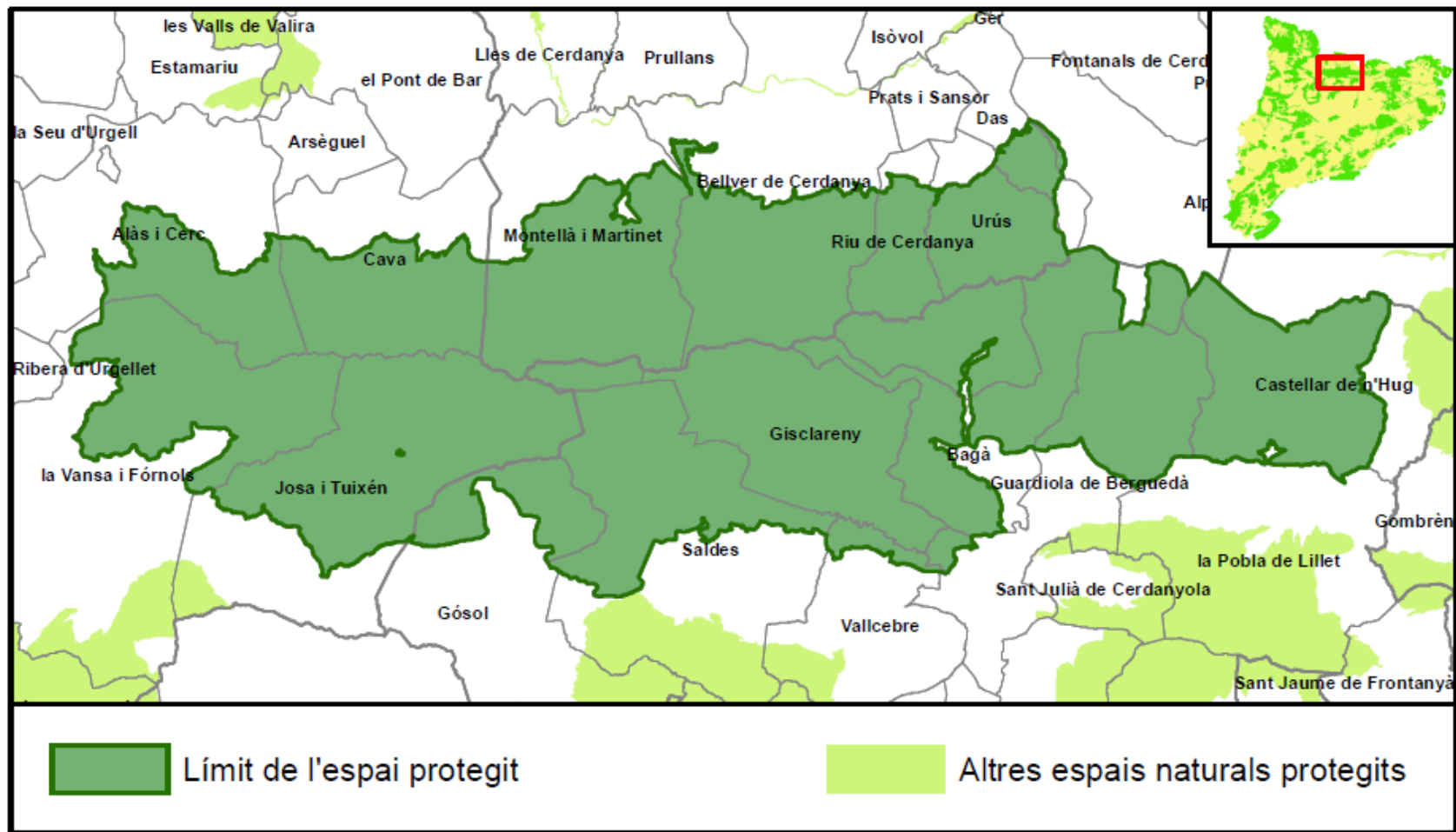




Pla de protecció del medi natural i del paisatge del Parc Natural del Cadí-Moixeró

**Versió preliminar
Setembre de 2021**

Àmbit del Pla



Àmbit del Pla

3 comarques
17 municipis

Serres del Cadí – el Moixeró		
Comarca	Municipi	Superfície
Alt Urgell	Alàs i Cerc	1,858.11
	Cava	2,377.55
	la Vansa i Fórnols	3,355.20
	Josa i Tuixén	4,731.50
Berguedà	Bagà	3,582.83
	Castellar de n'Hug	3,243.86
	Gisclareny	3,668.04
	Guardiola de Berguedà	3,817.26
	Saldes	3,191.39
	Vallcebre	245.51
	Gósol	1,192.72
Cerdanya	Alp	46.35
	Das	357.90
	Urús	1,427.67
	Bellver de Cerdanya	3,199.10
	Montellà i Martinet	3,713.82
	Riu de Cerdanya	1,029.23
Total Serres del Cadí-el Moixeró		41,038.02

Perquè un Pla de protecció del Parc

- **Disposicions específiques de l'espai:**
 - Decret 353/1983, de 15 de juliol, de declaració del Parc Natural del Cadí-Moixeró (modificat pel Decret 151/1997, pel Decret 298/1988 i pel Decret 202/1993).
 - Llei 6/1982, de 6 de maig, sobre declaració com a paratge natural d'interès nacional del massís del Pedraforca.
- **Disposicions del sistema d'espais naturals protegits de Catalunya:**
 - PEIN (Decret 328/1992).
 - Xarxa Natura 2000 (Directiva d'hàbitats, Directiva d'Aus, Llei 42/2007 del patrimoni natural i de la biodiversitat).
 - Llei 12/1985 d'espais naturals.
- **Altres:**
 - Llei 37/1966, de 31 de maig, sobre declaració de reserves nacionals de caça.

Perquè un Pla de protecció del Parc

- **Decret 353/1983, de 15 de juliol, de declaració del Parc Natural del Cadí-Moixeró:**

"Article 4.3. **Pla especial de protecció.**- *El Pla especial de protecció del Cadí-Moixeró inclourà el catàleg dels espais de valor natural que comprèn el Parc i contindrà les determinacions següents:*

a) L'estructura general de l'ordenació del territori protegit.

b) La delimitació d'àrees de diferent utilització i destinació amb la regulació dels usos i de les condicions d'edificació, incloses les normes per a la integració de les construccions al paisatge.

c) La previsió i la reserva de sòl per als equipaments, serveis i infraestructura propis del Parc, així com d'actuacions necessàries per al compliment de les finalitats del Parc".

- **Llei 13/1985 d'espais naturals:**

- Article 5: **Plans de protecció del medi natural i del paisatge**

1. L'Administració de la Generalitatpot formular i tramitar plans de protecció del medi natural i del paisatge, l'objecte dels quals és la protecció, l'ordenació i la gestió dels espais naturals.

El Pla de protecció del medi natural i del paisatge

- **Què és i quines finalitats té?**
 - Tenen per objecte la **protecció**, l'**ordenació** i la **gestió** dels espais naturals.
 - Determinen els **objectius** de l'espai, **regulen** els usos del sòl i l'aprofitament dels recursos naturals, l'ús públic i de gaudi de l'espai, i estableixen les **mesures normatives i d'actuació** necessàries per a conservar el patrimoni natural, la biodiversitat, la geodiversitat i la qualitat paisatgística dels espais naturals.
 - També **poden** establir la **zonificació**, la regulació de la seva **xarxa viària**, **zones perifèriques** de protecció, **àmbits d'influència** i àmbits de **connectivitat** amb altres espais, i **mesures de promoció socioeconòmica** i de **governació** de l'espai.
 - Tenen la naturalesa jurídica pròpia dels **plans directors urbanístics**.

El Pla de protecció del medi natural i del paisatge

- Quins documents l'integren?

- Memòria Marc legal, objectius generals, diagnosi i objectius específics
- Normes Àmbit, límit, avaluació i revisió, òrgan gestor, informes i autoritzacions
Elements de protecció específica
Usos admesos i no admesos
Accés i circulació
Aprofitament recursos naturals
Ús públic i activitats
Edificacions
Infraestructures i instal·lacions
- Plànols d'ordenació Zones
 Àrees d'atenció especial
 Categories de regulació de la xarxa viària
- Directrius d'ordenació i de gestió i programa d'actuacions **(facilitat de revisió)**
 - Programa d'actuacions
 - Recomanacions tècniques (per l'aplicació de la normativa)

Objectius generals

Definits a priori (marc legal)

Conservació del patrimoni de l'espai

- OG.01 Conservar i restaurar els ecosistemes i els processos naturals i seminaturals, i la biodiversitat i geodiversitat associada
- OG.02 Protegir els hàbitats, espècies i elements geològics fràgils i amenaçats, d'interès comunitari o de més interès natural
- OG.03 Contribuir a adaptar els sistemes naturals als efectes del canvi climàtic i els riscos associats
- OG.04 Protegir el paisatge i la qualitat de l'ambient visual, sonor i lumínic
- OG.05 Contribuir a la conservació del patrimoni cultural material i immaterial.

Socials i econòmics

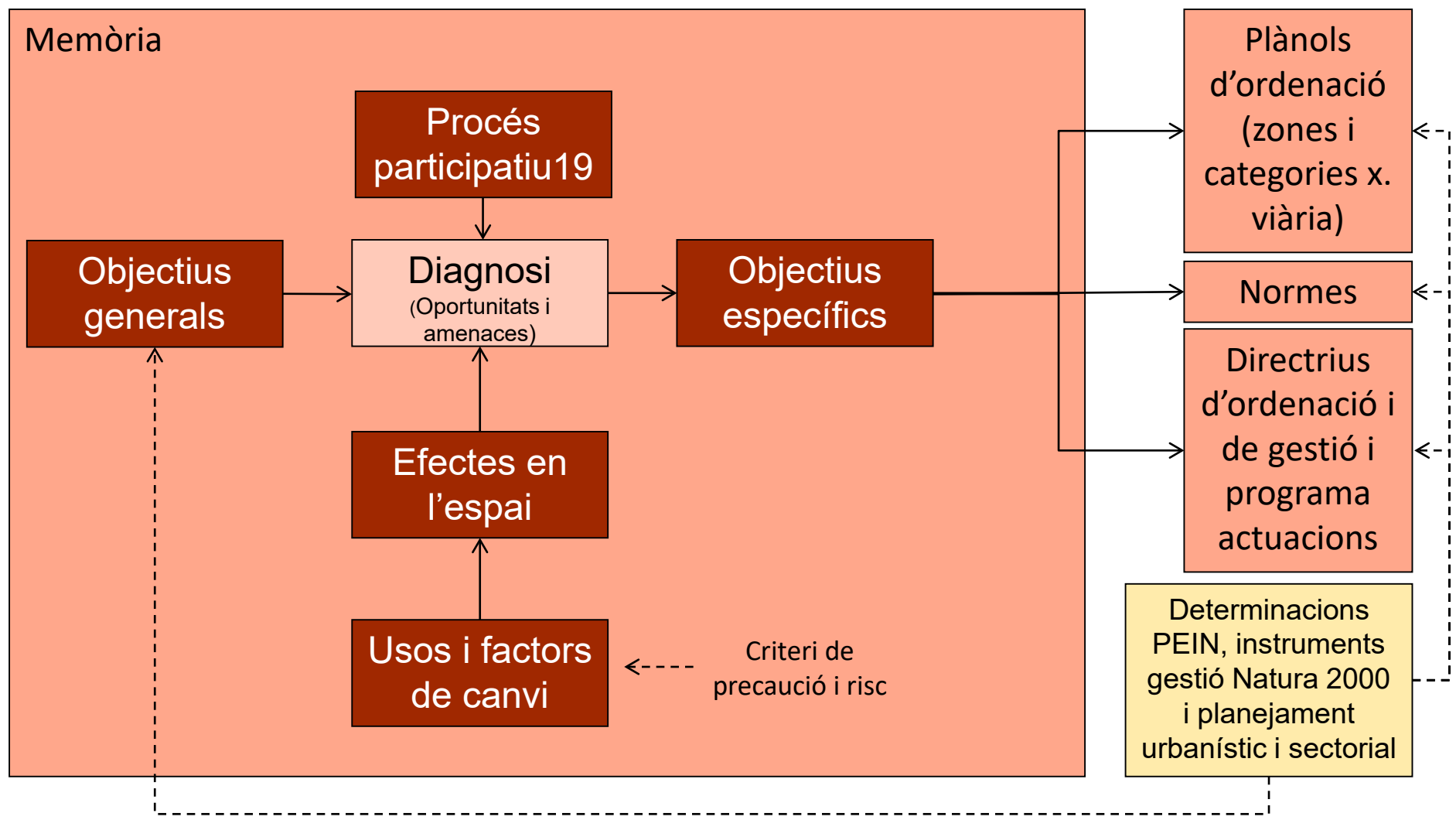
- OG.06 Contribuir a la fixació de població d'acord amb les oportunitats que generen els objectius de l'espai.
- OG.07 Contribuir a mantenir les condicions necessàries per al desenvolupament de l'aprofitament tradicional de recursos naturals, de l'ús públic, i dels drets privats de manera compatible amb la conservació de l'espai.
- OG.08 Contribuir a la sensibilització i educació ambiental de la societat.
- OG.09 Contribuir a la millora del coneixement del medi natural, cultural i social, en general i de l'espai

Governació

- OG.10 Establir el marc per a la governança i la gestió eficient de l'espai

Metodologia

Marc lògic

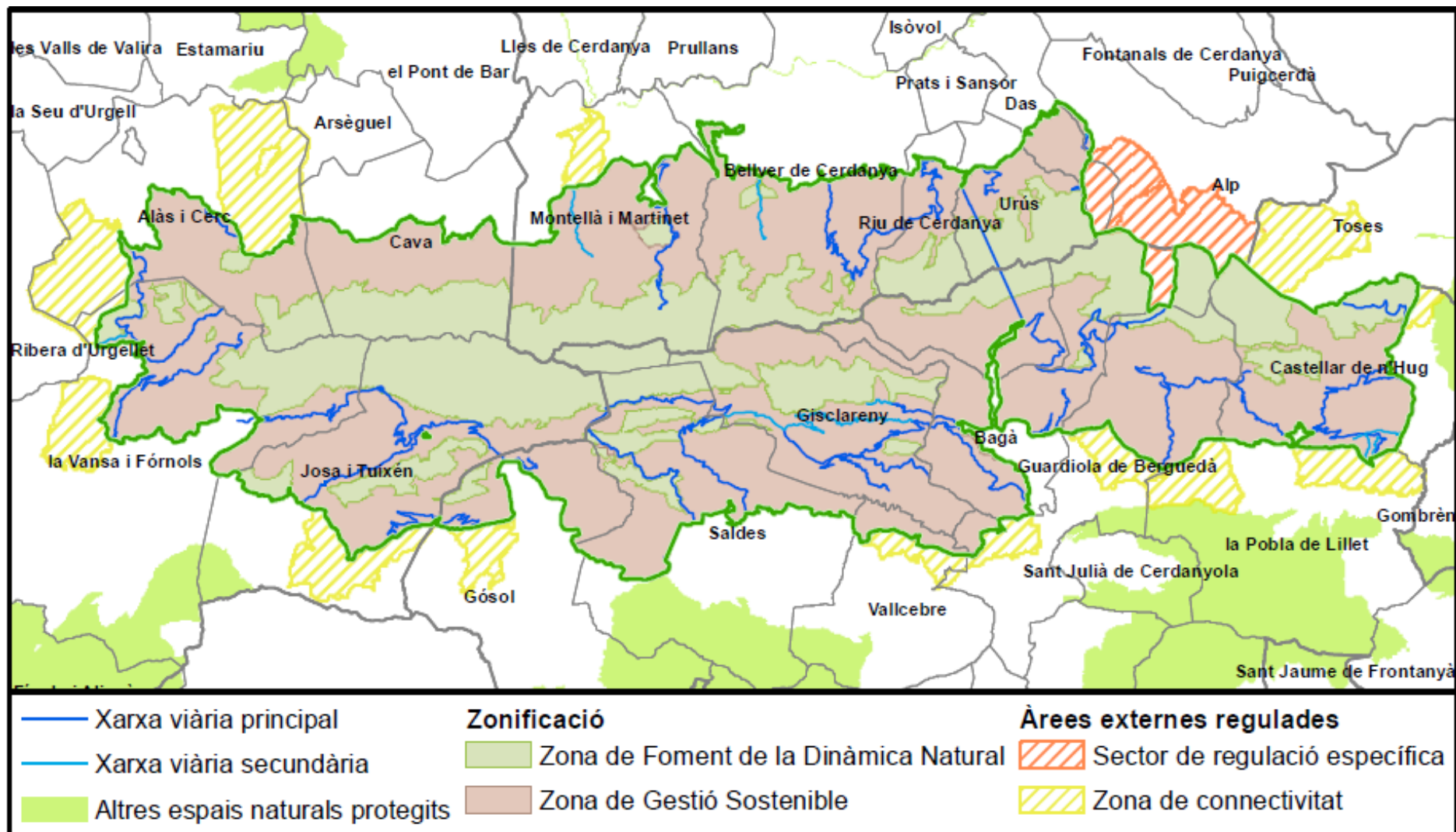


Objectius específics

Definits a posteriori diagnosi

OE.01	Fomentar, mitjançant acords voluntaris quan sigui en finques privades, la dinàmica natural dels sistemes naturals i el seu aprofitament basat en activitats d'observació i gaudi de la natura.
OE.02	Fomentar una ramaderia extensiva que afavoreixi la conservació o recuperació del mosaic agro-forestal.
OE.03	Fomentar una gestió del bosc que afavoreixi la millora de l'ecosistema forestal.
OE.04	Assegurar que l'activitat cinegètica i piscícola suposi una pressió adequada sobre les espècies objecte d'aprofitament davant la falta de depredadors naturals.
OE.05	Mantenir el baix nivell d'artificialització de l'espai.
OE.06	Mantenir el baix nivell de processos erosius d'origen antròpic i de destrucció o degradació física dels sòls.
OE.07	Minimitzar la pèrdua d'origen antròpic de cabal de les aigües superficials i subterrànies.
OE.08	Minimitzar la contaminació dels sòls i de les aigües superficials i subterrànies.
OE.09	Minimitzar la pèrdua d'origen antròpic de nutrients dels sòls i el seu empobriment.
OE.10	Minimitzar la pèrdua les característiques estructurals de l'ecosistema forestal necessàries per mantenir el seu estat de conservació i per recuperar biodiversitat forestal.
OE.11	Reduir el risc de grans incendis forestals.
OE.12	Reduir el risc d'incendis forestals d'origen antròpic.
OE.13	Minimitzar els impactes negatius sobre les espècies clau de les cadenes tròfiques dels ecosistemes.
OE.14	Mantenir el baix nivell d'impacte de la connectivitat ecològica en l'espai.
OE.15	Reduir el risc d'introducció i expansió d'espècies invasores, i fomentar el seu control o erradicació.
OE.16	Reduir el risc de contaminació genètica de les poblacions de fauna.
OE.17	Reduir el risc de transmissió de malalties a la fauna i la flora causada per l'activitat humana.
OE.18	Minimitzar les molèsties i falta de tranquil·litat per la fauna causada de l'activitat humana.
OE.19	Minimitzar la mortalitat directa de la fauna i la flora causada de l'activitat humana.
OE.20	Evitar els impactes negatius als hàbitats, espècies, i elements o llocs geològics fràgils i amenaçats, d'interès comunitari o d'especial interès natural o social.
OE.21	Mantenir el baix nivell d'impactes paisatgístics.
OE.22	Mantenir el baix nivell d'impactes a la tranquil·litat de l'espai per sobrefreqüentació i contaminació acústica o lumínica.
OE.23	Evitar l'existència de llocs degradats i bruts a causa de la sobrefreqüentació i l'activitat humana.
OE.24	Assegurar que les obres i actuacions siguin congruents amb la conservació del patrimoni arquitectònic, històric i arqueològic, i de construccions rurals.
OE.25	Facilitar l'aprofitament tradicional dels recursos naturals i l'ús públic de l'espai, així com les activitats dels seus habitants i de gestió de les finques.
OE.26	Afavorir que els propietaris privats i els monts comunals participin en els beneficis derivats de les activitats d'ús públic que es desenvolupin en les seves finques.
OE.27	Contribuir a la protecció dels assentaments humans respecte dels riscos naturals, en especial als incendis forestals.
OE.28	Evitar danys o molèsties que puguin causar els diferents usos i activitats als habitants, a les finques, a les explotacions de recursos naturals i a les instal·lacions i infraestructures de l'espai.
OE.29	Evitar conflictes entre les diferents activitats d'ús públic que es desenvolupen a l'espai.
OE.30	Ordenar l'ús públic de l'espai, principalment en les zones de major aflluència, i incrementar la informació dels usuaris i visitants corresponsabilitzant-los de la seva conservació.
OE.31	Fomentar l'educació ambiental, sobretot a la població escolar i infantil local, sobre el patrimoni natural i cultural.
OE.32	Millorar el coneixement i el monitoratge del patrimoni natural l'espai (el seu estat, tendències i funcionament) i dels factors de canvi que l'afecten.
OE.33	Augmentar el nivell de recerca científica professional ecològica i geològica associada a l'espai.
OE.34	Augmentar el nivell de ciència ciutadana ecològica i geològica associada a l'espai.
OE.35	Articular la gestió de l'espai amb la planificació i gestió sectorial i local.
OE.36	Millorar la vigilància de les activitats en l'espai i del compliment de la normativa.
OE.37	Reforçar la gestió compartida i la comunicació amb els diferents agents del territori de l'espai.
OE.38	Fomentar la governança i la participació dels diferents agents del territori de l'espai en el procés de presa de decisions.
OE.39	Potenciar la gestió adaptativa de l'espai i garantir l'actualització del Pla en aquest sentit si s'escau, i la seva revisió periòdica a partir de l'avaluació del grau d'assoliment dels objectius.

Zonificació



Zonificació

- Àmbits externs
 - Zona de connectivitat (ZC)
 - Sector de regulació específica de l'esquí (SRE)
- Àmbits interns
 - La regulació és única.
 - Les zones marquen un objectiu públic i determinen diferents mesures de gestió basades en el foment (no normatives).
 - Zona de foment de la dinàmica natural (ZFDN)
 - ✓ Projecte de renaturalització de les finques patrimonials.
 - ✓ Mesures de foment en finques públiques i privades per fomentar dinàmica natural i el seu aprofitament econòmic.
 - ✓ Pla de gestió del foc.
 - ✓ Compra de terrenys.
 - Zona de gestió sostenible (ZGS)
 - ✓ Règim normatiu general ajustat als objectius d'aquesta zona.
 - ✓ Recuperació de pastures i infraestructura ramadera.



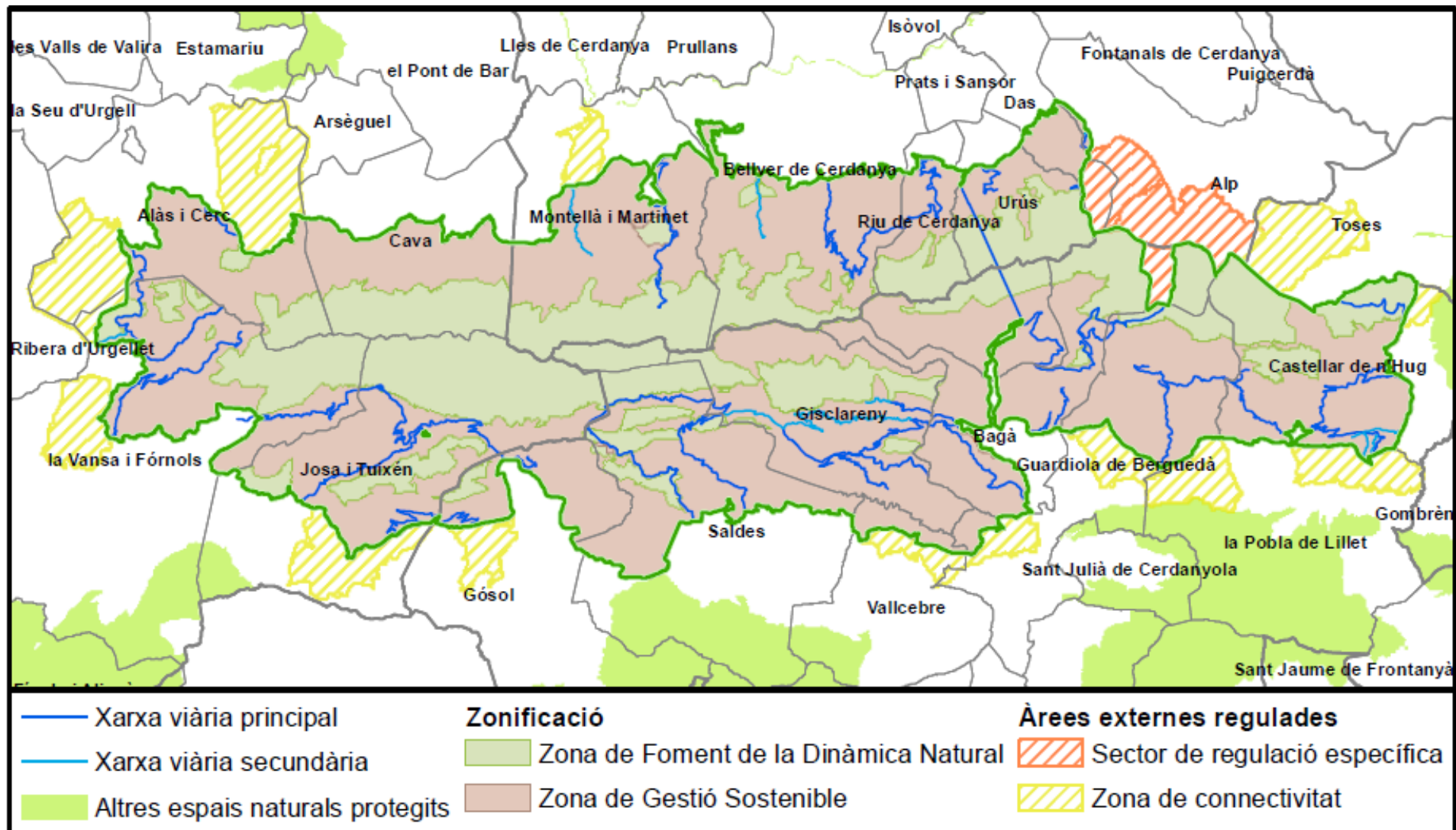
Règim de gestió de dinàmica natural

- Conservació dels processos naturals.
- Restauració dels processos naturals o la seva recuperació de forma natural (**herbivoria i depredació silvestre, evolució lliure de boscos i vegetació, foc natural**).
- Simulació de processos naturals quan no sigui possible restaurar-los o recuperar-los de forma natural (**Herbivoria animals domèstics, actuacions d'acceleració de la maduresa del bosc, cremes prescites, depredació mitjançant la caça**).
- Eliminació o reducció dels efectes negatius dels processos naturals fora de la zona de foment de la dinàmica natural (**control o animals de poblacions d'herbívors i depredadors, generació d'espais oberts al voltant dels assentaments**).
- Aprofitament dels recursos naturals per al consum propi o per al consum associat a l'oferta dels serveis d'ús públic indicats en el següent punt.
- Ús social de l'espai, individual o en grups reduïts, relacionat amb activitats de gaudi, observació, coneixement o divulgació de la natura. Això també inclou l'aprofitament comercial d'aquestes activitats, així com els serveis d'allotjament rural i restauració de qui les practica.

Mesures de foment de la dinàmica natural

- Convenis i/o subvencions (voluntarietat del titular dels terrenys)
- Prioritat en finques o forest incloses dins la ZFDN.
- També possibles en la ZGS, prioritzant terrenys més coherents per la ZFDN.
- Aplicació a tota la finca o forest, o una part d'aquesta.
- Compromisos del Parc:
 - Compensació per no aprofitament dels recursos naturals o ...
 - ... infraestructures d'ús públic (Observatoris de fauna o altres / Itineraris / Petits refugis o allotjaments rurals per dormir i menjar).
- Compromisos del titular de la finca o forest:
 - Gestionar la finca en règim de dinàmica natural
 - Revisar o fer IOF de la finca o forest adaptat a aquesta gestió

Regulació de la xarxa viària



Regulació de la xarxa viària

- Xarxa viària principal
 - Vies públiques necessàries per la mobilitat entre els pobles i veïnats, o per a l'ús públic de l'espai.
- Xarxa viària secundària
 - Vies públiques o privades que no requereixen una regulació específica.
 - ✓ El titular decideix quins usuaris hi tenen accés.
- Xarxa viària restringida (no grafiada)
 - Vies en les quals el trànsit rodat motoritzat queda restringit als següents tipus d'usuaris per tal d'assolir els objectius de l'espai o per temes de seguretat:
 - ✓ Els titulars dels terrenys i a qui ells autoritzin.
 - ✓ Per al desenvolupament d'activitats agràries, forestals i cinegètiques.
 - ✓ Veïns i veïnes de l'espai.
 - ✓ Per a l'extinció i prevenció d'incendis i altres emergències.
 - ✓ Per a la vigilància, control i gestió de l'espai.
 - ✓ Autoritzacions especials per a activitats admeses en l'espai

Usos admesos i no admesos

- S'admeten els usos admesos en sòl no urbanitzable (activitats agrícoles, ramaderes, forestals, cinegètiques, de lleure,...).
- Excepte els següents, que no s'admeten:
 - ✓ Noves carreteres i estacions de servei
 - ✓ Equipament d'enlairament i aterratge
 - ✓ Línies elèctriques superiors a 30 kV
 - ✓ Embassaments, preses, dics, rescloses, canalitzacions i obres endegament lleres
 - ✓ Centres de producció, transformació i distribució d'energia elèctrica
 - ✓ Centres d'emmagatzematge i distribució de combustibles fòssils
 - ✓ Plantes de tractament, subministrament i sanejament d'aigua
 - ✓ Activitats extractives
 - ✓ Centres de residus
 - ✓ Explotacions ramaderes intensives (amb excepcions)
 - ✓ Circuits per vehicles motoritzats, camps de golf, instal·lacions i pistes d'esquí, pistes esportives, parcs d'atraccions aventura (article 47.4.a TRLU)
 - ✓ Càmpings
 - ✓ Aparcaments de caravanes i similars
 - ✓ Parcs zoològics o nuclis amb més de 20 animals (excepte caneres cinegètiques)



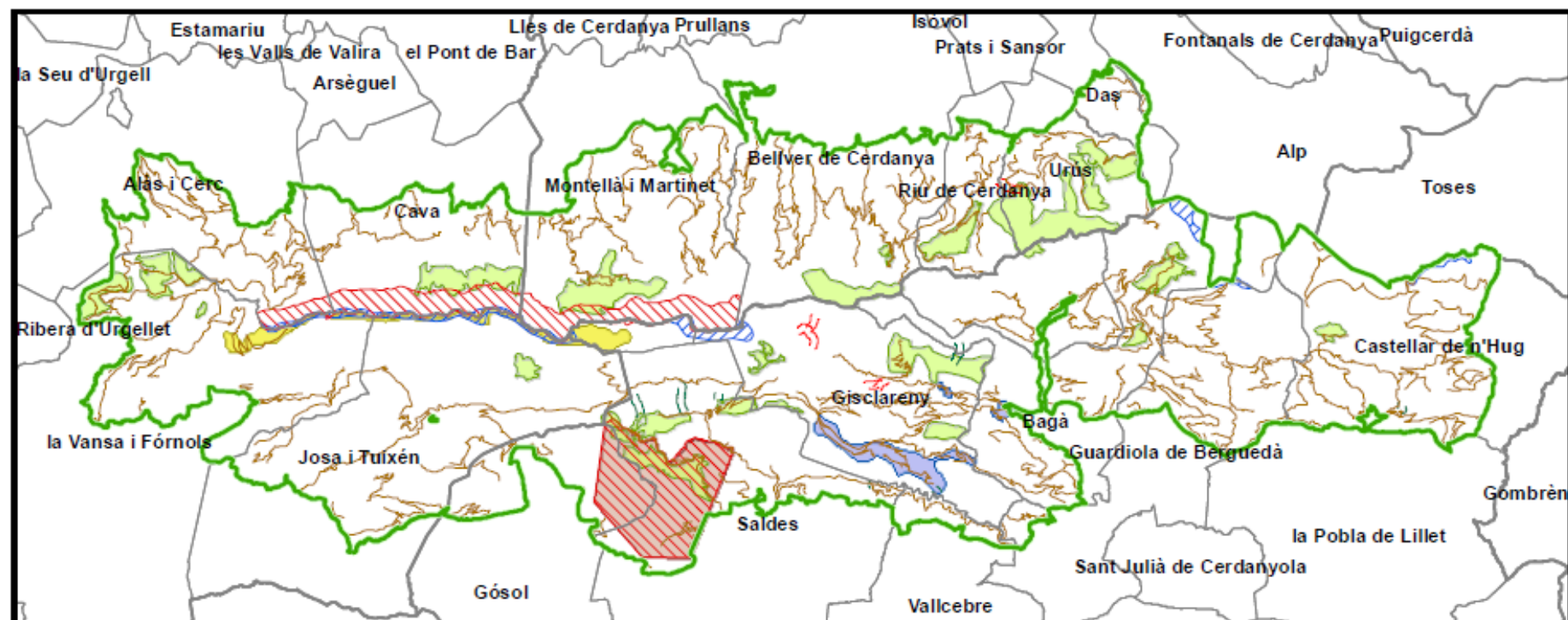
Regulació aprofitament recursos naturals

Es permet l'aprofitament fuster, ramader extensiu i semi-extensiu, agrícola, cinegètic, recol·lector (també amb finalitats comercials) i l'aprofitament de l'aigua.



Els aprofitaments forestals es condicionen per **afavorir la presència d'arbres grossos i/o amb forats, nius, escletxes i bifurcacions, de lianes i d'arbres nutricis i no dominants, de fusta morta** amb excepcions per causa de incendis forestals, plagues, fenòmens meteorològics si es per motiu de seguretat de béns i persones, manteniment de xarxa viària i sanitat vegetal.

Regulació aprofitament recursos naturals



Àrea del Pedraforca (AAE 1)

Àrea d'escalada lliure (AAE 2)

Àrea de barranquisme (AAE 3)

Àrea de barranquisme regulat (AAE 3.1)

Àrea de barranquisme restringit (AAE 3.2)

Àrea d'enlairament i aterratge sense motor (AAE4)

Àrea ciclable (AAE 5)

Àrea de boscos a evolució lliure (AAE 6)

Àrea de pernocta (AAE 7)

Àrea de Gisclareny (AAE 8)

Regulació aprofitament recursos naturals

També en relació amb els aprofitaments dels recursos naturals, s'admeten:

- Edificacions de nova planta per a usos agraris i forestals fins 600 m². Quan sigui a més de 100 m de les edificacions existents: 80m² per a agrícoles i forestals i 400m² per a estables ramaders.
- Hivernacles agrícoles no permanents.
- Tancats per protegir conreus, tancats ramaders i pastors elèctrics.
- Rompudes, adevesaments, regadius, millora de finques agrícoles, amb condicions.
- Reforestacions en zones afectades per incendis forestals i plagues.
- Plantacions amb espècies al·lòctones no invasores en terrenys agrícoles i en terrenys on actualment ja existeixin.
- Tallades arreu, en casos concrets.
- Cremes de restes de vegetació agrícola i per recuperació de pastures.



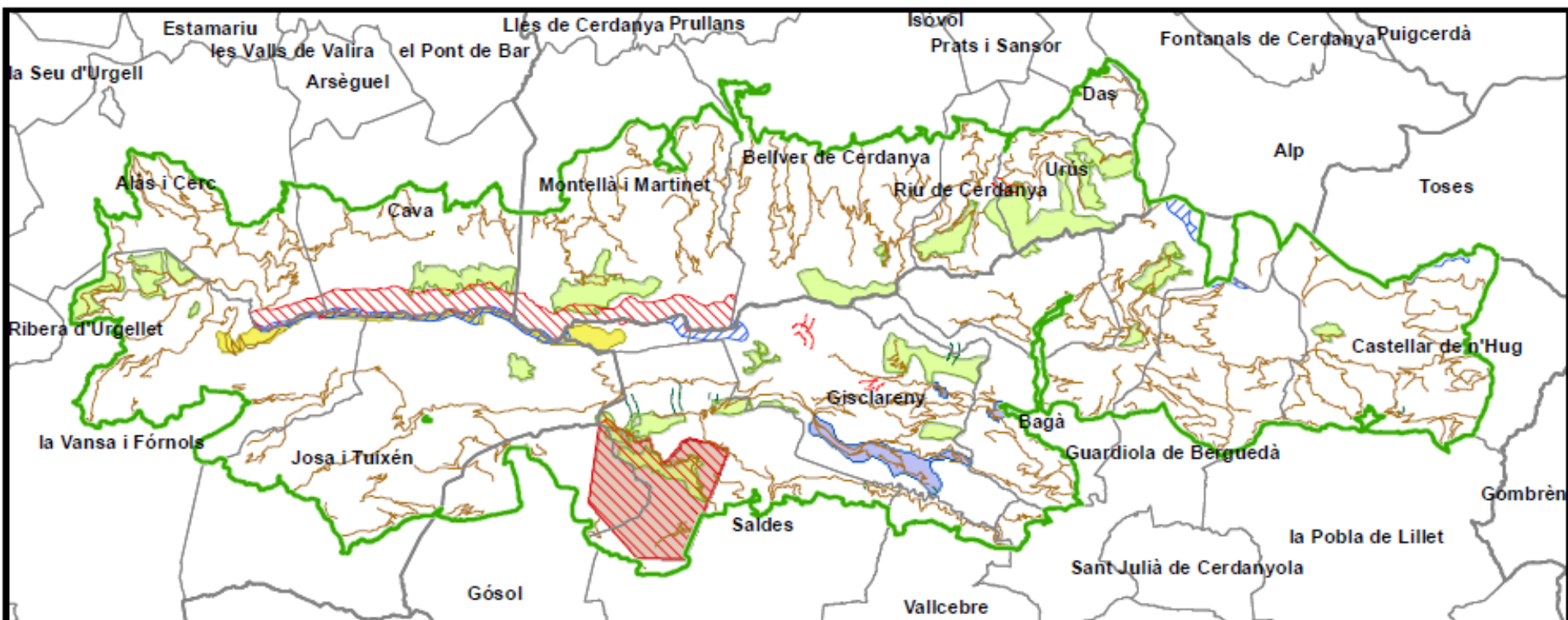
Regulació de l'ús públic

- **Regulació dels usos públics:**

- Sense autorització arreu: **Senderisme, trànsit rodat o amb animal de sella, observació de natura en general, educació ambiental.**
- Sense autorització, en àrees concretes: **Escalada, parapent, pernoctació.**
- Comunicació prèvia: **Espeleologia, barranquisme, observació de fauna en casos concrets, activitats organitzades.**
- Amb autorització i només en àrees concretes: **Barranquisme en barrancs concrets (número setmanal i mensual màxim de persones per barranc).**



Regulació de l'ús públic



Àrea del Pedraforca (AAE 1)

Àrea d'escalada lliure (AAE 2)

Àrea de barranquisme (AAE 3)

Àrea de barranquisme regulat (AAE 3.1)

Àrea de barranquisme restringit (AAE 3.2)

Àrea d'enlairament i aterratge sense motor (AAE4)

Àrea ciclable (AAE 5)

Àrea de boscos a evolució lliure (AAE 6)

Àrea de pernocta (AAE 7)

Àrea de Giscclareny (AAE 8)

Instal·lacions d'ús públic

Es permet diverses d'instal·lacions i edificacions per a l'ús públic (que també podran ser privades per a l'aprofitament de les finques) :

- Restaurants
- Allotjaments rurals (màxim 50 persones 20 habitacions)
- Aparcaments (màxim 0,25 ha els privats)
- Àrees d'acampada controlada (màxim 50 persones/5 nits, sense moviments terres ni parcel·les, poques instal·lacions i en edificacions existents)
- Observatoris de fauna i natura en general (inclosa nova planta)
- Itineraris senyalitzats
- Miradors
- Àrees d'acollida i pícnic (màxim 0,25 ha)



Regulació de les obres en edificacions existents

S'admet la millora i ampliació de les edificacions existents, i la rehabilitació i restauració de la que estan en estat de ruïna.

- **Màxims d'alçada** (6,5m / 9m en casos concrets / la demostrable en ruïnes)
- **Cobertes i façanes** (pendent 20%-35% i eixides. Teula, pissarra o similar)
- **Divisió horitzontal** (màxim 3 habitatges, mínim de 100m2 cada un)
- **Ampliació d'edificacions** (segons indica el TRLU i el planejament municipal).
- **Enjardinament** (el triple de superfície del sostre construït) **dels quals pavimentacions, piscines, pistes esportives i coberts** (=superfície sostre construït).
- **Façanes:** Tot amb materials i condicions d'integració en el paisatge de la zona (pedra, arrebossat i amb colors integrats, fusta, i en general respectant arquitectura tradicional)



Regulació infraestructures i instal·lacions

S'admeten les infraestructures i instal·lacions necessàries per al servei als habitants i les edificacions de l'espai, i per al desenvolupament dels usos admesos, i per als pobles veïns, amb condicionants, i en especial:

- Instal·lacions de distribució d'aigua
- Instal·lacions d'evacuació d'aigües
- Dipòsits aigua
- Instal·lacions energètiques
- Tanques
- Pistes i camins
- Construccions per a la protecció, manteniment i seguretat d'infraestructures i instal·lacions
- Tot amb condicions execució



Actuacions

(generals per a tot l'espai)

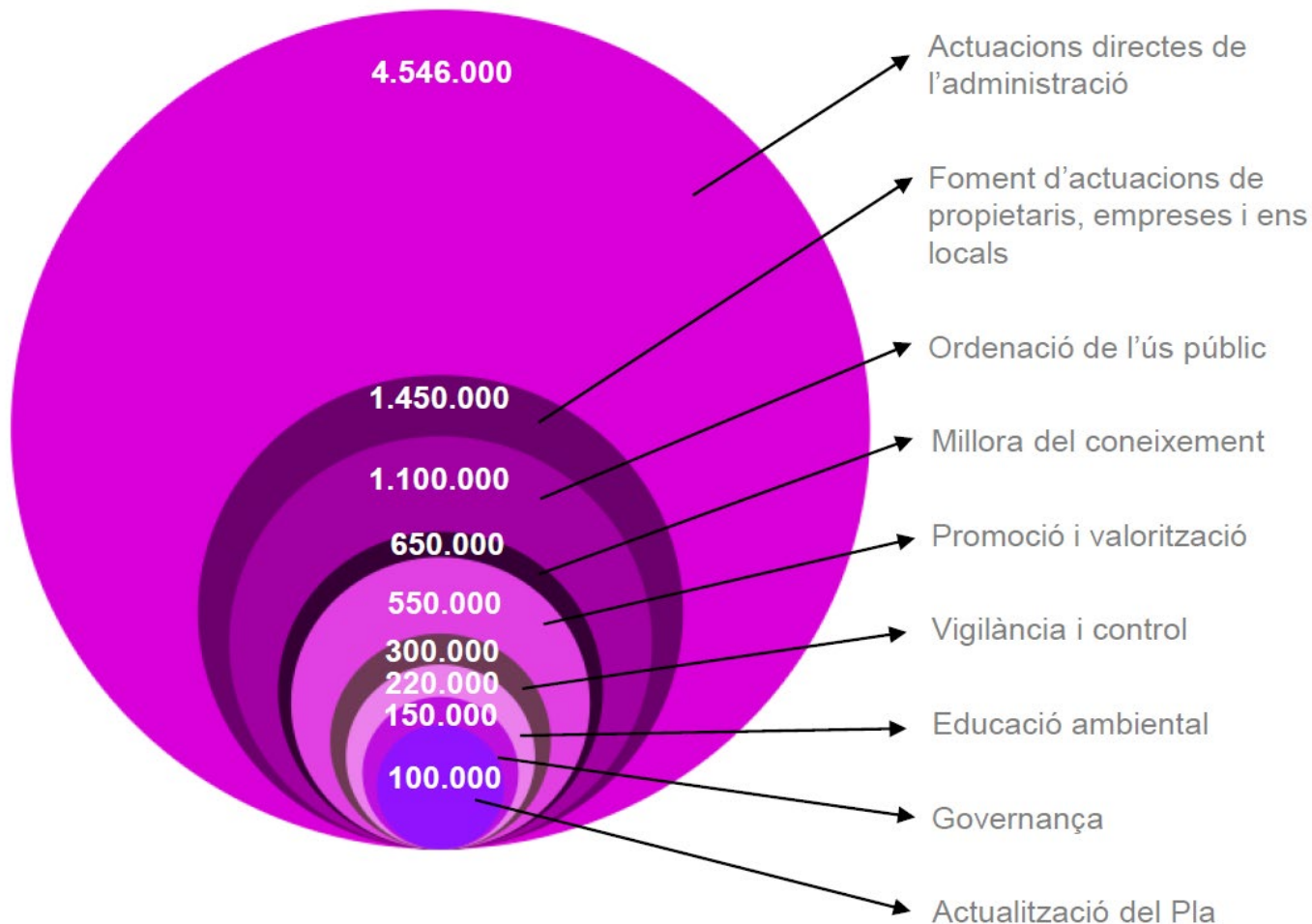
- Actuacions de conservació del patrimoni de l'espai
 - Actuacions de millora i protecció d'elements de protecció específica (hàbitats, espècies i elements de la gea)
 - Eliminació d'espècies invasores
 - Pla de prevenció d'incendis
 - Soterrament línies elèctriques
- Ordenació de l'ús públic
 - Senyalització, informació als usuaris, descongestió Pedraforca, promoció llocs menys visitats, ...
 - Completar els equipaments d'ús públic atenció als visitants

Actuacions

(generals per tot l'espai)

- Promoció i valorització
 - Marques de qualitat agropecuàries
 - CETS (Carta europea de turisme sostenible)
 - Promoció d'usos públics aliniats amb els objectius de conservació (senderisme, turisme de fauna, experiències sensorials a la natura, ...)
- Pla estratègic d'educació i voluntariat ambiental del Parc Natural del Cadí-Moixeró
- Pla de vigilància
- Taules de governança o temàtiques

Pressupost



El Pla preveu una inversió de 9 M€ en 10 anys per al desplegament del programa d'actuacions del Pla, principalment a càrrec del Fons del Patrimoni Natural

Tramitació



participa.gencat.cat

20 setembre – 24 novembre

<https://participa.gencat.cat/processes/Pla-PNCadiMoixero>

Hi trobareu:

- Materials informatius

Properament: sessió més detallada

- Infografia (resum del pla)
- Presentació powerpoint (explicació de més detall)
- Gravacions
- Informe de propostes rebudes durant el procés participatiu de 2019

<https://participa.gencat.cat/processes/Pla-PNCadiMoixero>

Hi trobareu:

- Documents dispositius preliminars del Pla
 - Normes
 - Plànols
 - Directrius de gestió i programa d'actuacions
- Documents propis de la memòria del Pla
 - Objectius generals
 - Diagnosi
 - Objectius específics

<https://participa.gencat.cat/processes/Pla-PNCadiMoixero>

Recordeu!

- Totes les aportacions s'han de fer arribar mitjançant la pàgina web
- No oblideu revisar que les vostres dades de contacte siguin correctes
- Seguiu les instruccions per emplenar els diferents apartats del formulari d'aportacions

Pla de protecció del medi natural i del paisatge del Parc Natural del Cadí-Moixeró

Versió preliminar
Setembre de 2021