



Butte de Chaufour-lès-Bonnières (Identifiant national : 110620083)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 78068022)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Association de Sauvegarde d'Epone et des Environs/ Gérard Baudoin –Corinne Dumont, .- 110620083, Butte de Chaufour-lès-Bonnières. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110620083.pdf>

Région en charge de la zone : Ile-de-France

Rédacteur(s) : Association de Sauvegarde d'Epone et des Environs/ Gérard Baudoin –Corinne Dumont

Centroïde calculé : 537765°-2448099°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 25/01/2018

Date actuelle d'avis CSRPN : 25/01/2018

Date de première diffusion INPN : 04/07/2018

Date de dernière diffusion INPN : 04/07/2018

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	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	7
9. SOURCES	7

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Yvelines
- Commune : Chaufour-lès-Bonnières (INSEE : 78147)
- Commune : Blaru (INSEE : 78068)

1.2 Superficie

9 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 145

Maximale (mètre): 150

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [110030073](#) - PLATEAU ENTRE BLARU ET JEUFOSSÉ (Type 2) (Id reg. : 78068021)

1.5 Commentaire général

Le site proposé est un isolat entouré de cultures conventionnelles. Il est à cheval entre les communes de Blaru et Chaufour-lès-Bonnières, au Nord / Nord-Ouest du département des Yvelines. Il est limité au Sud par l'Autoroute A13, à l'Ouest par la RD 52. Ce site est issu d'affouillements/exhaussements liés au prolongement de l'autoroute A13 dans les années 1967 et 1968.

Au Nord le boisement est utilisé à usage privé pour les loisirs avec faible activité de motocross (mais ne semble pas déborder sur la zone de proposition de Znieff). Le périmètre proposé est constitué d'une vingtaine de parcelles, cette zone clairsemée de mares temporaires n'est pas cultivée, ni fauchée, ni pâturée.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

Non renseigné

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

Le plateau de chaufour est situé sur l'axe d'un anticlinal de direction nord-ouest/sud-est, caractéristique des plissements du bassin parisien au cours de la formation des Alpes, le substrat de base est la craie du crétacé. La craie est surmontée d'une strate d'argiles, de limons des plateaux et localement de sables de Lozère du tertiaire.

La dorsale sableuse des buttes stampiennes de Lommoye-Chaufour jalonne la ligne de partage des eaux tributaires de la Seine et de l'Eure. A cause des Sables de Lozère et des marnes lutétiennes et sannoisiennes, ce plateau est plus humide que le Vexin français A 1km au Sud Est du site proposé en znieff, à la suite des sondages effectués pour l'implantation d'un pont, au raccordement de la N13 avec l'autoroute A 13, la faille (probablement due à un accident du socle) met en contact la craie et l'argile verte ; son rejet est évalué à 30 m alors qu'il est de 120 m dans le Jurassique à Saintlliers-la-ille. (Source BRGM).

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"> - Orthoptères - Ecologique - Faunistique - Floristique - Phanérogames 		

Commentaire sur les intérêts

L'intérêt porte surtout sur la flore, en particulier les orchidées. En 2014, découverte de quelques pieds fanés de spiranthes spiralis. La région Ile de France n'en compterait que 10 stations recensées à ce jour (2017) C'est l'une des 3 stations connues de l'espèce pour les Yvelines.

En 2015, un inventaire à permis d'y dénombrer plus d'une centaine de pieds de spiranthes spiralis, ainsi que Dactylorhiza praetermissa (qq pieds) Anacamptis morio (900 pieds) Dactylorhiza maculata (900 pieds) Dactylorhiza fuchsii (Ques individus).Le sol calcaro-argileux crée de nombreuses mares temporaires.

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Occupation du sol (CORINE-Landcover)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

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 - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Orthoptères 		

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

Non renseigné

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
Phanérogames	82285	<i>Anacamptis morio</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Orchis bouffon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association de sauvegarde d'Epone et ses Environs (ASEE)				2017 - 2017
	94257	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soó, 1962	<i>Orchis de Fuchs, Orchis tacheté des bois, Orchis de Meyer, Orchis des bois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association de sauvegarde d'Epone et ses Environs (ASEE)				2017 - 2017
	94273	<i>Dactylorhiza praetermissa</i> (Druce) Soó, 1962	<i>Orchis négligé, Orchis oublié</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association de sauvegarde d'Epone et ses Environs (ASEE)				2017 - 2017
	124701	<i>Spiranthes spiralis</i> (L.) Chevall., 1827	<i>Spiranthe d'automne, Spiranthe spiralee</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association de sauvegarde d'Epone et ses Environs (ASEE)				2017 - 2017

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	65839	<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mante religieuse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association de sauvegarde d'Epone et ses Environs (ASEE)				2017 - 2017
Orthoptères	65877	<i>Conocephalus fuscus</i> (Fabricius, 1793)	<i>Conocéphale bigarré, Xiphidion Brun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association de sauvegarde d'Epone et ses Environs (ASEE)				2017 - 2017
	65882	<i>Ruspolia nitidula</i> (Scopoli, 1786)	<i>Conocéphale gracieux, Conocéphale mandibulaire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association de sauvegarde d'Epone et ses Environs (ASEE)				2017 - 2017

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	82999	<i>Anthyllis vulneraria</i> L., 1753	<i>Anthyllide vulnérable, Trèfle des sables</i>	Reproduction indéterminée					2017 - 2017
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	<i>Chlorette, Chlore perfoliée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association de sauvegarde d'Epone et ses Environs (ASEE)				2017 - 2017
	92127	<i>Colchicum autumnale</i> L., 1753	<i>Colchique d'automne, Safran des prés</i>	Reproduction indéterminée					2017 - 2017
	94266	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Orchis tacheté, Orchis maculé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association de sauvegarde d'Epone et ses Environs (ASEE)				2017 - 2017
	105162	<i>Lathyrus aphaca</i> L., 1753	<i>Gesse aphyllé, Gesse sans feuilles</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association de sauvegarde d'Epone et ses Environs (ASEE)				2017 - 2017
	105201	<i>Lathyrus hirsutus</i> L., 1753	<i>Gesse hérissée, Gesse hirsute</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association de sauvegarde d'Epone et ses Environs (ASEE)				2017 - 2017
	105232	<i>Lathyrus nissolia</i> L., 1753	<i>Gesse sans vrille, Gesse de Nissole</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association de sauvegarde d'Epone et ses Environs (ASEE)				2017 - 2017
	107106	<i>Lythrum hyssopifolia</i> L., 1753	<i>Salicaire à feuilles d'hyssope, Salicaire à feuilles d'Hysope</i>	Reproduction indéterminée					2017 - 2017
	110920	<i>Orchis militaris</i> L., 1753	<i>Orchis militaire, Casque militaire, Orchis casqué</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Association de sauvegarde d'Epone et ses Environs (ASEE)				2017 - 2017

7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	Association de sauvegarde d'Epone et ses Environs (ASEE)		