terrestre y marino.

9. Control y erradicación de especies exóticas invasoras.

Objetivos: prospección, detección temprana y eliminación de especies exóticas invasoras en todo el ámbito de las ZEC.

Descripción de la actuación: a raíz del Decreto 213/2009 de aprobación de medidas para el control de especies exóticas invasoras en la comunidad valenciana se ha establecido una Red de detección temprana integrada entre otros por los agentes medioambientales, y se están llevando a cabo actuaciones de control y erradicación de especies exóticas invasoras. Por ello se propone continuar con campañas de captura y erradicación de especies alóctonas, priorizando actuaciones sobre aquellas especies con mayor capacidad invasiva y que no estén territorialmente muy extendidas y prevaleciendo las campañas de control y eliminación de *Arundo donax*, *Cortaderia selloana*, *Opuntia* sp. pl., *Agave* sp. pl., *Acacia* sp. pl., *Robinia pseudoacacia*, *Parkinsonia aculeata*, *Myoporum laetum*, etc., todo ello con el objetivo de mejorar y favorecer a las especies autóctonas. Se establecerán los cauces necesarios entre la Conselleria competente en materia de medio ambiente. Además, se realizarán actuaciones de divulgación del problema dirigidas a todos los sectores de la población, pero prestando especial atención a aquellos que pueden favorecer a estas especies invasoras (escolares y población joven, viveristas y empresas de jardinería, urbanizaciones, etc.)

Ámbito de aplicación: todo el ámbito de la norma de gestión.

C. Información de los valores naturales para fomentar la conservación y el desarrollo sostenible del entorno.

Mediante las actuaciones contempladas se pretende aumentar el conocimiento de los valores naturales de la zona por parte de la población local, con la finalidad de que los ciudadanos colaboren tanto directa como indirectamente, en la conservación del medio ambiente.

Se ha considerado la siguiente actuación:

1. Campañas de comunicación y sensibilización participativa.

Objetivos: campaña de sensibilización participativa para todos los agentes intervenientes en el medio, pretende aumentar el conocimiento de los valores naturales de la zona, a la vez que la concienciación de las amenazas e impactos al espacio de conservación que suponen ciertas actividades antrópicas.

Descripción de la actuación: campaña de comunicación y sensibilización participativa para todos los agentes intervenientes en el medio:

- Club de cazadores, de los cotos de Xàbia y Benitatxell: la caza en un espacio de la RN2000, especies motivadoras de la ZEPA y su posible confusión con las cinegéticas. Gestión de las vainas de munición. Zonas de agregación de la avifauna protegida y periodos sensibles para la caza.

- Empresas de jardinería: catálogo de especies alóctonas invasivas.

- Población local, turistas y empresas ocio-recreativas: convivir en un espacio de la Red Natura 2000 (amenazas por suelta o abandono de gatos y perros, vertidos sólidos y líquidos (en especial residuos de jardinería), voluntariados ambientales de conservación (vigilancia preventiva de invasoras y vertidos, incendios), buenas prácticas de conservación de parcelas en interfaz urbana-forestal. Regulación normativa del uso público establecida por el Plan.

- Ayuntamientos: beneficios de la reactivación agrícola, prevención de incendios forestales.

El proceso de participación de los asistentes será imprescindible para recoger impresiones y soluciones para conseguir una regulación del espacio más consensuada.

Ámbito de aplicación: todo el ámbito de la norma de gestión.

7. PROGRAMA DE ACTUACIONES

Se presenta sintéticamente el conjunto de medidas o actuaciones de gestión activa contempladas en esta norma de gestión, indicando su prioridad de ejecución en cada zona, la fuente de financiación, su estimación económica y la responsabilidad sectorial de la actuación.

Nº	MEDIDA GESTIÓN ACTIVA	PRIORIDAD	FUENTE FINANCIACIÓN	PRESUPUESTO
A.1	Estudio y seguimiento de los hábitats de interés comunitario de especial prioridad y de otros hábitats de interés comunitario	Necesaria: Zonas A y B	CADRECTE	6.000 €
A.2	Estudio y seguimiento del estado de conservación de las especies de interés comunitario.	Necesaria: Zonas A y B	CADRECTE	21.840 €
A.3	Favorecer la recuperación de aves marinas, contemplando incluso la reintroducción del águila pescadora	Importante	CADRECTE	70.000 €
B.1	Inventario de supervivencia del arbolado parcialmente afectado por el incendio	Necesaria: Zonas A y B (afectadas por el incendio)	CADRECTE	6.000 €
B.2	Selvicultura preventiva y restauración hidrológico-forestal	Necesaria: Zonas A y B (afectadas por el incendio)	CADRECTE MAPAMA Diputación Alicante Ayuntamiento de Xàbia	418.000 €
B.3	Restauración asistida de la cubierta vegetal	Necesaria: Zonas A y B (afectadas por el incendio)	CADRECTE	250.000 €
B.4	Coordinación con el Ayuntamiento de Xàbia, cazadores y otros propietarios particulares para la recuperación de los cultivos agrícolas del monte de La Granadella.	Monte de La Granadella	CADRECTE Ayuntamiento de Xàbia	
B.5	Diseño y desarrollo de un Plan de Selvicultura Preventiva a través de la coordinación con ayuntamientos.	Necesaria: Zonas A y B	CADRECTE Ayuntamiento de Xàbia Ayuntamiento de el Poble Nou de Benitatxell	
B.6	Coordinación con Demarcación de Costas y ayuntamientos locales para la vigilancia y restricción efectiva de las visitas recreacionales a cuevas de interés.	Necesaria: Cuevas de interés	Ministerio para la Transición Ecológica CADRECTE Ayuntamiento de Xàbia Ayuntamiento de Teulada Ayuntamiento de el Poble Nou de Benitatxell	
B.7	Diseño y desarrollo de un Plan de Regulación de Uso Público en colaboración con los ayuntamientos y la Demarcación de Costas.	Necesaria: Zonas A, B y C	Ministerio para la Transición Ecológica CADRECTE Ayuntamiento de Xàbia Ayuntamiento de Teulada Ayuntamiento de el Poble Nou de Benitatxell	
B.8	Consorcio de gestión en el Espacio Marino de la Marina Alta	Importante	Ministerio para la Transición Ecológica CADRECTE Ayuntamiento de Xàbia Ayuntamiento de Teulada Ayuntamiento de el Poble Nou de Benitatxell	
B.9	Control y erradicación de especies exóticas invasoras	Todo el ámbito de la norma de gestión	CADRECTE	8.000 €
C.1	Campaña de sensibilización participativa para todos los agentes intervenientes en el medio	Necesaria: Todos los espacios ZEC y ZEPA	CADRECTE	18.000 €
TOTAL			797.840 €	

8. RÉGIMEN DE EVALUACIÓN DE LOS RESULTADOS DE LAS MEDIDAS DE CONSERVACIÓN SOBRE LOS HÁBITATS Y ESPECIES.

La evaluación de los resultados de las medidas de conservación (normativa, criterios y medidas de gestión activa) sobre los hábitats y especies presentes en las ZEC y ZEPA objeto de la presente norma de gestión se realizará periódicamente, coincidiendo en el tiempo con la realización de los Informes de aplicación previstos en el artículo 17 de la Directiva Hábitats (Directiva 92/43/CEE) y en el artículo 12 de la Directiva de Aves Silvestres (Directiva 2009/147/CE).

Se instauran dos sistemas de indicadores:

- Indicadores para el seguimiento del estado de aplicación de la norma de gestión.
- Indicadores para el seguimiento del estado de conservación de las especies y hábitats.

8.1. INDICADORES PARA EL SEGUIMIENTO DEL ESTADO DE APLICACIÓN DE LA NORMA DE GESTIÓN

Criterio/Medida de Gestión Activa	Indicadores	
	Realizaciones	Resultados
A.1. Estudio y seguimiento de los hábitats de interés comunitario de especial prioridad y de otros hábitats de interés comunitario.	Número de trabajos técnicos y científicos realizados	Número de hábitats de interés comunitario respecto del total, sobre los que se dispone de información para realizar el seguimiento de su estado de conservación
A.2. Seguimiento del estado de conservación de las especies de interés comunitario.	Número de trabajos técnicos y científicos realizados	Número de especies consideradas en esta norma respecto del total, sobre los que se dispone de información para realizar el seguimiento de su estado de conservación
A.3. Favorecer la recuperación de aves marinas, contemplando incluso la reintroducción del águila pescadora	Número de actuaciones realizadas	Presencia y/o nidificación de las aves marinas prioritarias (pardela cenicienta, paíño, águila pescadora)
B.1. Inventario de supervivencia del arbolado parcialmente afectado por el incendio.	Número de hectáreas inventariado del incendio	Hectáreas de corta policía
B.2. Selvicultura preventiva y restauración hidrológico-forestal.	Número de hectáreas realizadas	Superficie regenerada del incendio
B.3. Restauración asistida de la cubierta vegetal	Número de hectáreas realizadas	Superficie regenerada del incendio
B.4. Coordinación con el Ayuntamiento de Xàbia, cazadores y otros propietarios particulares para la recuperación de los cultivos agrícolas del monte de La Granadella.	Número de reuniones establecidas	Número de hectáreas agrícolas recuperadas
B.5. Diseño y desarrollo de un Plan de Selvicultura Preventiva a través de la coordinación con ayuntamientos.	Número de reuniones establecidas para conseguir el objetivo, redacción del Plan y hectáreas ejecutadas del mismo	Número de hectáreas quemadas en el ámbito de la norma al año
B.6. Coordinación con Demarcación de Costas y ayuntamientos locales para la vigilancia y restricción efectiva de las visitas recreacionales a cuevas de interés.	Número de reuniones establecidas para conseguir el objetivo	Número de cámaras y cartelería instaladas y número de recursos de vigilancia tierra-mar destinados.
B.7. Diseño y desarrollo de un Plan de Regulación de Uso Público en colaboración con los ayuntamientos y la Demarcación de Costas.	Número de reuniones establecidas y elaboración del propio Plan	Grado de cumplimiento del programa de propuestas del Plan
B.8. Consorcio de gestión en el Espacio Marino de la Marina Alta	Creación del Consorcio. Número de reuniones establecidas	Número de acciones coordinadas
B.9. Control y erradicación de especies exóticas invasoras	Localización de zonas con presencia de especies exóticas invasoras.	Número de zonas y/o focos donde se han eliminado especies exóticas invasoras.
C.1. Campaña de información y concienciación ciudadana entre la población local.	Número de actividades divulgativas, publicaciones elaboradas y campañas realizadas	Porcentaje de población que conoce la RN2000

8.2. INDICADORES PARA EL SEGUIMIENTO DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN DE LAS ESPECIES Y HÁBITATS

8.2.1. Indicadores de seguimiento del estado de conservación de las especies y hábitats.

Son los mismos indicadores (parámetros) que se utilizan para establecer el estado de conservación, sirviendo en este caso para valorar si la evolución de los elementos de gestión es positiva o negativa con respecto a este “estado de conservación favorable” a mantener o alcanzar.

8.2.2. Indicadores para cuantificar el progreso de la norma de gestión en relación con el seguimiento.

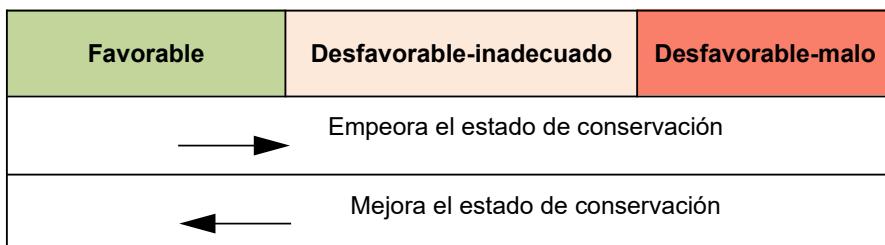
Se establecen dos indicadores:

1. Grado de seguimiento: porcentaje (%) de especies y hábitats para las que se ha evaluado el estado de conservación a los 6 años.

2. Grado de avance en objetivos de conservación: porcentaje (%) de especies y hábitats que

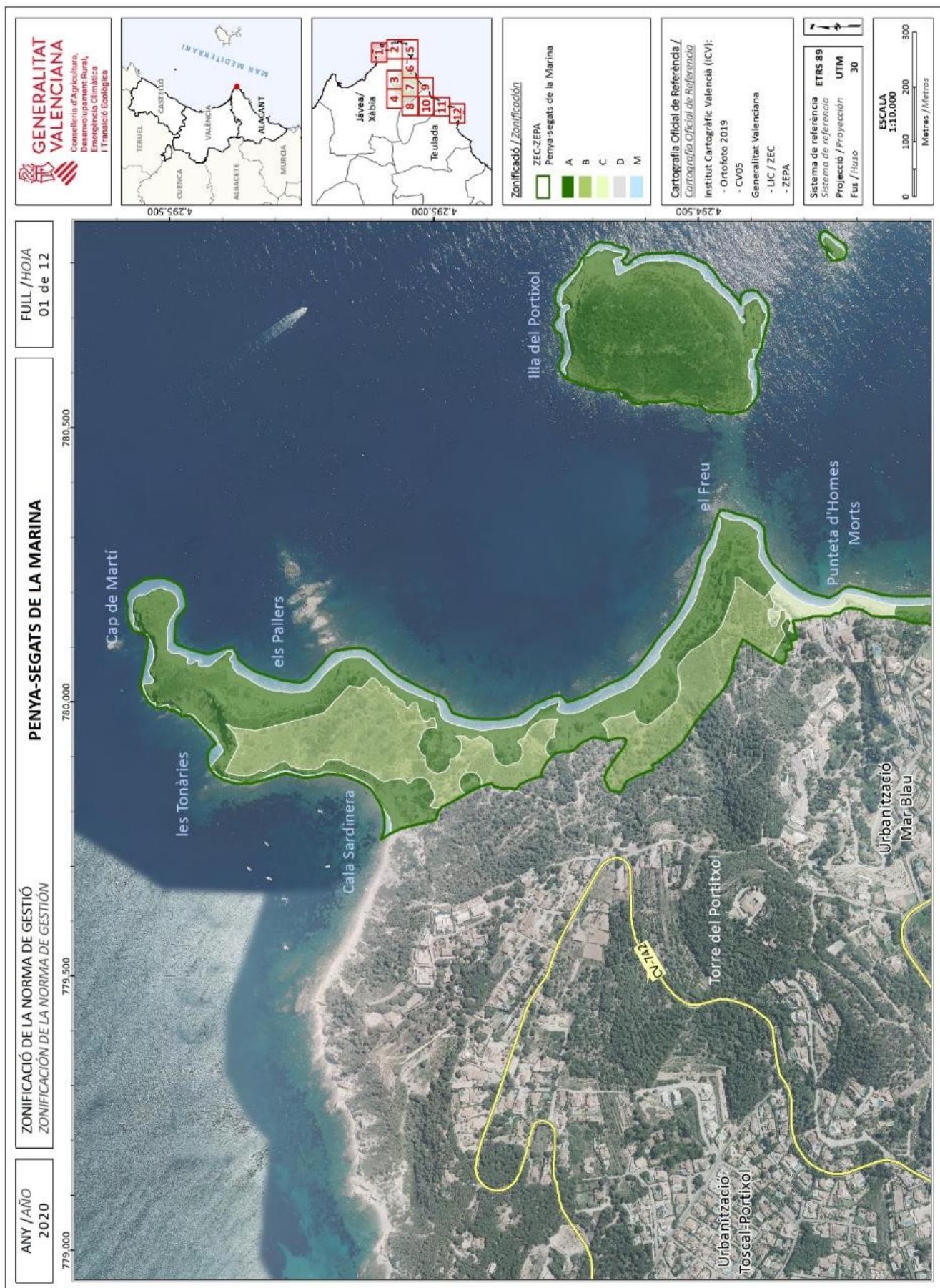
- a) Mantienen el estado de conservación
- b) Mejoran el estado de conservación
- c) Empeoran el estado de conservación

A este efecto, el umbral para cuantificar un cambio en el estado de conservación se define como el paso de una categoría a otra, de forma que, en la siguiente figura, cualquier cambio de categoría de derecha a izquierda es una mejora y un empeoramiento en el sentido contrario:



El cambio de la categoría desconocido a cualquier otra categoría no se considera como una mejora o empeoramiento del estado de conservación, aunque si un avance en el grado de conocimiento de la especie o el hábitat. De igual forma, el paso de un estado de conservación conocido a la categoría desconocido, implica sólo un retroceso en el grado de conocimiento.

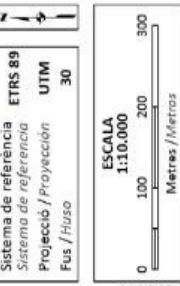
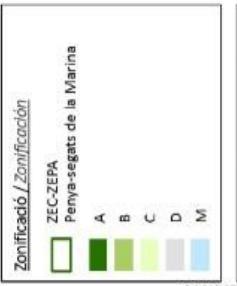
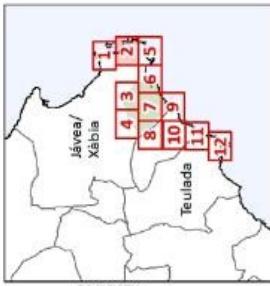
APÈNDIX. ZONIFICACIÓ APÉNDICE. ZONIFICACIÓN





**GENERALITAT
VALENCIANA**

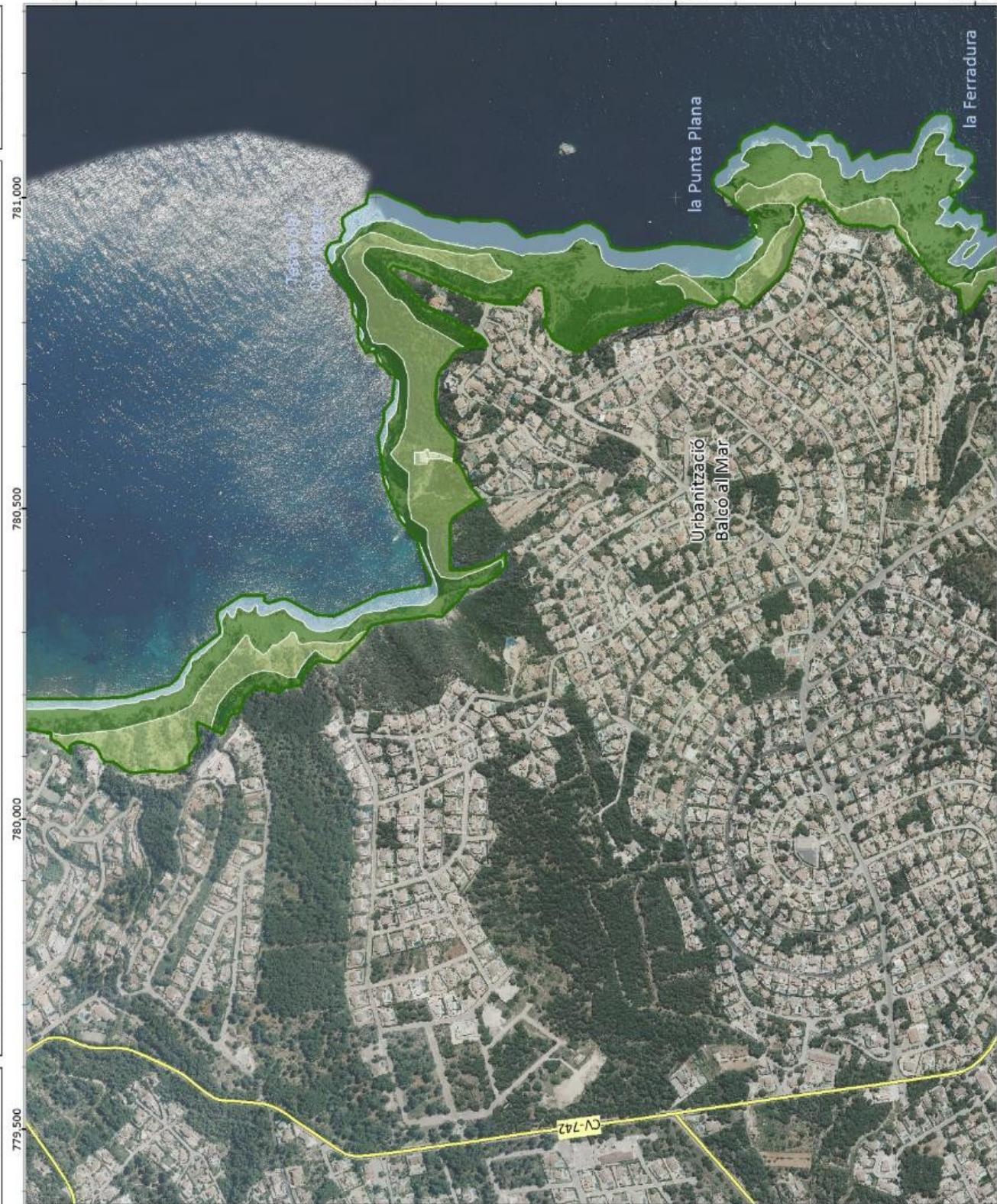
ConSELLERIA d'Agricultura,
Desenvolupament Rural,
Emergència Climàtica
i Transició Ecològica



PENYA-SEGATS DE LA MARINA

ZONIFICACIÓ DE LA NORMA DE GESTIÓ
ZONIFICACIÓN DE LA NORMA DE GESTIÓN

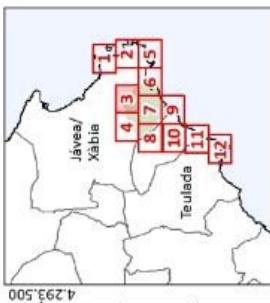
ANY/AÑO
2020





**GENERALITAT
VALENCIANA**

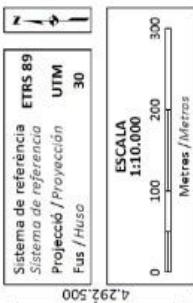
Conselleria d'Agricultura,
Desenvolupament Rural,
Emergència Climàtica
i Transició Ecològica



Zonificació / Zonificación
ZEC-ZEPA
Penya-segats de la Marina

A
B
C
D
M

Cartografia Oficial de Referència /
Cartografía Oficial de Referencia
Institut Cartogràfic de València (ICV):
- Ortofoto 2019
- CVOS
Generalitat Valenciana
- LIC / ZEC
- ZEPA



PENYA-SEGATS DE LA MARINA

ZONIFICACIÓ DE LA NORMA DE GESTIÓ
ZONIFICACIÓN DE LA NORMA DE GESTIÓN

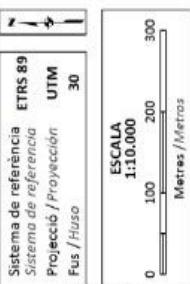
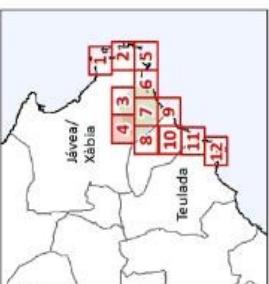
ANY / AÑO
2020





**GENERALITAT
VALENCIANA**

ConSELLERIA d'Agricultura,
Desenvolupament Rural,
Emergències Climàtiques
i Transició Ecològica



PENYA-SEGATS DE LA MARINA

ZONIFICACIÓ DE LA NORMA DE GESTIÓ
ZONIFICACIÓN DE LA NORMA DE GESTIÓN

ANY/AÑO
2020

776.000
775.500
775.000
774.500

4.294.000

4.293.500

4.293.000

4.292.500

Urbanització
Alborada

Campsalades
Park

Sierra de Benitatxell

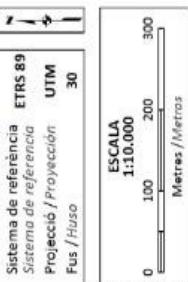
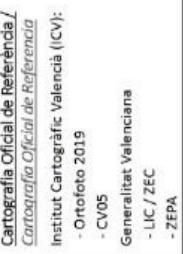
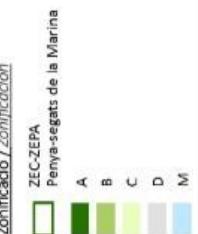
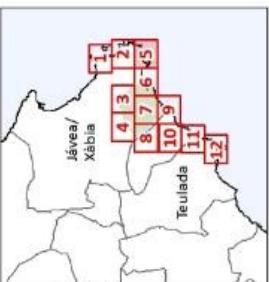
C-747





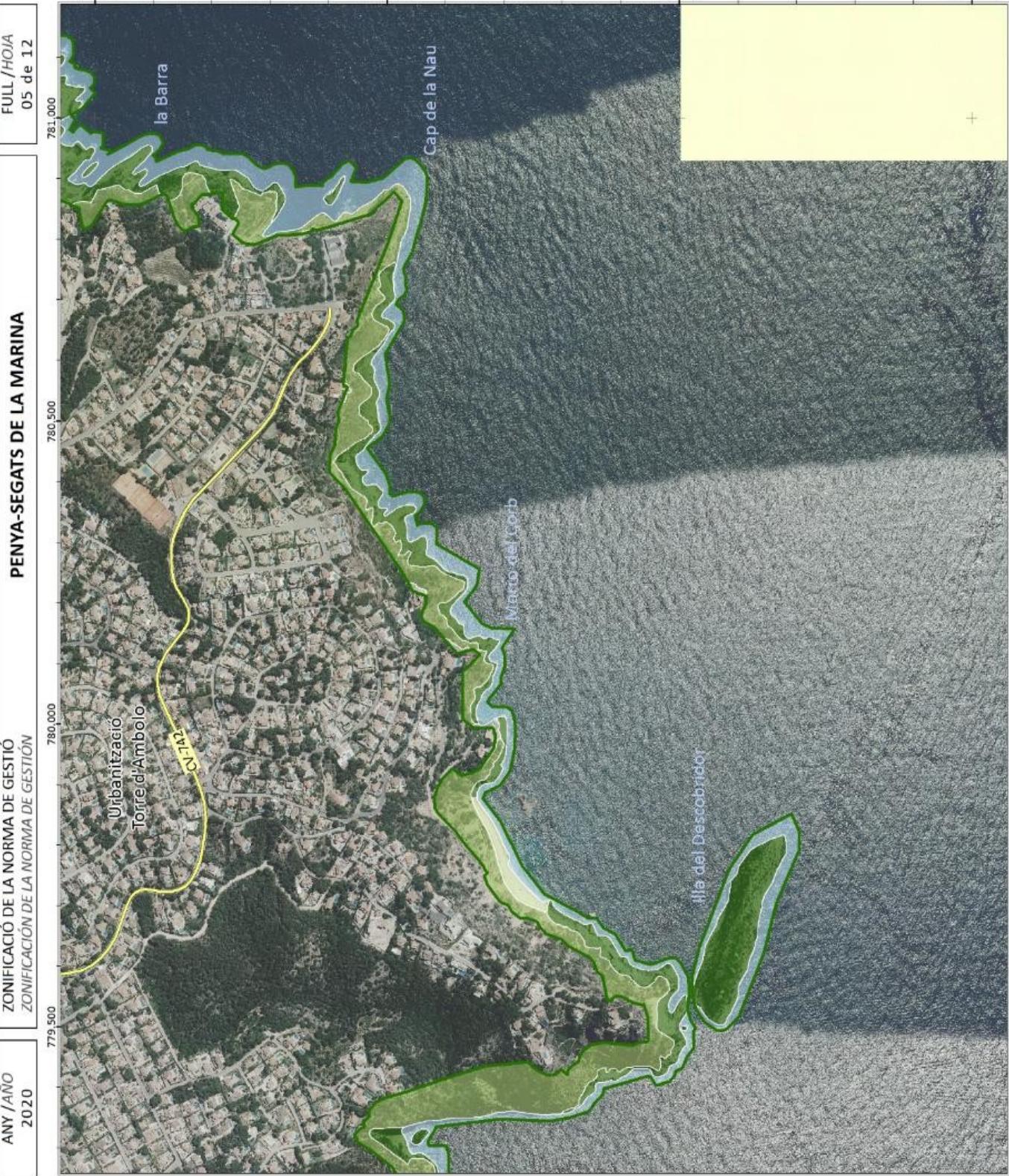
**GENERALITAT
VALENCIANA**

ConSELLERIA d'Agricultura,
Desenvolupament Rural,
Emergències Climàtiques
i Transició Ecològica



PENYA-SEGATS DE LA MARINA

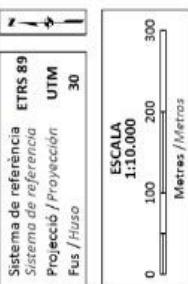
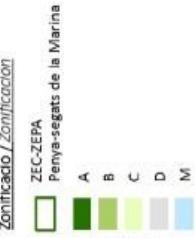
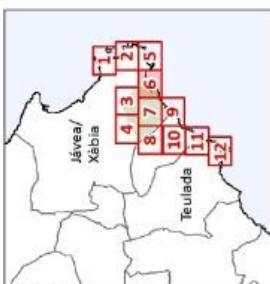
ANY / AÑO 2020
ZONIFICACIÓ DE LA NORMA DE GESTIÓ
ZONIFICACIÓN DE LA NORMA DE GESTIÓN





**GENERALITAT
VALENCIANA**

ConSELLERIA d'Agricultura,
Desenvolupament Rural,
Emergència Climàtica
i Transició Ecològica



PENYA-SEGATS DE LA MARINA

ZONIFICACIÓ DE LA NORMA DE GESTIÓ
ZONIFICACIÓN DE LA NORMA DE GESTIÓN

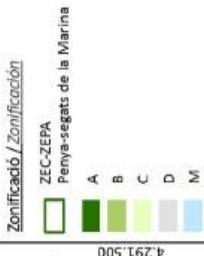
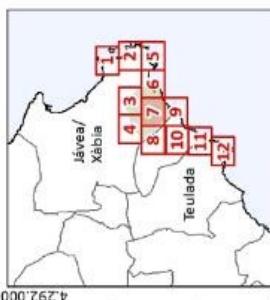
ANY/AÑO
2020



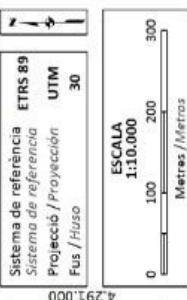


**GENERALITAT
VALENCIANA**

ConSELLERIA d'Agricultura,
Desenvolupament Rural,
Emergència Climàtica
i Transició Ecològica



*Cartografia Oficial de Referència /
Cartografía Oficial de Referencia*
Institut Cartogràfic València (ICV):
- Ortofoto 2019
Generalitat Valenciana
- LIC / ZEC
- ZEPA.



PENYA-SEGATS DE LA MARINA

ANY / AÑO
2020
ZONIFICACIÓ DE LA NORMA DE GESTIÓ
ZONIFICACIÓN DE LA NORMA DE GESTIÓN

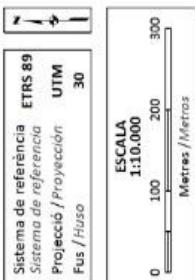
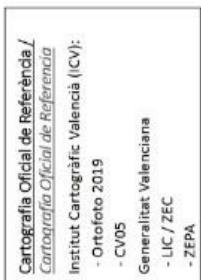
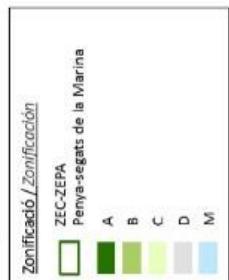
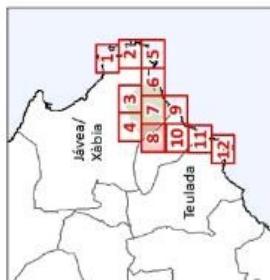
776.000
776.500
777.000





**GENERALITAT
VALENCIANA**

ConSELLERIA d'Agricultura,
Desenvolupament Rural,
Emergència Climàtica
i Transició Ecològica



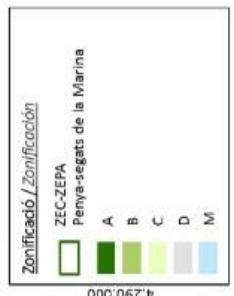
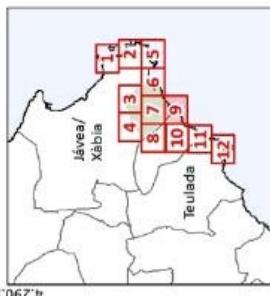
PENYA-SEGATS DE LA MARINA





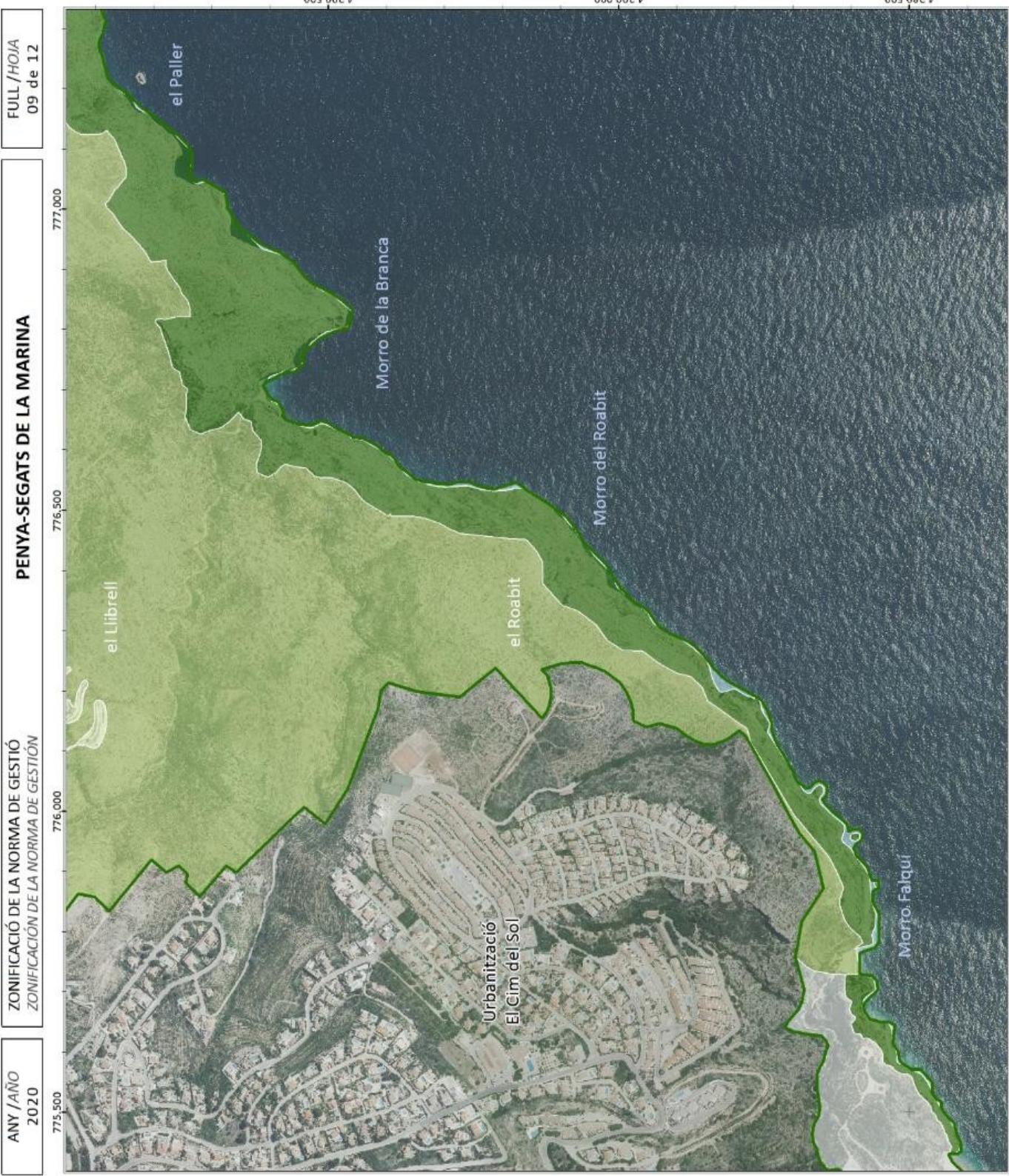
**GENERALITAT
VALENCIANA**

ConSELLERIA d'Agricultura,
Desenvolupament Rural,
Emergència Climàtica
i Transició Ecològica



Cartografia Oficial de Referència / Cartografía Oficial de Referencia
Institut Cartogràfic Valencia (ICV):
- Ortofoto 2019
Generalitat Valenciana
- LIC / ZEC
- ZEPA.

*Sistema de referència ETRS 89
UTM 30*
Metres / Metros

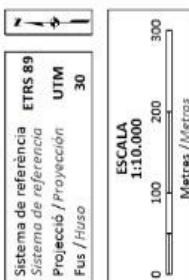
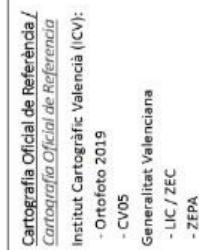
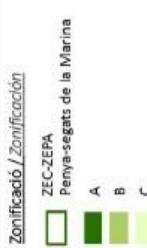
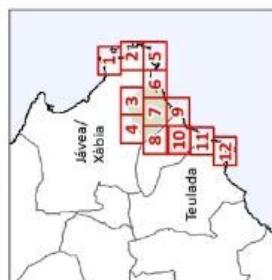




**GENERALITAT
VALENCIANA**

ConSELLERIA d'Agricultura,
Desenvolupament Rural,
Emergència Climàtica
i Transició Ecològica

4.290.500



PENYA-SEGATS DE LA MARINA

FULL / HOJA
10 de 12

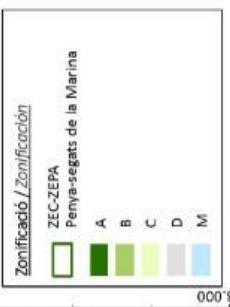
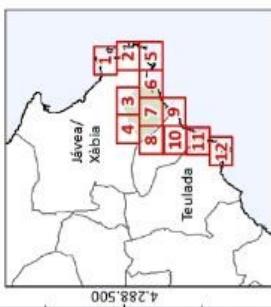


ANY / AÑO
ZONIFICACIÓ DE LA NORMA DE GESTIÓ
ZONIFICACIÓN DE LA NORMA DE GESTIÓN
2020



**GENERALITAT
VALENCIANA**

ConSELLERIA d'Agricultura,
Desenvolupament Rural,
Emergències Climàtiques
i Transició Ecològica



Cartografia Oficial de Referència / Cartografía Oficial de Referencia
Institut Cartogràfic de la Generalitat Valenciana (ICV):
- Ortofoto 2019
- CV05
Generalitat Valenciana
- LIC / ZEC
- ZEPA

ESCALA
1:10.000
0 100 200 300
Metres / Metros

FULL / HOJA
11 de 12

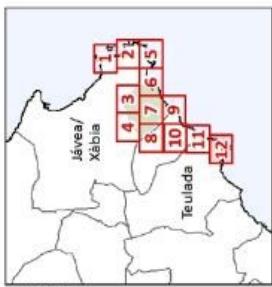
PENYA-SEGATS DE LA MARINA





**GENERALITAT
VALENCIANA**

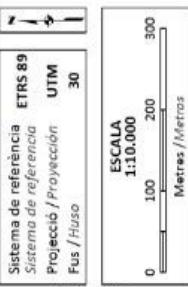
ConSELLERIA d'Agricultura,
Desenvolupament Rural,
Energètica i Climàtica
l'Transició Ecològica



Zonificació / Zonificació
ZEC-ZEPA
Penya-segats de la Marina

4286.500

Cartografia Oficial de Referència /
Cartografía Oficial de Referencia
Institut Cartogràfic Valencia (ICV):
- Ortofoto 2019
Generalitat Valenciana
- LIC / ZEC
- ZEPA.



PENYA-SEGATS DE LA MARINA

