

1	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 06/03/2012 -- Document généré le 19/04/2012		TYPE DE PROCÉDURE Nouvelle Zone		
	RÉGION ADMINISTRATIVE Aquitaine	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 27600001 / Zone de type 1	IDENTIFIANT NATIONAL 720020047		
3-NOM DE LA ZONE RESEAU HYDROGRAPHIQUE ET COTEAUX DU BOULOU AVAL		4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/01/2004 ANNÉE DE MISE A JOUR 01/01/2004			
5-LOCALISATION					
<p>a) Commune(s) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Paussac-et-Saint-Vivien (24319) - Saint-Crépin-de-Richemont (24391) - Bourdeilles (24055) - Saint-Félix-de-Bourdeilles (24403) - Saint-Julien-de-Bourdeilles (24430) - Creyssac (24144) - Gonterrie-Boulouneix (24198) <p>b) Altitude(s): 90 m à 180 m.</p> <p>c) Superficie: 636 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>					
720020047	31.82	Fruticées à buis			
720020047	34.32	Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides			
720020047	41.16	Hêtraies sur calcaire			
720020047	44.3	Forêt de frênes et d'aulnes des fleuves médio-européens			
720020047	62	Falaises continentales et rochers exposés			
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>					
720020047	24.1	Lits des rivières			
720020047	31.8	Fourrés			
720020047	37	Prairies humides et mégaphorbiaies			
720020047	38	Prairies mésophiles			
720020047	41.A	Bois de charmes			
720020047	41.2	Chênaies-charmaies			
720020047	41.7	Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes			
720020047	53.2	Communautés à grandes laïches			
720020047	65	Grottes			
720020047	87	Terrains en friche et terrains vagues			
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>					
720020047	24.1	Lits des rivières			
720020047	3	Landes, fruticées, pelouses et prairies			
720020047	41	Forêts caducifoliées			

720020047	81	Prairies améliorées			
720020047	82	Cultures			
720020047	83	Vergers, bosquets et plantations d'arbres			

8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS

a) Géomorphologie

- 24 Lit majeur - 59 Coteau, cuesta - 62 Affleurement rocheux

b) Activités humaines

- 02 Sylviculture - 03 Elevage - 04 Pêche - 05 Chasse - 07 Tourisme et loisirs - 08 Habitat dispersé

c) Statuts de propriété

- 01 Propriété privée (personne physique)

d) Mesures de protection

- 80 Parc Naturel Régional

e) Autres inventaires

9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE

- 110 Habitat humain, zones urbanisées - 131 Route - 135 Transport d'énergie - 140 Extraction de matériaux - 160 Equipements sportifs et de loisirs - 310 Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides - 320 Mise en eau, submersion, création de plan d'eau - 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 - 360 Modification du fonctionnement hydraulique - 410 Mises en culture, travaux du sol - 420 Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes - 430 Jachères, abandon provisoire - 440 Traitements de fertilisation et pesticides - 450 Pâturage - 470 Abandons de systèmes culturels et pastoraux, apparition de friches - 510 Coupes, abattages, arrachages et déboisements - 530 Plantations, semis et travaux connexes - 550 Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes - 620 Chasse - 630 Pêche - 810 Erosions - 820 Atterrissements, envasement, assèchement - 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 - 36 Phanérogames

b) Fonctionnel

- 40 Fonctions de régulation hydraulique - 51 Role naturel de protection contre l'érosion des sols - 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

c) Complémentaire

- 81 Paysager - 86 Historique

11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES

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

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 - 06 Contraintes du milieu physique

b) Commentaire de délimitations

- La ZNIEFF intègre la vallée du Boulou jusqu'à sa confluence avec la Dronne, ainsi que les tronçons aval de ses petits affluents (présence de plantes, de mammifères, d'amphibiens, de reptiles et d'insectes rares). A l'amont la ZNIEFF s'arrête au lieu-dit "les Borderies" pour deux raisons : la vallée du Boulou est plus artificialisée sur une assez grande distance (cultures et plantations de peupliers) et les coteaux changent de nature (passage de l'étage subméditerranéen avec pelouses calcicoles, aux étages collinéen et atlantique avec des landes)..

Les limites des coteaux intègrent en priorité les pentes fortes (pelouses, friches calcaires, boisements thermophiles), surtout ceux exposés au sud et à l'ouest.

Les pentes exposés au nord et à l'est, ainsi que les plateaux, ne sont pris en compte que lorsqu'ils comprennent du hêtre ou qu'ils forment un ensemble écologique non dégradé avec les coteaux environnants (présence d'espèces rares ou peu fréquentes d'oiseaux et de mammifères dans de belles charmaies notamment).

13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

- La ZNIEFF est bien préservée grâce au faible nombre d'accès possibles (véhicules motorisés) et à l'activité dominante de la vallée (fauche et pâture).

Toutefois, les influences négatives des activités périphériques sont toujours à redouter. De plus, une valorisation touristique du site, non maîtrisée, pourrait aboutir à une forte dégradation de certains secteurs de la ZNIEFF.

L'intérêt patrimonial de la zone est très élevé, notamment en ce qui concerne la faune

Le peuplement d'insectes présente une richesse exceptionnelle, partiellement illustrée par la liste d'espèces de la fiche. Ce groupe confère à la vallée un intérêt national.

Autres taxons : la liste de la fiche offre un aperçu représentatif mais n'illustre pas complètement la richesse du site. Des compléments sont nécessaires (périodes d'observation, statut reproducteur, certains taxons non étudiés). Les données fournies indiquent les espèces présentes actuellement et durablement sur le site, certaines présentant un intérêt patrimonial élevé.

Les données sur la flore sont largement insuffisantes par rapport à la richesse de la zone. Des observations complémentaires devront absolument être réalisées sur tous les types de milieux présents (boisements, pelouses calcaires, friches, falaises, prairies humides, etc.).

En raison de son intérêt général, de la présence d'habitats inscrits à l'annexe I de la directive habitats et d'espèces inscrites à l'annexe II de cette même directive, il serait totalement justifié de rajouter ce site au réseau Natura 2000 en cours de réalisation.

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

- Une petite partie au nord est située dans les limites du PNR Périgord-Limousin.

e) Commentaires sur les facteurs d'évolution

- Certains facteurs (route, agriculture) correspondent à des activités ayant lieu en périphérie de la ZNIEFF. Mais leur influence, réelle ou potentielle, est indéniable.

f) Commentaires sur les habitats

-

15-SOURCES/INFORMATEURS

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Inventeur	Chiche F.		
Inventeur	Ibanez Franck		
Inventeur	Jouandoudet F.		
Inventeur	Kime D.		
Inventeur	GEREA		
Bibliographie	Kime D. et Meyer M.	2001	Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.
Inventeur	Ibanez / Chiche / Jouandoudet		
Inventeur	Chiche / Ibanez		

RÉGION ADMINISTRATIVE Aquitaine	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 27600001 / Zone de type 1	3-NOM DE LA ZONE RESEAU HYDROGRAPHIQUE ET COTEAUX DU BOULOU AVAL	IDENTIFIANT NATIONAL 720020047
------------------------------------	---	---	-----------------------------------

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									
720020047	197	Alytes obstetricans (Laurenti, 1768)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	53783	Apatura ilia (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	3522	Asio otus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	3958	Cinclus cinclus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet		4		2003
720020047	65133	Coenagrion mercuriale (Charpentier, 1840)			Jouandouet F.				1999 à 2004
720020047	92127	Colchicum autumnale L.			Ibanez Franck				2003
720020047	3422	Columba oenas Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003 à 2004
720020047	65401	Cordulegaster boltoni (Donovan, 1807)			Jouandouet F.				2004
720020047	219794	Cupido alcetas (Hoffmannsegg, 1804)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	3619	Dendrocopos medius (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003

720020047	3608	Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	77381	Emys orbicularis (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Chiche F.				2003
720020047	53865	Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775)			GEREA				1999 à 2004
720020047	2938	Falco peregrinus Tunstall, 1771		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet		2		2003 à 2004
720020047	98977	Fritillaria meleagris L.			Ibanez Franck				2003
720020047	60831	Genetta genetta (Linnaeus, 1758)			Chiche / Ibanez				2003 à 2004
720020047	65225	Gomphus vulgatissimus (Linnaeus, 1758)			Jouandouet F.				1999 à 2004
720020047	281	Hyla arborea (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	60630	Lutra lutra (Linnaeus, 1758)			Chiche / Ibanez				2003
720020047	53979	Lycaena dispar (Haworth, 1802)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	54085	Maculinea arion Linnaeus, 1758			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	60704	Mustela lutreola (Linnaeus, 1761)			Chiche / Ibanez				2003
720020047	60414	Myotis bechsteini (Kuhl, 1817)			Chiche F.				2003
720020047	60468	Nyctalus noctula (Schreber, 1774)			Chiche F.				2003
720020047	65254	Onychogomphus uncatus (Charpentier, 1840)			Jouandouet F.				1999 à 2004
720020047	12260	Pachytodes erratica			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	252	Pelodytes punctatus (Daudin, 1802)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003

2a

720020047	4540	Petronia petronia (Linnaeus, 1766)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	351	Rana temporaria Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	60295	Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)			Chiche F.				2003
720020047	60313	Rhinolophus hipposideros (Bechstein, 1800)			Chiche F.				2003
720020047	163	Triturus marmoratus (Latreille, 1800)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003

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									
720020047	2895	Accipiter nisus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	79734	Acer campestre L.			GEREA				2004
720020047	79763	Acer monspessulanum L.			GEREA				2004
720020047	79779	Acer platanoides L.			GEREA				2004
720020047	247607	Acleris forsskaleana (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047		Acleris holmania			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247631	Acleris kochiella (Goeze, 1783)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247616	Acleris schalleriana (Linnaeus, 1761)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247620	Acleris variegana (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens,				1999

					août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	247967	<i>Acrobasis consociella</i> (Hübner, 1813)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249817	<i>Acronicta alni</i> (Linnaeus, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249828	<i>Acronicta rumicis</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249542	<i>Actinotia polyodon</i> (Clerck, 1759)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	4342	<i>Aegithalos caudatus</i> (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	65440	<i>Aeshna cyanea</i> (Müller, 1764)			Jouandoudet F.				2004
720020047		<i>Aetheria bicolorata</i>			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247530	<i>Aethes hartmanniana</i> (Clerck, 1759)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999

720020047	247535	Aethes margaritana (Haworth, 1811)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247532	Aethes williana (Brahm, 1791)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247567	Agapeta hamana (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	53754	Aglais urticae (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248297	Agriphila straminella (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249200	Agrotis ipsilon (Hufnagel, 1766)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	3676	Alauda arvensis Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	3571	Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	248880	Alcis repandata (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 :				1999

					Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	248131	Algedonia terrealis (Treitschke, 1829)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	81569	Alnus glutinosa (L.) Gaertn.			GEREA				à 2004
720020047	82288	Anacamptis pyramidalis (L.) Rich.			GEREA				2004
720020047	1966	Anas platyrhynchos Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	65473	Anax imperator Leach, 1815			Jouandouet F.				2004
720020047	247242	Ancylis mitterbacheriana (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248833	Angerona prunaria (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	54451	Anthocharis cardamines (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	249388	Apamea sublustris (Esper, 1788)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des				1999

				Pyrénées Orientales.			
720020047	53688	Aphantopus hyperanthus Linnaeus, 1758			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	83205	Apium nodiflorum (L.) Lag.			GEREA		2004
720020047	247030	Apoda limacodes (Hufnagel, 1766)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	54339	Aporia crataegi (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	3551	Apus apus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet		2003
720020047	83267	Aquilegia vulgaris L.			GEREA		2004
720020047	53724	Araschnia levana (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	247728	Archips crataegana (Hübner, 1799)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	247727	Archips podana (Scopoli, 1763)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999

720020047	247730	Archips rosana (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247729	Archips xylosteana (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249053	Arctia caja (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249055	Arctia villica (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	219821	Argynnis adippe (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	219820	Argynnis aglaja (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	53878	Argynnis paphia (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999

720020047	54172	<i>Aricia agestis</i> D., 1775			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	84524	<i>Asplenium scolopendrium</i> L.			GEREA				2004
720020047	84534	<i>Asplenium trichomanes</i> L.			GEREA				2004
720020047	248520	<i>Asthena albulata</i> (Hufnagel, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249151	<i>Autographa gamma</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249288	<i>Axylia putris</i> (Linnaeus, 1761)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247114	<i>Bembecia uroceriformis</i> (Treitschke, 1834)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248853	<i>Biston betularia</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	65412	<i>Boyeria irene</i> (Fonscolombe, 1838)			Jouandoudet F.				2004
720020047	53913	<i>Brenthis daphne</i> (Bergsträsser, 1780)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou				1999

					valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	53915	Brenthis ino (Rottemburg, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	53367	Brintesia circe (Fabricius, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	259	Bufo bufo (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	2623	Buteo buteo (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	87143	Buxus sempervirens L.			GEREA				à 2004
720020047	249778	Callistege mi (Clerck, 1759)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249537	Callopietria juvenina (Stoll, 1782)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	65088	Calopteryx splendens (Harris, 1782)			Jouandoudet F.				1999 à 2004
720020047	65080	Calopteryx virgo (Linnaeus, 1758)			Jouandoudet F.				1999 à 2004
720020047	248919	Campaea honoraria (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999

720020047	445257	Campaea margaritata (Linnaeus, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	3540	Caprimulgus europaeus Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	249433	Caradrina morpheus (Hufnagel, 1766)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	4588	Carduelis cannabina (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	4583	Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	4580	Carduelis chloris (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	190355	Carex			GEREA				à 2004
720020047	89200	Carpinus betulus L.			GEREA				2004
720020047	249769	Catephia alchymista (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249748	Catocala fulminea (Scopoli, 1763)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249761	Catocala promissa (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248276	Catoptria pinella (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 :				1999

					Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	54052	Celastrina argiolus (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247190	Celypha lacunana (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247183	Celypha striana (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	65123	Cercion lindenii (Selys, 1840)			Jouandoudet F.				2004
720020047	65169	Ceriagrion tenellum (de Villers, 1789)			Jouandoudet F.				1999 à 2004
720020047	3791	Certhia brachydactyla C.L. Brehm, 1820		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	54557	Cerura erminea (Esper, 1783)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	61000	Cervus elaphus Linnaeus, 1758			Chiche / Ibanez				2003
720020047	249432	Charanyca trigrammica (Hufnagel, 1766)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248995	Chiasmia clathrata (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 :				1999

					Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	248258	<i>Chrysocrambus craterella</i> (Scopoli, 1763)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248257	<i>Chrysocrambus linetella</i> (Fabricius, 1781)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248314	<i>Chrysoteuchia culmella</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248384	<i>Cilix glaucata</i> (Scopoli, 1763)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	247253	<i>Clavigesta purdeyi</i> (Durrant, 1911)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	4625	<i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	247526	<i>Cochylidia rupicola</i> (Curtis, 1834)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou				1999

					valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	65141	Coenagrion puella (Linnaeus, 1758)			Jouandoudet F.				1999 à 2004
720020047	53661	Coenonympha arcania (Linnaeus, 1761)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	53623	Coenonympha pamphilus (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	219826	Colias alfacariensis Ribbe, 1905			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	54414	Colias crocea Geoffroy, 1785			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249161	Colocasia coryli (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	77947	Coluber viridiflavus Lacepède, 1789		• Reproduction certaine ou probable	Chiche F.				2003
720020047	3424	Columba palumbus Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	248811	Comibaena bajularia (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou				1999

					valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	247976	Conobathra repandana (Fabricius, 1798)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	92501	Cornus sanguinea L.			GEREA				2004
720020047	4503	Corvus corone Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	92606	Corylus avellana L.			GEREA				2004
720020047	249083	Coscinia cribaria (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249534	Cosmia trapezina (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247141	Cossus cossus (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248311	Crambus lathoniellus (Zincken, 1817)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047		Crambus pratellus			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de				1999

					la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	249815	Craniophora ligustri (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	92876	Crataegus monogyna Jacq.			GEREA				2004
720020047	65300	Crocothemis erythraea (Brullé, 1832)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	3465	Cuculus canorus Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	219793	Cupido argiades (Pallas, 1771)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	54029	Cupido minimus (Fuessly, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248412	Cyclophora linearia (Hübner, 1799)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247467	Cydia fagiglandana (Zeller, 1841)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999

				Pyrénées Orientales.			
720020047		Cydia funebrana			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	247462	Cydia pomonella (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	247466	Cydia splendana (Hübner, 1799)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	54854	Deilephila elpenor (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	54856	Deilephila porcellus (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	3703	Delichon urbica (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet		2003
720020047	3611	Dendrocopos major (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet		2003
720020047	3630	Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet		2003
720020047	249061	Diacrisia sannio (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens,		1999

					août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	445261	Dipleurina lacustrata (Panzer, 1804)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047		Discestra pugnax			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248100	Dolicharthria punctalis (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	54589	Drymonia dodonaea (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	54595	Drymonia querna (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249026	Drymonia velitaris (Hufnagel, 1766)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249528	Dypterygia scabriuscula (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens,				1999

					août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	54695	<i>Dysauxes ancilla</i> (Linnaeus, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248871	<i>Ectropis crepuscularia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249096	<i>Eilema complana</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249093	<i>Eilema depressa</i> (Esper, 1787)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249094	<i>Eilema griseola</i> (Hübner, 1803)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249095	<i>Eilema lurideola</i> (Zincken, 1817)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249102	<i>Eilema sororcula</i> (Hufnagel, 1766)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens,				1999

					août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	249329	Elaphria venustula (Hübner, 1790)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248040	Elegia fallax (Staudinger, 1881)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	61618	Eliomys quercinus (Linnaeus, 1766)			Chiche / Ibanez				2003
720020047	248867	Ematurga atomaria (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	4659	Emberiza cirulus Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	4657	Emberiza citrinella Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	65155	Enallagma cyathigerum (Charpentier, 1840)			Jouandoudet F.				2004
720020047	248079	Endotricha flammealis (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247685	Epagoge grotiana (Fabricius, 1781)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247339	Epinotia festivana (Hübner, 1799)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou				1999

					valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	248936	<i>Epione repandaria</i> (Hufnagel, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248771	<i>Epirrhoe alternata</i> (Müller, 1764)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248775	<i>Epirrhoe galiata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	4001	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	53307	<i>Erynnis tages</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249776	<i>Euclidia glyphica</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247307	<i>Eucosma conterminana</i> (Guenée, 1845)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999

720020047	247294	<i>Eucosma hohenwartiana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247214	<i>Eudemis profundana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249033	<i>Euproctis chrysorrhoea</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248363	<i>Euthrix potatoria</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247918	<i>Euzophera pinguis</i> (Haworth, 1811)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	97947	<i>Fagus sylvatica</i> L.			GEREA				à 2004
720020047	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	2669	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L.			GEREA				2004
720020047	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	249028	<i>Furcula bicuspis</i> (Borkhausen, 1790)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de				1999

					la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	249027	Furcula furcula (Clerck, 1759)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	3059	Gallinula chloropus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	4466	Garrulus glandarius (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	100310	Glechoma hederacea L.			GEREA				2004
720020047	61648	Glis glis (Linnaeus, 1766)			Chiche / Ibanez				2003
720020047	54650	Gluphisia crenata (Esper, 1785)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	65227	Gomphus pulchellus Selys, 1840			Jouandoudet F.				2003 à 2004
720020047	248594	Gymnoscelis rufifasciata (Haworth, 1809)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247287	Gypsonoma aceriana (Duponchel, 1843)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247283	Gypsonoma dealbana (Frölich, 1828)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047		Habrosyne piritoides			Kime D. et Meyer M. - 2001 :				1999

					Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	249493	Hada plebeja (Linnaeus, 1761)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	459045	Hadena rivularis (Fabricius, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	53969	Hamearis lucina (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249030	Harpyia milhauseri (Fabricius, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	100787	Hedera helix L.			GEREA				2004
720020047	247197	Hedya nubiferana (Haworth, 1811)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249320	Heliothis viropilaca (Hufnagel, 1766)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999

720020047	54824	Hemaris fuciformis (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.			1999
720020047	249313	Herminia grisealis (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.			1999
720020047	53376	Hipparchia fagi (Scopoli, 1763)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.			1999
720020047	4215	Hippolais polyglotta (Vieillot, 1817)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet			2003
720020047	3696	Hirundo rustica Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet			2003
720020047	249425	Hoplodrina octogenaria (Goeze, 1781)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.			1999
720020047	292	Hyla meridionalis Boettger, 1874		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet			2003
720020047	54805	Hyloicus pinastri (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.			1999
720020047	248878	Hypomecis punctinalis (Scopoli, 1763)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.			1999

			Pyrénées Orientales.			
720020047	248877	Hypomecis roboraria (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.	1999
720020047	248477	Idaea aversata (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.	1999
720020047	248467	Idaea biselata (Hufnagel, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.	1999
720020047	248476	Idaea emarginata (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.	1999
720020047	248450	Idaea fuscovenosa (Goeze, 1781)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.	1999
720020047	248428	Idaea ochrata (Scopoli, 1763)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.	1999
720020047	248480	Idaea straminata (Borkhausen, 1794)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des	1999

				Pyrénées Orientales.			
720020047	53736	Inachis io (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	163498	Iphiclides podalirius (Scopoli, 1763)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	103772	Iris pseudacorus L.			GEREA		2004
720020047	65109	Ischnura elegans (Vander Linden, 1820)			Jouandoudet F.		1999 à 2004
720020047	104397	Juniperus communis L.			GEREA		2004
720020047	53609	Lasiommata maera (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	53604	Lasiommata megera (Linnaeus, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	54376	Leptidea sinapis (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	65220	Lestes viridis (Vander Linden, 1825)			Jouandoudet F.		2004
720020047	65262	Libellula depressa Linnaeus, 1758			GEREA		1999 à 2004
720020047	65271	Libellula quadrimaculata Linnaeus, 1758			Jouandoudet F.		1999 à 2004
720020047	248829	Ligdia adustata (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou		1999

					valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	105966	Ligustrum vulgare L.			GEREA				2004
720020047	53770	Limenitis camilla (Linnaeus, 1764)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	53767	Limenitis reducta Staudinger, 1901			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249104	Lithosia quadra (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047		Lithospermum purpureocaeruleum			GEREA				2004
720020047	248922	Lomaspilis marginata (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	106581	Lonicera periclymenum L.			GEREA				2004
720020047	4013	Luscinia megarhynchos C. L. Brehm, 1831		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	53973	Lycaena phlaeas (Linnaeus, 1761)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249772	Lygephila viciae (Hübner, 1822)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou				1999

					valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	249050	<i>Lymantria monacha</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248998	<i>Macaria alternata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249000	<i>Macaria liturata</i> (Clerck, 1759)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248997	<i>Macaria notata</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249139	<i>Macdunnoughia confusa</i> (Stephens, 1850)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	54829	<i>Macroglossum stellatarum</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	54773	<i>Macrothylacia rubi</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou				1999

					valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	54744	Malacosoma neustria (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	53668	Maniola jurtina (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	60674	Martes foina (Erxleben, 1777)			Chiche / Ibanez				2003
720020047	60658	Martes martes (Linnaeus, 1758)			Chiche / Ibanez				2003
720020047	249842	Meganola albula (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249841	Meganola strigula (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	53700	Melanargia galathea (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249454	Melanchra persicariae (Linnaeus, 1761)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des				1999

					Pyrénées Orientales.				
720020047	60636	Meles meles (Linnaeus, 1758)			Chiche / Ibanez				2003
720020047	107880	Melica uniflora Retz.			GEREA				2004
720020047	219812	Melitaea athalia (Rottemburg, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	53794	Melitaea didyma (Esper, 1778)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248901	Menophra abruptaria (Thunberg, 1792)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247799	Merrifieldia tridactyla (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	4684	Miliaria calandra (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	249109	Miltochrista miniata (Forster, 1771)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	3941	Motacilla alba Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	3755	Motacilla cinerea Tunstall, 1771		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	108874	Muscari comosum (L.) Mill.			GEREA				2004

720020047	4319	Muscicapa striata (Pallas, 1764)	• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	60731	Mustela putorius Linnaeus, 1758		Chiche / Ibanez				2003
720020047	247951	Myelois circumvoluta (Fourcroy, 1785)		Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	60430	Myotis daubentoni (Kuhl, 1817)		Chiche F.				
720020047	60408	Myotis nattereri (Kuhl, 1817)		Chiche F.				2003
720020047	249558	Mythimna ferrago (Fabricius, 1787)		Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249549	Mythimna impura (Hübner, 1808)		Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249561	Mythimna l-album (Linnaeus, 1767)		Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249547	Mythimna pudorina (Denis & Schiffermüller, 1775)		Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	521551	Mythimna scirpi (Duponchel, 1836)		Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999

720020047	249552	Mythimna unipuncta (Haworth, 1809)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	78048	Natrix maura (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Chiche F.				2003
720020047	78064	Natrix natrix (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Chiche F.				2003
720020047	249250	Noctua fimbriata (Schreber, 1759)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249252	Noctua janthina Denis & Schiffermüller, 1775			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249246	Noctua pronuba (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248088	Nomophila noctuella (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247263	Notocelia uddmanniana (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	54580	Notodonta torva (Hübner, 1803)			Kime D. et Meyer M. - 2001 :				1999

					Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	249023	Notodonta tritophus (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249024	Notodonta ziczac (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249114	Nudaria mundana (Linnaeus, 1761)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	109732	Nuphar lutea (L.) Sm.			GEREA				2004
720020047	53337	Ochlodes venatus Bremer, 1853			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249291	Ochroleura plecta (Linnaeus, 1761)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249339	Oligia latruncula (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999

720020047	249337	Oligia strigilis (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248938	Opisthograptis luteolata (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	3803	Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	111369	Ornithogalum pyrenaicum L.			GEREA				2004
720020047	248127	Ostrinia nubilalis (Hübner, 1796)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249007	Ourapteryx sambucaria (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247830	Oxyptilus pilosellae (Zeller, 1841)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247716	Pandemis heparana (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	54468	Papilio machaon Linnaeus, 1758			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou				1999

					valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	249307	Paracolax tristalis (Fabricius, 1794)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047		Paraponyx stratiotata			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	53595	Pararge aegeria (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	3760	Parus caeruleus Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	4361	Parus cristatus Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	3764	Parus major Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	4351	Parus palustris Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	4525	Passer domesticus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	4532	Passer montanus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	248007	Pempelia palumbella (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248893	Peribatodes secundaria (Denis &			Kime D. et Meyer M. - 2001 :				1999

		Schiffermüller, 1775)			Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	54573	Peridea anceps (Goeze, 1781)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047		Perinephele lancealis			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	2832	Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	54548	Phalera bucephala (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	54614	Pheosia tremula (Clerck, 1759)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047		Philerene transversata			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248133	Phlyctaenia coronata (Hufnagel, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999

				Pyrénées Orientales.			
720020047	4035	Phoenicurus ochruros (S. G. Gmelin, 1774)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet		2003
720020047	249074	Phragmatobia fuliginosa (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	247991	Phycita roborella (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	4269	Phylloscopus bonelli (Vieillot, 1819)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet		2003
720020047	4280	Phylloscopus collybita (Vieillot, 1887)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet		2003
720020047	4272	Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet		2003
720020047	249121	Phytometra viridaria (Clerck, 1759)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	4474	Pica pica (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet		2003
720020047	3603	Picus viridis Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet		2003
720020047	54342	Pieris brassicae (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	219833	Pieris napi (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens,		1999

					août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	219831	<i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)			Chiche F.				2003
720020047	248977	<i>Plagodis dolabraria</i> (Linnaeus, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248976	<i>Plagodis pulveraria</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	114012	<i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb.			GEREA				2004
720020047	65179	<i>Platycnemis acutipennis</i> Selys, 1841			Jouandoudet F.				1999 à 2004
720020047	65182	<i>Platycnemis latipes</i> Rambur, 1842			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	65184	<i>Platycnemis pennipes</i> (Pallas, 1771)			Jouandoudet F.				1999 à 2004
720020047	249415	<i>Platyperigea aspersa</i> (Rambur, 1834)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	54170	<i>Plebejus argyrognomon</i>			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999

				Pyrénées Orientales.			
720020047	248117	Pleuroptya ruralis (Scopoli, 1763)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	246225	Pleurota aristella (Linnaeus, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	245818	Plutella xylostella (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	77756	Podarcis muralis (Laurenti, 1768)		• Reproduction certaine ou probable	GEREA		2004
720020047	249450	Polia nebulosa (Hufnagel, 1766)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	53759	Polygonia c-album (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	219767	Polyommatus bellargus (Rottemburg, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.		1999
720020047	54279	Polyommatus icarus (Rottemburg, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou		1999

					valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	249511	<i>Polyphaenis sericata</i> (Esper, 1787)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249303	<i>Polypogon tentacularia</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249664	<i>Protodeltote pygarga</i> (Hufnagel, 1766)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	3978	<i>Prunella modularis</i> (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	116142	<i>Prunus spinosa</i> L.			GEREA				2004
720020047	247680	<i>Pseudargyrotoza conwagana</i> (Fabricius, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	346092	<i>Pseudeustrotia candidula</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248935	<i>Pseudopanthera macularia</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens,				1999

					août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	248824	<i>Pseudoterpna pruinata</i> (Hufnagel, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	54625	<i>Pterostoma palpina</i> (Clerck, 1759)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248148	<i>Pyrausta aurata</i> (Scopoli, 1763)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248146	<i>Pyrausta despicata</i> (Scopoli, 1763)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248149	<i>Pyrausta purpuralis</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	53221	<i>Pyrgus malvae</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	53691	<i>Pyronia tithonus</i> (Linnaeus, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens,				1999

					août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047		Pyropteron chrysidiformis			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249317	Pyrrhia umbra (Hufnagel, 1766)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	65101	Pyrrhosoma nymphula (Sulzer, 1776)			Jouandoudet F.				1999 à 2004
720020047	116703	Quercus humilis Mill.			GEREA				à 2004
720020047	116759	Quercus robur L.			GEREA				2004
720020047	3036	Rallus aquaticus Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	310	Rana dalmatina Fitzinger, 1838		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	4308	Regulus regulus (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	247073	Rhagades pruni (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	117526	Rhamnus alaternus L.			GEREA				2004
720020047		Rhinoprora rectangulata			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248485	Rhodostrophia vibicaria (Clerck, 1759)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens,				1999

					août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	247372	Rhopobota naevana (Hübner, 1817)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247246	Rhyacionia pinicolana (Doubleday, 1849)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249120	Rivula sericealis (Scopoli, 1763)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	118916	Rubia peregrina L.			GEREA				2004
720020047	119698	Ruscus aculeatus L.			GEREA				2004
720020047	249507	Rusina ferruginea (Esper, 1785)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	92	Salamandra salamandra (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	197334	Salix			GEREA				à 2004
720020047	219758	Satyrium ilicis (Esper, 1779)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	4053	Saxicola torquata (Linnaeus, 1766)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	248354	Scoparia ambigualis (Treitschke, 1829)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou				1999

					valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	248503	Scopula rubiginata (Hufnagel, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248492	Scopula tessellaria (Boisduval, 1840)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248924	Selenia dentaria (Fabricius, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248925	Selenia lunularia (Hübner, 1788)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	248926	Selenia tetralunaria (Hufnagel, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	4571	Serinus serinus (Linnaeus, 1766)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	123481	Silene flos-cuculi (L.) Clairv.			GEREA				2004
720020047	248939	Siona lineata (Scopoli, 1763)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens,				1999

					août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	3774	<i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	124319	<i>Sorbus domestica</i> L.			GEREA				2004
720020047	54647	<i>Spatalia argentina</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	54801	<i>Sphinx ligustri</i> Linnaeus, 1758			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047		<i>Spiala sertorius</i>			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247367	<i>Spilonota ocellana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249068	<i>Spilosoma lubricipeda</i> (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249067	<i>Spilosoma lutea</i> (Hufnagel, 1766)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999

720020047	3429	Streptopelia decaocto (Frivaldszky, 1838)	• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	3439	Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)	• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	3518	Strix aluco Linnaeus, 1758	• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	4516	Sturnus vulgaris Linnaeus, 1758	• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	125295	Succisa pratensis Moench		GEREA				2004
720020047	4257	Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)	• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	4252	Sylvia communis Latham, 1787	• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	65192	Sympecma fusca (Vander Linden, 1820)		Jouandouet F.				2004
720020047	65322	Sympetrum sanguineum (Müller, 1764)		Jouandouet F.				2004
720020047	65344	Sympetrum striolatum (Charpentier, 1840)		Jouandouet F.				2004
720020047	248078	Synaphe punctalis (Fabricius, 1775)		Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	977	Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)	• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandouet				2003
720020047	248398	Tethea ocularis (Linnaeus, 1767)		Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	54674	Thaumetopoea pityocampa (Denis & Schuffermuller, 1775)		Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	53320	Thymelicus acteon (Rottemburg, 1775)		Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou				1999

					valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				
720020047	53326	Thymelicus lineolus Ochsenheimer, 1808			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247974	Trachycera marmorea (Haworth, 1811)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	249672	Trisateles emortualis (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	155	Triturus helveticus (Razoumowsky, 1789)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	3967	Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	4117	Turdus merula Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	4129	Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	4142	Turdus viscivorus Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	3482	Tyto alba (Scopoli, 1769)		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003
720020047	248172	Udea ferrugalis (Hübner, 1796)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	3590	Upupa epops Linnaeus, 1758		• Reproduction certaine ou probable	Ibanez / Chiche / Jouandoudet				2003

				probable				
720020047	53741	Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.			1999
720020047	129477	Vincetoxicum hirundinaria Medik.			GEREA			2004
720020047	78130	Vipera aspis (Linnaeus, 1758)		• Reproduction certaine ou probable	Chiche F.			2003
720020047	60585	Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)			Chiche / Ibanez			2003
720020047	248388	Watsonalla binaria (Hufnagel, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.			1999
720020047	249219	Xestia c-nigrum (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.			1999
720020047	249221	Xestia triangulum (Hufnagel, 1766)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.			1999
720020047	245786	Yponomeuta cagnagella (Hübner, 1813)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.			1999
720020047	245784	Yponomeuta padella (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.			1999

720020047	245790	Yponomeuta plumbella (Denis & Schiffermüller, 1775)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247331	Zeiraphera isertana (Fabricius, 1794)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247136	Zeuzera pyrina (Linnaeus, 1761)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247044	Zygaena fausta (Linnaeus, 1767)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247058	Zygaena filipendulae (Linnaeus, 1758)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247057	Zygaena transalpina (Esper, 1780)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999
720020047	247060	Zygaena trifolii (Esper, 1783)			Kime D. et Meyer M. - 2001 : Entomological inventories in the Boulou valley. Actes du colloque international de la cartographie des invertébrés européens, août 1999. OPIE / Conseil général des Pyrénées Orientales.				1999

RÉGION ADMINISTRATIVE Aquitaine	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 27600001 / Zone de type 1	3-NOM DE LA ZONE RESEAU HYDROGRAPHIQUE ET COTEAUX DU BOULOU AVAL	IDENTIFIANT NATIONAL 720020047
------------------------------------	---	---	-----------------------------------

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

720020047	3571	Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)	A		oui			
720020047	197	Alytes obstetricans (Laurenti, 1768)	D	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 2			oui	
720020047	259	Bufo bufo (Linnaeus, 1758)	A	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 3				
720020047	3540	Caprimulgus europaeus Linnaeus, 1758	A		oui			
720020047	2873	Circaetus gallicus (Gmelin, 1788)	A		oui			
720020047	65133	Coenagrion mercuriale (Charpentier, 1840)	D	• Insectes protégés Article 3		oui		
720020047	3619	Dendrocopos medius (Linnaeus, 1758)	D		oui			
720020047	3608	Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)	D		oui			
720020047	77381	Emys orbicularis (Linnaeus, 1758)	D	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 2		oui	oui	
720020047	53865	Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775)	D	• Insectes protégés Article 3		oui		
720020047	2938	Falco peregrinus Tunstall, 1771	D		oui			
720020047	60831	Genetta genetta (Linnaeus, 1758)	D	• Mammifères protégés Article 2				oui
720020047	281	Hyla arborea (Linnaeus, 1758)	D	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 2			oui	
720020047	292	Hyla meridionalis Boettger, 1874	A	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 2			oui	
720020047	60630	Lutra lutra (Linnaeus, 1758)	D	• Mammifères protégés Article 2 • Vertébrés menacés d'extinction		oui	oui	
720020047	53979	Lycaena dispar (Haworth, 1802)	D	• Insectes protégés Article 2		oui	oui	
720020047	60658	Martes martes (Linnaeus, 1758)	A					oui
720020047	60704	Mustela lutreola (Linnaeus, 1761)	D	• Mammifères protégés Article 2 • Vertébrés menacés d'extinction		oui	oui	
720020047	60731	Mustela putorius Linnaeus, 1758	A					oui
720020047	60408	Myotis nattereri (Kuhl, 1817)	A	• Mammifères protégés Article 2			oui	
720020047	78048	Natrix maura (Linnaeus, 1758)	A	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 3				
720020047	78064	Natrix natrix (Linnaeus, 1758)	A	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 2			oui	

Annexes

720020047	60468	Nyctalus noctula (Schreber, 1774)	D	• Mammifères protégés Article 2			oui	
720020047	252	Pelodytes punctatus (Daudin, 1802)	D	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 3				
720020047	2832	Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)	A		oui			
720020047	60479	Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)	A	• Mammifères protégés Article 2			oui	
720020047	77756	Podarcis muralis (Laurenti, 1768)	A	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 2			oui	
720020047	310	Rana dalmatina Fitzinger, 1838	A	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 2			oui	
720020047	351	Rana temporaria Linnaeus, 1758	D	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 6 • Amphibiens et Reptiles protégés Article 5				oui
720020047	60295	Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)	D	• Mammifères protégés Article 2		oui	oui	
720020047	60313	Rhinolophus hipposideros (Bechstein, 1800)	D	• Mammifères protégés Article 2		oui	oui	
720020047	119698	Ruscus aculeatus L.	A					oui
720020047	92	Salamandra salamandra (Linnaeus, 1758)	A	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 3				
720020047	163	Triturus marmoratus (Latreille, 1800)	D	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 2			oui	
720020047	78130	Vipera aspis (Linnaeus, 1758)	A	• Amphibiens et Reptiles protégés Article 4				