

# Coteaux calcaires de Beauregard - Jutigny (Identifiant national : 110620100)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : )

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Courric E. (CBNBP), - 110620100, Coteaux calcaires de Beauregard - Jutigny. - INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110620100.pdf>

Région en charge de la zone : Ile-de-France

Rédacteur(s) : Courric E. (CBNBP)

Centroïde calculé : 665162°-2388174°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 28/09/2023

Date actuelle d'avis CSRPN : 28/09/2023

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 13/11/2023

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	4
6. HABITATS .....	4
7. ESPECES .....	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	11
9. SOURCES .....	11

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Seine-et-Marne
- Commune : Paroy (INSEE : 77355)
- Commune : Jutigny (INSEE : 77242)
- Commune : Ormes-sur-Voulzie (INSEE : 77347)

### 1.2 Superficie

32,83 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 80

Maximale (mètre): 112

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

La ZNIEFF des coteaux calcaires de Beaugard est à cheval sur les communes de Jutigny et d'Ormes-sur-Voulzie en Seine-et-Marne (77). L'intérêt floristique de cette ZNIEFF repose sur la présence de plateaux calcaires, favorables à une diversité d'espèces intéressantes. Sa localisation a été établie en priorité en fonction des plateaux calcaires, qu'elle englobe entièrement. Sa délimitation a été faite en fonction des limites de parcelles adjacentes. Cette ZNIEFF abrite des coteaux calcaires et quelques zones de culture. Plusieurs espèces remarquables, inféodées aux milieux calcicoles ont été inventoriées.

Cette ZNIEFF abrite 15 espèces floristiques déterminantes dont neuf menacées en Île-de-France : **•** Le Grémil des champs (*Buglossoides arvensis*), présent dans près d'une vingtaine de stations en Seine-et-Marne, et la Dauphinelle consoude (*Delphinium consolida*) **–** douze stations **–** sont en danger d'extinction en Île-de-France. **•** L'Adonie d'automne (*Adonis annua*), observée dans une dizaine de stations dans le département depuis 2000, la Laitue vivace (*Lactuca perennis*) **–** cinq stations **–** la Spéculaire hybride (*Legousia hybrida*) **–** une dizaine de stations **–** et le Polygale chevelu (*Polygala comosa*) **–** six stations **–** sont en danger critique d'extinction dans la région. **•** Le Miroir-de-Vénus (*Legousia speculum-veneris*), présent dans une trentaine de stations en Seine-et-Marne, est vulnérable en Île-de-France. **•** Deux espèces, le Lin des Alpes (*Linum leonii*), en danger d'extinction et présent dans cinq stations dans le département, ainsi que l'Orobanche pourprée (*Phelipanche purpurea*), en danger critique d'extinction et présente dans une dizaine de stations, sont également protégées au niveau régional.

Quatre espèces non déterminantes de ZNIEFF mais en danger d'extinction ou vulnérables ont également été recensées sur la zone.

Deux habitats déterminants de ZNIEFF ont été inventoriés dans cette zone : les végétations annuelles messicoles des sols calcaires du *Caucalidion lappulae* et les pelouses calcicoles xéroclines à mésoxérophiles du *Teucrio montani - Bromenion erecti*.

Dans l'optique du maintien de ces espèces et de ces habitats à forte valeur écologique, la gestion consisterait à empêcher l'eutrophisation du milieu provoquée par l'intensification des pratiques agricoles sur les parcelles alentour.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

*Non renseigné*

### *Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

*Non renseigné*

### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

*Non renseigné*

### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

*Non renseigné*

### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### **Patrimoniaux**

### **Fonctionnels**

### **Complémentaires**

- Orthoptères
- Habitats
- Faunistique
- Reptiles
- Crustacés
- Odonates
- Lépidoptères
- Floristique
- Phanérogames

### *Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Contraintes du milieu physique

### *Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

*aucun commentaire*

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

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> </ul>		

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E1.262 Pelouses semi-sèches médio-européennes à Bromus erectus</i>	<i>34.322 Pelouses semi-sèches médio-européennes à Bromus erectus</i>	<i>6210 Pelouses sèches semi- naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco- Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i>	Informateur : DETREE J. (CBNBP)	20	2021 - 2021

### 6.2 Habitats autres

Non renseigné

### 6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

## 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
Crustacés	237061	<i>Philoscia muscorum</i> (Scopoli, 1763)	<i>Philoscie des mousses (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bottinelli J.	Fort			2015 - 2015
Lépidoptères	53307	<i>Erynnis tages</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Point de Hongrie (Le), Grisette (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Branger F.	Fort			2018 - 2018
	54075	<i>Glaucopsyche alexis</i> (Poda, 1761)	<i>Azuré des Cytises (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Branger F.	Fort			2021 - 2021
	54475	<i>Iphiclidia podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Flambé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Branger F.	Fort			2019 - 2019
	54271	<i>Lysandra bellargus</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Azuré bleu-céleste (L'), Bel-Argus (Le), Argus bleu céleste (L'), Lycène Bel-Argus (Le), Argus bleu ciel (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Branger F.	Fort			2020 - 2020
	54265	<i>Lysandra coridon</i> (Poda, 1761)	<i>Argus bleu-nacré (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Branger F.	Fort			2014 - 2014
	54170	<i>Plebejus argyrognomon</i> (Bergsträsser, 1779)	<i>Azuré des Coronilles (L'), Azuré porte-arceaux (L'), Argus fléché (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Branger F.	Fort			2018 - 2018

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
	53221	<i>Pyrgus malvae</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Hespérie de l'Ormière (L'), Hespérie de la Mauve (L'), Hespérie du Chardon (L'), Tacheté (Le), Plain-Chant (Le), Hespérie Plain-Chant (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Branger F.	Fort			2019 - 2019
Orthoptères	536050	<i>Bicolorana bicolor</i> (Philippi, 1830)	<i>Decticelle bicolor</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Branger F.				2014 - 2017
	66100	<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	<i>Criquet de la Palène, Sténobothre ligné, Criquet du Brachypode</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Branger F.	Fort			2017 - 2017
Phanérogames	80212	<i>Adonis annua</i> L., 1753	<i>Adonis annuel, Adonis d'automne, Goutte-de-sang</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DETREE J. (CBNBP)				2021 - 2021
	612420	<i>Buglossoides arvensis</i> (L.) I.M.Johnst., 1954 subsp. <i>arvensis</i>	<i>Fausse buglosse des champs, Grémil des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DETREE J. (CBNBP)				2021 - 2021
	88477	<i>Carex distans</i> L., 1759	<i>Laïche à épis distants, Laïche distante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Branger F.				2015 - 2015
	94572	<i>Delphinium consolida</i> L., 1753	<i>Dauphinelle consoude, Dauphinelle royale, Pied-d'alouette royal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Branger F.				2015 - 2015
	104764	<i>Lactuca perennis</i> L., 1753	<i>Laitue vivace, Bézègue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DETREE J. (CBNBP)				2021 - 2021

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
	105407	<i>Legousia hybrida</i> (L.) Delarbre, 1800	<i>Légousie hybride, Petite spéculaire, Spéculaire hybride, Miroir-de-Vénus hybride</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DETREE J. (CBNBP)				2021 - 2021
	105410	<i>Legousia speculum-veneris</i> (L.) Chaix, 1785	<i>Légousie miroir-de-Vénus, Miroir-de-Vénus, Spéculaire miroir-de-Vénus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Larègle G.				2015 - 2015
	106306	<i>Linum leonii</i> F.W.Schultz, 1838	<i>Lin de Léon, Lin d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DETREE J. (CBNBP)				2021 - 2021
	106346	<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753	<i>Lin à feuilles ténues, Lin à feuilles menues, Lin à petites feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRANGER F. (AGRENABA)				2014 - 2014
	110211	<i>Ononis natrix</i> L., 1753	<i>Bugrane gluante, Bugrane jaune, Bugrane fétide, Coquesigrue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRANGER F. (AGRENABA)				2017 - 2017
	110801	<i>Orchis anthropophora</i> (L.) All., 1785	<i>Orchis homme-pendu, Acéras homme-pendu, Porte-Homme, Pantine, Homme-pendu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRANGER F. (AGRENABA)				2018 - 2018
	111447	<i>Orobanche alba</i> Stephan ex Willd., 1800	<i>Orobanche blanche, Orobanche du thym</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DETREE J. (CBNBP)				2021 - 2021
	113099	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soják, 1972	<i>Phélipanche pourpre, Orobanche pourprée, Orobanche pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRANGER F. (AGRENABA)				2018 - 2018
	114545	<i>Polygala comosa</i> Schkuhr, 1796	<i>Polygale chevelu, Polygala chevelu, Polygale à toupet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Branger F.				2018 - 2018

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
	126008	<i>Teucrium montanum</i> L., 1753	<i>Germandrée des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRANGER F. (AGRENABA)				2017 - 2017
Reptiles	77955	<i>Coronella austriaca Laurenti</i> , 1768	<i>Coronelle lisse (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bottinelli J.	Fort			2016 - 2016
	77600	<i>Lacerta agilis Linnaeus</i> , 1758	<i>Lézard des souches, Lézard agile</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Branger F.	Fort			2017 - 2017

## 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
Odonates	65225	<i>Gomphus vulgatissimus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gomphe vulgaire (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : F. BRANGER				2016 - 2016
Phanérogames	82833	<i>Anthemis cotula</i> L., 1753	<i>Anthémide puante, Camomille puante, Anthémis fétide, Anthémis puant, Maroute, Camomille fétide, Anthémide fétide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DETREE J. (CBNBP)				2021 - 2021
	87442	<i>Calepina irregularis</i> (Asso) Thell., 1905	<i>Calépine irrégulière, Calépine de Corvin, Calépine faux cranson</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DETREE J. (CBNBP)				2021 - 2021
	121449	<i>Scandix pecten-veneris</i> L., 1753	<i>Scandix peigne-de-Vénus, Peigne-de-Vénus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DETREE J. (CBNBP)				2021 - 2021
	128467	<i>Valerianella dentata</i> (L.) Pollich, 1776	<i>Valérianelle dentée, Mâche dentée, Doucette dentée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DETREE J. (CBNBP)				2021 - 2021

### 7.3 Autres espèces à enjeux

*Non renseigné*

## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Reptiles	77600	<i>Lacerta agilis</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
	77955	<i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	Bottinelli J.		
	Branger F.		
	BRANGER F. / Bourgogne Base Fauna		
	BRANGER F. (AGRENABA)		
	DETREE J. (CBNBP)		
	F. BRANGER		
	Larègle G.		