

diffusible.



COMPTE RENDU DES FORMATIONS PELOUSES DUNAIRES ET PELOUSES CALCICOLES

**Mercredi 26 mai 2010
et
Mardi 15 juin 2010**

Conservatoire Botanique National



**CENTRE RÉGIONAL DE PHYTOSOCIOLOGIE AGRÉÉ
CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL**

Référence à utiliser pour toute citation de l'étude

BLONDEL, C., CORNIER, T. & VALET, J.-M., 2010. – Compte rendu des formations pelouses dunaires et pelouses calcicoles : mercredi 26 mai 2010 et mardi 15 juin 2010. Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour le Conseil général du Pas-de-Calais et Eden 62. 1 vol. 9 p. Bailleul.

CRP
848

CONSEIL GÉNÉRAL DU PAS-DE-CALAIS
Eden 62

**COMPTE RENDU DES FORMATIONS
PELOUSES DUNAIRES ET
PELOUSES CALCICOLES**

**Mercredi 26 mai 2010
et
Mardi 15 juin 2010**

***Chef de Projet,
intervenant et rédaction***

Christophe BLONDEL

Composition

Marjorie GUILLON

Chef de service (relecture)

Thierry CORNIER

**Direction et coordination scientifiques
Jean-Marc VALET (Direction générale)**

Septembre 2010

**CENTRE RÉGIONAL DE PHYTOSOCIOLOGIE /
CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE BAILLEUL**

**BIBLIOTHEQUE BOTANIQUE ET
PHYTOSOCIOLOGIQUE DE FRANCE**

Contexte de la formation

Cette formation entre dans le cadre du programme d'activités 2010 du CRP/CBNBI, réalisées au titre de la convention annuelle d'application passée avec le Conseil général du Pas-de-Calais et Eden 62.

L'objectif était de donner des bases botaniques et phytosociologiques communes concernant les pelouses dunaires et les pelouses calcicoles aux chargés de missions et aux gardes d'Eden 62 concernés par ce type de milieux.

Cette formation s'est déroulée sur 2 journées :

- le mercredi 26 mai 2010 : pelouses dunaires ;
- le mardi 15 juin 2010 : pelouses calcicoles.

Mercredi 26 mai 2010

Théorie : Maison dans la dune

- Distribution de documents d'accompagnements :

- documentation botanique : références bibliographiques et extraits de flores et d'ouvrages de référence pour la détermination des plantes ;
- documentation écologique : présentation phytosociologique de différentes végétations correspondant aux pelouses dunaires du Pas-de-Calais avec leur rattachement aux habitats relevant de l'annexe I de la Directive "Habitats-Faune-Flore" et aux cahiers d'habitats.

- Présentation des différents types de pelouses dunaires et des habitats associés et des principales espèces caractéristiques correspondantes.

Terrain : Réserve naturelle nationale de la Baie de Canche

- Visite de différentes pelouses dunaires avec description et détermination des principales espèces végétales qui s'y développent.

Quelques-unes des espèces observées et étudiées :

Famille	Taxon	Nom français
ASTERACEAE	<i>Carlina vulgaris</i> L.	Carlina commune (s.l.)
ASTERACEAE	<i>Hieracium umbellatum</i> L.	Épervière en ombelle
ASTERACEAE	<i>Hypochaeris radicata</i> L.	Porcelle enracinée (s.l.)
ASTERACEAE	<i>Hypochaeris glabra</i> L.	Porcelle glabre
ASTERACEAE	<i>Leontodon saxatilis</i> Lam.	Liondent à tige nue [Thrinchie hérissée]
BORAGINACEAE	<i>Myosotis ramosissima</i> Rochel ex Schult.	Myosotis rameux
CARYOPHYLLACEAE	<i>Cerastium semidecandrum</i> L.	Céraiste scarieux
CYPERACEAE	<i>Carex arenaria</i> L.	Laîche des sables
EUPHORBIACEAE	<i>Euphorbia paralias</i> L.	Euphorbe maritime
GENTIANACEAE	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds.	Chlore perfoliée
GERANIACEAE	<i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Hérit. subsp. <i>dunense</i> Andreas	Érodion des dunes
JUNCACEAE	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC.	Luzule champêtre
OPHIOGLOSSACEAE	<i>Botrychium lunaria</i> (L.) Swartz	Botryche lunaire
ORCHIDACEAE	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng.	Himantoglosse barbe-de-bouc [Loroglosse ; Orchis bouc]
OROBANCHACEAE	<i>Orobanche caryophyllacea</i> Smith	Orobanche du gaillet
POACEAE	<i>Aira praecox</i> L.	Aïra précoce
POACEAE	<i>Ammophila arenaria</i> (L.) Link	Oyat des sables [Oyat]
POACEAE	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) Beauv. ex J. et C. Presl	Fromental élevé (s.l.)
POACEAE	<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dum.	Avenule pubescente
POACEAE	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) Beauv.	Brachypode penné (s.l.)
POACEAE	<i>Calamagrostis epigejos</i> (L.) Roth	Calamagrostide commune
POACEAE	<i>Catapodium rigidum</i> (L.) C.E. Hubbard	Catapode rigide
POACEAE	<i>Corynephorus canescens</i> (L.) Beauv.	Corynéphore blanchâtre

Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul

Conseil général du Pas-de-Calais – EDEN 62

Compte rendu des formations pelouses dunaires et pelouses calcicoles

mercredi 26 mai et mardi 15 juin 2010

Septembre 2010

Famille	Taxon	Nom français
POACEAE	<i>Festuca rubra</i> L. subsp. <i>arenaria</i> (Osbeck) Aresch.	Fétuque des sables
POACEAE	<i>Phleum arenarium</i> L.	Fléole des sables
POACEAE	<i>Poa pratensis</i> L. subsp. <i>latifolia</i> (Weihe) Schübl. et Martens var. <i>maritima</i> Corb.	Pâturin à larges feuilles (var.) [Pâturin humble]
POLYGALACEAE	<i>Polygala vulgaris</i> L.	Polygala commun (s.l.)
RUBIACEAE	<i>Galium verum</i> L. var. <i>maritimum</i> DC.	Gaillet jaune (var.)
SAXIFRAGACEAE	<i>Saxifraga tridactylites</i> L.	Saxifrage tridactyle
SCROPHULARIACEAE	<i>Veronica arvensis</i> L.	Véronique des champs
SCROPHULARIACEAE	<i>Veronica chamaedrys</i> L.	Véronique petit-chêne
SCROPHULARIACEAE	<i>Veronica teucrium</i> L. subsp. <i>vahlilii</i> Gaudin	Véronique de Vahl
...		

Participants

Journée entière :

Hubert BRABANT
Xavier DOUARD
Frédéric GRANDCOLAS
Elise LAVIGNE
Mickaël COULY
Marie DELAMAERE

Matin uniquement :

Vincent PILON
Alexandre DRIENCOURT

Mardi 15 juin 2010

Théorie : locaux d'Eden 62 à Desvres

- Distribution de documents d'accompagnements :

- documentation botanique : références bibliographiques et extraits de flores et d'ouvrages de référence pour la détermination des plantes ;

- documentation écologique : présentation phytosociologique de différentes végétations correspondant aux pelouses calcicoles du Pas-de-Calais, avec leur rattachement aux habitats relevant de l'annexe I de la Directive "Habitats-Faune-Flore" et aux cahiers d'habitats.

- Présentation des différents types de pelouses calcicoles et des habitats associés et des principales espèces caractéristiques correspondantes.

Terrain matin : Mont Saint-Sylvestre

Quelques-unes des espèces observées et étudiées :

Famille	Taxon	Nom français
APIACEAE	<i>Pimpinella saxifraga</i> L.	Boucage saxifrage [Petit boucage]
DIPSACACEAE	<i>Succisa pratensis</i> Moench	Succise des prés [Mors du diable]
DIPSACACEAE	<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coultér	Knautie des champs
FABACEAE	<i>Trifolium medium</i> L.	Trèfle intermédiaire
FABACEAE	<i>Trifolium pratense</i> L.	Trèfle des prés
GENTIANACEAE	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds.	Chlore perfoliée
LAMIACEAE	<i>Prunella vulgaris</i> L.	Brunelle commune
OPHIOGLOSSACEAE	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L.	Ophioglosse commune [Langue de serpent]
ORCHIDACEAE	<i>Ophrys apifera</i> Huds.	Ophrys abeille
ORCHIDACEAE	<i>Platanthera chlorantha</i> (Cust.) Reichenb.	Platanthère des montagnes
ORCHIDACEAE	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soó	Dactylorhize de Fuchs
POACEAE	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) Beauv. ex J. et C. Presl	Fromental élevé (s.l.)
POACEAE	<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dum.	Avenule pubescente
POACEAE	<i>Festuca lemanii</i> Bast.	Fétuque de Léman
POACEAE	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) Beauv.	Brachypode penné (s.l.)
POACEAE	<i>Dactylis glomerata</i> L.	Dactyle aggloméré
POACEAE	<i>Festuca rubra</i> L.	Fétuque rouge (s.l.)
ROSACEAE	<i>Sanguisorba minor</i> Scop.	Sanguisorbe pimprénelle (s.l.)
...		

Terrain après-midi : Mont d'Hubert

Quelques-unes des espèces observées et étudiées :

Famille	Taxon	Nom français
ASTERACEAE	<i>Carlina vulgaris</i> L.	Carlina commune (s.l.)
ASTERACEAE	<i>Hieracium pilosella</i> L.	Épervière piloselle
ASTERACEAE	<i>Leontodon hispidus</i> L.	Liondent hispide (s.l.)
FABACEAE	<i>Vicia sativa</i> L.	Vesce cultivée (s.l.)
GENTIANACEAE	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds.	Chlore perfoliée
GENTIANACEAE	<i>Gentianella</i> Moench	Gentianelle
LAMIACEAE	<i>Thymus praecox</i> Opiz subsp. <i>ligusticus</i> (Briq.) Paiva et Salgueiro	Thym occidental
LINACEAE	<i>Linum catharticum</i> L.	Lin purgatif
ORCHIDACEAE	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soó	Dactylorhize de Fuchs
ORCHIDACEAE	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R. Brown	Gymnadénie moucheron
POACEAE	<i>Festuca ovina</i> L. subsp. <i>hirtula</i> (Hack. ex Travis) M.J. Wilkinson	Fétuque hérissée
POACEAE	<i>Catapodium rigidum</i> (L.) C.E. Hubbard	Catapode rigide
POACEAE	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) Beauv. ex J. et C. Presl	Fromental élevé (s.l.)
POACEAE	<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dum.	Avenule pubescente
POACEAE	<i>Festuca lemanii</i> Bast.	Fétuque de Léman
POACEAE	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) Beauv.	Brachypode penné (s.l.)
POACEAE	<i>Dactylis glomerata</i> L.	Dactyle aggloméré
RUBIACEAE	<i>Asperula cynanchica</i> L.	Aspérule à l'esquinancie [Herbe à l'esquinancie]
...		

Participants

Hubert BRABANT
 Xavier DOUARD
 Bruno COSSEMENT
 Stéphane LION
 Laurent CLETY
 Antoine BOULOGNE

Bilan

Ce bilan est basé sur les 5 fiches d'évaluation qui nous ont été retournées après les formations. Pour éviter "l'évaporation" de ces fiches dans la nature, il semble préférable que les stagiaires remplissent leurs fiches d'évaluation le jour même et les remettent en main propre au formateur.

Les présentations en salle des différents types de pelouses dunaires et de pelouses calcicoles ainsi que de leur flore associée, semblent avoir été utiles et appréciées, la partie pratique sur le terrain est de ce fait plus facilement assimilée. Cependant, une seule journée par type de milieu est peut-être un peu trop court.

La mise en pratique des acquis de cette formation devrait se faire dans le cadre des suivis d'espèces d'intérêt patrimonial, mais aussi pour caractériser les végétations sur le terrain à partir des espèces caractéristiques ou indicatrices.

Le même type de formation est attendu par les stagiaires pour les végétations de sols acides, de falaises et de forêts.