



ÉTANG DU ROI (Identifiant national : 110001414)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 30360015)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite :
BOURNERIAS, MONTADERT., .- 110001414, ÉTANG DU ROI. - INPN,
SPN-MNHN Paris, 10P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110001414.pdf>

Région en charge de la zone : Ile-de-France
Rédacteur(s) :BOURNERIAS, MONTADERT.
Centroïde calculé : 556287°-2409874°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :
Date actuelle d'avis CSRPN :
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	4
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

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [110001399](#) - MASSIF DE RAMBOUILLET NORD-OUEST (Id reg. : 30360000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Yvelines
- Commune : Poigny-la-Forêt (INSEE : 78497)

1.2 Superficie

8,14 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 145

Maximale (mètre): 150

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [110001399](#) - MASSIF DE RAMBOUILLET NORD-OUEST (Type 2) (Id reg. : 30360000)

1.5 Commentaire général

Il s'agit d'une ZNIEFF de 8 hectares, englobant : l'étang du Roi, la mare de la marche du Roi, située au nord de l'étang et une partie du chevelu de rus alimentant l'étang.

L'intérêt est avant tout floristique : avec notamment une belle station de *Luronium natans* localisée dans la mare de la marche du Roi. Cette station considérée comme « disparue » en 2003, a été restaurée grâce à un curage partiel de la mare et à des travaux de mise en lumière.

D'autres plantes déterminantes sont présentes et assez abondantes : *Hypericum helodes*, *Potamogeton polygonifolius*, dans la mare et l'étang du Roi, *Eleocharis multicaulis*, dans l'étang.

Le site, avec son réseau de rus, mare et étang, présente aussi un intérêt odonatologique, (8 espèces déterminantes : *Cercion lindenii*, *Ceragrion tenellum*, *Coeanagrion pulchellum*, *Gomphus pulchellus*, *Libellula fulva*, *Orthetrum coerulescens*, *Sympecma fulva*, *Sympetrum danae*.) et dans une moindre mesure, un intérêt amphibien (5 espèces d'amphibiens dont 1 déterminante ZNIEFF : *Triturus marmoratus*) et reptiles (1 déterminante : *Lacerta vivipara*)

Concernant les habitats, la mare constitue à elle seule un habitat remarquable : 22.11x22.31 Eaux stagnantes peu minéralisées.

Milieu environnant l'étang : bois de bouleaux humides et saussaie marécageuse ; plantation de résineux, chênaies acidiphiles.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Espace Classé Boisé
- Forêt domaniale
- Réserve biologique forestière dirigée
- Forêt de protection
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

- Parc naturel régional

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

- Ruisseau, torrent
- Mare, mardelle
- Etang
- Talweg

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Domaine public de l'état

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels

Complémentaires

- Ecologique
- Faunistique
- Reptiles
- Insectes
- Floristique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La ZNIEFF est centrée sur la RBD de l'étang du Roi, située dans les parcelles XI-02 et XI-30.

Cependant, les contours de la ZNIEFF ont été étendus de façon à englober une partie du chevelu de rus alimentant l'étang (au nord et à l'ouest) jusqu'aux chemins matérialisant les limites des parcelles 02 et 30.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	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 - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Oiseaux - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 		<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Odonates 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.11 <i>Eaux oligotrophes pauvres en calcaire</i>		Informateur : ONF / Plan de Gestion RBD Rambouillet		

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.31 <i>Communautés amphibies pérennes septentrionales</i>		Informateur : ONF / Plan de Gestion RBD Rambouillet		

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.B11 <i>Bois de Bouleaux humides</i>		Informateur : ONF / Plan de Gestion RBD Rambouillet		
	44.92 <i>Saussaies marécageuses</i>		Informateur : ONF / Plan de Gestion RBD Rambouillet		
	41.55 <i>Chênaies aquitano-ligériennes sur sols lessivés ou acides</i>		Informateur : ONF / Plan de Gestion RBD Rambouillet		
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>		Informateur : ONF / Plan de Gestion RBD Rambouillet		
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>		Informateur : ONF / Plan de Gestion RBD Rambouillet		

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
Amphibiens	163	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	<i>Triton marbré (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : onf(Bonafonte M, Arnaboldi F, Tillon L), CERF(Cauchetier B)				1996 - 2010
Odonates	65123	<i>Cercion lindenii</i> (Selys, 1840)	<i>Agrion de Vander Linden, Naïade de Vander Linden</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF (ARNABOLDI F) et Coll. (OPIE ZAGATTI P.)				1996 - 2008
	65169	<i>Ceriagrion tenellum</i> (de Villers, 1789)	<i>Agrion délicat</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SFO(Dommanget JL), ONF(Arnaboldi F, Bonafonte M. & Tillon L)				1996 - 2010
	65145	<i>Coenagrion pulchellum</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Agrion joli</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SFO(Dommanget JL), ONF(Arnaboldi F, Bonafonte M. & Tillon L)				1996 - 2010
	65227	<i>Gomphus pulchellus</i> Selys, 1840	<i>Gomphe joli (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SFO(Dommanget JL), ONF(Arnaboldi F, Bonafonte M. & Tillon L)				1996 - 2010
	65265	<i>Libellula fulva</i> O.F. Müller, 1764	<i>Libellule fauve (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SFO(Dommanget JL), ONF(Arnaboldi F, Bonafonte M. & Tillon L)				1996 - 2010
	65284	<i>Orthetrum coerulescens</i> (Fabricius, 1798)	<i>Orthétrum bleussant (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SFO(Dommanget JL), ONF(Arnaboldi F, Bonafonte M. & Tillon L)				1996 - 2010
	65192	<i>Sympecma fusca</i> (Vander Linden, 1820)	<i>Leste brun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SFO(Dommanget JL), ONF(Arnaboldi F, Bonafonte M. & Tillon L)				1996 - 2010
	65312	<i>Sympetrum danae</i> (Sulzer, 1776)	<i>Sympétrum noir (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SFO(Dommanget JL), ONF(Arnaboldi F, Bonafonte M. & Tillon L)				1996 - 2010

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	95916	<i>Eleocharis multicaulis</i> (Sm.) Desv., 1818	Éléocharide à tiges nombreuses, Scirpe à tiges nombreuses, Souchet à tiges nombreuses, Éléocharis à tiges nombreuses	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONF / Plan de Gestion RBD Rambouillet				2010
	103027	<i>Hottonia palustris</i> L., 1753	Hottonie des marais, Millefeuille aquatique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : comité RBD(Arnal G,Guittet J),ONF(Chagot D,Temoin JL,Royer E)&Masini R.				1996 - 2010
	160993	<i>Hypericum helodes</i> L.	Millepertuis des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : comité RBD(Arnal G,Guittet J),ONF(Chagot D,Temoin JL,Royer E)&Masini R.				1996 - 2010
	106807	<i>Luronium natans</i> (L.) Raf., 1840	Flûteau nageant, Plantain-d'eau nageant, Alisme nageant, Alisma nageant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : comité RBD(Arnal G,Guittet J),ONF(Chagot D,Temoin JL,Royer E)&Masini R.		11	100	1996 - 2010
	115301	<i>Potamogeton polygonifolius</i> Pourr., 1788	Potamot à feuilles de renouée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : comité RBD(Arnal G,Guittet J),ONF(Chagot D,Temoin JL,Royer E)&Masini R.				1996 - 2010
Reptiles	77692	<i>Lacerta vivipara</i> Jacquin, 1787	Lézard vivipare (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : onf(Bonafonte M,Arnaboldi F,Tillon L),CERF(Cauchetier B)				1996 - 2010

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
Amphibiens	259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	Crapaud commun (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF / Plan de Gestion RBD Rambouillet				1995 - 2008
	444431	<i>Lissotriton vulgaris</i> (Linnaeus, 1758)	Triton ponctué (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF / Plan de Gestion RBD Rambouillet				1995 - 2008

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
	310	<i>Rana dalmatina</i> <i>Fitzinger in Bonaparte, 1838</i>	<i>Grenouille agile (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF / Plan de Gestion RBD Rambouillet				1995 - 2008
	92	<i>Salamandra salamandra</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Salamandre tachetée (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF / Plan de Gestion RBD Rambouillet				1995 - 2008
Mammifères	60468	<i>Nyctalus noctula</i> <i>(Schreber, 1774)</i>	<i>Noctule commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF / Plan de Gestion RBD Rambouillet				1995 - 2008
	60520	<i>Plecotus auritus auritus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Oreillard roux, Oreillard septentrional</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF / Plan de Gestion RBD Rambouillet				1995 - 2008
Oiseaux	3619	<i>Dendrocopos medius</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Pic mar</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CERF(Grolleau G&Al.)				2009

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
Amphibiens	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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)
	163	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	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)
	259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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)
	310	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838	Autre	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)				
444431	<i>Lissotriton vulgaris</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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)	
Mammifères	60468	<i>Nyctalus noctula</i> (Schreber, 1774)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (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)
	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)			
60520	<i>Plecotus auritus auritus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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)	
Oiseaux	3619	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	106807	<i>Luronium natans</i> (L.) Raf., 1840	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
106807 <i>Luronium natans</i> (L.) Raf., 1840		Reproduction certaine ou probable	

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	CERF(Grolleau G&Al.)		
	comité RBD(Arnal G,Guittet J),ONF(Chagot D,Temoïn JL,Royer E)&Masini R.		
	LUQUET G.		
	ONF / Plan de Gestion RBD Rambouillet		
	ONF (ARNABOLDI F) et Coll. (OPIE ZAGATTI P.)		
	onf(Bonafonte M,Arnaboldi F,Tillon L),CERF(Cauchetier B)		
	SFO(Dommanget JL),ONF(Arnaboldi F,Bonafonte M.& Tillon L)		