



Direction Régionale de l'Environnement  
BASSE-NORMANDIE



Zone de type : 2

N° régional : 0091-0000

N° national : 250008492

Année de mise à jour : 2008

Superficie : 4723,8 ha

Altitude : 100 - 253 m

Mesure(s) existante(s) :

Zone bénéficiant d'autres mesures agri-environnementales

Arrêté Préfectoral de Biotope

Terrain acquis par une fondation, association, conservatoire de sites

Aucune protection

Nombre d'espèces

inventoriées : 142

### Commune(s)

INSEE	NOM
61010	AUBRY-LE-PANTHOU
61019	AVERNES-SOUS-EXMES
61131	COURMENIL
61157	EXMES
61178	FRESNAIE-FAYEL (LA)
61180	FRESNAY-LE-SAMSON
61198	GUERQUESALLES
61252	MARDILLY
61268	MENIL-HUBERT-EN-EXMES
61289	MONT-ORMEL
61307	NEUVILLE-SUR-TOUQUES
61315	OMMEEL
61351	ROVILLE
61449	SAINTE-PIERRE-LA-RIVIERE
61477	SURVIE
61485	TICHEVILLE
61504	VILLEBADIN
61508	VIMOUTIERS

## Inventaire du Patrimoine Naturel de Basse-Normandie

Une Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique, Floristique et Faunistique (ZNIEFF) se définit par l'identification scientifique d'un secteur de territoire particulièrement intéressant sur le plan écologique, où ont été identifiés des éléments rares, remarquables, protégés ou menacés du patrimoine naturel. La présente zone est inscrite à l'inventaire des ZNIEFF. Cette fiche descriptive a notamment pour objet de contribuer à la prise en compte du patrimoine naturel, tel que le prévoit la législation française, dans tous projets de planification ou d'aménagement.

0091-0000

## HAUTE-VALLEE DE LA VIE

Au coeur du Pays d'Auge, cette zone est caractérisée par une grande variété de reliefs et de biotopes, notamment des zones de contacts entre les fonds de vallées aux larges parcelles et les vallons bocagers fermés. On trouve dans cette zone de nombreuses espèces animales et végétales rares, conférant au site son intérêt biologique.

### FLORE

Les nombreux coteaux et prairies recèlent une flore riche et diversifiée renfermant des espèces très rares dont certaines sont protégées au niveau régional (\*) tels la Gentiane croisettes (*Gentiana cruciata*\*), la Gentiane d'Allemagne (*Gentianella germanica*), le Céraiste visqueux (*Cerastium pumilum*), le Gaillat de Paris (*Galium parisiense*), le Millepertuis perforé à petites feuilles (*Hypericum perforatum* var. *microphyllum*), les Rosiers rubigineux (*Rosa rubiginosa*) et à petites fleurs (*Rosa micrantha*)... Parmi les orchidées, citons la Céphalanthère pâle (*Cephalanthera damasonium*), l'Orchis grenouille (*Coeloglossum viride*\*), l'Ophrys litigieux (*Ophrys sphegodes* ssp. *litigiosa*\*), la Platanthère à deux feuilles (*Platanthera bifolia*), l'Orchis incarnat (*Dactylorhiza incarnata*), l'Ophrys litigieux (*Ophrys sphegodes* ssp. *litigiosa*\*), la Cardamine amère (*Cardamine amara*), le Genêt ailé (*Chaespartium sagittale*\*) et le Trèfle étalé (*Trifolium patens*), présumé disparu dans l'Orne. A la faveur de suintements de pente apparaissent localement la Linaigrette à feuilles larges (*Eriophorum latifolium*\*), le Troscart des marais (*Triglochin palustris*) ou encore la Catabrose aquatique (*Catabrosa aquatica*).

### FAUNE

Les différents inventaires entomologiques réalisés ponctuellement sur cette zone ont permis de découvrir de nombreuses espèces rares, notamment sur les coteaux calcaires. Signalons tout d'abord la présence de deux espèces d'araignées qui n'avaient pas été revues dans l'Ouest de la France depuis 1938 : *Oxyptila nigrita* et *Salticus zebraneus*. Parmi les orthoptères, signalons la présence du Conocéphale des roseaux (*Conocephalus dorsalis*), du Gomphocère tacheté (*Myrmeleotettix maculatus*), de l'Oedipode turquoise (*Oedipoda caerulescens*), du Criquet de la Phalène (*Stenobothrus lineatus*), du Criquet ensanglanté (*Stethophyma grossum*)... Les lépidoptères rencontrés comptent également quelques raretés comme le Damier de la Succise (*Euphydryas aurinia*), espèce protégée au niveau national, l'Argus bleu-céleste (*Lysandra bellargus*), l'Argus bleu-nacré (*Lysandra coridon*) dont ce site constitue la seule station du Pays d'Auge ornaï, l'Hespérie du dactyle (*Thymelicus lineolus*), le Zygène de Carniole (*Zygaena carniolica*), le Céphale (*Coenonympha arcania*)...

Sur le plan ornithologique, les premières investigations ont permis de découvrir la nidification de la Locustelle tachetée (*Locustella naevia*) et la présence régulière de la Pie-grièche écorcheur (*Lanius collurio*).

La présence de l'Argus bleu-nacré (*Lysandra coridon*) dont c'est la seule station du Pays d'Auge Ornaï confère à cette zone un intérêt entomologique.

Sur le plan ornithologique, on note la nidification du Rougequeue à front blanc, du Faucon hobereau, du Vanneau huppé.

### Sources / Bibliographie

A.F.F.O., 1982 - Inventaire des sites naturels riches du département de l'Orne.

A.F.F.O., 1989 - Les sites naturels de l'Orne. Tome I. Conseil général de l'Orne.

ALARD D., 1990 - La végétation pastorale de Normandie centrale. Thèse de doctorat, Université de Rouen. p. 187 et annexes.

A.F.F.O., 1992 - Les sites naturels de l'Orne. Tome III. Conseil Général de l'Orne.

A.F.F.O., 1992 - Les sites naturels de l'Orne. Tome II. Conseil Général de l'Orne.

STALLEGER P., 1996 - Une nouvelle réserve du GONm - Le petit Liseron n°2/1996, page n°4

DEBOUT G., janvier 1996 - ERG 95. Etat des réserves du GONm. Année septembre 1994 à août 1995, GONm.

DEBOUT G., janvier 1997 - ERG 96. Etat des Réserves du GONm. Année septembre 1995 à Août 1996, GONm.

DEBOUT G., janvier 1998 - ERG 97. Etat des réserves du GONm. Année septembre 1996 à août 1997. GONm.

ROLLAND R., sept. 1999 - Conservation durable des pelouses calcicoles. Application au coteau des Champs-Genêts (Aubry-le-Panthou, Orne). Rapport de D.E.A. Université de Caen, DIREN de Basse-Normandie.

DEBOUT G. & coll., mars 1999 - ERG 1998. Etat des réserves du GONm. Septembre 1997 à août 1998. Groupe Ornithologique Normand.

BOUSQUET.T,GUYADER.D,ZAMBETTAKIS.C,Mars 2008, Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2005-2006-2007, Données flores(terrain&bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau botanique.

## Sources / Informateurs

MOREAU G. et J. - Données de terrain non publiées.

1982 RADIGUE F. - Données de terrain non publiées.

1996 GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.

1999 A.F.F.O. - Données de terrain non publiées.