



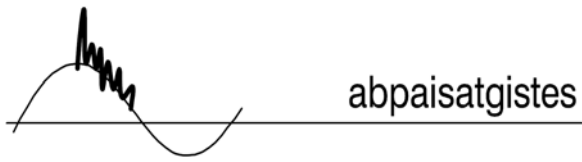
**Diputació
Barcelona**

#DibaOberta

INVENTARI I PLA DE PODA DE L'ARBRAT VIARI DEL MUNICIPI DE MONTORNÈS DEL VALLÈS



Octubre del 2019



abpaisatgistes

www.abpaisatgistes.cat

Equip redactor

Albert Bestard, paisatgista i enginyer tècnic agrícola

Ajuntament de Montornès del Vañllès

José Manuel Pérez Rodríguez i Helena Rodríguez, Tècnics de Medi Ambient

Diputació de Barcelona

Eulàlia Codinach Vanaclocha, Tècnica de l'Oficina de Canvi Climàtic i

Sostenibilitat de la Gerència de Serveis de Medi Ambient

1 Objectius i abast

La Diputació de Barcelona ha encarregat els treballs per a l'elaboració del **Pla d'Esporga de l'Arbrat Viari de Montornès del Vallès** (en endavant PEAVMV) amb la finalitat de disposar d'una eina de planificació actualitzada per millorar la gestió dels treballs de poda i del manteniment dels arbres viaris municipals.

Els objectius dels treballs realitzats són els següents:

- Recopilar, verificar i actualitzar dades i informació sobre els arbres viaris de Montornès del Vallès
- Identificar els conflictes i les problemàtiques actuals en la gestió de l'arbrat
- Definir un pla d'esporga de les unitats de gestió (UG) del municipi, per un període de quatre anys.
- Oferir unes recomanacions globals com a proposta de millora

L'àmbit del PEAVMV comprèn, bàsicament, tots els arbres dels vials de Montornès del Vallès. No inclou aquells arbres en parcs i jardins i en zones tipificades com a espais verds o places.

La primera fase d'aquest encàrrec ha consistit en cartografiar dels arbres viaris del Municipi a partir de l'inventari subministrat pels serveis tècnics (full de càlcul) i del treball de camp de l'equip redactor.

En un futur, aquest pla d'esporga hauria de quedar inclòs en un nivell superior, el Pla de Gestió dels Espais Verds i Arbrat Viari del municipi, on es detallin les estratègies del verd urbà a més llarg termini.

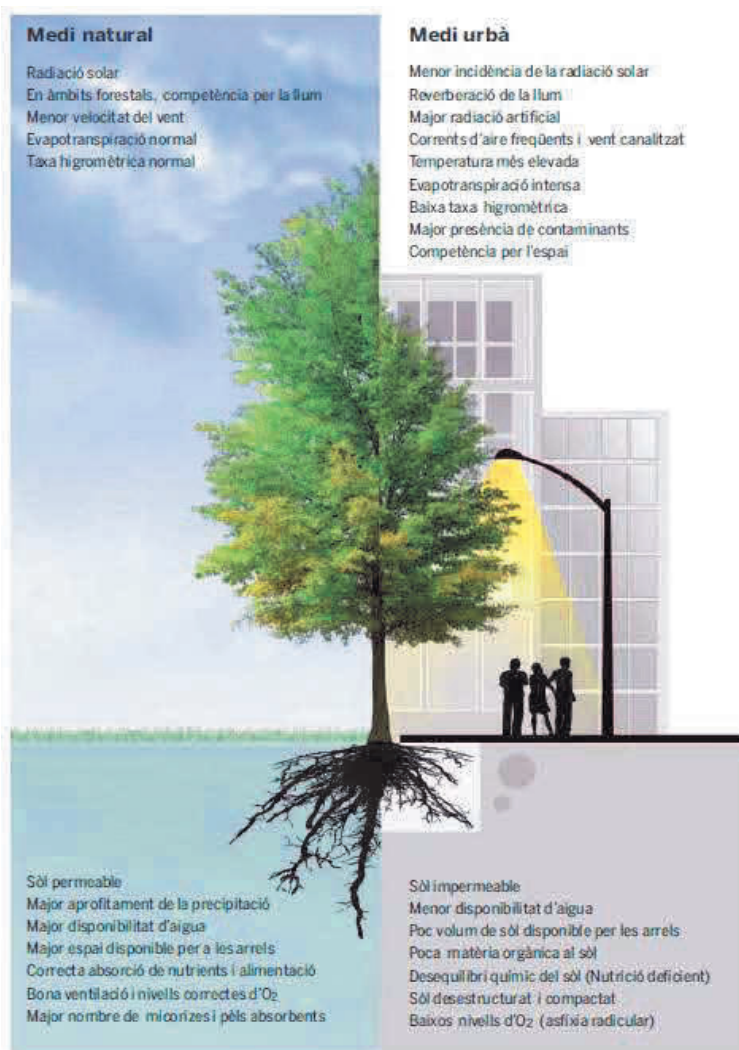
2 La gestió de l'arbrat viari

Els beneficis de l'arbrat viari estan prou documentats, potser una de les millors referències és la “**Guia per a la selecció d'espècies de verd urbà: arbrat viari**”, editada per la pròpia Diputació de Barcelona.

Sense entrar en una descripció exhaustiva, els podem agrupar com ambientals (millora de paràmetres de qualitat ambiental com la qualitat de l'aire i el confort microclimàtic), la qualitat de vida del ciutadà (percepció de la natura), socials, paisatgístiques i patrimonials.

2.1 *El medi urbà i l'arbrat viari*

El punt de partida per a disposar d'un patrimoni arbori a les ciutats comença en l'**elecció correcta de l'espècie**. Aquesta elecció dependrà de les variables que l'afectaran, com l'espai de que disposarà (part aèria i part subterrània) i els serveis i activitats amb els que es relacionarà a la via pública. Una tria encertada és la millor garantia per assegurar l'èxit de creixement de l'arbre i el seu desenvolupament adequat. Al final, obtindrem una estalvi en les despeses de manteniment.

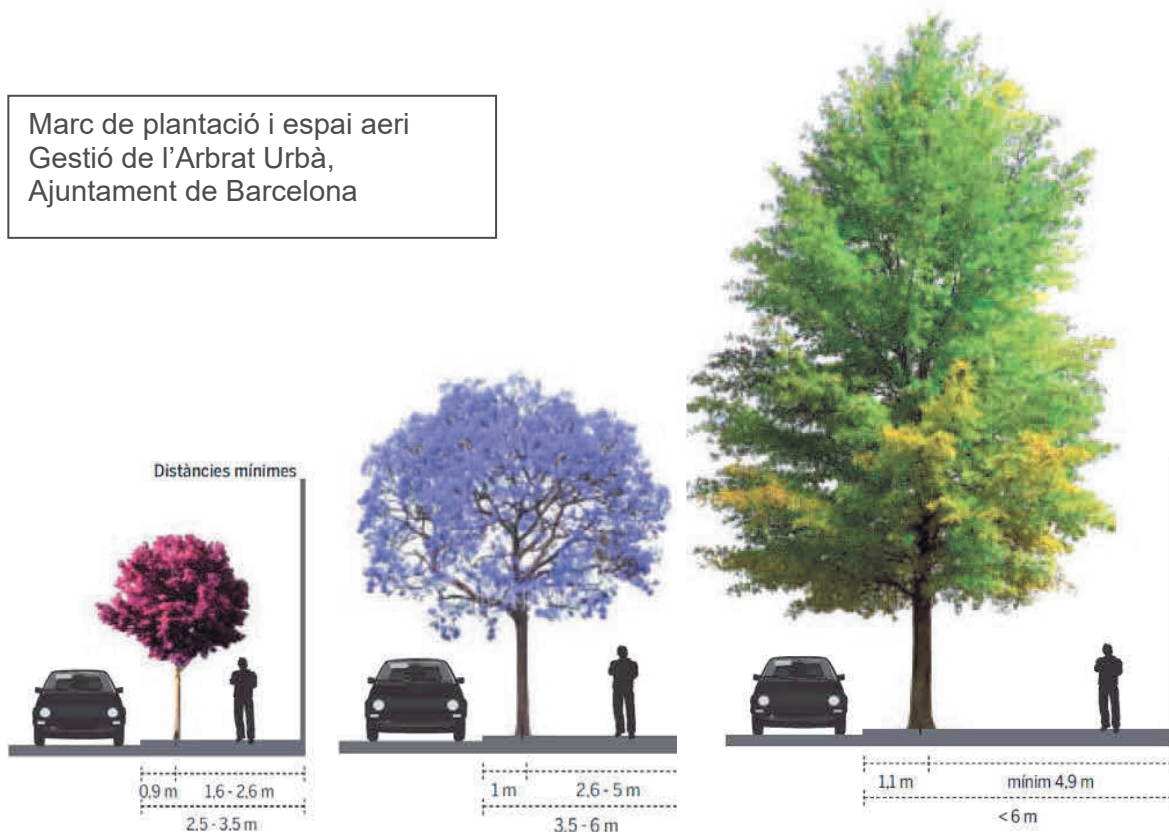


Sovint es planteja la pregunta de si l'espècie és adequada quan arriba l'hora de la poda. Massa tard: La poda no és la resposta correcta a una mala elecció d'espècie.

Els diferents paràmetres físics i biològics que afecten el benestar dels arbres són comparativament molt pitjors al medi urbà que al medi natural. Els arbres viaris pateixen. La poda és una eina de gestió que pot ajudar a que els arbres viaris tinguin millor cabuda en aquest medi hostil

L'arbre i el medi
Gestió de l'Arbrat Urbà,
Ajuntament de Barcelona

Marc de plantació i espai aeri
Gestió de l'Arbrat Urbà,
Ajuntament de Barcelona



Quan els marcs de plantació i les distàncies a façanes no es respecten, apareixen problemes de veïnatge que es deixen en mans del podador. Sovint, aquestes situacions condueixen a podes abusives o repetitives, que afebleixen l'arbre i minimitzen els seus beneficis al ciutadà.

2.2 Objectius de la poda

L'esporga és l'actuació més habitual -i vistosa- en el manteniment en l'arbrat. Sovint la poda dels arbres és necessària per a millorar **l'estructura, la salut i la seguretat**. Els responsables han de conèixer i entendre la biologia i els requisits bàsics dels arbres per poder-hi realitzar una poda que millori la seva estructura i salut.

Les consideracions estètiques, en tant que subjectives (els gustos i les modes són variables), han de quedar fora de les decisions tècniques de la poda dels arbres.

Quan es decideix una esporga s'ha de conèixer com reaccionarà l'arbre. Una esporga inadequada pot causar danys i desordres permanents en l'arbre. L'eliminació de les branques li treu recursos emmagatzemats i afecta al futur creixement. Eliminar fulles redueix la capacitat fotosintètica i pot fer minvar el creixement normal de l'arbre.

Alhora, després de la poda el creixement es dona en menys quantitat de gemmes, de manera que les parts no esporgades tendeixen a créixer més del que creixerien sense haver estat esporgades (aquest fenomen es coneix com a vigorització dels rebrots).

Un altre aspecte que cal tenir en compte en la gestió de l'arbrat urbà és el perill associat a l'arbre, ja que no deixen de ser estructures subjectes a les lleis de la física. L'arbre que comença a presentar símptomes associats a defectes que puguin suposar un augment del risc de fractura (de tot l'arbre o d'una part) ens situa davant del que en termes jurídics es coneix com a negligència previsible. Si es produís un accident, es podrien demanar responsabilitats per negligència, de manera que el gestor no pot esperar a prendre decisions quan ja sigui massa tard.

Així mateix, sovint hi ha ingerències en la presa de decisions que res tenen a veure amb la salut de l'arbre o la seguretat dels ciutadans, com per exemple l'afectació de la caiguda de fulles sobre la neteja viària o la insolació sobre determinades zones.

La poda de l'arbrat viari té un únic destinatari, que és l'arbre, i les decisions estratègiques s'han de prendre en funció del seu desenvolupament previst i la seva relació amb els altres elements del seu entorn urbanitzat.

3 Metodologia de treball

Per a redactar la present memòria, hem disposat de partida d'un inventari en full de càlcul proporcionat des de l'Ajuntament de Montornès del Vallès. Aquest inventari agrupava tan els arbres d'espais verds com els viaris.

3.1 Digitalització de l'inventari d'arbrat viari sobre un SIG

Es van digitalitzar les posicions de l'arbrat viari i es van verificar les incongruències detectades en una primera reunió amb els serveis tècnics, definint així les alineacions que formaven part de l'estudi.

Els plànols obtinguts d'aquesta primera fase no disposaven de cap informació relativa a l'arbrat (espècie, estat, dimensió...) ni evidentment cap informació propositiva en relació a la poda.

3.2 Treball de camp

A partir dels plànols, s'ha realitzat la recollida de dades a camp, obtenint les espècies, les dimensions, etc. i definint la poda i periodicitat que millor escauria a cada element.

Tots els arbres viaris del municipi han estat inspeccionats i s'han recollit les seves dades. Posteriorment, s'han definit les unitats de gestió, que són els conjunts d'arbrat propers entre si i amb característiques i requeriments semblants.

3.3 Reunió de validació i revisió de criteris

Aquest treball s'ha presentat als serveis tècnics per a resoldre dubtes, aclarir criteris i integrar propostes. Un cop fet això, s'han preparat els llistats definitius, obtinguts a partir de la informació geogràfica recollida, la definició del tipus de poda i la calendarització dels treballs

4 Programa de poda viària 2019-2023

4.1 Tipus de poda

Formació

Poda en els primers estadis de creixement per donar-los una forma determinada, natural o artificial

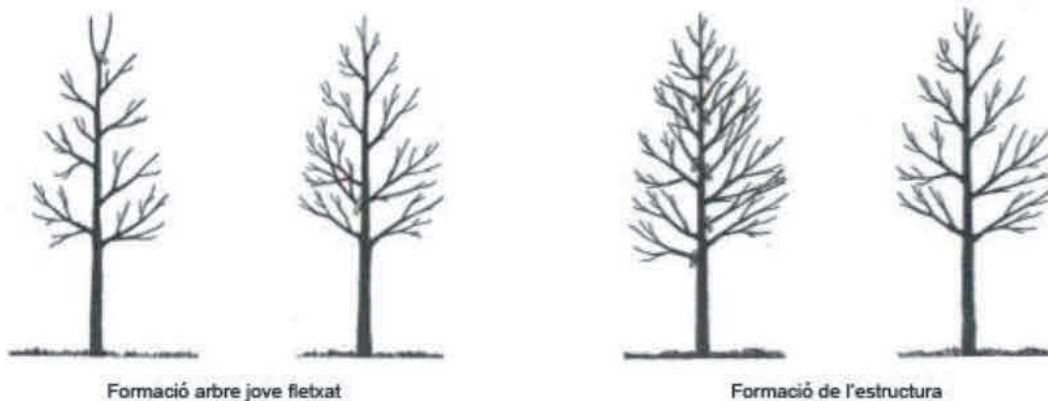


Fig. 21. Esporga de formació en arbres joves fletxats i formació de l'estructura (en 2 fases)
Normes Tecnològiques de Jardineria i Paisatgisme. NTJ 14C

Manteniment

Poda d'eliminació puntual de branques per motiu de neteja, interferències amb elements urbans o sanejament.

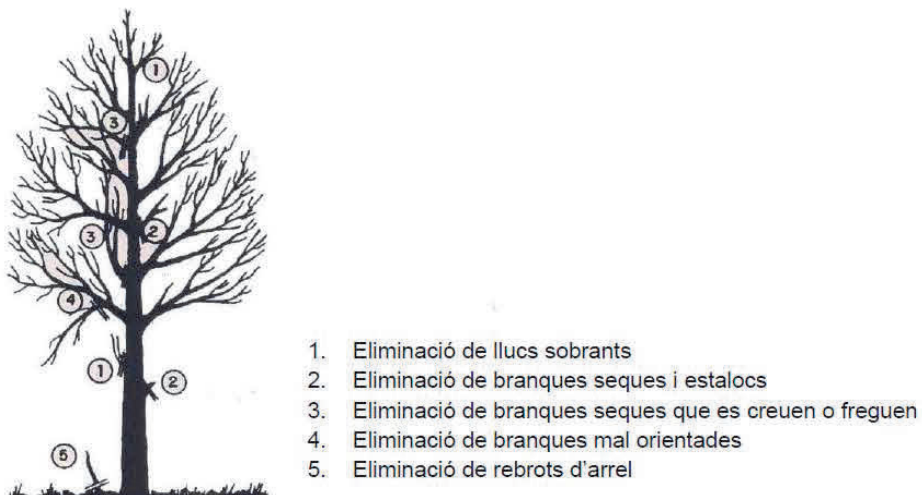


Fig. 18. Exemple d'esporga de neteja o sanejament
Normes Tecnològiques de Jardineria i Paisatgisme. NTJ 14C

Restauració

Poda ocasional que es realitza en casos d'arbres que han patit una esporga dràstica en anys anteriors. En aquests casos cal procedir eliminant aquella part de l'estructura que manifesta vigor juvenil. Als anys següents es reconduirà la nova brotada de l'arbre cap a les formes naturals i genuïnes desitjades amb actuacions puntuals i molt controlades durant els primers anys successius, fins que l'arbre assoleix el seu equilibri de maduresa.

Aclarida

En casos on hi ha un excés de branques petites a l'interior de la capçada, cal eliminar-les per a afavorir el creixement de les millor situades. No es modifica l'estructura de l'arbre, més aviat s'alleugereix

Realçat

En el cas d'arbres de carrer i de zones de vianants s'ha de realitzar el progressiu aixecament de la capçada, eliminant totes les branques que resultin massa baixes i que interfereixen el pas per sota seu

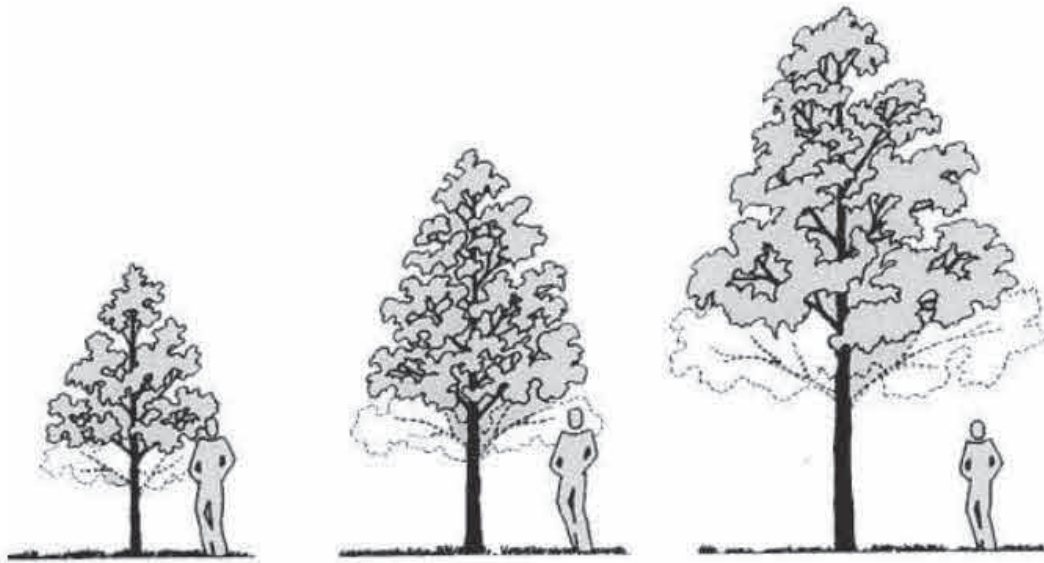


Fig. 20. Realçat progressiu
Normes Tecnològiques de Jardineria i Paisatgisme. NTJ 14C

Reducció de capçada

poda que se segueix per reduir en amplada i/o en alçada la capçada de l'arbre. Es practica quan convé reduir la capçada d'un arbre per diverses causes.

Consisteix en la reducció equilibrada del volum de la capçada de l'arbre. La supressió d'una part de les branques terminals es fa de manera que es redueix el volum de l'arbre, mantenint la forma. També es pot complementar amb altres podes com ara la reducció de brancatge que es pugui acostar a les edificacions i l'alliberament de brancatge de les infraestructures de serveis.

Els suplents (tirasabes o llucs) han de sortir de la part superior de la branca reduïda i han d'estar orientats cap a l'exterior i de forma terminal, potenciant així l'orientació, el futur desenvolupament i una reestructuració equilibrada de l'arbre cap a la via pública separant-lo de les edificacions.

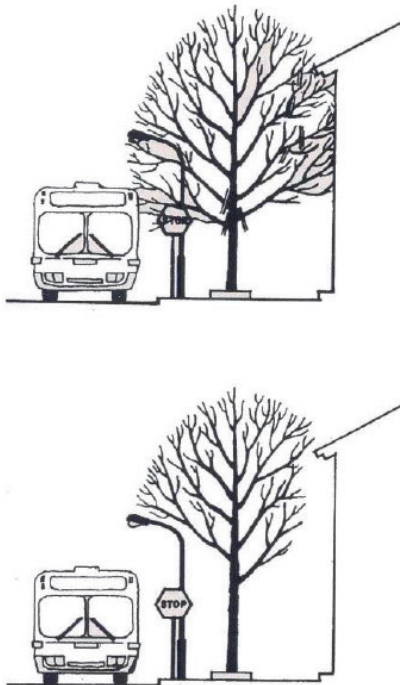


Fig. 19. Exemple d'esporga de servitud
Normes Tecnològiques de Jardineria i Paisatgisme. NTJ 14C

Brocada

poda curta anual formant l'estructura de l'arbre. En comptades espècies, la fruita de la qual és molt molesta per als vianants en caure sobre els paviments, convé realitzar esporgues anuals per tal que l'arbre tregui força branques noves i s'eviti, així, la fructificació que només té lloc sobre branques de més d'un any.

Retall anual

en algunes espècies de fulla perenne i en algunes coníferes es fan operacions de retall anuals per tal de controlar la seva forma externa o evitar la fructificació, quan aquesta és molesta. S'aplica la tècnica de "topiaria" amb retall amb tisora de dues mans o tallabardisses.

Palmeres

Poda especial de palmeres, tant de retirada de frondes com de retall i arranjamet de la pinya.

En el cas de les palmeres adultes serà recomanable tallar només les fulles totalment seques, deixant totes aquelles fulles verdes en bon estat respectant tal màxim la forma esfèrica natural. Respecte aquelles fulles parcialment seques i malaltes, cal estudiar cada cas individualment

Cap poda

No necessita cap actuació de poda determinada

4.2 Calendari de poda

Les operacions de poda es poden realitzar **durant gairebé tot l'any**, si s'eviten determinats moments puntuals. Cal ajustar les tècniques adients a cada cas (espècie i ubicació) i a l'època més indicada.

Poda d'hivern

La major part de les operacions de poda de formació, reformació, reducció de capçada, refaldat, aclarida i brocada estructurada convindrà fer-les en el període d'aturada vegetativa (de novembre a març per la majoria d'espècies).

No té cap sentit d'avançar aquestes tasques de poda abans de l'aturada vegetativa per a eliminar fulles de l'arbre abans que caiguin a terra i estalviar tasques de neteja viària. Aquesta operació -tan arrelada a molts municipis- és molt perjudicial per al vigor de l'arbre.

A la tardor la major part de les espècies baixen les reserves necessàries per a la campanya següent, és a dir, els sucres i nutrients, a diferents zones de branques secundàries, principals i tronc. Si es poden les branques amb les fulles encara per marcir-se l'arbre no pot traslladar les reserves i l'arbre es debilitarà paulatinament, següent degut a la pèrdua acumulada de nutrients.

Aquests treballs de poda d'hivern s'han d'adaptar, sempre, a les característiques de climàtiques de cada any, en la mesura del possible, no sent sempre possible la generalització de dates ni calendaris.

Poda en verd

Es faran podes de manteniment i refaldat durant tot l'any -és l'anomenada **poda en verd**- i atindrà necessitats de seguretat viària, entre d'altres.

També es poden fer en aquesta època les podes de retall i aclarida lleugera, sobretot en espècies de fulla perenne. En aquests cassos els arbres es poden recuperar dels petits talls soferts, en trobar-se en època vegetativa.

Tanmateix, tal com estipula la NTJ 14C - part 2, s'evitaran els moments de brotada i de senescència foliar. Cal estar atent a que les brotades sovint són diverses al llarg de l'any i específiques per a cada espècie, també per les caducifòlies.

Aquests treballs en verd s'han d'adaptar sempre, a les característiques de cada espècie i varietat, no sent possible la generalització de dates ni calendaris. Així les espècies de floració vistosa però de fruita molesta s'han de posar entre un i altre moment, ni abans ni després

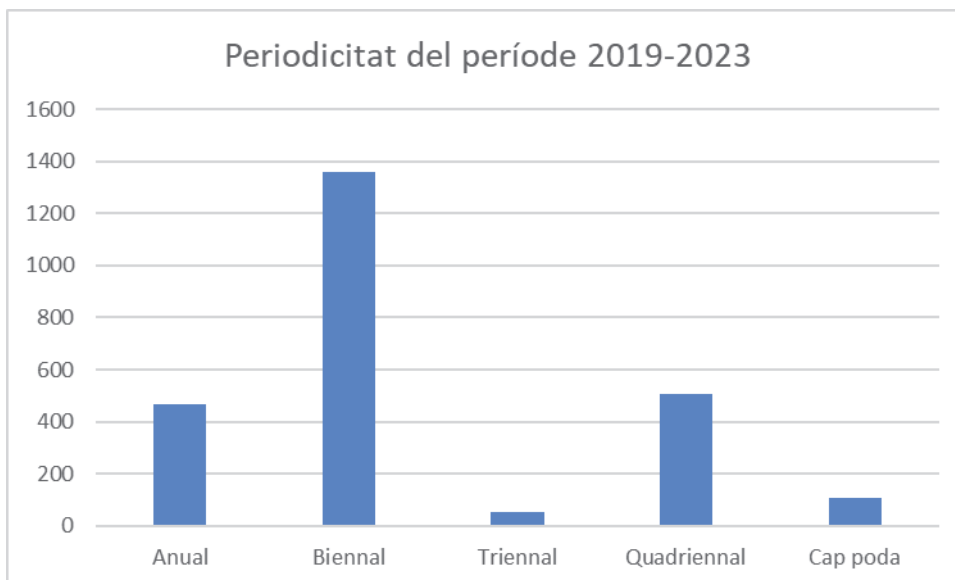
4.3 Periodicitat

La periodicitat de la poda serà variable segons els emplaçaments, les espècies i l'edat dels exemplars.

Hi haurà exemplars que requeriran intervenció anual (podes curtes, formació estructural, formació artificial en pantalla), altres bianual (formació avançada, manteniment, estesa) i d'altres esporàdica (cada 4-6 anys).

Normalment els treballs de poda mai són generalitzables ni continus si tenim en compte una actuació a mig termini. Més aviat podem dir que els treballs de poda són evolutius i es reajusten any a any en funció de la resposta de l'arbre.

El cas més paradigmàtic és el de les podes de restauració de capçada, que es realitzen un primer cop i a partir d'aquell moment es s'inicia un seguiment de la resposta de l'arbre per a realitzar aclarides de freqüència variable durant els primers anys, fins que l'arbre troba el seu nou equilibri.



4.4 Campanyes de poda

Un cop assignats el tipus d'esporga i les freqüències, s'han programat els treballs en quatre campanyes anuals. S'han distribuït les esporgues de manera que cada any es treballi aproximadament en la mateixa quantitat d'arbres.

De mitjana, es considera necessari esporgar 1.199 arbres viaris per campanya. D'acord amb les estimacions dels serveis municipals, això suposa una reducció respecte a les anteriors intervencions i recursos aportats en l'esporga de l'arbrat viari de Montornès del Vallès.

Les Unitats de Gestió han estat representades per campanyes en la cartografia que s'adjunta i es llisten les esporgues programades en les quatre campanyes en l'Annex corresponent.

	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	mitjana
Formació	22	73	0	0	11
Restauració	44	555	0	0	22
Manteniment	5	456	7	896	232
Aclarida	444	151	485	759	465
Realçat	29	27	0	41	28
Reducció de capçada	1	0	0	0	0
Brocada estructurada	0	0	0	0	0
Retall anual	290	291	294	294	293
Palmeres	0	9	0	9	5
TOTAL CAMPANYA	835	1562	786	1999	1199
Cap poda	1660	933	1709	496	1297
Total població	2495	2495	2495	2495	2495

5 Conclusions

El pla de poda és una eina bàsica de gestió i optimització dels recursos, que posa l'arbre al centre de les decisions tècniques vinculades a la poda, per damunt d'altres consideracions.

Es tracta d'una eina de gestió directa, simple, a curt termini, sense cap abast estratègic.

Hi ha casos en que la poda podrà tan sols aspirar a una convivència raonable entre l'arbre i el seu entorn, en aquells llocs a on mai hagués d'haver-se plantat.

Es considera necessari i molt recomanable augmentar el termini i l'estratègia de gestió de l'arbrat al municipi amb la redacció d'un Pla Director.



El Pla director de l'arbrat, ha de ser el document estratègic municipal que defineixi la visió, els objectius, les línies estratègiques i les accions en relació amb la planificació, gestió i conservació del patrimoni arbrat. Servirà per integrar l'element **arbre** en el sistema **ciutat** evitant conflictes, optimitzant el seu desenvolupament i disminuint les despeses de manteniment.

L'objectiu és garantir la contribució de la massa arbrada a una ciutat més saludable per al conjunt de la població actual i per a les generacions futures, on la naturalització i l'extensió del verd és un factor clau per fer un espai públic viu i habitable per a les persones.

Unitats de Gestió d'arbrat viari

Codi UG	Nom carrer	Espècie	Núm. arbres	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023
AV001	Camí de Can Palou (Sector J)	Acer negundo	14	-	Restauració	-	Aclarida
		Ulmus pumila	1	-	-	-	-
AV002	Camí Ral (Sector J) - Carrer dels Capellans (Sector J)	Acer negundo	31	-	Restauració	-	Aclarida
		Morus alba 'Fruitless'	2	Aclarida	-	Aclarida	-
AV003	Camí del Raval (Sector J) - Carrer de Can Ripa (Sector J) - Carrer de la Casilla	Acer negundo	44	-	Restauració	-	Aclarida
		Morus alba 'Fruitless'	2	Aclarida	-	Aclarida	-
AV004	Camí de Can Pla (Sector J)	Acer negundo	54	-	Restauració	-	Aclarida
		Morus alba 'Fruitless'	1	Aclarida	-	Aclarida	-
AV005	Can Parellada	Celtis australis	74	-	-	-	Manteniment
		Celtis australis	2	-	Manteniment	-	Manteniment
		Populus nigra 'Italica'	76	-	Manteniment	-	Manteniment
		Populus nigra 'Italica'	1	-	-	-	Manteniment
		Populus nigra 'Italica'	1	-	-	-	-
		Robinia × margaretta 'Pink Cascade' (	55	-	Manteniment	-	Manteniment
		Robinia × margaretta 'Pink Cascade' (	22	-	-	-	Manteniment
Robinia × margaretta 'Pink Cascade' (	2	-	-	-	-		
AV006	Plaça dels Xiprers	Populus nigra 'Italica'	20	-	-	-	Manteniment
AV007	Carrer de les Moreres	Ligustrum lucidum	6	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
		Melia azedarach	2	-	Aclarida	-	Aclarida
AV008	Carrer de les Mimoses	Ligustrum lucidum	22	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
AV009	Carrer dels Til·lers	Ligustrum lucidum	8	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
AV010	Passatge de l'Arboç amb Carrer dels Cirerers	Olea europaea	3	-	Manteniment	-	Manteniment
AV011	Passatge de l'Arboç	Populus nigra 'Italica'	27	-	Realçat	-	Realçat
		Populus nigra 'Italica'	2	-	-	-	-
		Pinus pinea	1	-	-	-	-
AV012	Carrer dels Til·lers	Ligustrum lucidum	1	-	Retall anual	Retall anual	Retall anual
AV013	Rotonda Carrer de Can Parellada - Carrer de Carles Riba	Olea europaea	9	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
AV014	Carrer de Federico Garcia Lorca	Morus alba 'Fruitless'	39	-	Manteniment	-	Manteniment
		Platanus × acerifolia	1	-	Manteniment	-	Manteniment
AV015	Carrer de Federico Garcia Lorca	Morus alba 'Fruitless'	6	Restauració	Aclarida	Aclarida	Aclarida
		Platanus × acerifolia	12	Restauració	Aclarida	Aclarida	Aclarida
AV016	Carrer de Federico Garcia Lorca	Acer negundo	1	-	-	-	Manteniment
		Ligustrum lucidum	2	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
		Nerium oleander	1	-	-	-	Manteniment
		Platanus × acerifolia	2	-	-	-	Manteniment
AV017	Carrer de Federico Garcia Lorca	Morus alba 'Fruitless'	8	-	Manteniment	-	Manteniment
		Morus alba 'Fruitless'	3	-	Formació	-	Aclarida
		Phoenix canariensis	2	-	Palmeres	-	Palmeres
AV018	Carrer de Federico Garcia Lorca	Acer negundo	2	Aclarida	-	Aclarida	-
		Morus alba 'Fruitless'	3	Aclarida	-	Aclarida	-
AV019	Carrer de la Llibertat	Platanus × acerifolia	8	-	Formació	-	-
AV020	Carrer de la Llibertat	Tipuana tipu	27	-	Formació	-	-
AV021	Carrer de la Llibertat	Morus alba 'Fruitless'	1	Aclarida	Aclarida	Aclarida	Aclarida
AV022	Carrer de la Llibertat	Platanus × acerifolia	2	-	-	-	Manteniment
AV023	Plaça de Federico García Lorca	Ligustrum lucidum	12	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
AV024	Plaça de Federico García Lorca	Morus alba 'Fruitless'	5	-	Manteniment	-	Manteniment
AV025	Plaça de Federico García Lorca	Morus alba 'Fruitless'	14	Aclarida	-	Aclarida	-
AV026	Plaça de Federico García Lorca	Ligustrum lucidum	2	-	-	-	-
AV027	Plaça de Lluís Companys	Platanus × acerifolia	2	-	Manteniment	-	Manteniment
AV028	Plaça de Lluís Companys	Gleditsia triacanthos f. inermis	5	Aclarida	-	-	-
AV029	Plaça de Lluís Companys	Ligustrum lucidum	43	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
AV030	Plaça de Lluís Companys	Ligustrum lucidum	7	-	-	-	-
		Magnolia grandiflora	2	-	-	-	-
AV031	Passeig de Maria Aurèlia Capmany	Celtis australis	75	-	-	-	-
AV032	Passeig de Maria Aurèlia Capmany	Platanus × acerifolia	6	-	-	-	Manteniment
AV033	Carrer de la Casa Nova	Celtis australis	16	-	-	-	Manteniment
AV034	Carrer de la Casa Nova	Morus alba 'Fruitless'	2	-	Manteniment	-	Manteniment

Unitats de Gestió d'arbrat viari

Codi UG	Nom carrer	Espècie	Núm. arbres	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023
AV035	Carrer de la Casa Nova - Carrer de las Hermanas de la Virgen Niña	Celtis australis	3	-	-	-	Manteniment
AV036	Carrer de la Casa Nova	Celtis australis	11	-	-	-	Manteniment
AV037	Carrer de la Casa Nova	Ulmus pumila	10	-	Manteniment	-	Manteniment
		Ulmus pumila	1	Reducció de capçada	-	Aclarida	-
AV038	Plaça de l'Autonomia	Populus alba 'Pyramidalis'	3	-	-	-	Manteniment
AV039	Plaça de l'Autonomia	Platanus × acerifolia	9	-	Restauració	-	Aclarida
		Morus alba 'Fruitless'	1	Restauració	Aclarida	Aclarida	Aclarida
AV040	Carrer de les Tres Creus	Robinia × margaretta 'Pink Cascade' (	18	-	-	-	Manteniment
AV041	Carrer de la Llibertat	Platanus × acerifolia	4	-	Restauració	-	Aclarida
AV042	Carrer de la Llibertat	Ligustrum lucidum	5	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
AV043	Carrer de la Llibertat	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera'	1	-	-	-	Aclarida
AV044	Carrer de la Llibertat	Picea spp.	1	-	-	-	-
AV045	Plaça del Poble	Celtis australis	2	-	Formació	-	-
AV046	Plaça del Poble	Firmiana simplex	11	-	-	-	Manteniment
AV047	Passeig del Primer de Maig	Platanus × acerifolia	56	-	Restauració	-	Aclarida
AV048	Plaça del Primer de Maig	Nerium oleander	6	-	-	-	Manteniment
AV049	Plaça del Primer de Maig	Platanus × acerifolia	38	-	Restauració	-	Aclarida
		Platanus × acerifolia	1	-	-	-	-
AV050	Plaça del Primer de Maig	Ligustrum lucidum	5	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
AV051	Plaça del Primer de Maig	Ligustrum lucidum	3	-	-	Retall anual	Retall anual
AV052	Carrer del Nou d'Abril	Cedrus libani	29	-	-	-	Manteniment
		Pinus halepensis	2	-	-	-	Manteniment
		Robinia × margaretta 'Pink Cascade' (	22	-	-	-	Manteniment
AV053	Rodona de la Passera del Mogent	Olea europaea	3	-	Manteniment	-	Manteniment
AV054	Camí passarel·la Riu Mogent	Fraxinus angustifolia	11	-	Formació	-	-
		Olea europaea	11	-	Formació	-	-
		Populus alba 'Pyramidalis'	11	-	Formació	-	-
AV055	Rodona del pont de l'Avinguda Llibertat (costat polígon)	Olea europaea	3	-	Manteniment	-	Manteniment
AV056	Gran Vial	Celtis australis	34	-	-	-	Manteniment
AV057	Carrer Can Parera	Magnolia grandiflora	3	-	-	-	Manteniment
AV058	Carrer Can Parera	Cercis siliquastrum	1	Manteniment	Manteniment	Manteniment	Manteniment
AV059	Entrada Can Vilaró	Platanus × acerifolia	2	-	-	-	Aclarida
AV060	Carrer Can Parera	Olea europaea	3	-	Manteniment	-	Manteniment
AV061	Carrer Can Parera	Morus alba 'Fruitless'	23	Aclarida	-	Aclarida	-
AV062	Carrer Can Parera	Platanus × acerifolia	2	-	-	-	Manteniment
AV063	Carrer dels Castanyers - Carrer de Can Parera	Olea europaea	1	-	Manteniment	-	Manteniment
AV064	Avinguda de Can Vilaró	Brachychiton populneus	3	Realçat	-	-	Aclarida
AV065	Avinguda d'Ernest Lluch	Magnolia grandiflora	14	-	-	-	Realçat
AV066	Avinguda d'Ernest Lluch	Platanus × acerifolia	18	-	Manteniment	-	Manteniment
AV067	Avinguda d'Ernest Lluch	Alnus glutinosa	12	-	Manteniment	-	Manteniment
		Populus nigra 'Italica'	17	-	Manteniment	-	Manteniment
		Ulmus minor	16	-	Manteniment	-	Manteniment
AV068	Rodona Av. Barcelona (de les palmeres al polígon CBB)	Quercus ilex	3	-	-	-	Manteniment
		Populus spp.	1	-	-	-	Manteniment
AV069	Carrer de Villanueva de Nicaragua	Betula pendula	5	Aclarida	-	Aclarida	-
		Betula pendula	3	-	-	Aclarida	-
		Populus nigra 'Italica'	9	Aclarida	-	Aclarida	-
		Ulmus minor	10	Aclarida	Restauració	Aclarida	Aclarida
AV070	Carrer de la Pau	Populus nigra 'Italica'	7	-	-	-	Manteniment
AV071	Carrer de la Pau	Acer negundo	8	Restauració	Aclarida	Aclarida	Aclarida
AV072	Parc de Vinyes Velles (viari del vial de vianants central)	Alnus glutinosa	2	-	-	-	Manteniment
		Populus nigra 'Italica'	8	-	-	-	Manteniment
		Ulmus minor	1	-	-	-	Manteniment
AV073	Carrer de Can Bosquerons	Acer negundo	17	-	Restauració	-	Aclarida
AV074	Parc de Vinyes Velles (viari del vial de vianants central)	Cercis siliquastrum	2	Realçat	-	Aclarida	-
AV075	Passatge de la Indústria	Acer negundo	52	-	-	-	Manteniment
		Brachychiton populneus	1	-	-	-	-

Unitats de Gestió d'arbrat viari

Codi UG	Nom carrer	Espècie	Núm. arbres	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023
AV076	Carrer de Prat de la Riba	Liquidambar styraciflua	20	Formació	-	-	Aclarida
		Liquidambar styraciflua	1	-	-	-	-
AV077	Passatge de Ca l'Oller	Quercus suber	6	-	-	-	Manteniment
AV078	Carrer Montseny	Magnolia grandiflora	8	Realçat	-	-	Aclarida
AV079	Avinguda de la Llibertat	Brachychiton populneus	1	Realçat	-	-	Aclarida
		Magnolia grandiflora	15	Realçat	-	-	Aclarida
AV080	Plaça de l'Ajuntament	Magnolia grandiflora	11	-	-	-	Manteniment
AV081	Plaça Joventut	Morus alba 'Fruitless'	10	-	Manteniment	-	Manteniment
AV082	Avinguda de l'Onze de Setembre	Acer negundo	54	Aclarida	Aclarida	Aclarida	Aclarida
		Ligustrum lucidum	4	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
		Ligustrum lucidum	1	-	-	-	-
AV083	Avinguda Mare de Déu de Montserrat	Ligustrum lucidum	6	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
AV084	Carrer del Molí	Morus alba 'Fruitless'	44	Aclarida	-	Aclarida	-
		Platanus × acerifolia	42	Aclarida	-	Aclarida	-
AV085	Rotonda Passatge de la Indústria	Pinus pinea	3	-	-	-	Manteniment
AV086	Carrer del Riu Mogent	Ligustrum lucidum	18	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
AV087	Carrer del Riu Mogent	Lagerstroemia indica	6	-	-	-	Manteniment
		Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurp	11	Aclarida	-	Aclarida	-
AV088	Carrer de Sant Isidre (davant Escola Palau d'Ametlla)	Ligustrum lucidum	3	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
		Ulmus spp.	1	Aclarida	Aclarida	Aclarida	Aclarida
AV089	Carrer Major	Lagerstroemia indica	7	-	-	-	Manteniment
		Lagerstroemia indica	1	-	-	-	-
		Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurp	26	Aclarida	-	Aclarida	-
		Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurp	7	-	-	-	-
AV090	Carrer Major (Plaça Pau Picasso)	Cercis siliquastrum	2	-	-	-	Manteniment
		Gleditsia triacanthos f. inermis	3	-	-	-	Manteniment
		Lagerstroemia indica	3	-	-	-	Manteniment
		Platanus × acerifolia	5	-	-	-	Manteniment
		Platanus × acerifolia	1	-	-	-	Aclarida
		Pyrus calleryana 'Chanticleer'	2	-	-	-	Manteniment
AV091	Carrer Major 55-67	Pterocarya fraxinifolia	60	Aclarida	-	Aclarida	-
AV092	Parc dels Gegants	Liquidambar styraciflua	6	-	-	-	Manteniment
AV093	Carrer Lleida	Pterocarya fraxinifolia	2	Aclarida	-	Aclarida	-
AV094	Carrer Vallromanes (davant núm. 44)	Quercus ilex	2	-	Manteniment	-	Manteniment
AV095	Passatge de la Bòbila	Cercis siliquastrum	63	-	Manteniment	-	Manteniment
AV096	Rodona Passatge de la Bòbila - Passatge Sant Miquel	Cercis siliquastrum	13	-	Manteniment	-	Manteniment
AV097	Passatge de Sant Miquel	Cercis siliquastrum	30	-	Manteniment	-	Manteniment
AV098	Avinguda Icària entre Carrer Major i Passatge de la Bòbila	Pterocarya fraxinifolia	17	Aclarida	-	Aclarida	-
AV099	Passatge de Can Torrents	Populus nigra 'Italica'	3	-	-	-	Manteniment
AV100	Rambla Sant Sadurní	Ligustrum lucidum	51	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
		Ligustrum lucidum	1	-	-	-	-
AV101	Rambla Sant Sadurní	Ulmus pumila	2	Aclarida	-	Aclarida	-
AV102	Rambla Sant Sadurní	Platanus × acerifolia	3	-	-	-	Manteniment
AV103	Carrer de Sant Sadurní	Ligustrum lucidum	15	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
AV104	Camí Antic de Martorelles	Acer negundo	29	-	Restauració	-	Aclarida
		Styphnolobium japonicum (Sophora ja	1	-	Restauració	-	Aclarida
AV105	Carrer de Francesc Macià	Celtis australis	5	-	Manteniment	-	Manteniment
AV106	Plaça de Joaquim Mir	Morus alba 'Fruitless'	12	-	Manteniment	-	Manteniment
		Catalpa bignonioides	2	-	Manteniment	-	Manteniment
AV107	Plaça a la cantonada Carrer Consell de Cent / Carrer de Josep Tarradellas	Olea europaea	5	-	Manteniment	-	Manteniment
		Ligustrum lucidum	1	-	-	-	Manteniment
AV108	Escales entre Camí Antic de Martorelles i Plaça de les Feixes	Populus nigra 'Italica'	5	-	-	-	Manteniment
AV109	Plaça de les Feixes	Populus spp.	3	Manteniment	Manteniment	Manteniment	Manteniment
		Prunus avium 'Plena'	1	Manteniment	Manteniment	Manteniment	Manteniment
AV110	Plaça de les Feixes	Melia azedarach	15	-	Restauració	-	Aclarida
		Morus alba 'Fruitless'	1	-	Restauració	-	Aclarida
		Acer negundo	24	-	Restauració	-	Aclarida

Unitats de Gestió d'arbrat viari

Codi UG	Nom carrer	Espècie	Núm. arbres	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023
AV111	Carrer d'Euskadi	Melia azedarach	6	-	Restauració	-	Aclarida
		Melia azedarach	1	-	-	-	-
AV112	Carrer Espasell	Acer negundo	10	Restauració	Aclarida	Aclarida	Aclarida
		Morus alba 'Fruitless'	3	Restauració	Aclarida	Aclarida	Aclarida
AV113	Carrer de València - Avinguda Mare de Déu del Carme	Olea europaea	3	-	Manteniment	-	Manteniment
AV114	Avinguda Mare de Déu del Carme	Acer negundo	16	Aclarida	-	Aclarida	-
		Melia azedarach	16	Aclarida	-	Aclarida	-
AV115	Avinguda Mare de Déu del Carme	Acer negundo	14	Aclarida	Aclarida	Aclarida	Aclarida
		Melia azedarach	18	Aclarida	Aclarida	Aclarida	Aclarida
AV116	Avinguda Mare de Déu del Carme	Acer negundo	17	-	Restauració	-	Aclarida
		Acer negundo	1	Aclarida	-	Aclarida	-
		Fraxinus ornus	2	Formació	-	Manteniment	-
AV117	Carrer del Palau d'Ametlla	Platanus x acerifolia	8	-	Manteniment	-	Manteniment
	Carrer del Palau d'Ametlla	Morus alba	1	-	Manteniment	-	Manteniment
AV118	Carrer del Palau de l'Ametlla	Ligustrum lucidum	6	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
		Platanus x acerifolia	20	Aclarida	Aclarida	Aclarida	Aclarida
		Platanus x acerifolia	1	Aclarida	Manteniment	Aclarida	Manteniment
AV119	Carrer del Palau d'Ametlla - Plaça de l'Enxaneta	Platanus x acerifolia	4	Restauració	-	-	Manteniment
AV120	Plaça de l'Enxaneta	Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurp	4	-	-	-	Manteniment
AV121	Carrer de Jacint Verdaguer	Lagerstroemia indica	3	-	-	-	Manteniment
		Prunus cerasifera 'Pissardii' ('Atropurp	5	Aclarida	-	Aclarida	-
AV122	Plaça de la Font	Ligustrum lucidum	15	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
		Liriodendron tulipifera	1	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
		Olea europaea	1	-	Manteniment	-	Manteniment
AV123	Carrer de Jaume Balmes	Platanus x acerifolia	17	Aclarida	Manteniment	Aclarida	Manteniment
AV124	Carrer Jacint Verdaguer	Ligustrum lucidum	36	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
		Ligustrum lucidum	1	-	-	-	-
AV125	Carrer de Joan XXIII	Platanus x acerifolia	1	-	Manteniment	-	Manteniment
AV126	Passatge de Can Xerracan	Ligustrum lucidum	21	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
AV127	Passatge del Bellesguard	Ligustrum lucidum	2	Retall anual	Retall anual	Retall anual	Retall anual
AV128	Carrer de l'Alzina amb Avinguda Mare de Déu de Montserrat	Quercus ilex	1	-	Manteniment	-	Manteniment
AV129	Rodona Can Bosquerons de Baix	Phoenix canariensis	7	-	Palmeres	-	Palmeres
AV130	Carrer del Besós	Acer negundo	53	-	Restauració	-	Aclarida
AV131	Carrer de Can Bosquerons	Acer negundo	132	-	Restauració	-	Aclarida
		Acer negundo	1	-	Aclarida	-	-