CARRIERES SOUTERRAINES ET COTEAUX DE ROCHE (Identifiant national : 520006745)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00004190)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : FOURNIER E., .- 520006745, CARRIERES SOUTERRAINES ET COTEAUX DE ROCHE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 29P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/520006745.pdf*

Région en charge de la zone : Pays-de-la-Loire
Rédacteur(s) :FOURNIER E.
Centroïde calculé : 467284°-2345206°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 09/11/2006
Date actuelle d'avis CSRPN : 28/02/2022
Date de première diffusion INPN :
Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2022

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 3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 4
6. HABITATS 4
7. ESPECES 6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 29
9. SOURCES 29

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Sarthe
- Commune : Vouvray-sur-Huisne (INSEE : 72383)
- Commune : Sceaux-sur-Huisne (INSEE : 72331)

1.2 Superficie

15,07 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 75
Maximale (mètre): 107

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

De l'exploitation ancienne des affleurements de calcaire corallien de la Ferté-Bernard (Oxfordien moyen), il résulte, aux alentours du château de la Roche, deux vastes carrières souterraines ainsi que trois souterrains plus ou moins longs, tous propices à l'accueil en hivernage des Chiroptères de la vallée de l'Huisne.

Ce site majeur, d'importance nationale, est connu depuis longtemps au niveau national et à fait l'objet de nombreux suivis scientifiques. Douze espèces ont fréquenté cette zone, toutes protégées au niveau national. On y observa même le Rhinolphe de Mehely (*Rhinolophus mehelyi*), espèce des plus rarissimes sur notre territoire, qui se trouvait là en limite septentrionale absolue de son aire de répartition. Il en fut de même pour le Rhinolophe euryale (*Rhinolophus euryale*), espèce en grande régression sur notre territoire.

Ce site totalisa jusqu'à 600 individus dans les années 50-80 notamment grâce aux colonies de grands Rhinolophes (*Rhinolophus ferrumequinum*). Ce site a bien sûr été retenu pour faire partie du réseau Natura 2000. Aujourd'hui encore, on peut observer jusqu'à 600 individus mais à 75% composés de Murin à oreilles échancrées (*Myotis emarginatus*).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

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

- Coteau, cuesta

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

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
- Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Mammifères - Arachnides - Floristique - Phanérogames	- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs	- Paysager - Géomorphologique - Historique - Scientifique

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Délimitation basée sur la présence de galeries souterraines accueillant des espèces animales protégées et sur les contours naturels d'un bois de pente très intéressant, le tout formant un ensemble d'un grand intérêt écologique dans un environnement dominé par l'agriculture moderne.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances sonores	Intérieur	Indéterminé	Réel
Vandalisme	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Autres pollutions et nuisances	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

Surfréquentation des naturalistes en période hivernale. ; la remise en exploitation du calcaire (ouverture d'une carrière en 1986-1987) aboutit à la destruction importante d'une partie des grandes salles sous-terraines et aux dérangement de ces animaux. Si l'impact du chantier ne fût pas immédiat (544 individus furent encore dénombrés en 1989), il s'avéra désastreux par la suite puisque les effectifs tombèrent à 133 en 1991! Dix ans après, alors que l'exploitation de la carrière semble demeurer très limitée- elle doit cesser en 2001-, les populations paraissent se reconstituer (344 sujets en 2000). Stopper la progression de la carrière est impératif pour sauver ce site exceptionnel qui a déjà beaucoup souffert; de plus une fermeture des galeries est à envisager, car de nombreux dérangements y ont été constatés.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.4 Forêts mixtes de pentes et ravins			80	
	88 Mines et passages souterrains			6	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	84.2 Bordures de haies			1	
	86.41 Carrières			10	
	84.3 Petits bois, bosquets			3	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38 Prairies mésophiles				
	82 Cultures				
	86.2 Villages				
	24.1 Lits des rivières				

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
Arachnides	1548	*Meta bourneti Simon, 1922*		Reproduction indéterminée	Bibliographie : Durand O., Cerclet S.				2018 - 2018
Mammifères	60345	*Barbastella barbastellus (Schreber, 1774)*	*Barbastelle d'Europe, Barbastelle*	Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - Chevreau Johannic, Lafage Denis, Dervellois Marie, Vannucci Olivier, Peltier Marie		3	3	2000 - 2016
	60360	*Eptesicus serotinus (Schreber, 1774)*	*Sérotine commune*	Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - Chevreau Johannic, Lafage Denis, Dervellois Marie, Vannucci Olivier, Peltier Marie		1	1	2016 - 2016
	60400	*Myotis emarginatus (E. Geoffroy, 1806)*	*Murin à oreilles échancrées, Vespertilion à oreilles échancrées*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Geonature CEN PDL (Chaillot C,cile & Banasiak Marek & Lesage BenoŒt & Avrilla Antoine)			1	2020
				Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - Banasiak Marek, Chevreau Johannic		153	511	1991 - 2019
	60418	*Myotis myotis (Borkhausen, 1797)*	*Grand Murin*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Geonature CEN PDL (Chaillot C,cile & Banasiak Marek & Lesage BenoŒt & Avrilla Antoine)			1	2020
				Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - Banasiak Marek, Chevreau Johannic		3	59	1991 - 2019
	60408	*Myotis nattereri (Kuhl, 1817)*	*Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer*	Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - Banasiak Marek, Chevreau Johannic		3	16	1991 - 2019
	60468	*Nyctalus noctula (Schreber, 1774)*	*Noctule commune*	Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - Lafage Denis		6	6	2016 - 2016
	61714	*Oryctolagus cuniculus (Linnaeus, 1758)*	*Lapin de garenne*	Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - Chevreau Johannic, Avrilla Antoine, Gaffé Ludivine		1	1	2018 - 2018
	60479	*Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)*	*Pipistrelle commune*	Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - Lafage Denis		420	420	2015 - 2016

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
	60330	*Rhinolophus euryale Blasius, 1853*	*Rhinolophe euryale*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : BROSSET-CAUBERE.				1957
	60295	*Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)*	*Grand rhinolophe*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Geonature CEN PDL (Chaillot C,cile & Banasiak Marek & Lesage BenoŒt & Avrilla Antoine)			102	2020
				Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - Banasiak Marek, Chevreau Johannic		113	149	1991 - 2019
	60313	*Rhinolophus hipposideros (Borkhausen, 1797)*	*Petit rhinolophe*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Geonature CEN PDL (Chaillot C,cile & Banasiak Marek & Lesage BenoŒt & Avrilla Antoine)			2	2020
				Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - Banasiak Marek, Chevreau Johannic		3	4	1991 - 2019
Phanérogames	80980	*Ajuga genevensis L., 1753*	*Bugle de Genève*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SICEN - Avrilla Antoine, Bonenfant Julie				2001 - 2018
	113099	*Phelipanche purpurea (Jacq.) Soják, 1972*	*Phélipanche pourpre, Orobanche pourprée, Orobanche pourpre*	Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - Chevreau Johannic		2	2	2018 - 2018

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
Arachnides	1550	*Argiope bruennichi (Scopoli, 1772)*	*Épeire frelon*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	1709	*Micrommata virescens (Clerck, 1758)*	*Micrommate émeraude*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
Autres insectes	65995	*Forficula lesnei Finot, 1887*		Reproduction indéterminée					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
Coléoptères	239056	*Brumus quadripustulatus (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	11761	*Calamobius filum (Rossi, 1790)*	*Aiguillonier, Céréales killer*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	10992	*Cetonia aurata (Linnaeus, 1761)*	*Cétoine dorée (la), Hanneton des roses*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	241278	*Clytra laeviuscula Ratzeburg, 1837*	*Clytre à grandes taches*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	11165	*Coccinella septempunctata Linnaeus, 1758*	*Coccinelle à 7 points, Coccinelle, Bête à bon Dieu*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	340048	*Cteniopus sulphureus (Linnaeus, 1758)*	*Allécule citron*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	12178	*Oedemera podagrariae (Linnaeus, 1767)*	*Cycliste maillot-jaune, Oedemère ochracée*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	223159	*Paracorymbia fulva (De Geer, 1775)*	*Lepture sauvage, Lepture fauve*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	239111	*Propylea quatuordecimpunctata (Linnaeus, 1758)*	*Coccinelle à damier, Coccinelle à 14 points, Coccinelle à sourire*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	223152	*Rutpela maculata (Poda, 1761)*	*Lepture tachetée, Lepture cycliste*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	12330	*Stenopterus rufus Linnaeus, 1767*	*Calleux Cycliste, Sténoptère roux*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	10986	*Trichius rosaceus (Voet, 1769)*	*Trichie gauloise, Trichie de France, Trichie du rosier*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	239134	*Tytthaspis sedecimpunctata (Linnaeus, 1761)*	*Coccinelle à 16 points*	Reproduction indéterminée					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
Hyménoptères	236081	*Ammophila campestris Latreille, 1809*		Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	239478	*Anthidium oblongatum (Illiger, 1806)*		Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	252213	*Astata boops boops (Schrank, 1781)*		Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	252166	*Ectemnius continuus punctatus (Lepeletier & Brullé, 1835)*		Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	208827	*Holopyga Dahlbom, 1845*		Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	52907	*Lestica clypeata (Schreber, 1759)*		Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	52882	*Polistes dominulus (Christ, 1791)*	*Guêpe poliste*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
Lépidoptères	53724	*Araschnia levana (Linnaeus, 1758)*	*Carte géographique (La), Jaspé (Le)*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	53307	*Erynnis tages (Linnaeus, 1758)*	*Point de Hongrie (Le), Grisette (La)*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	53736	*Inachis io (Linnaeus, 1758)*	*Paon-du-jour (Le), Paon de jour (Le), Oeil - de-Paon-du-Jour (Le), Paon (Le), Oeil-de-Paon (L')*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	53604	*Lasiommata megera (Linnaeus, 1767)*	*Mégère (La), Satyre (Le)*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	219751	*Lycaena tityrus (Poda, 1761)*	*Cuivré fuligineux (Le), Argus myope (L'), Polyommate Xanthé (Le)*	Reproduction indéterminée					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
	53668	*Maniola jurtina (Linnaeus, 1758)*	*Myrtil (Le), Myrtile (Le), Jurtine (La), Janire (La)*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	53700	*Melanargia galathea (Linnaeus, 1758)*	*Demi-Deuil (Le), Échiquier (L'), Échiquier commun (L'), Arge galathée (L')*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	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					2007 - 2007
	54468	*Papilio machaon Linnaeus, 1758*	*Machaon (Le), Grand Porte-Queue (Le)*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	53595	*Pararge aegeria (Linnaeus, 1758)*	*Tircis (Le), Argus des Bois (L'), Égérie (L')*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	54342	*Pieris brassicae (Linnaeus, 1758)*	*Piéride du Chou (La), Grande Piéride du Chou (La), Papillon du Chou (Le)*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	219833	*Pieris napi (Linnaeus, 1758)*	*Piéride du Navet (La), Papillon blanc veiné de vert (Le)*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	219831	*Pieris rapae (Linnaeus, 1758)*	*Piéride de la Rave (La), Petit Blanc du Chou (Le), Petite Piéride du Chou (La)*	Reproduction indéterminée					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
	53759	*Polygonia c-album (Linnaeus, 1758)*	*Gamma (Le), Robert-le-diable (Le), C-blanc (Le), Dentelle (La), Vanesse Gamma (La), Papillon-C (Le)*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	54279	*Polyommatus icarus (Rottemburg, 1775)*	*Azuré de la Bugrane (L'), Argus bleu (L'), Azuré d'Icare (L'), Icare (L'), Lycène Icare (Le), Argus Icare (L')*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	608405	*Pyronia tithonus (Linnaeus, 1771)*	*Amaryllis (L'), Satyre tithon (Le), Titon (Le)*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	249051	*Tyria jacobaeae (Linnaeus, 1758)*	*Goutte-de-sang , Carmin (Le)*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	53741	*Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758)*	*Vulcain (Le), Amiral (L'), Vanesse Vulcain (La), Chiffre (Le), Atalante (L')*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	53747	*Vanessa cardui (Linnaeus, 1758)*	*Vanesse des Chardons (La), Belle-Dame (La), Vanesse de L'Artichaut (La), Vanesse du Chardon (La), Nymphe des Chardons (La)*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
Mammifères	60674	*Martes foina (Erxleben, 1777)*	*Fouine*	Reproduction indéterminée	Informateur : POURREAU D., JULIEN, TILLY B.				
	60414	*Myotis bechsteini (Kuhl, 1817)*	*Murin de Bechstein*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CPNS 72 / DIREN des Pays de Loire			5	2003
	60430	*Myotis daubentoni*	*Murin de Daubenton*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, ONC			14	2003

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
	60383	*Myotis mystacinus (Kuhl, 1817)*	*Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CPNS 72 / DIREN des Pays de Loire			26	2003
	60518	*Plecotus auritus (Linnaeus, 1758)*	*Oreillard roux, Oreillard septentrional*	Reproduction indéterminée	Informateur : POURREAU D., JULIEN, TILLY B.				1956
Mollusques	64230	*Helicella itala (Linnaeus, 1758)*	*Hélicelle trompette, Hélicelle des bruyères, le grand-ruban*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	64260	*Helix pomatia Linnaeus, 1758*	*Escargot de Bourgogne*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
Oiseaux	3726	*Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)*	*Pipit farlouse*	Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - Chevreau Johannic, Vannucci Olivier	Fort	1	1	2017 - 2017
	3670	*Lullula arborea (Linnaeus, 1758)*	*Alouette lulu*	Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - Vannucci Olivier		2	2	2015 - 2015
Orthoptères	66270	*Calliptamus barbarus (O.G. Costa, 1836)*	*Caloptène ochracé, Criquet de Barbarie*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	66141	*Chorthippus biguttulus (Linnaeus, 1758)*	*Criquet mélodieux, Oedipode bimouchetée*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	66140	*Chorthippus brunneus brunneus (Thunberg, 1815)*	*Criquet duettiste*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	66161	*Chorthippus parallelus (Zetterstedt, 1821)*	*Criquet des pâtures, Oedipode parallèle*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	66173	*Euchorthippus declivus (Brisout de Barneville, 1848)*	*Criquet des mouillères, Criquet des Bromes*	Reproduction indéterminée					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
	65910	*Gryllus campestris Linnaeus, 1758*	*Grillon champêtre, Grillon des champs, Gril, Riquet, Cricri,Grésillon, Grillon sauvage, Petit Cheval du Bon Dieu, Grill*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	65636	*Leptophyes punctatissima (Bosc, 1792)*	*Leptophye ponctuée, Sauterelle ponctuée, Barbitiste trèsponctué*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	65722	*Metrioptera roeselii (Hagenbach, 1822)*	*Decticelle bariolée, Dectique brévipenne*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	65932	*Nemobius sylvestris (Bosc, 1792)*	*Grillon des bois, Grillon forestier, Nemobie forestier, Némobie forestière*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	65944	*Oecanthus pellucens (Scopoli, 1763)*	*Grillon d'Italie, Oecanthe transparent, Grillon transparent, Vairët*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	66194	*Oedipoda caerulescens (Linnaeus, 1758)*	*OEdipode turquoise, Criquet à ailes bleues et noires, Criquet bleu, Criquet rubané, OEdipode bleue, Oedipode bleuâtre*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	65740	*Pholidoptera griseoaptera (De Geer, 1773)*	*Decticelle cendrée, Ptérolèpe aptère*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	65697	*Platycleis albopunctata (Goeze, 1778)*	*Decticelle grisâtre, Dectique gris*	Reproduction indéterminée					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
	65711	*Platycleis tessellata (Charpentier, 1825)*	*Decticelle carroyée, Dectique marqueté*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
	65774	*Tettigonia viridissima (Linnaeus, 1758)*	*Grande Sauterelle verte, Sauterelle verte (des prés), Tettigonie verte, Sauterelle à coutelas*	Reproduction indéterminée					2007 - 2007
Phanérogames	79734	*Acer campestre L., 1753*	*Érable champêtre, Acéraille*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	79779	*Acer platanoides L., 1753*	*Érable plane, Plane, Aserau*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	79783	*Acer pseudoplatanus L., 1753*	*Érable sycomore, Grand Érable, Érable faux platane*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	79908	*Achillea millefolium L., 1753*	*Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus, Millefeuille, Chiendent rouge*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	80243	*Adoxa moschatellina L., 1753*	*Herbe musquée, Moscatelline, Moschatelline, Muscatelle, Adoxe musquée, Adoxe moscatelline*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	80334	*Aesculus hippocastanum L., 1753*	*Marronnier d'Inde, Marronnier commun*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	80410	*Agrimonia eupatoria L., 1753*	*Aigremoine eupatoire, Francormier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986

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
	81295	*Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913*	*Alliaire, Herbe aux aulx, Alliaire pétiolée, Alliaire officinale*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	82757	*Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934*	*Brome stérile, Anisanthe stérile*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	83332	*Arabis hirsuta (L.) Scop., 1772*	*Arabette poilue, Arabette hérissée, Arabette hirsute*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	84112	*Arum maculatum L., 1753*	*Gouet tacheté, Arum maculé, Arum tacheté, Gouet maculé*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	84306	*Asperula cynanchica L., 1753*	*Aspérule à l'esquinancie, Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	85740	*Bellis perennis L., 1753*	*Pâquerette vivace, Pâquerette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	86289	*Brachypodium pinnatum (L.) P.Beauv., 1812*	*Brachypode penné*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	86301	*Brachypodium rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817*	*Brachypode rupestre, Brachypode des rochers*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		2001 - 2001
	86305	*Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812*	*Brachypode des forêts, Brachypode des bois, Brome des bois*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001

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, Amourette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	718318	*Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869*	*Brome érigé, Brome dressé, Faux brome érigé, Faux brome dressé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	86634	*Bromus hordeaceus L., 1753*	*Brome mou, Brome orge*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	87143	*Buxus sempervirens L., 1753*	*Buis toujours vert, Buis commun, Buis sempervirent, Bois béni*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Hunault.G				2001 - 2001
	87712	*Campanula rapunculus L., 1753*	*Campanule raiponce*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	132529	*Campanula trachelium subsp. trachelium L., 1753*	*Campanule gantelée, Gant de Notre-Dame, Ortie bleue*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	132707	*Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771*	*Laîche glauque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	88885	*Carex spicata Huds., 1762*	*Laîche en épi*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	88905	*Carex sylvatica Huds., 1762*	*Laîche des bois*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	132818	*Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		2001 - 2001

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
	89200	*Carpinus betulus L., 1753*	*Charme commun, Charme, Charmille*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	90356	*Chaerophyllum temulum L., 1753*	*Cerfeuil enivrant, Cerfeuil penché, Chérophylle penché, Couquet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	91886	*Clematis vitalba L., 1753*	*Clématite des haies, Clématite vigne blanche, Herbe aux gueux*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	133432	*Cornus sanguinea subsp. sanguinea L., 1753*	*Cornouiller sanguin, Sanguine, Cornouiller femelle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	92594	*Corydalis solida (L.) Clairv., 1811*	*Corydale solide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Hunault.G				2001 - 2001
	92606	*Corylus avellana L., 1753*	*Noisetier commun, Noisetier, Coudrier, Avelinier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	92876	*Crataegus monogyna Jacq., 1775*	*Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	145734	*Crataegus monogyna var. monogyna Jacq., 1775*	*Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		2001 - 2001
	93308	*Cruciata laevipes Opiz, 1852*	*Croisette commune, Gaillet croisette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	94164	*Cytisus scoparius (L.) Link, 1822*	*Cytise à balais, Genêt à balais, Sarothamne à balais, Juniesse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986

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
	613724	*Cytisus scoparius (L.) Link, 1822 f. scoparius*	*Cytise à balais, Genêt à balais, Sarothamne à balais, Juniesse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	94432	*Daphne laureola L., 1753*	*Daphné lauréole, Laurier des bois*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	94959	*Digitalis purpurea L., 1753*	*Digitale pourpre, Gantelée, Gant de Notre-Dame*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	97896	*Evonymus europaeus L.*	*Fusain d'Europe, Bonnet-d'évêque*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	98334	*Festuca lemanii Bastard, 1809*	*Fétuque de Léman*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	98865	*Fragaria vesca L., 1753*	*Fraisier sauvage, Fraisier des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	98921	*Fraxinus excelsior L., 1753*	*Frêne élevé, Frêne commun*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	99373	*Galium aparine L., 1753*	*Gaillet gratteron, Herbe collante, Gratteron*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		2001 - 2001
	99473	*Galium mollugo L., 1753*	*Gaillet commun, Gaillet Mollugine, Caille-lait blanc*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	99828	*Genista tinctoria L., 1753*	*Genêt des teinturiers*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	100052	*Geranium dissectum L., 1755*	*Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986

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
	100142	*Geranium robertianum L., 1753*	*Géranium de Robert, Herbe à Robert, Géranium herbe à Robert*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	100225	*Geum urbanum L., 1753*	*Benoîte des villes, Benoîte commune, Herbe de saint Benoît*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	100310	*Glechoma hederacea L., 1753*	*Gléchome Lierre terrestre, Lierre terrestre, Gléchome lierre*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	100787	*Hedera helix L., 1753*	*Lierre grimpant, Herbe de saint Jean, Lierre commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	101188	*Helleborus foetidus L., 1753*	*Ellébore fétide, Pied-de-griffon*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	101202	*Helleborus viridis L., 1753*	*Ellébore vert, Herbe de saint Antoine, Herbe à broche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Hunault.G				2001 - 2001
	135276	*Helleborus viridis subsp. occidentalis (Reut.) Schiffn., 1890*	*Ellébore vert, Herbe de saint Antoine, Herbe à broche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		2001 - 2001
	103057	*Hyacinthoides non-scripta (L.) Chouard ex Rothm., 1944*	*Fausse jacinthe des bois, Endymion penché, Jacinthe des bois, Jacinthe sauvage, Scille penchée*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	103316	*Hypericum perforatum L., 1753*	*Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986

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
	103320	*Hypericum pulchrum L., 1753*	*Millepertuis élégant, Millepertuis joli*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	103364	*Hypochaeris glabra L., 1753*	*Porcelle glabre, Porcelle des sables*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	103514	*Ilex aquifolium L., 1753*	*Houx commun, Houx*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	103734	*Iris foetidissima L., 1753*	*Iris fétide, Iris gigot, Iris puant, Glaïeul puant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	104076	*Juglans regia L., 1753*	*Noyer royal, Noyer commun, Calottier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	104516	*Knautia arvensis (L.) Coult., 1828*	*Knautie des champs, Oreille-d'âne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	105017	*Lapsana communis L., 1753*	*Lampsane commune, Graceline*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	105607	*Lepidium campestre (L.) R.Br., 1812*	*Passerage champêtre, Passerage des champs*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	105966	*Ligustrum vulgare L., 1753*	*Troène commun, Troène, Raisin de chien*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	106288	*Linum catharticum L., 1753*	*Lin purgatif*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001

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
	106370	*Listera ovata (L.) R.Br., 1813*	*Néottie ovale, Grande Listère, Double-feuille, Listère à feuilles ovales, Listère ovale*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	106653	*Lotus corniculatus L., 1753*	*Lotier corniculé, Pied-de-poule, Sabot-de-la-mariée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	107649	*Medicago lupulina L., 1753*	*Luzerne lupuline, Minette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	107880	*Melica uniflora Retz., 1779*	*Mélique uniflore*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	108361	*Mercurialis perennis L., 1753*	*Mercuriale vivace, Mercuriale des montagnes, Mercuriale pérenne*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	110987	*Orchis simia Lam., 1779*	*Orchis singe*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	111289	*Origanum vulgare L., 1753*	*Origan commun, Marjolaine sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	111494	*Orobanche caryophyllacea Sm., 1798*	*Orobanche œillet, Orobanche giroflée, Orobanche à odeur d'œillet, Orobanche du gaillet*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	111556	*Orobanche gracilis Sm., 1798*	*Orobanche grêle, Orobanche à odeur de girofle, Orobanche sanglante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986

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
	149250	*Papaver rhoeas f. rhoeas*	*Coquelicot, Grand coquelicot, Pavot coquelicot*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	113525	*Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862*	*Pilloselle officinale, Épervière piloselle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	113893	*Plantago lanceolata L., 1753*	*Plantain lancéolé, Herbe-aux-cinq-coutures, herbe-à-cinq-côtes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	113904	*Plantago major L., 1753*	*Plantain élevé, Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	114297	*Poa nemoralis L., 1753*	*Pâturin des bois, Pâturin des forêts*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	114595	*Polygala vulgaris L., 1753*	*Polygale commun, Polygala commun, Polygala vulgaire*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	114611	*Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785*	*Sceau-de-Salomon multiflore, Polygonate multiflore*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	114658	*Polygonum aviculare L., 1753*	*Renouée des oiseaux, Renouée Traînasse, Traînasse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	115624	*Potentilla reptans L., 1753*	*Potentille rampante, Quintefeuille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	115655	*Potentilla sterilis (L.) Garcke, 1856*	*Potentille stérile, Potentille faux fraisier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986

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
	620592	*Poterium sanguisorba subsp. sanguisorba L., 1753*	*Potérium sanguisorbe, Pimprenelle à fruits réticulés, Petite sanguisorbe, Petite pimprenelle, Sanguisorbe mineure*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	116043	*Prunus avium (L.) L., 1755*	*Merisier vrai, Prunier des oiseaux, Cerisier des bois, Merisier, Prunier merisier*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	116142	*Prunus spinosa L., 1753*	*Prunier épineux, Épine noire, Prunellier, Pelossier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	116759	*Quercus robur L., 1753*	*Chêne pédonculé, Gravelin, Chêne femelle, Chêne à grappe, Châgne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	116936	*Ranunculus auricomus L., 1753*	*Renoncule tête-d'or, Renoncule à tête d'or*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	116952	*Ranunculus bulbosus L., 1753*	*Renoncule bulbeuse, Bouton-d'or bulbeux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	117019	*Ranunculus ficaria L., 1753*	*Ficaire printanière, Renoncule ficaire*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	117458	*Reseda lutea L., 1753*	*Réséda jaune, Réséda bâtard*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	117530	*Rhamnus cathartica L., 1753*	*Nerprun purgatif*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986

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
	117774	*Ribes rubrum L., 1753*	*Groseillier rouge, Groseillier à grappes*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	117860	*Robinia pseudoacacia L., 1753*	*Robinier faux acacia, Carouge*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	118016	*Rosa arvensis Huds., 1762*	*Rosier des champs, Rosier rampant*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	118993	*Rubus caesius L., 1753*	*Ronce bleue, Ronce bleu-vert, Ronce à fruits bleus, Ronce glauque*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	119097	*Rubus fruticosus L., 1753*	*Ronce ligneuse, Ronce de Bertram, Ronce commune*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	119473	*Rumex crispus L., 1753*	*Patience crépue, Oseille crépue, Parelle crépue, Rumex crépu*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	119585	*Rumex sanguineus L., 1753*	*Patience sanguine, Sang-de-dragon, Patience des bois*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	119698	*Ruscus aculeatus L., 1753*	*Fragon piquant, Fragon, Petit houx, Buis piquant, Fragon petit houx*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	120678	*Salvia officinalis L., 1753*	*Sauge officinale*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	120717	*Sambucus nigra L., 1753*	*Sureau noir, Sampéchier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986

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
	120772	*Sanicula europaea L., 1753*	*Sanicle d'Europe, Herbe aux chênes*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	122101	*Sedum acre L., 1753*	*Orpin âcre, Poivre de muraille, Vermiculaire, Poivre des murailles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	141045	*Seseli montanum subsp. montanum L., 1753*	*Séséli des montagnes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	123683	*Silene vulgaris (Moench) Garcke, 1869*	*Silène commun, Silène enflé, Tapotte*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	141214	*Silene vulgaris subsp. vulgaris (Moench) Garcke, 1869*	*Silène commun, Silène enflé, Tapotte*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		2001 - 2001
	124346	*Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763*	*Alisier des bois, Alisier torminal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	124805	*Stachys recta L., 1767*	*Épiaire droit*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	141418	*Stachys recta subsp. recta L., 1767*	*Épiaire droit*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		2001 - 2001
	125000	*Stellaria graminea L., 1753*	*Stellaire graminée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	125006	*Stellaria holostea L., 1753*	*Stellaire holostée*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001

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
	125447	*Tamus communis L., 1753*	*Dioscorée commune, Tamier commun, Herbe aux femmes battues, Taminier, Sceau-de-Notre-Dame*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	125816	*Taxus baccata L., 1753*	*If à baies, if commun*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	125981	*Teucrium chamaedrys L., 1753*	*Germandrée petit-chêne, Chênette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	126628	*Tilia cordata Mill., 1768*	*Tilleul cordé, Tilleul à petites feuilles, Tilleul des bois, Tilleul à feuilles en cœur*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	128175	*Ulmus minor Mill., 1768*	*Orme mineur, Petit orme, Orme cilié, Orme champêtre, Ormeau*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	128268	*Urtica dioica L., 1753*	*Ortie dioïque, Grande ortie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	128832	*Veronica chamaedrys L., 1753*	*Véronique petit-chêne, Fausse germandrée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	128880	*Veronica hederifolia L., 1753*	*Véronique à feuilles de lierre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	128942	*Veronica orsiniana Ten., 1830*	*Véronique d'Orsini, Véronique douteuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	129083	*Viburnum lantana L., 1753*	*Viorne lantane, Viorne mancienne, Mancienne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986

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
	129087	*Viburnum opulus L., 1753*	*Viorne obier, Viorne obier, Viorne aquatique, Boule-de-neige*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	129305	*Vicia sepium L., 1753*	*Vesce des haies*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	129470	*Vinca minor L., 1753*	*Pervenche mineure, Petite pervenche, Violette de serpent, Pervenche humble*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	129586	*Viola hirta L., 1753*	*Violette hérissée*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	129632	*Viola odorata L., 1753*	*Violette odorante*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	129666	*Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau, 1857*	*Violette de Reichenbach, Violette des bois*	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
Ptéridophytes	84524	*Asplenium scolopendrium L., 1753*	*Doradille scolopendre, Scolopendre, Scolopendre officinale, Langue-de-cerf*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986
	116265	*Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879*	*Ptéridie aigle, Ptéridium aigle, Fougère aigle, Porte-aigle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		1		1986 - 1986

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Gastéropodes	64260	*Helix pomatia Linnaeus, 1758*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des escargots dont le ramassage et la cession à titre gratuit ou onéreux peuvent être interdits ou autorisés sur le territoire français métropolitain *(lien)*
Mammifères	60295	*Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)*	Déterminante	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)*
	60313	*Rhinolophus hipposideros (Borkhausen, 1797)*	Déterminante	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)*
	60330	*Rhinolophus euryale Blasius, 1853*	Déterminante	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)*
	60345	*Barbastella barbastellus (Schreber, 1774)*	Déterminante	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)*
	60360	*Eptesicus serotinus (Schreber, 1774)*	Déterminante	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)*
	60383	*Myotis mystacinus (Kuhl, 1817)*	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)*
	60400	*Myotis emarginatus (E. Geoffroy, 1806)*	Déterminante	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)*
	60408	*Myotis nattereri (Kuhl, 1817)*	Déterminante	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)*
	60418	*Myotis myotis (Borkhausen, 1797)*	Déterminante	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)*
	60468	*Nyctalus noctula (Schreber, 1774)*	Déterminante	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)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	60479	*Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)*	Déterminante	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)*
	60518	*Plecotus auritus (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)*
	60674	*Martes foina (Erxleben, 1777)*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	61714	*Oryctolagus cuniculus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
Oiseaux	3670	*Lullula arborea (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)*
	3726	*Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Angiospermes	87143	*Buxus sempervirens L., 1753*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	103057	*Hyacinthoides non-scripta (L.) Chouard ex Rothm., 1944*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	103514	*Ilex aquifolium L., 1753*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	119698	*Ruscus aculeatus L., 1753*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
Gymnospermes	125816	*Taxus baccata L., 1753*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
Ptéridophytes	116265	*Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BROSSET-CAUBERE.	1959	Contribution à l'étude écologique des chiroptères de l'ouest de la France et du Bassin parisien. Mammalia 28: 180-238
	CPNS 72 / DIREN des Pays de Loire	2003	Document d'objectif Natura 2000- Carrières souterraine des Roches-juin 2003. p 30,31.
	Durand O., Cerclet S.	2018	Etude et préservation de la biocénose cavernicole des Pays de la Loire - Rapport du CPIE Loire Anjou pour la Région des Pays de la Loire

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	ONF, ONC	1998	Document d'objectif Natura 2000 : Site n°27 de la Pointe d'Arçay.
Informateur	Base de données Flora du Cbn Bassin Parisien		
	Conservatoire botanique national du Bassin Parisien		
	Geonature CEN PDL (Chaillot C,cile & Banasiak Marek & Lesage BenoŒt & Avrilla Antoine)		
	Hunault.G		
	POURREAU D., JULIEN, TILLY B.		
	SICEN - Avrilla Antoine, Bonenfant Julie		
	SICEN - Banasiak Marek, Chevreau Johannic		
	SICEN - Chevreau Johannic		
	SICEN - Chevreau Johannic		
	SICEN - Chevreau Johannic, Avrilla Antoine, Gaffé Ludivine		
	SICEN - Chevreau Johannic, Lafage Denis, Dervellois Marie, Vannucci Olivier, Peltier Marie		
	SICEN - Chevreau Johannic, Vannucci Olivier		
	SICEN - Lafage Denis		
	SICEN - Vannucci Olivier		