# Annexe B3 : Fiche de relevé terrain et notice méthodologique

# Notice explicative pour les prospections de terrain

## 1- Généralités

#### Supports sur le terrain :

- Carte IGN 1/25 000
- Tirage Noir et Blanc des cartes IGN 1/10 000 au format A3 avec report des enveloppes issues de la photo-interprétation en trois catégories (zones humides, pelouses, landes)
- Tirage Noir et Blanc des cartes IGN 1/10 000 au format A3 vierge pour tracé des enveloppes observées sur le terrain
- Fiches terrain : une fiche pour landes et pelouses, une fiche pour zone humide et une sous-fiche pour tourbières (voir copies des fiches pages suivantes)
- Photographies aériennes mission de l'IFN en Infra Rouge Fausses Couleurs

## Numérotation de l'unité de cartographie :

- n° unité (exemple : 23 01 00) pour zone humide
- n° sous-unité (exemple : 23 01 01 ou 42 01 01 pour pelouse, lande et tourbière (= sous unité tourbeuse)

#### 2- Landes et pelouses

Echelle de cartographie

1/10 000e

Unités de cartographie

1 ha

# Habitats rencontrés :

Pour chaque fiche sous-unité noter l'habitat présent

Pour les pelouses, relever le nombre d'espèces différentes rencontrées

#### Conservation/dynamique:

Noter l'espèce dominante par strate (sauf herbacée) et le taux de recouvrement (Rq : le total peut donc être différent de 100 %) puis reporter l'emplacement de la sous-unité dans le repère LB + lb (%) x LH (%).

#### Eléments visibles de gestion :

Cocher dans la liste - pas de recherche d'exhaustivité mais noter les indices visibles.

#### Environnement immédiat :

Reporter sur le graphique circulaire les proportions des grands types de végétation avec le sigle correspondant.

#### 3- Tourbières et milieux associés

Sur les tourbières 51.1\* et 44.A3, l'unité de cartographie est le quart d'ha.

Echelle de cartographie

1/10 000e

#### Fiche générale zone humide

Elle correspond à l'enveloppe originelle issue de la photo-i (ZH) éventuellement modifiée après confrontation au terrain.

L'objectif de la fiche est de décrire globalement la zone humide y compris les sous-unités tourbeuses qui feront l'objet d'une fiche particulière.

Pour la description des formations végétales rencontrées on ne donne que des proportions par classe sur l'ensemble de la zone humide.

Un plan schématique peut venir compléter les éventuels commentaires dans le cadre central.

Les liens hydrauliques visibles avec les autres zones humides sont mentionnés ainsi que l'environnement global de la zone humide.

## Fiche sous-unité tourbeuse

Une sous-unité tourbeuse est une entité géographique définie par le chargé de l'inventaire sur le terrain. Elle comprend :

- 1) des habitats tourbeux (ou en mosaïque)
- 2) des habitats humides associés
- 3) des formations végétales interstitielles

Les formations interstitielles jusqu'en limite de la sous-unité sont décrites (dans « autre ») en classe de proportion comme dans la fiche zone humide.

La cartographie dans le cadre peut compléter si nécessaire celle réalisée au 1/10 000e sur le fond IGN vierge.

L'état de conservation est noté en 3 classes sur les critères de cause anthropique de destruction (travail du sol -boisement, mise en culture, remblaiement- ; drainage -drain enterré, fossé ouvert, rases, captage Eeau Potable; écobuage, incendie) et de pâturage (piétinement). En cas de mauvais état de conservation, noter un commentaire la ou les causes principales et le caractère de réversibilité.

En plus de l'environnement direct de la sous-unité, on notera la dynamique des ligneux sur celle-ci (si supérieur à 5 %, essence et arbre ou semis).

# FICHE LANDES-PELOUSES

nº site:		n°unit . n° ssunit.
date:	1 1	
Observat		



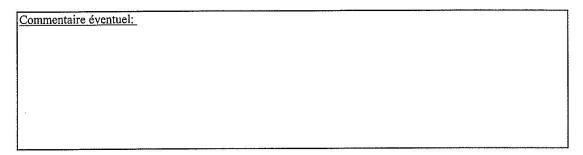
## HABITAT RENCONTRE

# Habitats de lande

31.21	Landes submontagnardes à Vaccinium et Calluna		
31.22 -I	Landes primaires subatlantiques à C. vulgaris et G. pilosae		
31.22-ind	Landes secondaires subatlantiques à C. vulgaris et G. pilosae (LB+lb < 40%)		
31.842 - I	Landes primaires à Cytisus oromediterraneus		
31.842-ind	Landes secondaires à Cytisus oromediterraneus (LB+lb < 40%)	ettivor	

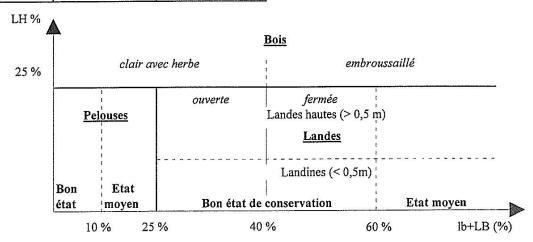
Habitats de pelouse

35.1	Formations à Nardus, riches en espèces - Violion caniane	
36.31	Formations à Nardus, riches en espèces - Nardion	33.50



## CONSERVATION/DYNAMIQUE

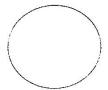
Strate	espèce dominante	taux recouv (%)	
h			h: strate herbacée
lb			lb: strate ligneuse bas inf à 0,5 m
LB			LB: strate ligneuse bas $0.5 \text{ m} < 2\text{m}$
LH			LH: strate ligneuse haut > 2m



# **ELEMENTS VISIBLES DE GESTION**

## ENVIRONNEMENT IMMEDIAT

Ecobuage	Coupe sur ligneux
Gyrobroyage	Fauche
Pâturage ovin	Points d'eau
Pâturage bovin	Plantation
Pâturage équin	Dérochage
Labour	Autre



Forêt (feu,res,mixte)	F(f,r,m)
Lande	L
Pelouse	Pe
Prairie	Pr
Zone humide	ZH
Autre	Au

N° unit ou ss-unit	
Observateur:	

N° unit ou ss-unit	
Observateur:	7

Espèce

Espèce	
Achillea millefolium	
Anemone nemorosa	
Anthoxanthum odoratum	
Calluna vulgaris	
Carex caryophila	
Carex pilulifera	
Deschampsia flexuosa	
Dianthus sylvaticus	
Festuca ovina	
Galium saxatile	
Genista anglica	
Lathyrue montanus	
Leontodon pyrenaïcus	
Luzula multiflora	
Meum athamanticum	
Narcissus poeticus	
Narcissus pseudo-narcissus	
Nardus stricta	
Plygonum bistorta	
Poa Chaixii	
Potentilla erecta	
Scorzonera humilis	
Stellaria holosteum	
Viola lutea	

Espèce	
Achillea millefolium	
Anemone nemorosa	
Anthoxanthum odoratum	
Calluna vulgaris	
Carex caryophila	
Carex pilulifera	
Deschampsia flexuosa	
Dianthus sylvaticus	
Festuca ovina	
Galium saxatile	
Genista anglica	
Lathyrue montanus	
Leontodon pyrenaïcus	
Luzula multiflora	
Meum athamanticum	
Narcissus poeticus	
Narcissus pseudo-narcissus	
Nardus stricta	
Plygonum bistorta	
Poa Chaixii	
Potentilla erecta	
Scorzonera humilis	
Stellaria holosteum	
Viola lutea	
	<u> </u>
	1
	ļ

3	CY	CUE	CENE	MAIL	TONE	HUMIDE
i	н	CHE	GENE	KIUUE	LUNE	HUMIDE

nº site:			n°unit
date:	/	1	500000
observat		NO. 12	

PROPORTION GLOBALE D'HABITATS RENCONTRES

(éventuellement en mosaïque, préciser en commentaire)			proportion (%)			
A on the contraction of the cont		0-10	11-30	31-50	50et+	
PRAI	Prairie humide (y/c jonçaie)					
51.1	Tourbière haute active					
51.1134	Butte à buisson de Vaccinium et Betula nana					
51.2	Tourbière haute dégradée susceptible de régénération					
54.4	Bas marais acide					
54.5	Tourbière de transition et tremblant					
54.6	Dépression sur substrat tourbeux					
44.A	Tourbière boisée à pins					
AU.1	Autre, divers à préciser					
AU.2	Autre, divers à préciser					
AU.3	Autre, divers à préciser					

Commentaire éventuel, plan:	30 30003
6	
8	

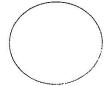
#### Liens fonctionnels

Dicks folictionness	
Lien fonctionnel hydraulique de surface visible à l'amont avec le site n°:	
Lien fonctionnel hydraulique de surface visible à l'aval avec le site n°:	

## **ELEMENTS VISIBLES DE GESTION**

## ENVIRONNEMENT DE LA ZONE HUMIDE

Ecobuage	Coupe sur ligneux
Gyrobroyage	Fauche
Pâturage ovin	Points d'eau
Pâturage bovin	Drainage
Pâturage équin	Boisement
	Autre



Forêt (feu,res,mixt	e) F(f,r,
Lande	L
Pelouse	Pe
Prairie	Pr
Autre	Αu

## FICHE SOUS UNITE TOURBEUSE

nº site:			n°unit . n° ssunit. n° sssunit
date:	/	1	
observat			

HABITAT REI	NCONTRE	Taux recouvrement		
Habitat individ	ualisé d'un seul tenant >1/4 ha ou en mosaïque	indiv.	mosaïque	
51.1	Tourbière haute active			
51.1134	Butte à buisson de Vaccinium et Betula nana			
51.2	Tourbière dégradée susceptible de régénération			
54.4	Bas marais acide			
54.5	Tourbière de transition et tremblant			
54.6	Dépression sur substrat tourbeux			
44.A	Tourbière boisée à Pinus (préciser)			
Autre				
Autre				
Autre hab résiduel	Type dominant:			

Commentaire éventuel + carto des habitats et mosaïque dans la sousunité:
1 A

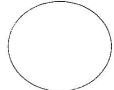
# CONSERVATION/DYNAMIQUE

Conservation

Pas de cause de destruction anthropique visible, non pâturé, non piétinné	Bon
Pas de cause de destruction anthropique visible, pâturage et quelques rases	Moyen
Causes de destruction visibles et irréversibles	Mauvais

#### **Environnement direct**

pel	
lande	
for (esp)	



Dynamique

	<5%	>5%	arbres	semis (<0,5m)
Pins				
Saules				
Autres				