



AJUNTAMENT DE LA  
COMTAL VILA DE RIPOLL

---

## **MODIFICACIÓ PUNTUAL Núm. 20 DEL SÒL NO URBANITZABLE DEL POUM DE RIPOLL**

**Revisió del Catàleg de béns naturals i regulació de l'ordenació  
d'espais per a ús de càmping.**

---

### **ANNEX 2: ESTUDI AMBIENTAL ESTRATÈGIC**

Promotor  
**Ajuntament de Ripoll- Juny de 2018**

Redactor

**Josep Maria Mallarach**  
Consultor ambiental

## SUMARI

1.	Objecte del document	2
2.	Marc legal	3
3.	Objectius de la modificació puntual del POUM de Ripoll	8
4.	Abast i contingut de la modificació proposada, les seves alternatives raonables, tècnicament i ambientalment viables, i la justificació de les alternatives escollides.	10
5.	Desenvolupament previsible de la modificació del POUM	16
6.	Caracterització del medi ambient abans de la modificació del POUM	18
7.	Efectes ambientals previsibles de la modificació del POUM	22
8.	Mesures previstes per prevenir, reduir i, en la mesura que sigui possible, corregir qualsevol efecte negatiu rellevant en el medi ambient de l'aplicació del POUM, tenint en compte el canvi climàtic	28
9.	Mesures previstes per al seguiment ambiental de la modificació del POUM	29
10.	Justificació de l'aplicació del procediment d'avaluació ambiental estratègica simplificada	32

## 1. OBJECTE

Aquest document respon a l'encàrrec de redactar l'Avaluació ambiental de la Modificació puntual del Sòl No Urbanitzable del Pla d'Ordenació Urbanística Municipal (POUM) de revisió del Catàleg de Béns Naturals i de regulació de l'ús de càmping, realitzat per l'Ajuntament de Ripoll amb data 5 de juny de 2017.

La seva redacció ha estat a càrrec de Josep M. Mallarach Carrera, doctor en Biologia i Medi Ambient, màster en Ciències Ambientals i llicenciat en Geologia, amb el núm. 387 del Col·legi Oficial d'Ambientòlegs de Catalunya, resident a Olot, amb la col·laboració de Ferran González i Prat, llicenciat en Biologia, col·legiat núm. 21541-C, resident a Ripoll.

La promoció d'aquesta modificació puntual del POUM és a càrrec de l'Ajuntament de la Comtal vila de Ripoll, amb CIF. P1715600A, i domicili Plaça de l'Ajuntament núm. 3 de Ripoll.

La proposta de Modificació puntual del POUM ha estat redactada per Ferriol Hereu Fina, arquitecte col·legiat núm. 288330/4, en qualitat d'arquitecte municipal de l'Ajuntament de Ripoll, amb la col·laboració de Ferran González i Prat, pel que fa referència a la revisió del Catàleg de béns naturals de Ripoll.

Amb aquest document el promotor sol·licita l'inici de l'avaluació ambiental simplificada per a la Modificació puntual del POUM de Ripoll, d'acord amb allò que estableix l'article 29.1 de la Llei 21/2013. La Modificació del POUM ha estat elaborada per l'arquitecte Ferriol Hereu, conjuntament i de forma coordinada amb la d'aquest Estudi ambiental estratègic.



Josep Maria Mallarach Carrera

## **2. MARC LEGAL**

Aquest capítol presenta el marc legal vigent que s'ha tingut en compte en l'elaboració d'aquest document. Els textos normatius s'han agrupat en tres conjunts: la legislació d'avaluació ambiental i urbanística, la legislació de patrimoni natural i biodiversitat, i finalment, la legislació territorial i paisatgística.

### **2.1. Legislació d'avaluació ambiental**

En l'àmbit europeu: la Directiva 2001/42/CE, de 27 de juny de 2001, relativa a l'avaluació dels efectes de determinats plans i programes en el medi ambient.

En l'àmbit estatal: la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental. Aquesta llei estatal transposa en l'ordenament jurídic de l'Estat espanyol la directiva comunitària esmentada anteriorment -especialment l'article 29.1.

En l'àmbit de Catalunya: la Llei 6/2009, del 28 d'abril, d'avaluació ambiental de plans i programes. Aquesta llei s'aplica quan l'aprovació dels plans i els programes correspon a l'Administració de la Generalitat, l'Administració local o el Parlament de Catalunya.

- Cal tenir en compte també, les modificacions introduïdes en la Llei 6/2009 pels articles 21 al 24 de la Llei 10/2011, del 29 de desembre, de simplificació i millorament de la regulació normativa.

- Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental.

- Mentre no es produeixi l'adaptació a la llei bàsica estatal, cal adoptar les novetats introduïdes per la Llei 21/2013, de 9 de desembre, en els successius tràmits d'aquells plans i programes l'avaluació ambiental estratègica dels quals s'hagi iniciat a partir del 12 de desembre de 2013 i seguir les regles fixades per la disposició addicional 8a. de la Llei 16/2015, de 21 de juliol, de simplificació de l'activitat administrativa de l'Administració de la Generalitat i dels governs locals de Catalunya i d'impuls de l'activitat econòmica.

- Text refós de la Llei d'urbanisme (Decret legislatiu 1/2010, de 3 d'agost, amb les modificacions introduïdes per la Llei 3/2012, de 22 de febrer): complementa les disposicions de la Llei 6/2009 pel que fa a l'avaluació ambiental del planejament urbanístic, en particular pel que fa al procediment i el contingut de l'informe de sostenibilitat ambiental - especialment els articles 86 bis i disposició transitòria 18a.

- Reglament de la Llei d'urbanisme (Decret 305/2006, 18 de juliol): complementa les disposicions de la Llei 6/2009 pel que fa a l'avaluació ambiental del planejament urbanístic, en particular pel que fa al procediment i el contingut de l'informe de sostenibilitat ambiental - especialment els articles 63.5, 70, 100, 106 i 115

Segons l'article 7 de la Llei 6/2009 (BOGC. 5374) d'avaluació ambiental de plans i programes, s'han de sotmetre a avaluació ambiental les següents modificacions de plans i programes: b) *que estableixin el marc per a l'autorització en un futur de projectes i activitats sotmesos a avaluació d'impacte ambiental, i c) que alterin la classificació de sòl no urbanitzable o que n'alterin la qualificació; en aquest darrer cas, si les noves qualificacions comporten l'admissió de nous usos o de més intensitats d'ús respecte a l'ordenació que es modifica.*

Segons la Llei 16/2015, del 21 de juliol, de simplificació de l'activitat administrativa de l'Administració de la Generalitat i dels governs locals de Catalunya i d'impuls de l'activitat econòmica (DOGC 24-7-2015) D. Addicional Vuitena. Regles aplicables fins que la Llei 6/2009 s'adapti a la Llei de l'Estat 21/2013, mentre no es duu a terme l'adaptació de la Llei 6/2009, d'avaluació ambiental de plans i programes, a la normativa bàsica continguda a la Llei de l'Estat 21/2013, d'avaluació ambiental, s'han d'aplicar les prescripcions de la Llei 6/2009 que no contradiguin la dita normativa bàsica, d'acord amb les regles contingudes en la present disposició.

Segons l'article 29.1 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, dins del procediment substantiu d'adopció o aprovació del pla o programa, el promotor ha de presentar davant l'òrgan substantiu, juntament amb la documentació exigida per la legislació sectorial, **una sol·licitud d'inici de l'avaluació ambiental estratègica simplificada**, acompanyada de l'esborrany del pla o programa i d'un **Estudi ambiental estratègic** que ha de contenir, com a mínim, la informació següent:

- a) Els objectius de la planificació.
- b) L'abast i el contingut del pla proposat i de les seves alternatives raonables, tècnicament i ambientalment viables.
- c) El desenvolupament previsible del pla o programa.
- d) Una caracterització de la situació del medi ambient abans del desenvolupament del pla o programa en l'àmbit territorial afectat.
- e) Els efectes ambientals previsibles (i, si és procedent, la seva quantificació).
- f) Els efectes previsibles sobre els plans sectorials i territorials concurrents.
- g) La motivació de l'aplicació del procediment d'avaluació ambiental estratègica simplificada.
- h) Un resum dels motius de la selecció de les alternatives previstes.
- i) Les mesures previstes per prevenir, reduir i, en la mesura que sigui possible, corregir qualsevol efecte negatiu rellevant en el medi ambient de l'aplicació del POUM, tenint en compte el canvi climàtic.
- j) Una descripció de les mesures previstes per al seguiment ambiental de la modificació del POUM

Pel que fa a la denominació de procediments, documents i actes administratius que se'n deriven, s'estableixen les regles següents:

a) El procediment que en la Llei 6/2009 es denomina *procediment d'avaluació ambiental* passa a denominar-se *procediment d'avaluació ambiental estratègica ordinària*, i el procediment que en la Llei 6/2009 es denomina *procediment de decisió prèvia d'avaluació ambiental* passa a denominar-se *procediment d'avaluació ambiental estratègica simplificada*.

b) L'informe de sostenibilitat ambiental preliminar a què fa esment la Llei 6/2009 passa a denominar-se *document inicial estratègic*; el document de referència a què fa esment la Llei 6/2009 passa a denominar-se *document d'abast de l'estudi ambiental estratègic*, i l'informe de sostenibilitat ambiental a què fa esment la Llei 6/2009 passa a denominar-se *estudi ambiental estratègic*.

## **2.2. Legislació de patrimoni natural i biodiversitat**

Llei 12/1985, de 13 de juny, d'espais naturals.

Llei (estatal) 42/2007, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat

Llei (estatal) 33/2015, de 21 de setembre, per la qual es modifica la Llei 42/2007, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat

Decret 328/1992, de 14 de desembre, pel qual s'aprova el Pla d'espais d'interès natural (PEIN).

Decret 172/2008, de 26 d'agost, de creació del Catàleg de flora amenaçada de Catalunya. (Correcció d'errades en el DOGC núm. 5289, pàg. 17, de 2.1.2009).

Reial decret 630/2013, de 2 d'agost, pel qual es regula el Catàleg espanyol d'espècies exòtiques invasores.

Reial decret 1274/2011, de 16 de setembre, pel qual s'aprova el Pla estratègic del patrimoni natural i de la biodiversitat 2011-2017, en aplicació de la Llei 42/2007, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat d'Espanya.

Acord GOV/112/2006, de 5 de setembre, pel qual es designen zones d'especial protecció per a les aus (ZEPA) i s'aprova la proposta de llocs d'importància comunitària (LIC)

Acord de Govern 150/2014, de 4 de novembre, pel qual es declaren zones especials de conservació de la regió biogeogràfica mediterrània, integrants de la xarxa Natura 2000, se n'aprova l'instrument de gestió (Annex 6)

Ordre AAA/2231/2013, de 25 de novembre, per la qual es regula el procediment de comunicació a la Comissió Europea de les mesures compensatòries en matèria de conservació de la Xarxa Natura 2000 adoptades en relació amb plans, programes i projectes, i de consulta prèvia a la seva adopció, que preveu la Llei 42/2007, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat.

Decret 214/1987, de 9 de juny, sobre declaració d'arbres monumentals a Catalunya,

Decret 47/1988, d'11 de gener, sobre la declaració d'arbres d'interès comarcal i local

Decret 120/1989, de 17 d'abril, sobre declaració d'arbres monumentals, d'interès comarcal i d'interès local.

Decret 1/2017, de 3 de gener, pel qual s'aprova el Pla de gestió del districte de conca fluvial de Catalunya per al període 2016–2021.

### **2.3. Legislació territorial i paisatgística**

Llei 1/1995, de 16 de març, per la qual s'aprova el Pla territorial general de Catalunya.

Llei 8/2005, de 8 de juny, de protecció, gestió i ordenació del paisatge.

Decret 343/2006, de 19 de setembre, pel qual es desenvolupa la Llei 8/2005, de 8 de juny, de protecció, gestió i ordenació del paisatge, i es regulen els estudis i informes d'impacte i integració paisatgística.

### **2.4. Procediment**

El procediment d'avaluació ambiental simplificada s'aplica en el supòsits establerts a l'article 8 de la Llei 6/2009.

Concretament, l'epígraf 8.2 indica que *«Les modificacions dels plans a què fan referència les lletres a, b, c i d de l'apartat 1 si, per les característiques i la poca entitat, es constata, sense necessitat d'estudis o altres treballs addicionals, que no poden produir efectes significatius en el medi ambient no estan subjectes a avaluació ambiental. A aquests efectes, el promotor ha de presentar una sol·licitud a l'òrgan ambiental, en la fase preliminar de l'elaboració del pla o programa, per tal que aquest, per mitjà d'una resolució motivada, declari la no-subjecció del pla o programa al procés de decisió prèvia i, en conseqüència, al procés d'avaluació ambiental».*

El promotor ha de trametre al Departament de Territori i Sostenibilitat, com a mínim, la documentació a què fa referència l'article 29.1 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, tal com s'ha explicat a l'apartat 2.1.

En el termini de 15 dies, l'òrgan ambiental, adscrit al Departament de Territori i Sostenibilitat, pot sol·licitar la compleció o concreció de la documentació presentada.

L'òrgan ambiental, en el termini de vint dies des de la recepció de la sol·licitud d'inici i a la vista de la documentació presentada, pot resoldre la seva inadmissió per alguna de les raons establertes en la Llei 21/2013.

Un cop rebuda aquesta documentació l'òrgan ambiental consulta les administracions públiques afectades i al públic interessat, que han de fer arribar el seu parer en el termini d'un mes. Transcorregut aquest termini sense haver rebut el pronunciament, el procediment continua si l'òrgan ambiental compta amb elements de judici suficients per formular l'informe ambiental estratègic.

L'òrgan ambiental, un cop transcorregut el termini de les consultes a les administracions afectades i al públic interessat i de conformitat amb els criteris establerts en l'annex 2 de la Llei 6/2009, en el termini d'un mes, decideix sobre la necessitat de sotmetre el pla o programa al procediment d'avaluació ambiental estratègica ordinària i emet l'informe ambiental estratègic.

Si la modificació puntual del POUM de Ripoll ha de sotmetre's a una avaluació ambiental estratègica ordinària perquè pot tenir efectes significatius sobre el medi ambient, l'òrgan ambiental elabora el document d'abast de l'estudi ambiental estratègic, tenint en compte el resultat de les consultes realitzades d'acord amb el que estableix l'article 15 de la Llei 6/2009, i no cal realitzar les consultes regulades a l'article 18 de la Llei 6/2009.

Aquesta decisió es notificarà al promotor -l'Ajuntament en aquest cas- juntament amb el document d'abast i el resultat de les consultes realitzades perquè elabori l'estudi ambiental estratègic i continuï amb la tramitació prevista als articles 21 de la Llei 6/2009 i següents.

En determinats casos, l'avaluació ambiental estratègica simplificada podrà atendre la regla establerta en l'apartat 5 de la disposició addicional 8a. de la Llei 16/2015, que diu el següent: «5. *Per la que fa a l'avaluació ambiental estratègica simplificada, en el cas que el promotor d'un pla o programa, o de la modificació d'un pla o programa, subjecte a avaluació ambiental estratègica simplificada consideri, sense necessitat de cap estudi o treball addicional, que no té efectes significatius sobre el medi ambient, la informació del document ambiental estratègic ha de consistir en la justificació d'aquesta circumstància. Si l'òrgan ambiental constata que el pla o programa, o la modificació del pla o programa, no té efectes significatius sobre el medi ambient ni hi ha cap administració pública afectada, pot determinar directament en l'informe ambiental estratègic que el pla o programa, o la modificació del pla o programa, no té efectes significatius sobre el medi ambient, sense necessitat de fer cap consulta prèvia*».



### **3. OBJECTIUS DE LA MODIFICACIÓ PUNTUAL DEL POUM DE RIPOLL**

Aquest capítol exposa els dos objectius d'aquesta modificació puntual del POUM de Ripoll, que avalua l'estudi ambiental estratègic, així com la seva justificació.

El Pla d'Ordenació Urbanística Municipal de Ripoll va ser aprovat definitivament per la Comissió d'urbanisme de Girona, el 9 d'abril de 2008, i publicat al DOGC del 25-7-2008. Tanmateix, escau recordar que els treballs de base per elaborar el Catàleg de béns naturals del POUM de Ripoll es van dur a terme l'any 2004.

Durant els 14 anys que s'han escolat des d'aleshores, s'han aprovat dos instruments de rang superior al del planejament municipal, que incideixen directament en el territori municipal: el Pla territorial parcial de les Comarques Gironines (14-9-2010) i la proposta catalana de la xarxa Natura 2000, el setembre de 2006, amb declaració definitiva de les Zones Especials de Conservació el desembre de 2013.

La modificació puntual del POUM de què és objecte aquest Document té dos objectius diferents: la revisió i ampliació del Catàleg de béns naturals i la modificació de la regulació de l'ús de càmping.

#### **3.1. La revisió del Catàleg de béns naturals del POUM de Ripoll**

La revisió del Catàleg de béns naturals realitzada té per finalitat actualitzar les descripcions i característiques de cada paratge natural del Catàleg, en base als canvis introduïts per normes de rang territorial, o la transformació i evolució dels sistemes naturals, amb l'objectiu de millorar la delimitació, la regulació dels usos compatibles amb les característiques i grau de protecció propi de cada espai, així com les possibles edificacions i construccions que hi puguin ser admeses. I en segon lloc, la inclusió d'arbres i arbredes monumentals que no hi havia estat considerades.

La justificació d'aquesta modificació és triple:

- a) Adequar el Catàleg de béns naturals del POUM a les directrius de planejament i de plans de rang superior que han entrat en vigor amb posterioritat a l'aprovació del Catàleg.
- b) Ampliar-ne l'abast, per tal d'incloure-hi alguns espais nous, de valor natural reconegut, i afegir-hi un cert nombre d'arbres i d'arbredes monumentals d'interès local, que no hi havia estat considerats.
- c) Flexibilitzar la normativa, en aquells espais catalogats on això sigui compatible amb el regim de protecció, per fer-hi possible la construcció d'alguna nova edificació de caràcter agrari o forestal, vinculada a l'activitat de la finca, o alguna modalitat de turisme rural que hi

resulta adient, com és la d'acampada de baix impacte, per tal com es considera desitjable i que no resultaria contradictori amb el nivell de protecció ambiental i urbanístic de què gaudeixen.

### **3.2. La modificació de la regulació de l'ús de càmping**

La modificació de la regulació de l'ús de càmping del POUM té una finalitat doble:

1) Suprimir la qualificació d'espais de turisme rural o càmping actual, per tal de garantir que la seva ordenació i delimitació depengui exclusivament del corresponent Pla especial urbanístic específic. En conseqüència, se suprimeix la representació gràfica dels espais de turisme rural o càmping dels plànols d'ordenació del POUM

2) Definir normativament una opció d'acampada alternativa, com la de cabanes als arbres, subterrànies o acampada primitiva, la demanda de les quals no existia quan es va elaborar el POUM, però ara sí, que té uns impactes ambientals i paisatgístics associats molt inferiors als dels càmpings convencionals. Aquesta activitat de turisme rural cal que sigui compatible amb la regulació del SNU que en fa el planejament territorial i sectorial, així com el propi POUM, respecte de la protecció mediambiental i paisatgística, i també respecte de la legislació que regula els establiments d'allotjaments turístics. Es complementa, doncs, la normativa urbanística que fa referència als usos, actuacions i edificacions dels establiments de turisme rural o càmping, en els espais admesos del SNU del terme municipal, segons els graus de protecció establerts al Catàleg de béns protegits del POUM, amb unes condicions que estableixen garanties per assolir una adequada integració en el paisatge i minimitzar els possibles impactes ambientals negatius.

La justificació d'aquesta modificació de la normativa es fonamenta en la constatació de que regulació actual que el POUM fa de l'ús de càmping en el SNU presenta tres deficiències:

a) No té prou en compte les característiques físiques, els usos del sòl i els paisatges del terme municipal.

b) Exigeix corregir els plànols d'ordenació del POUM per cada nova delimitació d'espais d'activitat de turisme rural o càmping que es vulgui promoure, mitjançant el procediment de modificació puntual del POUM.

c) No té en compte les noves modalitats d'acampada, com les cabanes als arbres, soterrades o l'acampada primitiva, que han aparegut aquests darrers anys al nostre país, i que tenen uns requeriments espacials, d'equipaments, serveis i ambientals molt inferiors als que tenen els càmpings convencionals, motiu pel qual la seva regulació s'ha de plantejar d'una manera diferenciada.

## 4. ABAST I CONTINGUT DE LA MODIFICACIÓ DEL POUM PROPOSADA, ALTERNATIVES RAONABLES, TÈCNICAMENT I AMBIENTALMENT VIABLES

Aquest capítol exposa l'abast i el contingut de les modificacions del POUM que es proposen. Per a cada modificació se n'examinen les alternatives raonables tècnicament, i ambientalment viables i es justifica l'alternativa que ha escollit la Modificació.

### 4.1 Abast i contingut de la revisió del Catàleg de béns naturals

L'àmbit territorial afectat per aquesta modificació coincideix d'una banda amb els paratges naturals que són inclosos en el Catàleg de béns naturals del POUM, que són objecte de revisió, i de l'altra, amb la resta de sòl no urbanitzable (SNU) del municipi de Ripoll, on s'han dut a terme prospeccions per identificar nous espais naturals i nous elements, és dir, arbres i arbredes monumentals, a incloure en el Catàleg.

La revisió que s'ha dut a terme té sis propòsits:

- a) ampliar el Catàleg de béns naturals amb nous paratges naturals;
- b) ampliar algun dels espais que ja hi eren inclosos;
- c) afegir alguns arbres monumentals;
- d) afegir algunes arbredes monumentals;
- e) reforçar la protecció de tots els béns naturals catalogats, en conjunt,
- f) flexibilitzar el règim normatiu per les noves edificacions agràries en aquells espais catalogats on resulti justificat.

#### 4.1.1. Ampliacions del Catàleg de béns naturals

**Addició de nous espais:** La revisió proposa afegir tres paratges naturals al Catàleg de béns naturals. Es tracta dels PN26 - Bufatals, PN27 - Puig de l'Ou-Rama i PN28 - Turó de les Fosses, amb una superfície de 96,5, 199 i 48 ha, respectivament. En total, doncs, aquestes tres noves incorporacions comportarien una ampliació de la superfície catalogada de 337,5 ha, tal com detalla la taula 1.

Paratge natural	Superfície (ha)
PN26	96,49
PN27	199,20
PN28	41,74
<b>TOTAL</b>	<b>337,43</b>

Taula 1: Nous paratges incorporats al Catàleg de béns naturals

**Ampliació de l'àmbit d'alguns espais:** La modificació realitzada amplia lleugerament l'àmbit de sis espais catalogats, amb un total d'unes 24 ha, segons detalla la taula 2:

Paratge natural	Superfície (ha)	
	vigent	proposat
PN05	434,40	452,35
PN12	12,14	14,71
PN14	6,43	9,32
PN18	4,14	4,47
PN19	17,68	17,77
PN22	14,61	14,94
<i>TOTAL</i>	<i>489,4</i>	<i>513,56</i>

Taula 2: Paratges del Catàleg de béns naturals que es proposa ampliar

**Arbres i arbredes monumentals:** La tercera ampliació que proposa la Modificació del POUM consisteix en la incorporació de 14 arbres monumentals i d'interès local i 4 arbredes monumentals, recolzant en el Decret 47/1988, d'11 de febrer, sobre declaració d'arbres d'interès comarcal i local.

La relació d'arbres monumentals d'interès local proposats és la següent:

- AIL1. Alzina bifurcada de la Vila de Llaés
- AIL2. Roure de la Vila de Llaés
- AIL3. Alzina del Capelló – La Serra de Llaés
- AIL4. Roure de Sant Vicenç de Puigmal – El Bofí
- AIL5. Roure d'Estiulella
- AIL6. Roure del Mir
- AIL7. Lledoner del Puig dels Brucs
- AIL8. Roure de la Barricona
- AIL9. Roure d'Estiula del Serrat
- AIL10. Roure de la Corba
- AIL11. Pins de la Corba
- AIL12. Roure del Guixer
- AIL13. Roure d'Isoles
- AIL17. Teix del Burbau

La relació d'arbredes monumentals d'interès local proposats a incorporar és la següent:

- AIL14. Fageda del Barretó o de Bonbac
- AIL15. Faigs dels Graus, al Barretó
- AIL16. Roureda del Pla d'Olina - Llaés
- AIL18. Boixeda del Pla de Dalt de la Vila de Llaés

#### **4.1.2. Flexibilitzar la normativa edificatòria en alguns espais catalogats**

La Modificació del POUM proposa flexibilitzar la normativa edificatòria en alguns dels espais catalogats, per a permetre la construcció de noves edificacions vinculades a activitats agrícoles o ramaderes, que amb la normativa vigent no hi eren admeses.

Aquesta possibilitat està sotmesa a diversos condicionants, començant pel fet que els nous edificis han de ser degudament justificats per a la viabilitat de la pròpia explotació agrícola i/o ramadera. Altres condicionats fan referència a la superfície i alçada màximes, el seu emplaçament, en relació amb les edificacions existents, etc. A més, les possibles edificacions noves s'hauran d'adaptar, tant pel que fa a l'alçada i la profunditat edificable, a la normativa vigent del POUM i hauran de garantir la seva integració en el paisatge, pel que fa a la situació, volum, textura i colors.

#### **4.2. Alternatives a la revisió del Catàleg de béns naturals del POUM de Ripoll de 2008**

Es consideren separatament les alternatives a l'ampliació dels espais i elements catalogats i les alternatives a l'admissió d'edificacions destinades a usos agraris en espais catalogats

##### **4.2.1 Alternatives a l'ampliació del Catàleg de béns naturals**

L'alternativa zero, és dir, mantenir els Catàleg actual, no tindria cap efecte negatiu, òbviament, però tindria uns efectes ambientals menys positius que la modificació proposada, car amplia l'abats amb paratges nous, n'amplia l'àmbit d'altres, reforça la protecció de tots, i, a més, hi incorporar un conjunt nou d'arbres i arbredes monumentals.

Una segona alternativa consistiria en afegir els tres nous espais al Catàleg i ampliar lleugerament els paratges naturals que es considerés adient, sense afegir-hi els arbres i arbredes monumentals. Aquesta opció tindria efectes ambientals positius, però donaria menors que l'alternativa proposada, car els arbres i arbredes monumentals que hi ha en el municipi romandrien sense protecció.

La tercera alternativa, que és la que ha desenvolupat aquesta Modificació del POUM, és la d'afegir, al Catàleg de béns naturals, 3 nous paratges, 14 arbres monumentals i 4 arbredes monumentals i ampliar l'àmbit de 6 espais ja catalogats.

##### **4.2.2. Alternatives a l'admissió d'edificacions agràries noves dins d'alguns espais catalogats**

El motiu de permetre en espais inclosos en el Catàleg de béns naturals noves construccions destinades a usos agraris, ramaders o forestals, vinculades a la finca que les acull, és contribuir a la viabilitat econòmica d'aquestes activitats del sector primari, que han

experimentat grans transformacions, i un declivi acusat els darrers decennis, efecte de les polítiques agràries vigents. Davant de la proposta de construir aquesta mena d'edificacions agràries complementàries, les alternatives que té l'Ajuntament es poden resumir en tres:

Alternativa zero, és dir, no modificar la normativa vigent, que impedeix noves construccions en els espais catalogats. Aquesta alternativa podria tenir diversos efectes negatius indesitjats, com ara afectar negativament la viabilitat de l'activitat agrària, i que plegués o es transformés en una direcció no desitjada, des del punt de vista ambiental o paisatgístic. O, en l'altre extrem, podria induir que el promotor tirés endavant la nova construcció per la via dels fets consumats, sense legalitzar-la, com ja s'ha donat darrerament en el municipi, malauradament. En aquest darrer cas, és molt més improbable que la nova edificació apliqui criteris d'integració paisatgística, motiu pel qual el seu impacte negatiu seria superior

La segona alternativa consistiria en modificar la normativa per admetre noves edificacions agràries en tots els espais naturals catalogats, supeditats a les condicions que s'establissin.

La tercera alternativa, que és la que desenvolupa la Modificació del POUM, és la de modificar la normativa per admetre noves construccions només en alguns dels espais catalogats. En aquest cas, la selecció es fa a partir d'uns criteris funcionals justificats (existència d'activitat i edificacions agràries), per tal que, mitjançant una regulació adient, es minimitzi l'impacte ambiental i paisatgístic que puguin causar, de manera que no es vegin afectats negativament els valors naturals que van motivar-ne la inclusió en el Catàleg, i puguin així ser autoritzats.

Amb la voluntat d'evitar els supòsits indesitjables de la primera alternativa considerada, així com els riscos que comportaria la segona alternativa, la Modificació del POUM opta per desenvolupar la tercera alternativa, que cerca la compatibilitat per mitjà d'una regulació ajustada.

### **4.3. Abast i contingut de la modificació de la regulació de l'ús de càmping**

L'àmbit territorial afectat per aquesta modificació puntual correspon, en principi, a tot el sòl classificat pel POUM de Ripoll com a sòl no urbanitzable (SNU). L'abast i contingut s'amplia, perquè a més de l'ús de càmping convencional, considera l'ús turístic d'acampada alternatiu, que no era considerat.

### **4.4. Alternatives a la modificació de la regulació de l'ús de càmping**

A continuació es tracten separatament les alternatives a l'ús de càmping convencional (regulat per la normativa turística) i l'acampada alternativa.

#### **4.4.1. Alternatives a la regulació de l'ús de càmping convencional**

S'han considerat tres alternatives:

La primera, que seria l'alternativa zero, consistiria en mantenir la regulació actual del POUM, que regula l'ús de càmping i zonifica el seu emplaçament.

La segona alternativa seria la de no admetre cap més càmping convencional al municipi, a part del que ja existeix.

La tercera alternativa consisteix en admetre l'ús de càmping, suprimir la zonificació del POUM, i regular les zones que, per raó de les seves característiques físiques i/o els seus valors natural en queden exclosos, i exigint l'elaboració d'un pla especial, amb el corresponents estudis d'impacte ambiental i paisatgístic.

La Modificació avaluada ha optat per aquesta darrera alternativa, per tal com sembla la més idònia per satisfer una possible demanda nova, sense haver d'impulsar una altra modificació puntual del POUM.

#### **4.4.2. Alternatives a la regulació de l'acampada alternativa**

Davant la demanda que l'Ajuntament ha rebut de construir un equipament de cabanes suspeses als arbres, un tipus d'activitat turística i d'establiment de turisme rural que no existia al país quan es va elaborar el POUM, s'han examinat tres alternatives possibles:

La primera opció seria desestimar la demanda. Això faria que el projecte de cabanes als arbres derivés, segurament cap altres municipis de muntanya similars que l'admetin. L'exemple més proper es troba al municipi de Vall de Bianya (Garrotxa), que ha modificat el seu POUM recentment per fer possible legalitzar un equipament d'aquestes característiques per mitjà del pla especial corresponent<sup>1</sup>.

La segona alternativa seria acceptar la demanda i intentar canalitzar-la per mitjà de càmpings convencionals, amb la definició dels condicionants que s'estimessin oportuns per minimitzar-ne els impactes ambientals i paisatgístics negatius. Aquesta opció té l'inconvenient d'agrupar dues tipologies de càmping que són radicalment diferents, tant pel que fa a superfície, requeriments, serveis, i impactes ambientals i paisatgístics potencials, així com pel que fa als seus usuaris. Seria comparable a voler agrupar el comerç de detall amb una gran superfície comercial dins d'una mateixa categoria.

La tercera alternativa consisteix en acollir la demanda d'aquestes noves modalitats d'acampada i canalitzar-les per mitjà d'una solució més creativa; la modificació de la

---

<sup>1</sup> Edicte de 18-4-2018, sobre una resolució del director general d'Ordenació del Territori i Urbanisme referent al municipi de la Vall de Bianya. DOGC Núm. 7607 - 26.4.2018.

normativa actual, per tal d'excloure els espais de més valor natural i més vulnerables, i exigir un pla especial particular, que haurà d'anar acompanyat dels preceptius estudis d'impacte ambiental i estudi d'impacte i integració paisatgística, per tal que el seu emplaçament, les dimensions i tipologia de les instal·lacions i la seva gestió garanteixin que es minimitzaran els impactes ambientals i paisatgístics. Només quan aquesta garantia es consideri que queda demostrada, seria admesa la tramitació del pla especial.

La modificació del POUM ha optat per aquesta darrera alternativa, per tal com sembla raonable acollir una activitat econòmica emergent, que pot generar alguns nous llocs de treball, i que es fonamenta en la qualitat de l'entorn natural, i s'hi insereix d'una manera respectuosa, perquè forma part de la seva mateixa identitat, motiu pel qual s'ha d'entendre com un aliat de la conservació.

#### **4.4. Articles i documents del POUM que es proposa modificar**

##### **4.4.1. Respecte el Catàleg de béns naturals**

- S'afegeixen nous plànols d'ordenació del POUM de la Sèrie 9: *Classificació i qualificació del sòl no urbanitzable. Catàleg*. A escala 1:10.000.
- S'afegeixen les fitxes dels 4 nous espais que s'incorporen al Catàleg.
- S'afegeixen les fitxes de 14 arbres monumentals i de 4 arbredes monumentals .
- Es modifiquen les fitxes dels 6 espais catalogats que amplien al seva superfície.
- Es proposa modificar els articles: 20, 21, 24, 25 i 26.
- S'afegeixen els nous articles: 27, 28, 29 i 30.
- S'indiquen els espais catalogats que podran admetre noves edificacions, amb les condicions que s'estableixen.

##### **4.4.2. Respecte la regulació de l'ús de càmping i altres modalitats d'acampada**

- Es suprimeix, dins de l'article 327, l'Espai per activitats de càmping.
- Es modifiquen els articles 343.4, 347.1c, 352, 355 i 360
- Es suprimeix tota la *Secció 3: Espai per a activitats de càmping*, és dir els articles 364, 365, 366 i 367.
- Es suprimeix la representació gràfica dels espais destinats a activitats de càmping, en els Plànols d'ordenació del POUM, sèries del sòl no urbanitzable.



## **5. DESENVOLUPAMENT PREVISIBLE DE LA MODIFICACIÓ DEL POUM**

Aquest capítol exposa el desenvolupament previsible d'aquesta modificació del POUM, considerant primer els canvis introduïts al Catàleg de béns naturals i després, en la modificació de la regulació de l'ús de càmping i d'acampada alternativa.

### **5.1. Desenvolupament previsible de la modificació del Catàleg de béns naturals**

Com que la Modificació proposa que tots els espais inclosos en el Catàleg de béns naturals siguin, també, béns de protecció urbanística (BPU) aquest canvi és previsible que reforci la seva protecció. Els BPU són aquells béns que no han estat declarats ni incoats BCIN o BCIL, els valors dels quals recauen en el paisatge o l'arquitectura del lloc.

En els tres nous espais inclosos en el Catàleg s'augmenta, doncs, el nivell de protecció que tenien, fet que incrementa la funció protectora preventiva.

La inclusió de la nova categoria d'arbres i arbredes monumentals d'interès local en el Catàleg és de preveure que contribueixi a la seva salvaguarda, així com la conservació de la biodiversitat associada, en particular a les arbredes monumentals, tant per la protecció preventiva, com pels acords de custòdia que es podran facilitar i els ajuts econòmics i tècnics que podran rebre. Una altra derivada favorable previsible és un augment de l'ús didàctic d'alguns d'aquests arbres i arbredes monumentals, sigui per part de l'educació formal o de l'educació ambiental, naturalista, excursionista, etc.

La modificació de la normativa en alguns paratges naturals catalogats per fer possible que s'hi puguin construir noves edificacions vinculades a l'activitat agrícola, ramadera o forestal (sempre que siguin degudament justificades i amb unes condicions ambientals i paisatgístiques adients), s'espera que tingui efectes positius en la viabilitat de les finques agràries o forestals en les quals es troben situats. És impossible quantificar l'impacte, puix que la decisió de construir, o no, un nou edifici agrari complementari en alguna o algunes d'aquestes finques privades depèn de factors desconeguts i difícilment previsibles. Tanmateix, al moment de redactar aquest estudi no es té coneixement que existeixi cap demanda concreta.

### **5.2. Desenvolupament previsible de la modificació de la normativa de càmping**

Les condicions establertes en la normativa proposada en aquesta modificació del POUM diferencien, clarament, el model de càmping convencionals de l'acampada alternativa, de manera que resulti impossible cap confusió, i afavoreixi la marca i promoció de la segona.

Respecte el model de càmping convencional, que ja era admès, en desaparèixer la zonificació, es fa possible que aquest ús es pugui establir en un altre lloc adient, fora dels espais que la normativa exclou (EIN, Xarxa Natura 2000, Catàleg de béns naturals, etc). En aquest sentit, aquesta modalitat se seguirà regint per la normativa actual (Decret 183/2010 d'establiments d'allotjament turístic) i haurà d'ocupar el sòl necessari per als serveis i instal·lacions exigibles per a la categoria de l'establiment. El seu establiment quedarà condicionat, però, a l'elaboració i aprovació del corresponent pla especial urbanístic (PEU), que haurà d'avaluar el seu impacte ambiental, i establir les mesures preventives i correctores que s'escaiguin, per tal de minimitzar els impactes ambientals i paisatgístics negatius.

Respecte el model d'acampada alternativa (cabanes als arbres, soterrades o acampada primitiva), és previsible que la Modificació faciliti l'establiment d'alguns d'aquests equipaments de turisme rural, supòsit avalat pel fet que l'Ajuntament de Ripoll ja ha rebut alguna demanda en aquest sentit. Tot i que les impactes previsibles seran, necessàriament, molt inferiors al dels càmpings convencionals, el seu establiment també resta supeditat a l'elaboració i aprovació del corresponent pla especial urbanístic, que haurà d'avaluar el seu impacte ambiental, i establir les mesures preventives i correctores que s'escaiguin, per tal de minimitzar els impactes ambientals i paisatgístics negatius, igual com fan els campings convencionals.

## **6. CARACTERITZACIÓ DEL MEDI AMBIENT ABANS DE LA MODIFICACIÓ DEL POUM**

En principi, l'àmbit d'aquesta modificació del POUM es pot dir que abasta tot el sòl no urbanitzable (SNU) del terme municipal de Ripoll, és dir el 96%. Per tant, cobreix una superfície de 70,8 km<sup>2</sup> d'un total de 73,6 km<sup>2</sup> que té tot el municipi. Quant a la població, en canvi, aquests sòls només hi viuen uns 216 habitants l'any 2016, que equival al 2% del total de 10.583 habitants que viu a tot el municipi. A la pràctica, tanmateix, el sector que és previsible que es vegi directament afectat (positivament o negativament) per aquesta modificació puntual del POUM té una superfície molt inferior, de l'ordre del 0,5% del sòl no urbanitzable municipal.

### **6.1. Característiques mediambientals generals**

Aquest apartat resumeix d'una manera molt concisa les característiques mediambientals generals del SNU del municipi de Ripoll, i remet a les fonts i referències corresponents.

El relleu del municipi de Ripoll és de muntanya, amb un modelat fluvial i torrencial, molt ramificat, amb vessants que tenen desnivells compresos entre 300-600 metres. El 84% de la superfície municipal té pendents superiors al 20% i més d'un terç té pendents abruptes, superiors al 50%, és a dir, són terrenys amb moltes limitacions de cara a moviments de terres, ocupacions, extracció de recursos naturals, etc., especialment en aquells casos, on el pendent abrupte es combina amb substrats geològics o formacions superficials inestables. Dins del 16% restant de la superfície municipal hi ha les lleres fluvials, les àrees amb risc d'inundació, així com altres àrees que tenen grans valors naturals, ecològics o paisatgístics.

La temperatura mitjana d'aquest territori oscil·la entre els 11 i 12°C, amb temperatures màximes que arriben a superar els 38 i 39°C, al juliol i l'agost, i mínimes de fins a -14,5°C (any 2001), amb més de 70 dies de gebrada a l'any. Els efectes perceptibles del canvi climàtic han fet augmentar la temperatura mitjana i incrementar-ne els canvis sobtats.

Els fons de vall de Ripoll són humits i boirosos. La mitjana de dies de boira enregistrats és de 136, però ací, novament, hi ha una variabilitat molt acusada: un màxim de 188 dies de boira a l'any i un mínim de només 60 dies.

La pluviometria del terme municipal és d'uns 900 mm l'any, i presenta una forta variabilitat: Els mínims pluviomètrics poden ser inferiors als 500 mm (458 mm l'any 2012, 492 mm l'any 2007), similars, doncs, als valors de precipitacions de la Catalunya seca, mentre que el màxim enregistrat va assolir els 1.436 mm de pluja, l'any 1996.

Els principals rius que solquen el territori municipal són el Ter i el Freser, que conflueixen a la vila de Ripoll mateix, així com les rieres de Vallfogona, de les Llosses, de Carboneres, de Maiols, de Llaés, tributaris del Ter. L'any 2017 es va aprovar el Pla de gestió del districte de

conca fluvial de Catalunya per al període 2016–2021 (*Decret 1/2017, de 3 de gener*). No hi ha aqüífers protegits.

El substrat geològic del SNU del municipi de Ripoll està format per roques sedimentàries dipositades al finals de l'Eocè, amb predomini d'alternances de margues, gresos de característiques diverses, i algunes calcàries. Escau destacar la presència d'una geozona de l'Inventari d'espais d'interès geològic de la Generalitat de Catalunya, anomenada Coll de Terradelles (Geozona 151). Aquesta geozona té interès estructural, i en diversos afloraments mostra una associació de plecs i encavalcaments de petites dimensions, útils com a recurs didàctic a nivell educatiu mitjà o superior, que han ajudat a comprendre l'estructura del Pirineu i han possibilitat l'elaboració d'una secció estructural del Pirineu.

Pel que fa a la vegetació del SNU de Ripoll, hi predominen els boscos, que cobreixen aproximadament el 80% de la seva superfície, segons el darrer Inventari Ecològic i Forestal de Catalunya (CREAF, 2001). El tipus de boscos que cobreixen una major superfície al municipi són, actualment, les pinedes de pi roig, però els més característics i els potencials d'aquesta zona (els que li corresponent per natura), són, d'una banda, les fagedes, que s'estendrien per les obagues, i de l'altra, les rouredes, que s'estendrien per les solanes. A la banda més seca de Llaés també hi ha algunes clapes d'alzinar muntanyenc.

Els boscos naturals del municipi estan en expansió, des de fa dècades, i tendeixen a recuperar els seus antics dominis, després de que, durant molts de segles, haguessin estat tallats, tant per a l'explotació de carbó destinada a les fargues (en funcionament entre el segle XII i el XIX) com per transformar-les en pastures i conreus, com ho palesa la gran extensió dels marges de pedra seca i de feixes, que s'esglaonen pels vessants de quasi totes les muntanyes del municipi, fins i tot en sectors de pendents pronunciats que ara estan coberts de formacions forestals. Per aquest motiu, la conservació dels hàbitats de prats i conreus té una especial rellevància.

La fauna del SNU de Ripoll es caracteritza per una gran diversitat vinculada a la varietat d'hàbitats del municipi. S'hi poden trobar espècies de la regió eurosiberiana, com el picot negre, la salamandra o el cabirol, i espècies de la regió mediterrània, com la puput, el llangardaix ocel·lat o el ratolí mediterrani. Fins i tot poden visitar la zona espècies de regions boreoalpines, com el cercavores. Es pot destacar la cria molt localitzada de l'aufrany, i el cranc de riu de potes blanques, com espècies que han justificat la inclusió d'Àrees d'Interès Faunístic i Florístic (AIFF), que poden quedar dins o fora del PEIN.

## 6.2. Espais naturals inclosos al Pla d'espais d'interès natural

Al SNU de Ripoll hi ha una part de dos espais d'interès natural (EIN), inclosos tant al Pla d'Espais d'Interès Natural (*Decret 328, 1992*) com a la Xarxa Natura 2000 (*Acord GOV/112/2006, Acord GOV/150/2014*):

EIN Serres de Milany–Santa Magdalena i Puigsacalm–Bellmunt, amb el nom de Sistema Transversal Català com a ZEC (Zones Especials de Conservació) i ZEPA (Zona d'Especial Protecció per a les Aus).

EIN Riberes de l'Alt Ter, que és Zona Especial de Conservació.

Finalment, a l'any 2008 la Generalitat de Catalunya va aprovar el 'Mapa de protecció envers la contaminació lluminosa', en el qual tot el sòl no urbanitzable del municipi de Ripoll està catalogat com a Zona E2, és dir, de protecció alta, llevat de l'àmbit dels espais inclosos en el PEIN i en la xarxa Natura 2000, que estan dins de la zona E1, que té protecció màxima,

## 6.3. Afeccions al medi natural del SNU de Ripoll entre 2008 i 2017

Des de l'aprovació del POUM de Ripoll l'any 2008, fins al 2017, quan es va iniciar aquesta modificació, s'havien aprovat 19 modificacions puntuals del planejament urbanístic municipal<sup>2</sup>, de les quals només dues havien incidit directament o indirecta el sòl no urbanitzable. A més d'aquestes modificacions del planejament urbanístic, també s'han aprovat alguns projectes que han afectat el sòl no urbanitzable.

Les noves ocupacions de sòl no urbanitzable del municipi han ocasionat uns impactes ambientals i paisatgístics, que en molts casos no s'han avaluat, o bé s'han avaluat de forma parcial o puntual, sense tenir en compte el seu impacte acumulatiu respecte els impactes que ja s'havien produït o que podien produir les noves ocupacions.

Tanmateix, els béns naturals integrats en el Catàleg de patrimoni del POUM de Ripoll no han patit canvis substancials des de l'aprovació del POUM aprovat. Ara bé, s'hi han produït alguns impactes puntuals, en alguns casos per manca d'aplicació de la pròpia normativa del POUM.

Així, per exemple, el desdoblament de la carretera C-17, per convertir-se en autovia, va causar diversos impactes negatius als paratges naturals de Ripoll, sobretot al riu Ter, en què es va modificar part de la llera al sector de Terradelles, i va afectar negativament els paratges PN1, PN13 i PN25. En alguns prats de dall del paratge PN13 s'hi van abocar terres de l'obertura dels túnels, que els varen malmetre. El tractament dels talussos amb gunita i escarificacions va afectar negativament una part de la geozona del Coll de Terradelles,

---

<sup>2</sup> Vegeu <https://ripoll.cat/poumripoll/> (darrer accés 14 juny 2018)

sobretot afloraments d'interès científic que van quedar parcialment coberts. No es van corregir les plantacions d'espècies exòtiques que s'havien efectuat amb el condicionament anterior de la carretera C-17 durant els anys noranta del segle passat.

Un altre exemple és el Pla de Garona, paratge natural PN10, on, entre l'any 2014 i 2015 es va construir un cobert per cavalls enmig dels camps, que ha afectat negativament la fesomia paisatgística de la plana i una petita part dels seus sòls.

En un altre ordre de coses, el tancament d'algunes plantes de tractament de purins de la veïna comarca d'Osona, ha agreujat un dels impactes més severos que pateixen alguns dels sòls, dels aqüífers i dels cursos fluvials del municipi: la contaminació per nitrats i altres contaminants (antibiòtics, hormones, etc) a causa de les aportacions excessives de dejeccions ramaderes que reben. Aquest greu problema ve de lluny, perquè l'Administració amb competències per regular el sector ramader anava autoritzant noves granges intensives a Osona, més enllà de la capacitat de càrrega dels sòls agraris comarcals per absorbir les dejeccions, amb la inclusió de terres agrícoles de Ripoll dins dels Plans de dejeccions ramaderes de les granges osonenques.

## **7. ELS EFECTES AMBIENTALS PREVISIBLES DE LA MODIFICACIÓ DEL POUM**

Aquest capítol examina els efectes ambientals previsibles de les dues modificacions que conté aquesta modificació puntual del POUM, primer en el Catàleg de béns naturals i després en la nova regulació de l'ús de càmping i d'acampada alternativa.

### **7.1. Efectes ambientals previsibles sobre el Catàleg de béns naturals**

S'examinen separatament els efectes de l'addició de nous espais, de l'ampliació de l'àmbit d'alguns que ja existien, de la inclusió d'arbres i arbredes monumentals i de la flexibilització del regim edificatori en alguns espais catalogats.

Tots els espais inclosos en el Catàleg de béns naturals de Ripoll s'ha proposat que esdevinguin, a més, Béns de Protecció Urbanística (BPU), és dir béns els valors dels quals recauen en el paisatge i/o l'arquitectura del lloc.

#### **7.1.1. Efectes ambientals previsibles de l'addició de tres nous espais catalogats**

Els tres paratges naturals que s'ha proposat incloure al Catàleg de béns naturals són PN26 de 96,5 ha, el PN27 de 199 ha i el PN 28 de 42 ha, amb una superfície conjunta de 337,5 ha. L'augment del nivell de protecció que tenien fins ara és previsible que reforci la protecció preventiva, i que se'n derivi, per tant, un efecte positiu vers la conservació del seu patrimoni natural i paisatge. Un segon efecte previsible és que faciliti vehicular-hi ajuts dels poders públics per dur a terme actuacions de gestió conservacionista o de revalorització, sigui directament o per mitjà d'entitats de custòdia del territori.

#### **7.1.2. Efectes ambientals previsibles de l'addició d'arbres i arbredes monumentals en el Catàleg**

La proposta preveu la declaració d'un conjunt d'arbres i d'arbredes monumentals. En concret, promou la inclusió en el Catàleg de béns naturals de 14 arbres monumentals d'interès local i de 4 arbredes monumentals d'interès local. Entre els arbres monumentals inclosos hi ha 1 teix, 1 lledoner, 2 alzines, 2 pins i 9 roures. Entre les arbredes monumentals es compten 2 fagedes, 1 boixeda i 1 roureda, que també es veuran beneficiades per aquesta protecció legal.

L'efecte previsible d'aquesta modificació del POUM serà millorar les possibilitats de conservació d'aquests arbres i arbredes monumentals, tant de les espècies arbòries, com de la biodiversitat associada, particularment notòria en les arbredes monumentals, com a reductes o fragments de boscos madurs que són. Un segon efecte potencial positiu envers els seus propietaris, és que la seva catalogació faciliti vehicular ajuts dels poders públics per dur a terme alguna actuació de gestió conservacionista o de revalorització dels arbres o arbredes inclosos. No és previsible que sorgeixi cap efecte indesitjat negatiu.

### **7.1.3. Efectes ambientals previsibles de la modificació de l'àmbit i/ o del regim normatiu d'alguns espais catalogats**

La modificació del POUM incideix en 9 espais dels 25 paratges naturals catalogats, sigui ampliant la seva superfície, modificant el seu regim normatiu o ambdues coses ensems.

Superfície: S'augmenta lleugerament la superfície en 6 paratges naturals catalogats (entre 0,09 ha i 18,35 ha) el que suposa una ampliació conjunta de 24,16 ha. En cap paratge catalogat se li redueix la superfície. L'efecte previsible d'aquests petits augments de superfície és modest, cert, però de signe positiu, tant des del punt de vista ambiental com paisatgístic, per quant amplia la superfície emparada per un regim protector.

En conjunt, doncs, la superfície que s'ampliaria el Catàleg de béns naturals de Ripoll és de 361,7 ha, sense comptar-hi la superfície dels arbres i arbredes monumentals, que no ha estat quantificada en el treball realitzat.

Regim normatiu: En 10 paratges catalogats el canvi normatiu permet noves construccions vinculades a les activitats agrícoles, ramaderes i forestals de les finques, sempre condicionades a que garanteixin la seva integració funcional en la finca i la seva adequació estètica en el paisatge. Es tracta dels paratges naturals següents: PN01, PN02, PN3, PN04, PN06, PN08, PN11 i PN12 i PN26 a més de l'espai XN2M Llaés -vegeu taula 3.

Tots aquests paratges naturals són de propietat privada i tenen actualment alguna activitat agrària, sigui en una part del mateix espai catalogat, o al seu redós. Tot i que ara mateix no es té coneixement de cap demanda, és de preveure que hi hagi alguna finca que s'aculli a aquesta opció, i que construeixi algun edifici agrari. Les condicions que estableix la nova normativa faran que l'impacte ambiental i paisatgístic negatiu que en resulti sigui molt poc significatiu durant la fase de construcció i més encara durant la fase d'operació.

L'impacte ambiental que en resulti dependrà, en part, de l'ús que tingui la nova edificació i dels vincles que estableixi amb les edificacions agràries preexistents. No és el mateix un magatzem per guardar maquinària o productes agrícoles, que un cobert per estabular bestiar, o un edifici vinculat a la gestió forestal, com podria ser un magatzem de fusta o de biomassa.

En qualsevol cas, el fet d'acotar normativament la dimensió de les noves edificacions a una superfície de 300 m<sup>2</sup> i una alçada màxima de 7,5 m, molt similars a les cabanes i palisses que hi ha actualment, limita clarament la magnitud del possible impacte negatiu, que no és previsible que arribi a ser mai significatiu.

La taula 3 mostra els paratges on aquesta Modificació del POUM comporta un augment de la superfície, i on el regim normatiu proposat permetria construir noves edificacions (agrícoles, ramaderes o forestals) o bé àrees d'acampada alternatives, així com els paratges



que s'afegeixen i aquells on s'augmenta la superfície sense modificar el regim normatiu actual. La taula només mostra els 16 paratges naturals que es veurien alterat el seu regim normatiu per aquesta Modificació.

Paratge natural	Superfície (ha)			Nou usos admesos	
	Vigent	Proposada	Canvi	Edificacions agràries	Àrea d'acampada
XN2M_Llaes	1.803,98	1.803,98	=	SI	SI
PN01	544,63	544,63	=	SI	NO
PN02	169,99	169,99	=	SI	NO
PN03	121,34	121,34	=	SI	NO
PN04	294,27	294,27	=	SI	NO
PN05	434,40	452,35	+	NO	NO
PN06	114,15	114,15	=	SI	NO
PN08	114,56	114,56	=	SI	SI
PN11	38,44	38,44	=	SI	SI
PN12	12,14	14,71	+	SI	SI
PN14	6,43	9,32	+	NO	NO
PN18	4,14	4,47	+	NO	NO
PN19	17,68	17,77	+	NO	NO
PN22	14,61	14,94	+	NO	NO
PN26	-	96,49	++	SI	NO
PN27	-	199,2	++	NO	NO
PN28	-	41,74	++	NO	NO
<b>TOTAL</b>	<b>3.690,76</b>	<b>4.052,35</b>	<b>+</b>	<b>10</b>	<b>4</b>

Taula 3. Resum de tots els canvis proposats per la Modificació en el Catàleg de béns naturals

#### 7.1.4. Efectes ambientals previsibles de la modificació de la regulació de l'ús de càmping i l'acampada alternativa

Els efectes de la modificació de la regulació de l'ús de càmping queden subordinats a l'aprovació d'un pla especial urbanístic específic (articles 355 i 360c), que serà el que definirà els condicionats ambientals i paisatgístics, en funció del lloc on pugui emplaçar-se, que en cap cas pot ser dins dels espais inclosos en el Catàleg de béns naturals, ni dins dels espais forestals.

La Modificació avaluada admet, això sí, modalitats d'acampada alternatives en quatre espais del Catàleg. Es tracta dels espais catalogats: PN08 – Muntanya de Sant Roc – Maiols; PN11-Quintans de Batet, del Guixer i dels Cirers; i PN12- Plans de la Casa Nova del Roure i de Cal Menut.

El Paratge natural de la Muntanya de Sant Roc – Maiols (114,5 ha) conté prats calcícoles de muntanya mitjana i una petita fageda i bosc mixt a la muntanya de Sant Roc.

El Paratge natural dels Quintans del Batet, del Guixer i dels Cirers (38,4 ha) conté conreus als raiguers i repeus de la vall de Caganell, amb pendents suaus, feixes espaioses, ben dissenyades i mantingudes, amb caducifolis autòctons esparsos, disposats a les vores dels conreus.

El Paratge Natural dels Plans de la Casa Nova del Roure i de Cal Menut (14,71 ha) està constituït de petites planes amb conreus de fons de la vall, vorejant la riera de Maiols, amb una roureda a la solana, sota la Casa Nova del Roure.

En la ponderació del valor del medi natural que recull l'Annex 1 de la Modificació del POUM, aquests 3 paratges naturals obtenen els valors més baixos (dues C dues B). Només hi ha una altre paratge catalogat que obté un valor igualment baix, el PN 10 - Plana de Garona, on les característiques del paisatge (plana agrícola sense pantalles arbòries o arbustives, molt visible des de la carretera) no es consideren idònies per acollir cap equipament d'acampada alternativa, no sols per l'impacte paisatgístic que podria causar, sinó perquè no seria atractiu ni pels promotors ni pels usuaris.

La valoració d'un espai natural segons la seva categoria, no implica que s'accepti l'acollida de noves construccions o petites àrees d'acampada alternativa, ja que s'han tingut en compte altres condicionants que els exclouen com són la presència de cursos fluvials i hàbitats de ribera. I en algun espai catalogat de valor baix, malgrat la possibilitat física d'acollida, pel que fa al medi natural, l'absència de masies fa que tampoc hi siguin admeses.

Per tant, es considera que aquesta selecció d'espais és congruent des del punt de vista ambiental i paisatgístic, atesa l'obligatorietat que la normativa de la Modificació del POUM estableix d'elaborar un pla especial urbanístic, amb el seu corresponent estudi d'impacte ambiental i estudi d'impacte i integració paisatgística, que han de garantir que els efectes ambientals i paisatgístics negatius no puguin ser significatius en cap d'aquests paratges naturals.

## **7.2. Efectes ambientals previsibles sobre l'espai de la xarxa Natura 2000**

La modificació del POUM afecta un espai de la xarxa Natura 2000, el XN2M Llaés, que té 1.804 ha de superfície. Es tracta d'un espai natural eminentment forestal, amb diverses masies disseminades al seu interior, algunes de grans dimensions, on la proposta de Modificació del POUM admet la instal·lació d'equipaments d'acampada alternativa, com poden ser les cabanes als arbres, soterrades o els càmpings primitius, amb exclusió explícita de bungalows, rulots, autocaravanes i similars.

Aquesta regulació s'explica pel fet que es tracta de l'únic espai natural catalogat que té gran extensió i que conté nombroses masies habitades al seu interior, en les quals l'activitat agrícola i/o el seu atractiu turístic són els elements que poden ajudar a mantenir llocs de treball i fixar població local, i, per tant, fer possible el manteniment del paisatge humanitzat, que forma part dels valors a protegir. De fet, es tracta, d'un dels pocs espais naturals del municipi de Ripoll que té capacitat objectiva d'acollir aquests usos turístics singulars, és dir, modalitats alternativa d'acampada, que si es comparen amb els càmpings convencionals cal considerar de minimalistes, i que tenen, per tant, un impacte ambiental i paisatgístic associat molt reduït. No obstant això, la normativa requereix que el promotor elabori un pla especial urbanístic que serà el que haurà de plantejar l'emplaçament, dimensions i totes les altres condicions. L'estudi d'impacte ambiental i l'estudi d'impacte i integració paisatgística han de permetre valorar si els impactes són assumibles, allà on es planteja, i si ho són, hauran de definir les mesures preventives i correctores adients per evitar qualsevol impacte negatiu significatiu als valors del patrimoni natural i el paisatge d'aquest paratge natural, inclosa la seva connectivitat ecològica.

A efectes comparatius, escau recordar que la majoria dels parcs naturals de Catalunya (integrats en el PEIN i en la xarxa Natura 2000 i amb un regim de protecció superior a aquest EIN) admeten els càmpings convencionals en el seu interior, subjectes a condicions ambientals i paisatgístiques. El Parc natural de la zona volcànica de la Garrotxa, a poca distància, i que té paisatges similars, en té dos a la seva part central, adjacents a reserves naturals<sup>3</sup>. Més encara, molts de parcs nacionals del món tenen àrees d'acampada primitiva al seu interior.

A nivell d'aquest estudi ambiental estratègic no es pot precisar més, car es desconeix quin serà l'emplaçament, ni quines característiques podrà tindre aquest equipament d'acampada.

### **7.3. Efectes previsibles en el Pla territorial parcial de les comarques gironines**

Aquesta modificació del POUM incideix en el Pla territorial parcial de les comarques gironines, aprovat el 14 de setembre de 2010. El seu article 2.5 *d'Edificacions, instal·lacions i infraestructures en els espais oberts* disposa el següent:

1. El Pla considera com a factors favorables per a l'autorització d'edificacions, instal·lacions i infraestructures en els espais oberts els següents:
  - a) que aportin qualitat al medi natural, agrari i paisatgístic;
  - b) que siguin d'interès públic.

Als efectes d'aquest article, 'aportar qualitat' s'entén com tenir conseqüències positives i duradores envers un territori endreçat, en un àmbit que transcendeixi àmpliament l'extensió específica de l'actuació.

---

<sup>3</sup> El Càmping La Fageda i Càmping ecològic Lava (el qual, malgrat dir-se ecològic, és un càmping convencional). Vegeu: <http://ca.turismegarrotxa.com/on-dormir/campings-a-la-garrotxa/>.

2. El Pla considera un argument favorable per a l'autorització d'activitats en els espais oberts la reutilització i millora d'edificis existents de qualitat i localització adequades, mentre que per a l'autorització de noves edificacions recomana una especial exigència pel que fa a la seva inserció territorial i paisatgística.

3. Amb la finalitat d'orientar l'autorització d'edificacions, instal·lacions i infraestructures en els diferents tipus d'espais oberts, i sense perjudici de les especificacions establertes per la legislació urbanística i la normativa sectorial, el Pla distingeix tres tipus d'intervencions en funció dels seus efectes i objecte, de les quals la primera (A) agrupa aquelles que aporten qualitat al medi natural, agrari i paisatgístic. La seva presència està associada a la gestió i millora del territori rural, com és el cas de les edificacions i instal·lacions pròpies de l'agricultura a cel obert, la ramaderia i la silvicultura extensives, el turisme rural –en especial i preferentment l'agroturisme– i les instal·lacions i edificacions per a la protecció i valorització del medi natural....

Els efectes ambientals i paisatgístics negatius que podrien derivar d'aquesta modificació, serien, tots ells, assimilables al grup A, és dir, les edificacions o infraestructures que, segons el Pla territorial «aporten qualitat» al medi agrari o paisatgístic. Per aquest motiu, no és previsible que puguin generar efectes negatius significatius, ni directes, ni indirectes, ni acumulatius, sobre el Pla territorial parcial de les comarques gironines.

## 8. MESURES PREVISTES PER PREVENIR, REDUIR, I EN LA MESURA DEL POSSIBLE, CORREGIR EFECTES NEGATIUS RELLEVANTS EN EL MEDI AMBIENT DE L'APLICACIÓ DE LA MODIFICACIÓ DEL POUM, TENINT EN COMPTE EL CANVI CLIMÀTIC

Aquest capítol exposa les mesures que s'han previst per reduir i, en la mesura del possible, corregir, els efectes negatius rellevants en el medi ambient de l'aplicació de la modificació del POUM proposada, tenint en compte el canvi climàtic

### 8.1. Mesures relatives a la modificació del Catàleg de béns naturals

Tal com ha fet palès el capítol 7, l'únic aspecte susceptible de causar impactes negatius al medi ambient i el paisatge és la flexibilització de la normativa edificatòria, per usos agraris complementaris, en els 10 espais catalogats que recull la taula 4:

Paratge natural	Nom	Superfície proposada (ha)
XN2M	Llaés	1.804
PN01	L'Escala – Llastanosa – El Bufí	544,63
PN02	Obaga de Terrades	169,99
PN03	Obaga de Sant Quintí	121,34
PN04	Muntanya del Catllar	294,27
PN06	Muntanya de Sant Bartomeu – Els Cirers	114,15
PN08	Muntanya de Sant Roc - Maiols	114,56
PN11	Quintans de Batet, del Guixer i dels Cirers	38,44
PN12	Plans de la Casa Nova del Roure i de Cal Menut	14,71
PN26	Bufatals	96,49

Taula 4. Paratges del Catàleg de béns naturals on s'admeten noves construccions agràries amb condicions d'integració funcional i paisatgística.

Les mesures preventives i correctores que es proposen per a les noves construccions són les següents:

- Han de ser degudament justificades, és dir, han de demostrar que tenen un vincle funcional directe amb l'activitat agrària, ramadera extensiva o silvícola de la finca on es vulguin situar.
- El tipus d'ordenació de les noves edificacions és el d'edificació aïllada.
- Seran de planta baixa, i la seva disposició i distància envers les edificacions existents seguirà el model tradicional.

- Les noves construccions hauran de ser degudament justificades i amb unes condicions ambientals i paisatgístiques adients.
- Caldrà la redacció del corresponent EIIP en coherència amb les directrius de paisatge del PTPCG. Per tal de quantificar el seu impacte i garantir la seva correcta inserció en els paratges naturals, segons la regulació de les condicions de les edificacions i instal·lacions en sòl no urbanitzable fixades per la normativa urbanística del POUM.

Totes aquestes mesures s'han inclòs en la normativa i s'han traduït en els plànols de la proposta de modificació del POUM.

## **8.2. Mesures relatives a la modificació de la regulació de l'ús de càmping i l'acampada alternativa**

### **Per minimitzar els possibles impactes ambientals i paisatgístics de l'acampada alternativa**

- S'adaptarà al relleu i limitarà al màxim els moviments de terres
- Haurà de justificar la disponibilitat d'aigua i garantir que disposarà dels cabals d'aigua necessaris.
- Haurà d'adoptar mesures d'eficiència en l'ús d'aigua de totes les instal·lacions per optimitzar el consum.
- Haurà de minimitzar la generació de residus, fer tria selectiva, compostar la fracció orgànica i reutilitzar-la.
- Haurà de disposar d'un sistema de depuració amb garanties d'eficiència, del tipus de terciari biològic.
- No hi seran admesos els usos de sala de festes, concerts a l'aire lliure, tirolines, activitats motoritzades, ni cap altra activitat similar, que sigui susceptible de causar contaminació acústica o lumínica.
- No s'hi admetran bungalows, caravanes, autocaravanes, remolcs o similars.

Totes aquestes mesures s'han inclòs en la normativa de la proposta de Modificació del POUM.

Atesta la natura d'aquestes modificacions, no és de preveure que es vegin afectades pel canvi climàtic. L'únic aspecte que escau esmentar, seria aplicar el principi de precaució quant a la disponibilitat potencial de recursos hídrics (sigui per abeurar bestiar o per al serveis de l'àrea d'acampada), ja que podrien veure's reduïts, atesa la predicció d'un augment de la temperatura i de la sequera per aquesta mena d'ecosistemes que recull el darrer informe sobre el canvi climàtic a Catalunya (IPCC, 2013)<sup>4</sup>

---

<sup>4</sup> <http://cads.gencat.cat/ca/publicacions/informes-sobre-el-canvi-climatic-a-catalunya/tercer-informe-sobre-el-canvi-climatic-a-catalunya/>

## **9. MESURES PREVISTES PER AL SEGUIMENT AMBIENTAL DE LA MODIFICACIÓ DEL POUM**

Aquest capítol indica les mesures previstes per al seguiment ambiental de les actuacions derivades de la modificació puntual del POUM, que anirien a càrrec de l'Ajuntament de Ripoll.

### **9.1. Seguiment de les possibles edificacions en espais catalogats**

Abans d'atorgar la llicència municipal corresponent, s'haurà de verificar curosament que el projecte d'edificació compleixi les condicions establertes, tant pel que fa referència a la situació, ús, volum, materials, colors, etc. I el promotor restarà obligat a notificar a l'Ajuntament de Ripoll l'inici i l'acabament de les obres.

Quan l'obra comenci, es farà una visita d'inspecció inicial per assegurar que l'emplaçament concorda amb el que s'ha autoritzat, i que tant els accessos com els serveis es plantegen d'una manera adequada. Quan l'obra acabi, es farà una visita final per verificar si la construcció realitzada ha respectat totes les condicions establertes en la llicència. En cas contrari, s'adoptaran les mesures necessàries per corregir-ho i es farà el seguiment de la seva execució.

### **9.2. Seguiment de la construcció d'equipaments de càmping o de modalitat d'acampada alternativa**

Abans d'aprovar inicialment el pla especial urbanístic requerit, es verificarà curosament que compleixi totes les condicions establertes, tant pel que fa referència a la situació, les dimensions, les places, el tipus de tancament perimetral, els equipaments, els seus volums, materials, colors, etc. L'avaluació ambiental i l'estudi d'impacte i integració paisatgística s'examinaran sobre el terreny, per tal de valorar in situ l'adequació de les seves valoracions i propostes a la realitat.

Amb la mateixa cura es verificarà el projecte constructiu, quan s'escaigui. El promotor no podrà començar les obres sense haver notificat a l'Ajuntament la data d'inici, amb una antelació mínima d'una setmana. Igualment, pel que fa a l'acabament de les obres.

Quan l'obra comenci, l'ajuntament farà una visita d'inspecció inicial per assegurar que l'emplaçament concorda amb el que s'ha autoritzat, i que els accessos, aigua, tractament d'aigües residuals, electrificació, contaminació lumínica, i altres aspectes amb incidència ambiental i paisatgística es plantegen de la manera prevista. I en acabar l'obra, es durà a terme una visita d'inspecció final per verificar si la construcció realitzada ha respectat les condicions. En cas contrari, s'adoptaran les mesures necessàries per corregir-ho i es farà el seguiment de la seva execució.

Atès que no es preveu que es pugui produir cap afectació negativa de cap espècie ni hàbitat en perill o amenaçat d'extinció, no procedeix proposar cap seguiment sobre l'evolució d'espècies de la flora o de la fauna.



## **10. JUSTIFICACIÓ DE L'APLICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'AVALUACIÓ AMBIENTAL ESTRATÈGICA SIMPLIFICADA**

Aquest darrer capítol resumeix, de manera concisa, els motius que -a parer del redactor- justifiquen l'aplicació del procediment d'avaluació ambiental estratègica simplificada en aquesta modificació del POUM de Ripoll.

Tal com s'ha indicat al capítol 2, el procediment d'avaluació ambiental simplificada s'aplica en el supòsits que estableix l'article 8.2 de la Llei 6/2009: *«Les modificacions dels plans a què fan referència les lletres a, b, c i d de l'apartat 1 si, per les característiques i la poca entitat, es constata, sense necessitat d'estudis o altres treballs addicionals, que no poden produir efectes significatius en el medi ambient no estan subjectes a avaluació ambiental»*.

Ací es posa de manifest que els objectius i les característiques d'aquesta modificació del POUM no poden produir efectes significatius negatius en el medi ambient ni el paisatge del terme municipal de Ripoll, sinó que, per contra, la major part dels efectes ambientals previsibles seran positius i significatius.

### **10.1. Efectes positius significatius i efectes negatius insignificants envers el Catàleg de béns naturals**

Segon mostra el capítol 7, hi ha cinc modificacions proposades que és de preveure que generin diversos impactes ambientals i paisatgístics positius significatius:

Les dues primeres són la inclusió en el Catàleg de tres nous paratges naturals, l'ampliació de l'àmbit de cinc paratges ja catalogats, amb una superfície conjunta d'unes 362 ha. Les altres dues modificacions són la inclusió d'arbres monumentals i d'arbredes monumentals, cap dels quals estava catalogada fins ara. La consideració de que tots els elements catalogats obtinguin, també, la consideració legal de Béns de Protecció Urbanística (BPU) és previsible que tingui efectes positius addicionals, per quan reforçarà la seva protecció d'una manera genèrica.

La modificació del regim d'edificació en alguns dels paratges catalogats que hi faria possible la construcció d'edificis destinats a usos agraris o forestals podria generar alguns impactes ambientals i paisatgístics negatius, en cas de que es construïssin, però serien sempre molt poc significatius. En efecte, la selecció dels espais on aquests nous usos s'admetrien i les condicions que estableixen les normes (amb unes mides modestes i acotades) i el seguiment de la seva construcció, fan preveure que l'impacte ambiental i paisatgístic negatiu que en resultés fos poc significatiu, tant durant la fase de construcció com en la fase d'operació. De fet, en la mesura que aquestes edificacions ajudin a mantenir activitats agràries que estan en regressió, poden contribuir al manteniment d'aquests paisatges humanitzats catalogats, en particular els prats i boscos adevesats), que no es poden

conservar sense activitat agrària i ramadera. Aquest és el cas, per posar un sol exemple, de les orquídiess de prats montans<sup>5</sup>, que depenen del manteniment de la pastura extensiva.

## **10.2. Efectes negatius insignificants derivats de la modificació de la regulació de l'ús de càmping**

Els efectes previsibles de la modificació de la regulació de l'ús de càmping, cal distingir entre el càmping convencional, que ja és admès en el POUM actual, i les modalitats d'acampada alternativa que hi eren contemplades, com són les cabanes als arbres, soterrades o l'acampada primitiva. La normativa proposada els diferencia clarament.

Els càmpings convencionals, no són admesos dins dels espais del PEIN, de la Xarxa Natura 2000, del Catàleg de béns naturals, ni tampoc en els espais de ribera o forestals consolidats, i se'ls exigeix sempre l'elaboració d'un pla especial urbanístic, amb els corresponents estudis d'impacte ambiental i paisatgístic, que hauran de tenir en compte, si s'escau, els impactes acumulatius. Per aquest motiu es considera que no poden produir impactes ambientals negatius significatius.

En el cas de les àrees d'acampada alternatives, malgrat que tenen un impacte ambiental intrínsecament inferior al dels càmping convencionals, la normativa també els exigeix, igual que als anteriors, l'aprovació d'un pla especial urbanístic específic. Els criteris de selecció dels paratges naturals catalogats on s'admeten, en principi, aquests usos turístics alternatius, suposen el primer filtre per minimitzar l'impacte de l'afecció potencial. Tots els espais naturals catalogats més fràgils i de dimensions més petites en queden exclosos.

Com ja s'ha indicat, la normativa estableix que el projecte d'acampada alternativa, haurà d'elaborar un pla especial, acompanyat d'un estudi d'impacte ambiental i d'un estudi d'impacte i integració paisatgística. Aquesta mesura garanteix que, en primer lloc, es puguin estudiar alternatives d'emplaçament, es pugui acceptar o refusar la proposta d'emplaçament o de plantejament i que, en el cas de que sigui acceptable, s'hi puguin incorporar, primer en el pla, i més tard, en el projecte constructiu, els condicionants ambientals i paisatgístics que garanteixin que els efectes ambientals i paisatgístics negatius no esdevinguin significatius en cap cas.

Finalment, quant als efectes previsibles d'aquesta modificació del POUM en el Pla territorial parcial de les comarques gironines, tant per la seva petita magnitud, com per la tipologia dels impactes previsibles, com per la seva distribució espacial, serien tan poc rellevants, que no es preveu que hi puguin generar cap efecte negatiu, sigui directe, indirecte o acumulatiu.

Cal esmentar, a més, que la modificació del Catàleg de béns naturals s'ha adaptat al Pla territorial parcial de les comarques gironines, incloent els nous Paratges Naturals en el Sòl de Protecció Especial.

---

<sup>5</sup> J. Canals et a. (2016) *Les orquídiess del Ripollès*. Institució Catalana d'Història Natural. Barcelona. 221 p.

### **10.3 Conclusió final**

Ateses les valoracions que recull aquest Estudi ambiental estratègic, resumides en els dos apartats precedents, es considera que estaria ben justificada l'aplicació del procediment d'avaluació ambiental estratègica simplificada a la Modificació puntual del POUM de Ripoll avaluada.