



Direction Régionale de l'Environnement  
BASSE-NORMANDIE



Zone de type : 1

N° régional : 0004-0004

N° national : 250006500

Année de mise à jour : 2008

Superficie : 20,18 ha

Altitude : 140 - 200 m

Mesure(s) existante(s) :  
Aucune protection

Nombre d'espèces  
inventoriées : 160

#### Commune(s)

INSEE	NOM
61054	BOSC-RENOULT (LE)
61485	TICHEVILLE

## 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.

0004-0004

### COTEAU DES BRUYERES

C'est un coteau crayeux, moyennement pentu et exposé à l'ouest. Le sol correspond à une rendzine sur substrat composé de craie glauconieuse du Cénomanien. Sur le sommet du coteau et le rebord du plateau s'étendent des argiles à silex prenant par endroits la forme d'entassements de silex sans sol interstitiel.

#### FLORE

Les parties médianes et basses du coteau sont couvertes d'une pelouse xérophytique dont la flore montre une grande diversité d'espèces dont certaines sont rares et/ou protégées au niveau national (\*\*) ou régional (\*), avec notamment 16 espèces différentes d'Orchidées, dont deux espèces inféodées au milieu forestier et 13 aux pelouses calcicoles. Parmi elles, sont à noter l'Orchis punaise (*Orchis coriophora*\*\*) dont cette station constitue une des plus septentrionales de France et qui n'est connue que de trois endroits dans l'Orne, l'hybride entre l'Orchis poupre et l'Orchis militaire (*Orchis X hybrida*), l'Epipactis rouge (*Epipactis atrorubens*\*) qui trouve ici une de ses cinq stations ornaïses du Pays d'Auge et l'Orchis brûlé (*Orchis ustulata*).

D'autres espèces végétales rares sont à citer : la Gentiane d'Allemagne (*Gentianella germanica*\*), le Rosier rubiginoux (*Rosa rubiginosa*), l'Herbe à l'esquinancie (*Asperula cynanchica*), la Céphalanthère pâle (*Cephalanthera damasonium*). Mentionnons également la présence d'une mousse assez rare : *Thuidium philibertii*.

Ponctuellement subsiste un peuplement de Tilleuls à petites feuilles (*Tilia cordata*) traité en taillis. D'après le professeur Frileux de l'Université de Rouen, ce groupement végétal serait le témoin de la forêt "primitive" dont des lambeaux subsistent sur les rebords des vallées augeronnes.

#### FAUNE

C'est essentiellement l'entomofaune héliophile qui est remarquable par la présence d'espèces rares tels l'Azuré de l'Ajonc (*Plebejus argus*), l'Azuré bleu céleste (*Lysandra bellargus*), l'Argus bleu-nacré (*Lysandra coridon*) et le Sylvain azuré (*Azuritis reducta*)...

#### Sources / Bibliographie

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 II. Conseil Général de l'Orne.

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

1995 DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.

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

1999 ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.