



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 05/07/2018
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110320036>



LA BUTTE BOIGNEUSE (Identifiant national : 110320036)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 91148002)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Gaëlle SABOURIN (NaturEssonne), .- 110320036, LA BUTTE BOIGNEUSE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110320036.pdf>

Région en charge de la zone : Ile-de-France
Rédacteur(s) : Gaëlle SABOURIN (NaturEssonne)
Centroïde calculé : 587482°-2388789°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 02/04/2003
Date actuelle d'avis CSRPN : 02/04/2003
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	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	9
9. SOURCES	9

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : **110001540** - VALLEE DE LA JUINE D'ETAMPES A SAINT-VRAIN (Id reg. : 91000008)

1.1 Localisation administrative

- Département : Essonne
- Commune : Chauffour-lès-Étréchy (INSEE : 91148)
- Commune : Étréchy (INSEE : 91226)

1.2 Superficie

31,19 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 100

Maximale (mètre): 150

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : **110001540** - VALLEE DE LA JUINE D'ETAMPES A SAINT-VRAIN (Type 2) (Id reg. : 91000008)

1.5 Commentaire général

La Butte Boigneuse est située au niveau d'un plateau et rebord de plateau surplombant la vallée de la Juine. L'exposition sud, sud-est, le calcaire perméable et les affleurements des Sables de Fontainebleau permettent le développement d'une végétation thermophile caractéristique, principalement au niveau de pelouses ouvertes, mais également dans les boisements clairs, majoritaires sur le site.

La flore est richement diversifiée, notamment en raison d'une diversité milieux, allant des formations d'éboulis rocheux, des pelouses sur sable ou calcaire, des ourlets, jusqu'aux stades boisés à Chêne pubescent et Pin sylvestre.

5 espèces déterminantes sont présentes, caractérisant chacune des habitats bien distincts :

- l'Hutchinsie (*Hornungia petraea*), espèce rare et protégée en Ile-de-France, présente sur les éboulis calcaires ; la Céphalanthère à feuilles en épée (*Cephalanthera longifolia*), très rare, espèce davantage forestière ; le Limodore à feuilles avortées (*Limodorum abortivum*), rare, présent dans les ourlets calcicoles ; la Renoncule des marais (*Ranunculus paludosus*), rare, observée sur les pelouses silicicoles ; enfin le Silène à oreillettes (*Silene otites*), assez rare, sur les pelouses sablo-calcaires.

D'autres espèces assez rares viennent enrichir le cortège : la Globulaire ponctuée (*Globularia bisnagarica*), la Jasionne des montagnes (*Jasione montana*) et la Koélerie grêle (*Koeleria macrantha*). Enfin, les pelouses méso-xérophiles accueillent d'importantes populations d'Orchidées.

Aucune donnée relative à la faune n'est disponible, mais étant donnée la grande richesse entomologique d'une ZNIEFF voisine "Le Coteau des Verts Galants", une prospection des insectes révélerait sans doute encore plusieurs espèces déterminantes.

Les cortèges de chaque groupement végétal sont richement caractérisés et les populations sont peu menacées. La fréquentation ne constitue pas une grande menace et le piétinement occasionné permet même de maintenir ouverts les petits secteurs de pelouses.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930

Commentaire sur les mesures de protection

Site inscrit de la vallée de la Juine.

1.6.2 Activités humaines

- Chasse
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

Chemin PR traversant la ZNIEFF, sentiers.

Peu de fréquentation.

1.6.3 Géomorphologie

- Butte témoin, butte
- Plateau

Commentaire sur la géomorphologie

Butte et rebord de plateau surplombant la vallée de la Juine.

1.6.4 Statut de propriété

- 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- Floristique- Phanérogames	<ul style="list-style-type: none">- Fonctions de protection du milieu physique	<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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La butte forme une entité où se répartissent les habitats et espèces déterminants. La ZNIEFF est limitée par les routes au nord-ouest et au sud, par les cultures ailleurs.

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
Cueillette et ramassage	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 - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Oiseaux - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 		- Phanérogames	

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>			5	
	34.12 <i>Pelouses des sables calcaires</i>			3	
	34.33 <i>Prairies calcaires subatlantiques très sèches</i>			2	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>			20	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	35.2 <i>Pelouses siliceuses ouvertes médio- européennes</i>			3	
	43.7 <i>Chênaies mixtes thermophiles et supra- méditerranéennes</i>			40	
	31.8 <i>Fourrés</i>			15	
	62.1 <i>Végétation des falaises continentales calcaires</i>			2	
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>			10	

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	89926	<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch, 1888	<i>Céphalanthère à feuilles étroites, Céphalanthère à feuilles longues, Céphalanthère à feuilles en épée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PAIN T. (1995)		11	100	1995
	103019	<i>Hornungia petraea</i> (L.) Rchb., 1838	<i>Hornungie des pierres, Hutchinsie des pierres</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PORTAS M.-J. (1999)				1999
	106026	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799	<i>Limodore avorté, Limodore sans feuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PAIN T. (1995)				1995
	117151	<i>Ranunculus paludosus</i> Poir., 1789	<i>Renoncule des marais, Renoncule à feuilles de cerfeuil</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PORTAS M.-J. (1999)				1999
	123577	<i>Silene otites</i> (L.) Wibel, 1799	<i>Silène cure-oreille, Silène à oreillettes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (GOURVIL J.) (2000)				2000

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
Phanérogames	89920	<i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce, 1906	<i>Céphalanthère à grandes fleurs, Helléborine blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PAIN T. (1995)				1995

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
	100338	<i>Globularia bisnagarica</i> L., 1753	<i>Globulaire commune, Globulaire vulgaire, Globulaire ponctuée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PORTAS M.-J. (1999)				1999
	104022	<i>Jasione montana</i> L., 1753	<i>Jasione des montagnes, Herbe à midi</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (GOURVIL J.) (2000)				2000
	104644	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult., 1824	<i>Koélérie grêle, Koélérie à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (GOURVIL J.) (2000)				2000
	137875	<i>Monotropa hypopitys</i> subsp. <i>hypophegea</i> (Wallr.) Holmboe, 1922	<i>Monotrope du Hêtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PORTAS M.-J. (1999)				1999
	109506	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Néottie nid d'oiseau, Herbe aux vers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PAIN T. (1995)				1995
	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	<i>Ophrys mouche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PAIN T. (1995)				1995
	110966	<i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762	<i>Orchis pourpre, Grivollée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PAIN T. (1995)				1995
	114012	<i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb., 1828	<i>Orchis vert, Orchis verdâtre, Platanthère à fleurs verdâtres</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PAIN T. (1995)				1995
	127901	<i>Tuberaria guttata</i> (L.) Fourr., 1868	<i>Hélianthème taché</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PORTAS M.-J. (1999)				1999
	129032	<i>Veronica triphyllos</i> L., 1753	<i>Véronique à feuilles trilobées, Véronique à trois lobes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PORTAS M.-J. (1999)				1999

7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
89926 <i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch, 1888		Reproduction certaine ou probable	
103019 <i>Homungia petraea</i> (L.) Rchb., 1838		Reproduction certaine ou probable	
106026 <i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799		Reproduction certaine ou probable	
117151 <i>Ranunculus paludosus</i> Poir., 1789		Reproduction certaine ou probable	
123577 <i>Silene otites</i> (L.) Wibel, 1799		Reproduction certaine ou probable	

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	CBNBP (GOURVIL J.)		
	CBNBP (GOURVIL J.) (2000)		
	PAIN T. (1995)		
	PORTAS M.-J. (1999)		