

<b>1</b> <b>INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE</b> Ministère de l'Écologie / IFEN / Service du Patrimoine Naturel - MNHN Zone mise à jour le 25/10/2012 -- Document généré le 05/11/2012	<b>TYPE DE PROCÉDURE</b> Modernisation de Zone	
RÉGION ADMINISTRATIVE Ile-de-France	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 9100009 / Zone de type 2	<b>IDENTIFIANT NATIONAL</b> <b>110001554</b>
<b>3-NOM DE LA ZONE</b> <b>VALLEE DE LA CHALOUETTE ET SES AFFLUENTS</b>		4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/06/1984 ANNÉE DE MISE A JOUR 20/06/2012
<b>5-LOCALISATION</b> <p>a) Commune(s) :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plessis-Saint-Benoist (91495)</li> <li>- Pussay (91511)</li> <li>- Saint-Hilaire (91556)</li> <li>- Congerville-Thionville (91613)</li> <li>- Étampes (91223)</li> <li>- Mérobert (91393)</li> <li>- Boutervilliers (91098)</li> <li>- Chalo-Saint-Mars (91130)</li> <li>- Chalou-Moulineux (91131)</li> </ul> <p>b) Altitude(s): 82 m à 146 m.</p> <p>c) Superficie: 1549 hectares.</p> <p>e) Relation parent/enfant - Znieff Type I enfant :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- COTEAU DU GRAND-PONT (N°NAT : 110001564 - N°REG : 91130003)</li> <li>- COTEAUX A BUIS DE CHALO-SAINT-MARS A PLESSIS-SAINT-BENOIST (N°NAT : 110320016 - N°REG : 91098001)</li> <li>- COTEAUX DE GUERVILLE AUX EZEAX (N°NAT : 110320013 - N°REG : 91130008)</li> <li>- COTEAUX DU CREUX CHEMIN A BEAUMONT (N°NAT : 110001562 - N°REG : 91130007)</li> <li>- COTEAUX DU FOUR BLANC (N°NAT : 110320017 - N°REG : 91223008)</li> <li>- ETANGS DE MOULINEUX (N°NAT : 110001567 - N°REG : 91131001)</li> <li>- LE ROUGE MONT (N°NAT : 110001557 - N°REG : 91223005)</li> <li>- MARAIS DE GUERVILLE (N°NAT : 110001566 - N°REG : 91130005)</li> <li>- PELOUSE DU BUISSON RENARD (N°NAT : 110001568 - N°REG : 91131002)</li> <li>- PELOUSES DE L'ORME COGNER (N°NAT : 110001560 - N°REG : 91223001)</li> <li>- PELOUSES D'ETAMPES A SAINT-HILAIRE (N°NAT : 110001555 - N°REG : 91556001)</li> <li>- PELOUSES DU VEAU (N°NAT : 110001563 - N°REG : 91130002)</li> <li>- VALLEE DE LA CHALOUETTE AVAL (N°NAT : 110001556 - N°REG : 40050002)</li> </ul> <p>f) ZNIEFF liée :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- COTEAU DU GRAND-PONT (N°NAT : 110001564 - N°REG : 91130003)</li> <li>- COTEAUX A BUIS DE CHALO-SAINT-MARS A PLESSIS-SAINT-BENOIST (N°NAT : 110320016 - N°REG : 91098001)</li> <li>- COTEAUX DE GUERVILLE AUX EZEAX (N°NAT : 110320013 - N°REG : 91130008)</li> <li>- COTEAU DU CREUX CHEMIN A BEAUMONT (N°NAT : 110001562 - N°REG : 91130007)</li> <li>- COTEAUX DU FOUR BLANC (N°NAT : 110320017 - N°REG : 91223008)</li> <li>- ETANGS DE MOULINEUX (N°NAT : 110001567 - N°REG : 91131001)</li> <li>- LE ROUGE MONT (N°NAT : 110001557 - N°REG : 91223005)</li> <li>- MARAIS DE GUERVILLE (N°NAT : 110001566 - N°REG : 91130005)</li> <li>- PELOUSE DU BUISSON RENARD (N°NAT : 110001568 - N°REG : 91131002)</li> <li>- PELOUSES DE L'ORME COGNER (N°NAT : 110001560 - N°REG : 91223001)</li> <li>- PELOUSES D'ETAMPES A SAINT-HILAIRE (N°NAT : 110001555 - N°REG : 91556001)</li> <li>- PELOUSES DU VEAU (N°NAT : 110001563 - N°REG : 91130002)</li> <li>- VALLEE DE LA CHALOUETTE AVAL (N°NAT : 110001556 - N°REG : 40050002)</li> </ul>		
<b>6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE</b> - O. ROGER (OGE)		

## 7-TYPOLOGIE DES MILIEUX

## a) Milieux déterminants

NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation					
110001554	22.42	Végétations enracinées immergées			
110001554	31.81211	Fruticées médio-européennes à prunelliers et troènes			
110001554	38.22	Prairies de fauche des plaines médio-européennes			
110001554	41.2	Chênaies-charmaies			
110001554	53.11	Phragmitaies			
110001554	53.4	Bordures à calamagrostis des eaux courantes			

Liste des Milieux déterminants des ZNIEFF de type 1 incluses

110001556	24	Eaux courantes			
110001555	34.1	Pelouses pionnières médio-européennes		2%	
110320013	34.12	Pelouses des sables calcaires		4%	
110001562	34.12	Pelouses des sables calcaires		2%	
110001564	34.12	Pelouses des sables calcaires		5%	
110001563	34.12	Pelouses des sables calcaires		3%	
110001563	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		15%	
110001568	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		10%	
110001564	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		5%	
110001557	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		20%	
110001562	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		4%	
110001560	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		60%	
110320013	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		8%	
110320017	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		5%	
110001555	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		13%	
110001568	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches		5%	
110001555	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches		6%	
110001563	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'europe centrale		2%	
110320017	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles		5%	
110001555	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles		18%	
110320016	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles		7%	
110001562	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles		4%	
110001564	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles		10%	
110001557	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles		15%	
110320017	41.4	Forêts mixtes de pentes et ravins		15%	
110320016	41.4	Forêts mixtes de pentes et ravins		20%	
110320017	41.7	Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes		50%	
110001567	44.9	Bois marécageux d'aulne, de saule et de myrte des marais		35%	
110001566	44.9	Bois marécageux d'aulne, de saule et de myrte des marais		20%	
110001566	53.1	Roselières		10%	
110001567	53.1	Roselières		15%	
110001566	53.2	Communautés à grandes laïches		20%	
110001567	53.2	Communautés à grandes laïches		10%	
110320013	62.1	Végétation des falaises continentales calcaires		2%	

## b) Milieux autres

NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation					
110001554	22.1	Eaux douces			
110001554	38.1	Pâtures mésophiles			
110001554	82	Cultures			

Liste des Milieux autres des ZNIEFF de type 1 incluses

110001567	22.4	Végétations aquatiques		40%	
110001566	24.4	Végétation immergée des rivières		5%	
110001560	31.8	Fourrés		20%	
110001557	31.8	Fourrés		10%	

1

110001564	31.8	Fourrés		15%	
110001563	31.8	Fourrés		15%	
110320017	31.82	Fruticées à buis		5%	
110320016	31.82	Fruticées à buis		10%	
110001555	31.88	Fruticées à genévriers communs		7%	
110320013	31.88	Fruticées à genévriers communs		10%	
110001562	31.88	Fruticées à genévriers communs		10%	
110001568	31.88	Fruticées à genévriers communs		20%	
110001568	34.12	Pelouses des sables calcaires			
110320016	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		3%	
110001563	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches			
110001562	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches			
110320013	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles		8%	
110001568	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles			
110001563	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles		5%	
110001556	37	Prairies humides et mégaphorbiaies			
110001556	4	Forêts			
110320013	41.2	Chênaies-charmaies		68%	
110320016	41.2	Chênaies-charmaies		40%	
110001557	41.2	Chênaies-charmaies		30%	
110001564	41.7	Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes		25%	
110001562	43	Forêts mixtes		75%	
110001562	43.2	Chênaies-charmaies mixtes			
110320017	43.2	Chênaies-charmaies mixtes		20%	
110320016	43.2	Chênaies-charmaies mixtes		20%	
110001555	43.2	Chênaies-charmaies mixtes		32%	
110001564	43.2	Chênaies-charmaies mixtes		40%	
110001568	43.2	Chênaies-charmaies mixtes		65%	
110001563	43.2	Chênaies-charmaies mixtes		60%	
110001560	43.7	Chênaies mixtes thermophiles et supra-méditerranéennes		20%	
110001566	44.1	Formations riveraines de saules		15%	
110001566	44.3	Forêt de frênes et d'aulnes des fleuves médio-européens		30%	
110001556	5	Tourbieres et marais			
110001556	81	Prairies améliorées			
110001556	82	Cultures			
110001555	83.31	Plantations de conifères		17%	
110001562	87	Terrains en friche et terrains vagues		5%	
110320013	87	Terrains en friche et terrains vagues			
110001557	87	Terrains en friche et terrains vagues		10%	

## c) Milieux périphériques

NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE)    Surface : Surface indicative en %    Observation : Période d'observation					
110001554	82.1	Champs d'un seul tenant intensément cultivés			
110001554	86.1	Villes			
110001554	86.2	Villages			

Liste des Milieux périphériques des ZNIEFF de type 1 incluses

110320013	4	Forêts			
110001560	4	Forêts			
110001556	4	Forêts			
110001563	4	Forêts			
110320016	4	Forêts			
110001562	4	Forêts			
110001566	4	Forêts			
110001555	4	Forêts			
110001568	4	Forêts			
110001567	41	Forêts caducifoliées			
110001556	81	Prairies améliorées			
110001566	81	Prairies améliorées			
110320013	82	Cultures			
110001560	82	Cultures			

110001562	82	Cultures			
110001557	82	Cultures			
110001556	82	Cultures			
110001568	82	Cultures			
110001564	82	Cultures			
110001563	82	Cultures			
110320017	82	Cultures			
110001555	82	Cultures			
110320016	82	Cultures			
110320017	86.1	Villes			
110001557	86.1	Villes			
110001555	86.2	Villages			
110001562	86.2	Villages			
110320016	86.2	Villages			
110001567	86.2	Villages			
110001564	86.2	Villages			
110001557	87	Terrains en friche et terrains vagues			

**8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS**

**a) Géomorphologie**

- 23 Rivière, fleuve - 31 Etang - 54 Vallée - 57 Vallon - 59 Coteau, cuesta

**b) Activités humaines**

- 01 Agriculture - 02 Sylviculture - 03 Elevage - 04 Pêche - 05 Chasse - 07 Tourisme et loisirs - 08 Habitat dispersé - 12 Circulation routière ou autoroutière - 13 Circulation ferroviaire

**c) Statuts de propriété**

- 01 Propriété privée (personne physique) - 30 Domaine communal - 40 Domaine départemental

**d) Mesures de protection**

- 13 Terrain acquis par le département grâce à la TDENS - 14 Zone de préemption du département - 31 Site inscrit selon la loi de 1930 - 36 Réserve naturelle nationale - 87 Abord de monument historique

**e) Autres inventaires**

**9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE**

- 110 Habitat humain, zones urbanisées - 131 Route - 133 Voie ferrée, TGV - 135 Transport d'énergie - 150 Dépôts de matériaux, décharges - 250 Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement - 310 Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides - 340 Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés - 350 Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau - 410 Mises en culture, travaux du sol - 430 Jachères, abandon provisoire - 440 Traitements de fertilisation et pesticides - 450 Pâturage - 463 Fauchage, fenaison - 510 Coupes, abattages, arrachages et déboisements - 530 Plantations, semis et travaux connexes - 540 Entretien liés à la sylviculture, nettoyages, épandages - 610 Sports et loisirs de plein-air - 620 Chasse - 630 Pêche - 640 Cueillette et ramassage - 911 Atterrissement - 912 Eutrophisation - 915 Fermeture du milieu

**10-CRITÈRES D'INTÉRÊT**

**a) Patrimonial**

- 10 Ecologique - 20 Faunistique - 22 Insectes - 24 Amphibiens - 25 Reptiles - 26 Oiseaux - 27 Mammifères - 30 Floristique - 34 Bryophytes - 35 Ptéridophytes - 36 Phanérogames

**b) Fonctionnel**

- 40 Fonctions de régulation hydraulique - 42 Ralentissement du ruissellement - 50 Fonctions de protection du milieu physique - 51 Role naturel de protection contre l'érosion des sols - 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - 61 Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - 64 Zone particulière liée à la reproduction

**c) Complémentaire**

- 81 Paysager - 83 Géologique - 88 Scientifique - 90 Pédagogique ou autre (préciser)

**11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES**

Mammifères	Oiseaux	Reptiles	Amphibiens	Poissons	Insectes	Autres Invertébrés	Phanérogames	Ptéridophytes	Bryophytes	Algues	Champignons	Lichens	Habitats
Faible	Faible	Faible	Faible	Nulle	Moyen	Nulle	Bon	Bon	Faible	Nulle	Nulle	Nulle	Faible

## 12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE

### a) Critère de délimitations

- 01 Répartition des espèces (faune, flore) - 02 Répartition et agencement des habitats - 04 Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

### b) Commentaire de délimitations

- Les limites de la ZNIEFF permettent de prendre en compte l'ensemble des espaces et des espèces remarquables. Cette unité inclut la Vallée de la Chalouette et les deux vallées sèches connexes. Elle englobe également quelques pâtures et des cultures (très rarement) qui sont utilisées pour le déplacement de la faune.

Le périmètre de la ZNIEFF est délimité selon les contours des boisements, des prairies et des cultures. Le contour de la zone est établi de manière à exclure les zones fortement anthropiques (habitations, bâtiments, zones d'activités, complexes sportifs notamment) et dans la mesure du possible les axes de déplacement (routes, autoroutes). Lorsque le périmètre de la ZNIEFF s'appuie sur des routes ou des autoroutes, la bande de roulement (asphalte) est exclue de la ZNIEFF. Les bermes et les accotements sont inclus dans le périmètre de la ZNIEFF.

## 13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

- Les limites de la ZNIEFF permettent de prendre en compte l'ensemble des espaces et espèces remarquables. La ZNIEFF inclut tous les secteurs d'intérêt écologique et les milieux connexes qui jouent un rôle reconnu in situ auprès de la faune. Cette ZNIEFF regroupe principalement des habitats liés aux pelouses calcicoles et aux boisements. Elle rassemble aussi des habitats humides (étangs, mares et boisements humides) et des habitats « prairiaux » (prairies, friches...).

L'intérêt de la ZNIEFF concerne les coteaux de la Vallée de la Chalouette et de plusieurs vallons secs. Ces espaces rassemblent un réseau de pelouses dont plusieurs d'entre elles sont en bon état de conservation (cortège diversifié et typique, espèces patrimoniales). Les pelouses les plus intéressantes et les plus riches au niveau floristique et faunistique ont été classées en ZNIEFF de type 1.

Au sein de cette ZNIEFF, les pelouses se rencontrent à plusieurs stades d'évolution.

Les formations végétales les mieux représentées sont les pelouses méso-xérophiles et mésophiles. Elles abritent plusieurs espèces protégées au niveau régional : la Cardoncelle molle (*Carduncellus mitissimus*), la Laïche de Haller (*Carex halleriana*), l'Ophrys petite-araignée (*Ophrys sphegodes* subsp. *araneola*). Ces plantes protégées s'accompagnent de nombreuses plantes remarquables (assez rares à très rares).

Ces pelouses sont aussi favorables au développement de nombreux insectes, notamment les papillons, les criquets et les sauterelles, dont plusieurs espèces sont déterminantes. Parmi ces dernières plusieurs sont protégées : l'Azuré des Coronilles (*Plebejus argyrognomon*), la Petite Violette (*Clossania dia*), la Mante religieuse (*Mantis religiosa*).

Ces habitats pelousaires abritent trois Coléoptères inscrits en Liste Rouge.

Les pelouses pionnières restent localisées à certains secteurs (carrières notamment). Elles hébergent des espèces rares dont certaines déterminantes comme le Micrope dressé (*Bombycilaena erecta*).

De même, les pelouses sablo-calcaire et les affleurements rocheux sont rares. Ces habitats accueillent également des espèces animales et végétales remarquables dont l'Hutchinsie (*Hornungia petraea*), plante pionnière rare et protégée au niveau régional.

Localement, la richesse des pelouses est menacée par la fermeture des pelouses. L'ourilification par le brachypode est alors importante et se traduit par un appauvrissement floristique. De même, il subsiste des pelouses relictuelles au sein de certaines clairières, de bords de chemins ou de cultures.

Les milieux forestiers concernent principalement des boisements calcicoles (chênaie-Charmaie, Chênaie sessiliflore-Hêtraie...), des pré-bois calcicoles qui accueillent localement (selon l'exposition) des plantes remarquables dont certaines protégées comme l'Actée en épi (*Actaea spicata*), l'Asaret d'Europe (*Asarum europaeum*) ou la Pyrole à feuilles rondes (*Pyrola rotundifolia*).

Les habitats humides se localisent au fond de la Vallée de la Chalouette. La plupart des habitats sont spécifiques des zones humides. Parmi les plantes remarquables citons la Fougère des marais (*Thelypteris palustris*), espèce protégée au niveau régional qui s'observe au niveau de ceinture végétale de quelques plans d'eau et au niveau d'un boisement tourbeux (habitat peu fréquent en Essonne).

## 14-AUTRES COMMENTAIRES

## a) Commentaires sur la géomorphologie

- Cette ZNIEFF regroupe la Vallée de la Chalouette (Coteau calcaire et fond de vallée dont les étangs) et plusieurs vallées sèches (Vallée du Bois de la Grange, Vallée de Bois Renaud, Vallée du Creux Chemin, Vallée Vigneron, Vallée d'Oysorville, Vallée Léonard...).

## b) Commentaires sur les activités humaines

- La ZNIEFF est parcourue par plusieurs sentiers de randonnées (GR 111, GR 111B, PR, GRP du Hurepoix).

La ZNIEFF est traversée par des lignes à haute tension (entretien de la végétation sous les lignes).

Plusieurs sites remarquables de la ZNIEFF font l'objet d'activités humaines sont

Les activités humaines sont nombreuses au sein ou à proximité de sites remarquables. Il s'agit la plus fréquemment de dépôt d'ordures et de matériaux divers, de place de feu, de Ball-trap, de Moto-cross. Certains habitats naturels sont modifiés ou détruits par des plantations de résineux, par des coupes forestières, par le drainage.

## c) Commentaires sur les statuts de propriété

-

## d) Commentaires sur les mesures de protection

- La ZNIEFF inclut le site inscrit « Vallées de la Chalouette et de la Louette » (6858) et la Réserve naturelle nationale géologique de Saint-Hilaire.

## e) Commentaires sur les facteurs d'évolution

-

## f) Commentaires sur les habitats

-

## 15-SOURCES/INFORMATEURS

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Inventeur	MENARD O.		
Inventeur	Conseil général de l'Essonne (PECQUET D.)		
Inventeur	Conservatoire botanique national du bassin Parisien (CBNBP)		
Inventeur	CBNBP (FILOCHE S.)		
Inventeur	DOUCET G.		
Inventeur	GUITTET J.		
Inventeur	ONF (DESSEAUX D.)		
Inventeur	PORTAS M.-J.		
Inventeur	CBNBP (GOURVIL J.)		
Inventeur	CBNBP (DOUCET G., MONDION J.)		
Inventeur	ECOSPHERE (GAULTIER C.)		
Inventeur	CBNBP (BILLANT O.)		
Inventeur	BIOTOPE		
Inventeur	DOUCHIN M.		
Inventeur	CBNBP (ARNAL G. & GUITTET J.)		
Inventeur	CBNBP (DOUCET G., MONDION J.)		
Inventeur	OGE (VIGNON V.)		
Inventeur	CBNBP (MONDION J.)		



Inventeur	CBNBP (PORTAS M.-J., PAIN T.)		
Inventeur	CBNBP (PORTAS M.-J.)		
Inventeur	CBNBP (FILOCHE S., MONDION O.)		
Inventeur	CBNBP (GOURVIL J., RAYNAUD X.)		

## INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Ministère de l'Écologie /IFEN /Service du Patrimoine Naturel - MNHN  
Zone mise à jour le 25/10/2012 -- Document généré le 05/11/2012

RÉGION ADMINISTRATIVE Ile-de-France	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 91000009 / Zone de type 2	3-NOM DE LA ZONE VALLEE DE LA CHALOUETTE ET SES AFFLUENTS	TYPE DE PROCÉDURE Modernisation de Zone
		IDENTIFIANT NATIONAL 110001554	

## LISTE D'ESPÈCES 2a : ESPÈCES DÉTERMINANTES

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	SOURCE	D.A*	Ab.I	Ab.S	Observation
110001554	80137	<i>Actaea spicata</i> L., 1753			CBNBP (DOUCET G., MONDION J.)				1992 à 2010
110001554	82285	<i>Anacamptis morio</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997			ECOSPHERE (GAULTIER C.)				à 1994
110001554	84230	<i>Asarum europaeum</i> L., 1753			CBNBP (DOUCET G., MONDION J.)				1998 à 2010
110001554	87652	<i>Campanula glomerata</i> L., 1753			CBNBP (BILLANT O.)				1993 à 2010
110001554	87693	<i>Campanula persicifolia</i> L., 1753			MENARD O.				2009 à 2009
110001554	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805			CBNBP (DOUCET G., MONDION J.)				1995 à 2010
110001554	88477	<i>Carex distans</i> L., 1759			BIOTOPE				1998 à 2009
110001554	88560	<i>Carex helleriana</i> Asso, 1779			CBNBP (FILOCHE S.)				1991 à 2010
110001554	88578	<i>Carex hostiana</i> DC., 1813			BIOTOPE				à 2009
110001554	89926	<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch, 1888			BIOTOPE				2009 à 2009
110001554	61000	<i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758			OGE (VIGNON V.)				à 2012
110001554	94257	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soó, 1962			DOUCHIN M.				à 1999
110001554	94273	<i>Dactylorhiza praetermissa</i> (Druce) Soó, 1962			BIOTOPE				1996 à 2009
110001554	95337	<i>Draba muralis</i> L., 1753			CBNBP (DOUCET G., MONDION J.)				1995 à 2010
110001554	100584	<i>Groenlandia densa</i> (L.) Fourr., 1869			CBNBP (ARNAL G. & GUITTET J.)				à 1997
110001554	101144	<i>Heliotropium europaeum</i> L., 1753			GUITTET J.				2001 à 2001
110001554	103301	<i>Hypericum montanum</i> L., 1755			ONF (DESSEAUX D.)				2000 à 2000
110001554	106026	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799			BIOTOPE				1992 à 2009
110001554	110221	<i>Ononis pusilla</i> L., 1759			CBNBP (MONDION J.)				2009 à 2010
110001554	110344	<i>Ophrys araneola</i> Rchb., 1830			CBNBP (PORTAS M.-J., PAIN T.)				à 1999
110001554	110392	<i>Ophrys fuciflora</i> (F.W.Schmidt) Moench, 1802			CBNBP (PORTAS M.-J.)				à 1999

\* CDE ESP : CODE ESPÈCE (CD\_NOM) D.A. : Degré d'abondance

Ab.I : Abondance inférieure estimée

Ab.S : Abondance supérieure estimée

Observation : Période d'observation

110001554	111641	<i>Orobancha purpurea</i> Jacq., 1762			BIOTOPE				à 2009
110001554	111686	<i>Orobancha teucrii</i> Holandre, 1829			CBNBP (MONDION J.)				2009 à 2010
110001554	116547	<i>Pyrola rotundifolia</i> L., 1753			DOUCHIN M.				à 1998
110001554	119812	<i>Sagina nodosa</i> (L.) Fenzl, 1833			BIOTOPE				à 2009
110001554	122971	<i>Serratula tinctoria</i> L., 1753			ONF (DESSEAUX D.)				2000 à 2000
110001554	124740	<i>Stachys alpina</i> L., 1753			PORTAS M.-J.				2001 à 2001
110001554	126276	<i>Thelypteris palustris</i> Schott, 1834			CBNBP (FILOCHE S., MONDION O.)				1992 à 2010
110001554	127463	<i>Trifolium rubens</i> L., 1753			CBNBP (GOURVIL J., RAYNAUD X.)				à 1999
110001554	128171	<i>Ulmus laevis</i> Pall., 1784			Conseil général de l'Essonne (PECQUET D.)				2003 à 2003
110001554	142157	<i>Veronica prostrata</i> subsp. <i>scheererii</i> J.-P.Brandt, 1969			CBNBP (GOURVIL J., RAYNAUD X.)				à 1999
110001554	129674	<i>Viola rupestris</i> F.W.Schmidt, 1791			BIOTOPE				à 2009

## Liste des espèces déterminantes des ZNIEFF de type 1 incluses

110001555	53370	<i>Arethusa arethusa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)				MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.			1996
110001555	86136	<i>Bombycilaena erecta</i> (L.) Smoljan., 1955				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne. Inventaire écologique, 1ère partie. NaturEssonne. Longpont/Orge.			1991
110001555	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne. Inventaire écologique, 1ère partie. NaturEssonne. Longpont/Orge.			1991
110001555	88556	<i>Carex gynobasis</i> Chaix, 1785				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne. Inventaire écologique, 1ère partie. NaturEssonne. Longpont/Orge.			1991
110001555	66136	<i>Chorthippus mollis</i> (Charpentier, 1825)				MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.			
110001555	66134	<i>Chorthippus vagans</i> (Eversmann, 1848)				MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.			1996
110001555	53942	<i>Clossiana dia</i> (Linnaeus, 1767)				MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.			

110001555	66172	<i>Euchorhippus pulvinatus</i> gallicus Maran, 1957			sèches de l'Essonne. MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.				1996
110001555	9309	<i>Harpalus honestus</i> (Duftschmid, 1812)			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.				
110001555		<i>Homaloptia ruricola</i> Fabricius, 1775			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.				à 1996
110001555	12117	<i>Lytta vesicatoria</i> (Linnaeus, 1758)			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.				1996
110001555	65839	<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.				
110001555	53700	<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.				1996
110001555	65721	<i>Metrioptera bicolor</i> (Philippi, 1830)			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.				
110001555	66121	<i>Myrmeleotettix maculatus</i> (Thunberg, 1815)			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.				1996
110001555	110221	<i>Ononis pusilla</i> L., 1759			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne. Inventaire écologique, 1ère partie. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	54170	<i>Plebejus argyrognomon</i> (Bergsträsser, 1779)			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.				1996
110001555	219767	<i>Polyommatus bellargus</i> (Rottemburg, 1775)			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.				1996
110001555	219768	<i>Polyommatus coridon</i> (Poda, 1761)			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.				1996
110001555	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne.				1997





110320013	103019	Homungia petraea (L.) Rohb., 1838					1994 à 1999
110320013	54271	Lysandra bellargus (Rottemburg, 1775)				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.	1996
110320013	54265	Lysandra coridon (Poda, 1761)				MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.	1996
110320013	53700	Melanargia galathea (Linnaeus, 1758)				MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.	1996
110320013	111686	Orobanche teucrii Holandre, 1829				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.	1994 à 1999
110320013	66100	Stenobothrus lineatus (Panzer, 1795)				MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.	1996
110320016	80137	Actaea spicata L., 1753				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne, Les boisements calcicoles. Analyse bibliographique. Valeur-Répartition, Natur'Essonne. Longpont/Orge.	1992 à 2000
110320016	84230	Asarum europaeum L., 1753				Natur'Essonne (SABOURIN G.) (2000)	2000
110320016	88556	Carex gynobasis Chaix, 1785				DOUCHIN M.	1998
110320016	103301	Hypericum montanum L., 1755				Natur'Essonne (SABOURIN G.) (2000)	2000
110320016	122624	Senecio helenitis (L.) Schinz & Thell., 1908				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne, Les boisements calcicoles, Analyse bibliographique. Valeur-Répartition, Natur'Essonne. Longpont/Orge.	1992
110320016	127463	Trifolium rubens L., 1753				CBNBP (GOURVIL J., RAYNAUD X.) (1999)	1999
110320017	80137	Actaea spicata L., 1753				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne. Les	1992 à 2000



## LISTE D'ESPÈCES 2c : AUTRES ESPÈCES

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	SOURCE	D.A*	Ab.I	Ab.S	Observation
110001554	83953	<i>Artemisia campestris</i> L., 1753			DOUCET G.				2009 à 2009
110001554	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756			DOUCET G.				2009 à 2009

Observation : Période d'observation

Ab.S : Abondance supérieure estimée

Ab.I : Abondance inférieure estimée

D.A : Degré d'abondance

\* CDE ESP : CODE ESPÈCE (CD\_NOM)

Liste des autres espèces des ZNIEFF de type 1 incluses

110001555	81878	<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L., 1759			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie, NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	82817	<i>Anthemis arvensis</i> L., 1753			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie, NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	83152	<i>Apera interrupta</i> (L.) P.Beauv., 1812			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie, NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	83953	<i>Artemisia campestris</i> L., 1753			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie, NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	4709	<i>Bryoerythrophyllum recurvirostrum</i> (Hedw.) P.C.Chen			AICARDI O.				1994
110001555	5483	<i>Campyllum chrysophyllum</i> (Brid.) Lange			AICARDI O.				1994
110001555	88415	<i>Carex caryophyllaea</i> Latour., 1785			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie, NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	89232	<i>Carthamus lanatus</i> L., 1753			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie, NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991



110001555	99272	Galeopsis angustifolia Ehrh. ex Hoffm., 1804			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	100149	Geranium sanguineum L., 1753			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	103415	Iberis amara L., 1753			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	104644	Koeleria macrantha (Ledeb.) Schult., 1824			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	77686	Laperta viridis auct. non (Laurenti, 1768)			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	105407	Legousia hybrida (L.) Delarbre, 1800			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	106346	Linum tenuifolium L., 1753			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	106623	Loroglossum hircinum (L.) Rich., 1817			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	108769	Monotropa hypophaea Wallr., 1822			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	65944	Oecanthus pellucens (Scopoli, 1763)			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.				1996
110001555	66194	Oedipoda caerulea (Linnaeus, 1758)			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.				1996

110001555	110211	Ononis natrix L., 1753				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie, NaturEssonne, Longpont/Orge.				1991
110001555	138347	Ophrys sphegodes Mill. subsp. sphegodes								
110001555	110966	Orchis purpurea Huds., 1762								
110001555	6153	Reboulia hemisphaerica (L.) Raddi				• Reproduction certaine ou probable	AICARDIO,			1994
110001555	117986	Rosa agrestis Savi, 1798					GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie, NaturEssonne, Longpont/Orge.			1991
110001555	123448	Silene conica L., 1753					GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie, NaturEssonne, Longpont/Orge.			1991
110001555	124741	Stachys annua (L.) L., 1763					GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie, NaturEssonne, Longpont/Orge.			1991
110001555	125976	Teucrium botrys L., 1753					GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie, NaturEssonne, Longpont/Orge.			1991
110001555	128491	Valeriana rimosa Bastard					GAULTIER C. (Ecosphère) - 1992 : Les pelouses calcicoles de l'Essonne, Inventaire écologique, 1ère partie, NaturEssonne, Longpont/Orge.			1991
110001557	54386	Colias australis Verity, 1911					LUQUET G.-C. (2001			
110001557	93621	Cuscuta epithimum (L.) L., 1774					NaturEssonne (SABOURIN G.)			
110001557	96734	Erigeron acer L., 1753					KOVACS J.-C.			1986
110001557	99272	Galeopsis angustifolia Ehrh. ex Hoffm., 1804					KOVACS J.-C.			1988
110001557	104644	Koeleria macrantha (Ledeb.) Schult., 1824					NaturEssonne (SABOURIN G.)			
110001557	110211	Ononis natrix L., 1753					NaturEssonne (SABOURIN G.)			
110001557	110410	Ophrys insectifera L., 1753					NaturEssonne (SABOURIN G.)			

110001557	110966	Orchis purpurea Huds., 1762				NaturEssonne (SABOURIN G.) (2000)				2000
110001557	114012	Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828				NaturEssonne (SABOURIN G.)				
110001557	117986	Rosa agrestis Savi, 1798				NaturEssonne (SABOURIN G.)				
110001560	86983	Bunium bulbocastanum L., 1753				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles - du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994
110001560	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994
110001560	92527	Coronilla minima L., 1756				NaturEssonne (SABOURIN G.)				
110001560	137875	Monotropa hypopitys subsp. hypophegea (Wallr.) Holmboe, 1922				NaturEssonne (SABOURIN G.)				
110001560	110335	Ophrys apifera Huds., 1762				NaturEssonne (SABOURIN G.)				
110001560	113953	Plantago scabra Moench, 1794				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994
110001560	114112	Poa angustifolia L., 1753				NaturEssonne (SABOURIN G.)				
110001560	117986	Rosa agrestis Savi, 1798				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994
110001560	142140	Veronica austriaca subsp. teucritium (L.) D.A. Webb, 1972				NaturEssonne (SABOURIN G.)				
110001560	129322	Vicia tenuifolia Roth, 1788				NaturEssonne (SABOURIN G.)				
110001562	131605	Arenaria serpyllifolia subsp. leptoclados (Rchb.) Nyman, 1878				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994
110001562	83953	Artemisia campestris L., 1753				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	89920	Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999

110001562	89979	<i>Cerastium brachypetalum</i> Desp. ex Pers., 1805			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	98358	<i>Festuca marginata</i> (Hack.) K.Richt., 1890			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	134640	<i>Festuca stricta</i> subsp. <i>trachyphylla</i> (Hack.) Patzike, 1961			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	99028	<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godr., 1847			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	100085	<i>Geranium lucidum</i> L., 1753			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	102797	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	103415	<i>Iberis amara</i> L., 1753			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	104644	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult., 1824			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999

110001562	138347	Ophrys sphegodes Mill. subsp. sphegodes								GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	110966	Orchis purpurea Huds., 1762								GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	110987	Orchis simia Lam., 1779								GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	111614	Orobanche minor Sm., 1797								GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	114112	Poa angustifolia L., 1753								GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	114972	Polypodium interjectum Shivas, 1961								GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994
110001562	117587	Rhinanthus alectorolophus (Scop.) Pollich, 1777								GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	117616	Rhinanthus minor L., 1756								GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	118916	Rubia perigrina L., 1753								GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001562	123568	Silene nutans L., 1753								GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999



110001563	92527	Coronilla minima L., 1756								1994 à 1999
110001563	98358	Festuca marginata (Hack.) K. Richt., 1890								1994 à 1999
110001563	98582	Festuca trachyphylla (Hack.) Krajina, 1930								1994
110001563	100507	Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813								1994 à 1999
110001563	102797	Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826								1994 à 1999
110001563	104644	Koeleria macrantha (Ledeb.) Schult., 1824								1994 à 1999
110001563	106346	Linum tenuifolium L., 1753								1994 à 1999
110001563	108769	Monotropa hypophegea Wallr., 1822								1994 à 1999
110001563	110211	Ononisatrix L., 1753								1994 à 1999
110001563	110335	Ophrys apifera Huds., 1762								1994 à 1999

110001563	110410	Ophrys insectifera L., 1753				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001563	110966	Orchis purpurea Huds., 1762				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001563	114012	Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001563	114112	Poa angustifolia L., 1753				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001563	161941	Prunella grandiflora (L.) Jacq., 1776				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001563	116460	Pulsatilla vulgaris Mill., 1768				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001563	117587	Rhinanthus alectorolophus (Scop.) Pollich, 1777				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001563	161945	Rhinanthus minor Ehrh., 1791				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110001563	117986	Rosa agrestis Savi, 1796				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.				1994
110001563	118329	Rosa micrantha Borrer ex Sm., 1812				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.				1994

110001563	142140	<i>Veronica austriaca</i> subsp. <i>teucrium</i> (L.) D.A.Webb, 1972									1994 à 1999
110001563	129322	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788									1994 à 1999
110001564	89920	<i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce, 1906									
110001564	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756									
110001564	102797	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826									
110001564	104644	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult., 1824									
110001564	106346	<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753									
110001564	137875	<i>Monotropa hypopitys</i> subsp. <i>hypophegea</i> (Wallr.) Holmboe, 1922									
110001564	110211	<i>Ononis natrix</i> L., 1753									
110001564	110966	<i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762									
110001564	114112	<i>Poa angustifolia</i> L., 1753									
110001564	115993	<i>Prunella grandiflora</i> (L.) Schöller, 1775									
110001564	118329	<i>Rosa micrantha</i> Borrer ex Sm., 1812									
110001564	129322	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788									
110001566	83205	<i>Apium nodiflorum</i> (L.) Lag., 1821									1993 à 1999
110001566	84999	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth, 1799									1993 à 1999
110001566	87540	<i>Caltha palustris</i> L., 1753									1993 à 1999

110001566	88318	Carex acutiformis Ehrh., 1789				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne, Les Boissements tourbeux, valeur-répartition. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1993 à 1999
110001566	88753	Carex paniculata L., 1755				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne, Les Boissements tourbeux, valeur-répartition. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1993
110001566	91378	Cirsium oleraceum (L.) Scop., 1769				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne, Les Boissements tourbeux, valeur-répartition. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1993 à 1999
110001566	95563	Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne, Les Boissements tourbeux, valeur-répartition. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1993 à 1999
110001566	96534	Equisetum palustre L., 1753				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne, Les Boissements tourbeux, valeur-répartition. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1993 à 1999
110001566	98717	Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne, Les Boissements tourbeux, valeur-répartition. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1993 à 1999
110001566	103772	Iris pseudacorus L., 1753				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne, Les Boissements tourbeux, valeur-répartition. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1993 à 1999
110001566	108718	Molinia caerulea (L.) Moench, 1794				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne, Les Boissements tourbeux, valeur-répartition. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1993 à 1999

110001566	113264	Phragmites communis Trin., 1820				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne, Les Boisements tourbeux, valeur-répartition. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1993 à 1999
110001566	117530	Rhamnus cathartica L., 1753				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne, Les Boisements tourbeux, valeur-répartition. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1993 à 1999
110001567	77490	Anguis fragilis Linnaeus, 1758				C.R.A.R. (1996)				1996
110001567	88318	Carex acutiformis Ehrh., 1789				DASNIAS P. (Ecosphère) - 1994 : Les tourbières de l'Essonne, Inventaire écologique 2ème partie. NaturEssonne, Longpont/rge				1994 à 1999
110001567	88753	Carex paniculata L., 1755				DASNIAS P. (Ecosphère) - 1994 : Les tourbières de l'Essonne, Inventaire écologique 2ème partie. NaturEssonne, Longpont/rge				
110001567	86794	Carex pseudocyperus L., 1753				DASNIAS P. (Ecosphère) - 1994 : Les tourbières de l'Essonne, Inventaire écologique 2ème partie. NaturEssonne, Longpont/rge				1994 à 1999
110001567	97434	Eupatorium cannabinum L., 1753				DASNIAS P. (Ecosphère) - 1994 : Les tourbières de l'Essonne, Inventaire écologique 2ème partie. NaturEssonne, Longpont/rge				
110001567	134900	Gallium palustre subsp. elongatum (C.Presl) Lange, 1869				DASNIAS P. (Ecosphère) - 1994 : Les tourbières de l'Essonne, Inventaire écologique 2ème partie. NaturEssonne, Longpont/rge				
110001567	103772	Iris pseudacorus L., 1753				DASNIAS P. (Ecosphère) - 1994 : Les tourbières de l'Essonne, Inventaire écologique 2ème partie. NaturEssonne, Longpont/rge				1994 à 1999
110001567	107117	Lythrum salicaria L., 1753				DASNIAS P. (Ecosphère) - 1994 : Les tourbières de l'Essonne, Inventaire écologique 2ème partie. NaturEssonne, Longpont/rge				1994 à 1999



110001568	102797	Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.			1994 à 1999
110001568	106346	Linum tenuifolium L., 1753				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.			1994 à 1999
110001568	108769	Monotropa hypophegea Wallr., 1822				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.			1994 à 1999
110001568	110410	Ophrys insectifera L., 1753				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.			1994 à 1999
110001568	138347	Ophrys sphegodes Mill. subsp. sphegodes				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.			1994 à 1999
110001568	110966	Orchis purpurea Huds., 1762				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.			1994 à 1999
110001568	114012	Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.			1994 à 1999
110001568	114112	Poa angustifolia L., 1753				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.			1994 à 1999
110001568	161941	Prunella grandiflora (L.) Jacq., 1776				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.			1994 à 1999
110001568	118135	Rosa deseglisei Boreau, 1857				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie. Conseil général de l'Essonne.			1994

110001568	125585	Taraxacum erythrospermum Andr. ex Besser, 1821			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.			1994 à 1999
110001568	129322	Vicia tenuifolia Roth, 1788			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.			1994 à 1999
110320013	81878	Alyssum alyssoides (L.) L., 1759			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.			1994 à 1999
110320013	83152	Apera interrupta (L.) P.Beauv., 1812			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.			1994
110320013	159888	Arenaria serpyllifolia L. var. macrocarpa Godron			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.			1994
110320013	89578	Centaurea debeauxii Godr. & Gren., 1850			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.			1994
110320013	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.			1994
110320013	53661	Coenonympha arcania (Linnaeus, 1761)			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.			1996
110320013	54386	Colias australis Verity, 1911			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.			1996
110320013	96432	Epipactis atrorubens (Hoffm.) Besser, 1809			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.			1994 à 1999
110320013	53307	Erynnis tages (Linnaeus, 1758)			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph. - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.			1996

		sèches de l'Essonne.							
110320013	98358	<i>Festuca marginalis</i> (Hack.) K.Richt., 1890			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994
110320013	98707	<i>Filago vulgaris</i> Lam., 1779			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110320013	102797	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110320013	103415	<i>Iberis amara</i> L., 1753			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110320013	154621	<i>Koeleria cristata proles gracilis</i> sensu Rouy, 1913			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110320013	105407	<i>Legousia hybrida</i> (L.) Delarbre, 1800			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994
110320013	106346	<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110320013	65944	<i>Oenanthus pellucens</i> (Scopoli, 1763)			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph., - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.				1996
110320013	66194	<i>Oedipoda caerulea</i> (Linnaeus, 1758)			MENUT T., VAN ES J. et FOUILLET Ph., - 1997 : Etude entomologique des pelouses sèches de l'Essonne.				1996
110320013	110211	<i>Ononisatrix</i> L., 1753			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999
110320013	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne, Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.				1994 à 1999



110320013	125976	<i>Teucrium botrys</i> L., 1753			partie, Conseil général de l'Essonne.			1994 à 1999
110320013	127020	<i>Tragopogon major</i> Jacq., 1773			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.			1994 à 1999
110320013	128633	<i>Verbascum pulverulentum</i> Vill., 1779			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.		1994	
110320013	142106	<i>Verbascum thapsiforme</i> subsp. <i>phlomidoides</i> (L.) Corb., 1894			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.		1994	
110320013	129322	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1995 : Les pelouses calcicoles du département de l'Essonne. Inventaire écologique, 3ème partie, Conseil général de l'Essonne.		1994 à 1999	
110320016	83267	<i>Aquilegia vulgaris</i> L., 1753			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne. Les boisements calcicoles. Analyse bibliographique. Valeur-Répartition, NaturEssonne, Longpont/Orge.		1992	
110320016	87143	<i>Buxus sempervirens</i> L., 1753			NaturEssonne (SABOURIN G.) (2000)		2000	
110320016	89920	<i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce, 1906			NaturEssonne (SABOURIN G.) (2000)		2000	
110320016	2881	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)			NaturEssonne (SABOURIN G.) (2000)		2000	
110320016	106370	<i>Listera ovata</i> (L.) R.Br., 1813			NaturEssonne (SABOURIN G.) (2000)		2000	
110320016	107790	<i>Melampyrum cristatum</i> L., 1753			NaturEssonne (SABOURIN G.) (2000)		2000	
110320016	60636	<i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)			CHALAMON C. - 1996 : Inventaire écologique sur le statut et l'habitat du Blaireau ( <i>Meles meles</i> ) de l'Essonne. NaturEssonne, 38 p.		1996	
110320016	108003	<i>Melittis melissophyllum</i> L., 1753			NaturEssonne (SABOURIN G.) (2000)		2000	
110320016	109506	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich., 1817			NaturEssonne (SABOURIN G.) (2000)		2000	



110320017	84458	Asplenium adiantum-nigrum L., 1753				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne. Les boisements calcicoles, Analyse bibliographique, Valeur-Répartition, Natur'Essonne, Longpont/Orge.			1992
110320017	86983	Bunium bulbocastanum L., 1753				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne. Les boisements calcicoles, Analyse bibliographique, Valeur-Répartition, Natur'Essonne, Longpont/Orge.			1992
110320017	89920	Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne. Les boisements calcicoles, Analyse bibliographique, Valeur-Répartition, Natur'Essonne, Longpont/Orge.			1992
110320017	92196	Colutea arborescens L., 1753				Natur'Essonne (SABOURIN G.)			
110320017	96432	Epipactis atrorubens (Hoffm.) Besser, 1809				Natur'Essonne (SABOURIN G.)			
110320017	96447	Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769				Natur'Essonne (SABOURIN G.)			
110320017	100551	Goodyera repens (L.) R.Br., 1813				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne. Les boisements calcicoles, Analyse bibliographique, Valeur-Répartition, Natur'Essonne, Longpont/Orge.			1992
110320017	105410	Legousia speculum-veneris (L.) Chaix, 1785				GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne. Les boisements calcicoles, Analyse bibliographique, Valeur-Répartition, Natur'Essonne, Longpont/Orge.			1992
110320017	106346	Linum tenuifolium L., 1753				Natur'Essonne (SABOURIN G.)			
110320017	106370	Listera ovata (L.) R.Br., 1813				Natur'Essonne (SABOURIN G.)			
110320017	109506	Neottia nidus-avis (L.) Rich., 1817				Natur'Essonne (SABOURIN G.)			
110320017	110335	Ophrys apifera Huds., 1762				Natur'Essonne (SABOURIN G.)			
110320017	110410	Ophrys insectifera L., 1753				Natur'Essonne (SABOURIN G.)			
110320017	110966	Orchis purpurea Huds., 1762				Natur'Essonne (SABOURIN G.)			

2c

110320017	114012	Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828			NaturEssonne (SABOURIN G.)				
110320017	128491	Valerianella rimosa Bastard			GAULTIER C. (Ecosphère) - 1993 : Inventaire des formations végétales remarquables de l'Essonne. Les boisements calcicoles, Analyse bibliographique, Valeur-Répartition. NaturEssonne, Longpont/Orge.				1992
110320017	129322	Vicia tenuifolia Roth, 1768			NaturEssonne (SABOURIN G.)				1992

## LISTE D'ESPÈCES LIÉE À UN HABITAT

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	CD CB	LIBELLE HABITAT	LAT	LONG	Statut(s) biologique	SOURCE	Observation
110001554	80137	<i>Actaea spicata</i> L., 1753	41.4	Forêts mixtes de pentes et ravins					
110001554	80137	<i>Actaea spicata</i> L., 1753	41.4	Forêts mixtes de pentes et ravins					
110001554	83953	<i>Artemisia campestris</i> L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001554	83953	<i>Artemisia campestris</i> L., 1753	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale					
110001554	83953	<i>Artemisia campestris</i> L., 1753	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale					
110001554	84230	<i>Asarum europaeum</i> L., 1753	41.2	Chênaies-charmales					
110001554	87652	<i>Campanula glomerata</i> L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001554	87652	<i>Campanula glomerata</i> L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001554	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001554	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches					
110001554	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale					
110001554	88560	<i>Carex halleriana</i> Asso, 1779	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001554	89926	<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch, 1888	41.7	Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes					
110001554	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches					
110001554	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches					
110001554	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches					
110001554	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches					
110001554	95337	<i>Draba muralis</i> L., 1753	62.1	Végétation des falaises continentales calcaires					
110001554	103301	<i>Hypericum montanum</i> L., 1755	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles					
110001554	106026	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles					

\* CDE ESP : CODE ESPÈCE (CD\_NOM) CD CB : CODE HABITAT(CORINE BIOTOPE) LAT : LATITUDE LONG : LONGITUDE

110001554	106026	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001554	106026	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001554	106026	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001554	110221	<i>Ononis pusilla</i> L., 1759	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001554	111686	<i>Orobancha teucrii</i> Holandre, 1829	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001554	116547	<i>Pyrola rotundifolia</i> L., 1753	43.2	Chênaies-charmaies mixtes				
110001554	126276	<i>Thelypteris palustris</i> Schott, 1834	44.9	Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais				
110001554	126276	<i>Thelypteris palustris</i> Schott, 1834	44.9	Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais				
110001554	127463	<i>Trifolium rubens</i> L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				

Liste des liens espèce/habitat des ZNIEFF de type 1 incluses

110001555	81878	<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L., 1759	34.1	Pelouses médio-européennes pionnières				
110001555	81878	<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L., 1759	34.12	Pelouses des sables calcaires				
110001555	82817	<i>Anthemis arvensis</i> L., 1753	82	Cultures				
110001555	83152	<i>Apera interrupta</i> (L.) P.Beauv., 1812	34.1	Pelouses pionnières médio-européennes				
110001555	83152	<i>Apera interrupta</i> (L.) P.Beauv., 1812	34.12	Pelouses des sables calcaires				
110001555	83953	<i>Artemisia campestris</i> L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	83953	<i>Artemisia campestris</i> L., 1753	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001555	83953	<i>Artemisia campestris</i> L., 1753	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001555	86136	<i>Bombacilaena erecta</i> (L.) Smoljan., 1955	34.1	Pelouses pionnières médio-européennes				
110001555	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001555	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001555	88415	<i>Carex caryophyllaea</i> Latourr., 1785	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				

110001555	88415	Carex caryophyllea Latourr., 1785	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001555	88415	Carex caryophyllea Latourr., 1785	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001555	88556	Carex gynobasis Chaix, 1785	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	88556	Carex gynobasis Chaix, 1785	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	88556	Carex gynobasis Chaix, 1785	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	88556	Carex gynobasis Chaix, 1785	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001555	89232	Carthamus lanatus L., 1753	87	Terrains en friche et terrains vagues				
110001555	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001555	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001555	89644	Centaurea microptilon (Godr.) Godr. & Gren., 1850	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001555	89920	Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906	43.2	Chênaies-charmaies mixtes				
110001555	89920	Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906	43.2	Chênaies-charmaies mixtes				
110001555	92527	Coronilla minima L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001555	92527	Coronilla minima L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001555	92527	Coronilla minima L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001555	92527	Coronilla minima L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001555	96734	Erigeron acer L., 1753	87	Terrains en friche et terrains vagues				
110001555	98358	Festuca marginata (Hack.) K.Richt., 1890	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				

110001555	98358	<i>Festuca marginata</i> (Hack.) K.Richt., 1890	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	98358	<i>Festuca marginata</i> (Hack.) K.Richt., 1890	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	98358	<i>Festuca marginata</i> (Hack.) K.Richt., 1890	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001555	98358	<i>Festuca marginata</i> (Hack.) K.Richt., 1890	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001555	98582	<i>Festuca trachyphylla</i> (Hack.) Krajina, 1930	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	98582	<i>Festuca trachyphylla</i> (Hack.) Krajina, 1930	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	98582	<i>Festuca trachyphylla</i> (Hack.) Krajina, 1930	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	98582	<i>Festuca trachyphylla</i> (Hack.) Krajina, 1930	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001555	98582	<i>Festuca trachyphylla</i> (Hack.) Krajina, 1930	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001555	99139	<i>Fumaria vaillantii</i> Loisel., 1809	87	Terrains en friche et terrains vagues				
110001555	99272	<i>Galeopsis angustifolia</i> Ehrh. ex Hoffm., 1804	82	Cultures				
110001555	100149	<i>Geranium sanguineum</i> L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001555	103415	<i>Iberis amara</i> L., 1753	6	ROCHERS CONTINENTAUX, EBOULIS ET SABLES				
110001555	103415	<i>Iberis amara</i> L., 1753	82	Cultures				
110001555	103415	<i>Iberis amara</i> L., 1753	87	Terrains en friche et terrains vagues				
110001555	104644	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult., 1824	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	104644	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult., 1824	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001555	104644	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult., 1824	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001555	105407	<i>Legousia hybrida</i> (L.) Delarbre, 1800	82	Cultures				
110001555	106346	<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	106346	<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001555	106346	<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001555	106346	<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				



110001555	128491	Valerianella rimosa Bastard	82	Cultures				
110001555	128491	Valerianella rimosa Bastard	82	Cultures				
110001555	128975	Veronica prostrata L., 1762	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001557	89926	Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch, 1888	41.7	Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes				
110001557	96734	Erigeron acer L., 1753	87	Terrains en friche et terrains vagues				
110001557	99272	Galeopsis angustifolia Ehrh. ex Hoffm., 1804	82	Cultures				
110001557	104644	Koeleria macrantha (Ledeb.) Schult., 1824	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001557	104644	Koeleria macrantha (Ledeb.) Schult., 1824	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001557	104644	Koeleria macrantha (Ledeb.) Schult., 1824	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001557	106026	Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001557	106026	Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001557	106026	Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001557	106026	Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001557	110211	Ononis natix L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001557	110211	Ononis natix L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001557	110211	Ononis natix L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001557	110211	Ononis natix L., 1753	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001557	110211	Ononis natix L., 1753	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001557	110410	Ophrys insectifera L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001557	110410	Ophrys insectifera L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001557	110410	Ophrys insectifera L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001557	110966	Orchis purpurea Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				

110001557	110966	Orchis purpurea Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001557	110966	Orchis purpurea Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001557	110966	Orchis purpurea Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001557	114012	Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001557	114012	Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828	34.4	Listiers (ou ourlets) forestiers thermophiles					
110001557	117986	Rosa agrestis Savi, 1798	31.8	Fourrés					
110001557	117986	Rosa agrestis Savi, 1798	31.88	Frucées à Génévriers communs					
110001557	117986	Rosa agrestis Savi, 1798	31.88	Frucées à Génévriers communs					
110001560	88557	Carex gynobasis Vill., 1786	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001560	88557	Carex gynobasis Vill., 1786	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001560	88557	Carex gynobasis Vill., 1786	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001560	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001560	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001560	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001560	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides					
110001560	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches					
110001560	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale					
110001560	92527	Coronilla minima L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches					
110001560	92527	Coronilla minima L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches					
110001560	92527	Coronilla minima L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches					
110001560	92527	Coronilla minima L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches					
110001560	95337	Draba muralis L., 1753	62.1	Végétation des falaises continentales calcaires					

110001562	104644	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult., 1824	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001562	104644	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult., 1824	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001562	106026	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001562	106026	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001562	106026	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001562	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001562	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001562	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001562	138347	<i>Ophrys sphegodes</i> Mill. subsp. <i>sphogodes</i>	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001562	138347	<i>Ophrys sphegodes</i> Mill. subsp. <i>sphogodes</i>	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001562	110966	<i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001562	110966	<i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001562	110966	<i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001562	110987	<i>Orchis simia</i> Lam., 1779	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001562	111614	<i>Orobanche minor</i> Sm., 1797	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001562	114112	<i>Poa angustifolia</i> L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001562	114112	<i>Poa angustifolia</i> L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001562	114112	<i>Poa angustifolia</i> L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001562	114112	<i>Poa angustifolia</i> L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				

110001562	114112	<i>Poa angustifolia</i> L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières <b>thermophiles</b>				
110001562	114972	<i>Polypodium interjectum</i> Shivas, 1961	43.2	Chênaies-charmaies mixtes				
110001562	117587	<i>Rhinanthus alectorolophus</i> (Scop.) Pollich, 1777	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001562	117587	<i>Rhinanthus alectorolophus</i> (Scop.) Pollich, 1777	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001562	117616	<i>Rhinanthus minor</i> L., 1756	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001562	117616	<i>Rhinanthus minor</i> L., 1756	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001562	118916	<i>Rubia peregrina</i> L., 1753	31.88	Fruticées à Genévriers communs				
110001562	118916	<i>Rubia peregrina</i> L., 1753	31.88	Fruticées à Genévriers communs				
110001562	123568	<i>Silene nutans</i> L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001562	123568	<i>Silene nutans</i> L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001562	123577	<i>Silene otites</i> (L.) Wibel, 1799	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001562	124741	<i>Stachys annua</i> (L.) L., 1763	82	Cultures				
110001562	124741	<i>Stachys annua</i> (L.) L., 1763	87	Terrains en friche et terrains vagues				
110001562	125585	<i>Taraxacum erythrospermum</i> Andrzej. ex Besser, 1821	34.12	Pelouses des sables calcaires				
110001562	125585	<i>Taraxacum erythrospermum</i> Andrzej. ex Besser, 1821	34.12	Pelouses des sables calcaires				
110001562	128491	<i>Valerianella rimosa</i> Bastard	82	Cultures				
110001562	128491	<i>Valerianella rimosa</i> Bastard	82	Cultures				
110001562	142140	<i>Veronica austriaca</i> subsp. <i>teucrium</i> (L.) D.A.Webb, 1972	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001562	142140	<i>Veronica austriaca</i> subsp. <i>teucrium</i> (L.) D.A.Webb, 1972	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001562	129322	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières <b>thermophiles</b>				
110001562	129322	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001562	129322	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001562	129322	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001562	130022	<i>Vulpia membranacea</i> (L.) Dumort., 1824	34.12	Pelouses des sables calcaires				

110001563	82288	Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	83953	Artemisia campestris L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	83953	Artemisia campestris L., 1753	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001563	83953	Artemisia campestris L., 1753	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001563	87652	Campanula glomerata L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	87652	Campanula glomerata L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	88556	Carex gynobasis Chaix, 1785	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	88556	Carex gynobasis Chaix, 1785	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	88556	Carex gynobasis Chaix, 1785	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	88556	Carex gynobasis Chaix, 1785	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001563	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001563	89579	Centaurea decipiens Thuill., 1799	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001563	89920	Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906	43.2	Chênaies-charmaies mixtes				
110001563	89920	Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906	43.2	Chênaies-charmaies mixtes				
110001563	92527	Coronilla minima L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001563	92527	Coronilla minima L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001563	92527	Coronilla minima L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				

110001563	92527	Coronilla minima L., 1756	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001563	98358	Festuca marginata (Hack.) K.Richt., 1890	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	98358	Festuca marginata (Hack.) K.Richt., 1890	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	98358	Festuca marginata (Hack.) K.Richt., 1890	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	98358	Festuca marginata (Hack.) K.Richt., 1890	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001563	98358	Festuca marginata (Hack.) K.Richt., 1890	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001563	98582	Festuca trachyphylla (Hack.) Krajina, 1930	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	98582	Festuca trachyphylla (Hack.) Krajina, 1930	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	98582	Festuca trachyphylla (Hack.) Krajina, 1930	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	98582	Festuca trachyphylla (Hack.) Krajina, 1930	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001563	98582	Festuca trachyphylla (Hack.) Krajina, 1930	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001563	100607	Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	102797	Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	102797	Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	102797	Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	104644	Koeleria macrantha (Ledeb.) Schult., 1824	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	104644	Koeleria macrantha (Ledeb.) Schult., 1824	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001563	104644	Koeleria macrantha (Ledeb.) Schult., 1824	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001563	106346	Linum tenuifolium L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	106346	Linum tenuifolium L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	106346	Linum tenuifolium L., 1753	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				

110001563	106346	Linum tenuifolium L., 1753	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001563	108769	Monotropa hypophegea Wallr., 1822	4	FORETS				
110001563	108769	Monotropa hypophegea Wallr., 1822	43.2	Chênaies-charmaies mixtes				
110001563	108769	Monotropa hypophegea Wallr., 1822	43.2	Chênaies-charmaies mixtes				
110001563	110211	Ononis natix L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	110211	Ononis natix L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	110211	Ononis natix L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	110211	Ononis natix L., 1753	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110001563	110211	Ononis natix L., 1753	34.34	Pelouses calcaires-siliceuses de l'Europe centrale				
110001563	110335	Ophrys apifera Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	110410	Ophrys insectifera L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	110410	Ophrys insectifera L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	110410	Ophrys insectifera L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	110966	Orchis purpurea Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	110966	Orchis purpurea Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	110966	Orchis purpurea Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	110966	Orchis purpurea Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	110966	Orchis purpurea Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	114012	Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	114012	Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001563	114112	Poa angustifolia L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001563	114112	Poa angustifolia L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001563	114112	Poa angustifolia L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				

110001563	114112	<i>Poa angustifolia</i> L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001563	114112	<i>Poa angustifolia</i> L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001563	161941	<i>Prunella grandiflora</i> (L.) Jacq., 1776	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	161941	<i>Prunella grandiflora</i> (L.) Jacq., 1776	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001563	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768	34.34	Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale				
110001563	117587	<i>Rhinanthus alectorolophus</i> (Scop.) Pollich, 1777	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	117587	<i>Rhinanthus alectorolophus</i> (Scop.) Pollich, 1777	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	161945	<i>Rhinanthus minor</i> Ehrh., 1791	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001563	117986	<i>Rosa agrestis</i> Savi, 1798	31.8	Fourrés				
110001563	117986	<i>Rosa agrestis</i> Savi, 1798	31.88	Fruitées à Genévriers communs				
110001563	117986	<i>Rosa agrestis</i> Savi, 1798	31.88	Fruitées à Genévriers communs				
110001563	118329	<i>Rosa micrantha</i> Borrer ex Sm., 1812	31.8	Fourrés				
110001563	142140	<i>Veronica austriaca</i> subsp. <i>teucrium</i> (L.) D.A.Webb, 1972	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001563	142140	<i>Veronica austriaca</i> subsp. <i>teucrium</i> (L.) D.A.Webb, 1972	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001563	129322	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001563	129322	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001563	129322	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001563	129322	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110001564	87652	<i>Campanula glomerata</i> L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001564	87652	<i>Campanula glomerata</i> L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001564	88557	<i>Carex gynobasis</i> Vill., 1786	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110001564	88557	<i>Carex gynobasis</i> Vill., 1786	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				



110320013	110211	Ononis natrix L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110320013	110211	Ononis natrix L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110320013	110211	Ononis natrix L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110320013	110211	Ononis natrix L., 1753	34.33	Prairies calcaires subatlantiques très sèches				
110320013	110211	Ononis natrix L., 1753	34.34	Pelouses calcaireo-siliceuses de l'Europe centrale				
110320013	110410	Ophrys insectifera L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110320013	110410	Ophrys insectifera L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110320013	110410	Ophrys insectifera L., 1753	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110320013	138347	Ophrys sphegodes Mill. subsp. sphegodes	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110320013	138347	Ophrys sphegodes Mill. subsp. sphegodes	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110320013	110966	Orchis purpurea Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110320013	110966	Orchis purpurea Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110320013	110966	Orchis purpurea Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110320013	110966	Orchis purpurea Huds., 1762	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110320013	111686	Orobanche teucrii Holandre, 1829	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110320013	113219	Phleum phleoides (L.) H.Karst., 1860	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				
110320013	114112	Poa angustifolia L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110320013	114112	Poa angustifolia L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110320013	114112	Poa angustifolia L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110320013	114112	Poa angustifolia L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
110320013	114112	Poa angustifolia L., 1753	34.4	Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				

## INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Ministère de l'Écologie / IFEN / Service du Patrimoine Naturel - MNHN

Zone mise à jour le 25/10/2012 - Document généré le 05/11/2012

<p><b>TYPE DE PROCÉDURE</b></p> <p>Modernisation de Zone</p>	<p><b>IDENTIFIANT NATIONAL</b></p> <p>110001554</p>
<p><b>RÉGION ADMINISTRATIVE</b></p> <p>Ile-de-France</p>	<p><b>IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE</b></p> <p><b>Code régional : 91000009 / Zone de type 2</b></p>
<p><b>NOM DE LA ZONE</b></p> <p><b>VALLÉE DE LA CHALOUETTE ET SES AFFLUENTS</b></p>	

## LISTE D'ESPÈCES À STATUT DE PROTECTION

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	TYPE ESP*	Protection nationale	Directive Oiseaux				
					Annexe I	Annexe II	Annexe IV	Annexe V	Annexe V

\*CDE ESP : CODE ESPÈCE (CD\_NOM) TYPE ESP : Statut Déterminant ou A:autre

Liste des espèces à statut de protection des ZNIEFF de type 1 incluses

110001567	71490	<i>Anguis fragilis</i> Linnaeus, 1758	A							
110001567	4151	<i>Cetra ceti</i> (Temminck, 1820)	D							
110001567	78064	<i>Natrix natrix</i> (Linnaeus, 1758)	A							
110001567	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	A							
110320016	2681	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)	A							