

1	INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE	TYPE DE PROCÉDURE			
Ministère de l'Écologie /IFEN /Service du Patrimoine Naturel - MNHN Zone mise à jour le 17/04/2012 -- Document généré le 19/04/2012		Nouvelle Zone			
RÉGION ADMINISTRATIVE Aquitaine	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 00004901 / Zone de type 1	IDENTIFIANT NATIONAL 720020107			
3-NOM DE LA ZONE PRAIRIES DU LOUBET ET DU TOLZAC		4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/01/2007 ANNÉE DE MISE A JOUR 01/01/2007			
5-LOCALISATION					
<p>a) Commune(s) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tombeboeuf (47309) - Villebramar (47319) - Montastruc (47182) <p>b) Altitude(s): 64 m à 69 m.</p> <p>c) Superficie: 111 hectares.</p> <p>d) Relation parent/enfant - Znieff Type II parent :</p> <p>f) ZNIEFF liée :</p>					
6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE					
- GERA					
7-TYPOLOGIE DES MILIEUX					
a) Milieux déterminants					
NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
<small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small>					
720020107	37.2	Prairies humides eutrophes			
720020107	37.7	Lisières humides à grandes herbes			
b) Milieux autres					
NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
<small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small>					
720020107	22	Eaux douces stagnantes			
720020107	38.1	Pâtures mésophiles			
720020107	38.2	Prairies de fauche de basse altitude			
c) Milieux périphériques					
NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*
<small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small>					
720020107	38.2	Prairies de fauche de basse altitude			
720020107	81	Prairies améliorées			
720020107	82	Cultures			
720020107	83	Vergers, bosquets et plantations d'arbres			
8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS					
a) Géomorphologie					
- 21 Ruisseau, torrent - 31 Etang - 57 Vallon - 98 Structures artificielles					
b) Activités humaines					
- 01 Agriculture					
c) Statuts de propriété					
- 00 Indéterminé - 01 Propriété privée (personne physique)					
d) Mesures de protection					
- 01 Aucune protection					
e) Autres inventaires					

9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE

- 220 Rejets de substances polluantes dans les sols - 310 Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides - 400 Pratiques agricoles et pastorales - 410 Mises en culture, travaux du sol - 440 Traitements de fertilisation et pesticides

10-CRITÈRES D'INTÉRÊT

a) Patrimonial

- 10 Ecologique - 20 Faunistique - 24 Amphibiens - 30 Floristique - 36 Phanérogames

b) Fonctionnel

- 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

c) Complémentaire

- 81 Paysager

11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES

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

12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE

a) Critère de délimitations

- 02 Répartition et agencement des habitats - 03 Fonctionnement et relation d'écosystèmes - 04 Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage - 06 Contraintes du milieu physique

b) Commentaire de délimitations

- La limite ne comprend que les prairies mésophiles des versants du vallon du Loubet et les prairies mésohygrophiles bordant le Tolzac et ses affluents, en excluant les milieux fortement modifiés ou soumis à exploitation plus intensive.

13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

- Cet ensemble constitué de prairies mésophiles (situées sur les versants du lac du Loubet) et de prairies méso-hygrophiles (bordant le Tolzac) présente une flore remarquable et diversifiée dans un contexte agricole très marqué.

Les prairies bordant le lac de Loubet sont occupées par de nombreuses orchidées, parfois rares, dont une des deux stations d'orchis parfumé (*Orchis coriophora* subsp. *fragans*) du département, cette espèce végétale est considérée très rare en Aquitaine.

Les prairies mésohygrophiles, situées plus au sud, présentent également un intérêt écologique et patrimonial particulier avec de nombreuses espèces des milieux humides dont certaines sont devenues rares au niveau départemental, régional et national. On note la présence du cuivré des marais (*Lycaena dispar*) et de belles stations d'orchis grenouille (*Coeloglossum viride*), de fritillaires (*Fritillaria meleagris*) et de jacinthes romaines (*Bellevaria romana*).

Le site correspond à des milieux très artificialisés soumis à des pressions culturelles fortes. Le maintien et le développement des pratiques extensives adaptées est une nécessité pour assurer le maintien de la richesse floristique du site.

14-AUTRES COMMENTAIRES

a) Commentaires sur la géomorphologie

-

b) Commentaires sur les activités humaines

-

c) Commentaires sur les statuts de propriété

-

d) Commentaires sur les mesures de protection

1

e) Commentaires sur les facteurs d'évolution

f) Commentaires sur les habitats

15-SOURCES/INFORMATEURS

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Jouandoudet F.	2004	A la découverte des orchidées sauvages d'Aquitaine. Collection Parthénope, éd. BIOTOPE, 240 p.
Inventeur	CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot		
Inventeur	Marcoux G.		

RÉGION ADMINISTRATIVE Aquitaine	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 00004901 / Zone de type 1	3-NOM DE LA ZONE PRAIRIES DU LOUBET ET DU TOLZAC	IDENTIFIANT NATIONAL 720020107
------------------------------------	--	--	--

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
* 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									
720020107	82283	Anacamptis laxiflora (Lam.) Bateman, Pridgeon & Chase			Marcoux G.				1996 à 2001
720020107	82644	Anemone pavonina Lam.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	82656	Anemone ranunculoides L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	85714	Bellevalia romana (L.) Rchb.			Marcoux G.				1999
720020107	92097	Coeloglossum viride (L.) Hartm.			Marcoux G.				1996 à 2001
720020107	94259	Dactylorhiza incarnata (L.) Soó			Marcoux G.				1999
720020107	98977	Fritillaria meleagris L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				1999 à 2005
720020107	100275	Gladiolus italicus Mill.			Marcoux G.				1998
720020107	53979	Lycaena dispar (Haworth, 1802)			Marcoux G.				2002
720020107	109297	Narcissus pseudonarcissus L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	109501	Neotinea ustulata (L.) Bateman, Pridgeon & Chase			Marcoux G.				1999
720020107	138369	Orchis coriophora L. subsp. fragrans (Pollini) K.Richt.			Marcoux G.				1999
720020107	110914	Orchis mascula (L.) L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	110987	Orchis simia Lam.			Marcoux G.				1996
720020107	92	Salamandra salamandra (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	163	Triturus marmoratus (Latreille, 1800)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	127966	Tulipa sylvestris L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005

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
* 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									
720020107	2891	Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	2895	Accipiter nisus (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	54798	Acherontia atropos (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	79908	Achillea millefolium L.			Marcoux G.				1999
720020107	4342	Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	53754	Aglais urticae (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3676	Alauda arvensis Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3571	Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	81457	Allium oleraceum L.			Marcoux G.				2001
720020107	81569	Alnus glutinosa (L.) Gaertn.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	82285	Anacamptis morio (L.) Bateman, Pridgeon & Chase			Marcoux G.				1996
720020107	82288	Anacamptis pyramidalis (L.) Rich.			Marcoux G.				1998
720020107	82321	Anagallis arvensis L.			Marcoux G.				2002
720020107	1966	Anas platyrhynchos Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	82562	Andryala integrifolia L.			Marcoux G.				2002
720020107	82637	Anemone nemorosa L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	64456	Anodonta cygnea (Linnaeus, 1758)			Marcoux G.				2001
720020107	54451	Anthocharis cardamines (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	53786	Apatura iris (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	61510	Apodemus sylvaticus (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3551	Apus apus (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	249053	Arctia caja (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	2506	Ardea cinerea Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				1999 à 2005
720020107	83912	Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J. & C.Presl			Marcoux G.				1999
720020107	3522	Asio otus (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005

720020107	84524	Asplenium scolopendrium L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	84843	Astragalus glycyphyllos L.			Marcoux G.				1999
720020107	84999	Athyrium filix-femina (L.) Roth			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	85852	Betonica officinalis L.			Marcoux G.				2002
720020107	85986	Bidens tripartita L.			Marcoux G.				2002
720020107	86289	Brachypodium pinnatum (L.) P.Beauv.			Marcoux G.				1999
720020107	86305	Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv.			Marcoux G.				2002
720020107	86490	Briza media L.			Marcoux G.				1999
720020107	86492	Briza minor L.			Marcoux G.				2002
720020107	86537	Bromus arvensis L.			Marcoux G.				2001
720020107	86634	Bromus hordeaceus L.			Marcoux G.				1996
720020107	259	Bufo bufo (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	2623	Buteo buteo (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	87652	Campanula glomerata L.			Marcoux G.				1999
720020107	61057	Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	87964	Cardamine pratensis L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4588	Carduelis cannabina (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4583	Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4580	Carduelis chloris (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	88483	Carex divulsa Stokes			Marcoux G.				2001
720020107	88538	Carex glauca Scop.			Marcoux G.				2001
720020107	88569	Carex hirta L.			Marcoux G.				1996
720020107	88747	Carex pallescens L.			Marcoux G.				2001
720020107	88766	Carex pendula Huds.			Marcoux G.				2001
720020107	89200	Carpinus betulus L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	89840	Centaurium erythraea Rafn			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2002 à 2005
720020107	3791	Certhia brachydactyla C.L. Brehm, 1820			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	90278	Cervaria rivini Gaertn.			Marcoux G.				1998
720020107	4151	Cettia cetti (Temminck, 1820)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	91073	Chrysanthemum segetum L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				1998 à 2005
720020107	2881	Circus cyaneus (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				1999 à 2005
720020107	91289	Cirsium arvense (L.) Scop.			Marcoux G.				2002

720020107	91886	Clematis vitalba L.			Marcoux G.				1999
720020107	91912	Clinopodium vulgare L.			Marcoux G.				2002
720020107	54414	Colias crocea Geoffroy, 1785			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	77947	Coluber viridiflavus Lacepède, 1789			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3424	Columba palumbus Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	163433	Corbicula fluminea (O.F. Müller, 1774)			Marcoux G.				2001
720020107	92536	Coronilla scorpioides (L.) W.D.J.Koch			Marcoux G.				1999
720020107	4503	Corvus corone Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4501	Corvus frugilegus Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4494	Corvus monedula Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	2996	Coturnix coturnix (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	92876	Crataegus monogyna Jacq.			Marcoux G.				1996
720020107	93023	Crepis capillaris (L.) Wallr.			Marcoux G.				2002
720020107	93487	Cucubalus baccifer L.			Marcoux G.				2002
720020107	3465	Cuculus canorus Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	93860	Cynosurus cristatus L.			Marcoux G.				2002
720020107	53749	Cynthia cardui			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	94503	Daucus carota L.			Marcoux G.				2002
720020107	54854	Deilephila elpenor (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	54856	Deilephila porcellus (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3703	Delichon urbica (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3611	Dendrocopos major (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	94716	Dianthus carthusianorum L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	520895	Dichonia aprilinea (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	95149	Dipsacus fullonum L.			Marcoux G.				2002
720020107	95151	Dipsacus laciniatus L.			Marcoux G.				1999
720020107	95269	Dorycnium hirsutum (L.) Ser.			Marcoux G.				1999
720020107	95567	Dryopteris filix-mas (L.) Schott			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	77993	Elaphe longissima (Laurenti, 1768)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	61618	Eliomys quercinus (Linnaeus, 1766)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	96180	Epilobium hirsutum L.			Marcoux G.				2002
720020107	96229	Epilobium parviflorum Schreb.			Marcoux G.				2002
720020107	96271	Epilobium tetragonum L.			Marcoux G.				2002

720020107	60015	Erinaceus europaeus Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4001	Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	97141	Eryngium campestre L.			Marcoux G.				1999
720020107	97434	Eupatorium cannabinum L.			Marcoux G.				2002
720020107	97896	Evonymus europaeus L.			Marcoux G.				2002
720020107	2669	Falco tinnunculus Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	98078	Festuca arundinacea Schreb.			Marcoux G.				1999
720020107	98664	Filaginella uliginosa (L.) Opiz			Marcoux G.				2002
720020107	98717	Filipendula ulmaria (L.) Maxim.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	98887	Frangula alnus Mill.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4564	Fringilla coelebs Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	2407	Fulicula atra			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3656	Galerida cristata (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	99373	Galium aparine L.			Marcoux G.				1996
720020107	99494	Galium palustre L.			Marcoux G.				2002
720020107	3059	Gallinula chloropus (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4466	Garrulus glandarius (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				1999 à 2005
720020107	99828	Genista tinctoria L.			Marcoux G.				1998 à 1999
720020107	100225	Geum urbanum L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				1996 à 2005
720020107	445473	Gnaphalium luteo-album L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	54417	Gonepteryx rhamni (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	102797	Himantoglossum hircinum (L.) Spreng.			Marcoux G.				1999
720020107	4215	Hippolais polyglotta (Vieillot, 1817)			Marcoux G.				1999
720020107	3696	Hirundo rustica Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	102900	Holcus lanatus L.			Marcoux G.				1996
720020107	102990	Hordeum secalinum Schreb.			Marcoux G.				2001
720020107	103031	Humulus lupulus L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	292	Hyla meridionalis Boettger, 1874			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	103245	Hypericum androsaemum L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	103288	Hypericum humifusum L.			Marcoux G.				2002
720020107	103329	Hypericum tetrapterum Fr.			Marcoux G.				2002
720020107	103375	Hypochaeris radicata L.			Marcoux G.				2002
720020107	103514	Ilex aquifolium L.			Marcoux G.				2001

720020107	103543	Impatiens balfourii Hook.f.			Marcoux G.				2002
720020107	53736	Inachis io (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	103627	Inula helenium L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	163498	Iphicliodes podalirius (Scopoli, 1763)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	103734	Iris foetidissima L.			Marcoux G.				2002
720020107	103772	Iris pseudacorus L.			Marcoux G.				2002
720020107	104160	Juncus conglomeratus L.			Marcoux G.				1996
720020107	104214	Juncus inflexus L.			Marcoux G.				1996
720020107	104506	Kickxia spuria (L.) Dumort.			Marcoux G.				2002
720020107	77686	Lacerta viridis (Laurenti, 1768)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	53773	Ladoga camilla			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	105145	Lathraea clandestina L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	105232	Lathyrus nissolia L.			Marcoux G.				1999
720020107	105247	Lathyrus pratensis L.			Marcoux G.				2002
720020107	61699	Lepus timidus Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	106325	Linum perenne sensu 3			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	106396	Lithospermum officinale L.			Marcoux G.				1999
720020107	106499	Lolium perenne L.			Marcoux G.				1999
720020107	106581	Lonicera periclymenum L.			Marcoux G.				2001
720020107		Ludwigia sp			Marcoux G.				1999
720020107	4013	Luscinia megarhynchos C. L. Brehm, 1831			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	106828	Luzula forsteri (Sm.) DC.			Marcoux G.				2001
720020107	53973	Lycaena phlaeas (Linnaeus, 1761)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	219750	Lycaena virgaureae (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	106918	Lychnis flos-cuculi L.			Marcoux G.				2002
720020107	107038	Lycopus europaeus L.			Marcoux G.				2002
720020107	54265	Lysandra coridon Poda, 1761			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	107073	Lysimachia nummularia L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	107090	Lysimachia vulgaris L.			Marcoux G.				2002
720020107	107117	Lythrum salicaria L.			Marcoux G.				2002
720020107	54829	Macroglossum stellatarum (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	54773	Macrothylacia rubi (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005

720020107	60674	Martes foina (Erxleben, 1777)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	53700	Melanargia galathea (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	60636	Meles meles (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	108027	Mentha aquatica L.			Marcoux G.				2002
720020107	108138	Mentha pulegium L.			Marcoux G.				2002
720020107	108168	Mentha suaveolens Ehrh.			Marcoux G.				2002
720020107	2840	Milvus migrans (Boddaert, 1783)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	2844	Milvus milvus (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3941	Motacilla alba Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	61568	Mus musculus Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	108874	Muscari comosum (L.) Mill.			Marcoux G.				1998
720020107	60716	Mustela nivalis Linnaeus, 1766			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	61667	Myocastor coypus (Molina, 1782)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	109291	Narcissus poeticus L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	109321	Narcissus x biflorus Curtis			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	78048	Natrix maura (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	78064	Natrix natrix (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	53733	Nymphalis antiopa (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	109893	Oenanthe pimpinelloides L.			Marcoux G.				2001
720020107	110227	Ononis repens L.			Marcoux G.				1999
720020107	110335	Ophrys apifera Huds.			Marcoux G.				1999
720020107	110345	Ophrys aranifera Huds.			Marcoux G.				1998
720020107	110468	Ophrys scolopax Cav.			Marcoux G.				1998
720020107	110966	Orchis purpurea Huds.			Marcoux G.				1999
720020107	3803	Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	111391	Ornithogalum umbellatum L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	61714	Oryctolagus cuniculus (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	54468	Papilio machaon Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	112405	Parentucellia viscosa (L.) Caruel			Marcoux G.				2002
720020107	4367	Parus ater Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3760	Parus caeruleus Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				1999 à 2005
720020107	3764	Parus major Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				1999 à 2005
720020107	4525	Passer domesticus (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005

720020107	2440	Phalacrocorax carbo (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	112975	Phalaris arundinacea L.			Marcoux G.				2002
720020107	3003	Phasianus colchicus Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4035	Phoenicurus ochruros (S. G. Gmelin, 1774)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4280	Phylloscopus collybita (Vieillot, 1887)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3603	Picus viridis Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	54342	Pieris brassicae (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	219833	Pieris napi (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	219831	Pieris rapae (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	113579	Pimpinella major (L.) Huds.			Marcoux G.				2002
720020107	113893	Plantago lanceolata L.			Marcoux G.				2002
720020107	114012	Platanthera chlorantha (Custer) Rchb.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	77756	Podarcis muralis (Laurenti, 1768)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	53759	Polygonia c-album (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	54279	Polyommatus icarus (Rottemburg, 1775)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	115156	Populus tremula L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	115865	Primula elatior (L.) Hill			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	115925	Primula vulgaris Huds.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3978	Prunella modularis (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	116012	Prunella vulgaris L.			Marcoux G.				2002
720020107	116392	Pulicaria dysenterica (L.) Bernh.			Marcoux G.				2002
720020107	53221	Pyrgus malvae (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4619	Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	116703	Quercus humilis Mill.			Marcoux G.				2001
720020107	116759	Quercus robur L.			Marcoux G.				2001
720020107	116903	Ranunculus acris L.			Marcoux G.				1996
720020107	117262	Ranunculus tuberosus Lapeyr.			Marcoux G.				2001
720020107	4314	Regulus ignicapillus (Temminck, 1820)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	117933	Rorippa amphibia (L.) Besser			Marcoux G.				1999
720020107	118916	Rubia peregrina L.			Marcoux G.				1999
720020107	119698	Ruscus aculeatus L.			Marcoux G.				2001
720020107	119915	Salix alba L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005

720020107	119977	Salix caprea L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	120189	Salix purpurea L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	120753	Sanguisorba minor Scop.			Marcoux G.				1999
720020107	54713	Saturnia pyri (Denis & Schiffermüller, 1775)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4053	Saxicola torquata (Linnaeus, 1766)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	61153	Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	122810	Serapias lingua L.			Marcoux G.				1996 à 2001
720020107	122837	Serapias vomeracea (Burm.f.) Briq.			Marcoux G.				1999
720020107	123367	Silaum silaus (L.) Schinz & Thell.			Marcoux G.				2002
720020107	123568	Silene nutans L.			Marcoux G.				1998
720020107	3774	Sitta europaea Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	124034	Solanum dulcamara L.			Marcoux G.				2002
720020107	124346	Sorbus torminalis (L.) Crantz			Marcoux G.				2001
720020107	124453	Spartium junceum L.			Marcoux G.				1998
720020107	124701	Spiranthes spiralis (L.) Chevall.			Jouandoudet F. - 2004 : A la découverte des orchidées sauvages d'Aquitaine. Collection Parthénope, éd. BIOTOPE, 240 p.				2003
720020107	3429	Streptopelia decaocto (Frisvaldszky, 1838)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3439	Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3518	Strix aluco Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4516	Sturnus vulgaris Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	125295	Succisa pratensis Moench			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	60981	Sus scrofa Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4257	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4252	Sylvia communis Latham, 1787			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	125355	Symphytum officinale L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	60249	Talpa europaea Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	126846	Torilis arvensis (Huds.) Link			Marcoux G.				2002
720020107	127230	Trifolium arvense L.			Marcoux G.				2002
720020107	127314	Trifolium fragiferum L.			Marcoux G.				2002
720020107	2603	Tringa ochropus Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3967	Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				1999 à 2005

720020107	4137	Turdus iliacus Linnaeus, 1766			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4117	Turdus merula Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4127	Turdus pilaris Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	4142	Turdus viscivorus Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	128077	Typha latifolia L.			Marcoux G.				1999
720020107	249051	Tyria jacobaeae (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3482	Tyto alba (Scopoli, 1769)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3590	Upupa epops Linnaeus, 1758			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	3187	Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	53741	Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	129470	Vinca minor L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	129506	Viola arvensis Murray			Marcoux G.				2002
720020107	129632	Viola odorata L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	129666	Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau			Marcoux G.				2001
720020107	129723	Viola tricolor L.			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005
720020107	60585	Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)			CPIE Pays des Serres-Vallée du Lot				2005

RÉGION ADMINISTRATIVE Aquitaine	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 00004901 / Zone de type 1	3-NOM DE LA ZONE PRAIRIES DU LOUBET ET DU TOLZAC	IDENTIFIANT NATIONAL 720020107
------------------------------------	---	---	-----------------------------------

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

* CDE ESP : CODE ESPÈCE (CD_NOM) TYPE ESP : Statut D:déterminant ou A:autre

720020107	3571	Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)	A		oui			
720020107	85714	Bellevalia romana (L.) Rchb.	D	• Espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire Article 1				
720020107	259	Bufo bufo (Linnaeus, 1758)	A	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 3				
720020107	2881	Circus cyaneus (Linnaeus, 1758)	A		oui			
720020107	60015	Erinaceus europaeus Linnaeus, 1758	A	• Mammifères protégés Article 2				
720020107	292	Hyla meridionalis Boettger, 1874	A	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 2			oui	
720020107	61699	Lepus timidus Linnaeus, 1758	A					oui
720020107	53979	Lycaena dispar (Haworth, 1802)	D	• Insectes protégés Article 2		oui	oui	
720020107	2840	Milvus migrans (Boddaert, 1783)	A		oui			
720020107	2844	Milvus milvus (Linnaeus, 1758)	A		oui			
720020107	78048	Natrix maura (Linnaeus, 1758)	A	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 3				
720020107	78064	Natrix natrix (Linnaeus, 1758)	A	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 2			oui	
720020107	77756	Podarcis muralis (Laurenti, 1768)	A	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 2			oui	
720020107	119698	Ruscus aculeatus L.	A					oui
720020107	92	Salamandra salamandra (Linnaeus, 1758)	D	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 3				
720020107	61153	Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758	A	• Mammifères protégés Article 2				
720020107	163	Triturus marmoratus (Latreille, 1800)	D	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 2			oui	