



BOIS ET PELOUSES DE MORVAL (Identifiant national : 110120031)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 95295001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Philippe LEVÊQUE, .- 110120031, BOIS ET PELOUSES DE MORVAL. - INPN, SPN-MNHN Paris, 10P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110120031.pdf>

Région en charge de la zone : Ile-de-France
Rédacteur(s) : Philippe LEVÊQUE
Centroïde calculé : 563703°-2457476°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/01/2000
Date actuelle d'avis CSRPN : 01/01/2000
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 25/11/2013

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	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	9
9. SOURCES	10

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Val-d'Oise
- Commune : Guiry-en-Vexin (INSEE : 95295)
- Commune : Wy-dit-Joli-Village (INSEE : 95690)

1.2 Superficie

74,5 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 105

Maximale (mètre): 147

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Le bois et la pelouse de Morval constituent un ensemble diversifié avec plusieurs formations d'un grand intérêt : bois thermophile, pelouses et ourlets calcicoles. On y trouve au moins 4 espèces végétales remarquables : Bugrane naine, Limodore à feuilles avortées, Raiponce globuleuse et Rosier à petites fleurs. Il s'agit d'un des très rares sites valdoisiens abritant 6 espèces de reptiles.

La partie départementale du site subit une gestion qui génère de fortes nuisances sur les habitats naturels : enrésinement des pelouses calcicoles, drainage des boisements humides,...

Potentialités entomologiques et peut-être pour les chiroptères (carrière de Wy-dit). A compléter ultérieurement avec des données de l'étude ONF.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par un département
- Site inscrit selon la loi de 1930
- Parc naturel régional

Commentaire sur les mesures de protection

A compléter

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Chasse
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Vallon
- Coteau, cuesta

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"> - Ecologique - Faunistique - Floristique - Phanérogames 		<ul style="list-style-type: none"> - Paysager

Commentaire sur les intérêts

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

La zone comprend l'ensemble de la propriété départementale et les secteurs de pelouses calcicoles attenants.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

Pratiques et travaux forestiers notés mais non précisés

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.7 <i>Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes</i>			10	
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>			10	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.7 <i>Lisières humides à grandes herbes</i>			1	
	83.32 <i>Plantations d'arbres feuillus</i>			3	
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>			10	
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>			10	
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>			10	
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>			1	
	31.8 <i>Fourrés</i>			10	
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>			5	
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>			5	
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>			25	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.2 <i>Villages</i>				
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>				
	82 <i>Cultures</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	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	Informateur : VANHILLE F. - 1995				1995
	106026	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799	<i>Limodore avorté, Limodore sans feuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÉQUE P.	Faible			1996
	110221	<i>Ononis pusilla</i> L., 1759	<i>Bugrane naine, Ononis de Colonna, Ononis grêle, Bugrane de Colonna</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÉQUE P.	Faible			1996
	113389	<i>Phyteuma orbiculare</i> L., 1753	<i>Raiponce orbiculaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÉQUE P.	Faible			1996

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
Oiseaux	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Épervier d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÉQUE P.			2	1996
Orthoptères	66141	<i>Chorthippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Criquet mélodieux, Oedipode bimouchetée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GADOUM S. - 1998				1998

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
	65877	<i>Conocephalus fuscus</i> (Fabricius, 1793)	Conocéphale bigarré, Xiphidion Brun	Reproduction indéterminée	Informateur : GADOUM S. - 1998				1998
	66173	<i>Euchorthippus declivus</i> (Brisout de Barneville, 1848)	Criquet des mouillères, Criquet des Bromes	Reproduction indéterminée	Informateur : GADOUM S. - 1998				1998
	65740	<i>Pholidoptera griseoptera</i> (De Geer, 1773)	Decticelle cendrée, Ptérolèpe aptère	Reproduction indéterminée	Informateur : GADOUM S. - 1998				1998
	66100	<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	Criquet de la Palène, Sténobothre ligné, Criquet du Brachypode	Reproduction indéterminée	Informateur : GADOUM S. - 1998				1998
	65774	<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	Grande Sauterelle verte, Sauterelle verte (des prés), Tettigonie verte, Sauterelle à coutelas	Reproduction indéterminée	Informateur : GADOUM S. - 1998				1998
Phanérogames	118329	<i>Rosa micrantha</i> Borrer ex Sm., 1812	Rosier à petites fleurs, Églantier à petites fleurs	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÉQUE P.	Moyen			1996
Reptiles	77955	<i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768	Coronelle lisse	Reproduction indéterminée	Bibliographie : BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÉQUE P.			1	1996
	77600	<i>Lacerta agilis</i> Linnaeus, 1758	Lézard des souches	Reproduction indéterminée	Bibliographie : BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÉQUE P.				1996
	77686	<i>Lacerta viridis</i> auct. non (Laurenti, 1768)	Lézard à deux raies	Reproduction indéterminée	Bibliographie : BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÉQUE P.				1996
	78064	<i>Natrix natrix</i> (Linnaeus, 1758)	Couleuvre helvétique	Reproduction indéterminée	Bibliographie : BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÉQUE P.				1996

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
	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	Lézard des murailles	Reproduction indéterminée	Bibliographie : BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÊQUE P.				1996
	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	Vipère péliade	Reproduction indéterminée	Bibliographie : BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÊQUE P.				1996

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Reptiles	77600	<i>Lacerta agilis</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
77955	<i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
2895 <i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	
2895 <i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	
2895 <i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	
2895 <i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	
79816 <i>Aceras anthropophorum</i> (L.) W.T.Aiton, 1789		Reproduction certaine ou probable	
106026 <i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799		Reproduction certaine ou probable	
110221 <i>Ononis pusilla</i> L., 1759		Reproduction certaine ou probable	
113389 <i>Phyteuma orbiculare</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	
118329 <i>Rosa micrantha</i> Borrer ex Sm., 1812		Reproduction certaine ou probable	

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BARANDE S., BOUYON H., KOVACS J.C., LE BLOCH F., LEVÉQUE P.	1996	Etude d'impact écologique du projet de canalisation de transport de Gaz sur le territoire du P.N.R.V.F., Ecosphère
Informateur	GADOUM S. - 1998		
	VANHILLE F. - 1995		