

Coteau de Margon (Arcisses) (Identifiant national : 240031956)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional :)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Eure-et-Loir Nature (PIERROT Juliette), PNR Perche (Durand A.), DREAL Centre-Val de Loire (WILLMES M.), . - 240031956, Coteau de Margon (Arcisses). - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/240031956.pdf>

Région en charge de la zone : Centre

Rédacteur(s) :Eure-et-Loir Nature (PIERROT Juliette), PNR Perche (Durand A.), DREAL Centre-Val de Loire (WILLMES M.)

Centroïde calculé : 488841°-2371863°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 18/04/2024

Date actuelle d'avis CSRPN : 18/04/2024

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 11/06/2024

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	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Eure-et-Loir
- Commune : Arcisses (INSEE : 28236)

1.2 Superficie

2,5 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Situé près de Nogent le Rotrou, le long de la départementale D923, le site est une butte calcaire orientée au sud et présentant une mosaïque de pelouse sèche et de fourrés d'aubépines et de pruneliers. Le site est intéressant du point de vue des habitats et de la faune présente. Il abrite en particulier un cortège diversifié de papillons de jours dont la très rare Zygène du Sainfoin (*Zygaena carniolica*) ainsi que le Lézard des souches (*Lacerta agilis*), dont le Perche d'Eure-et-Loir constitue l'un des bastions régionaux. Une petite cavité d'extraction à flanc de coteau abrite également quelques chauves-souris en hibernation (Grand rhinolophe, Murin à moustaches). L'intérêt floristique de la zone reste à préciser. Le site est localisé dans le PNR du Perche et à 200 m de la ZNIEFF de type 2 du Haut Bassin de l'Huisne, et appartient au Conseil départemental d'Eure-et-Loir. Des chantiers de restauration ont déjà eu lieu et se poursuivront sur cette parcelle avec pour objectif final de mettre en oeuvre une gestion par écopâturage.

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

- Domaine départemental

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Habitats - Ecologique - Faunistique - Reptiles - Mammifères - Lépidoptères - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction 	

Commentaire sur les intérêts

Le site présente un intérêt à la fois pour la flore par la présence de 3 espèces d'Orchidées dont l'Orchis bouc, l'Orchis pyramidal et l'Ophrys abeille ; et pour les Lépidoptères avec 57 espèces contactées sur le site dont l'Ecaille chinée et 4 espèces déterminantes ZNIEFF. Sur une très petite superficie, le site présente la moitié de la diversité en papillon de jour du département (80 espèces connues environ), d'où un fort enjeu de protection sur ce site. Le site est bordé par l'église et le cimetière à l'ouest, la départementale au sud et des parcs et jardins de particuliers au nord-ouest. Au nord et au nord-est, il est bordé de boisements de feuillus en grande partie classés comprenant notamment d'anciennes trognons. Le coteau est orienté plein sud et est entouré par l'Huisne à l'ouest, le ruisseau de la cloche au Sud et le plan d'eau de la Borde. Les inventaires pour la flore ont été très succincts, et pourraient largement être complétés lors de nouvelles prospections afin de préciser l'intérêt floristique du site.

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Extérieur	Indéterminé	Potentiel
Infrastructures linéaires, réseaux de communication	Extérieur	Indéterminé	Potentiel
Route	Extérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Oui	Potentiel

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E1.2 Pelouses calcaires vivaces et steppes riches en bases</i>	<i>34 Pelouses calcicoles sèches et steppes</i>		Informateur : EURE-ET-LOIR NATURE	30	2023 - 2023

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
Lépidoptères	54339	<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	Gazé (Le), Piéride de l'Aubépine (La), Piéride gazée (La), Piéride de l'Alisier (La), Piéride de l'Aubergine (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : ELN (BEAUDOUIN. C)				2021 - 2021
	53969	<i>Hamearis lucina</i> (Linnaeus, 1758)	Lucine (La), Fauve à taches blanches (Le), Faune à taches blanches (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : ELN (BEAUDOUIN. C)				2023 - 2023
	53811	<i>Melitaea phoebe</i> (Denis & Schiffmüller, 1775)	Mélitée des Centaurées (La), Grand Damier (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : ELN (BEAUDOUIN. C)				2023 - 2023
	247045	<i>Zygaena carniolica</i> (Scopoli, 1763)	Zygène du Sainfoin (La), Zygène de la Carniole (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : ELN (BEAUDOUIN. C)		14	14	2023 - 2023
Mammifères	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : ELN (BEAUDOUIN. C)				2023 - 2023
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Grand rhinolophe	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : ELN (BEAUDOUIN. C)				2023 - 2023
Phanérogames	107313	<i>Malva setigera</i> K.F.Schimp. & Spenn., 1829	Mauve hérissée, Mauve hirsute, Guimauve hérissée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2007 - 2007

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
	110968	<i>Orchis pyramidalis</i> L., 1753	<i>Anacamptide pyramidale</i> , <i>Orchis pyramidal</i> , <i>Anacamptide en pyramide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : EURE-ET-LOIR NATURE				2023 - 2023
	111556	<i>Orobanche gracilis</i> Sm., 1798	<i>Orobanche grêle</i> , <i>Orobanche à odeur de girofle</i> , <i>Orobanche sanglante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2007 - 2007
	117986	<i>Rosa agrestis</i> Savi, 1798	<i>Rosier agreste</i> , <i>Rosier des haies</i> , <i>Églantier agreste</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2007 - 2007
Reptiles	77600	<i>Lacerta agilis</i> Linnaeus, 1758	<i>Lézard des souches</i> , <i>Lézard agile</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : PNR Perche (DURAND A.)				2024 - 2024
	444446	<i>Zamenis longissimus</i> (Laurenti, 1768)	<i>Couleuvre d'Esculape</i> (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR Perche (DURAND A.)				2024 - 2024

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Autres espèces à enjeux

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	53754	<i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Petite Tortue</i> (La), <i>Vanesse de l'Ortie</i> (La), <i>Petit-Renard</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : ELN (BEAUDOUIN. C)				2022 - 2022

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
	219794	<i>Cupido alcetas</i> (Hoffmannsegg, 1804)	<i>Azuré de la Faucille (L'), Argus rase-queue (L'), Azuré frêle (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BEAUDOUIN. C				2023 - 2023
	159442	<i>Euplagia quadripunctaria</i> (Poda, 1761)	<i>Écaille chinée (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ELN (BEAUDOUIN. C)				2021 - 2021
Odonates	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	<i>Agrion de Mercure</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ELN (BEAUDOUIN. C)				2021 - 2021
Reptiles	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	<i>Lézard des murailles (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ELN (BEAUDOUIN. C)				2023 - 2023

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	Enjeux	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	159442	<i>Euplagia quadripunctaria</i> (Poda, 1761)	Enjeux	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Mammifères	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
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 (lien) Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	Enjeux	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 (lien) Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	444446	<i>Zamenis longissimus</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 (lien) Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BEAUDOUIN. C		
	CBNBP (DUPRE R.)		
	ELN (BEAUDOUIN. C)		
	EURE-ET-LOIR NATURE		
	PNR Perche (DURAND A.)		