

Pi blanc de Can Macià

Morena de Can Macià

Pi blanc de Cal Pessetero

Alzina de Can Sabater

Pi blanc de Can Cirmau

Pi blanc de Can Mèrius

Alzina de Can Torrens

Alzina de Can Paloma

Alzina de Cal Roig

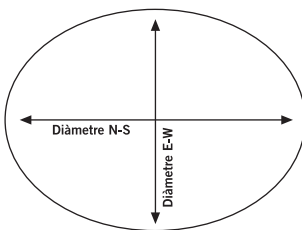
Lledoner de Cal Maggi



Introducció

En aquestes fitxes trobareu classificats, descrits i documentats un total de deu exemplars, amb la seva ubicació, un recull de la seva història, la descripció de les dimensions i la fotografia.

La metodologia utilitzada per a l'estudi d'aquests magnífics exemplars ha estat la científica en la seva vessant botànica. Així, podeu veure les mesures físiques, els paràmetres qualitius de forma, salut, estat vegetatiu i, evidentment, la seva ubicació amb versió coordenades UTM, amb una precisió inferior a 3-4 metres.



capçada

Fig. 1

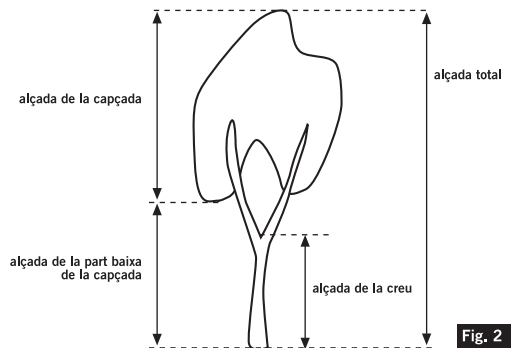


Fig. 2

Amb els paràmetres qualitius, els tècnics ens han descrit l'estat vital entès com a l'avaluació de la vitalitat de l'exemplar i el seu estat fitosanitari; la forma de la capçada; el nombre de branques principals; l'edat aproximada, atès que els exemplars estan vius, amb la col·laboració de veïns i propietaris, i, finalment, les dades històriques, que sempre són la cullerada que dona un sentit identitari a cada exemplar.



Pi blanc de Can Macià

nom popular: pi blanc

nom científic: *pinus halepensis*

Característiques: el pi es troba en molt bon estat vegetatiu, situat dins del jardí de Can Macià, no té vegetació arbustiva que li faci competència. El tronc principal es bifurca, a una alçada de 6 metres, en 3 branques principals, dues d'elles de diàmetre superior a 40 cm i la tercera, superior a 50 cm. Algunes de les branques queden just a sobre d'uns coberts annexos al mas.

Segons ens comenten, el pi sol agafar processionària cada any; de tota manera, això no suposa cap tipus de problema per al pi.

Història: l'edat aproximada del pi és de 80 anys, segons la saviesa popular dels veïns. Fa més de 15 anys unes grans nevades el van deixar molt minvat i s'hi van haver de fer treballs de poda importants, amb la consegüent complicació que comportà, ja que van ser necessàries dues grues de gran tonatge per descarregar les grans branques.

Mides

Volt de la soca:	3,05 m
Volt del canó (a 1,3m):	2,79 m
Diàmetre de la capçada N-S:	16,5 m
Diàmetre de la capçada E-W:	17,5 m
Alçada de la capçada:	15 m
Alçada de la creu:	6 m
Alçada part baixa capçada:	7 m
Alçada total de l'arbre:	22 m

Localització

Municipi:	Òdena
Poble:	Masia
Indret:	Can Macià
Coordenada X:	388.102 m
Coordenada Y:	4.606.262 m
Altitud:	355 m

Altres

Estat vital:	Bo
Forma capçada:	Arrodonida
Edat aproximada:	80 anys
Nre. de branques pral.:	3



Morera de Can Macià

nom popular: morera

nom científic: *morus alba*

Característiques: aquest exemplar de morera constava fa pocs anys de dues branques principals que es bifurcaven a escassos 40 cm de terra; se'n va tallar una de les dues perquè feia nosa en passar pels camins, cosa que li dóna aquest aspecte d'arbre desequilibrat.

Història: la morera té tres branques principals que se separen a 4,5 m de terra i una quarta branca secundària molt ramificada. Dues de les branques principals pugen molt amunt fins als 9,5 m. El seu estat de conservació no és excessivament bo, se li han fet podes que no han cicatritzat bé i actualment té una gran quantitat de branca seca. La capçada és molt espessa i arrodonida. La seva situació en una cruïlla de quatre camins fa que sigui aprofitada com a punt de referència i s'hi hagin clavat senyals. Actualment hi ha una placa de vedat i una d'itinerari amb BTT, a més d'una marca amb pintura blava al seu tronc. La forma corbada del tronc principal li dóna un aire molt singular.

Mides

Volt de la soca:	1,96 m
Volt del canó (a 1,3m):	1,57 m
Diàmetre de la capçada N-S:	12 m
Diàmetre de la capçada E-W:	10 m
Alçada de la capçada:	7,5 m
Alçada de la creu:	4,5 m
Alçada part baixa capçada:	2 m
Alçada total de l'arbre:	9,5 m

Localització

Municipi:	Òdena
Poble:	Disseminat
Indret:	Cruïlla de camins
Coordenada X:	388.562 m
Coordenada Y:	4.606.024 m
Altitud:	365 m

Altres

Estat vital:	Bo
Forma capçada:	Arrodonida
Edat aproximada:	Desconeguda
Nre. de branques pral.:	3



Pi blanc de Cal Pessetero

nom popular: pi blanc

nom científic: *pinus halepensis*

Característiques: l'aspecte general del pi és dolent a causa principalment de la cicatriu provocada per un llamp. Al llarg de la cicatriu queda al descobert la fusta morta que arriba fins a la soca. En la fusta morta també s'observen galeries de escoltids i podridures. No s'han observat restes de bosses de processonària ni acícules menjades per les erugues.

El pi té tres branques principals que es bifurquen a 4,5 m d'alçada i es tornen a bifurcar en altres (alguna de les quals és morta).

La posició en què es troba és delicada, ja que queda al marge del petit altiplà i es podria descalçar amb facilitat en cas de petites esllavissades de terra causades per pluges fortes.

Història: d'una edat superior als cent anys, el pi de Cal Mestre Vilavell donava ombra a l'era i a la pallissa de la casa que posteriorment es va començar a denominar Cal Pessetero. Durant els anys de prosperitat econòmica creada a partir de les colònies tèxtils d'Igualada, amb el moviment migratori i l'arribada de molta gent procedent del sud d'Espanya, el pi es va començar a conèixer com "el pino gordo". Se sap que com a mínim ha estat víctima de dos llamps, un d'ells hi ha deixat una gran cicatriu (encara visible) que arriba fins a terra.

També es coneix que no s'hi han fet treballs de millora ni podes els darrers anys.

Mides

Volt de la soca:	2,88 m
Volt del canó (a 1,3m):	2,44 m
Diàmetre de la capçada N-S:	16,5 m
Diàmetre de la capçada E-W:	17,2 m
Alçada de la capçada:	4,5 m
Alçada de la creu:	4,5 m
Alçada part baixa capçada:	2 m
Alçada total de l'arbre:	6,5 m

Localització

Municipi:	Òdena
Poble:	Òdena
Indret:	Antiga casa de Cal Pessetero
Coordenada X:	387.082 m
Coordenada Y:	4.607.246 m
Altitud:	399 m

Altres

Estat vital:	Dolent
Forma capçada:	Para-sol
Edat aproximada:	>100
Nre. de branques pral.:	3





Alzina de Can Sabater

nom popular: alzina

nom científic: *quercus ilex* ssp. *ilex*

Característiques: la capçada de l'alzina seria arrodonida si no fos perquè és molt esclarissada a causa del nombre de branques mortes que té. S'observen podridures importants al tronc, així com abundants galeries d'insectes.

S'hi han fet diverses podes, algunes d'elles possiblement a causa de la proximitat dels camins que l'envolten, ja que està situada en una cruïlla de quatre camins.

El tronc és molt gruixut, amb una base molt ampla que denota les arrels de creixement lateral; a 2 m es bifurca en 3 branques principals, una de les quals es torna a bifurcar a 3 m de terra.

Per la mida i la forma aquest arbre recorda més una olivera que no pas una alzina.

Història: per la seva posició física en un petit turó i pel fet que queda força aïllada de masses forestal, ha estat tocada per llamps diverses vegades.

No se n'ha pogut determinar l'edat ni cap més altra dada històrica.

Mides

Volt de la soca:	4,70 m
Volt del canó (a 1,3m):	2,50 m
Diàmetre de la capçada N-S:	15,5 m
Diàmetre de la capçada E-W:	13 m
Alçada de la capçada:	5 m
Alçada de la creu:	2 m
Alçada part baixa capçada:	1,5 m
Alçada total de l'arbre:	7,5 m

Localització

Municipi:	Òdena
Poble:	Disseminat
Indret:	Can Sabater
Coordenada X:	385.404 m
Coordenada Y:	4.610.126 m
Altitud:	474 m

Altres

Estat vital:	Dolent
Forma capçada:	E esclarissada
Edat aproximada:	Desconeguda
Nre. de branques pral.:	3



Pi blanc de Can Grimau

nom popular: pi blanc

nom científic: *pinus halepensis*

Característiques: l'arbre té dues branques principals que es tornen a bifurcar en dues més a 7 i 8 m d'alçada.

De les darreres podes que s'hi van fer l'arbre està cicatritzant bé, però hi ha dues esqueixades provocades per branques trencades per la neu que no han cicatritzat gens bé.

Normalment cada any té algunes bosses de processionària que no afecten, però, l'estat vital de l'arbre.

L'estat de salut de l'arbre en general és bo, però s'ha de tenir en compte que els darrers anys ha perdut una part important de la capçada a causa de les podes de sanejament i de les branques trencades per la neu.

Història: l'arbre fou plantat al voltant de l'any 1925. A més, les nevades de 1984, la de 2001 i la de 2006 en van trencar diverses branques i van obligar a fer-hi feines de poda.

Mides

Volt de la soca:	2,56 m
Volt del canó (a 1,3m):	2,41 m
Diàmetre de la capçada N-S:	14 m
Diàmetre de la capçada E-W:	16 m
Alçada de la capçada:	10 m
Alçada de la creu:	4 m
Alçada part baixa capçada:	5 m
Alçada total de l'arbre:	15 m

Localització

Municipi:	Òdena
Poble:	Disseminat urbà
Indret:	Can Grimau
Coordenada X:	384.005 m
Coordenada Y:	4.606.787 m
Altitud:	319 m

Altres

Estat vital:	Bo
Forma capçada:	Doblement arrodonida
Edat aproximada:	82 anys
Nre. de branques pral.:	2



Pi blanc de Can Màrius

nom popular: pi blanc

nom científic: *pinus halepensis*

Característiques: el pi consta de quatre branques principals, una d'elles es bifurca a 3 m de terra i les següents entre els 3 i els 4 m. Al contrari que molts altres pins del municipi, no sol ser afectat per la processionària.

Després de les grans nevades del desembre de 2001 i del gener de 2006 s'hi van fer treballs de poda que sembla que estan cicatritzant molt bé.

Actualment estan fent als carrers de l'Espelt obres de pavimentació que, en principi, no sembla que hagin afectat el sistema radicular del pi, encara que han emergit algunes arrels.

En aquest pi hi nidifiquen estornells, té una capçada densa i arrodonida.

Història: el pi fou plantat l'any 1939, un cop acabada la Guerra Civil espanyola. Com a anècdota es pot explicar que una de les bifurcacions de les 4 branques principals té el seu origen en la caiguda d'una nena a sobre quan estava jugant al jardí de la casa.

El pi ha estat afectat per la neu en diverses ocasions.

Mides

Volt de la soca:	2,90 m
Volt del canó (a 1,3m):	2,58 m
Diàmetre de la capçada N-S:	15,5 m
Diàmetre de la capçada E-W:	17,5 m
Alçada de la capçada:	13 m
Alçada de la creu:	3 m
Alçada part baixa capçada:	3,5 m
Alçada total de l'arbre:	16,5 m

Localització

Municipi:	Òdena
Poble:	L'Espelt
Indret:	Can Màrius
Coordenada X:	382.780 m
Coordenada Y:	4.606.540 m
Altitud:	399 m

Altres

Estat vital:	Bo
Forma capçada:	arrodonida
Edat aproximada:	68 anys
Nre. de branques pral.:	4



Alzina de Can Torrents

nom popular: alzina

nom científic: *quercus ilex* ssp. *ilex*

Característiques: el tronc principal es divideix en tres branques a l'alçada de 2,3 m, dues de les quals es tornen a bifurcar a 3 m de terra formant d'aquesta manera tota la capçada.

Posteriorment a la casa s'han fet uns annexos, garatge i entrada al garatge, que no sembla que hagin afectat l'azina, que es troba en un bon estat de salut.

En general té molt bon aspecte i les podes que s'hi han fet durant els darrers anys s'han realitzat correctament i estan cicatritzant molt bé.

Història: l'alzina té més de 80 anys, és anterior a la Guerra Civil espanyola, però es desconeix la seva edat concreta.

La casa de Can Torrents antigament havia estat una pedrera on es treballava la pedra per a fer cases; la pedra de què està feta la mateixa casa va sortir d'una llosa molt propera a on hi ha ara l'alzina.

Mides

Volt de la soca:	2,72 m
Volt del canó (a 1,3m):	2,32 m
Diàmetre de la capçada N-S:	16 m
Diàmetre de la capçada E-W:	17,5 m
Alçada de la capçada:	8,5 m
Alçada de la creu:	2,3 m
Alçada part baixa capçada:	2 m
Alçada total de l'arbre:	10,5 m

Localització

Municipi:	Òdena
Poble:	Disseminat urbà
Indret:	Can Torrents
Coordenada X:	382.362 m
Coordenada Y:	4.606.605 m
Altitud:	376 m

Altres

Estat vital:	Bo
Forma capçada:	Arrodonida
Edat aproximada:	>80
Nre. de branques pral.:	3



Alzina de Can Paloma

nom popular: alzina

nom científic: *quercus ilex* ssp. *ilex*

Característiques: el tronc principal, molt ample, es bifurca a baixa alçada, concretament a 1,7 m; després aquestes dues branques principals es tornen a bifurcar.

No s'hi han fet podes els darrers anys i té una capçada molt ampla, fet que fa suposar que l'arbre també té un sistema radical important.

A deu metres de l'alzina, per la banda sud-est, hi ha un mur de pedra d'aproximadament un metre d'alçada que separa l'alzina de l'era on hi ha plantats avellaners.

Història: els propietaris de l'alzina afirmen que té més de tres-cents cinquanta anys, tot i que no se sap amb certesa.

La casa té més de cent anys i l'alzina ja hi era abans que la casa. Segons explica la propietària, als peus de l'alzina fa més d'un segle hi havia una petita bassa per abeurar els ramats.

Mides

Volt de la soca:	3,44 m
Volt del canó (a 1,3m):	3,10 m
Diàmetre de la capçada N-S:	17,5 m
Diàmetre de la capçada E-W:	19,5 m
Alçada de la capçada:	14 m
Alçada de la creu:	1,7 m
Alçada part baixa capçada:	2 m
Alçada total de l'arbre:	14 m

Localització

Municipi:	Òdena
Poble:	L'Espelt
Indret:	Can Paloma núm. 512
Coordenada X:	383.080 m
Coordenada Y:	4.606.600 m
Altitud:	396 m

Altres

Estat vital:	Bo
Forma capçada:	Arrodonida
Edat aproximada:	350 anys
Nre. de branques pral.:	4



Alzina de Cal Roig

nom popular: alzina

nom científic: *quercus ilex* sbsp. *ilex*

Característiques: El tronc principal, molt ample, es bifurca entre 1 i 1,5 metres de terra i ho fa en quatre branques principals.

Tot i que no se li han fet podes en els darrers anys té una capçada molt ampla lleugerament esclarissada a causa de les branques trencades per les nevades, especialment la de l'any 1984.

Tant en aquesta com en l'altra alzina que hi ha a l'entrada de la casa, s'hi han detectat puntes seques.

Història: Després de parlar amb els propietaris i el Masovers, ningú ha pogut determinar l'edat aproximada de l'arbre. Ja que segons se'ns ha dit "hi ha sigut sempre".

La Nevada de 1984 la va afectar molt. Es van trencar moltes branques i encara avui en dia es noten els espais buits que van quedar a la capçada de l'arbre.

Mides

Volt de la soca:	3,25 m
Volt del canó (a 1,3m):	3,25 m
Diàmetre de la capçada N-S:	19 m
Diàmetre de la capçada E-W:	18 m
Alçada de la capçada:	10,5 m
Alçada de la creu:	1,5 m
Alçada part baixa capçada:	2 m
Alçada total de l'arbre:	12,5 m

Localització

Municipi:	Òdena
Poble:	Disseminat urbà
Indret:	Cal Roig
Coordenada X:	386.577 m
Coordenada Y:	4.609.612 m
Altitud:	441 m

Altres

Estat vital:	Bo
Forma capçada:	Arrodonida
Edat aproximada:	Desconeguda
Nre. de branques pral.:	4



Lledoner de Can Magí

nom popular: lledoner

nom científic: *celtis australis*

Característiques: el lledoner està situat davant l'entrada de la casa de Can Magí. Actualment es troba en molt bon estat vegetatiu, possiblement gràcies al manteniment periòdic, que consisteix en una poda cada 4 o 5 anys a càrrec dels seus propietaris. No té vegetació arbustiva important que hi faci competència.

El tronc principal es trifurca a poca alçada, tan sols a 1,4 m, en tres branques principals, dues de les quals tenen un diàmetre superior a 30 cm.

A l'alçada de la creu l'arbre presenta una ferida profunda que, de moment, ell mateix està controlant amb un bon creixement labial.

Història: l'edat aproximada del lledoner és d'entre cent cinquanta i dos-cents cinquanta anys, segons els veïns de Can Magí. L'arbre va sobreviure al gran incendi que va cremar gran part del municipi l'estiu de 1986, i gràcies a l'atenció dels veïns les nevades més fortes dels darrers anys no hi han provocat gaires danys en les branques.

Antigament les branques s'utilitzaven per fer forques i altres eines del camp.

Mides

Volt de la soca:	3,40 m
Volt del canó (a 1,3m):	2,49 m
Diàmetre de la capçada N-S:	8,9 m
Diàmetre de la capçada E-W:	9,7 m
Alçada de la capçada:	5,5 m
Alçada de la creu:	1,4 m
Alçada part baixa capçada:	1 m
Alçada total de l'arbre:	6,5 m

Localització

Municipi:	Òdena
Poble:	Masia
Indret:	Can Magí
Coordenada X:	388.610 m
Coordenada Y:	4.611.005 m
Altitud:	486 m

Altres

Estat vital:	Bo
Forma capçada:	Arrodonida
Edat aproximada:	200 anys
Nre. de branques pral.:	3