



ORDRE D'ESTUDI PAS 24328

TÍTOL: Plec. Conservació Ambiental. Servei de Conservació ambiental. Conservació
pistes forestals Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.

Clau: SC-PAS-24328

1.- Dades generals

Clau:	SC-PAS-24328
Títol abreujat:	Servei de Conservació ambiental. Conservació pistes forestals Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
Tipus d'estudi:	Plec

2.- Condicionants del plec

2.1.- Introducció

El Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici va ser creat per Decret de 21 d'octubre de 1955, d'acord amb la Llei de parcs nacionals de 1916. Posteriorment va ser reclassificat d'acord amb la Llei 12/1985, de 13 de juny, d'espais naturals, per la Llei 7/1988, de 30 de març. Per la mateixa Llei 7/1988 es delimità una zona de protecció exterior contínua i perifèrica denominada zona perifèrica de protecció; els límits de la qual, van ser parcialment modificats més tard per la Llei 22/1990 del Parlament de Catalunya. També més tard, a partir d'un acord del Patronat del Parc Nacional i pel Decret 234/1996, de 5 de juliol, es dictaminà l'ampliació del Parc Nacional de manera que la superfície central protegida quedava en 14.119 ha, i la zona perifèrica de protecció en 26.733 ha.

El setembre de 2017 es va aprovar la quarta revisió del Pla de Prevenció d'Incendis Forestals Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici. En aquest pla s'identificava el manteniment de les pistes forestals com *"una de les mesures de prevenció més importants perquè permet un accés ràpid dels mitjans extintors a més punts; amb rapidesa i seguretat, fet que fa possible un guany de temps molt valuós en la reacció i les feines d'extinció"*.

El 2024 es va iniciar la redacció de la cinquena versió del PPIF, la vigència del qual està prevista del 2026 al 2030. Amb aquesta nova versió del document es mantenen moltes de les actuacions de manteniment de pistes forestals de la darrera versió, però també se n'afegiran de noves fruit d'una re-avaluació i actualització de les necessitats actuals per fer front a la prevenció i extinció de possibles Grans Incendis Forestals.

2.2.- Objecte

L'objecte de la present ordre d'estudi és la redacció del Plec de Conservació d'algunes de les pistes forestals identificades en la nova versió del Pla de Prevenció d'Incendis Forestals Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.

Algunes de les actuacions previstes en el Pla de Prevenció i que són objecte del present Plec de Conservació queden fora dels límits del Parc Nacional i la zona



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori, Habitatge
i Transició Ecològica
**Direcció General de Polítiques Ambientals
i Medi Natural**

perifèrica de protecció, però formen part d'infraestructures estratègiques per a protegir aquest espai de possibles incendis forestals i es localitzen a les forests d'utilitat pública que es troben a la zona d'influència del parc.

2.3.- Definició de les actuacions

Les pistes forestals incloses en el Pla de Prevenció i que són objecte del present Plec de Conservació són les següents:

CODI PISTA	INICI	FINAL	LONGITUD (km)
3.03	Carretera Son	Mata València	7.114,21
3.04	Son	Pista Bosc Esterri	1.357,24
3.04	Son	Pista Bosc Esterri	2.917,70
3.04	Son	Pista Bosc Esterri	1.401,65
3.04	Son	Pista Bosc Esterri	2.177,49
3.04	Son	Pista Bosc Esterri	2.211,89
3.04	Son	Pista Bosc Esterri	1.215,91
3.05	Pista bosc de Son	Obaga Tinter	1.288,90
3.06	Planes de Son	La Cremada	2.333,12
3.07	Pista bosc de Son	Cabanieres	1.392,17
3.08	Pista bosc de Son	Pas de Coro	1.521,63
3.09	Pista bosc de Son	Pista Bosc Esterri	1.609,91
3.09	Pista Bosc de Son	Pista Bosc d'Esterri	1.167,96
3.10	Pista Bosc Esterri	Refugi Pla de la Fo	1.057,33
3.12	Solana Bosc Esterri	Pista 3.09	163,79
3.12	Solana Bosc Esterri	Pista 3.09	1.806,39
4.01	Pista bosc Esterri	Solana	2.521,67
4.01	Pista bosc Esterri	Solana	51,28
4.01	Pista bosc Esterri	Solana	1.229,07
5.01	Carretera Jou-Son	Pista bosc de Son	2.183,63
5.01	Carretera Jou-Son	Pista bosc de Son	13,64
5.01	Carretera Jou-Son	Pista bosc de Son	1.360,44
5.01	Carretera Jou-Son	Pista bosc de Son	536,66
5.01	Carretera Jou-Son	Pista bosc de Son	1.772,29
5.01	Carretera Jou-Son	Pista Refugi Pla de	122,82
5.01	Carretera Jou-Son	Pista bosc de Son	1.271,94
5.02	Pista Bosc Esterri	Sustreito	615,28
5.04	Pista Bosc Esterri	Bosc de Jou	866,42
6.01	Aparcament Prat Pierr	Estany Negre	2.607,94
6.01	Aparcament Prat Pierr	Estany Negre	611,51
6.01	Aparcament Prat Pierr	Estany Negre	382,13
6.01	Aparcament Prat Pierr	Estany Negre	1.054,62
6.08	Carretera Esplot-Esq	Riu Peguera	2.784,29
6.09	Berradè-Espot Esquí	Creu de l'Eixol	2.847,00
6.09	Berradè-Espot Esquí	Creu de l'Eixol	1.894,64
6.09	Berradè-Espot Esquí	Creu de l'Eixol	935,86
6.09	Berradè-Espot Esquí	Creu de l'Eixol	1.113,65
6.09	Berradè-Espot Esquí	Creu de l'Eixol	2.201,62



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori, Habitatge
i Transició Ecològica
**Direcció General de Polítiques Ambientals
i Medi Natural**

6.10	Pista Bosc Espot	Campo	2.719,56
6.11	Carretera Espot Esquí	Clot Campanuís	2.521,77
6.12	Pista Bosc Espot	Espot-Esquí	1.949,29
6.13	Carretera Espot-Esquí	Sardiello	2.254,07
6.18	Creu de l'Eixol	La Portella-Mainera	5.246,79
6.19	La Mola Estais	Borda Sinto	1.986,83
7.01	Coll del Triador	La Portella-Mainera	9.101,09
7.01	Coll del Triador	La Portella-Mainera	1.087,05
7.01	Coll del Triador	La Portella-Mainera	1.505,44
7.02	Llessui	Triador	10.012,55
7.03	Pista Llessui	Coll del Triador	1.071,08
9.02	Pista Aigüestortes	Barranc Serrader	433,25
9.03a	Aigüestortes	Cabana del Portarró	3.874,87
9.12	Pista Aigüestortes	Palanca Pey	214,93
9.14	Pont de Sant Martí	Captació Sant Martí	165,65

Les actuacions principals que s'han d'executar en aquestes pistes han de permetre l'accessibilitat, segons es recull en el Pla de Prevenció d'Incendis. Aquestes actuacions han de garantir una correcta evacuació de les aigües, que l'estat de la plataforma quedi anivellat i que la vegetació no envaeixi el pas, així com, en segons quines d'elles, el creuament de camions autobomba BRP (Bomba Rural Pesada) o el gir dels mateixos al final de pista. Per tant, principalment es preveuran actuacions d'anivellament de camins, execució i neteja de cunetes, formació de trencaaigües, esbrossades i reposició de trencaaigües existents i d'obres de drenatge transversal.

3.- Condicionants a tenir en compte

Cal tenir en compte que les actuacions estan molt condicionades per restriccions de temporalitat:

- Condicionants de climatologia: durant l'hivern no es pot treballar i durant la primavera i la tardor hi ha molts dies de pluja i de terreny humit que fan baixar en rendiment.
- Condicionants d'ús públic: segons l'article 31.3 del Pla Rector d'Ús i Gestió del Parc Nacional, *"Les obres de millora i condicionament hauran de dur-se a terme fora de les èpoques de màxima afluència de visitants i sense causar molèsties a la fauna protegida en la seva època de reproducció"*. Per tant, en algunes pistes no es possible actuar durant els mesos de més afluència de visitants, generalment des de mitjans de juny a mitjans de setembre.
- Restriccions per fauna i flora: Les pistes forestals es troben situades en zones en les quals hi ha presència de flora i fauna protegida. Les obres han de realitzar-se segons uns condicionants temporals estrictes en funció de les èpoques crítiques de cadascuna de les espècies que hi habiten.

Per tant, caldrà preveure un pla de treballs que tenint en compte aquestes restriccions permeti executar el manteniment de les pistes.

Caldrà redactar un annex específic de mesures preventives d'impacte ambiental per estar en un espai natural protegit.

Per a la realització del projecte serà necessari tenir en compte a:

- Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori, Habitatge
i Transició Ecològica
**Direcció General de Polítiques Ambientals
i Medi Natural**

- Sub-direcció General de Biodiversitat i Medi Natural.
- Ajuntaments de Sort, Rialp, Espot, La Guingueta d'Àneu, Esterri d'Àneu, Alt Àneu, La Torre de Capdella i la Vall de Boí.

4.- Annexos a contemplar

El Projecte constructiu es redactarà contemplant mínimament els següents annexos

- Antecedents
- Definició de les actuacions i justificació de la solució final
- Pla de treballs
- Estudi de l'organització i desenvolupament del manteniment
- Annex ambiental
- Estudi de seguretat i salut laboral
- Pla de treballs
- Justificació de preus
- Pressupost per a coneixement de l'Administració
- Estudi de gestió de residus
- Control de Qualitat
- Titularitats i catàlegs
- Reportatge fotogràfic

5.- Instruccions particulars i documentació

5.1.- Fases del projecte:

La direcció del Projecte haurà de posar en coneixement de la Direcció General de Polítiques Ambientals i Medi Natural totes aquelles modificacions que puguin alterar el contingut de l'ordre d'estudi. En especial, haurà d'informar per a la seva aprovació de l'estat del plec en les següents fases com a pas previ per a la seva continuació.

Fase inicial	4 setmanes del contracte.
Proposta d'actuacions	10 setmanes del contracte.
Maqueta	12 setmanes del contracte.

5.2.- Termini de redacció:

El termini de redacció no superarà els 4 mesos

Marc Vilahur i Chiaraviglio
Director General de Polítiques
Ambientals i Medi Natural

Signat electrònicament