

Dades municipals

Municipi	VALLBONA D'ANOIA
ADF	VALLBONA D'ANOIA
Nombre d'habitants	1.406
Superfície municipal (ha)	643
Superfície forestal vulnerable, ICGC (ha)	500
Superfície agroforestal vulnerable, ICGC (ha)	526
Espai o Parc Natural	
Altres espais protegits	EIN Valls d'Anoia

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 està format pel present dossier de fitxes descriptives d'actuacions i un mapa amb la infraestructura territorial de prevenció.

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

La vigència del present Pla és de 6 anys

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

Any de revisió	2025
Termini de vigència	31/12/2031

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 VALLBONA D'ANOIA

ADF VALLBONA D'ANOIA

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

Actuació (per ordre de prioritat)	Localització en el mapa (núm.d'ordre)	Unitats	Cost estimatiu (€)	
			Unitari	Total
Instal·lació de senyal informatiu de via sense sortida, al camí del Soldó al torrent de l'Alzinar (03). Inclou placa complementària: 1 km	IS-203	1	435,00	435,00

Cost total d'actuacions de senyalització

435,00

1.2

Ordenació d'usos

Tipologia d'ús	Actuació (per ordre de prioritat)	Localització en el mapa (núm.d'ordre)	Amidament	Cost estimatiu (€)	
				Unitari	Total

Cost total d'actuacions d'ordenació d'usos

2.1

Xarxa viària bàsica

Arranjament de vials

Actuació (per ordre de prioritat)	Localització en el mapa	Amidament (km, m2, ut)	Cost estimatiu (€)	
			Unitari	Total
Arranjament de la plataforma del camí del Carol a Miramar (02). Reconstrucció de trencaigües, obertura de les sortides d'aigüa i recuperació de les cunetes	AP-02	3,17	1.550,00	4.915,00
Arranjament del punt crític per esllavissada al camí del Carol a Miramar (02). Construcció d'escullera de 6 m2 i aplicació de formigó de 5 m de longitud, 3,5 m d'amplada (17,5m2) i 20 cm de gruix	APC-1	17,50	122,00	2.135,00
Arranjament del punt crític per radi de gir en revolt al camí del Carol a Miramar (02). Ampliació del radi mitjançant rebaix del talús (30 m2)	APC-2	30,00	25,00	750,00
Arranjament del punt crític per radi de gir en revolt al camí del Carol a Miramar (02). Ampliació del radi mitjançant rebaix del talús (25 m2)	APC-3	25,00	25,00	625,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Carol a Miramar (02). Preparació i aplicació de formigó de 150 m de longitud, 3,5 m d'amplada (525 m2) i 20 cm de gruix amb fibres	APC-4	525,00	35,00	18.375,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Carol a Miramar (02). Preparació i aplicació de formigó de 40 m de longitud, 3,5 m d'amplada (140 m2) i 20 cm de gruix amb fibres	APC-5	140,00	35,00	4.900,00
Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Carol a Miramar (02). Preparació i aplicació de formigó de 40 m de longitud, 3,5 m d'amplada (140 m2) i 20 cm de gruix amb fibres	APC-6	140,00	35,00	4.900,00

Cost total d'actuacions d'arranjament de vials de la xarxa viària bàsica

36.600,00

2.2

Xarxa viària bàsica

Obertura de vials

Actuació (per ordre de prioritat)	Localització en el mapa	Amidament (km, m2, ut)	Cost estimatiu (€)	
			Unitari	Total

Cost total d'actuacions d'obertura de vials de la xarxa viària bàsica

2.3

Xarxa de punts d'aigua

Arranjament i instal·lació de punts d'acumulació i hidrants

Actuació (per ordre de prioritat)	Localització en el mapa	Cost estimatiu (€)
Instal·lació de rampa interior per a la sortida de fauna, compatible amb la seguretat dels mitjans d'extinció, al dipòsit de la Pedrera Escala (Serra Llençònies)	AA-1	2.600,00

Cost total d'actuacions d'arranjament i instal·lació de punts d'aigua

2.600,00

2.4

Franges auxiliars de trànsit i franges de protecció en punts d'aigua i de guaita

Actuació (per ordre de prioritat)	Localització mapa	Amidament km,ha	Cost estimatiu (€)	
			Unitari	Total
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Corral del Sabater	EFAT01	3,40	1.020,00	3.470,00
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Carol a Miramar	EFAT02	3,17	920,00	2.920,00
Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Soldó al torrent de l'Alzinar	EFAT03	1,69	1.360,00	2.300,00
Establiment de franja auxiliar de trànsit al tram II del camí de la Fou	EFAT05	0,45	1.525,00	685,00
Manteniment màxim biennal de la franja de protecció del dipòsit d'abastament d'aigua del nucli de Vallbona d'Anoia	MFP-2	0,33	800,00	265,00
Obertura de franja de protecció al dipòsit de la Pedrera Escala (Serra Llongònies) (A-1)	OFP-1	0,31	1.600,00	495,00

Cost total d'actuacions en franges auxiliars de trànsit i de protecció en PA i PG

10.135,00

2.5

Franges de protecció i tractament de parcel·les en urbanitzacions

Execució a càrrec dels subjectes obligats segons normativa vigent

Actuació	Amidament (ha)	Cost estimatiu (€)	
		Unitari	Total
Manteniment màxim biennal de la franja exterior de protecció de l'urb. Vallbonica	5	1.760,57	8.802,85
Manteniment de parcel·les interiors de l'urb. Vallbonica (Any projecte: 2008)	2	3.621,16	7.242,32
Manteniment màxim biennal de la franja exterior de protecció, executada per l'ajuntament amb recursos propis, del N.U. de Vallbona d'Anoia	6	1.039,33	6.235,98

Cost total d'actuacions en franges de protecció i tractament de parcel·les en urbanitzacions

22.281,15

3.1

Mesures d'informació

Bans

Es recomana que l'Ajuntament que promulgui un Ban de prevenció d'incendis forestals per al seu terme municipal, amb les mesures a prendre en funció del nivell de risc.

Butlletins informatius municipals

Es recomana la publicació d'una nota informativa al butlletí i/o revista informatius recordant les recomanacions i normativa sobre ús de foc segons els diferents períodes establerts al Decret 64/95

Ràdio local

TV local

Altres

Es recomana la publicació de notes informatives sobre restriccions d'ús de foc establertes al Decret 64/95 i d'altres de municipals a la pàgina web de l'Ajuntament i a les xarxes socials

3.2

Planejament urbanístic

1.Introducció de la xarxa viària en el planejament municipal

1.1	Amb caràcter informatiu	Sí
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

Actuacions de millora i consolidació

Any indicatiu	Actuació (per ordre de prioritat)	Localització en el mapa (codi)	Amidament	Cost estimatiu (€)	
				Unitari	Total
2026	Instal·lació de senyal informatiu de via sense sortida, al camí del Soldó al torrent de l'Alzinar (03). Inclou placa complementària: 1 km	IS-203	1,00	435,00	435,00
2027	Arranjament de la plataforma del camí del Carol a Miramar (02). Reconstrucció de trencaigües, obertura de les sortides d'aigua i recuperació de les cunetes	AP-02	3,17	1.550,00	4.915,00
2027	Arranjament del punt crític per esclavissada al camí del Carol a Miramar (02). Construcció d'escullera de 6 m2 i aplicació de formigó de 5 m de longitud, 3,5 m d'amplada (17,5m2) i 20 cm de gruix	APC-1	17,50	122,00	2.135,00
2027	Arranjament del punt crític per radi de gir en revolt al camí del Carol a Miramar (02). Ampliació del radi mitjançant rebaix del talús (30 m2)	APC-2	30,00	25,00	750,00
2027	Arranjament del punt crític per radi de gir en revolt al camí del Carol a Miramar (02). Ampliació del radi mitjançant rebaix del talús (25 m2)	APC-3	25,00	25,00	625,00
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Carol a Miramar (02). Preparació i aplicació de formigó de 150 m de longitud, 3,5 m d'amplada (525 m2) i 20 cm de gruix amb fibres	APC-4	525,00	35,00	18.375,00
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Carol a Miramar (02). Preparació i aplicació de formigó de 40 m de longitud, 3,5 m d'amplada (140 m2) i 20 cm de gruix amb fibres	APC-5	140,00	35,00	4.900,00
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Carol a Miramar (02). Preparació i aplicació de formigó de 40 m de longitud, 3,5 m d'amplada (140 m2) i 20 cm de gruix amb fibres	APC-6	140,00	35,00	4.900,00
2028	Instal·lació de rampa interior per a la sortida de fauna, compatible amb la seguretat dels mitjans d'extinció, al dipòsit de la Pedrera Escala (Serra Llargònies)	AA-1	0,00	0,00	2.600,00
2028	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Corral del Sabater	EFAT01	3,40	1.020,00	3.470,00

4.1

Actuacions de millora i consolidació

Any indicatiu	Actuació (per ordre de prioritat)	Localització en el mapa (codi)	Amidament	Cost estimatiu (€)	
				Unitari	Total
2027	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Carol a Miramar	EFAT02	3,17	920,00	2.920,00
2026	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Soldó al torrent de l'Alzinar	EFAT03	1,69	1.360,00	2.300,00
2026	Establiment de franja auxiliar de trànsit al tram II del camí de la Fou	EFAT05	0,45	1.525,00	685,00
2028	Obertura de franja de protecció al dipòsit de la Pedrera Escala (Serra Llongònies) (A-1)	OFP-1	0,31	1.600,00	495,00
2028	Manteniment màxim biennal de la franja de protecció del dipòsit d'abastament d'aigua del nucli de Vallbona d'Anoia	MFP-2	0,33	800,00	265,00
	Manteniment màxim biennal de la franja exterior de protecció de l'urb. Vallbonica		5,00	1.760,57	8.802,85
	Manteniment de parcel·les interiors de l'urb. Vallbonica (Any projecte: 2008)		2,00	3.621,16	7.242,32
	Manteniment màxim biennal de la franja exterior de protecció, executada per l'ajuntament amb recursos propis, del N.U. de Vallbona d'Anoia		6,00	1.039,33	6.235,98

Cost total d'actuacions de millora i consolidació **72.051,15**

4.2

Actuacions de manteniment

Localització en el mapa (codi)	Actuació (per ordre de prioritats)	Any indicatiu	Amidament	Cost estimatiu (€)	
				Unitari	Total
01	Manteniment de la plataforma del camí del Corral del Sabater	2028	3,45	1.305,00	4.505,00
02	Manteniment de la plataforma el camí del Carol a Miramar	2030	3,15	1.350,00	4.255,00
02	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit el camí del Carol a Miramar	2030	3,17	520,00	1.650,00
03	Manteniment de la plataforma del camí del Soldó al torrent de l'Alzinar	2026	1,07	1.450,00	1.550,00
04	Manteniment de la plataforma del camí de la Rovira del Sabater	2029	1,70	1.310,00	2.230,00
04	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit de la Rovira del Sabater	2029	1,70	520,00	885,00
05	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al tram I del camí de la Fou	2026	0,59	520,00	310,00

Cost total d'actuacions de manteniment 15.385,00

4.3

Programació anual d'actuacions

Any indicatiu	Actuació (per ordre de prioritat)	Localització en el mapa (codi)	Amidament	Cost estimatiu (€)					
				Unitari	Total				
2026	Manteniment de la plataforma del camí del Soldó al torrent de l'Alzinar	03	1,07	1.450,00	1.550,00				
2026	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Soldó al torrent de l'Alzinar	EFAT03	1,69	1.360,00	2.300,00				
2026	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al tram I del camí de la Fou	05	0,59	520,00	310,00				
2026	Establiment de franja auxiliar de trànsit al tram II del camí de la Fou	EFAT05	0,45	1.525,00	685,00				
2026	Instal·lació de senyal informatiu de via sense sortida, al camí del Soldó al torrent de l'Alzinar (03). Inclou placa complementària: 1 km	IS-203	1,00	435,00	435,00				
Resum anual del cost		Any	2026	Millora	3.420,00	Manteniment	1.860,00	Total	5.280,00

4.3

Programació anual d'actuacions

Any indicatiu	Actuació (per ordre de prioritats)	Localització en el mapa (codi)	Amidament	Cost estimatiu (€)					
				Unitari	Total				
2027	Arranjament de la plataforma del camí del Carol a Miramar (02). Reconstrucció de trencaigües, obertura de les sortides d'aigua i recuperació de les cunetes	AP-02	3,17	1.550,00	4.915,00				
2027	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Carol a Miramar	EFAT02	3,17	920,00	2.920,00				
2027	Arranjament del punt crític per esllavissada al camí del Carol a Miramar (02). Construcció d'escullera de 6 m2 i aplicació de formigó de 5 m de longitud, 3,5 m d'amplada (17,5m2) i 20 cm de	APC-1	17,50	122,00	2.135,00				
2027	Arranjament del punt crític per radi de gir en revolt al camí del Carol a Miramar (02). Ampliació del radi mitjançant rebaix del talús (30 m2)	APC-2	30,00	25,00	750,00				
2027	Arranjament del punt crític per radi de gir en revolt al camí del Carol a Miramar (02). Ampliació del radi mitjançant rebaix del talús (25 m2)	APC-3	25,00	25,00	625,00				
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Carol a Miramar (02). Preparació i aplicació de formigó de 150 m de longitud, 3,5 m d'amplada (525 m2) i 20 cm de gruix amb fibres	APC-4	525,00	35,00	18.375,00				
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Carol a Miramar (02). Preparació i aplicació de formigó de 40 m de longitud, 3,5 m d'amplada (140 m2) i 20 cm de gruix amb fibres	APC-5	140,00	35,00	4.900,00				
2027	Arranjament del punt crític per pendent elevat al camí del Carol a Miramar (02). Preparació i aplicació de formigó de 40 m de longitud, 3,5 m d'amplada (140 m2) i 20 cm de gruix amb fibres	APC-6	140,00	35,00	4.900,00				
Resum anual del cost		Any	2027	Millora	39.520,00	Manteniment	0,00	Total	39.520,00

4.3

Programació anual d'actuacions

Any indicatiu	Actuació (per ordre de prioritat)	Localització en el mapa (codi)	Amidament	Cost estimatiu (€)	
				Unitari	Total
2028	Manteniment de la plataforma del camí del Corral del Sabater	01	3,45	1.305,00	4.505,00
2028	Establiment de franja auxiliar de trànsit al camí del Corral del Sabater	EFAT01	3,40	1.020,00	3.470,00
2028	Instal·lació de rampa interior per a la sortida de fauna, compatible amb la seguretat dels mitjans d'extinció, al dipòsit de la Pedrera Escala (Serra Llargònies)	AA-1	0,00	0,00	2.600,00
2028	Obertura de franja de protecció al dipòsit de la Pedrera Escala (Serra Llargònies) (A-1)	OFP-1	0,31	1.600,00	495,00
2028	Manteniment màxim biennal de la franja de protecció del dipòsit d'abastament d'aigua del nucli de Vallbona d'Anoia	MFP-2	0,33	800,00	265,00

Resum anual del cost Any 2028 Millora **6.830,00** Manteniment **4.505,00** Total **11.335,00**

2029	Manteniment de la plataforma del camí de la Rovira del Sabater	04	1,70	1.310,00	2.230,00
2029	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit de la Rovira del Sabater	04	1,70	520,00	885,00
2029	Manteniment de la plataforma del camí del Soldó al torrent de l'Alzinar	03	1,07	1.450,00	1.550,00
2029	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit del camí del Soldó al torrent de l'Alzinar	03	1,07	650,00	695,00

Resum anual del cost Any 2029 Millora **0,00** Manteniment **5.360,00** Total **5.360,00**

4.3

Programació anual d'actuacions

Any indicatiu	Actuació (per ordre de prioritat)	Localització en el mapa (codi)	Amidament	Cost estimatiu (€)	
				Unitari	Total
2030	Manteniment de la plataforma el camí del Carol a Miramar	02	3,15	1.350,00	4.255,00
2030	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit el camí del Carol a Miramar	02	3,17	520,00	1.650,00
2030	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí de la Fou	05	1,04	520,00	540,00

Resum anual del cost Any 2030 Millora 0,00 Manteniment 6.445,00 Total 6.445,00

2031	Manteniment de la plataforma del camí del Corral del Sabater	01	3,45	1.305,00	4.505,00
2031	Manteniment de la franja auxiliar de trànsit al camí del Corral del Sabater	01	3,45	520,00	1.795,00

Resum anual del cost Any 2031 Millora 0,00 Manteniment 6.300,00 Total 6.300,00

Cost total programa d'actuacions: Millora 49.770,00 Manteniment 24.470,00 Total 74.240,00

INVENTARI DE PUNTS D'ACUMULACIÓ

Vallbona d'Anoia

Codi_diba	Volum (m ³)	Paratge/Adreça Tipus de punt	Titularitat	Font d'alimentació	Accessos previstos	
					Mitjans terrestres	Helicòpter
08292-1	320	Pedrera Escala (Serra Llongònies) Dipòsit obert	Pública	Altres	No hi ha accés terrestre	Sí

INVENTARI D'HIDRANTS

Vallbona d'Anoia

Codi_diba	Paratge/Adreça Tipus de punt	Titularitat	Captació	Ràcords (diàmetres)
08292-11	Les Llongònies Columna seca	Privada	Xarxa pública aigua potable	70 mm (H2) 70 mm (H2) Storz (H4)
08292-12	Urb. Vallbonica, C/ de la Font del Magí Columna seca	Pública	Xarxa pública aigua potable	70 mm (H2) 70 mm (H2) 100 mm (H3)
08292-13	Urb. Vallbonica (C/del Roser amb C/ de la Fonolleda) Columna seca	Pública	Xarxa pública aigua potable	70 mm (H2) 70 mm (H2) 100 mm (H3)
08292-14	Dipòsit d'aigües municipal (Passeig del Mirador amb C/ del Turó) Columna seca	Pública	Xarxa pública aigua potable	70 mm (H2) 70 mm (H2) 100 mm (H3)
08292-15	Nucli (oest), C/Pius XII, 41-43 amb C/ Escorxador Columna seca	Pública	Xarxa pública aigua potable	70 mm (H2) 70 mm (H2) 100 mm (H3)
08292-16	Nucli, c/Reguerot (davant piscina) Columna seca	Pública	Xarxa pública aigua potable	70 mm (H2) 70 mm (H2) 100 mm (H3)

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>