



COTEAUX ET PLATEAU D'AVRON (Identifiant national : 110001754)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 93049001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Olivier ROGER, .- 110001754, COTEAUX ET PLATEAU D'AVRON. - INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110001754.pdf>

Région en charge de la zone : Ile-de-France
Rédacteur(s) :Olivier ROGER
Centroïde calculé : 612980°-2430336°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 26/03/2009
Date actuelle d'avis CSRPN : 26/03/2009
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	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	11
9. SOURCES	11

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Seine-Saint-Denis
- Commune : Neuilly-Plaisance (INSEE : 93049)
- Commune : Neuilly-sur-Marne (INSEE : 93050)
- Commune : Rosny-sous-Bois (INSEE : 93064)

1.2 Superficie

68,9 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 55
Maximale (mètre): 114

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Une grande partie de cette ZNIEFF se localise sur d'anciennes carrières souterraines de Gypse, comblées depuis. Ce site ayant échappé à l'urbanisation constitue un refuge pour la faune et la flore. On y compte pas moins de 33 espèces déterminantes. De par son substrat (argile, marne et calcaire) et son exposition (sud/sud-est), cette ZNIEFF accueille de nombreuses espèces thermophiles pour la plupart en forte régression en Île-de-France. La complexité et la juxtaposition des milieux augmentent la diversité faunistique et floristique.

Deux rapaces nichent régulièrement sur le site : le Faucon crécerelle (*Falco tinnunculus*) et l'Épervier d'Europe (*Accipiter nisus*).

Deux espèces inscrites à l'annexe I de la directive « Oiseaux » ont été observées, en migration, au sein de cette ZNIEFF : la Bondrée apivore (*Pernis apivorus*) et la Pie-grièche écorcheur (*Lanius collurio*).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par un département
- Arrêté de protection de biotope, d'habitat naturel ou de site d'intérêt géologique

Commentaire sur les mesures de protection

Arrêté préfectoral de protection de biotope pour les Alisiers de Fontainebleau et pour les mares.

Espaces naturels sensibles.

Le périmètre est inclus dans le site Natura 2000 FR1112013 dénommé " Sites de la Seine-Saint-Denis" proposé à la Commission Européenne en avril 2006.

1.6.2 Activités humaines

- Tourisme et loisirs
- Gestion conservatoire
- Autres (préciser)

Commentaire sur les activités humaines

Ancienne carrière.

Activités de vignoble, verger conservatoire (variétés anciennes), petits champs de céréales cultivés à l'ancienne.

1.6.3 Géomorphologie

- Coteau, cuesta
- Plateau

Commentaire sur la géomorphologie

Les coteaux subissent l'influence de trois couches géologiques constitutives du plateau.

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Collectivité territoriale

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 - Insectes - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Historique

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre de la ZNIEFF englobe celui de l'E.N.S. intercommunal. Il regroupe l'ensemble des milieux d'intérêt. Ponctuellement, les limites sont élargies afin d'inclure les habitats et les espèces remarquables. Les secteurs les plus anthropisés sont exclus de la ZNIEFF.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Suppression ou entretien de végétation	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Autres pratiques agricoles et pastorales	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Sports et loisirs de plein-air	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
- Algues	- Odonates	- Oiseaux	
- Amphibiens	- Orthoptères	- Phanérogames	
- Autre Faunes	- Lépidoptères	- Ptéridophytes	
- Bryophytes	- Coléoptères		
- Lichens	- Autres ordres d'Hexapodes		
- Mammifères			
- Poissons			
- Reptiles			
- Mollusques			
- Crustacés			
- Arachnides			
- Myriapodes			
- Diptères			
- Hyménoptères			
- Hémiptères			
- Ascomycètes			
- Basidiomycètes			
- Autres Fonges			

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>				
	87.1 <i>Terrains en friche</i>				
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>				
	34.31 <i>Pelouses steppiques sub-continentales</i>				
	84.2 <i>Bordures de haies</i>				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	84.3 <i>Petits bois, bosquets</i>				
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>				
	83.151 <i>Vergers septentrionaux</i>				
	83.211 <i>Vignobles traditionnels</i>				
	22.15 <i>Eaux oligo-mésotrophes riches en calcaire</i>				
	22.42 <i>Végétations enracinées immergées</i>				
	22.441 <i>Tapis de Chara</i>				
	31.81 <i>Fourrés médio-européens sur sol fertile</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	85 <i>Parcs urbains et grands jardins</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.1 Villes				
	86.3 Sites industriels en activité				

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
Autres insectes	65839	<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mante religieuse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2004
Coléoptères	7662	<i>Brachynus sclopeta</i> (Fabricius, 1792)		Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2003
	12713	<i>Galeruca pomonae</i> (Scopoli, 1763)		Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				1992
	8503	<i>Leistus spinibarbis</i> (Fabricius, 1775)		Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				1992
	10860	<i>Onthophagus similis</i> (Scriba, 1790)		Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				1992
	12447	<i>Otiorhynchus ligneus</i> (Olivier, 1807)		Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				1992
	14540	<i>Tanysphyrus lemnae</i> (Fabricius, 1792)		Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				1992
	12644	<i>Timarcha tenebricosa</i> (Fabricius, 1775)	<i>Crache-sang</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2004
	Lépidoptères	53291	<i>Carcharodus alceae</i> (Esper, 1780)	<i>Hespérie de l'Alcée</i> (L'), <i>Hespérie de la Passe-Rose</i> (L'), <i>Grisette</i> (La), <i>Hespérie de la Guimauve</i> (L'), <i>Hespérie de la Mauve</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)			
249670		<i>Deltote bankiana</i> (Fabricius, 1775)	<i>Noctuelle argentule</i> (La)	Reproduction indéterminée					1989

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
	53700	<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Demi-Deuil (Le), Échiquier (L'), Échiquier commun (L'), Arge galathée (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2004
	54713	<i>Saturnia pyri</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Grand Paon de nuit</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BRUSSEAU G., JACQUIN M.				1989
	219755	<i>Satyrium w-album</i> (Knoch, 1782)	<i>Thécla de l'Orme (La), Thécla à W blanc (La), W blanc (Le), Thècle W-album (La), Thécla W-Blanc (La), Porte-Queue brun à une ligne blanche (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2004
	54319	<i>Thecla betulae</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Thécla du Bouleau (La), Thècle du Bouleau (La), Porte-Queue à bandes fauves (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2004
	247058	<i>Zygaena filipendulae</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Zygène du Pied-de-Poule (La), Zygène des Lotiers (La), Zygène de la Filipendule (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2004
	247054	<i>Zygaena viciae</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Zygène des Thérésiens (La), Zygène de la Jarosse (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				1992
Odonates	65123	<i>Cercion lindenii</i> (Selys, 1840)	<i>Agrion de Vander Linden, Naiade de Vander Linden</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2004
	65284	<i>Orthetrum coerulescens</i> (Fabricius, 1798)	<i>Orthétrum bleuissant (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2004

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
	65348	<i>Sympetrum vulgatum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Sympétrum vulgaire</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2004
Orthoptères	65910	<i>Gryllus campestris</i> Linnaeus, 1758	<i>Grillon champêtre, Grillon des champs, Gril, Riquet, Cricri, Grésillon, Grillon sauvage, Petit Cheval du Bon Dieu, Grill</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2004
Phanérogames	97616	<i>Euphorbia platyphyllos</i> L., 1753	<i>Euphorbe à feuilles larges, Euphorbe à feuilles plates</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2004
	123773	<i>Sison amomum</i> L., 1753	<i>Sison, Sison amome, Sison aromatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2004
	124325	<i>Sorbus latifolia</i> (Lam.) Pers., 1806	<i>Alisier de Fontainebleau, Élorsier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2004
	126332	<i>Thlaspi arvense</i> L., 1753	<i>Tabouret des champs, Monnoyère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2004
Ptéridophytes	115076	<i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913	<i>Polystic à frondes soyeuses, Fougère des fleuristes, Aspidium à cils raides</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2004

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
Coléoptères	222490	<i>Ophonus puncticollis</i> (Paykull, 1798)		Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				1992

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	247056	<i>Zygaena ephialtes</i> (Linnaeus, 1767)	<i>Zygène de la Coronille variée</i> (La), <i>Zygène de la Coronille</i> (La)	Reproduction indéterminée					1989
Oiseaux	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Épervier d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PERIGNON L.		2		2001
	2669	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon crécerelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANCA (LELARDOUX L.)		2		2008
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Passage, migration					
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Passage, migration Reproduction indéterminée	Informateur : Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)				2007
Phanérogames	120700	<i>Salvia verbenaca</i> L., 1753	<i>Sauge fausse-verveine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THELLIER A.				2001

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	2669	<i>Falco tinnunculus</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2832	<i>Pernis apivorus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	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)
	2895	<i>Accipiter nisus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
3807	<i>Lanius collurio</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	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	124325	<i>Sorbus latifolia</i> <i>(Lam.) Pers., 1806</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Ptéridophytes	115076	<i>Polystichum setiferum</i> (<i>Forssk.</i>) <i>T.Moore ex Woyn., 1913</i>	Déterminante	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	ANCA	2004	Modernisation des ZNIEFF de Seine-Saint-Denis - Contribution de l'association. DIREN Île-de-France, 24 p.
	BRUSSEAUX G. & JACQUIN M.	1996	Inventaire des lépidoptères des coteaux d'Avron (Seine-Saint-Denis). Alaxanor 19 (5) : 299-315.
Informateur	ANCA (LELARDOUX L.)		
	BRUSSEAUX G.		
	BRUSSEAUX G., JACQUIN M.		
	JACQUIN M.		
	Les amis naturalistes du coteau d'Avron (ANCA)		
	PERIGNON L.		
	THELLIER A.		