



COTE AU ROI ET GARENNE DE LOOZE (Identifiant national : 260014926)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 22001010)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GAGEA (BOUARD H.), S.H.N.A. (BELLENFANT S., REVEILLON A.), .- 260014926, COTE AU ROI ET GARENNE DE LOOZE . - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/260014926.pdf>

Région en charge de la zone : Bourgogne

Rédacteur(s) :GAGEA (BOUARD H.), S.H.N.A. (BELLENFANT S., REVEILLON A.)

Centroïde calculé : 683082°-2333934°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 11/12/2014

Date actuelle d'avis CSRPN : 04/10/2022

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

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

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [260014923](#) - FORET D'OTHE ET SES ABORDS (Id reg. : 22001000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Yonne
- Commune : Looze (INSEE : 89230)
- Commune : Brion (INSEE : 89056)

1.2 Superficie

37,37 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 145

Maximale (mètre): 220

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [260014923](#) - FORET D'OTHE ET SES ABORDS (Type 2) (Id reg. : 22001000)

1.5 Commentaire général

Sur les pentes crayeuses et les colluvions argileuses de la cuesta du pays d'Othe, la zone est constituée de divers boisements mûres, d'accruës forestières, de plantations de pins ou de robiniers, de pelouses et de fruticées.

Ce site est d'intérêt régional pour ses habitats secs, sa faune et sa flore.

Divers habitats secs sur calcaires ont été répertoriés, notamment :

- des pelouses semi-arides sur sols riches en calcaire, de l'alliance végétale du Mesobromion erecti, d'intérêt européen,
- des ourlets herbacés sur sols calcaires, d'intérêt régional,
- des fourrés arbustifs et des boisements pionniers dominés par le Chêne pubescent (*Quercus pubescens*),
- de la chênaie-charmaie sur sols calcaires secs.

Les pelouses mésophiles de l'association végétale du *Festuco lemanii-Brometum erecti* occupent environ 1/5 de la zone, surtout en haut de pente. Plus bas, elles sont en mosaïque avec la fruticée. Ponctuellement, sur les zones décapées (talus, anciennes crayères, etc.), elles prennent une forme plus sèche. Sur le rebord de plateau, les sols plus profonds et argileux sont occupés par de la chênaie-charmaie sur sols faiblement acides.

Les pelouses et les ourlets herbacés abritent le Petit Pigamon (*Thalictrum minus*), plante des lisières sèches, rare en Bourgogne et déterminante pour l'inventaire ZNIEFF. Le Léopard vert (*Lacerta bilineata*), reptile protégé réglementairement, a également été répertorié sur le site.

Les petites pelouses colonisées par les fourrés arbustifs et les peuplements de résineux sont susceptibles de perdre leur intérêt pour la flore des milieux ouverts. Une restauration (débroussaillage) et un entretien (pâturage, fauche) permettraient de contrecarrer cette évolution.

Le patrimoine naturel dépend aussi d'une gestion forestière à base de peuplements feuillus et de traitements adaptés aux conditions stationnelles (sol, climat, topographie, hydrographie), conservant les milieux annexes (lisières, clairières).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

Les aménagements cynégétiques sont nombreux : dispositifs d'agrainage, abreuvoirs et cultures à gibier contribuent indirectement au maintien d'espaces ouverts. L'emprise des installations entre aussi en concurrence avec les pelouses.

1.6.3 Géomorphologie

- Coteau, cuesta

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Ecologique- Faunistique- Reptiles- Floristique- Phanérogames	<ul style="list-style-type: none">- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales- Fonctions de protection du milieu physique- Role naturel de protection contre l'érosion des sols- Zone particulière liée à la reproduction	<ul style="list-style-type: none">- Paysager- Géomorphologique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre est délimité par le versant sud-ouest du bois de la Garenne de Looze ainsi que par une petite partie du plateau; il intègre ainsi l'essentiel des habitats de pelouses et de boisements secs.

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
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>			20	
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>			2	
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>			5	
	41.24 <i>Chênaies-charmaies à Stellaire sub-atlantiques</i>			23	
	31.81 <i>Foutrés médio-européens sur sol fertile</i>				
	83.324 <i>Plantations de Robiniers</i>			5	
	41.27 <i>Chênaies-charmaies et frênaies-charmaies calciphiles</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>				

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
Phanérogames	126159	<i>Thalictrum minus</i> L., 1753	<i>Pigamon mineur, Petit pigamon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DIDIER B.				1998
Reptiles	77686	<i>Lacerta viridis</i> auct. non (Laurenti, 1768)	<i>Lézard à deux raies (Le), Lézard vert occidental</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DIDIER B.				1998

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
Autres insectes	65839	<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mante religieuse</i>	Reproduction indéterminée					
Oiseaux	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Milan royal</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Groupe Ornithologique De l'Yonne (L.P.O. Yonne)				
	4064	<i>Oenanthe oenanthe</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Traquet motteux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Groupe Ornithologique De l'Yonne (L.P.O. Yonne)				
Phanérogames	79816	<i>Aceras anthropophorum</i> (L.) W.T.Aiton, 1789	<i>Orchis homme-pendu, Acéras homme-pendu, Porte-Homme, Pantine, Homme-pendu</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88560	<i>Carex halleriana</i> Asso, 1779	<i>Laïche de Haller</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	89304	<i>Castanea sativa</i> Mill., 1768	Châtaignier cultivé, Châtaignier, Châtaignier commun	Reproduction certaine ou probable					
	90905	<i>Chlora perfoliata</i> (L.) L., 1767	Blackstonie perfoliée, Chlorette, Chlore perfoliée	Reproduction certaine ou probable					
	96456	<i>Epipactis muelleri</i> Godfery, 1921	Épipactide de Müller, Épipactis de Müller	Reproduction certaine ou probable					
	100349	<i>Globularia punctata</i> Lapeyr., 1813	Globulaire ponctuée, Globulaire de Willkomm, Globulaire de Bisnagar	Reproduction certaine ou probable					
	106346	<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753	Lin à feuilles ténues, Lin à feuilles menues, Lin à petites feuilles	Reproduction certaine ou probable					
	106828	<i>Luzula forsteri</i> (Sm.) DC., 1806	Luzule de Forster	Reproduction certaine ou probable					
	110211	<i>Ononis natrix</i> L., 1753	Bugrane gluante, Bugrane jaune, Bugrane fétide, Coquesigrue	Reproduction certaine ou probable					
	110392	<i>Ophrys fuciflora</i> (F.W.Schmidt) Moench, 1802	Ophrys bourdon, Ophrys frelon	Reproduction certaine ou probable					
	114539	<i>Polygala calcarea</i> F.W.Schultz, 1837	Polygale du calcaire, Polygala du calcaire	Reproduction certaine ou probable					
	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768	Pulsatille commune, Anémone pulsatille	Reproduction certaine ou probable					

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
	116751	<i>Quercus pubescens</i> Willd., 1805	<i>Chêne pubescent,</i> <i>chêne humble</i>	Reproduction certaine ou probable					
	126008	<i>Teucrium montanum</i> L., 1753	<i>Germandrée des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	126298	<i>Thesium humifusum</i> DC., 1815	<i>Thésion couché,</i> <i>Thésium couché</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
Oiseaux	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
	4064	<i>Oenanthe oenanthe</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
Angiospermes	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768	Autre	Liste des espèces représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	G.R.E.F.F.E	1998	Aperçu botanique et général de douze Znieff de l'Yonne (Sénonais, Gatinais, Pays d'otie)
	GREMINAT	1980	Etude sur les sites naturels de Bourgogne - II Département de l'Yonne
Informateur	DIDIER B.		
	Groupe Ornithologique De l'Yonne (L.P.O. Yonne)		