BORDEREAU D'INVENTAIRE PHYTOSOCIOLOGIQUE - v. 2023.2 **N° relevé LOBELIA** .....

CBN Massif central 3 rue Adrienne de Noailles - 43230 CHAVANIAC-LAFAYETTE - 04.71.77.55.65 - conservatoire.siege@cbnmc.fr

CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL MASSIF CENTRAL

Observateur* / Organisme _____

Date* ____ / ____ / ____

N° relevé terrain _____

Logeproj _____

* = *champs obligatoires*

LOCALISATION

Précision (m) _____ *(5 m. par défaut)*

Latitude* N *45,---*

Longitude* E / W

Point GPS

Département*

Commune*

Lieu-dit

Géométrie (si non-pointage) ☐ Polygone ☐ Ligne

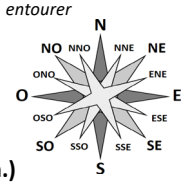
INFORMATIONS STATIONNELLES

Topographie *(1 seul)*

- ☐ Terrain plat
- ☐ Haut de versant
- ☐ Milieu de versant
- ☐ Replat de versant
- ☐ Bas de versant
- ☐ Dépression ouverte
- ☐ Dépression fermée
- ☐ Paroi naturelle
- ☐ Paroi artificielle
- ☐ Pied de paroi
- ☐ Sommet vif
- ☐ Sommet arrondi
- ☐ Escarpement
- ☐ Hétérogène

Exposition *entourer*

☐ Nulle



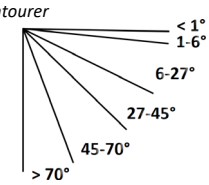
Altitudes (m.)

inf. _____ m.

sup. _____ m.

Pente ____ °

entourer



Bois morts (Ø≥30 cm)

- ☐ Présence
- ☐ Absence

Facteurs d'influence *voir codes* _____

Typicité floristique

- ☐ Bonne
- ☐ Moyenne
- ☐ Mauvaise
- ☐ Non évaluée

Typicité structurale

- ☐ Bonne
- ☐ Moyenne
- ☐ Mauvaise
- ☐ Non évaluée

DESCRIPTION GENERALE *(1 seule coche par liste)*

Type physionomique*

- ☐ **Forêts**
- ☐ Fourrés
- ☐ Landes/Garrigues/Cistaie
- ☐ Ourlet/Mégaphorbiaie
- ☐ Friche herbacée
- ☐ **Prairie**
- ☐ Prairie fauchée
- ☐ Prairie pâturée
- ☐ **Pelouse**
- ☐ Végétation adventice
- ☐ Cariçaie/(Parvo)Roselière
- ☐ Végétation riveraine basse
- ☐ Herbier
- ☐ Végétation rupicole

Type biologique dominant

- ☐ Thérophytaie
- ☐ Géophytaie
- ☐ Hémicryptophytaie
- ☐ Chaméphytaie
- ☐ Nanophanérophytaie
- ☐ Phanérophytaie
- ☐ Epiphytaie
- ☐ Hydrophytaie
- ☐ Hélophytaie

Eclairement

- ☐ Ombre
- ☐ Demi-ombre
- ☐ Lumière

Enneigement

- ☐ Hyperchionophile
- ☐ Chionophile
- ☐ Mésochionophile
- ☐ Non concerné

Thermie

- ☐ Cryophile
- ☐ Mésocryophile
- ☐ Psycrophile
- ☐ Mésothermophile
- ☐ Thermoclinophile
- ☐ Thermophile

Trophie

Richesse en nutriments

- ☐ Oligotrophile
- ☐ Oligomésotrophile
- ☐ Mésotrophile
- ☐ Méso-eutrophile
- ☐ Eutrophile
- ☐ Hypertrophile
- ☐ Dystrophile

Hydrologie

- ☐ Aquatique
- ☐ Amphibie
- ☐ Hydrophile
- ☐ Hygrophile
- ☐ Mésohygrophile
- ☐ Mésophile
- ☐ Mésoxérophile
- ☐ Xérophile

Acidité

- ☐ Hyperacidiphile
- ☐ Acidiphile
- ☐ Acidiclinophile
- ☐ Neutrophile
- ☐ Basiphile
- ☐ Hyperbasiphile

Salinité

- ☐ Glycophile
- ☐ Oligohalophile
- ☐ Mésohalophile
- ☐ Euhalophile

Taille du cours d'eau

- ☐ Suintement
- ☐ Ruisseau
- ☐ Petite rivière
- ☐ Grande rivière

Profondeur eau m.

Durée d'immersion

- ☐ Absente
- ☐ Indéterminée
- ☐ Périodique courte (semaines)
- ☐ Périodique longue (mois)
- ☐ Permanente

Vitesse de l'eau

- ☐ Stagnante
- ☐ Peu courante
- ☐ Courante
- ☐ Torrentielle

Description du milieu _____

Végétations en contact _____

Schéma

Texture horizon A *(1,2,3 par ordre)*

- ☐ Argileuse
- ☐ Limoneuse
- ☐ Sableuse

Eléments grossiers horizon A

1 seule coche

- ☐ Graviers (0,2-2cm)
- ☐ Cailloux (2-5 cm)
- ☐ Pierres (5-20 cm)
- ☐ Blocs (> 20 cm)

Eléments grossiers horizon A (%)

____ %

Profondeur du sol ____ m.

Roche-mère _____

TYPOLOGIE **Syntaxon** _____

Eunis _____

Remarque sur la typologie ou le relevé _____

Type de relevé
- X Sigmatiste

Forme du relevé
- ☐ Surfacique
- ☐ Linéaire
- ☐ Pluriponctuel (fragm.)

Qualité du relevé
- ☐ Bon
- ☐ Moyen
- ☐ Faible

Exhaustivité
- ☐ oui
- ☐ non

Cohérence temporelle
- ☐ Trop tôt
- ☐ Bonne période
- ☐ Trop tard

STRUCTURE

Strate arborée (>7 m.)		**Strate herbacée**		**Surface du relevé**	m²
Recouvrement	%	Recouvrement	%	Rec. total	%
Haut. mod.	m.	Haut. mod.	m.	Rec. litière	%
Haut. mod. min	m.	Haut. mod. min	m.	Rec. sol nu	%
Haut. mod. max	m.	Haut. mod. max	m.		

Strate arbustive (1-7 m.)			
Recouvrement	%	Strate bryophytique	%
Haut. mod.	m.	Strate lichénique	%
Haut. mod. min	m.	Strate algale	%
Haut. mod. max	m.		

Classes de diamètre représentant au moins 1/4 des tiges
☐ PB ☐ BM ☐ GB ☐ TGB ☐ TTGB

Taxons* (nom cité) ; cf = doute ; s.l. = sens large ; s.s. = sens strict; ! = détermination certaine (taxons difficiles en particulier)

		A	a	h	m	Q	QW	R	D
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									

Indications pouvant être ajoutées :

A, a	Strate Arborescente, arbustive	Q	Cultivé	R	Plante récoltée (voir bordereau Espèce à enjeux)
h, m	Strate herbacée, muscinale	QW	Subspontané (espèce exogène)	D	Taxon déterminé (bino...)