BAS DES HÔPITAUX ET TERTRE BOURGINE (Identifiant national : 110030099)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 77130000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Kieken M., Perriat F. (CBNBP), .- 110030099, BAS DES HÔPITAUX ET TERTRE BOURGINE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 20 P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110030099.pdf*

Région en charge de la zone : Ile-de-France
Rédacteur(s) :Kieken M., Perriat F. (CBNBP)
Centroïde calculé : 641825°-2369607°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 26/11/2015
Date actuelle d'avis CSRPN : 24/09/2020
Date de première diffusion INPN :
Date de dernière diffusion INPN : 28/05/2021

1. DESCRIPTION 2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE 4
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 20
9. SOURCES 20

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : 110001280 - VALLEE DE L'ORVANNE ENTRE VILLECERF ET FLAGY (Id reg. : 20160000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Seine-et-Marne
- Commune : Dormelles (INSEE : 77161)

1.2 Superficie

17 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 80
Maximale (mètre): 112

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 110001280 - VALLEE DE L'ORVANNE ENTRE VILLECERF ET FLAGY (Type 2) (Id reg. : 20160000)

1.5 Commentaire général

Les coteaux du Bas des Hôpitaux et du Tertre Bourgine forment un ensemble discontinu de boisements et milieux naturels ouverts, entrecoupés de cultures, dominant la rive droite de la vallée de l'Orvanne. Six entités ont ainsi été regroupées en raison de leur similitude d'un point de vue écologique. De petits affleurements n'ont en revanche pas été inclus en raison de leur très faible superficie et de leur état de conservation inconnu.
È l'interface entre boisements et cultures intensives, les lisières, pelouses sèches calcicoles et affleurements rocheux du site, bien exposés, abritent un cortège d'espèces héliophiles et plutôt thermophiles typiques du sud du département. Sur les sept espèces floristiques déterminantes dénombrées, une est protégée en Île-de-France, la Cardoncelle molle (
Carthamus mitissimus
). Cette dernière est bien représentée dans le sud de la Seine-et-Marne, autour des vallées de l'Orvanne et du Lunain, qui constituent un des principaux foyers de distribution dans la région. Les autres espèces notées récemment, qui correspondent à des plantes typiques des pelouses sèches, sont la Coronille naine (
Coronilla minima
), la Laîche humble (
Carex humilis
), la Globulaire commune (
Globularia bisnagarica
), l'Hélianthème des Apennins (
Helianthemum apenninum
), l'Orchis homme pendu (
Orchis anthropophora
.) et la Seslérie blanchâtre (
Sesleria caerulea
).
Trois autres espèces protégées à l'échelle régionale, l'Hornungie des pierres (
Hornungia petraea
), citée en 2005, la Violette des rochers (
Viola rupestris
), observée en 2000 et l'Orpin à six angles (
Sedum sexangulare
), noté en 2003, seraient à confirmer.
La plupart des espèces du site sont menacées, aussi bien à l'échelle du site que de la région, par la fragmentation et la dynamique naturelle de recolonisation forestière, à laquelle s'ajoute ici l'extension des boisements de résineux. Bien qu'aucune espèce

floristique patrimoniale n'a été détectée dans les boisements, ces derniers jouent un rôle essentiel de tampon avec les cultures du plateau en amont.

Du point de vue des végétations, trois présentent un intérêt régional :

- les prairies mésophiles fauchées sur substrat calcaire (
Trifolio montani - Arrhenatherenion elatioris
) et les pelouses pionnières sur dalle calcaire (
Alysso alyssoidis - Sedion albi
), dont la présence est très réduite sur le site ;

- les pelouses calcicoles xéroclines (
Mesobromion erecti
), qui présentent des surfaces plus importantes.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

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

- Coteau, cuesta
- Plateau
- Affleurement rocheux
- Eboulis

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Critères d'intérêts patrimoniaux - Faunistique - Lépidoptères - Floristique - Phanérogames		

Commentaire sur les intèrêts

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

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Jachères, abandon provisoire	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Bryophytes - Lichens - Ptéridophytes - Lépidoptères - Ascomycètes		- Oiseaux - Phanérogames

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		Bibliographie : CBNB 2000 Equipe scientifique régionale, CBNB, 2000, Inventaire ZNIEFF, Région Bretagne, Etang de Trémigon, DIREN Bretagne, 6p.		
	34.33 Prairies calcaires subatlantiques très sèches		Bibliographie : G. Bretagne 1991 Etude de la flore lichenique du saut de la biche en forêt de Monnaie. Biotopes 53 n° 11 Revue de MNE		
	34.11 Pelouses médio-européennes sur débris rocheux		Bibliographie : BESNARD B., THAURONT M. 1989 La conservation des milieux naturels remarquables de la forêt de Montmorency - Ecosphère ONF		

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	61 *Eboulis*		Informateur : B. JARRI		

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
Lépidoptères	53817	*Melitaea cinxia (Linnaeus, 1758)*	*Mélitée du Plantain (La), Déesse à ceinturons (La), Damier du Plantain (Le), Damier pointillé (Le), Damier (Le), Mélitée de la Piloselle (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : HONORE B., PLANCKE S.	Fort	1	1	2020 - 2020
Phanérogames	88582	*Carex humilis Leyss., 1758*	*Laîche humble*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Leslie Ferreira (CBNBP)				2003 - 2010
	89235	*Carthamus mitissimus L., 1753*	*Cardoncelle mou*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Leslie Ferreira (CBNBP)				2003 - 2010
	92527	*Coronilla minima L., 1756*	*Coronille naine, Coronille mineure, Petite Coronille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THELLIER A.				2003 - 2019
	100338	*Globularia bisnagarica L., 1753*	*Globulaire commune, Globulaire vulgaire, Globulaire ponctuée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THELLIER A.				2003 - 2019
	100896	*Helianthemum apenninum (L.) Mill., 1768*	*Hélianthème des Apennins, Hélianthème blanc, Herbe à feuilles de Polium*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARLUISON M.				2000 - 2011

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
Ascomycètes	57223	*Psora lurida (Dill.) DC.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
Bryophytes	5998	*Ctenidium molluscum (Hedw.) Mitt.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	4815	*Ditrichum flexicaule (Schwägr.) Hampe*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	4852	*Encalypta vulgaris Hedw.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	5554	*Grimmia pulvinata (Hedw.) Sm.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	434664	*Hypnum cupressiforme var. lacunosum Brid.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	5037	*Orthotrichum rupestre Schleich. ex Schwägr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	5336	*Pleurochaete squarrosa (Brid.) Lindb.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2011
	5399	*Schistidium apocarpum (Hedw.) Bruch & Schimp.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	5236	*Tortula ruralis (Hedw.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
Lichens	58430	*Aspicilia calcarea (L.) Mudd*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005

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
	59361	*Caloplaca aurantiaca (Lightf.) Th. Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	55971	*Cladonia furcata (Huds.) Schrad.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	654003	*Cladonia pocillum (Ach.) O.J. Rich., 1877*		Reproduction indéterminée	Informateur : Arluison M.				2004 - 2005
	55984	*Cladonia rangiformis Hoffm.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2005
	59312	*Fulgensia fulgens (Sw.) Elenkin*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2005
	56511	*Leptogium lichenoides (L.) Zahlbr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	56678	*Peltigera rufescens (Weiss) Humb.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	56355	*Placynthium nigrum (Huds.) Gray*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	57212	*Psora decipiens (Hedw.) hoffm.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	58697	*Squamarina cartilaginea (With.) P. James*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2005
	658676	*Toninia sedifolia (Scop.) Timdal*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2005

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
	55032	*Verrucaria nigrescens Pers.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	59568	*Xanthoria parietina (L.) Th. Fr.*	*Lichen encroûtant jaune, Parmélie des murailles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
Phanérogames	79908	*Achillea millefolium L., 1753*	*Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	79991	*Acinos arvensis (Lam.) Dandy, 1946*	*Calament acinos, Thym basilic, Clinopode des champs, Petit Basilic, Sariette des champs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	80410	*Agrimonia eupatoria L., 1753*	*Aigremoine eupatoire, Francormier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	81520	*Allium sphaerocephalon L., 1753*	*Ail à tête ronde*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	83653	*Arenaria serpyllifolia L., 1753*	*Sabline à feuilles de serpolet, Sabline des murs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	84306	*Asperula cynanchica L., 1753*	*Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2011 - 2011
	85438	*Avenula pratensis (L.) Dumort., 1868*	*Avoine des prés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				1986 - 2011
	86289	*Brachypodium pinnatum (L.) P.Beauv., 1812*	*Brachypode penné*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011

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
	86490	*Briza media L., 1753*	*Brize intermédiaire, Amourette commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	86601	*Bromus erectus Huds., 1762*	*Brome érigé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	86828	*Bryonia dioica Jacq., 1774*	*Bryone dioïque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	87044	*Bupleurum falcatum L., 1753*	*Buplèvre en faux, Percefeuille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2011 - 2011
	87329	*Calamintha acinos (L.) Clairv., 1811*	*Calament acinos, Thym basilic, Clinopode des champs, Petit Basilic, Sariette des champs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	87720	*Campanula rotundifolia L., 1753*	*Campanule à feuilles rondes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				1986 - 2011
	88510	*Carex flacca Schreb., 1771*	*Laîche glauque, Langue-de-pic*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	89338	*Catapodium rigidum (L.) C.E.Hubb., 1953*	*Pâturin rigide, Desmazérie rigide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	89697	*Centaurea scabiosa L., 1753*	*Centaurée scabieuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	90091	*Cerastium semidecandrum L., 1753*	*Céraiste à 5 étamines, Céraiste variable*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	90113	*Cerastium triviale Link, 1821*	*Céraiste commun , Mouron d'alouette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2007 - 2007

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
	90356	*Chaerophyllum temulum L., 1753*	*Chérophylle penché, Couquet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	92501	*Cornus sanguinea L., 1753*	*Cornouiller sanguin, Sanguine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	92876	*Crataegus monogyna Jacq., 1775*	*Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	94207	*Dactylis glomerata L., 1753*	*Dactyle aggloméré, Pied-de-poule*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	95793	*Echium vulgare L., 1753*	*Vipérine commune, Vipérine vulgaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2011 - 2011
	96895	*Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789*	*Érodium à feuilles de cigue, Bec de grue, Cicutaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2005
	97008	*Erophila verna (L.) Chevall., 1827*	*Drave de printemps*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	97141	*Eryngium campestre L., 1753*	*Chardon Roland, Panicaut champêtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	609982	*Euonymus europaeus L., 1753*	*Bonnet-d'évêque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2005
	97511	*Euphorbia exigua L., 1753*	*Euphorbe fluette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				1994 - 2005
	98334	*Festuca lemanii Bastard, 1809*	*Fétuque de Léman*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2011

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
	99473	*Galium mollugo L., 1753*	*Gaillet commun, Gaillet Mollugine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	99582	*Galium verum L., 1753*	*Gaillet jaune, Caille-lait jaune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	99798	*Genista pilosa L., 1753*	*Genêt poilu, Genêt velu, Genette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THELLIER A.				1983 - 2019
	100052	*Geranium dissectum L., 1755*	*Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	100787	*Hedera helix L., 1753*	*Lierre grimpant, Herbe de saint Jean*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	102352	*Hieracium pilosella L., 1753*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	102797	*Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826*	*Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	102842	*Hippocrepis comosa L., 1753*	*Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	103019	*Hornungia petraea (L.) Rchb., 1838*	*Hornungie des pierres, Hutchinsie des pierres*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	103316	*Hypericum perforatum L., 1753*	*Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	103608	*Inula conyza DC., 1836*	*Inule conyze, Inule squarreuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 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
	104076	*Juglans regia L., 1753*	*Noyer commun, Calottier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	104397	*Juniperus communis L., 1753*	*Genévrier commun, Peteron*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				1983 - 2005
	104716	*Laburnum anagyroides Medik., 1787*	*Faux-ébénier, Cytise, Aubour*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	105966	*Ligustrum vulgare L., 1753*	*Troëne, Raisin de chien*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	106288	*Linum catharticum L., 1753*	*Lin purgatif*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2011 - 2011
	106346	*Linum tenuifolium L., 1753*	*Lin à feuilles menues, Lin à petites feuilles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2005
	106370	*Listera ovata (L.) R.Br., 1813*	*Grande Listère*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	106595	*Lonicera xylosteum L., 1753*	*Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	107658	*Medicago minima (L.) L., 1754*	*Luzerne naine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				1994 - 2005
	107786	*Melampyrum arvense L., 1753*	*Mélampyre des champs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	108620	*Minuartia tenuifolia (L.) Hiern, 1899*	*Minuartie à petites feuilles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				1983 - 2005

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
	108874	*Muscari comosum (L.) Mill., 1768*	*Muscari à toupet, Muscari chevelu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				1994 - 2005
	108904	*Muscari racemosum Mill., 1768*	*Muscari à grappes, Muscari négligé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2005
	108996	*Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764*	*Myosotis des champs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	110227	*Ononis repens L., 1753*	*Bugrane maritime, Bugrane rampante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	110345	*Ophrys aranifera Huds., 1778*	*Ophrys araignée, Oiseau-coquet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAWROT Olivier				2000 - 2000
	162331	*Ophrys aranifera Huds., 1778 subsp. aranifera*	*Ophrys araignée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ALLION Y., MUSELET D.		1	10	2016 - 2016
	110410	*Ophrys insectifera L., 1753*	*Ophrys mouche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	110801	*Orchis anthropophora (L.) All., 1785*	*Orchis homme pendu, Acéras homme pendu, Porte-Homme, Pantine, , Homme-pendu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Leslie Ferreira (CBNBP)				2000 - 2010
	110920	*Orchis militaris L., 1753*	*Orchis militaire, Casque militaire, Orchis casqué*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2005
	110966	*Orchis purpurea Huds., 1762*	*Orchis pourpre, Grivollée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2005
	111128	*Orchis x jacquini Godr., 1844*	*Orchis hybride*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005

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
	111289	*Origanum vulgare L., 1753*	*Origan commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	112355	*Papaver rhoeas L., 1753*	*Coquelicot*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	138624	*Pastinaca sativa subsp. sylvestris (Mill.) Rouy & E.G.Camus, 1901*	*Panais sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	113389	*Phyteuma orbiculare L., 1753*	*Raiponce orbiculaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAWROT Olivier				2003 - 2003
	113596	*Pimpinella saxifraga L., 1753*	*Petit boucage, Persil de Bouc*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2011 - 2011
	113703	*Pinus sylvestris L., 1753*	*Pin sylvestre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				1994 - 2011
	114012	*Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828*	*Orchis vert, Orchis verdâtre, Platanthère à fleurs verdâtres*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	115570	*Potentilla neumanniana Rchb., 1832*	*Potentille printanière, Potentille de Tabernaemontanus*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	115993	*Prunella grandiflora (L.) Scholler, 1775*	*Brunelle à grandes fleurs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAWROT Olivier				2003 - 2003
	116043	*Prunus avium (L.) L., 1755*	*Merisier vrai, Cerisier des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 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
	116096	*Prunus mahaleb L., 1753*	*Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	116142	*Prunus spinosa L., 1753*	*Épine noire, Prunellier, Pelossier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	116768	*Quercus sessiliflora Salisb., 1796*	*Chêne à trochets*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	117458	*Reseda lutea L., 1753*	*Réséda jaune, Réséda bâtard*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	117530	*Rhamnus cathartica L., 1753*	*Nerprun purgatif*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				1994 - 2004
	118073	*Rosa canina L., 1753*	*Rosier des chiens, Rosier des haies*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	119977	*Salix caprea L., 1753*	*Saule marsault, Saule des chèvres*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	120685	*Salvia pratensis L., 1753*	*Sauge des prés, Sauge commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	120717	*Sambucus nigra L., 1753*	*Sureau noir, Sampéchier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	120753	*Sanguisorba minor Scop., 1771*	*Pimprenelle à fruits réticulés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				1994 - 2004
	121201	*Saxifraga tridactylites L., 1753*	*Saxifrage à trois doigts, Petite saxifrage*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				1983 - 2005

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
	121334	*Scabiosa columbaria L., 1753*	*Scabieuse colombaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	122106	*Sedum album L., 1753*	*Orpin blanc*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	122256	*Sedum sexangulare L., 1753*	*Orpin de Bologne, Orpin doux, Orpin à six angles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THELLIER A.				2003 - 2019
	122596	*Senecio erucifolius L., 1755*	*Séneçon à feuilles de Roquette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	123037	*Seseli montanum L., 1753*	*Séséli des montagnes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				1994 - 2011
	123071	*Sesleria caerulea (L.) Ard., 1763*	*Seslérie blanchâtre, Seslérie bleue*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Leslie Ferreira (CBNBP)				2000 - 2010
	123164	*Sherardia arvensis L., 1753*	*Rubéole des champs, Gratteron fleuri*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	123509	*Silene inflata Sm., 1800*	*Tapotte*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	141165	*Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982*	*Compagnon blanc, Silène à feuilles larges*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	124346	*Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763*	*Alisier des bois, Alisier torminal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				1994 - 2004
	124805	*Stachys recta L., 1767*	*Épiaire droite*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011

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
	125981	*Teucrium chamaedrys L., 1753*	*Germandrée petit-chêne, Chênette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	126008	*Teucrium montanum L., 1753*	*Germandrée des montagnes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				1994 - 2011
	126376	*Thlaspi perfoliatum L., 1753*	*Tabouret perfolié*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				1994 - 2004
	126564	*Thymus praecox Opiz, 1824*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2011
	127439	*Trifolium pratense L., 1753*	*Trèfle des prés, Trèfle violet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	128175	*Ulmus minor Mill., 1768*	*Petit orme, Orme champêtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	128975	*Veronica prostrata L., 1762*	*Véronique prostrée, Véronique couchée*	Reproduction indéterminée	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005
	129506	*Viola arvensis Murray, 1770*	*Pensée des champs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2004
	129674	*Viola rupestris F.W.Schmidt, 1791*	*Violette des sables, Violette rupestre, Violette des rochers*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Le Bloch F. (Ecosphère)				2000 - 2003
	91274	*Cirsium acaule Scop., 1769*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2004 - 2005
Ptéridophytes	84521	*Asplenium ruta-muraria L., 1753*	*Doradille rue des murailles, Rue des murailles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arluison M.				2005 - 2005

7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BESNARD B., THAURONT M.	1989	La conservation des milieux naturels remarquables de la forêt de Montmorency - Ecosphère ONF
	CBNB	2000	Equipe scientifique régionale, CBNB, 2000, Inventaire ZNIEFF, Région Bretagne, Etang de Trémigon, DIREN Bretagne, 6p.
	G. Bretagne	1991	Etude de la flore lichenique du saut de la biche en forêt de Monnaie. Biotopes 53 n° 11 Revue de MNE
Informateur	ALLION Y., MUSELET D.		
	ARLUISON M.		
	Arluison M.		
	B. JARRI		
	HONORE B., PLANCKE S.		
	Le Bloch F. (Ecosphère)		
	Leslie Ferreira (CBNBP)		
	NAWROT Olivier		
	THELLIER A.		