







# LARRIS DES MENTERIES A WELLES-PERENNES ET ROYAUCOURT

(Identifiant national: 220220022)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 60PPI120)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FRANCOIS R.), .- 220220022, LARRIS DES MENTERIES A WELLES-PERENNES ET ROYAUCOURT. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220220022.pdf

Région en charge de la zone : Picardie

Rédacteur(s) :Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FRANCOIS R.)

Centroïde calculé : 612225°-2513397°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN: 06/04/1999
Date actuelle d'avis CSRPN: 06/04/1999
Date de première diffusion INPN: 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN: 12/05/2015

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	9
9. SOURCES	9



### 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Oise

Commune : Royaucourt (INSEE : 60556)Commune : Welles-Pérennes (INSEE : 60702)

### 1.2 Superficie

55.43 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 87 Maximale (mètre): 123

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

## 1.5 Commentaire général

#### **DESCRIPTION**

Le larris des Menteries est similaire à celui du Cardonnois : même orientation sud-ouest/nord-est, le long d'une vallée sèche inscrite dans la craie santonienne ; même exposition vers le nord-ouest et, surtout, même utilisation pastorale. Les pelouses sont en effet valorisées par un pâturage ovin itinérant, conduit par un berger et ses chiens.

Ces pelouses à orchidées sont à rattacher au groupement végétal à Avénule des prés et à Fétuque de Léman (Avenulo pratensis-Festucetum lemanii), caractéristique des pelouses sur craie picardo-normandes.

Elles sont probablement issues d'une reconversion en pâturage d'anciennes cultures sur versant, phénomène qui pourrait expliquer la quasi-absence de Genévriers, caractéristiques des anciens parcours à moutons non cultivés.

Les bois sur coteau sont constitués de fourrés de recolonisation, de terres délaissées par les activités agro-pastorales, de fourrés composés de buissons d'aubépines, de prunelliers, de viornes, de cornouillers, de noisetiers... Quelques hêtraies et frênaies y subsistent cependant localement.

#### INTERET DES MILIEUX

Ces pelouses sèches à orchidées sont des milieux devenus rares en Europe, et spécifiquement en Picardie. Dans la Région, leur surface a été divisée par vingt environ depuis un siècle. De ce fait, ces milieux abritent une flore et une faune en régression.

Les pelouses à orchidées sont inscrites à la directive "Habitats" de l'Union Européenne.

#### INTERET DES ESPECES

Les espèces les plus intéressantes sont les suivantes :

- l'Anacamptis pyramidal (Anacamptis pyramidalis), orchidée assez rare en Picardie;
- la Noix de terre (Bunium bulbocastanum);
- l'Himantoglosse barbe de bouc (Himantoglossum hircinum), orchidée peu commune en Picardie.

L'entomofaune comprend une espèce en régression, inféodée aux pelouses sèches : le Fluoré (Colias australis).



#### FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Le pâturage itinérant permet une bonne conservation de la pelouse calcicole.

Les traitements sur les cultures proches tendent, en revanche, à réduire l'intérêt de cette végétation des sols maigres, en favorisant les espèces plus nitrophiles (Orties notamment).

### 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

#### 1.6.2 Activités humaines

- Elevage
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

### 1.6.3 Géomorphologie

- Vallée
- Coteau, cuesta

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

### 1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

#### **Patrimoniaux Fonctionnels** Complémentaires - Fonction d'habitat pour les - Ecologique

- Faunistique
- Insectes
- Floristique
- Phanérogames

- populations animales ou végétales
- Role naturel de protection contre

l'érosion des sols

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire



## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le site comprend les pelouses sèches, les fourrés et bois calcicoles les plus intéressants. Les cultures, sans grand intérêt, sont évitées.

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact	
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel	
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel	
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel	

#### Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues - Amphibiens	- Lépidoptères	- Oiseaux - Phanérogames	

- Autre Faunes
- Bryophytes
- Lichens
- Mammifères
- Poissons
- Ptéridophytes
- Reptiles
- Mollusques
- Crustacés
- Arachnides
- Myriapodes
- Odonates
- Orthoptères
- Coléoptères
- Diptères
- Hyménoptères
- Autres ordres d'Hexapodes
- Hémiptères
- Ascomycètes
- Basidiomycètes
- Autres Fonges



### 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.8 Fourrés			10	
	34.32 Pelouses calcaires sub- atlantiques semi-arides			60	

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.16 Hêtraies sur calcaire			10	
	41.2 Chênaies-charmaies			10	

## 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	81.1 Prairies sèches améliorées				
	82.2 Cultures avec marges de végétation spontanée				

### 6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire



# 7. ESPECES

## 7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Lépidoptères	54386	Colias australis Verity, 1911	Fluoré (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
Phanérogames	82288	Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817	Orchis pyramidal, Anacamptis en pyramide	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Moyen			
i nanerogames	86983	Bunium bulbocastanum L., 1753	Noix de terre, Marron de terre, Châtaigne-de-terre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			

# 7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)	Pipit des arbres	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
Oiseaux	2996	Coturnix coturnix (Linnaeus, 1758)	Caille des blés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
Oiseaux	2669	Falco tinnunculus Linnaeus, 1758	Faucon crécerelle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
	3803	Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758)	Loriot d'Europe, Loriot jaune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	82999	Anthyllis vulneraria L., 1753	Anthyllide vulnéraire, Trèfle des sables	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	84306	Asperula cynanchica L., 1753	Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	87044	Bupleurum falcatum L., 1753	Buplèvre en faux, Percefeuille	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	88510	Carex flacca Schreb., 1771	Laîche glauque, Langue-de-pic	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	89180	Carlina vulgaris L., 1753	Carline commune, Chardon doré	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
Phanérogames	97141	Eryngium campestre L., 1753	Chardon Roland, Panicaut champêtre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	100607	Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813	Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	100956	Helianthemum nummularium (L.) Mill., 1768	Hélianthème jaune, Hélianthème commun	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	102352	Hieracium pilosella L., 1753	Piloselle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	102842	Hippocrepis comosa L., 1753	Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	104665	Koeleria pyramidata (Lam.) P.Beauv., 1812	Koelérie pyramidale	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				





Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	106288	Linum catharticum L., 1753	Lin purgatif	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	116096	Prunus mahaleb L., 1753	Bois de Sainte- Lucie, Prunier de Sainte- Lucie, Amarel	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	123037	Seseli montanum L., 1753	Séséli des montagnes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				



## 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	2669	Falco tinnunculus	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
	2009	Linnaeus, 1758	Autie	Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
		Octombio cotombio	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
Oiseaux	2996	Coturnix coturnix (Linnaeus, 1758)		Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <i>lien</i> )
	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3803	Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)

# 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
82288 Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817		Reproduction certaine ou probable	Informateur FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
86983 Bunium bulbocastanum L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)

# 9. SOURCES

Туре	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		