

## Dades municipals

Municipi	<b>CASTELLGALÍ</b>
ADF	<b>PROTECTORS DEL BOSC</b>
Nombre d'habitants	<b>2.311</b>
Superfície municipal (ha)	<b>1.716</b>
Superfície forestal vulnerable, ICGC (ha)	<b>1.176</b>
Superfície agroforestal vulnerable, ICGC (ha)	<b>1.503</b>
Espai o Parc Natural	
Altres espais protegits	

## Contingut del Pla municipal de Prevenció d'Incendis forestals

El Pla municipal de Prevenció d'Incendis forestals (PPI) és el document que planifica el conjunt de mesures a prendre per reduir les causes dels incendis, limitar-ne els efectes i facilitar-ne l'extinció. El PPI conté el present dossier de fitxes descriptives d'actuacions i inversions, i un mapa amb la informació territorial descrita al dossier.

## Ús i gestió del Pla municipal de Prevenció d'Incendis forestals

### La vigència del Pla és de 6 anys

El conjunt d'actuacions planificades en el PPI es resumeix en els llistats d'actuacions de manteniment i inversió prioritzades i valorades del punt 4 del Pla.

Any de revisió	<b>2024</b>
Termini de vigència	<b>31/12/2030</b>

El present Pla municipal de Prevenció d'Incendis Forestals ha estat elaborat per l'Oficina Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals i Desenvolupament Agrari (OTPMIFDA) de l'Àrea d'Espais Naturals i Infraestructura Verda de la Diputació de Barcelona, amb la col·laboració i l'acord de les següents entitats:

**Ajuntament CASTELLGALÍ**  
**ADF PROTECTORS DEL BOSC**

Document finalitzat en la data de signatura digital del/de la redactor/a

El/la redactor/a  
vist i plau  
El responsable de Plans municipals de  
Prevenció d'Incendis

# 1.1

## Senyalització

Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (núm.d'ordre)	Unitats	Cost estimat (EUR)	
			Unitari	Total
Instal·lació de senyal informatiu de via sense sortida al camí de l'Obaga del Flequer (02). Inclou placa complementària d'1,9 km.	IS-201	1	460,00	460,00
Instal·lació de senyal informatiu de direcció a la bassa de la Casa Nova, ubicat al camí del N. A. Castellgalí, el Talló i fins a Mas Enric de la Serra (11). Inclou placa complementària de 300 m.	IS-3B	1	460,00	460,00
Instal·lació de senyal informatiu d'ubicació de la bassa de la Casa Nova, ubicat al camí del nucli antic de Castellgalí, el Talló i fins a Mas Enric de la Serra (11).	IS-3A	1	385,00	385,00
Instal·lació de senyal informatiu de direcció a la bassa del Gall, ubicat al camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi (5). Formigonat del suport de la senyal existent.	IS-2B	1	125,00	125,00
Instal·lació de senyal informatiu d'ubicació de l'hidrant de la Urb. Mas Planoi (Camí de Montserrat). Inclou placa homologada UNE 23.033-1:2019, núm. 9.	IS-11	1	215,00	215,00
Instal·lació de senyal informatiu d'ubicació de l'hidrant de la Urb. Mas Planoi (C/de Montserrat cantonada C/Àmetllers). Inclou placa homologada UNE 23.033-1:2019, núm. 9.	IS-12	1	215,00	215,00
Instal·lació de senyal informatiu de via sense sortida al camí de Can Salat, Cal Xaixa i fins al Pont dels Ferrocarrils Catalans (19). Inclou placa complementària d'2,3 km.	IS-206	1	460,00	460,00
Instal·lació de senyal informatiu de via sense sortida al camí dels Carburos (20). Inclou placa complementària d'1,4 km.	IS-207	1	460,00	460,00

Cost total d'inversions en senyalització

2.780,00

# 1.2

## Tractament i ordenació d'usos

Tipus de Risc	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (núm.d'ordre)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total

---

Cost total d'inversions en tractament i ordenació d'usos

---

# 2.1

## Xarxa viària bàsica

### Arranjament de vials

Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol	Amidament (km, m2, ut)	Cost estimat (EUR)	
			Unitari	Total
Arranjament de la plataforma del camí de l'Obaga del Flequer.	AP-02	1,90	2.000,00	3.800,00
Arranjament de la plataforma del camí de l'Obaga de la Mina.	AP-07	1,20	2.000,00	2.400,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Flequer al Collet del Gras (01): Formigonat de 245 m2 (70x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-1	245,00	35,00	8.575,00
Arranjament del tram crític per pendent elevat al camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi (05): Formigonat de 700 m2 (200x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-10	700,00	35,00	24.500,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi (05): Formigonat de 175 m2 (50x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-11	175,00	35,00	6.125,00
Arranjament del punt crític per pas de riera al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova (10): Formigonat de 70 m2 (20x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-12	70,00	35,00	2.450,00
Arranjament del punt crític per pas de riera al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova (10): Formigonat de 87,5 m2 (25x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-13	87,50	35,00	3.062,50
Arranjament del punt crític per pas de riera al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova (10): Formigonat de 70 m2 (20x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-14	70,00	35,00	2.450,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova (10): Formigonat de 350 m2 (100x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-15	350,00	35,00	12.250,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cornet a la Casa Nova (13): Formigonat de 420 m2 (120x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-16	420,00	35,00	14.700,00

Cost total d'inversions en arranjament de vials de la xarxa viària bàsica

80.312,50

# 2.1

## Xarxa viària bàsica

### Arranjament de vials

Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol	Amidament (km, m2, ut)	Cost estimat (EUR)	
			Unitari	Total
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cal Magí a la Riera de Guardiola (12): Formigonat de 455 m2 (130x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-17	455,00	35,00	15.925,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cal Magí a la Riera de Guardiola (12): Formigonat de 560 m2 (160x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-18	560,00	35,00	19.600,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cal Magí a la Riera de Guardiola (12): Formigonat de 280 m2 (80x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-19	280,00	35,00	9.800,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Flequer al Collet del Gras (01): Formigonat de 560 m2 (160x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-2	560,00	35,00	19.600,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cornet a Montlleó (15): Formigonat de 280 m2 (80x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-20	280,00	35,00	9.800,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Can Mas a Cornet (16): Formigonat de 420 m2 (120x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-21	420,00	35,00	14.700,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Can Mas a Cornet (16): Formigonat de 420 m2 (120x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-22	420,00	35,00	14.700,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Flequer al Collet del Gras (01): Formigonat de 280 m2 (80x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-3	280,00	35,00	9.800,00
Arranjament del punt crític per pas de riera al camí del Flequer al Collet del Gras (01): Formigonat de 70 m2 (20x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-4	70,00	35,00	2.450,00
Arranjament del punt crític per pas de riera al camí del Flequer al Collet del Gras (01): Formigonat de 70 m2 (20x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-5	70,00	35,00	2.450,00

Cost total d'inversions en arranjament de vials de la xarxa viària bàsica

199.137,50

# 2.1

## Xarxa viària bàsica

### Arranjament de vials

Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol	Amidament (km, m2, ut)	Cost estimat (EUR)	
			Unitari	Total
Arranjament del punt crític per pas de riera al camí de l'Obaga del Flequer (02): Formigonat de 175 m2 (50x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-6	175,00	35,00	6.125,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de la Vall d'Artigues (03): Formigonat de 140 m2 (40x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-7	140,00	35,00	4.900,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de la Vall d'Artigues (03): Formigonat de 350 m2 (100x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-8	350,00	35,00	12.250,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Gall a Can Beu (06): Formigonat de 210 m2 (60x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-9	210,00	35,00	7.350,00

Cost total d'inversions en arranjament de vials de la xarxa viària bàsica

229.762,50

# 2.2

## Xarxa viària bàsica

### Obertura de vials

Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol	Amidament (km, m2, ut)	Cost estimat (EUR)	
			Unitari	Total

Cost total d'inversions en obertura de vials de la xarxa viària bàsica

# 2.3

## Xarxa de punts d'aigua

### Arranjament, construcció i instal·lació de punts d'acumulació i hidrants

Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol	Cost estimat (EUR)
Instal·lació de rampa interior per a la sortida de fauna, compatible amb la seguretat dels mitjans d'extinció a la bassa plastificada del Flequer.	AA-1	1.300,00
Arranjament de la bassa plastificada del Flequer: Reparació i substitució del tancament perimetral.	AA-1	1.600,00
Arranjament de la bassa plastificada del Gall: Reparació de frontisses porta d'accés i reparació i pintat porta armari hidrant.	AA-2	650,00
Instal·lació de rampa interior per a la sortida de fauna, compatible amb la seguretat dels mitjans d'extinció al dipòsit de formigó de Can Mas.	AA-4	2.500,00
Senyalització per mitjans aeris mitjançant arlequinat blanc i vermell al dipòsit de formigó de Can Mas.	AA-4	1.200,00

Cost total d'inversions en la xarxa de punts d'aigua

7.250,00

# 2.4

## Franges auxiliars de trànsit de la xarxa viària bàsica

### Franges de protecció en punts d'acumulació d'aigua i punts de guaita

Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització planol	Amidament km,ha	Cost estimat (EUR)	
			Unitari	Total
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Flequer al Collet del Gras. Tala d'uns 28 peus fins a 25 cm i 36 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT01	2,90	980,00	2.842,00
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de l'Obaga del Flequer. Tala d'uns 17 peus fins a 25 cm i 11 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT02	1,90	875,00	1.662,50
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de la Vall d'Artigues. Tala d'uns 17 peus fins a 25 cm i 14 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT03	1,70	925,00	1.572,50
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Flequer a Can Vilomara. Tala d'uns 2 peus fins a 25 cm i 11 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT04	1,00	880,00	880,00
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi. Tala d'uns 31 peus fins a 25 cm i 44 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT05	5,20	950,00	4.940,00
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Gall a Can Beu. Tala d'uns 4 peus fins a 25 cm i 9 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT06	0,80	925,00	740,00
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de l'Obaga de la Mina. Tala d'uns 13 peus fins a 25 cm i 6 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT07	1,10	880,00	968,00
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Casasaies a la Creu. Tala d'uns 19 peus fins a 25 cm i 14 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT09	2,00	900,00	1.800,00
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova. Tala d'uns 31 peus fins a 25 cm i 15 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT10	2,10	950,00	1.995,00
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del nucli antic de Castellgalí, el Talló i fins a Mas Enric de la Serra. Tala d'uns 203 peus fins a 25 cm i 64 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT11	4,40	1.325,00	5.830,00

Cost total d'inversions en franges vegetals

23.230,00

# 2.4

## Franges auxiliars de trànsit de la xarxa viària bàsica

## Franges de protecció en punts d'acumulació d'aigua i punts de guaita

Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització planol	Amidament km,ha	Cost estimat (EUR)	
			Unitari	Total
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Cal Magí a la Riera de Guardiola. Tala d'uns 32 peus fins a 25 cm i 5 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT12	1,90	900,00	1.710,00
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Cornet a la Casa Nova. Tala d'uns 7 peus fins a 25 cm i 2 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT13	1,60	750,00	1.200,00
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del nucli antic de Castellgalí a la ctra. de Manresa per Can Mas. Tala d'uns 31 peus fins a 25 cm i 16 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT14	1,60	1.025,00	1.640,00
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Cornet a Montlleó. Tala d'uns 31 peus fins a 25 cm i 3 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT15	0,90	1.075,00	967,50
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Can Mas a Cornet. Tala d'uns 58 peus fins a 25 cm i 7 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT16	2,20	980,00	2.156,00
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Pla. Tala d'uns 2 peus fins a 25 cm i 2 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT17	0,90	675,00	607,50
Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de Can Font de Cirerencs. Tala d'uns 13 peus fins a 25 cm i 2 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT18	2,50	775,00	1.937,50
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Can Salat, Cal Xaixa i fins al Pont dels Ferrocarrils Catalans. Tala d'uns 20 peus fins a 25 cm i 11 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT19	2,30	850,00	1.955,00
Manteniment biennal de la franja de protecció de la bassa plastificada del Gall (AA-2).	MFP-2	0,30	800,00	240,00
Obertura de franja de protecció a la bassa plastificada del Flequer (AA-1).	OFP-1	0,50	3.000,00	1.500,00

Cost total d'inversions en franges vegetals

37.143,50

# 2.4

## Franges auxiliars de trànsit de la xarxa viària bàsica

## Franges de protecció en punts d'acumulació d'aigua i punts de guaita

Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització planol	Amidament km,ha	Cost estimat (EUR)	
			Unitari	Total
Obertura de franja de protecció al dipòsit d'abastament d'aigua potable del nucli antic de Castellgalí.	OFP-11	0,40	2.000,00	800,00
Obertura de franja de protecció a la bassa plasticada de la Casa Nova (A-3).	OFP-3	0,35	2.000,00	700,00
Obertura de franja de protecció al dipòsit de formigó de Can Mas (AA-4).	OFP-4	0,35	2.000,00	700,00

Cost total d'inversions en franges vegetals

39.343,50

# 2.5

## Tractament de vegetació en parcel·les i franges de protecció d'urbanitzacions i nuclis de població

Projectat per Diputació de Barcelona – Execució a càrrec dels subjectes obligats segons normativa vigent

Actuació	Amidament (ha)	Cost estimat (EUR)	
		Unitari	Total
Manteniment biennal de la franja de protecció de la urb. Ca l'Enric de Calafell. Any projecte: 2019. (4,43 ha)	4		4.231,39
Manteniment biennal de la franja de protecció de la urb. Mas Planoi. Any projecte: 2010. (12,26 ha)	12		29.347,19
Manteniment biennal de les parcel·les públiques de la urb. Mas Planoi. Any projecte: 2010. (16,09 ha)	16		34.885,61

---

<b>Cost total d'inversions en franges de protecció d'urbanitzacions i nuclis, i en parcel·les municipals</b>	<b>68.464,19</b>
--	------------------

---

# 3.1

## Mesures d'informació

---

### Bans

Es recomana que l'Ajuntament promulgui un ban de prevenció d'incendis forestals pel seu terme municipal, amb les mesures a prendre en funció del nivell de risc, i d'acord amb el Decret 64/95, de 7 de març.

---

### Butlletins informatius municipals

Es recomana la publicació d'una nota informativa al butlletí municipal, recordant les recomanacions i normativa sobre ús de foc segons els diferents períodes establerts al Decret 64/95, de 7 de març.

<https://www.castellgali.cat/actualitat/butlleti-digital--/>

---

### Ràdio local

No n'hi ha.

---

### TV local

No n'hi ha.

---

### Altres

Es recomana la publicació de notes informatives sobre restriccions d'ús de foc establertes al Decret 64/95, de 7 de març, i d'altres de municipals a la pàgina web de l'ajuntament "<https://www.castellgali.cat/>" i a través de les diferents xarxes socials.

---

# 3.2

## Planejament urbanístic

### 1.Introducció de la xarxa viària en el planejament municipal

1.1	Amb caràcter informatiu	<input checked="" type="checkbox"/>
1.2	Com a sistema general	<input type="checkbox"/>
1.2.1	Totalment	<input type="checkbox"/>
1.2.1.1	Sense expropiacions	<input type="checkbox"/>
1.2.1.2	Amb expropiacions	<input type="checkbox"/>

#### Trams (cost estimat)

1.2.2	Parcialment	<input type="checkbox"/>
1.2.2.1	Sense expropiacions	<input type="checkbox"/>
1.2.2.2	Amb expropiacions	<input type="checkbox"/>

#### Trams (cost estimat)

La inclusió de vials o punts d'aigua en el Pla municipal de Prevenció d'Incendis forestals (PPI) no implica, per si mateixa, canvis en la seva titularitat.

# 3.3

## Ordenances i altres mesures

### Ordenances i normativa

#### Sobre manteniment de parcel·les i entorns d'urbanitzacions

Atenent a la Llei 5/2003 de 22 d'abril, a les urbanitzacions, els nuclis de població, les edificacions i les instal·lacions situats en terrenys forestals o en la franja de cinc cents metres que els envolta, s'han d'executar treballs sobre la vegetació per tal de disposar d'una franja exterior de protecció d'almenys 25 metres d'amplada, disposar de les parcel·les i zones verdes interiors en les mateixes condicions que la franja, i mantenir nets de vegetació seca els vials de titularitat privada (interns i d'accés) i les cunetes. Si no els executen els subjectes obligats, correspon al municipi de fer els esmentats treballs, per la qual cosa pot establir una taxa per a la prestació d'aquests serveis.

#### Sobre prevenció d'incendis

Es recomana que l'Ajuntament promulgui una ordenança municipal sobre prevenció d'incendis forestals per al seu terme municipal, especialment sobre ús de foc d'esbarjo en l'àmbit agroforestal, ús de pirotècnica, barbacoes, abocament de residus inflamables i altres elements que representin risc d'incendi forestal, així com possibles restriccions d'accés al medi natural en funció dels diferents nivells de risc.

#### Informació addicional (Parcs i espais naturals, Bombers)

Els informes preceptius i resolucions en relació a espais naturals, fauna, vies locals o altres que siguin requerits, s'annexaran al present document del PPI a mesura que siguin recepcionats per l'ajuntament. Caldrà prendre en consideració les indicacions contingudes en els referits informes en el moment que es prevegi l'execució de les actuacions planificades i contingudes en aquests.

### Altres mesures

#### Xarxes de serveis (Electricitat i aigua)

En cas de deteccions d'incompliments a la normativa vigent, l'ajuntament posarà en coneixement dels titulars de línies elèctriques la necessitat de mantenir les zones d'influència de les línies aèries de conducció elèctrica en les condicions de neteja que es fixen al Decret 268/96, de 23 de juliol.

Es recomana que l'Ajuntament recordi als ens responsables de la construcció i manteniment de la xarxa d'hidrants l'obligatorietat de comunicació al Departament d'Interior la ubicació i incidències dels hidrants, d'acord al Decret 123/2005, de 14 de juny.

#### Altres infraestructures

En cas de deteccions d'incompliments a la normativa vigent, l'ajuntament posarà en coneixement de les entitats responsables de la xarxa viària, i si escau de la xarxa ferroviària, la necessitat d'executar i mantenir les franges de seguretat i de protecció d'acord a les condicions recollides al Decret 130/98, de 12 de maig i Decret 64/95 de 7 de març.

#### Dret d'ús i aprofitament de punts d'aigua en terrenys privats

L'Ajuntament haurà de realitzar les gestions per tal de constituir un dret d'ús o aprofitament en aquells punts d'acumulació d'aigua estratègics en terrenys de titularitat privada previstos en el PPI. El dret es constituirà mitjançant la formalització d'un contracte, compareixença o document similar entre la propietat i l'Ajuntament, amb l'objecte que els punts tinguin regulada la seva situació i que, en conseqüència, puguin disposar del finançament públic necessari per a les actuacions de manteniment, reparació o millora necessàries.

# 4.1

## Programa d'inversions en millora i establiment d'infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2028	Instal·lació de senyal informatiu de via sense sortida al camí de l'Obaga del Flequer (02). Inclou placa complementària d'1,9 km.	IS-201	1,00	460,00	<b>460,00</b>
2029	Instal·lació de senyal informatiu de direcció a la bassa de la Casa Nova, ubicat al camí del N. A. Castellgalí, el Talló i fins a Mas Enric de la Serra (11). Inclou placa complementària de 300 m.	IS-3B	1,00	460,00	<b>460,00</b>
2029	Instal·lació de senyal informatiu d'ubicació de la bassa de la Casa Nova, ubicat al camí del nucli antic de Castellgalí, el Talló i fins a Mas Enric de la Serra (11).	IS-3A	1,00	385,00	<b>385,00</b>
2025	Instal·lació de senyal informatiu de direcció a la bassa del Gall, ubicat al camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi (5). Formigonat del suport de la senyal existent.	IS-2B	1,00	125,00	<b>125,00</b>
2025	Instal·lació de senyal informatiu d'ubicació de l'hidrants de la Urb. Mas Planoi (Camí de Montserrat). Inclou placa homologada UNE 23.033-1:2019, núm. 9.	IS-11	1,00	215,00	<b>215,00</b>
2025	Instal·lació de senyal informatiu d'ubicació de l'hidrants de la Urb. Mas Planoi (C/de Montserrat cantonada C/Ametllers). Inclou placa homologada UNE 23.033-1:2019, núm. 9.	IS-12	1,00	215,00	<b>215,00</b>
2026	Instal·lació de senyal informatiu de via sense sortida al camí de Can Salat, Cal Xaixa i fins al Pont dels Ferrocarrils Catalans (19). Inclou placa complementària d'2,3 km.	IS-206	1,00	460,00	<b>460,00</b>
2026	Instal·lació de senyal informatiu de via sense sortida al camí dels Carbuross (20). Inclou placa complementària d'1,4 km.	IS-207	1,00	460,00	<b>460,00</b>
2028	Arranjament de la plataforma del camí de l'Obaga del Flequer.	AP-02	1,90	2.000,00	<b>3.800,00</b>
2025	Arranjament de la plataforma del camí de l'Obaga de la Mina.	AP-07	1,20	2.000,00	<b>2.400,00</b>

# 4.1

## Programa d'inversions en millora i establiment d'infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2028	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Flequer al Collet del Gras (01): Formigonat de 245 m <sup>2</sup> (70x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-1	245,00	35,00	<b>8.575,00</b>
2028	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Flequer al Collet del Gras (01): Formigonat de 560 m <sup>2</sup> (160x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-2	560,00	35,00	<b>19.600,00</b>
2028	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Flequer al Collet del Gras (01): Formigonat de 280 m <sup>2</sup> (80x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-3	280,00	35,00	<b>9.800,00</b>
2028	Arranjament del punt crític per pas de riera al camí del Flequer al Collet del Gras (01): Formigonat de 70 m <sup>2</sup> (20x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-4	70,00	35,00	<b>2.450,00</b>
2028	Arranjament del punt crític per pas de riera al camí del Flequer al Collet del Gras (01): Formigonat de 70 m <sup>2</sup> (20x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-5	70,00	35,00	<b>2.450,00</b>
2028	Arranjament del punt crític per pas de riera al camí de l'Obaga del Flequer (02): Formigonat de 175 m <sup>2</sup> (50x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-6	175,00	35,00	<b>6.125,00</b>
2028	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de la Vall d'Artigues (03): Formigonat de 140 m <sup>2</sup> (40x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-7	140,00	35,00	<b>4.900,00</b>
2028	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de la Vall d'Artigues (03): Formigonat de 350 m <sup>2</sup> (100x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-8	350,00	35,00	<b>12.250,00</b>
2025	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Gall a Can Beu (06): Formigonat de 210 m <sup>2</sup> (60x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-9	210,00	35,00	<b>7.350,00</b>
2025	Arranjament del tram crític per pendent elevat al camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi (05): Formigonat de 700 m <sup>2</sup> (200x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-10	700,00	35,00	<b>24.500,00</b>

# 4.1

## Programa d'inversions en millora i establiment d'infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2025	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi (05): Formigonat de 175 m <sup>2</sup> (50x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-11	175,00	35,00	<b>6.125,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pas de riera al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova (10): Formigonat de 70 m <sup>2</sup> (20x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-12	70,00	35,00	<b>2.450,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pas de riera al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova (10): Formigonat de 87,5 m <sup>2</sup> (25x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-13	87,50	35,00	<b>3.062,50</b>
2027	Arranjament del punt crític per pas de riera al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova (10): Formigonat de 70 m <sup>2</sup> (20x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-14	70,00	35,00	<b>2.450,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova (10): Formigonat de 350 m <sup>2</sup> (100x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-15	350,00	35,00	<b>12.250,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cornet a la Casa Nova (13): Formigonat de 420 m <sup>2</sup> (120x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-16	420,00	35,00	<b>14.700,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cal Magí a la Riera de Guardiola (12): Formigonat de 455 m <sup>2</sup> (130x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-17	455,00	35,00	<b>15.925,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cal Magí a la Riera de Guardiola (12): Formigonat de 560 m <sup>2</sup> (160x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-18	560,00	35,00	<b>19.600,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cal Magí a la Riera de Guardiola (12): Formigonat de 280 m <sup>2</sup> (80x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-19	280,00	35,00	<b>9.800,00</b>
2026	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cornet a Montlleó (15): Formigonat de 280 m <sup>2</sup> (80x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-20	280,00	35,00	<b>9.800,00</b>

# 4.1

## Programa d'inversions en millora i establiment d'infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Can Mas a Cornet (16): Formigonat de 420 m2 (120x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-21	420,00	35,00	<b>14.700,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Can Mas a Cornet (16): Formigonat de 420 m2 (120x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-22	420,00	35,00	<b>14.700,00</b>
2025	Arranjament de la bassa plastificada del Gall: Reparació de frontisses porta d'accés i reparació i pintat porta armari hidrant.	AA-2	0,00	0,00	<b>650,00</b>
2028	Arranjament de la bassa plastificada del Flequer: Reparació i substitució del tancament perimetral.	AA-1	0,00	0,00	<b>1.600,00</b>
2028	Instal·lació de rampa interior per a la sortida de fauna, compatible amb la seguretat dels mitjans d'extinció a la bassa plastificada del Flequer.	AA-1	0,00	0,00	<b>1.300,00</b>
2029	Senyalització per mitjans aeris mitjançant arlequinat blanc i vermell al dipòsit de formigó de Can Mas.	AA-4	0,00	0,00	<b>1.200,00</b>
2029	Instal·lació de rampa interior per a la sortida de fauna, compatible amb la seguretat dels mitjans d'extinció al dipòsit de formigó de Can Mas.	AA-4	0,00	0,00	<b>2.500,00</b>
2028	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Flequer al Collet del Gras. Tala d'uns 28 peus fins a 25 cm i 36 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT01	2,90	980,00	<b>2.842,00</b>
2028	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de l'Obaga del Flequer. Tala d'uns 17 peus fins a 25 cm i 11 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT02	1,90	875,00	<b>1.662,50</b>
2028	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de la Vall d'Artigues. Tala d'uns 17 peus fins a 25 cm i 14 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT03	1,70	925,00	<b>1.572,50</b>

# 4.1

## Programa d'inversions en millora i establiment d'infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2028	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Flequer a Can Vilomara. Tala d'uns 2 peus fins a 25 cm i 11 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT04	1,00	880,00	<b>880,00</b>
2025	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi. Tala d'uns 31 peus fins a 25 cm i 44 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT05	5,20	950,00	<b>4.940,00</b>
2025	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Gall a Can Beu. Tala d'uns 4 peus fins a 25 cm i 9 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT06	0,80	925,00	<b>740,00</b>
2025	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de l'Obaga de la Mina. Tala d'uns 13 peus fins a 25 cm i 6 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT07	1,10	880,00	<b>968,00</b>
2029	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Casasaies a la Creu. Tala d'uns 19 peus fins a 25 cm i 14 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT09	2,00	900,00	<b>1.800,00</b>
2027	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova. Tala d'uns 31 peus fins a 25 cm i 15 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT10	2,10	950,00	<b>1.995,00</b>
2029	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del nucli antic de Castellgalí, el Talló i fins a Mas Enric de la Serra. Tala d'uns 203 peus fins a 25 cm i 64 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT11	4,40	1.325,00	<b>5.830,00</b>
2027	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Cal Magí a la Riera de Guardiola. Tala d'uns 32 peus fins a 25 cm i 5 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT12	1,90	900,00	<b>1.710,00</b>
2027	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Cornet a la Casa Nova. Tala d'uns 7 peus fins a 25 cm i 2 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT13	1,60	750,00	<b>1.200,00</b>
2029	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del nucli antic de Castellgalí a la ctra. de Manresa per Can Mas. Tala d'uns 31 peus fins a 25 cm i 16 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT14	1,60	1.025,00	<b>1.640,00</b>

# 4.1

## Programa d'inversions en millora i establiment d'infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2026	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Cornet a Montlleó. Tala d'uns 31 peus fins a 25 cm i 3 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT15	0,90	1.075,00	<b>967,50</b>
2027	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Can Mas a Cornet. Tala d'uns 58 peus fins a 25 cm i 7 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT16	2,20	980,00	<b>2.156,00</b>
2026	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Pla. Tala d'uns 2 peus fins a 25 cm i 2 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT17	0,90	675,00	<b>607,50</b>
2026	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de Can Font de Cirerencs. Tala d'uns 13 peus fins a 25 cm i 2 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT18	2,50	775,00	<b>1.937,50</b>
2026	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Can Salat, Cal Xaixa i fins al Pont dels Ferrocarrils Catalans. Tala d'uns 20 peus fins a 25 cm i 11 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT19	2,30	850,00	<b>1.955,00</b>
2028	Obertura de franja de protecció a la bassa plastificada del Flequer (AA-1).	OFP-1	0,50	3.000,00	<b>1.500,00</b>
2025	Manteniment biennal de la franja de protecció de la bassa plastificada del Gall (AA-2).	MFP-2	0,30	800,00	<b>240,00</b>
2025	Obertura de franja de protecció a la bassa plastificada de la Casa Nova (A-3).	OFP-3	0,35	2.000,00	<b>700,00</b>
2029	Obertura de franja de protecció al dipòsit de formigó de Can Mas (AA-4).	OFP-4	0,35	2.000,00	<b>700,00</b>
2025	Obertura de franja de protecció al dipòsit d'abastament d'aigua potable del nucli antic de Castellgalí.	OFP-11	0,40	2.000,00	<b>800,00</b>

# 4.1

## Programa d'inversions en millora i establiment d'infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
	Manteniment biennal de la franja de protecció de la urb. Ca l'Enric de Calafell. Any projecte: 2019. (4,43 ha)		4,00		<b>4.231,39</b>
	Manteniment biennal de la franja de protecció de la urb. Mas Planoi. Any projecte: 2010. (12,26 ha)		12,00		<b>29.347,19</b>
	Manteniment biennal de les parcel·les públiques de la urb. Mas Planoi. Any projecte: 2010. (16,09 ha)		16,00		<b>34.885,61</b>

**Cost total del programa d'actuacions de millora: 347.600,19**

# 4.2

## Programa de manteniment de la infraestructura de prevenció

Localització en el plànol (codi)	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Any indicatiu	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
01	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí del Flequer al Collet del Gras.		2,90 km	575,00	1.667,50
01	Manteniment de la plataforma del camí del Flequer al Collet del Gras.	2028	2,90 km	950,00	2.755,00
02	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de l'Obaga del Flequer.		1,60 km	575,00	920,00
02	Manteniment de la plataforma del camí de l'Obaga del Flequer.		1,90 km	1.000,00	1.900,00
03	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de la Vall d'Artigues.		1,70 km	575,00	977,50
03	Manteniment de la plataforma del camí de la Vall d'Artigues.	2028	1,70 km	1.050,00	1.785,00
04	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí del Flequer a Can Vilomara.		1,00 km	400,00	400,00
04	Manteniment de la plataforma del camí del Flequer a Can Vilomara.	2028	1,00 km	900,00	900,00
05	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi.	2030	5,20 km	575,00	2.990,00

# 4.2

## Programa de manteniment de la infraestructura de prevenció

Localització en el plànol (codi)	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Any indicatiu	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
05	Manteniment de la plataforma del camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi.	2025	5,20 km	1.000,00	5.200,00
06	Manteniment de la plataforma del camí del Gall a Can Beu.	2025	0,80 km	1.100,00	880,00
06	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí del Gall a Can Beu.	2030	0,80 km	400,00	320,00
07	Manteniment de la plataforma del camí de l'Obaga de la Mina.	2030	1,20 km	950,00	1.140,00
07	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de l'Obaga de la Mina.	2030	1,20 km	400,00	480,00
08	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de la Bassa del Gall.	2025	0,90 km	400,00	360,00
08	Manteniment de la plataforma del camí de la Bassa del Gall.	2025	0,90 km	825,00	742,50
09	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de Casasaies a la Creu.		2,00 km	400,00	800,00
09	Manteniment de la plataforma del camí de Casasaies a la Creu.	2029	2,00 km	1.050,00	2.100,00

# 4.2

## Programa de manteniment de la infraestructura de prevenció

Localització en el plànol (codi)	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Any indicatiu	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
10	Manteniment de la plataforma del camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova.	2027	2,10 km	900,00	1.890,00
10	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova.		2,10 km	400,00	840,00
11	Manteniment de la plataforma del camí del nucli antic de Castellgalí, el Talló i fins a Mas Enric de la Serra.	2029	4,40 km	1.050,00	4.620,00
11	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí del nucli antic de Castellgalí, el Talló i fins a Mas Enric de la Serra.		4,40 km	400,00	1.760,00
12	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de Cal Magí a la Riera de Guardiola.		1,90 km	575,00	1.092,50
12	Manteniment de la plataforma del camí de Cal Magí a la Riera de Guardiola.	2027	1,90 km	1.125,00	2.137,50
13	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de Cornet a la Casa Nova.		1,60 km	400,00	640,00
13	Manteniment de la plataforma del camí de Cornet a la Casa Nova.	2027	1,60 km	1.200,00	1.920,00
14	Manteniment de la plataforma del camí del nucli antic de Castellgalí a la ctra. de Manresa per Can Mas.	2029	1,60 km	950,00	1.520,00

# 4.2

## Programa de manteniment de la infraestructura de prevenció

Localització en el plànol (codi)	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Any indicatiu	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
14	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí del nucli antic de Castellgalí a la ctra. de Manresa per Can Mas.		1,60 km	400,00	640,00
15	Manteniment de la plataforma del camí de Cornet a Montlleó.	2026	2,40 km	950,00	2.280,00
15	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de Cornet a Montlleó.	2026	1,50 km	400,00	600,00
16	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de Can Mas a Cornet.		2,20 km	400,00	880,00
16	Manteniment de la plataforma del camí de Can Mas a Cornet.	2027	2,20 km	975,00	2.145,00
17	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí del Pla.		0,90 km	400,00	360,00
17	Manteniment de la plataforma del camí del Pla.	2026	0,90 km	900,00	810,00
18	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de Can Font de Cirerencs.		2,50 km	400,00	1.000,00
18	Manteniment de la plataforma del camí de Can Font de Cirerencs.	2026	2,50 km	525,00	1.312,50

# 4.2

## Programa de manteniment de la infraestructura de prevenció

Localització en el plànol (codi)	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Any indicatiu	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
19	Manteniment de la plataforma del camí de Can Salat, Cal Xaixa i fins al Pont dels Ferrocarrils Catalans.	2026	2,30 km	1.000,00	2.300,00
19	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de Can Salat, Cal Xaixa i fins al Pont dels Ferrocarrils Catalans.		2,30 km	400,00	920,00
20	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí dels Carburos.	2026	1,40 km	400,00	560,00

**Cost total programa d'actuacions de manteniment de la infraestructura: 56.545,00**

# 4.3

## Programació anual d'actuacions sobre la infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2025	Manteniment de la plataforma del camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi.	05	5,20 km	1.000,00	<b>5.200,00</b>
2025	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi. Tala d'uns 31 peus fins a 25 cm i 44 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT05	5,20	950,00	<b>4.940,00</b>
2025	Arranjament del tram crític per pendent elevat al camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi (05): Formigonat de 700 m2 (200x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-10	700,00	35,00	<b>24.500,00</b>
2025	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi (05): Formigonat de 175 m2 (50x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-11	175,00	35,00	<b>6.125,00</b>
2025	Instal·lació de senyal informatiu de direcció a la bassa del Gall, ubicat al camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi (5). Formigonat del suport de la senyal existent.	IS-2B	1,00	125,00	<b>125,00</b>
2025	Manteniment de la plataforma del camí del Gall a Can Beu.	06	0,80 km	1.100,00	<b>880,00</b>
2025	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Gall a Can Beu. Tala d'uns 4 peus fins a 25 cm i 9 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT06	0,80	925,00	<b>740,00</b>
2025	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Gall a Can Beu (06): Formigonat de 210 m2 (60x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-9	210,00	35,00	<b>7.350,00</b>
2025	Arranjament de la plataforma del camí de l'Obaga de la Mina.	AP-07	1,20	2.000,00	<b>2.400,00</b>
2025	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de l'Obaga de la Mina. Tala d'uns 13 peus fins a 25 cm i 6 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT07	1,10	880,00	<b>968,00</b>

# 4.3

## Programació anual d'actuacions sobre la infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2025	Manteniment de la plataforma del camí de la Bassa del Gall.	08	0,90 km	825,00	<b>742,50</b>
2025	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de la Bassa del Gall.	08	0,90 km	400,00	<b>360,00</b>
2025	Instal·lació de senyal informatiu d'ubicació de l'hidrant de la Urb. Mas Planoi (Camí de Montserrat). Inclou placa homologada UNE 23.033-1:2019, núm. 9.	IS-11	1,00	215,00	<b>215,00</b>
2025	Instal·lació de senyal informatiu d'ubicació de l'hidrant de la Urb. Mas Planoi (C/de Montserrat cantonada C/Ametllers). Inclou placa homologada UNE 23.033-1:2019, núm. 9.	IS-12	1,00	215,00	<b>215,00</b>
2025	Arranjament de la bassa plastificada del Gall: Reparació de frontisses porta d'accés i reparació i pintat porta armari hidrant.	AA-2	0,00	0,00	<b>650,00</b>
2025	Manteniment biennal de la franja de protecció de la bassa plastificada del Gall (AA-2).	MFP-2	0,30	800,00	<b>240,00</b>
2025	Obertura de franja de protecció a la bassa plastificada de la Casa Nova (A-3).	OFP-3	0,35	2.000,00	<b>700,00</b>
2025	Obertura de franja de protecció al dipòsit d'abastament d'aigua potable del nucli antic de Castellgalí.	OFP-11	0,40	2.000,00	<b>800,00</b>

**Resum anual del cost** Any 2025 Inversions: **49.968,00** Manteniment **7.182,50** Totals: **57.150,50**

# 4.3

## Programació anual d'actuacions sobre la infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2026	Manteniment de la plataforma del camí de Cornet a Montlleó.	15	2,40 km	950,00	<b>2.280,00</b>
2026	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de Cornet a Montlleó.	15	1,50 km	400,00	<b>600,00</b>
2026	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Cornet a Montlleó. Tala d'uns 31 peus fins a 25 cm i 3 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT15	0,90	1.075,00	<b>967,50</b>
2026	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cornet a Montlleó (15): Formigonat de 280 m2 (80x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-20	280,00	35,00	<b>9.800,00</b>
2026	Manteniment de la plataforma del camí del Pla.	17	0,90 km	900,00	<b>810,00</b>
2026	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Pla. Tala d'uns 2 peus fins a 25 cm i 2 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT17	0,90	675,00	<b>607,50</b>
2026	Manteniment de la plataforma del camí de Can Font de Cirerencs.	18	2,50 km	525,00	<b>1.312,50</b>
2026	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de Can Font de Cirerencs. Tala d'uns 13 peus fins a 25 cm i 2 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT18	2,50	775,00	<b>1.937,50</b>
2026	Manteniment de la plataforma del camí de Can Salat, Cal Xaixa i fins al Pont dels Ferrocarrils Catalans.	19	2,30 km	1.000,00	<b>2.300,00</b>
2026	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Can Salat, Cal Xaixa i fins al Pont dels Ferrocarrils Catalans. Tala d'uns 20 peus fins a 25 cm i 11 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT19	2,30	850,00	<b>1.955,00</b>

# 4.3

## Programació anual d'actuacions sobre la infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2026	Instal·lació de senyal informatiu de via sense sortida al camí de Can Salat, Cal Xaixa i fins al Pont dels Ferrocarrils Catalans (19). Inclou placa complementaria d'2,3 km.	IS-206	1,00	460,00	<b>460,00</b>
2026	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí dels Carburos.	20	1,40 km	400,00	<b>560,00</b>
2026	Instal·lació de senyal informatiu de via sense sortida al camí dels Carburos (20). Inclou placa complementaria d'1,4 km.	IS-207	1,00	460,00	<b>460,00</b>
<b>Resum anual del cost</b>		<b>Any 2026</b>	<b>Inversions: 16.187,50</b>	<b>Manteniment 7.862,50</b>	<b>Totals: 24.050,00</b>

# 4.3

## Programació anual d'actuacions sobre la infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2027	Manteniment de la plataforma del camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova.	10	2,10 km	900,00	<b>1.890,00</b>
2027	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova. Tala d'uns 31 peus fins a 25 cm i 15 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT10	2,10	950,00	<b>1.995,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pas de riera al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova (10): Formigonat de 70 m2 (20x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-12	70,00	35,00	<b>2.450,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pas de riera al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova (10): Formigonat de 87,5 m2 (25x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-13	87,50	35,00	<b>3.062,50</b>
2027	Arranjament del punt crític per pas de riera al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova (10): Formigonat de 70 m2 (20x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-14	70,00	35,00	<b>2.450,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cal Ponç a Cal Magí passant per la Casa Nova (10): Formigonat de 350 m2 (100x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-15	350,00	35,00	<b>12.250,00</b>
2027	Manteniment de la plataforma del camí de Cal Magí a la Riera de Guardiola.	12	1,90 km	1.125,00	<b>2.137,50</b>
2027	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Cal Magí a la Riera de Guardiola. Tala d'uns 32 peus fins a 25 cm i 5 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT12	1,90	900,00	<b>1.710,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cal Magí a la Riera de Guardiola (12): Formigonat de 455 m2 (130x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-17	455,00	35,00	<b>15.925,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cal Magí a la Riera de Guardiola (12): Formigonat de 560 m2 (160x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-18	560,00	35,00	<b>19.600,00</b>

# 4.3

## Programació anual d'actuacions sobre la infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cal Magí a la Riera de Guardiola (12): Formigonat de 280 m <sup>2</sup> (80x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-19	280,00	35,00	<b>9.800,00</b>
2027	Manteniment de la plataforma del camí de Cornet a la Casa Nova.	13	1,60 km	1.200,00	<b>1.920,00</b>
2027	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Cornet a la Casa Nova. Tala d'uns 7 peus fins a 25 cm i 2 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT13	1,60	750,00	<b>1.200,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Cornet a la Casa Nova (13): Formigonat de 420 m <sup>2</sup> (120x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-16	420,00	35,00	<b>14.700,00</b>
2027	Manteniment de la plataforma del camí de Can Mas a Cornet.	16	2,20 km	975,00	<b>2.145,00</b>
2027	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Can Mas a Cornet. Tala d'uns 58 peus fins a 25 cm i 7 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT16	2,20	980,00	<b>2.156,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Can Mas a Cornet (16): Formigonat de 420 m <sup>2</sup> (120x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-21	420,00	35,00	<b>14.700,00</b>
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de Can Mas a Cornet (16): Formigonat de 420 m <sup>2</sup> (120x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-22	420,00	35,00	<b>14.700,00</b>

**Resum anual del cost** Any 2027 Inversions: **116.698,50** Manteniment **8.092,50** Totals: **124.791,00**

# 4.3

## Programació anual d'actuacions sobre la infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2028	Manteniment de la plataforma del camí del Flequer al Collet del Gras.	01	2,90 km	950,00	<b>2.755,00</b>
2028	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Flequer al Collet del Gras. Tala d'uns 28 peus fins a 25 cm i 36 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT01	2,90	980,00	<b>2.842,00</b>
2028	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Flequer al Collet del Gras (01): Formigonat de 245 m <sup>2</sup> (70x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-1	245,00	35,00	<b>8.575,00</b>
2028	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Flequer al Collet del Gras (01): Formigonat de 560 m <sup>2</sup> (160x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-2	560,00	35,00	<b>19.600,00</b>
2028	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Flequer al Collet del Gras (01): Formigonat de 280 m <sup>2</sup> (80x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-3	280,00	35,00	<b>9.800,00</b>
2028	Arranjament del punt crític per pas de riera al camí del Flequer al Collet del Gras (01): Formigonat de 70 m <sup>2</sup> (20x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-4	70,00	35,00	<b>2.450,00</b>
2028	Arranjament del punt crític per pas de riera al camí del Flequer al Collet del Gras (01): Formigonat de 70 m <sup>2</sup> (20x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-5	70,00	35,00	<b>2.450,00</b>
2028	Arranjament de la plataforma del camí de l'Obaga del Flequer.	AP-02	1,90	2.000,00	<b>3.800,00</b>
2028	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de l'Obaga del Flequer. Tala d'uns 17 peus fins a 25 cm i 11 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT02	1,90	875,00	<b>1.662,50</b>
2028	Arranjament del punt crític per pas de riera al camí de l'Obaga del Flequer (02): Formigonat de 175 m <sup>2</sup> (50x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-6	175,00	35,00	<b>6.125,00</b>

# 4.3

## Programació anual d'actuacions sobre la infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2028	Instal·lació de senyal informatiu de via sense sortida al camí de l'Obaga del Flequer (02). Inclou placa complementaria d'1,9 km.	IS-201	1,00	460,00	<b>460,00</b>
2028	Manteniment de la plataforma del camí de la Vall d'Artigues.	03	1,70 km	1.050,00	<b>1.785,00</b>
2028	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de la Vall d'Artigues. Tala d'uns 17 peus fins a 25 cm i 14 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT03	1,70	925,00	<b>1.572,50</b>
2028	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de la Vall d'Artigues (03): Formigonat de 140 m <sup>2</sup> (40x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-7	140,00	35,00	<b>4.900,00</b>
2028	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí de la Vall d'Artigues (03): Formigonat de 350 m <sup>2</sup> (100x3,5) de 20 cm de gruix. Inclou fibres.	APC-8	350,00	35,00	<b>12.250,00</b>
2028	Manteniment de la plataforma del camí del Flequer a Can Vilomara.	04	1,00 km	900,00	<b>900,00</b>
2028	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Flequer a Can Vilomara. Tala d'uns 2 peus fins a 25 cm i 11 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT04	1,00	880,00	<b>880,00</b>
2028	Arranjament de la bassa plastificada del Flequer: Reparació i substitució del tancament perimetral.	AA-1	0,00	0,00	<b>1.600,00</b>
2028	Instal·lació de rampa interior per a la sortida de fauna, compatible amb la seguretat dels mitjans d'extinció a la bassa plastificada del Flequer.	AA-1	0,00	0,00	<b>1.300,00</b>
2028	Obertura de franja de protecció a la bassa plastificada del Flequer (AA-1).	OFP-1	0,50	3.000,00	<b>1.500,00</b>

# 4.3

## Programació anual d'actuacions sobre la infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
<b><u>Resum anual del cost</u></b>	<b>Any 2028</b>	<b>Inversions: 81.767,00</b>	<b>Manteniment 5.440,00</b>	<b>Totals:</b>	<b>87.207,00</b>

# 4.3

## Programació anual d'actuacions sobre la infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2029	Manteniment de la plataforma del camí de Casasaies a la Creu.	09	2,00 km	1.050,00	<b>2.100,00</b>
2029	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí de Casasaies a la Creu. Tala d'uns 19 peus fins a 25 cm i 14 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT09	2,00	900,00	<b>1.800,00</b>
2029	Manteniment de la plataforma del camí del nucli antic de Castellgalí, el Talló i fins a Mas Enric de la Serra.	11	4,40 km	1.050,00	<b>4.620,00</b>
2029	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del nucli antic de Castellgalí, el Talló i fins a Mas Enric de la Serra. Tala d'uns 203 peus fins a 25 cm i 64 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT11	4,40	1.325,00	<b>5.830,00</b>
2029	Instal·lació de senyal informatiu d'ubicació de la bassa de la Casa Nova, ubicat al camí del nucli antic de Castellgalí, el Talló i fins a Mas Enric de la Serra (11).	IS-3A	1,00	385,00	<b>385,00</b>
2029	Instal·lació de senyal informatiu de direcció a la bassa de la Casa Nova, ubicat al camí del N. A. Castellgalí, el Talló i fins a Mas Enric de la Serra (11). Inclou placa complementària de 300 m.	IS-3B	1,00	460,00	<b>460,00</b>
2029	Manteniment de la plataforma del camí del nucli antic de Castellgalí a la ctra. de Manresa per Can Mas.	14	1,60 km	950,00	<b>1.520,00</b>
2029	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del nucli antic de Castellgalí a la ctra. de Manresa per Can Mas. Tala d'uns 31 peus fins a 25 cm i 16 peus majors de 25 cm de diàmetre.	EFAT14	1,60	1.025,00	<b>1.640,00</b>
2029	Senyalització per mitjans aeris mitjançant arlequinat blanc i vermell al dipòsit de formigó de Can Mas.	AA-4	0,00	0,00	<b>1.200,00</b>
2029	Instal·lació de rampa interior per a la sortida de fauna, compatible amb la seguretat dels mitjans d'extinció al dipòsit de formigó de Can Mas.	AA-4	0,00	0,00	<b>2.500,00</b>

# 4.3

## Programació anual d'actuacions sobre la infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)	
				Unitari	Total
2029	Obertura de franja de protecció al dipòsit de formigó de Can Mas (AA-4).	OFP-4	0,35	2.000,00	<b>700,00</b>
<b>Resum anual del cost</b>		<b>Any 2029</b>	<b>Inversions: 14.515,00</b>	<b>Manteniment 8.240,00</b>	<b>Totals: 22.755,00</b>

# 4.3

## Programació anual d'actuacions sobre la infraestructura de prevenció

Any indicatiu	Mesura proposada (per ordre de prioritat)	Localització en el plànol (codi)	Amidament	Cost estimat (EUR)					
				Unitari	Total				
2030	Manteniment de la plataforma del camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi.	05	5,20 km	1.000,00	<b>5.200,00</b>				
2030	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de Coll d'Arboç a la urb. Mas Planoi.	05	5,20 km	575,00	<b>2.990,00</b>				
2030	Manteniment de la plataforma del camí del Gall a Can Beu.	06	0,80 km	1.100,00	<b>880,00</b>				
2030	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí del Gall a Can Beu.	06	0,80 km	400,00	<b>320,00</b>				
2030	Manteniment de la plataforma del camí de l'Obaga de la Mina.	07	1,20 km	950,00	<b>1.140,00</b>				
2030	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de l'Obaga de la Mina.	07	1,20 km	400,00	<b>480,00</b>				
2030	Manteniment de la plataforma del camí de la Bassa del Gall.	08	0,90 km	825,00	<b>742,50</b>				
2030	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de la Bassa del Gall.	08	0,90 km	#¡Tipo!	<b>742,50</b>				
<b>Resum anual del cost</b>		Any	2030	Inversions:	<b>0,00</b>	Manteniment	<b>12.495,00</b>	Totals:	<b>12.495,00</b>

**Cost total programa d'actuacions:** Inversions: **279.136,00** Manteniment **49.312,50** Totals: **328.448,50**

# INVENTARI DE PUNTS D'ACUMULACIÓ

## Castellgalí

Codi_diba	Volum (m <sup>3</sup> )	Paratge/Adreça Tipus de punt	Titularitat	Font d'alimentació	Accessos previstos	
					Mitjans terrestres	Helicòpter
08061-1	200	El Flequer <b>Bassa</b>	Privada (subvenció)	Curs permanent	Vehicle pesant	Sí
08061-2	500	El Gall <b>Bassa</b>	Privada (subvenció)	Xarxa pública d'aigua potable	Vehicle pesant	Sí
08061-3	200	La Casa Nova <b>Bassa</b>	Pública	Xarxa pública d'aigua potable	Vehicle pesant	Sí
08061-4	300	Can Mas <b>Bassa</b>	Privada	Xarxa pública d'aigua potable	Vehicle pesant	Sí
08061-101	200	Riera de Cornet <b>Punt natural</b>	Pública	Curs permanent	Vehicle lleuger	Sí
08061-102	10000	Aiguabarreig Cardener/Llobregat <b>Punt natural</b>	Pública	Curs permanent	Vehicle pesant	Sí

# INVENTARI D'HIDRANTS

## Castellgalí

Codi_diba	Paratge/Adreça Tipus de punt	Titularitat	Captació	Rècords (diàmetres)
08061-11	Urb. Mas Planoi (Camí de Montserrat) <b>Arqueta</b>	Pública (en concessió)	Xarxa pública aigua potable	70 mm (H2)
08061-12	Urb. Mas Planoi (C/de Montserrat cantonada C/Ametllers) <b>Arqueta</b>	Pública (en concessió)	Xarxa pública aigua potable	70 mm (H2)
08061-13	El Pla <b>Columna seca</b>	Pública (en concessió)	Xarxa pública aigua potable	100 mm (H3) 70 mm (H2) 70 mm (H2)
08061-14	La Forca <b>Columna seca</b>	Pública (en concessió)	Xarxa pública aigua potable	100 mm (H3) 70 mm (H2) 70 mm (H2)
08061-15	Nucli antic de Castellgalí (C/Santa Margarida) <b>Columna seca</b>	Pública (en concessió)	Xarxa pública aigua potable	100 mm (H3) 70 mm (H2) 70 mm (H2)
08061-16	El Rubió <b>Columna seca</b>	Pública (en concessió)	Xarxa pública aigua potable	100 mm (H3) 70 mm (H2) 70 mm (H2)
08061-17	Polígon industrial Els Carburos <b>Columna seca</b>	Pública (en concessió)	Xarxa pública aigua potable	100 mm (H3) 70 mm (H2) 70 mm (H2)

Dades obertes de la xarxa de punts d'aigua de prevenció d'incendis forestals:

<https://dadesobertes.diba.cat/datasets/xarxa-de-punts-daigua-de-prevencio-dincendis-forestals>