

FORMULARI DE CAMP

NOM INVESTIGADOR

JAMP

DATA

18/10/08

IDENTIFICACIÓ

NOM POPULAR

Moixera de Montgès

ESPÈCIE

Sorbus aria

Nº ELEM.

1

LOCALITZACIÓ

Bosc de Benabé

ACCÉS

Es troba en un prat i a uns 21 m. aproximadament, hi passa el GR11. Es pot deixar el cotxe a les Bordes de Perosa i s'continua a peu.

UTM

X Y

ALTITUD (m)

1549

0341042 4735972

CARACTERÍSTIQUES MORFOLÒGIQUES

ALCÀRIA

a 24° b/h - d 17

FORMA

☒ Natural	Poda
Tronc div.	Rebrot
Estratíf.	Soca

VERTICALITAT

☒ Dret	Caigut
Inclinat	Trencat
Desarrelat	

VOLT DE CANÓ (m)

A 1,30 m 18

Ø CAPÇADA (m)

AB 13'63
CD 13'60

ESTAT ESCORÇA

☒ Bon estat		
Àrees > 30 x 30 cm d'escorça morta:	Base	Tronc
Precàriam. enganxada		
Completam. despresada		

TRONCS

(Ø > 0,3m sota 1,3m)

☐ Únic
☒ Doble
Múltiple:

CREIXEMENT VIU

☒ Capç. completa	Capç. morta
☒ Capç. parcial	Arbre mort
Capç. residual	

COBERTURA FOLIAR

☐ P. sencer	☒ P. parcial
P. quasi s.	P. romanent

CREIXEM. EPICÒRMIC¹

☒ No present	A tronc
A base	A capçada

(Nota: al tronc = entre 2m d'alçada i base de la capçada)

⊕ treball de camp fet a la tardor

AFECCIONS

FERIDES¹

Nº

No presents	
S Obertes	
T Cicatritzades	2
L Per llamps	
X Altres:	

FRACTURES¹

(branques Ø > 15cm) Nº

☒ No presents
A B. recolzada
B B. penjant
C B. ha caigut

PUTREFACCIÓ¹

(zones ≤ 30x15cm de tronc/branques principals)

A	Esquer- dat sec	Fibrós sec	Esponjós fibrós	Espon- jós tou	Disgregat / humit	Altres
Blanc	A	B	C	D	E	X
Vermell	F	G	H	J	K	X
Negre	L	M	N	O	P	X
Altres	X	X	X	X	X	X

BONYS
(Ø > 15cm)

No

ORIFICIS
(Ø 5-15cm)

No

FUSTA

(u. ≥ 1m long. 15cm Ø)

MORTA	-
CAIGUDA	-

FLUXOS

D'ESCORÇA¹

Nº

☒ No presents
A Sec
B Humit
C Enganxós
D Bombollejant
X Altres:

BUIDAMENT TRONC

☒ Aparentment sòlid
Buit
Parcialment Sòlid
Romanent

OMBREJAT

☒ No	Molt
Poc	Totalment
Bastant	

VIDA ASSOCIADA

FONGS¹

M \ L	Arbre	Fusta caiguda	A terra, sota capç.	Altres
Ventall	A	B	C	X
Cuticular	D	E	F	X
"Peu i barret"	G	H	J	X
Llimós/gelatinós	L	M	N	X
Altres	X	X	X	X

EPÍFITS I HEMIPARÀSITS¹

Nº

No presents		Nº
A	Líquens	1
B	Molses	
C	Falgueres	
D	Eufiladisses	
E	Hemiparàsits	
X	Altres:	

EVIDÈNCIES DE FAUNA ASSOCIADA¹

☒ Excrements	☒ Altres (pèls o plomes, egagròpils,...): <u>pèls testar</u>
☐ Taques orina	Enregistrament so ambiental
☒ Petjades/ furgades	Visualització directa:
☐ Nius	
☐ Caus	
☐ Residus aliment.	

ASPECTES MEDIAMBIENTALS

ENTORN NATURAL

Es troba en un prat de pastura (cavalls, vaques...)
Hi trobem pollanques, ovelles, cordes...

Cobertura vegetal del sòl circumdant:

Corros d'aigua propera:

ENTORN ANTROPIC

A 21 m hi passa el GR, on fàcilment també hi poden passar tot terrenys.

NOTES I OBSERVACIONS DE CAMP

A part de l'avel, no hi ha altres espècies que visquin prop seu.

FOTOGRAFIES

General		Detall			
Individu/s	☒	Fluxos d'escorça	Buidament tronc	☒ Fongs	Altres:
		Fractures	Orificis	☐ Epífits	
Entorn	☒	Ferides	Zones podrides	☐ Hemiparàsits	
		Bonyes	Fusta morta/caiguda	☐ Evid. fauna	

NOM INVESTIGADOR

DATA

mp

19/10/08

IDENTIFICACIÓ

NOM POPULAR

P. del barranc de Clavera

ESPÈCIE

Pinus sylvestris

Nº ELEM.

1

LOCALITZACIÓ

Bosc de Bonabé

ACCÉS

Des de les bords de Pensa, seguir el GR-10 fins 200 metres abans que s'acabi la pista forestal.

UTM

ALTITUD (m)

X

Y

1551

342100 4736124

CARACTERÍSTIQUES MORFOLÒGIQUES

ALÇÀRIA = 15m

a		b/h		d	
---	--	-----	--	---	--

VOLT DE CANÓ (m)

Ø CAPÇADA (m)

A 1,30 m	3'8	AB	18
Altres: base	4'85	CD	22

ESTAT ESCORÇA

☒ Bon estat			
Àrees >30 x 30 cm d'escorça morta:	Base	Tronc	Capç.
Precàriam. enganxada			
Completam. despresada			

(Nota: al tronc = entre 2m d'alçada i base de la capçada)

FORMA

☒ Natural	Poda
Tronc div.	Rebrot
Estratíf.	Soca

VERTICALITAT

☒ Dret	Caigut
Inclinat	Trencat
Desarrelat	

TRONCS

(Ø >0,3m sota 1,3m)

☒ Unic
Doble
Múltiple:

CREIXEMENT VIU

☒ Capç. completa	Capç. morta
Capç. parcial	Arbre mort
Capç. residual	

COBERTURA FOLIAR

☒ P. sencer	P. parcial
P. quasi s.	P. romanent

CREIXEM. EPICÒRMIC

☒ No present	A tronc
A base	A capçada

AFECCIONS

FERIDES¹

Nº

No presents	
S Obertes	
T Cicatritzades	3
L Per llamps	
X Altres:	

FRACTURES¹

(branques Ø >15cm) Nº

☒	No presents	
A	B. recolzada	
B	B. penjant	
C	B. ha caigut	

PUTREFACCIÓ¹

(zones ≤ 30x15cm de tronc/branques principals)

A	Esquerdat sec	Fibrós sec	Esponjós fibrós	Esponjós tou	Disgregat / humit	Altres
Blanc	A	B	C	D	E	X
Vermell	F	G	H	J	K	X
Negre	L	M	N	O	P	X
Altres	X	X	X	X	X	X

BONYS

(Ø >15cm)

ORIFICIS

(Ø 5-15cm)

FUSTA

(u. ≥1m long. 15cm Ø)

MORTA

CAIGUDA

FLUXOS

D'ESCORÇA¹

Nº

No presents	
A Sec	
B Humit	2
C Enganxós	3
D Bombollejant	
X Altres:	

BUIDAMENT TRONC

☒ Aparentment sòlid
Buit
Parcialment Sòlid
Romanent

OMBREJAT

☒ No	Molt
Poc	Totalment
Bastant	

VIDA ASSOCIADA

FONGS¹

M	L	Arbre	Fusta caiguda	A terra, sota capç.	Altres
Ventall	A	B	C	X	
Cuticular	D	E	F	X	
"Peu i barret"	G	H	J	X	
Llimós/gelatinós	L	M	N	X	
Altres	X	X	X	X	

EPIFITS I HEMIPARÀSITS¹

Nº

	No presents	
A	Líquens	1
B	Molses	1
C	Falgueres	
D	Enfiladisses	
E	Hemiparàsits	
X	Altres:	

EVIDÈNCIES DE FAUNA ASSOCIADA¹

☐	Excrements	Altres (pèls o plomes, egagròpiles,...):
☐	Taques orina	Enregistrament so ambiental
☐	Petjades/ furgades	Visualització directa:
☒	Nius	
☐	Caus	
☐	Residus aliment.	

ASPECTES MEDIAMBIENTALS

ENTORN NATURAL

Juniperus communis, altres avets,
El terreny presenta molt desnivell.
Cobertura vegetal del sòl circumdant:
Cursos d'aigua propers: si

ENTORN ANTROPIC

A uns 10 metres hi passa la pista forestal
poc pressió antropològica.

NOTES I OBSERVACIONS DE CAMP

A la base hi ha rastres d'haver-se fet un foc (base carbonitzada) però no afecta a l'estat de salut del pi. Hi ha un cotxe abandonat a baix del barranc.

FOTOGRAFIES

Generals		Detall				
Individu/s	X	Fluxos d'escorça	X	Buidament tronc	Fongs	Altres: Fenda feta x
		Fractures		Orificis	Epífits	
Entorn	X	Ferides		Zones podrides	Hemiparàsits	
		Bonyes		Fusta morta/calçada	Evid. fauna	

NOM INVESTIGADOR

DATA

JAMP

18/10/08

IDENTIFICACIÓ

NOM POPULAR

ESPÈCIE

Nº ELEM.

Pi llampat de Clavera

Pinus Sylvestris

1

LOCALITZACIÓ

ACCÉS

Bosc del Bonobé

Seguir el GR10 que comença a les bordes de Riera. Al trencall que condueix cap al GR-11 pujar pendent amunt.

UTM

ALTITUD (m)

X

Y

1611

342263

4736235

CARACTERÍSTIQUES MORFOLÒGIQUES

ALÇÀRIA

FORMA

VERTICALITAT

a	40	β/h	25	d	15
---	----	-----	----	---	----

Natural	Poda
☒ Tronc div.	Rebrot
Estratíf.	Soca

Dret	Caigut
☒ Inclinat	Trencat
Desarrelat	

VOLT DE CANÓ (m)

Ø CAPÇADA (m)

A 1,30 m	3'8
Altres:	

AB	18
CD	17

TRONCS

CREIXEMENT VIU

(Ø > 0,3m sota 1,3m)

ESTAT ESCORÇA

☒ Bon estat			
Àrees > 30 x 30 cm d'escorça morta:	Base	Tronc	Capç.
Precàriam. enganxada			
Completa. despresada			

Unic
Doble
☒ Múltiple: 4

☒ Capç. completa	Capç. morta
Capç. parcial	Arbre mort
Capç. residual	

COBERTURA FOLIAR

CREIXEM. EPICÒRMIC

P. sencer	P. parcial
☒ P. quasi s.	P. romanent

☒ No present	A tronc
A base	A capçada

(Nota: al tronc = entre 2m d'alçada i base de la capçada)

AFECCIONS

FERIDES¹

Nº

FRACTURES¹

(branques Ø > 15cm)

Nº

PUTREFACCIÓ¹

(zones ≤ 30x15cm de tronc/branques principals)

No presents	
S Obertes	
T Cicatritzades	1
L Per llamps	
X Altres:	

No presents	
A B. recolzada	1
B B. penjant	
C B. ha caigut	

A	Esquerdat sec	Fibrós sec	Esponjós fibrós	Esponjós tou	Disgregat / humit	Altres
Blanc	A	B	C	D	E	X
Vermell	F	G	H	J	K	X
Negre	L	M	N	O	P	X
Altres	X	X	X	X	X	X

BONYS

(Ø > 15cm)

1

FLUXOS

D'ESCORÇA¹

Nº

ORIFICIS

(Ø 5-15cm)

1

FUSTA

(u. ≥ 1m long. 15cm Ø)

MORTA

CAIGUDA

1

No presents	
A Sec	2
B Humit	
C Enganxós	2
D Bombollejant	
X Altres:	

BUIDAMENT TRONC

OMBREJAT

☒ Aparentment sòlid
Buit
Parcialment Sòlid
Romanent

☒ No	Molt
Poc	Totalment
Bastant	

VIDA ASSOCIADA

FONGS¹

M \ L	Arbre	Fusta caiguda	A terra, sota capç.	Altres
Ventall	A	B	C	X
Cuticular	D	E	F	X
"Peu i barret"	G	H	J	X
Llimós/gelatinós	L	M	N	X
Altres	X	X	X	X

EPÍFITS I HEMIPARÀSITS¹

Nº

	No presents	
A	Líquens	1
B	Molses	
C	Falgueres	
D	Enfiladisses	
E	Hemiparàsits	
X	Altres:	

EVIDÈNCIES DE FAUNA ASSOCIADA¹

☒ Excrements	☒ Altres (pèls o plomes, egagròpiles,...): <i>pinyes restregades</i>
☐ Taques orina	☐ Enregistrament so ambiental
☐ Petjades/ furgades	☐ Visualització directa:
☐ Nius	<i>Lloc de pas de les pastures.</i>
☐ Caus	
☐ Residus aliment.	

ASPECTES MEDIAMBIENTALS

ENTORN NATURAL

Moixero, pins rig, juniperus communis, terreny rocós

Cobertura vegetal del sòl circumdant:

Cursos d'aigua propers:

ENTORN ANTROPIC

A 100 metres hi ha la pista forestal que porta el GR-10.

NOTES I OBSERVACIONS DE CAMP

• Té una ferida al llarg del tronc principal provocat per un llamp.

• Rastres de escolitids que han oïtat a una de les branques principals

FOTOGRAFIES

Generals		Detall			
Individu/s	☒	☒ Fluxos d'escorça	☐ Buidament tronc	☐ Fongs	☐ Altres:
		☒ Fractures	☐ Orificis	☐ Epífits	
Entorn	☒	☐ Ferides	☐ Zones podrides	☐ Hemiparàsits	
		☒ Bonys	☒ Fusta morta/caiguda	☐ Evid. fauna	

NOM INVESTIGADOR

DATA

JAMP

21/11/08

IDENTIFICACIÓ

NOM POPULAR

Pi Roig de Baïasca

ESPÈCIE

Pinus sylvestris

Nº ELEM.

1

LOCALITZACIÓ

Baïasca

ACCÉS

Un esp. passat el poblet de Baïasca, amb direcció St. Jaume. Abans del creuament, a una esquerra de la pista forestal.

UTM

ALTITUD (m)

X

Y

1590

348905

4706631

CARACTERÍSTIQUES MORFOLÒGIQUES

ALÇÀRIA 13'20

a		β/h		d	
---	--	-----	--	---	--

VOLT DE CANÓ (m)

Ø CAPÇADA (m)

A 1,30 m	3'40	AB	12'4
Altres:		CD	13'8

total 13'1

ESTAT ESCORÇA

☒ Bon estat			
Àrees >30 x 30 cm d'escorça morta:	Base	Tronc	Capç.
Precàriam. enganxada			
Completam. despresa			

(Nota: al tronc = entre 2m d'alçada i base de la capçada)

FORMA

☐ Natural	☐ Poda
☐ Tronc div.	☐ Rebrot
☒ Estratíf.	☐ Soca

VERTICALITAT

☒ Dret	☐ Caigut
☐ Inclinat	☐ Trencat
☐ Desarrelat	

TRONCS

(Ø >0,3m sota 1,3m)

☒ Únic
☐ Doble
☐ Múltiple:

CREIXEMENT VIU

☒ Capç. completa	☐ Capç. morta
☐ Capç. parcial	☐ Arbore mort
☐ Capç. residual	

COBERTURA FOLIAR

☐ P. sencer	☒ P. parcial
☐ P. quasi s.	☐ P. romanent

CREIXEM. EPICÒRMIC

☒ No present	☐ A tronc
☐ A base	☐ A capçada

AFECCIONS

FERIDES¹

Nº

No presents	
S Obertes	1
T Cicatritzades	
L Per llamps	
X Altres:	

FRACTURES¹

(branques Ø >15cm) Nº

No presents	
A B. recolzada	
B B. penjant	
C B. ha caigut	1

PUTREFACCIÓ¹

(zones ≤ 30x15cm de tronc/branques principals)

A	Esquerdat sec	Fibrós sec	Esponjós fibrós	Esponjós tou	Disgregat / humit	Altres
Blanc	A	B	C	D	E	X
Vermell	F	G	H	J	K	X
Negre	L	M	N	O	P	X
Altres	X	X	X	X	X	X

BONYS

(Ø >15cm)

1

ORIFICIS

(Ø 5-15cm)

1

FUSTA

(u. ≥1m long. 15cm Ø)

MORTA

CAIGUDA

FLUXOS

D'ESCORÇA¹

Nº

No presents	
A Sec	2
B Humit	
C Enganxós	
D Bombollejant	
X Altres:	

BUIDAMENT TRONC

☒ Aparentment sòlid
☐ Buit
☐ Parcialment sòlid
☐ Romanent

OMBREJAT

☐ No	☐ Molt
☒ Poc	☐ Totalment
☐ Bastant	

VIDA ASSOCIADA

FONGS¹

EPÍFITS I HEMIPARÀSITS¹

Nº

M	L	Arbre	Fusta caiguda	A terra, sota capç.	Altres	No presents	
Ventall	A	B	C	X		A Líquens	4
Cuticular	D	E	F	X		B Mosses	
"Peu i barret"	G	H	J	X		C Falgueres	
Llimós/gelatinós	L	M	N	X		D Enfiladisses	
Altres	X	X	X	X		E Hemiparàsits	
						X Altres:	

EVIDÈNCIES DE FAUNA ASSOCIADA¹

Excrements	Altres (pèls o plomes, egagròpiles,...):
Taques orina	Enregistrament so ambiental
Petjades/ furgades	Visualització directa:
Nius	
Caus	
Residus aliment.	

ASPECTES MEDIAMBIENTALS

ENTORN NATURAL

avets, pi roig, bedolls. zona de gall fer.

Cobertura vegetal del sòl circumdant:

Cursos d'aigua propers: No.

ENTORN ANTROPIC

A uns 3 metres hi passa la pista forestal direcció st. Jaume.

NOTES I OBSERVACIONS DE CAMP

El forat que presenta a la base podria ser conseqüència de la caiguda d'un tronc q hi havia.

FOTOGRAFIES

General	Detall
Individu/s	Fluxos d'escorça
	Fractures
Entorn	Ferides
	Bonyes
	Buidament tronc
	Orificis
	Zones podrides
	Fusta morta/caiguda
	Fongs
	Epífits
	Hemiparàsits
	Evid. fauna
	Altres:

VIDA ASSOCIADA

FONGS¹

M	L	Arbre	Fusta caiguda	A terra, sota capç.	Altres
Ventall	A	B	C	X	
Cuticular	D	E	F	X	
"Peu i barret"	G	H	J	X	
Llimós/gelatinós	L	M	N	X	
Altres	X	X	X	X	

EPÍFITTS I HEMIPARÀSITS¹

Nº

	No presents	
A	Líquens	2
B	Molses	1
C	Falgueres	
D	Enfiladisses	
E	Hemiparàsits	
X	Altres:	

EVIDÈNCIES DE FAUNA ASSOCIADA¹

☒ Excrements	Altres (pèls o plomes, egagròpiles,...):
☐ Taques orina	Enregistrament so ambiental <i>soroll del riu</i>
☒ Petjades/ furgades	Visualització directa:
☐ Nius	
☐ Caus	
☐ Residus aliment.	

ASPECTES MEDIAMBIENTALS

ENTORN NATURAL

Fort pendent. Al voltant hi trobem ginebro, pi roig
 El pi es troba en la obaga de la muntanya
 Cobertura vegetal del sòl circumdant:
 Cursos d'aigua propers: *riu a 200 m a vall*

ENTORN ANTROPIC

NOTES I OBSERVACIONS DE CAMP

FOTOGRAFIES

Generals		Detall			
Individu/s	☒	Fluxos d'escorça	Buidament tronc	Fongs	Altres:
		Fractures	Orificis	Epífits	
Entorn	☒	Ferides	Zones podrides	Hemiparàsits	
		Bonys	Fusta morta/caiguda	Evid. fauna	

NOM INVESTIGADOR

JAMP

DATA

7/11/08

IDENTIFICACIÓ

NOM POPULAR

Pi Roig Serrat de Clavera

ESPÈCIE

Pinus silvestris

N° ELEM.

7

LOCALITZACIÓ

Clavera

ACCÉS

Es pot arribar en cotxe fins a les cases de Bonade. Continuar a peu fins als prats de Clavera

UTM

ALTIUD (m)

X

Y

1258

342357

4736519

CARACTERÍSTIQUES MORFOLÒGIQUES

ALÇÀRIA → 13'2

a	20°	β/h	36	d	15,80
---	-----	-----	----	---	-------

FORMA

☐ Natural	☐ Poda
☐ Tronc div.	☐ Rebrot
☒ Estratíf.	☐ Soca

VERTICALITAT

☒ Dret	☐ Caigut
☐ Inclinat	☐ Trencat
☐ Desarrelat	

VOLT DE CANÓ (m)

Ø CAPÇADA (m)

A 1,30 m	4,00	AB	10,70
Altres:		CD	16,40

TRONCS

(Ø > 0,3m sota 1,3m)

☐ Únic
☒ Doble
Múltiple: _____

CREIXEMENT VIU

☐ Capç. completa	☐ Capç. morta
☒ Capç. parcial	☐ Arbore mort
☐ Capç. residual	

ESTAT ESCORÇA

☒ Bon estat			
Arbres > 30 x 30 cm d'escorça morta:	Base	Tronc	Capç.
Precàriam. enganxada			
Completam. despresa			

COBERTURA FOLIAR

☐ P. sencer	☒ P. parcial
☐ P. quasi s.	☐ P. romanent

CREIXEM. EPICÒRMIC¹

☒ No present	☐ A tronc
☐ A base	☐ A capçada

(Nota: al tronc = entre 2m d'alçada i base de la capçada)

AFECCIONS

FERIDES¹

N°

No presents	
S Obertes	
T Cicatritzades	2
L Per llamps	1
X Altres: _____	

FRACTURES¹

(branques Ø > 15cm) N°

No presents	
A B. recolzada	1
B B. penjant	
C B. ha caigut	

PUTREFACCIÓ¹

(zones ≤ 30x15cm de tronc/branques principals)

A	Esquerdat sec	Fibrós sec	Esponjós fibrós	Esponjós tou	Disgregat / humit	Altres
Blanc	A	B	C	D	E	X
Vermell	F	G	H	J	K	X
Negre	L	M	N	O	P	X
Altres	X	X	X	X	X	X

BONYS

(Ø > 15cm)

NO

ORIFICIS

(Ø 5-15cm)

NO

FUSTA

(u. ≥ 1m long. 15cm Ø)

MORTA	1
CAIGUDA	

FLUXOS

D'ESCORÇA¹

N°

No presents	
A Sec	1
B Humit	
C Enganxós	
D Bombollejant	
X Altres: _____	

BUIDAMENT TRONC

☒ Aparentment sòlid
☐ Buït
☐ Parcialment sòlid
☐ Romanent

OMBREJAT

☐ No	☐ Molt
☒ Poc	☐ Totalment
☐ Bastant	

NOM INVESTIGADOR

JAMP

DATA

22-11-08

IDENTIFICACIÓ

NOM POPULAR

Roure d'Arestui

ESPÈCIE

Quercus humilis

Nº ELEM.

1

LOCALITZACIÓ

Bosc d'Arestui

ACCÉS

Es pot arribar en cotxe fins a la
borda del Cebiró. Després s'haurà de
seguir l'itinerari. (30 min)

UTM

ALTITUD (m)

X

Y

1126

349970 4708850

CARACTERÍSTIQUES MORFOLÒGIQUES

ALCÀRIA

a	13,60	β/h	d
---	-------	-----	---

FORMA

☒ Natural	Poda
Tronc div.	Rebrot
Estratíf.	Soca

VERTICALITAT

☒ Dret	Caigut
Inclinat	Trencat
Desarrelat	

VOLT DE CANÓ (m)

Ø CAPÇADA (m)

A 1,30 m	2,05	AB	12,05
Altres:		CD	13,10

TRONCS

(Ø > 0,3m sota 1,3m)

☒ Únic
Doble
Múltiple:

CREIXEMENT VIU

☒ Capç. completa	Capç. morta
Capç. parcial	Arbre mort
Capç. residual	

ESTAT ESCORÇA

☒ Bon estat		
Àrees > 30 x 30 cm d'escorça morta:	Base	Tronc
Precàriam. enganxada		
Completam. despresa		

COBERTURA FOLIAR

☒ P. sencer	P. parcial
P. quasi s.	P. romanent

CREIXEM. EPICÒRMIC¹

No present	A tronc
A base	A capçada

(Nota: al tronc = entre 2m d'alçada i base de la capçada)

AFECCIONS

FERIDES¹

Nº

☒ No presents
S Obertes
T Cicatritzades
L Per llamps
X Altres:

FRACTURES¹

(branques Ø > 15cm) Nº

No presents
A B. recolzada
B B. penjant
C B. ha caigut

PUTREFACCIÓ¹

(zones ≤ 30x15cm de tronc/branques principals)

A	Esquer- dat sec	Fibrós sec	Esponjós fibrós	Espon- jós tou	Disgregat / humit	Altres
Blanc	A	B	C	D	E	X
Vermell	F	G	H	J	K	X
Negre	L	M	N	O	P	X
Altres	X	X	X	X	X	X

BONYS

(Ø > 15cm)

ORIFICIS

(Ø 5-15cm)

FUSTA

(u. ≥ 1m long. 15cm Ø)

MORTA

CAIGUDA

1

FLUXOS

D'ESCORÇA¹

Nº

No presents
A Sec
B Humit
C Enganxós
D Bombollejant
X Altres:

BUIDAMENT TRONC

☒ Aparentment sòlid
Buit
Parcialment sòlid
Romanent

OMBREJAT

No	Molt
☒ Poc	Totalment
Bastant	

VIDA ASSOCIADA

FONGS¹

M	L	Arbre	Fusta caiguda	A terra, sota capç.	Altres
Ventall	A	B	C	X	
Cuticular	D	E	F	X	
"Peu i barret"	G	H	J	X	
Llimós/gelatinós	L	M	N	X	
Altres	X	X	X	X	

EPÍFITTS I HEMIPARÀSITS¹

Nº

No presents		
A	Líquens	3
B	Molses	2
C	Falgueres	
D	Enfiladisses	
E	Hemiparàsits	
X	Altres: _____	

EVIDÈNCIES DE FAUNA ASSOCIADA¹

2	Excrements	Altres (pèls o plomes, egagròpiles,...): _____
	Taques orina	Enregistrament so ambiental
	Potjades/ furgades	Visualització directa:
	Nius	
	Caus	
	Residus aliment.	

ASPECTES MEDIAMBIENTALS

ENTORN NATURAL

Bosc de pins negres i roures amb alguns bedolls. També hi ha juniperus comuns i pins joves, rosa sp.

Cobertura vegetal del sòl circumdant:

Cursos d'aigua propers: Riv de Barasca

ENTORN ANTRÒPIC

El sender passa a molts pocs metres del Roure d'Arestui.

NOTES I OBSERVACIONS DE CAMP

FOTOGRAFIES

General		Detall			
Individu/s	X	Fluxos d'escorça	Buidament tronc	Fongs	Altres:
	X	Fractures	Orificis	Epífits	
Entorn	X	Ferides	Zones podrides	Hemiparàsits	
		Bonys	Fusta morta/caiguda	Evid. fauna	

NOM INVESTIGADOR

DATA

Jamp

23/11/08

IDENTIFICACIÓ

NOM POPULAR

Salze d'esterri

ESPÈCIE

Salix alba

Nº ELEM.

1

LOCALITZACIÓ

Esterri d'Aneu

ACCÉS

De la carretera que ve de Sant i que
porta a Esterri d'Aneu. L'arbre
queda a la dreta, en el trencall
que porta a Llavore

UTM

X Y

ALTITUD (m)

992

346403 4720670

CARACTERÍSTIQUES MORFOLÒGIQUES

ALÇÀRIA 23'4 m.

a		β/h		d	
---	--	-----------	--	---	--

FORMA

☐ Natural	☐ Poda
☐ Tronc div.	☐ Rebrot
☒ Estratíf.	☐ Soca

VERTICALITAT

☒ Dret	☐ Caigut
☐ Inclinat	☐ Trencat
☐ Desarrelat	

VOLT DE CANÓ (m)

A 1,30 m	3'4
Altres:	

Ø CAPÇADA (m)

AB	17'25
CD	20'8

Total 19

TRONCS

(Ø > 0,3m sota 1,3m)

☒ Únic
☐ Doble
☐ Múltiple:

CREIXEMENT VIU

☒ Capç. completa	☐ Capç. morta
☐ Capç. parcial	☐ Arbre mort
☐ Capç. residual	

ESTAT ESCORÇA

☒ Bon estat			
Àrees > 30 x 30 cm d'escorça morta:	Base	Tronc	Capç.
Precàriam. enganxada			
Completam. despresa			

COBERTURA FOLIAR

☐ P. sencer	☐ P. parcial
☒ P. quasi s.	☐ P. romanent

CREIXEM. EPICÒRMIC

☒ No present	☐ A tronc
☐ A base	☐ A capçada

(Nota: al tronc = entre 2m d'alçada i base de la capçada)

AFECCIONS

FERIDES

Nº

☒ No presents
S Obertes
T Cicatritzades
L Per llamps
X Altres:

FRACTURES

(branques Ø > 15cm) Nº

☒ No presents
A B. recolzada
B B. penjant
C B. ha caigut

PUTREFACCIÓ

(zones ≤ 30x15cm de tronc/branques principals)

A	Esquer- dat sec	Fibrós sec	Esponjós fibrós	Espon- jós tou	Disgregat / humit	Altres
Blanc	A	B	C	D	E	X
Vermell	F	G	H	J	K	X
Negre	L	M	N	O	P	X
Altres	X	X	X	X	X	X

BONYS

(Ø > 15cm)

ORIFICIS

(Ø 5-15cm)

FUSTA

(u. ≥ 1m long. 15cm Ø)

MORTA

CAIGUDA

3

-

FLUXOS

D'ESCORÇA

Nº

☐ No presents
A Sec
B Humit
C Enganxós
D Bombollejant
X Altres:

BUIDAMENT TRONC

☒ Aparentment sòlid
☐ Buit
☐ Parcialment Sòlid
☐ Romanent

OMBREJAT

☐ No	☐ Molt
☒ Poc	☐ Totalment
☐ Bastant	

VIDA ASSOCIADA

FONGS¹

M \ L	Arbre	Fusta caiguda	A terra, sota capç.	Altres
Ventall	A	B	C	X
Cuticular	D	E	F	X
"Peu i barret"	G	H	J	X
Llimós/gelatinós	L	M	N	X
Altres	X	X	X	X

EPÍFITS I HEMIPARÀSITS¹

Nº

No presents		
A	Líquens	2
B	Molses	
C	Falgueres	
D	Enfiladisses	
E	Hemiparàsits	
X	Altres:	

EVIDÈNCIES DE FAUNA ASSOCIADA¹

Excrements	Altres (pèls o plomes, egagròpiles,...):
Taques orina	Enregistrament so ambiental
Petjades/ furgades	Visualització directa:
Nius	A 20 metres hi ha prats sushi practica la ramadella.
Caus	
Residus aliment.	

ASPECTES MEDIAMBIENTALS

ENTORN NATURAL

Altres fil·lers,

Cobertura vegetal del sòl circumdant:

Cursos d'aigua propers:

ENTORN ANTROPIC

Pateix una alta pressió antropològica deguda a la proximitat a l'activitat humana.
A la base hi ha restes de residus d'una obra.

NOTES I OBSERVACIONS DE CAMP

Es poden observar restes de poders de tronques per antics manteniments realitzats.

FOTOGRAFIES

General		Detall			
Individu/s	X	Fluxos d'escorça	Buidament tronc	Fongs	Altres:
		Fractures	Orificis	Epífits	
Entorn	X	Ferides	Zones podrides	Hemiparàsits	
		Bonyes	Fusta morta/calçada	Evid. fauna	

NOM INVESTIGADOR

Jaume Montse

DATA

21-11-08

IDENTIFICACIÓ

NOM POPULAR

Sabina de Cal Monjo

ESPÈCIE

Juniperus phoenicea

Nº ELEM.

1

LOCALITZACIÓ

Llaverrí

ACCÉS

Deixar el cotxe en les proximitats de la masia de Cal Monjo. Seguir a peu el sender durant 30 minuts aproximadament.

UTM

X 0353907 Y 4705352

ALTITUD (m)

1040

CARACTERÍSTIQUES MORFOLÒGIQUES

ALÇÀRIA

a	β / h	d
---	-------------	---

FORMA

☒ Natural	Poda
Tronc div.	Rebrot
Estratíf.	Soca

VERTICALITAT

☒ Dret	Caigut
Inclinat	Trencat
Desarrelat	

VOLT DE CANÓ (m)

A 1,30 m
Altres: base 1'10

Ø CAPÇADA (m)

AB 7'28
CD 7'5

TRONCS

(Ø > 0,3m sota 1,3m)

☒ Únic
Doble
Múltiple:

CREIXEMENT VIU

☒ Capç. completa	Capç. morta
Capç. parcial	Arbre mort
Capç. residual	

ESTAT ESCORÇA

☒ Bon estat			
Àrees > 30 x 30 cm d'escorça morta:	Base	Tronc	Capç.
Precàriam. enganxada			
Completam. despresa			

COBERTURA FOLIAR

P. sencer	P. parcial
☒ P. quasi s.	P. romanent

CREIXEM. EPICÒRMIC¹

☒ No present	A tronc
A base	A capçada

(Nota: al tronc = entre 2m d'alçada i base de la capçada)

AFECCIONS

FERIDES¹

Nº

☒ No presents
S Obertes
T Cicatritzades
L Per llamps
X Altres:

FRACTURES¹

(branques Ø > 15cm) Nº

☒ No presents
A B. recolzada
B B. penjant
C B. ha caigut

PUTREFACCIÓ¹

(zones ≤ 30x15cm de tronc/branques principals)

A	Esquerdat sec	Fibrós sec	Esponjós fibrós	Esponjós tou	Disgregat / humit	Altres
Blanc	A	B	C	D	E	X
Vermell	F	G	H	J	K	X
Negre	L	M	N	O	P	X
Altres	X	X	X	X	X	X

BONYS

(Ø > 15cm)

No

ORIFICIS

(Ø 5-15cm)

No

FUSTA

(u. ≥ 1m long. 15cm Ø)

MORTA	No
CAIGUDA	No

FLUXOS

D'ESCORÇA¹

Nº

	No presents
A Sec	2
B Humit	
C Enganxós	
D Bombollejant	
X Altres:	

BUIDAMENT TRONC

☒ Aparentment sòlid
Buit
Parcialment Sòlid
Romanent

OMBREJAT

No	Molt
☒ Poc	Totalment
Bastant	

VIDA ASSOCIADA

FONGS¹

EPÍFITTS I HEMIPARÀSITS¹

Nº

M	L	Arbre	Fusta caiguda	A terra, sota capç.	Altres	No presents	
Ventall	A	B	C	X		A Líquens	2
Cuticular	D	E	F	X		B Moles	
"Peu i barret"	G	H	J	X		C Falgueres	
Llimós/gelatinós	L	M	N	X		D Enfiladisses	
Altres	X	X	X	X		E Hemiparàsits	
						X Altres:	

EVIDÈNCIES DE FAUNA ASSOCIADA¹

☒ Excrements	Uebre	Altres (pèls o plomes, egagròpiles,...):
☐ Taques orina		Enregistrament so ambiental
☐ Petjades/ furgades		Visualització directa:
☐ Nius		
☒ Caus	ratolí de base	
☐ Residus aliment.		

ASPECTES MEDIAMBIENTALS

ENTORN NATURAL

Ubicat en un fort pendent i molt proper a un barranc.
Hi ha restes de regussitat, restes d'una letina de teixó.
Cobertura vegetal del sòl circumdant: farigola, sbanzers
pins, al·tines
Cursos d'aigua propers: al final del barranc

ENTORN ANTRÒPIC

A uns 15 metres hi ha el sender que comença a Cal Noujo.
Hi ha línies elèctriques que passen per les seves proximitats

NOTES I OBSERVACIONS DE CAMP

Possible gestió: oxigenar perquè no tingui competència de nutrients i poder talar totes les traques mortes que hi ha a la base amb $\phi < 15 \text{ cm}$.

FOTOGRAFIES

General		Detall	
Individu/s	☒	Fluxos d'escorça	Buidament tronc
		Fractures	Orificis
Entorn	☒	Ferides	Zones podrides
		Bonyes	Fusta morta/caiguda
			☒ Fongs
			Epífits
			Hemiparàsits
			Evid. fauna

Cau de ratolí a la base.

FORMULARI DE CAMP

NOM INVESTIGADOR

JAMP

DATA

17/10/08

IDENTIFICACIÓ

NOM POPULAR

El tell d'Isil

ESPÈCIE

Thyelia platifolia

Nº BLEM.

1

LOCALITZACIÓ

Isil

ACCÉS

Partint d'estèrri d'Aneu, agafar la C-13 que porta cap a Isil (a 9 km). Un cop arribats, el Tell s troba a la plaça del poble, davant de l'església.

UTM

0343173 4726938

ALITUD (m)

1171

CARACTERÍSTIQUES MORFOLÒGIQUES

ALÇÀRIA

15m 26'8m

FORMA

☒ Natural	Poda
Tronc div.	Rebrot
Estratíf.	Soca

VERTICALITAT

☒ Dret	Caigut
Inclinat	Trencat
Desarrelat	

VOLT DE CANÓ (m)

A 1,30 m	228
Altres: base	276

Ø CAPÇADA (m)

14'83
14'05

TOTAL: 14'44

ESTAT ESCORÇA

☒ Bon estat		
Arbre mort a 30 cm d'escorça morta	Base	Tronc
Preclaram. enganyada		
Completam. despres		

(Nota al tronc = entre 2m d'alçada i base de la capçada)

TRONCS

(Ø > 0,3m sota 1,3m)

☒ Únic
Doble
Múltiple

CREIXEMENT VIU

☒ Capç. completa	Capç. morta
Capç. parcial	Arbre mort
Capç. residual	

COBERTURA FOLIAR

☒ P. sencer	P. parcial
P. quasi s.	P. romanent

CREIXEM. EPICORMIC

☒ No present	A tronc
A base	A capçada

AFECCIONS

PERIDES

Nº

☒ No presents	
S Obertes	
T Cicatritzades	
L Per llamps	
X Altres:	

FRACTURES

(branques Ø > 15cm) Nº

☒ No presents	
A B. recolzada	
B B. penjant	
C B. ha caigut	

PUTREFACCIÓ

(zones ≤ 30x15cm de tronc/branques principals)

	Esquerdat sec	Fibrós sec	Esponjós fibrós	Esponjós tou	Disgregat / humit	Altres
Blanc	A	B	C	D	E	X
Vermell	F	G	H	J	K	X
Negre	L	M	N	O	P	X
Altres	X	X	X	X	X	X

BONYS

(Ø > 15cm)

No

ORIFICIS

(Ø 5-15cm)

No

FUSTA No

(u. ≥ 1m long. 15cm Ø)

MORTA	
CAIGUDA	

FLUXOS

D'ESCORÇA Nº

No presents	
A Sec	
B Humit	
C Enganyós	
D Bombollejant	
X Altres:	

HUIDAMENT TRONC

☒ Aparentment sòlid
Bull
Parcialment sòlid
Romanent

OMBREJAT

☒ No	Molt
Poc	Totalment
Bastant	

VIDA ASSOCIADA

FONGS!

M	Arbre	Fusta calçada	A terra, sota capç.	Altres
Ventafi	A	B	C	X
Cutxalar	D	E	F	X
"Pou i barret"	G	H	J	X
Llansa/gelatinós	L	M	N	X
Altre	X	X	X	X

EPIFITS I HEMIPARASITS

Nº

	No presents	
A	Liquens	2
B	Molles	
C	Fulgures	
D	Eufledissas	
E	Hemiparhitis	
X	Altres:	

EVIDÊNCIAS DE FAUNA ASSOCIADA

Excrements	Altres (pèls o plomes, egagròpils, ...)
Taquet orina	Enregistrament sa ambiental <i>Reu</i>
Poçades/ furgades	Visualització directa:
Nius	<i>Lloc de pas de ramots de cavalls.</i>
Caus	
Residus aliment.	

■ ASPECTES MEDIAMBIENTALS

ENTORN NATURAL

Ubicat en un entorn antropitzat. A 2 metres hi ha 1 mur que separa d'un prat. A 3 metres hi ha cobertura vegetal del sòl circumdant. A 4 metres hi ha un terreny de joc i a 5 metres el riu.

Cursos d'aigua propera: a 3m hi passa el Noguera Pallaresa

ENTORN ANTROPIC

L'arbre s troba al mig del poble, en un punt de trobada. A prop hi ha l'església, una font i un pont que donen accés a la resta de poble

NOTES I OBSERVACIONS DE CAMP

Quan floreix el tell, en recullen les flors per
fer til·la.
Al voltant de l'arbre hi havia confeti, senyal
de la vida que s'adona al seu entorn.
Hi ha un monument a les falles d'Isil.

FOTOGRAFIES

General		Part			
Individuals	X	Thorns & scorpions	Redwood ant trees	Fungi	Altres:
		Fractures	Orifices	Epith	
Entom	X	Reptiles	Zoon parasites	Hemiparasites	
		Bony	Paras morda/caligula	Evid. fauna	

NOM INVESTIGADOR

DATA

Jaume, Montse

22/11/08

IDENTIFICACIÓ

NOM POPULAR

Til·ler de Arestui -

ESPÈCIE

Tilia platyphyllos

Nº ELEM.

1

LOCALITZACIÓ

Bosc de Baiasca

ACCÉS

Si es va en tot terreny, s'pot deixar a les bords de Cabreru un espall, començar l'itinerari a peu seguint les fites.

UTM

X Y

ALTITUD (m)

1055

349699

4708361

CARACTERÍSTIQUES MORFOLÒGIQUES

ALÇÀRIA

a		β/h		d	
---	--	-----	--	---	--

FORMA

☒ Natural	Poda
Tronc div.	Rebrot
Estratíf.	Soca

VERTICALITAT

Dret	Caigut
☒ Inclinat	Trencat
Desarrelat	

VOLT DE CANÓ (m)

A 1,30 m	
Altre: base	24

Ø CAPÇADA (m)

AB	12'10
CD	10

Total: 11'05

TRONCS

(Ø > 0,3m sota 1,3m)

☒ Únic
Doble
Múltiple:

CREIXEMENT VIU

☒ Capç. completa	Capç. morta
Capç. parcial	Arbre mort
Capç. residual	

ESTAT ESCORÇA

☒ Bon estat			
Àrees > 30 x 30 cm d'escorça morta:	Base	Tronc	Capç.
Precàriam. enganxada			
Completa. despresa			

COBERTURA FOLIAR

☒ P. sencer	P. parcial
P. quasi s.	P. romanent

CREIXEM. EPICÒRMIC

No present	A tronc
A base	A capçada

(Nota: al tronc = entre 2m d'alçada i base de la capçada)

⊕ 5 fides

AFECCIONS

FERIDES¹ NO Nº

No presents	
S Obertes	
T Cicatritzades	
L Per llamps	
X Altres:	

FRACTURES¹

(branques Ø > 15cm) Nº

No presents	
A B. recolzada	
B B. penjant	
C B. ha caigut	3

PUTREFACCIÓ¹

(zones ≤ 30x15cm de tronc/branques principals)

A	Esquerdat sec	Fibrós sec	Esponjós fibrós	Esponjós tou	Disgregat / humit	Altres
Blanc	A	B	C	D	E	X
Vermell	F	G	H	J	K	X
Negre	L	M	N	O	P	X
Altres	X	X	X	X	X	X

BONYS (Ø > 15cm)

2

ORIFICIS (Ø 5-15cm)

2

FUSTA

(u. ≥ 1m long. 15cm Ø)

MORTA	-
CAIGUDA	-

FLUXOS

D'ESCORÇA¹ Nº

No presents	
A Sec	
B Humit	
C Enganxós	
D Bombollejant	
X Altres:	

BUIDAMENT TRONC

☒ Aparentment sòlid
Buit
Parcialment sòlid
Romanent

OMBREJAT

No	Molt
☒ Poc	Totalment
Bastant	

VIDA ASSOCIADA

FONGS¹

EPÍFITS I HEMIPARÀSITS¹

Nº

M	L	Arbre	Fusta caiguda	A terra, sota capç.	Altres	No presents	
Ventall	A	B	C	X		A Líquens	
Cuticular	D	E	F	X		B Moïses	1
"Peu i barret"	G	H	J	X		C Falgueres	
Llimós/gelatinós	L	M	N	X		D Enfiladisses	
Altres	X	X	X	X		E Hemiparàsits	
						X Altres:	

EVIDÈNCIES DE FAUNA ASSOCIADA¹

X Excrements	Altres (pèls o plomes, egagròpiles,...):
Taques orina	Enregistrament so ambiental
Potjades/ furgades	Visualització directa:
Nius	
Caus	
Residus aliment.	

ASPECTES MEDIAMBIENTALS

ENTORN NATURAL

Es troba en pendent que dona al riu del barranc de Baiasca. Avellaners, tilers, freixera, cirerers, esgüers...

Cobertura vegetal del sòl circumdant:

Cursos d'aigua propers: a 20 metres

ENTORN ANTROPIC

Està ubicat al costat mateix del sender. El til·ler ha crescut en una part seca. A menys de 3 metres hi ha un prat de pastura.

NOTES I OBSERVACIONS DE CAMP

FOTOGRAFIES

General		Detall			
Individu/s	X	Fluxos d'escorça	Buidament tronc	X Fongs	Altres:
		Fractures	X Orificis	Epífits	
Entorn	X	Ferides	Zones podrides	Hemiparàsits	
		Bonys	X Fusta morta/calçada	Evid. fauna	