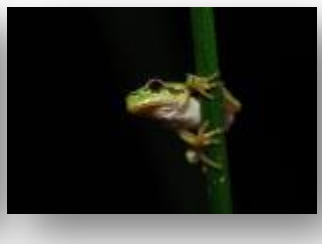
Vienne nature

Inventaires des Amphibiens et des Reptiles de la Vienne

Synthèse des connaissances au 31/12/2016

Janvier 2017



Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement Nouvelle-Aquitaine

Région Nouvelle-Aquitaine

l'Europe s'engage en Poitou-Charentes
Fonds Européen de Développement Régional

Inventaires des Amphibiens et des Reptiles de la Vienne

Synthèse des connaissances au 31/12/2016

Janvier 2017

Coordination et rédaction
Miguel GAILLEDRAT
Lucie TEXIER

Vienne Nature
Société de Protection de la Nature et de l'Environnement dans la Vienne
14 rue Jean Moulin – 86240 Fontaine le Comte
Tél. 05 49 88 99 04 - Fax. 08 26 99 86 21
E-mail. vienne.nature@wanadoo.fr
www.vienne-nature.asso.fr

SOMMAIRE

SOMMAIRE 1
LISTE DES FIGURES ET TABLEAUX 3
LISTE DES FIGURES 3
LISTE DES TABLEAUX 3
PREAMBULE 4
LES AMPHIBIENS 6
LES URODELES 11
Salamandre tachetée 11
Triton marbré 11
Triton crêté 12
Triton de Blasius 12
Triton alpestre 13
Triton palmé 13
LES ANOURES 14
Sonneur à ventre jaune 14
Alyte accoucheur 14
Pélodyte ponctué 15
Crapaud commun 15
Crapaud calamite 16
Rainette verte 16
Grenouille rousse 17
Grenouille agile 17
Grenouille rieuse 18
Grenouille de Lessona 18
Grenouille commune 19
Complexe Grenouille de Lessona et Grenouille commune 19
LES REPTILES 20
LES TORTUES 25
Cistude d'Europe 25
LES LEZARDS 26
Lézard vert occidental 26
Lézard des murailles 26
Orvet fragile 27
LES SERPENTS 28
Couleuvre verte et jaune 28
Couleuvre d'Esculape 28
Couleuvre à collier 29
Couleuvre vipérine 29
Coronelle lisse 30
Vipère aspic 30
ESPECES INTRODUITES 31
Spélerpès de Strinati 31
Xénope lisse 31
Trachémyde écrite (Tortue de Floride) 32
Serpent faux-corail 32
Serpent des blés 33

ESPECES A RECHERCHER *34*
Triton ponctué *34*
Pelobates brun *34*
Rainette méridionale *35*
Lézard des souches *35*
Lézard vivipare *36*
PERSPECTIVES *37*
BIBLIOGRAPHIE *39*
OUTILS EN LIGNE *40*
ETUDES HERPETOLOGIQUES EN VIENNE *41*

LISTE DES FIGURES ET TABLEAUX

LISTE DES FIGURES

Figure 1. Evolution du nombre de données Amphibiens en Vienne sur la période 1990-2016. 6
Figure 2. Localisation des données d'Amphibiens dans la Vienne entre 1990 et 2016. 7
Figure 3. Nombre d'observations d'Amphibiens dans la Vienne entre 2001 et 2016. 9
Figure 4. Nombre d'espèces d'Amphibiens inventoriées par mailles dans la Vienne entre 2001 et 2016. 10
Figure 5. Evolution du nombre de données Reptiles en Vienne sur la période 1990-2016. 20
Figure 6. Localisation des données de Reptiles dans la Vienne entre 1990 et 2016. 21
Figure 7. Nombre d'observation de Reptiles dans la Vienne entre 2001 et 2016. 23
Figure 8. Nombre d'espèces de Reptiles inventoriées par mailles dans la Vienne entre 2001 et 2016. 24
Figure 9. Localisation des mailles Amphibiens à prospecter. 37
Figure 10. Localisation des mailles Reptiles à prospecter. 38

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1. Liste et statut des Amphibiens observés dans la Vienne entre 1990 et 2016. 8
Tableau 2. Liste et statut des Reptiles observés dans la Vienne entre 1990 et 2016. 22

PREAMBULE

Le programme d'inventaire des Amphibiens et des Reptiles du Poitou-Charentes a débuté en 1998 sous l'égide de Poitou-Charentes Nature. Notre association était chargée de réaliser et de coordonner cet inventaire dans le département de la Vienne. En 2001, la fin de ce programme a permis la publication de l'atlas préliminaire des Amphibiens et des Reptiles du Poitou-Charentes (Poitou-Charentes Nature, 2002).

Depuis la fin de ce programme, de nouvelles prospections en vue d'accroître nos connaissances ont été réalisées par les bénévoles de notre association. En 2017, les associations naturalistes de Poitou-Charentes Nature se lancent à nouveau dans la réalisation d'un atlas des Reptiles et des Amphibiens du Poitou-Charentes (http://www.vienne-nature.asso.fr/atlas-herpeto.html).

Ce document présente une synthèse des données naturalistes issues des prospections, suivis et études menés dans le département de la Vienne depuis 2001. Après une présentation des résultats généraux, une synthèse cartographique des observations réalisées entre 1990 et 2016 pour chacune des espèces d'Amphibiens et de Reptiles présentes dans le département de la Vienne est proposée. Ce document servira de base pour orienter de nouvelles prospections en vue de l'élaboration d'un nouvel atlas de répartition des espèces.

Cette synthèse n'a été possible que grâce à la participation de nombreux contributeurs, le plus souvent bénévoles, néophytes ou expérimentés, qui ont recueilli les milliers d'informations sans lesquelles les résultats de ce travail n'auraient pas été si complets.

Depuis le début de la démarche lancée en 1990, le nombre de contributeurs n'a cessé d'augmenter pour atteindre 415 personnes qui par leurs contributions ont ainsi permis d'enrichir nos connaissances sur l'herpétofaune départementale.

ADEV, AGUILLON Vincent, ALEXANDRE Jean-François, ALEXIS Rodolphe, ALLAIN Marie-Claude, ALLARD Michel, ANDERSEN P.H., ANDRIEU Coralie, ANTON Thierry, ARNOT André, ARTHUR Laurent, AUCHER Jean-Paul, AUCLAIR Benjamine, AUGEARD Dany, AUGRY Eric, AUGRY Valérie, AUSANNEAU Matthieu, BACOUËL GÉRARD, BAILLARGEAT Sébastien, BARANDE Serge – Ecosphère, BARNACOTT, BARON Yves, BAUDON David, BAXTER Alan, BAZILE Anne-Sophie, BEDUCHAUD William, BEGUIN Etienne, BELLION Marc, BERRY Francine, BERTEAU Jack, BERTHAULT Sandrine, BERTON Louisette, BERTRAND Claire, BEZARD Steven, BIGET Laurent, Biotope, BKM, BLODEN Yves, BLONDEAU Nicolas, BLONDELLE Henri, BODIN Thomas, BOILDIEU Laurent, BOILEVIN Guy-François, BOIREAU Alain, BOISTARD Emilie, BONNIER Bernard, BONTEMPS François, BOSSY Muriel, BOUDAREL Patrick, BOULLAH Colette, BOURDEAU Lydia, BOURDIN Laurent, BOURGEOIS Olivier, BOURLHONNE Léa, BOUT Nicolas, BOUTRY Julien, BRAMARD Michel, BRANCIFORTI Julian, BREANT Danièle, BROUCKE Hélène, BRUGIER Arnaud, BRUN J-P, BRUNET Mickaël, BUCK Jemma & Graham, BUSSIERE Raphael, CABIROL Rémi, CACOUAULT Didier, CAIGNEAUX Roland, CAINE Venetia, Calidris, CARMELO DI BATOLO, CARRE Thierry, CARTIER J.L., CAUPENNE Michel, CAVALLIN Pascal, CERA Environnement, CHAMARD Joanie, CHAMBOLLE Christophe, CHANTEMARGUE Romain, CHANTREAU Frédéric, CHAPLAIN Jean-Marie, CHARPENTIER M., CHERIOT Thierry, CHERON Alice, COCHON Marianne, CODET Gilles, COLAISSEAU Félix, COLAS Philippe, COMPAGNON Hugo, COTTIN Benoît, COUDRET, COUPEAU Didier, COURANT Sylvain, COUSIN Pierre, COUTURAUD Bernard, COUTURAUD Marie-Noëlle & Bernard, COUTURIER Samuel, COUTURIER Thibaut, CPIE Val de Gartempe, CREN, CROZIER Dominique, CURTAT Monique, DALLOUX Sylvain, DALMON Enzo, DALPHRASE Nicolas, DANTEN Benoît, DASRIAUX Claude, DAUNAY Jean, DAVAL Isabelle, DAVID Romain, DE IZARRA Zacharrie, DE SEYNES Aurélie, DECHARTRE Jérémy, DELAMARE Ludivine, DELLIAUX Christine, DELORME Quentin, DELVALLEE Joseph, DEMOGUE Nathalie, DENIS Thomas, DENTZ Clémentine, DERMIKAELIEN Sophie, DEROUCH Mathieu, DESCHAMPS Chantal, DESCOMBE Claude, DESCOMBES Jean-Claude, DESGRANGES Sylvie, DIEULEVEUT Tibo, DIONNEAU Sylvain, DOHOGNE Romuald, DOLIMIER Valérie, DORE R., DORFIAC

Matthieu, DUBECH Pascal, DUBOIS Gaétan, DUBOIS Thierry, DUCEPT Samuel, DUCLOUX Alain, DUFAY Daniel, DUFOUR Helena, DUGUY R., DUPAIX Alice, DUPAS Louis, DUREPAIRE Philippe, DUSOULIER François, ESCUDIE Ivan, ESNAULT Sarah, ETIENNE Justine, EVRARD Philippe, FACQUEUR Christine, FAIVRE Cédric, FAUCHER Jérôme, FAUPIN Grégory, FERRON Jean-Luc, FERRON Maïlys, FILLON Bruno, FILLON-HUSSON Danièle, FINIDORI Dominique, FORDHAM Peter, FORTIER Marie-Laurence, FOUCHEREAU Vincent, FOUQUET Antoine, FRECHARD Alain, FURET Vincent, GABORIT Georges, GABORIT Samuel, GADIOUX Christian, GAILLEDRAT Miguel, GATIGNOL Patrick, GATINEAU Cindy, GERMANANGUE Geneviève, Gestion Réserve du Pinail (GEREPI), GILARDOT Daniel, GILET Vincent, GIORDANO Charlotte, GIRAUD Josselin, GOBIN Raphaël, GODDERIDGE Dominique, GRACIEUX Céline, GRANGER MICHEL, GRELL Alice, GRELLIER Freddy, GREMILLET Sophie, GRILLET PIERRE, GRISVARD Pierre, GROMY Sandrine, GROUPE CHARENTE NATURE, Groupe Naturaliste de VN, GROUPE ORNITHO DES DEUX-SÈVRES, GROUPE PCN, GUENESCHEAU Yvon, GUERIN Thierry, GUESDON Marc, GUIGNE Pierre, GUILLAUME Patricia, GUILLON Michaël, GUILLOTEAU Hélène, GUINARD Yvonnick, GUINOT Antoine, GUY Jérôme, GUY Pierre, HECKLY Xavier, HERPIN Jean-Luc, HERVE Raphaël, HEUCLIN DANIEL, HIBON Guy, HOLTHOF Eric, HOLTHOF Julie, HOLTHOF Mathieu, HUTIN Nicolas, INGREMEAU Daniel, INRA, JACQUELIN Sandrine, JALICON Pierre-Yves, JEANNEAU, JEAN-PIERRE Caroline, JOLLIVET Suzy, JOMAT Emilien, JOMAT Loïc, JOMAT Patrick, JOMAT Sylvie, JOUBERT Benoit, JOULAIN Simone, JOURDE Philippe, KANG Mary, KESTEMAN Blandine, LABARET Julien, LABBAYE Agnès, LALLEMAND Jérôme, LANDAIS Maxime, LANGOUMOIS Jean, LAURENT Guy, LE CHANONY Claire, LEAUTE Sylvain, LECLERC Amandine, LECOMTE François, LEFEBVRE François, LEMAITRE Christophe, LEVASSEUR Michel, LIEGEOIS Bernard, LIEGEOIS Bernard, LIOT Adélaide, LPO Anjou, LUCK Chris, LUINI Estelle, LYONNET Thibault, MADY Mickaël, MAGNON Franck, MAICHETEAU Angélique, MALLET Anne-Marie, MALTESE-CROTTIER Kevin, MANCEAU Vincent, MARTIN Christophe, MARTIN Georges, MARTINAUD Rémi, MASSET Jean-François, MATHIOT Aude, MAUDUYT Lubin, MAZEREAU Arnaud, MEIGNANT Cyrille, MERCERON Bruno, MERLIER Pascal, METAIS Alain, METIVIER Pierre, MICHAUD Michel, MICHELET Guillaume, MIGAUD Pierre, MILARET Vincent, MINET Nicolas, MONCHAUX Geoffrey, MONCOMBLE Mathieu, MONDION Julien, MONNIER Cathy, MONTAGNE Vincent, MONTEPINI Julien, MONTFORT Didier, MOREAU Christian, MOREAU Gaëlle, MOREAU Michel, MOREAU Patrice, MORILLON Olivier, MORISSON Julie, MOUSSET Marie, MROCZKO Cédric, MUZZOLINI Céline, NADAL Yann, NAULLEAU Guy, NIORTHE Dominique, NORMANT Mathieu, NOWAK ERIC, OLLIVIER David, OTREBSKY Gérard, OUBRIER Hervé, Ouest Aménagement, OUVRARD Régis, PAMART Aline, PAPOT Didier, PASQUIER Guillaume, PELLERIN Vincent, PERRAULT Aurore, PERRIN SAMUEL, PERRINET Michel, PERSUY Alain, PETIT Bruno, PETITSIGNE Jean-Pierre, PEYRAT François, PICHARD Adeline, PIMPIN Sandrine, PINEAU Elodie, PITERS Stéphane, PLAT Franck, PLAT Pierre, PLUCHON Nicolas, POCHET Jean-François, POIREL Cyrille, POISSON Kévin, POISSON Olivier, POITEVIN Caroline, PORTHEAULT Alexandre, POULET Nicolas, POUVREAU Olivier, PRATT Alban, PRECIGOUT Laurent, PREVOST Jacques, PREVOST Olivier, PROUST André, PROUST Charles, PROVOST Catherine, PROVOST Dominique, PROVOST Jean, PROVOST Sylvain, PUAU Ambroise, QUERCY Philippe, QUINTARD Christian, RANSDALE Nick, RASSINEUX Matthieu, RAVEAU Johann, REBIC Hervé, REGNERY Baptiste, RENOUST Aurélie, RFF, RIBOTTO Laure, RICHARD Denis, RICHARD Emmanuel, RICHET Catherine, RIGAUDEAU Bruno, RIGAULT Thierry, RIVAU Miguel, RIVIERE Nicole, ROCHELET Benoît, ROSSIGNOL Pierren, ROUE Sébastien, ROUX Didier, ROYER Armelle, ROYER Michel, RUET Pascale, SAUNIER-COURT Cécilia, SAUVAGET Philippe, SEILLER Benoit, SELLIER Yann, SENECAL Angéline, SERENA Alain, SERVEAU Jean-Michel, SHF, SIMON Angélique, Société des Sciences de Châtellerault, SOURIC Eric, SUAUDEAU Romain, SYLVESTRE Aude, Symbiose environnement, TAQUET Ewan, TEXIER Audrey, TEXIER Lucie, THELLEEZ Fabrizia, THERY Paul, THERY Paul-Mickaël, THIAUDIERE Anne, THIMONIER Jacques, THIRION Jean-Marc, THOMAS Sophie, TILLET Johan, TILLET Serge, TIPHANEAU Marion, TOURON Emmanuel, TOUVENET Sylvain, TRAINSON Ophélie, TRANCHANT Nicolas, TROTTEREAU Michel, TROUBAT Stéphane, VACHER Jean-Pierre, VAN HECKE Benoît, VANNESTE Mieke, VASSEUR Marie-Blanche, VAUCELLE Maxime, VENTROUX Julien, VERNA Jérémy, VILLA, VILLEGER Angélique, VINCENT T., VIRLOUVET Danièle, VRIGNAUD Nicolas, WILLIAMSON Thomas, ZUIDERWIJK A.

LES AMPHIBIENS

Depuis 1990, ce sont 10764 données d'Amphibiens qui ont été récoltées sur l'ensemble du département de la Vienne (Figure 1). Sur la période de l'atlas préliminaire (1990-2000), 1562 données ont été recueillies contre 9202 entre 2001 et 2016.

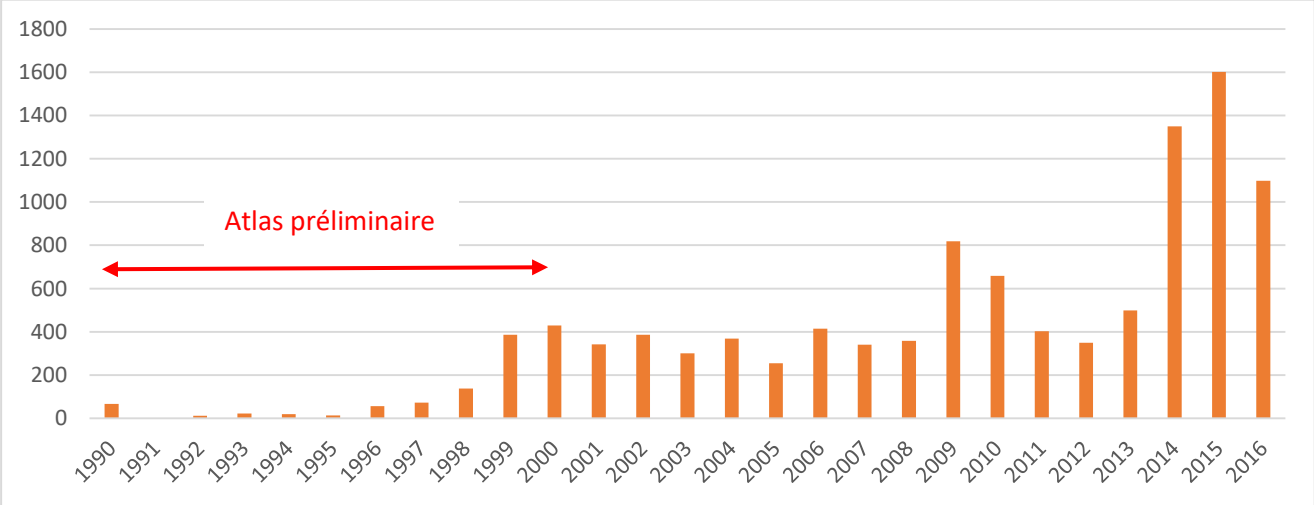


Figure 1. Evolution du nombre de données Amphibiens en Vienne sur la période 1990-2016.

La répartition des inventaires des Amphibiens dans le département de la Vienne est assez homogène (Figure 2). Des secteurs restent cependant sous prospectés comme le Civraisien et le nord-ouest du département.

Actuellement et sur la période 2001-2016, 18 espèces d'Amphibiens ont été observées dans le département de la Vienne contre 16 entre 1990 et 2000 (Tableau 1). Le Triton alpestre *Ichthyosaura alpestris* est la seule espèce à ne pas avoir été revue lors des 16 dernières années. La dernière observation date de 1999. La Grenouille rousse *Rana temporaria* était listée dans les espèces présentes dans le département de la Vienne lors de la publication de l'atlas préliminaire (Poitou-Charentes Nature, 2002), pourtant on considère aujourd'hui qu'il s'agissait probablement d'erreur de détermination. La présence de la Grenouille rousse n'a été confirmée dans le département que très récemment (2015). Les autres nouvelles espèces sont 2 taxons introduits. Le premier est le Spélerpes de Strinati *Speleomantes strinatii* dont une population reproductrice a été découverte en 2015 au sein d'une cavité souterraine de la Vallée de l'Anglin. Des analyses génétiques ont confirmé qu'il s'agissait d'individus introduits provenant de populations proches de Monaco (Lucente et *al*., 2016). Enfin la dernière espèce est le Xénope lisse *Xenopus laevis*, un anoure originaire d'Afrique, échappé d'un ancien élevage des Deux–Sèvres et observé pour la première fois dans le département en 2013.

Le Sonneur à ventre jaune *Bombina variegata* et la Grenouille verte de Lessona *Pelophylax lessonae* sont les 2 seules espèces inscrites sur la liste rouge des Amphibiens menacés du Poitou-Charentes présentes dans la Vienne (PCN, à paraitre), cependant 7 autres espèces sont considérées quasi-menacées (Tableau 1).

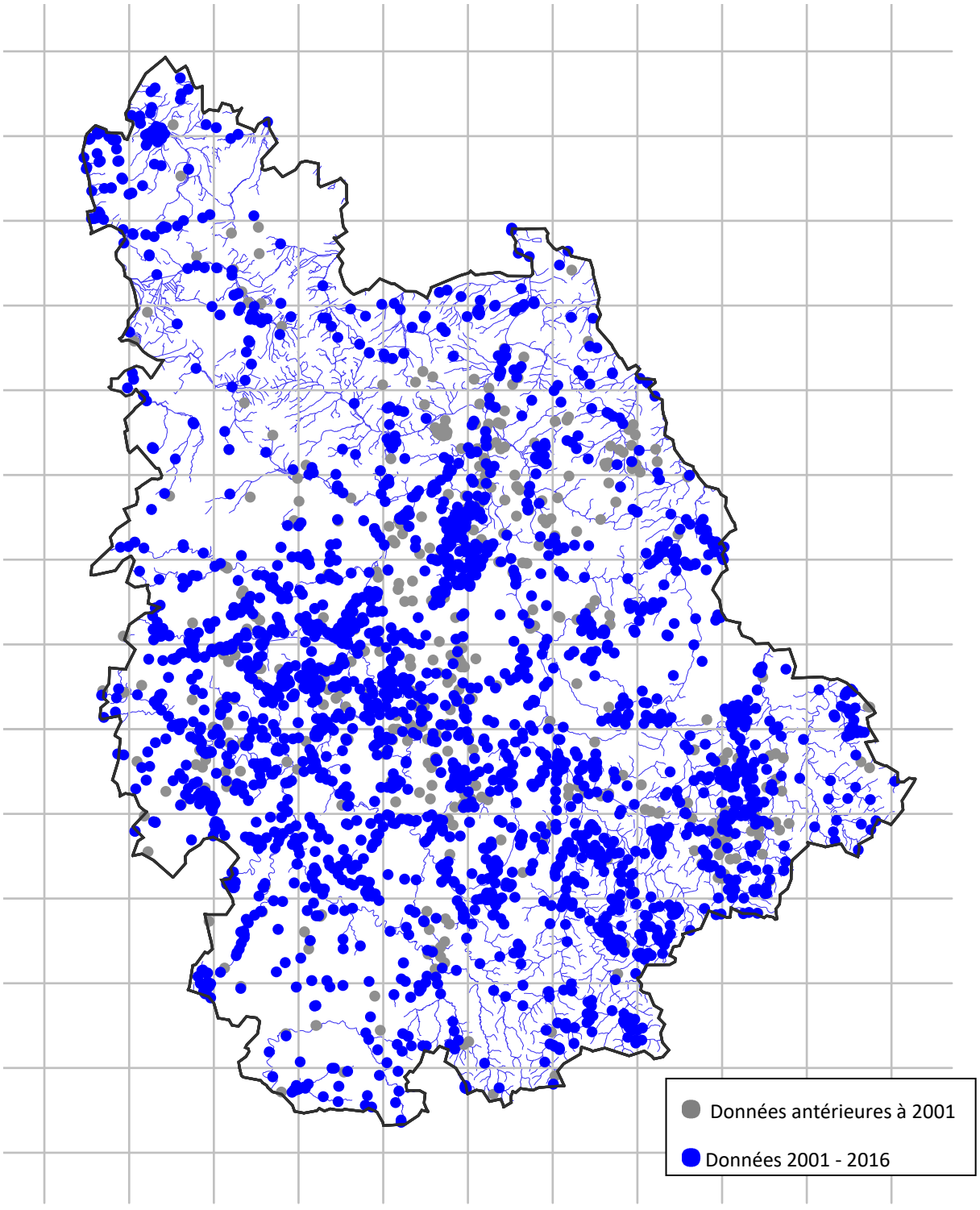


Figure 2. Localisation des données d'Amphibiens dans la Vienne entre 1990 et 2016.

Tableau 1. Liste et statut des Amphibiens observés dans la Vienne entre 1990 et 2016.

Nom français	*Nom scientifique*	PN	DH	LRN	LR-PC	ZNIEFF	86	Présence	
								1990-2000	2001-2016
Urodèles									
Salamandridae									
Salamandre tachetée	*Salamandra salamandra*	N		LC	LC		C	X	X
Triton alpestre	*Ichthyosaura alpestris*	N		LC	NA		TR	X	
Triton crêté	*Triturus cristatus*	N	A_2, A_4	NT	NT	D	AC	X	X
Triton marbré	*Triturus marmoratus*	N	A_4	NT	NT	D	C	X	X
Triton palmé	*Lissotriton helveticus*	N		LC	LC		C	X	X
Triton de Blasius	*Triturus hyb. Blasius*	N		-	NA	D	R	X	X
Plethodontidae									
Spélerpès de Strinati	*Speleomantes strinatii*	N	A_2, A_4	LC	-		Int		X
Anoures									
Alytidae									
Alyte accoucheur	*Alytes obstetricans*	N	A_4	LC	NT		AC	X	X
Bombinatoridae									
Sonneur à ventre jaune	*Bombina variegata*	N	A_2, A_4	VU	EN	D	R	X	X
Pélodytidae									
Pélodyte ponctué	*Pelodytes punctatus*	N		LC	NT	D	AC	X	X
Bufonidae									
Crapaud commun	*Bufo bufo*	N		LC	LC		TC	X	X
Crapaud calamite	*Epidalea calamita*	N	A_4	LC	NT	D	AC	X	X
Hylidae									
Rainette verte	*Hyla arborea*	N	A_4	NT	NT	D	C	X	X
Ranidae									
Grenouille agile	*Rana dalmatina*	N	A_4	LC	LC		TC	X	X
Grenouille commune	*Pelophylax kl. esculentus*	N	A_5	NT	DD		AR	X	X
Grenouille de Lessona	*Pelophylax lessonae*	N	A_4	NT	EN	D	R	X	X
Grenouille rieuse	*Pelophylax ridibundus*	N	A_5	LC	NA		C	X	X
Grenouille rousse	*Rana temporaria*	N	A_5	LC	NT	D	TR		X
Pipidae									
Xenope lisse	*Xenopus laevis*			NA	NA		Int		X
							Nombre	**16**	**18**

PN : Protection nationale : **N**
DH : **A_2** annexe II, **A_4** annexe IV, **A_5** annexe V de la Directive Européenne "Habitats-Faune-Flore"
LRN : Livre Rouge National (2015) : **CR** danger critique d'extinction, **EN** en danger, VU Vulnérable, **NT** quasi menacée, **LC** préoccupation mineure
LR-PC : Liste Rouge Poitou-Charentes (2016) : **CR** danger critique d'extinction, **EN** en danger, VU Vulnérable, **NT** quasi menacée, **LC** préoccupation mineure ; **NA** non applicable, **DD** données insuffisantes
ZNIEFF : Espèce déterminante : **D** en Poitou-Charentes, **D_{86}** en Vienne
86 (Vienne Nature, 2016) : Statut départemental : **C** commun, **AC** assez commun, **AR** assez rare, **R** rare, **TR** très rare, **D** disparu, **Int** : Introduit

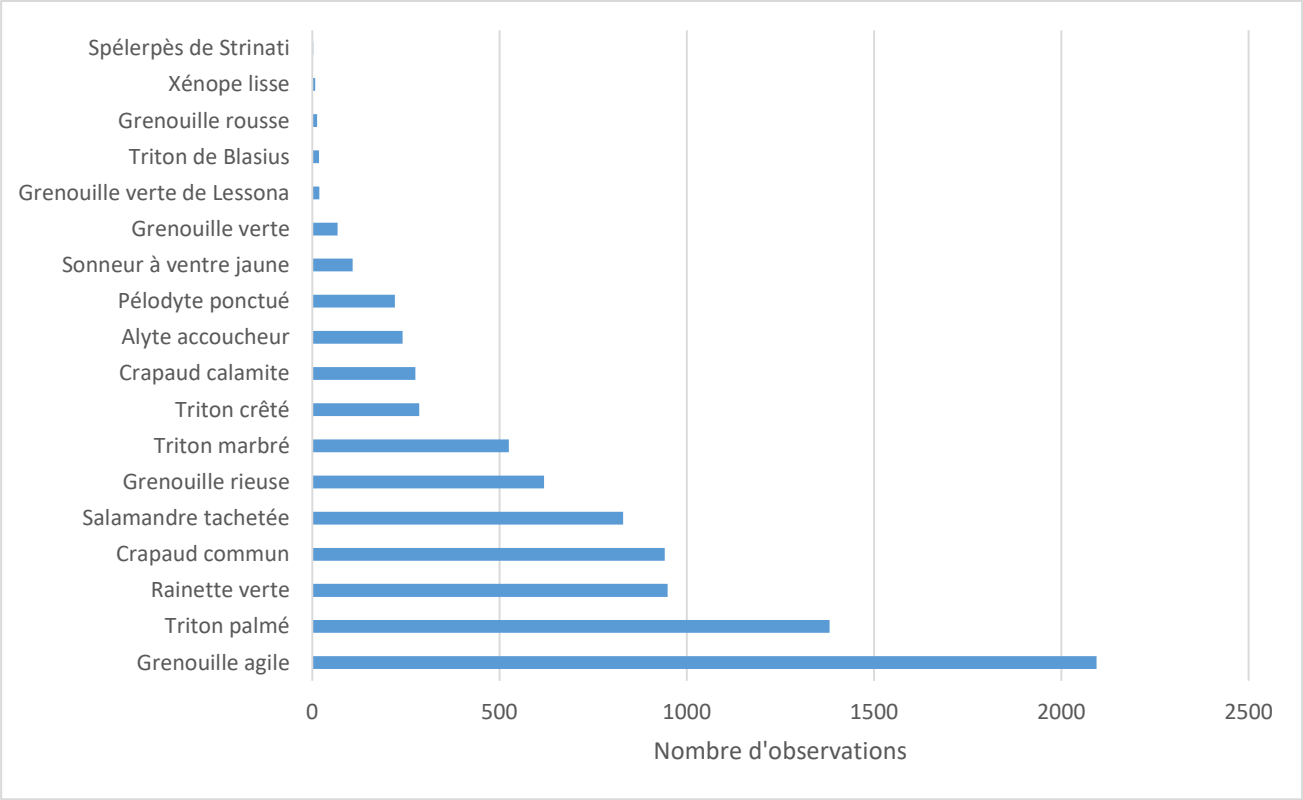


Figure 3. Nombre d'observations d'Amphibiens dans la Vienne entre 2001 et 2016.

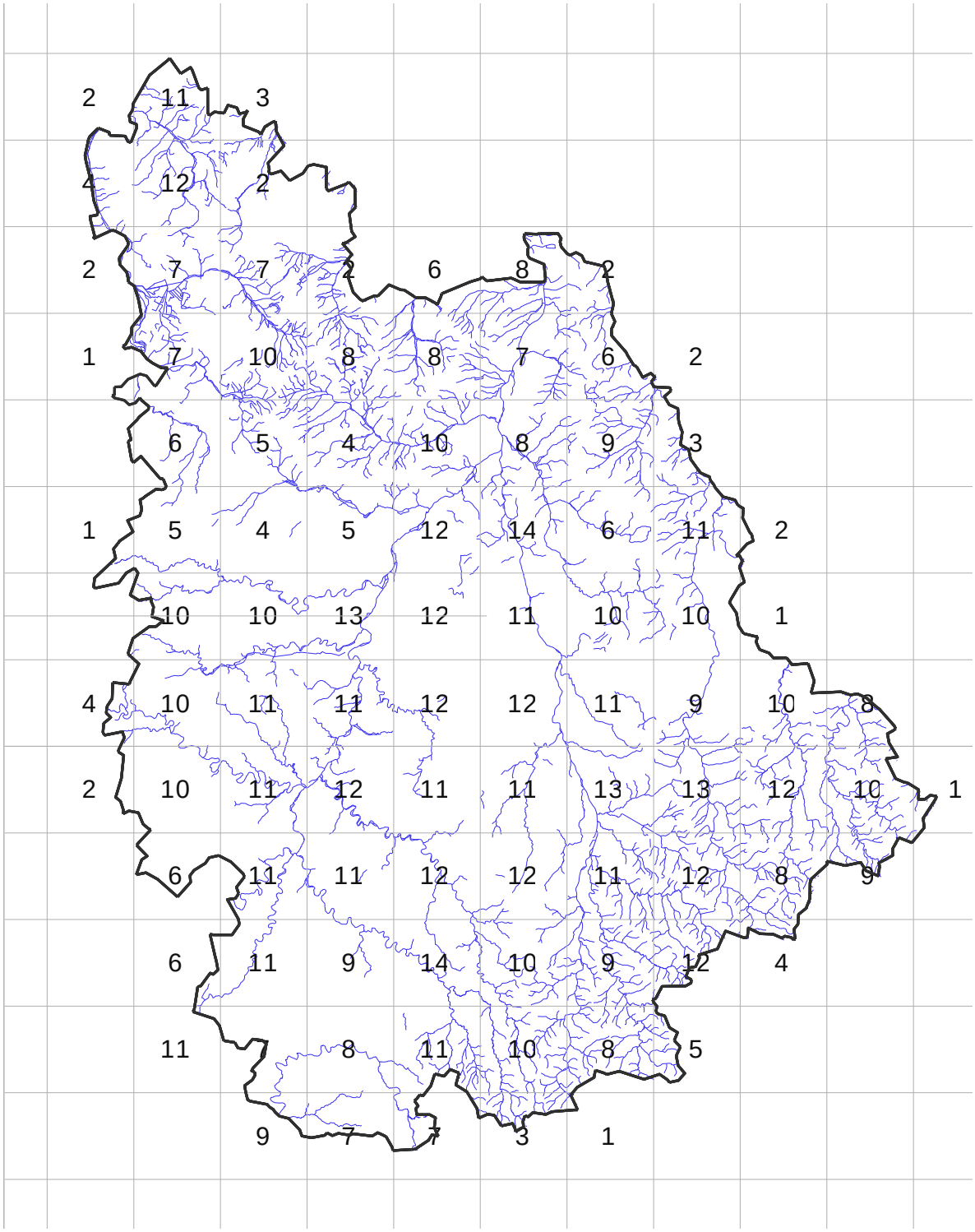
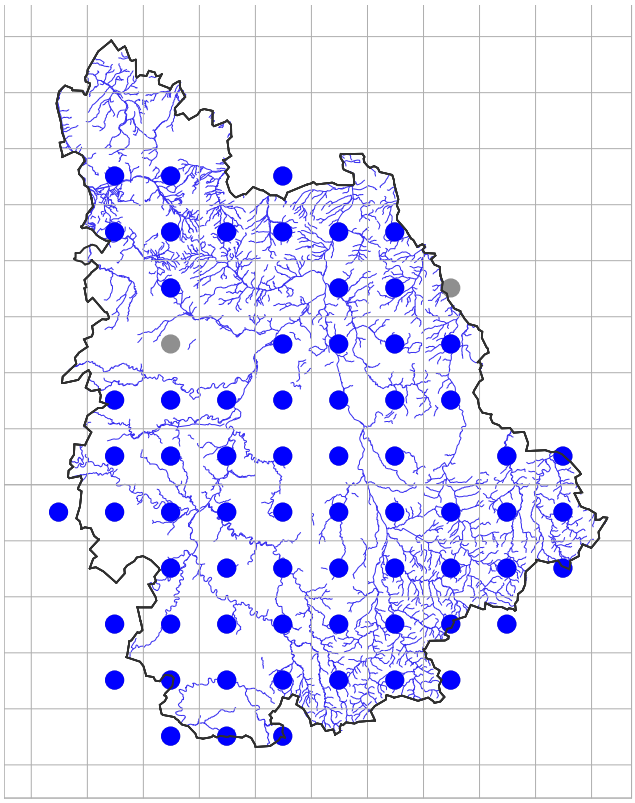


Figure 4. Nombre d'espèces d'Amphibiens inventoriées par mailles dans la Vienne entre 2001 et 2016.

LES URODELES

SALAMANDRE TACHETEE

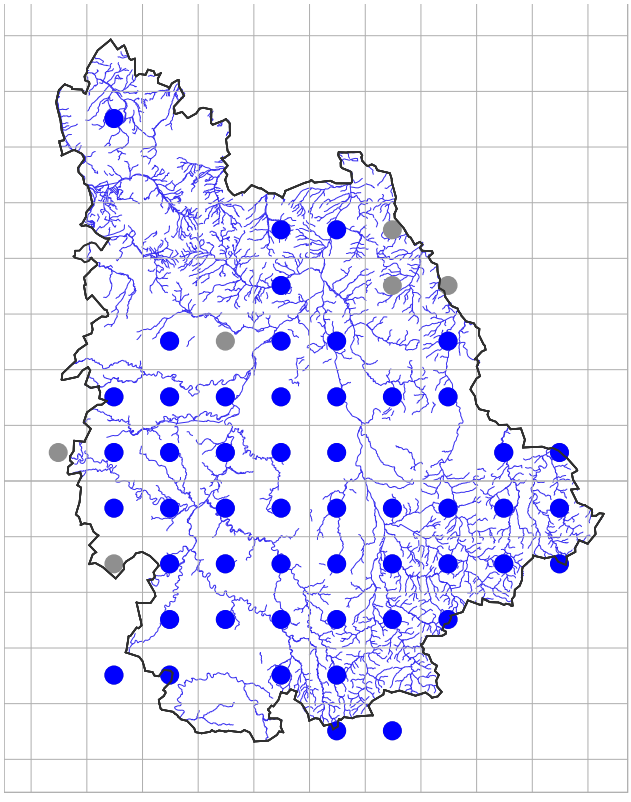
Salamandra salamandra



Samuel Ducept – Vienne Nature

TRITON MARBRE

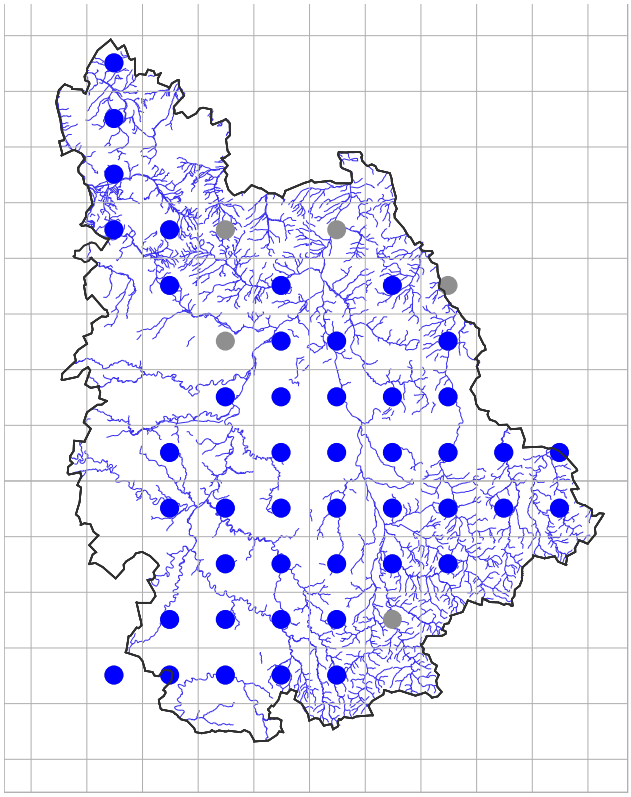
Triturus marmoratus



Samuel Ducept – Vienne Nature

TRITON CRETE

Triturus cristatus



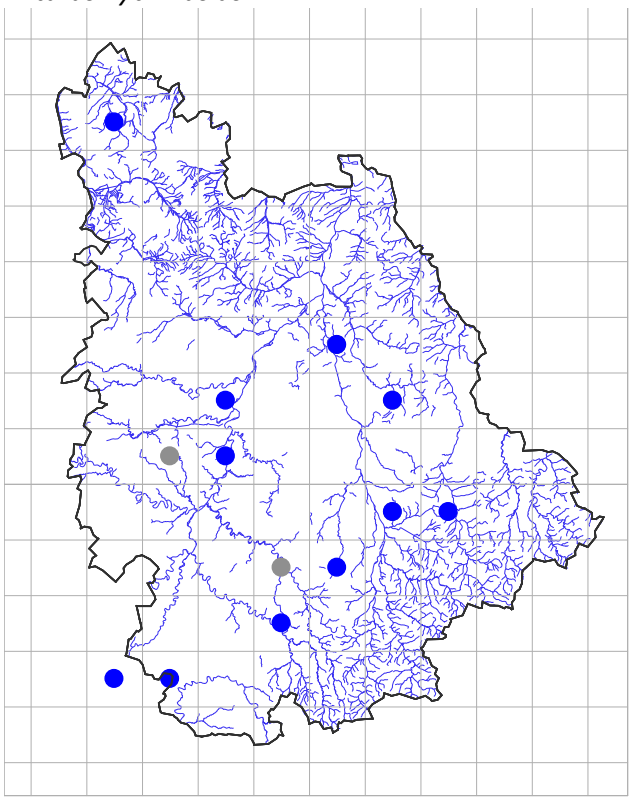
Samuel Ducept – Vienne Nature

Données antérieures à 2001

Données 2001 - 2016

TRITON DE BLASIUS

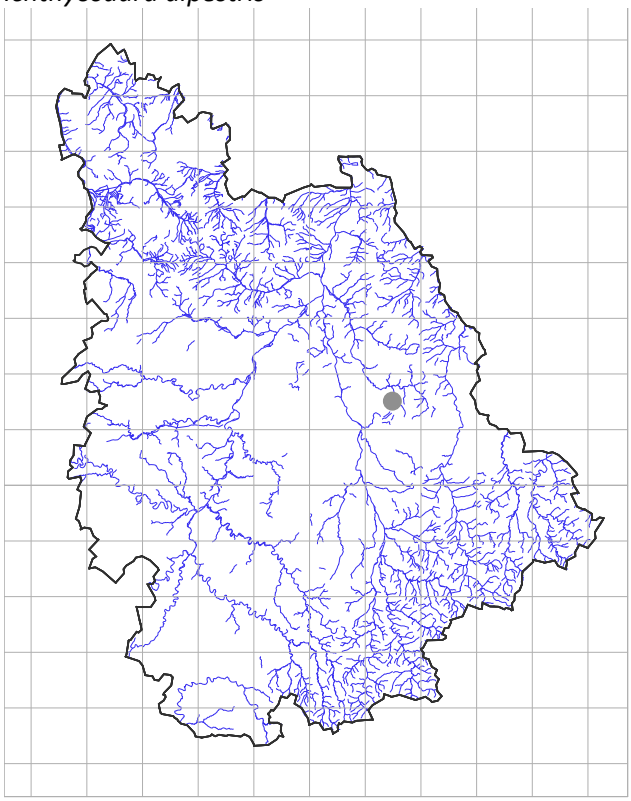
Triturus hyb. Blasius



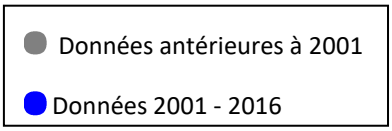
Samuel Ducept – Vienne Nature

TRITON ALPESTRE

Ichthyosaura alpestris

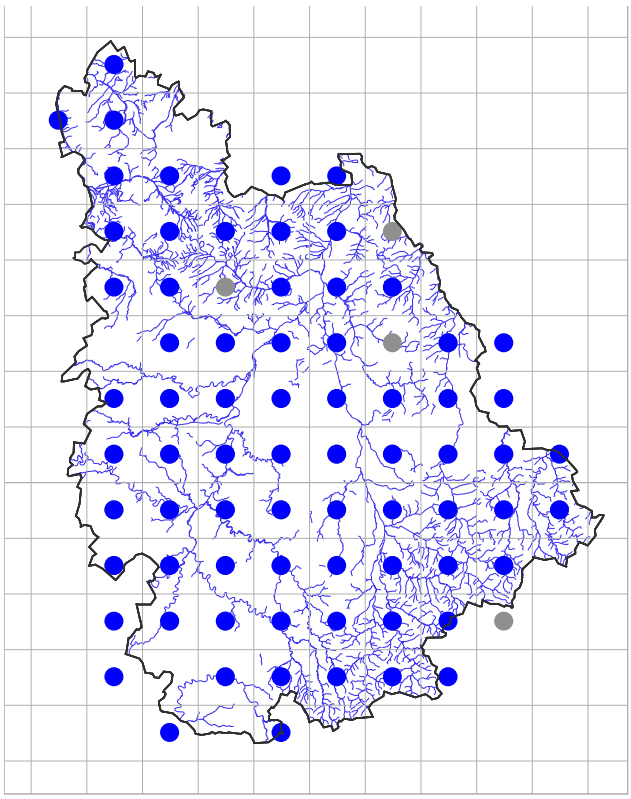


Rémi Cabirol – Vienne Nature



TRITON PALME

Lissotriton helveticus

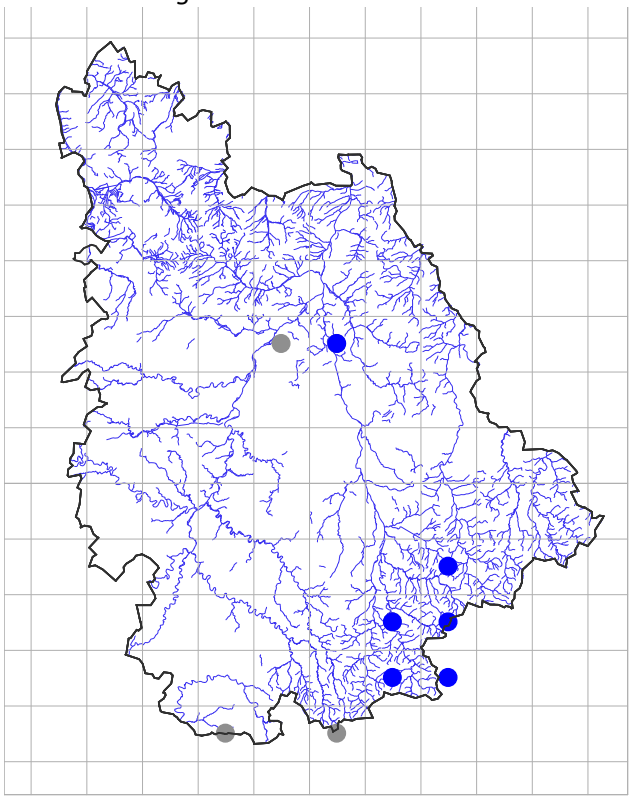


Samuel Ducept – Vienne Nature

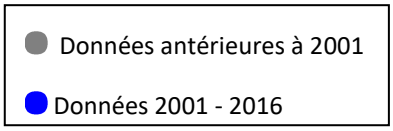
LES ANOURES

SONNEUR A VENTRE JAUNE

Bombina variegata

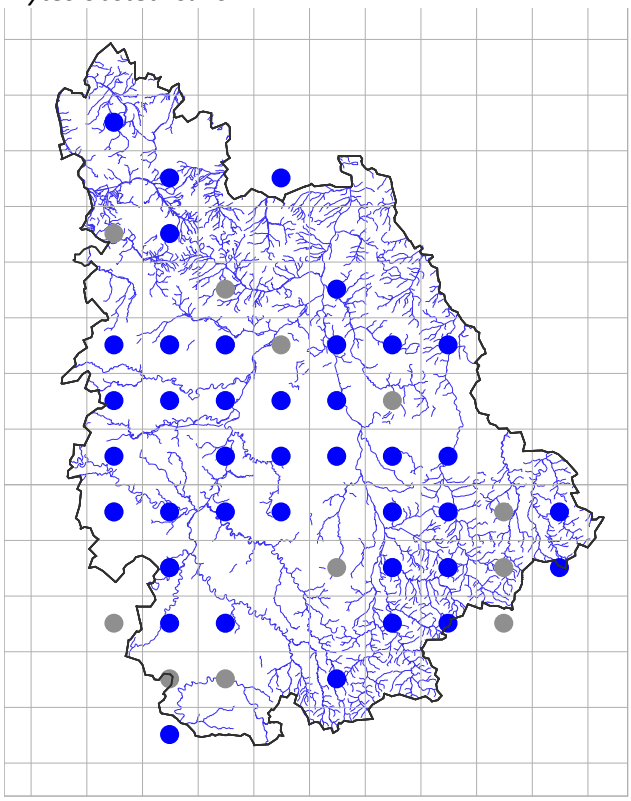


Miguel Gailledrat – Vienne Nature



ALYTE ACCOUCHEUR

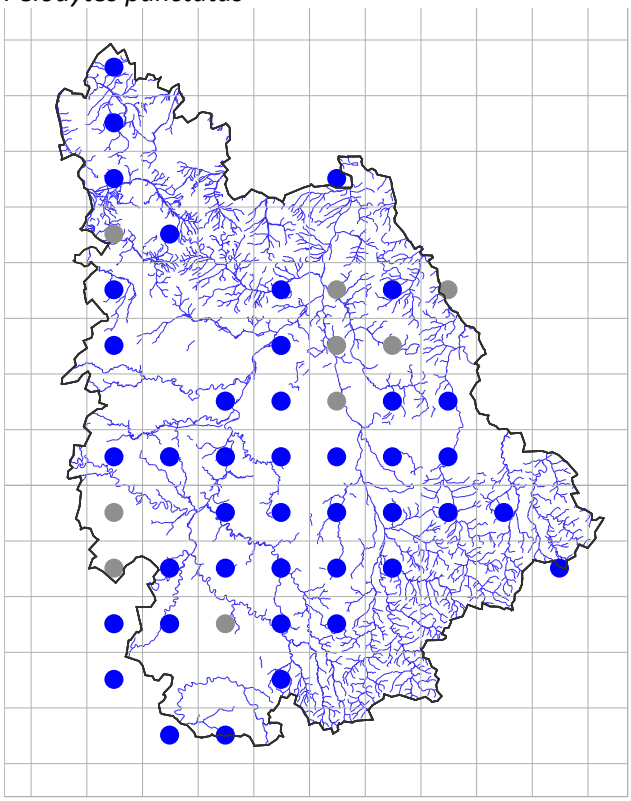
Alytes obstetricans



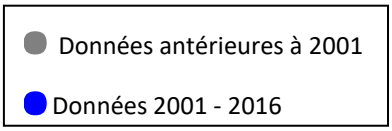
Miguel Gailledrat – Vienne Nature

PELODYTE PONCTUE

Pelodytes punctatus

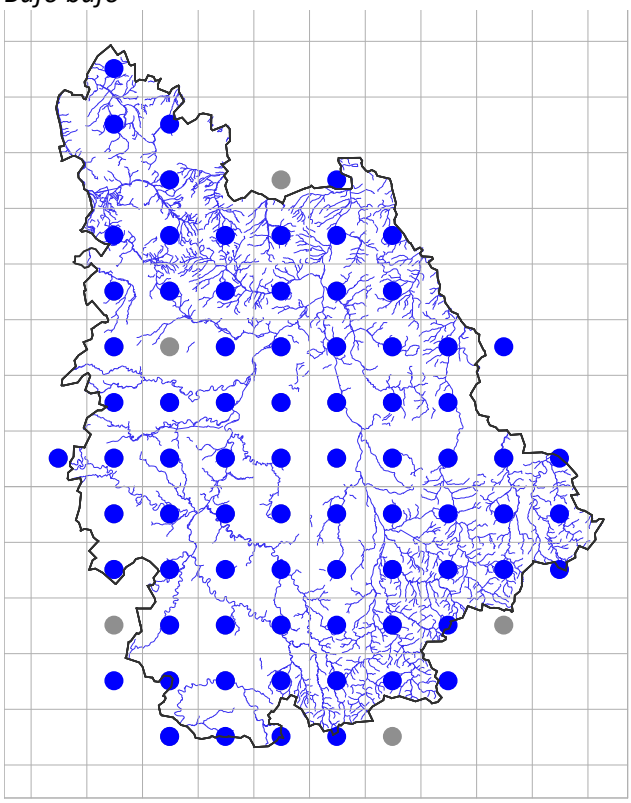


Miguel Gailledrat – Vienne Nature



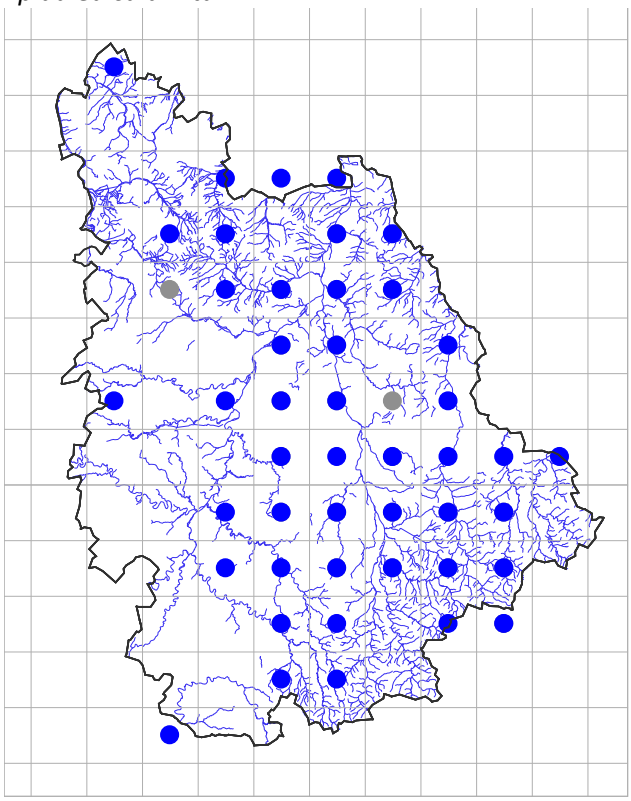
CRAPAUD COMMUN

Bufo bufo



Nicolas Tranchant – Vienne Nature

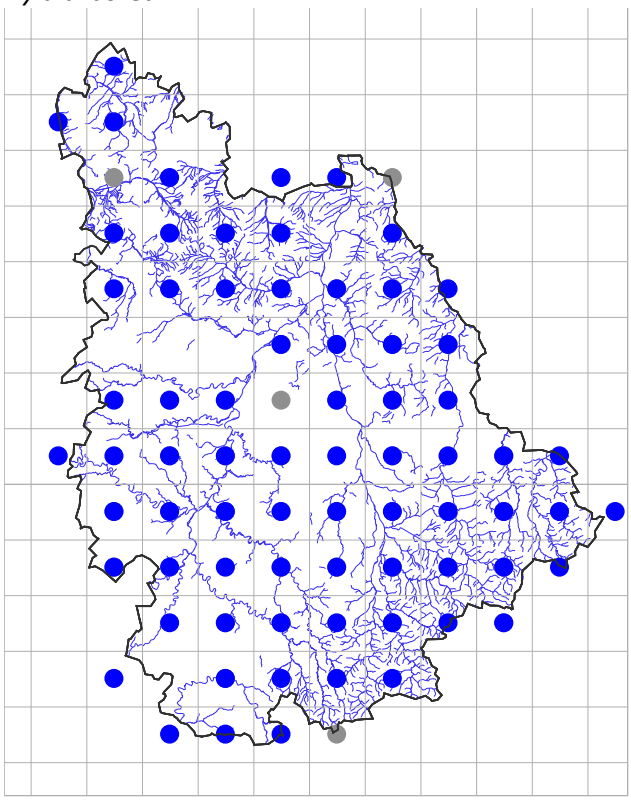
CRAPAUD CALAMITE
Epidalea calamita



Rémi Cabirol – Vienne Nature

Données antérieures à 2001
Données 2001 - 2016

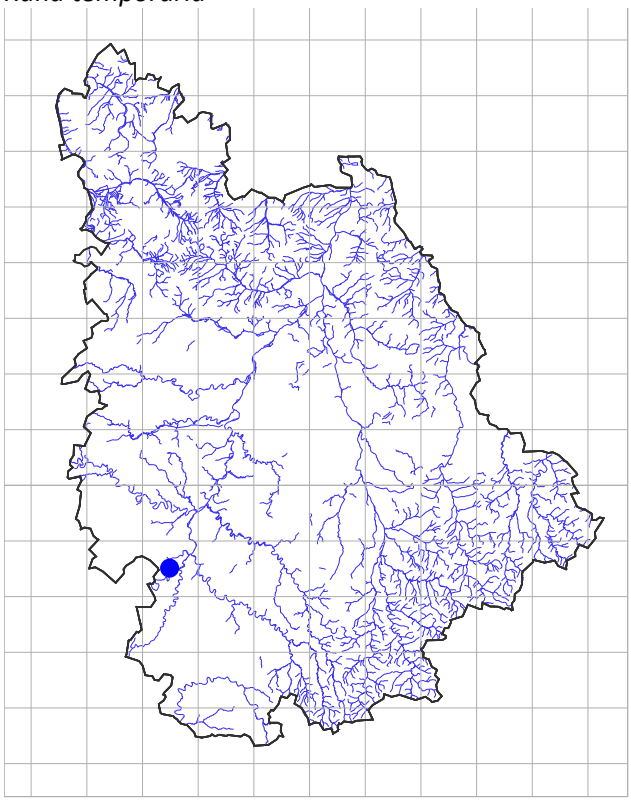
RAINETTE VERTE
Hyla arborea



Lucie Texier – Vienne Nature

GRENOUILLE ROUSSE

Rana temporaria



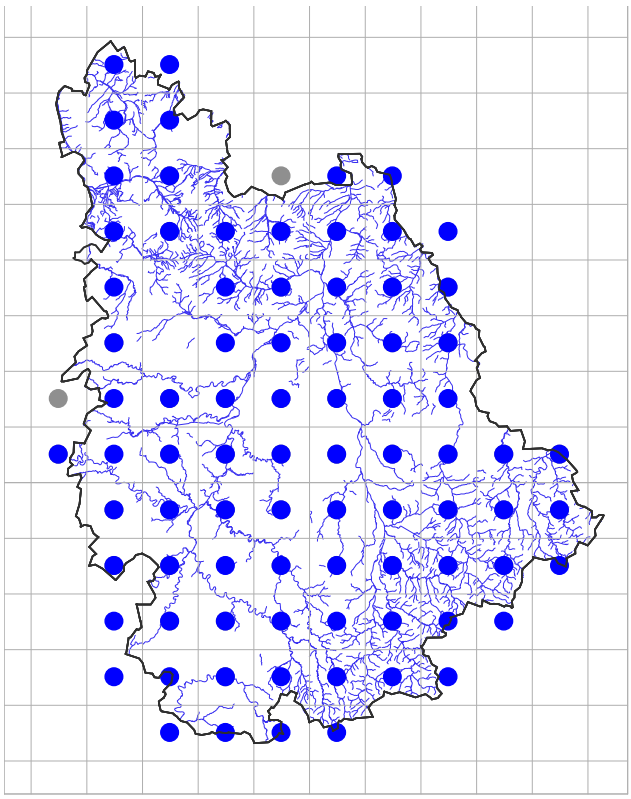
Johann Raveau – Vienne Nature

Données antérieures à 2001

Données 2001 - 2016

GRENOUILLE AGILE

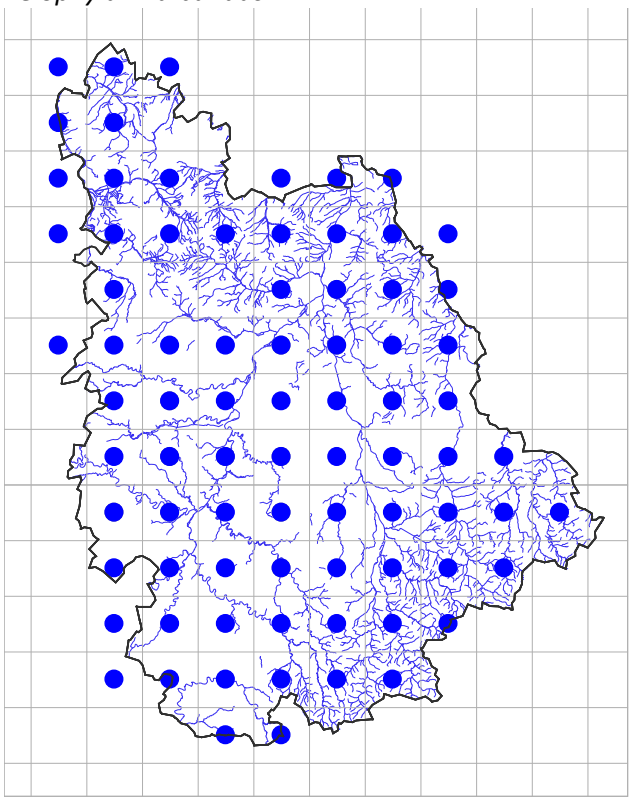
Rana dalmatina



Samuel Ducept – Vienne Nature

GRENOUILLE RIEUSE

Pelophylax ridibundus



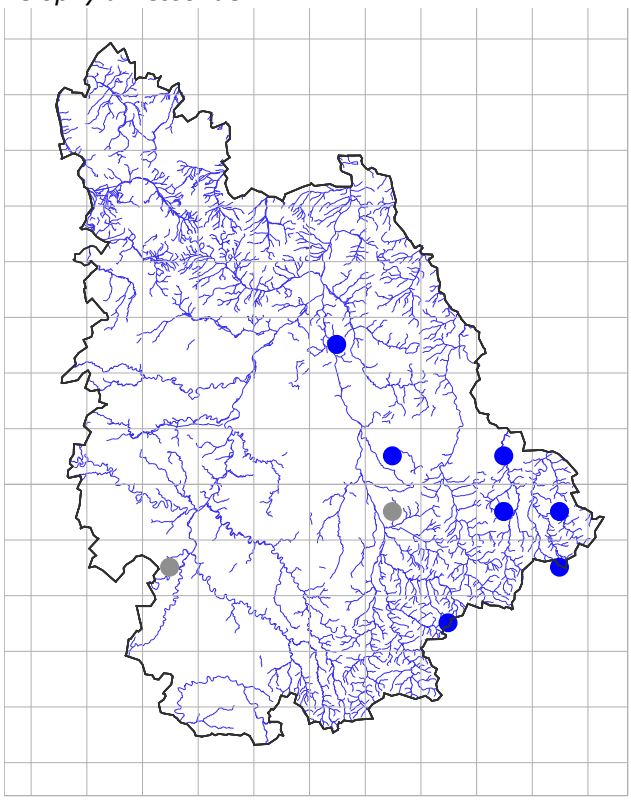
Samuel Ducept – Vienne Nature

Données antérieures à 2001

Données 2001 - 2016

GRENOUILLE DE LESSONA

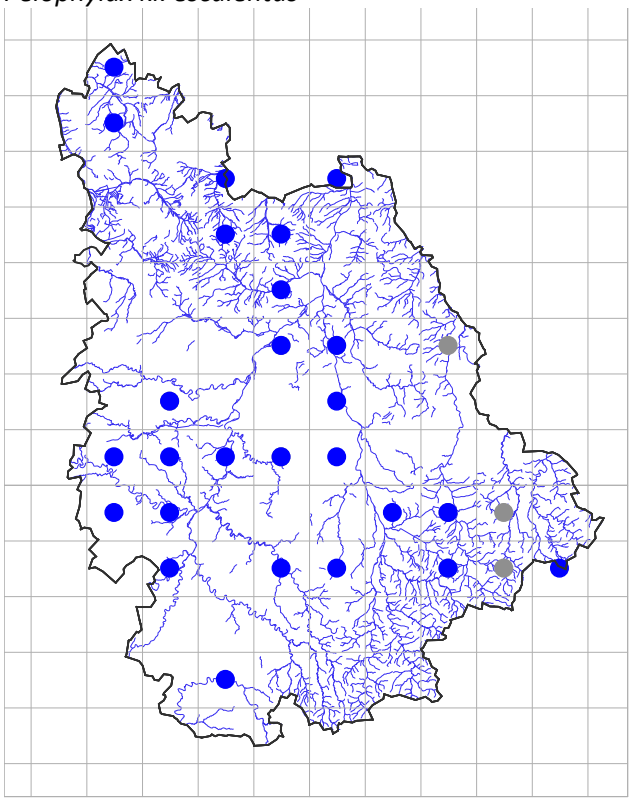
Pelophylax lessonae



François Dussoulier

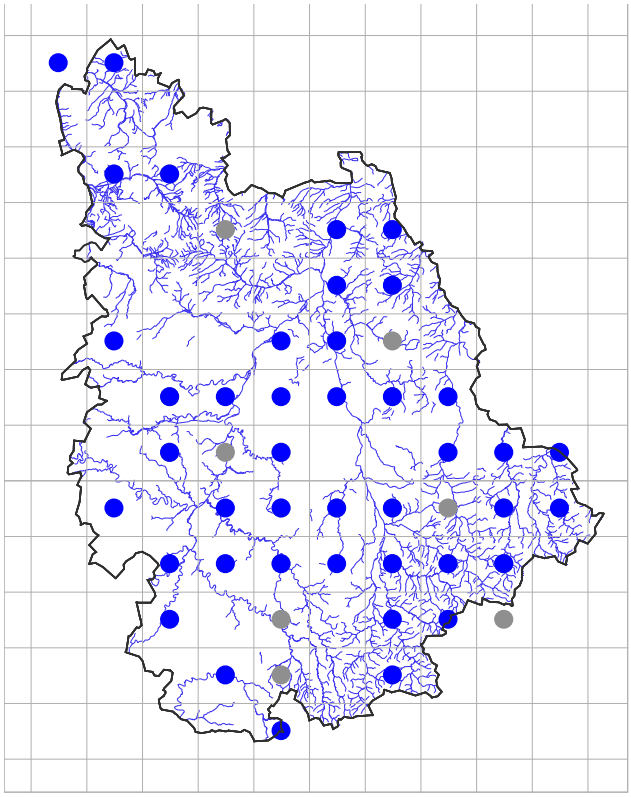
GRENOUILLE COMMUNE

Pelophylax kl. esculentus



Miguel Gailledrat – Vienne Nature

COMPLEXE GRENOUILLE DE LESSONA ET GRENOUILLE COMMUNE



Michel Bramard – Vienne Nature

LES REPTILES

Depuis 1990, ce sont 5646 données de Reptiles qui ont été récoltées sur l'ensemble du département de la Vienne (Figure 5). Sur la période de l'atlas préliminaire (1990-2000), 862 données ont été recueillies contre 4784 entre 2001 et 2016.

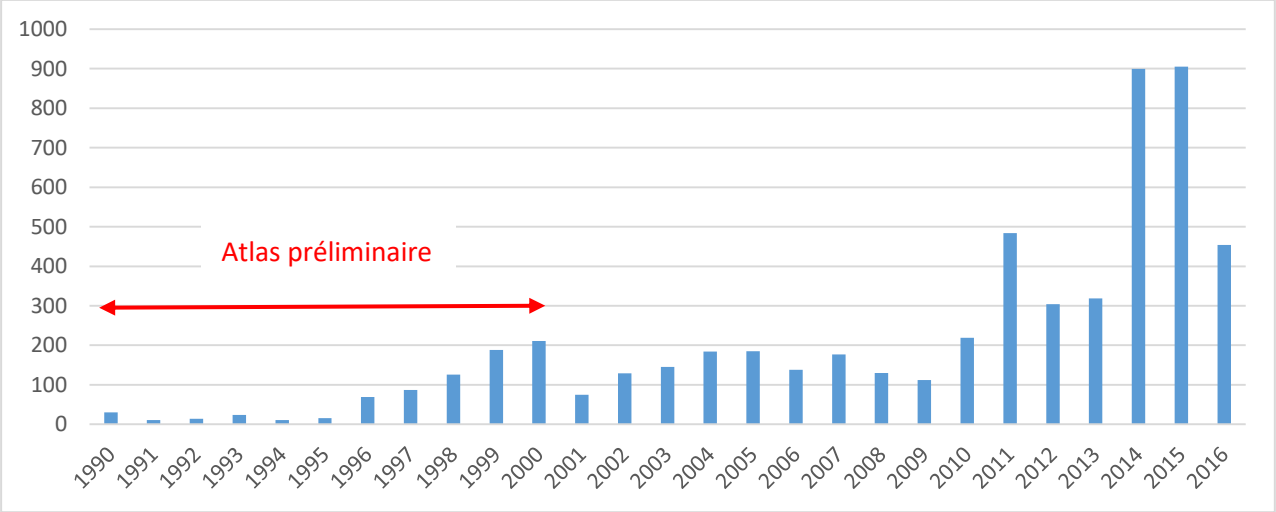


Figure 5. Evolution du nombre de données Reptiles en Vienne sur la période 1990-2016.

La répartition des inventaires des Reptiles dans le département de la Vienne est moins homogène que celle des Amphibiens (Figure 6). Les secteurs avec le plus d'observations sont l'axe Poitiers-Châtellerault et le Montmorillonnais. Ceci montre que les observations des Reptiles sont le plus souvent issues de rencontres fortuites que de prospections ciblées.

On compte actuellement 11 espèces de Reptiles dans le département de la Vienne comme lors de l'atlas préliminaire. A noter cependant, l'observation en milieu naturel de 2 serpents exotiques (Serpent faux-corail, Serpent des blés) échappés de particuliers. Ces 2 espèces ne se reproduisent pas en milieu naturel.
Le Lézard vivipare *Zootoca vivipara* a été signalé dans le sud-est du département, mais aucune confirmation n'a été réalisée à ce jour. On considère donc cette espèce absente du département.

L'Orvet fragile *Anguis fragilis*, la Coronelle lisse *Coronella austriaca*, la Couleuvre vipérine *Natrix maura* et la Vipère aspic *Vipera aspis* sont 4 espèces inscrites sur la liste rouge des Reptiles menacés du Poitou-Charentes et présentes dans la Vienne (PCN, à paraitre), 2 autres espèces sont considérées quasi-menacées (Tableau 2).

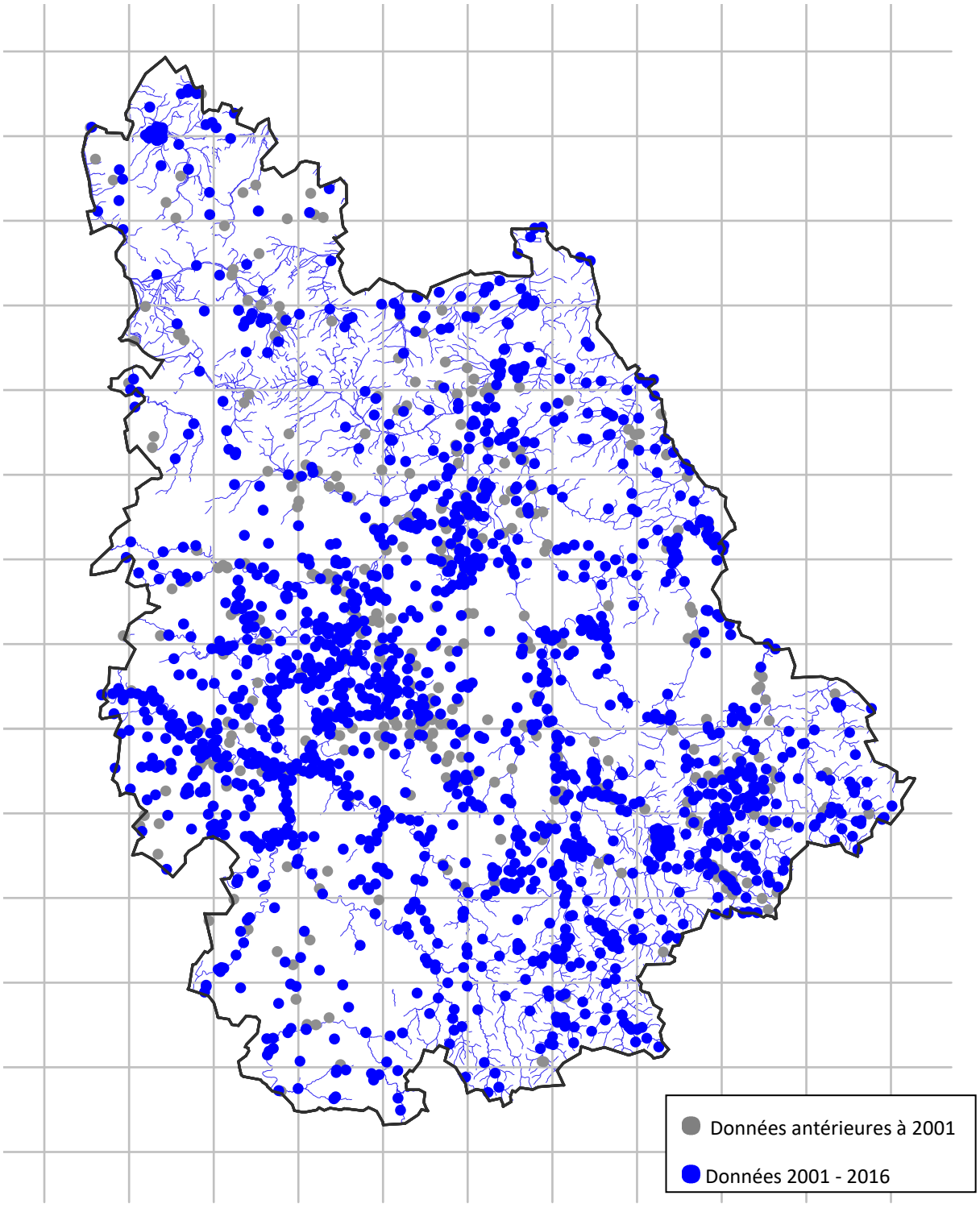


Figure 6. Localisation des données de Reptiles dans la Vienne entre 1990 et 2016.

Tableau 2. Liste et statut des Reptiles observés dans la Vienne entre 1990 et 2016.

Nom français	*Nom scientifique*	PN	DH	LRN	LR-PC	ZNIEFF	86	Présence	
								1990-2000	2001-2016
Chéloniens									
Emydidae									
Cistude d'Europe	*Emys orbicularis*	N	A_2, A_4	LC	NT	D	AR	X	X
Trachémyde écrite	*Trachemys scripta elegans*			Int	NA		Int	X	X
Sauriens									
Lacertidae									
Lézard des souches	*Lacerta agilis*	N	A_4	NT	-			?	
Lézard vert occidental	*Lacerta bilineata*	N	A_4	LC	LC		C	X	X
Lézard vivipare	*Zootoca vivipara*	N	A_4	LC	-		TR		?
Lézard des murailles	*Podarcis muralis*	N	A_4	LC	LC		TC	X	X
Anguidae									
Orvet fragile	*Anguis fragilis*	N		LC	EN	D	AR	X	X
Ophidiens									
Colubridae									
Couleuvre verte et jaune	*Hierophis viridiflavus*	N	A_4	LC	LC		TC	X	X
Coronelle lisse	*Coronella austriaca*	N	A_4	LC	EN	D	TR	X	X
Couleuvre d'Esculape	*Zamenis longissimus*	N	A_4	LC	NT		AC	X	X
Natricidae									
Couleuvre vipérine	*Natrix maura*	N		NT	VU		AC	X	X
Couleuvre à collier	*Natrix natrix*	N		LC	LC		C	X	X
Viperidae									
Vipère aspic	*Vipera aspis*	N		LC	VU	D	AC	X	X
Espèces exotiques									
Serpent faux-corail	*Lampropeltis triangulum*				-		Int		(X)
Serpent des blés	*Pantherophis guttatus*				-		Int		(X)
							Nombre	**11**	**11**

PN : Protection nationale : **N**
DH : **A_2** annexe II, **A_4** annexe IV, **A_5** annexe V de la Directive Européenne "Habitats-Faune-Flore"
LRN : Livre Rouge National (2015) : **CR** danger critique d'extinction, **EN** en danger, VU Vulnérable, **NT** quasi menacée, **LC** préoccupation mineure
LR-PC : Liste Rouge Poitou-Charentes (2016) : **CR** danger critique d'extinction, **EN** en danger, VU Vulnérable, **NT** quasi menacée, **LC** préoccupation mineure ; **NA** non applicable, **DD** données insuffisantes
ZNIEFF : Espèce déterminante : **D** en Poitou-Charentes, **D_{86}** en Vienne
86 (Vienne Nature, 2016) : Statut départemental : **C** commun, **AC** assez commun, **AR** assez rare, **R** rare, **TR** très rare, **D** disparu, **Int** : Introduit

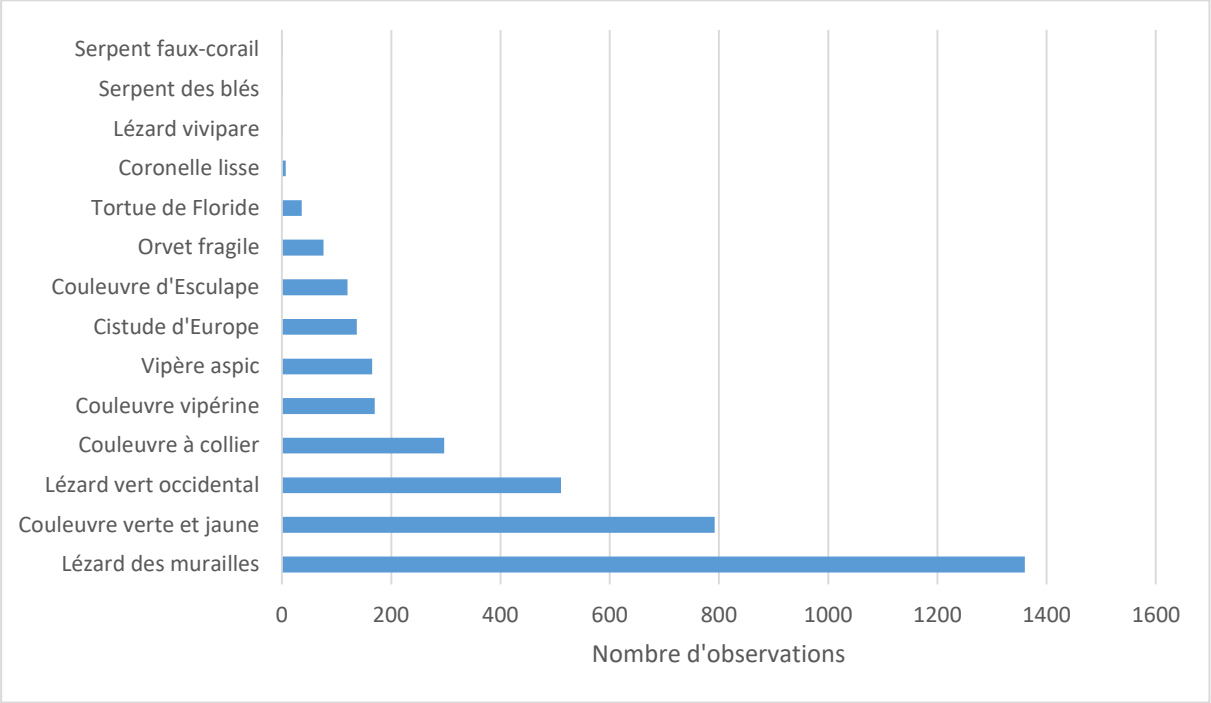


Figure 7. Nombre d'observation de Reptiles dans la Vienne entre 2001 et 2016.

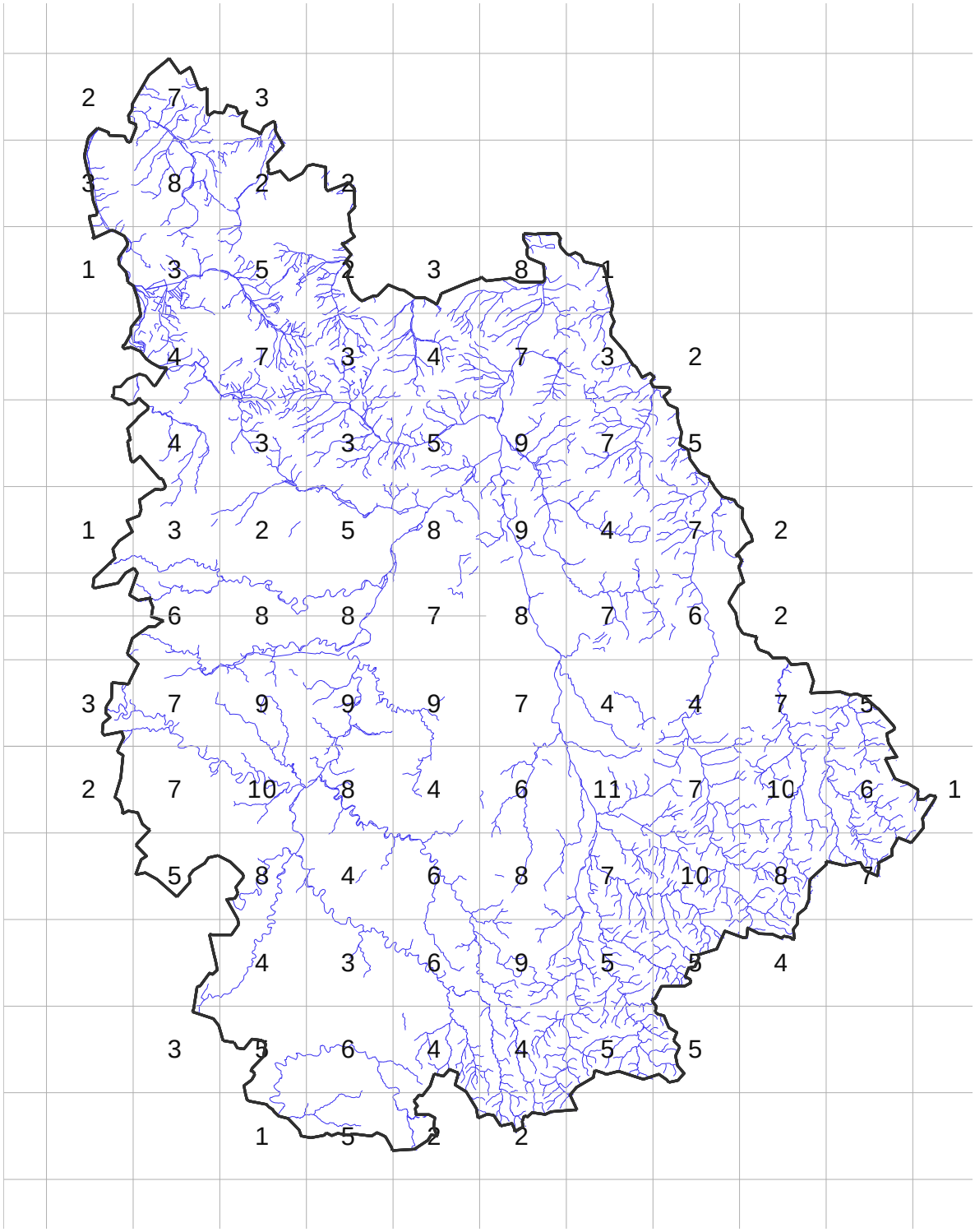
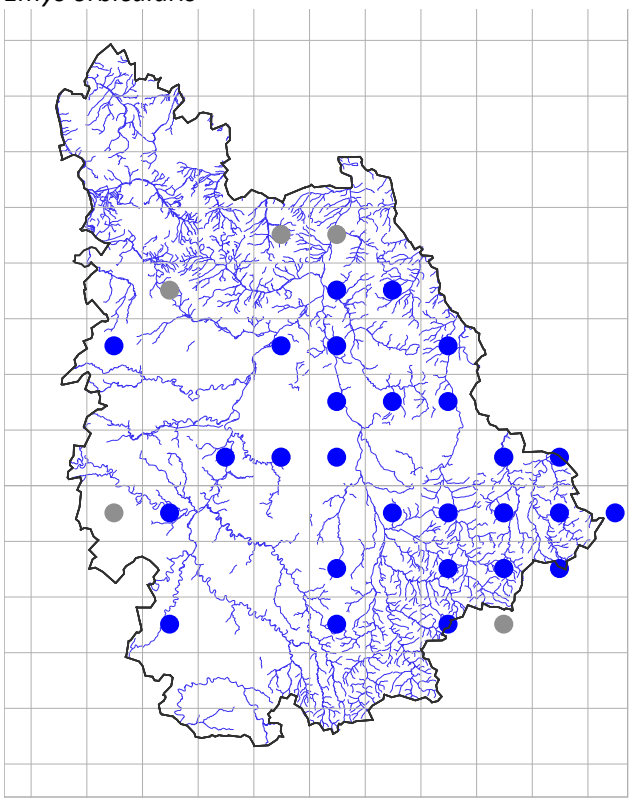


Figure 8. Nombre d'espèces de Reptiles inventoriées par mailles dans la Vienne entre 2001 et 2016.

LES TORTUES

CISTUDE D'EUROPE

Emys orbicularis

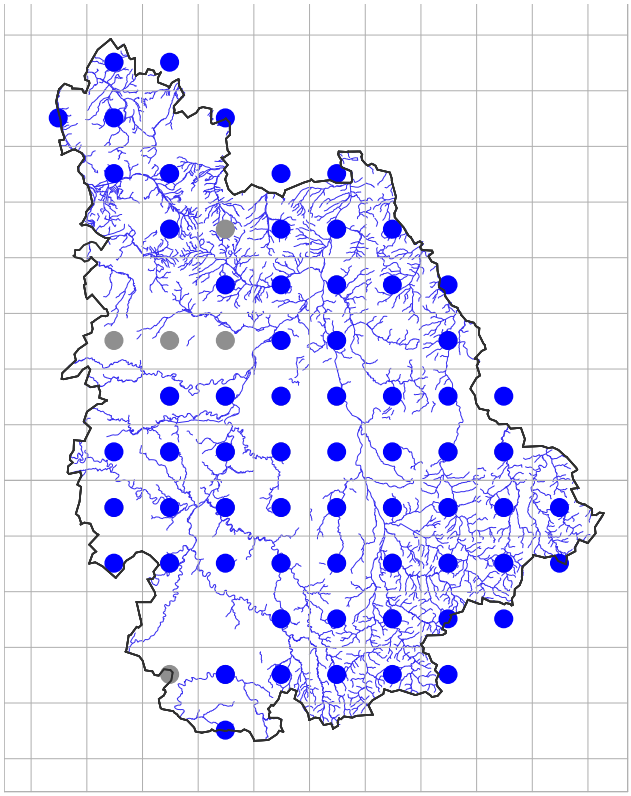


Elodie Pineau – Vienne Nature

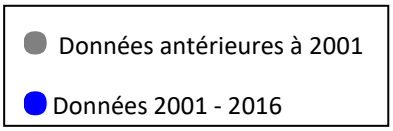
LES LEZARDS

LEZARD VERT OCCIDENTAL

Lacerta bilineata

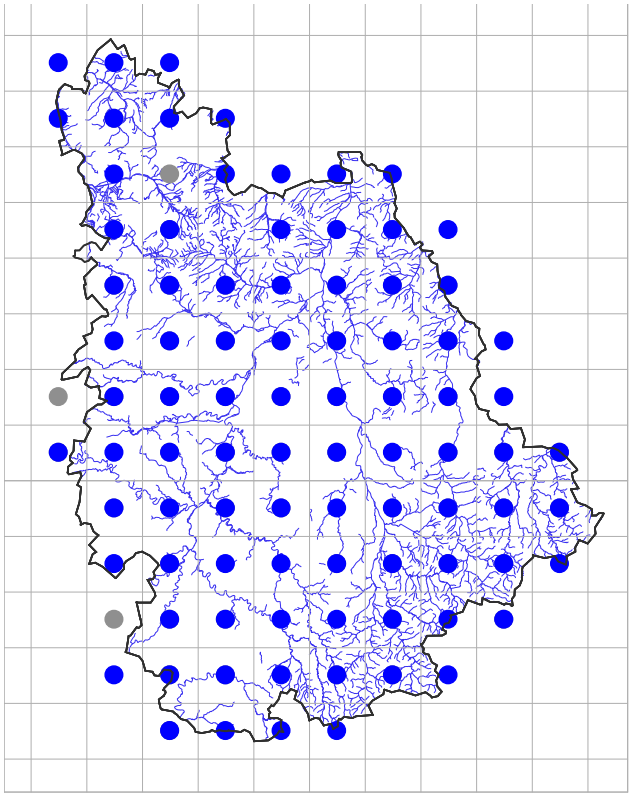


Michel Bramard – Vienne Nature



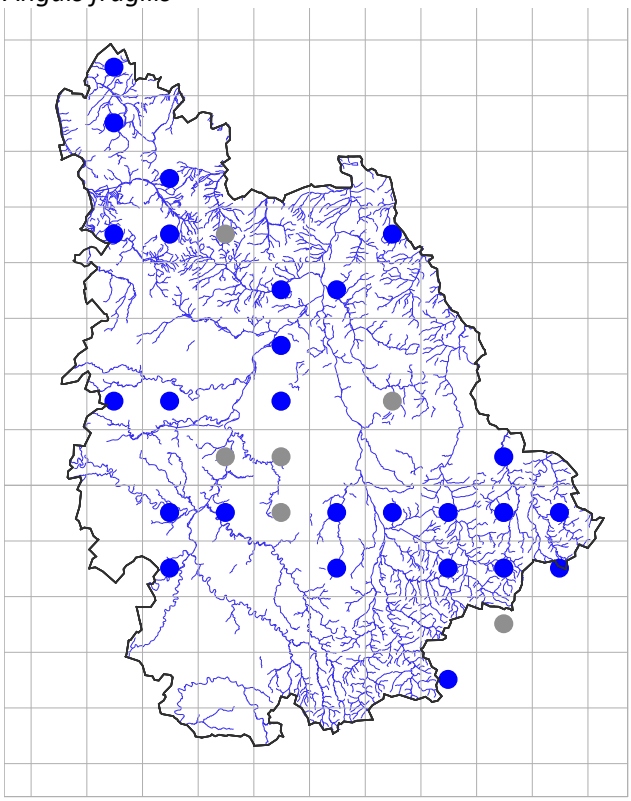
LEZARD DES MURAILLES

Podarcis muralis



Miguel Gailledrat – Vienne Nature

ORVET FRAGILE
Anguis fragilis

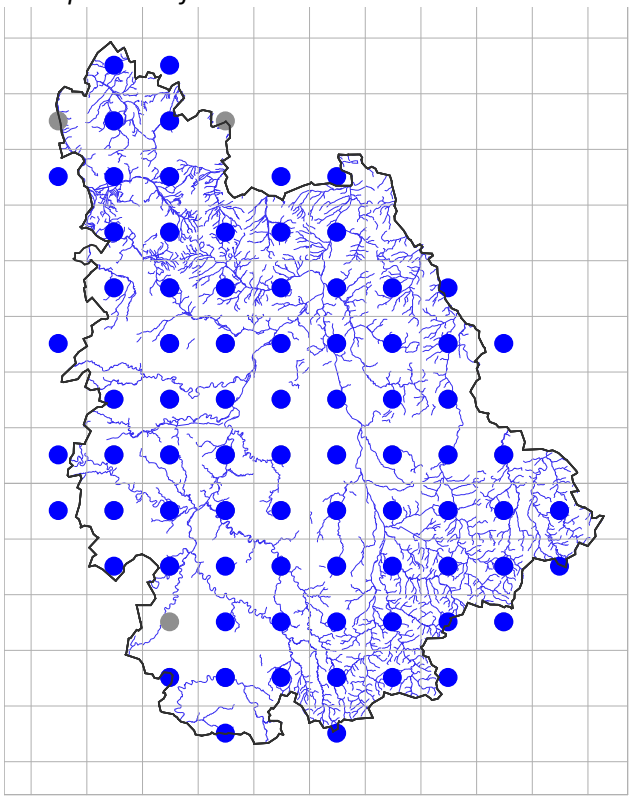


Miguel Gailledrat – Vienne Nature

LES SERPENTS

COULEUVRE VERTE ET JAUNE

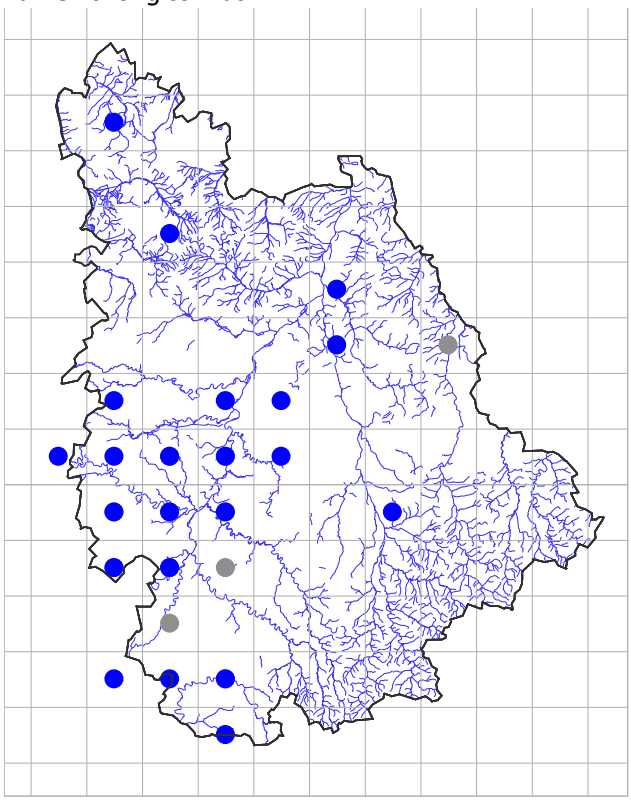
Hierophis viridiflavus



Julie Holthof – Vienne Nature

COULEUVRE D'ESCULAPE

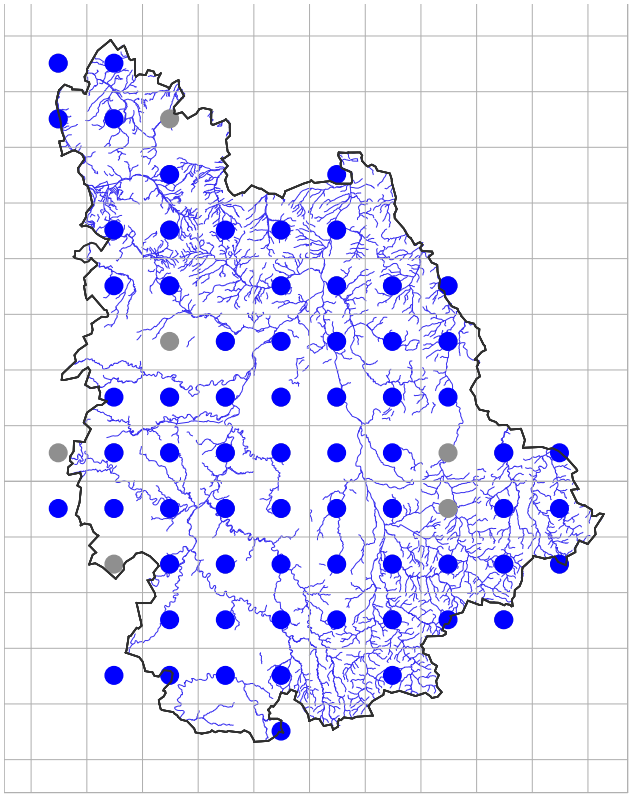
Zamenis longissimus



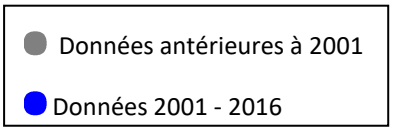
Florian Doré – Deux-Sèvres Nature Environnement

COULEUVRE A COLLIER

Natrix natrix

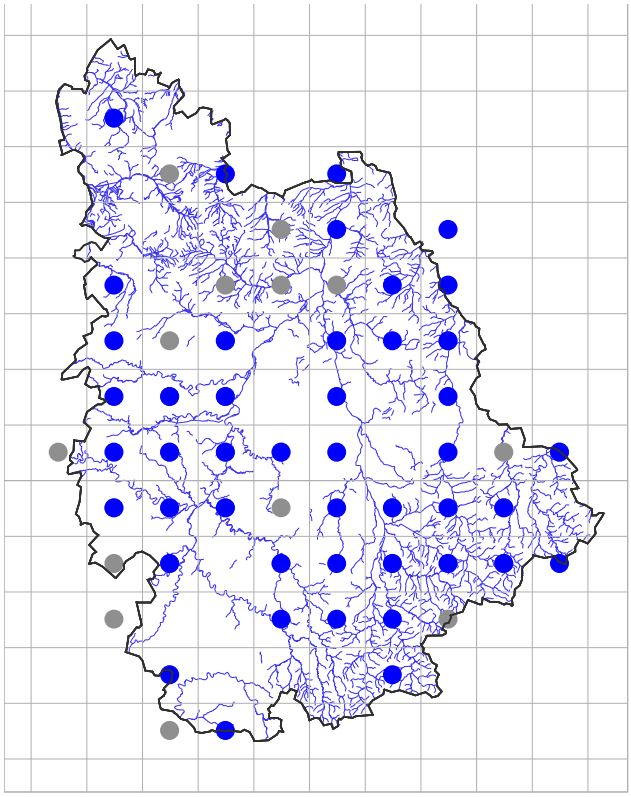


Miguel Gailledrat – Vienne Nature



COULEUVRE VIPERINE

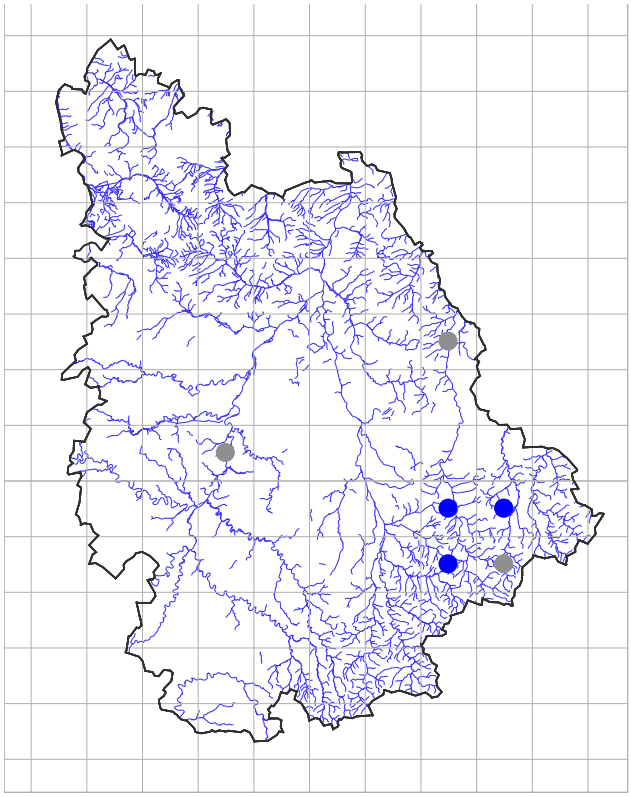
Natrix maura



Yann Sellier – Vienne Nature

CORONELLE LISSE

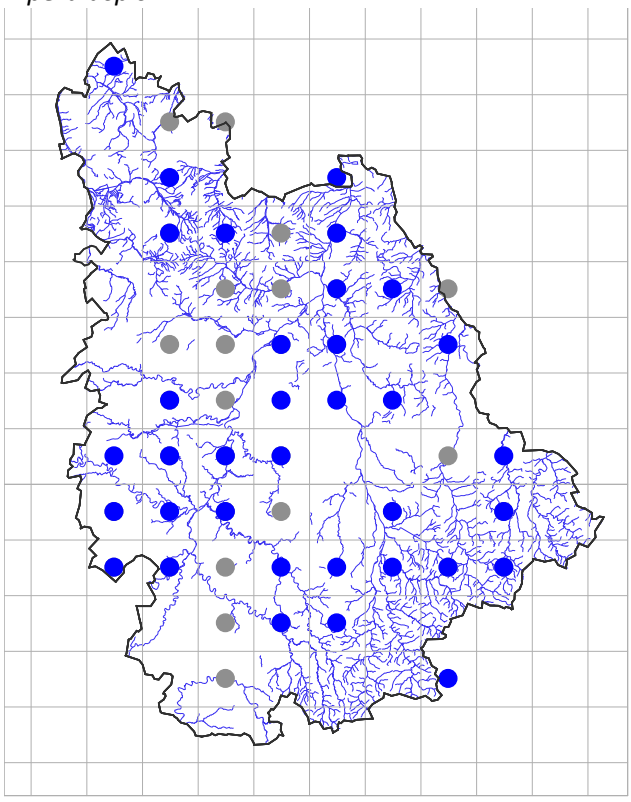
Coronella austriaca



Florian Doré – Deux-Sèvres Nature Environnement

VIPERE ASPIC

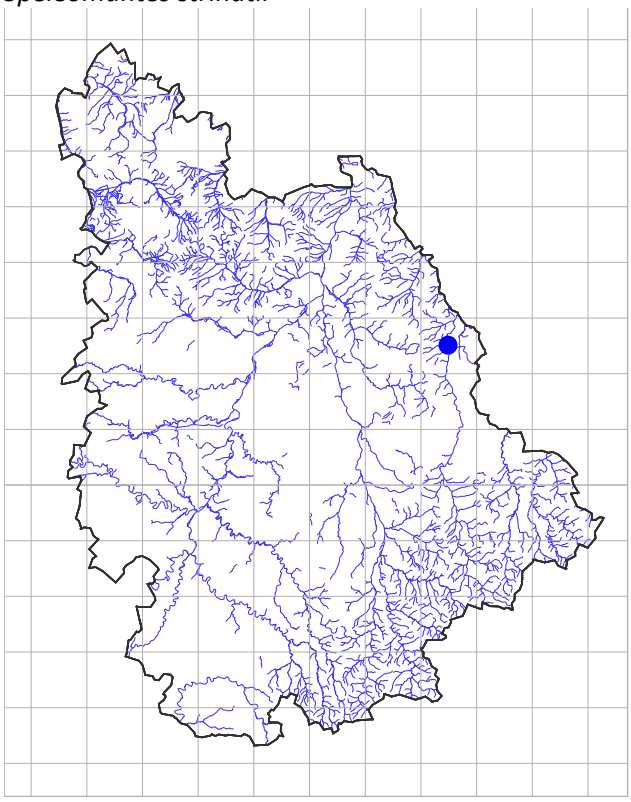
Vipera aspis



Julien Ventroux – Vienne Nature

ESPECES INTRODUITES

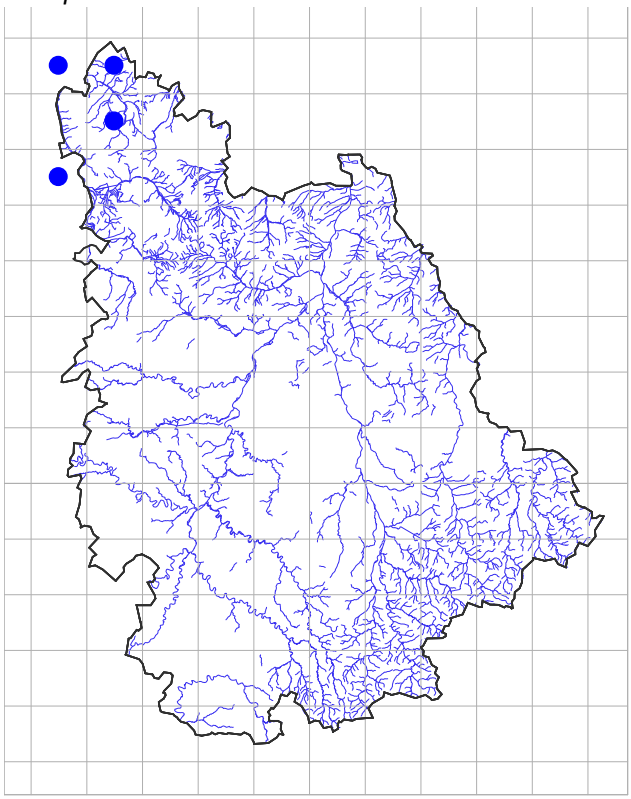
SPELERPES DE STRINATI
Speleomantes strinatii



Johan Tillet – Vienne Nature

Espèce découverte en 2015 (reproductrice)

XENOPE LISSE
Xenopus laevis



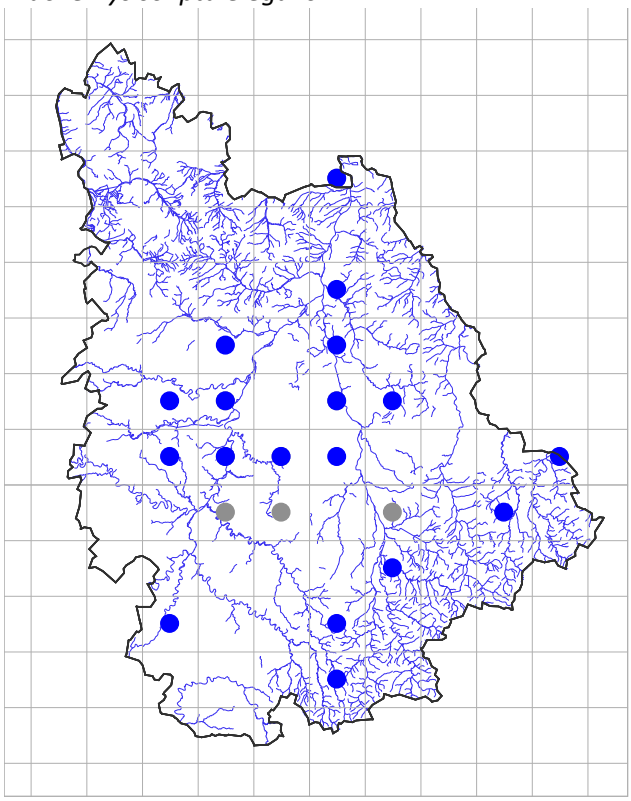
François Lefebvre – Vienne Nature

Espèce découverte en 2013 (reproductrice)

Données antérieures à 2001

Données 2001 - 2016

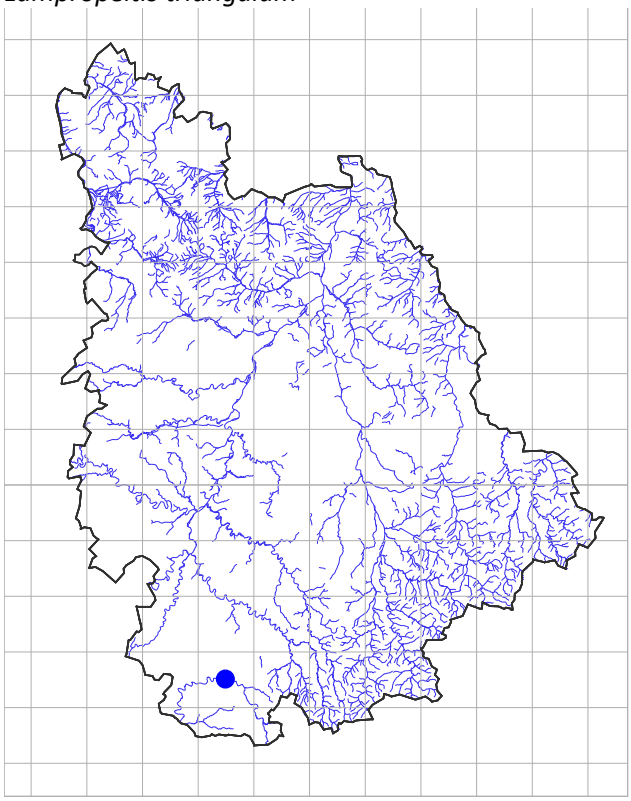
TRACHEMYDE ECRITE (TORTUE DE FLORIDE)
Trachemys scripta elegans



Miguel Gailledrat – Vienne Nature

Première observation dans la Vienne en 2001 (pas de preuve de reproduction)

SERPENT FAUX-CORAIL
Lampropeltis triangulum

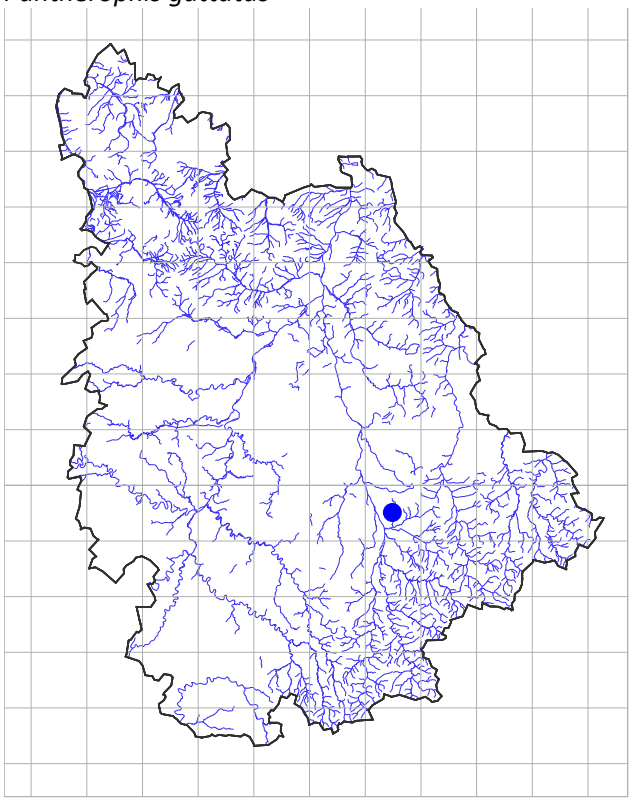


Espèce échappée observée en 2013 (non reproductrice)

Données antérieures à 2001
Données 2001 - 2016

SERPENT DES BLES

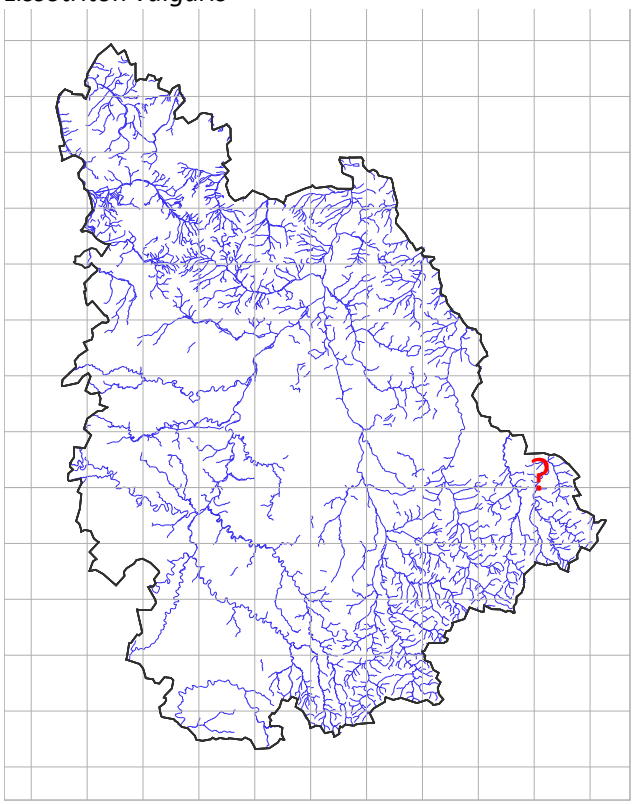
Pantherophis guttatus



Espèce échappée observée en 2015 (non reproductrice)

ESPECES A RECHERCHER

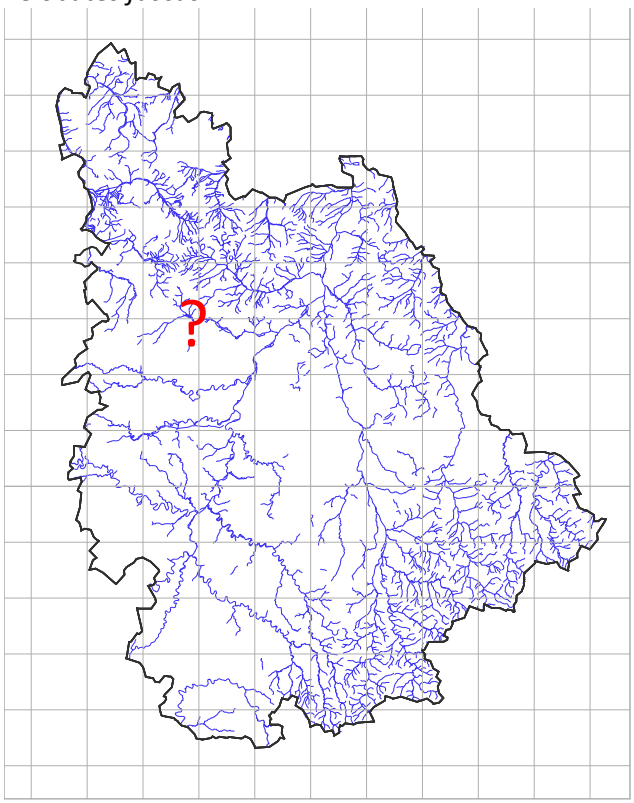
TRITON PONCTUE
Lissotriton vulgaris



JMM

Espèce présente dans les départements de l'Indre et des Deux-Sèvres

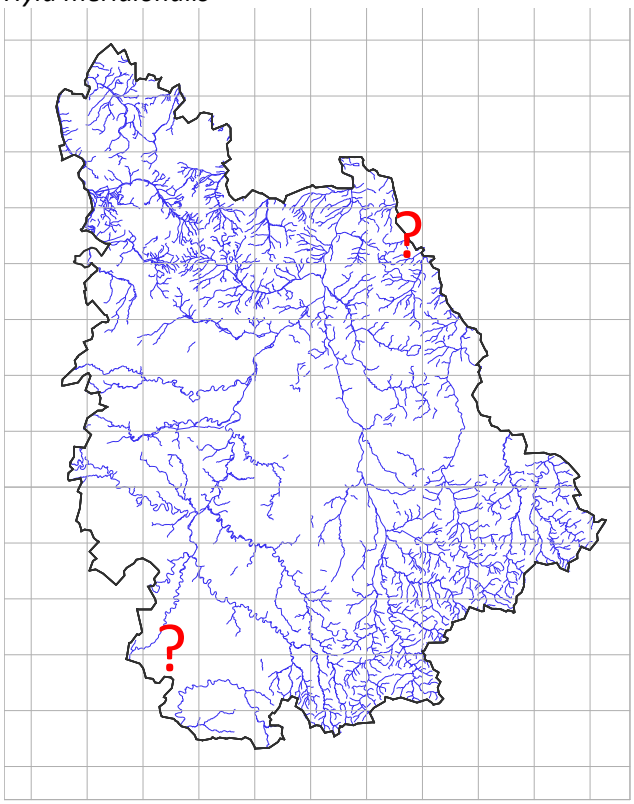
PELOBATES BRUN
Pelobates fuscus



CNRS

Espèce présente dans le département de l'Indre et signalée comme présente par Mauduyt en 1844 dans la Vienne

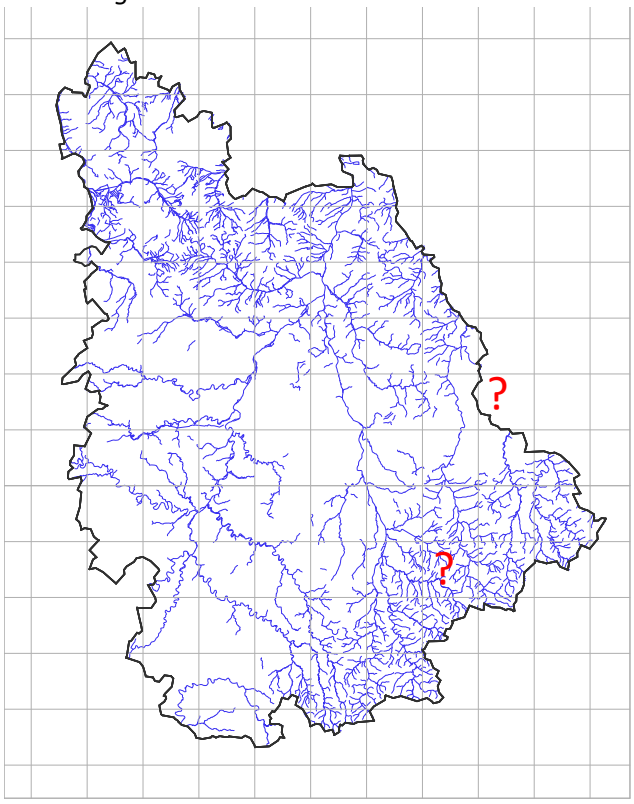
RAINETTE MERIDIONALE
Hyla meridionalis



Antoine Fouquet

Espèce présente en Charente et Deux-Sèvres et en Indre-et-Loire

LEZARD DES SOUCHES
Lacerta agilis

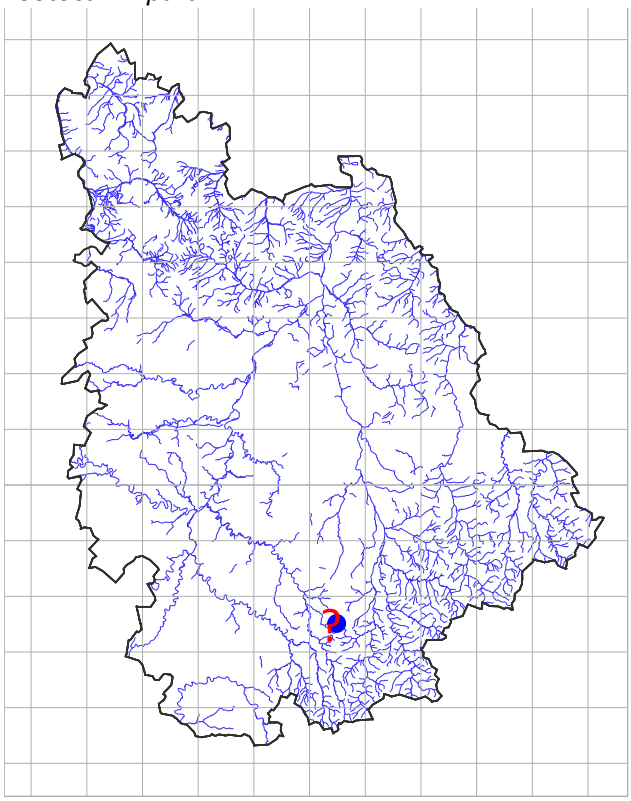


Nicolas Tranchant – Vienne Nature

Espèce présente dans les départements de la Haute-Vienne, de l'Indre et d'Indre-et-Loire

LEZARD VIVIPARE

Zootoca vivipara



http://Amphibien.free.fr/index.html

Espèce présente en Indre-et-Loire et signalée dans la Vienne sur la commune du Vigeant, mais pas confirmée.

Données antérieures à 2001

Données 2001 - 2016

PERSPECTIVES

A partir de 2017, dans le cadre du nouveau projet d'atlas herpétologique en Poitou-Charentes, des prospections seront organisées dans le département de la Vienne.

En ce qui concerne les Amphibiens, elles seront orientées principalement vers les mailles dans lesquelles il a été observé moins de 11 espèces durant la période 2010-2016. Cela concerne 89 des 99 mailles 10x10 (Figure 9).

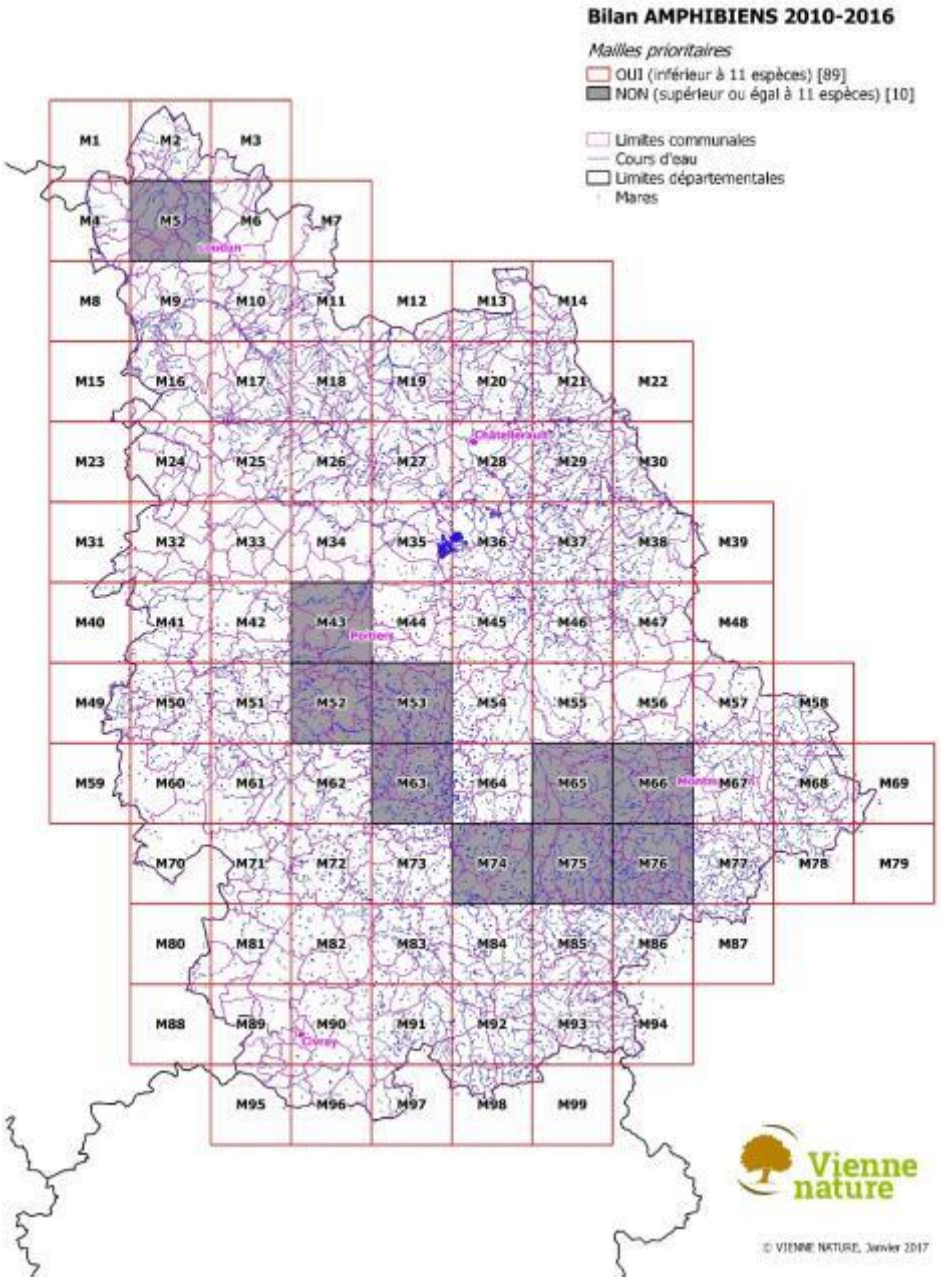


Figure 9. Localisation des mailles Amphibiens à prospecter.

En ce qui concerne les Reptiles, les prospections seront orientées principalement vers les mailles dans lesquelles il a été observé moins de 6 espèces durant la période 2010-2016. Cela concerne 69 des 99 mailles 10x10 (Figure 10).

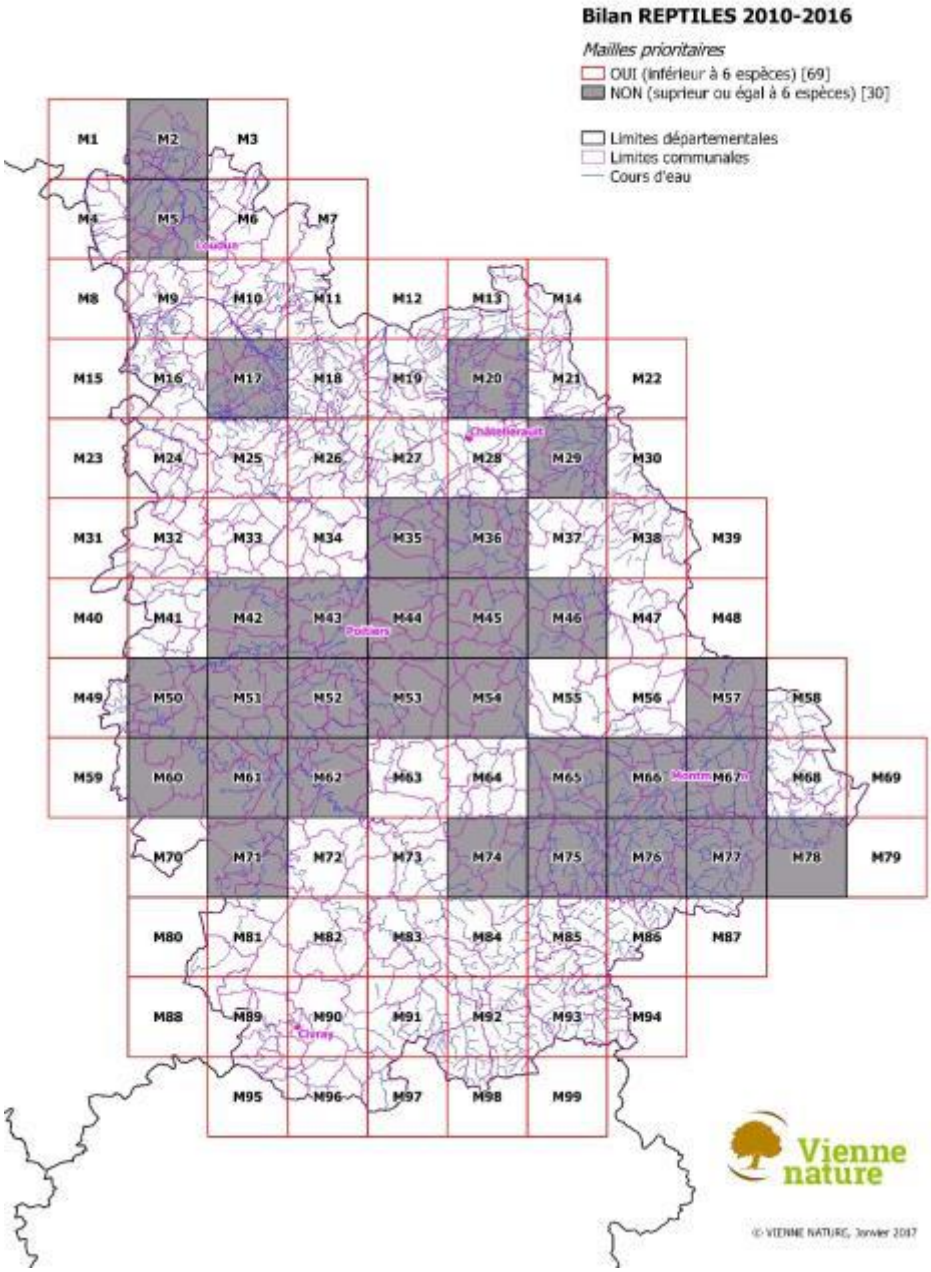


Figure 10. Localisation des mailles Reptiles à prospecter.

BIBLIOGRAPHIE

Arrêté ministériel du 19 novembre 2007 fixant les listes des Amphibiens protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection.

CONSEIL DES COMMUNAUTES EUROPEENNES, 21 mai 1992, Directive 92/43/CEE du Conseil du 21 mai 1992 concernant la conservation des habitats naturels ainsi que de la faune et de la flore sauvage.

LUCENTE D., RENET J., GAILLEDRAT M., TILLET J., NASCETTI G., CIMMARUTA R., 2016. A new population of European cave salamanders (genus Hydromantes) from west-central France : relict or introduction ?. *The Herpetological Bulletin* 138, 2016: 21-23.

MASSARY J.-C., BOUR R., CHEYLAN M., CROCHET P.-A., GENIEZ P., GUYETANT R., HAFFNER P., INEICH I., NAULLEAU G., OHLER A.-M., LESCURE J., 2015. *Liste taxinomique de l'Herpétofaune française*. http://lashf.org/wp-content/uploads/2016/06/LISTE_TAXINOMIQUE_SHF_FRANCE_-METROPOLE-_MAJ_10_juin_2015_.pdf

POITOU-CHARENTES NATURE, 2002. *Amphibiens et Reptiles du Poitou-Charentes - Atlas préliminaire.* Coll. Cahiers techniques du Poitou-Charentes, Poitou-Charentes Nature, Poitiers, 112 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, à paraitre. *La Liste rouge des espèces menacées en France – Reptiles et Amphibiens du Poitou-Charentes.* Poitou-Charentes Nature.

POITOU-CHARENTES NATURE, 2016. *Liste des Amphibiens déterminants du Poitou-Charentes*. À paraitre.

POITOU-CHARENTES NATURE, 2016. *Liste des Reptiles déterminants du Poitou-Charentes*. À paraitre.

UICN France, MNHN, SHF, 2015. *La Liste rouge des espèces menacées en France – Reptiles et Amphibiens de France métropolitaine.* UICN, MNHN, SHF, Paris, 8 p.

VIENNE NATURE, 2016. *Statut et indice de rareté de la faune de la Vienne*. Vienne Nature, Fontaine le Comte, 23 p.

OUTILS EN LIGNE

Page internet : http://www.vienne-nature.asso.fr/atlas-herpeto.html

Clé d'identification en ligne

Amphibiens : http://www.vienne-nature.asso.fr/cle-amphibiens.html

Reptiles : http://www.vienne-nature.asso.fr/cle-reptiles.html

Serpent (mue) : http://www.vienne-nature.asso.fr/cle-mues-de-serpents.html

Livret serpent de la Vienne : http://www.vienne-nature.asso.fr/uploads/Publications/Livret-Serpents-web.pdf

ETUDES HERPETOLOGIQUES EN VIENNE

BARRET V., 2006. *Suivi biologique et propositions d'aménagement de mares du Pays Civraisien en Vienne.* Rapport de stage Master 1 Ecologie et Biologie des Populations, Université de Poitiers, Vienne Nature, Poitiers, 32 p.

BIOTOPE, 2007. *Document d'objectifs Natura 2000 –FR5400459- « Vallée du Corchon ».* Tome I : Etat initial hydrologique, écologique, socio-économique. BIOTOPE Agence Loire Bretagne, Bourguenais. 164 p.

BOILDIEU L., PELLERIN V., 1999. *Contribution à l'inventaire des mares de la Vienne*. Vienne Nature, rapport de stage de Maîtrise de Biologie des Populations et des Ecosystèmes, Université de Poitiers, Poitiers, 61 p.

BOURLHONNE L., 2016. *Etude de la répartition de la Cistude d'Europe Emys orbicularis dans le département de la Vienne*. Rapport de stage de Master 1 Ecologie et Biologie des Populations, Université de Poitiers, Poitiers, 20 p.

BRUGIER A., 2000. *Inventaire des mares de la Vienne*. Vienne Nature, rapport de stage de BTS de Gestion et Protection de la Nature, CNPR Marmilhat, 36 p.

C.P.I.E. VAL DE GARTEMPE, 1998. *Terrain militaire de Montmorillon – Etude pour une gestion environnementale concertée*. C.P.I.E. Val de Gartempe, Lathus-Saint-Rémy, ? p.

DENIS T., 2001. *Les Amphibiens dans les paysages du sud-est de la Vienne*. Vienne Nature, rapport de stage, Maîtrise de biologie des populations et des écosystèmes, Université de Poitiers, Poitiers, 25 p.

ESPACE REAUMUR, LPO VIENNE & VIENNE NATURE, 1999. *Inventaire naturaliste sur les Prés Hermès. « Les Prés des Sables » et « Les Trois Ilots »*. Espace Réaumur, LPO Vienne et Vienne Nature, Poitiers, 40 p.

GAILLEDRAT M., 1998. Données herpétologiques anciennes en Vienne. Poitou-Charentes Nature, Poitiers, *Zamenis* n°1, 7-8.

GAILLEDRAT M., 2000. Enquête sur les Coronelles en Poitou-Charentes. Poitou-Charentes Nature, Poitiers, Zamenis n°4, 14-16.

GAILLEDRAT M., 2001. Une nouvelle station de Sonneur à ventre jaune*, Bombina variegata,* en Vienne. Poitou-Charentes Nature, Poitiers, *Zamenis* 7, 3.

GAILLEDRAT M., 2003. *Point sur le statut de la Cistude d'Europe, Emys orbicularis, dans la Vienne*. Poitou-Charentes Nature, Poitiers, *Zamenis* n°9, 15-17.

GEREPI, VIENNE NATURE, 2003. *Les grands Tritons de la Réserve Naturelle du Pinail (synthèse 1994 – 2003)*. GEREPI, Vouneuil-sur-Vienne, 68 p.

GIRET N., 2001. *Inventaire et gestion de mares dans la Vienne*. Vienne Nature, rapport de stage, BTS de Gestion et Protection de la Nature, Lycée de Melle, 42 p.

LABBAYE A., 1999. *Sites des Grandes Brandes (Lussac-les-Châteaux) : Etudes des mares*. Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Poitou-Charentes, mémoire de DESS, Poitiers, 72 p.

LEMAITRE C., 2002. *Comment maintenir une diversité maximum sur la zone humide de la vallée du Clain*. Vienne Nature, rapport de stage, BTS de Gestion et Protection de la Nature, Lycée de Melle, 31 p.

LUCENTE D., RENET J., GAILLEDRAT M., TILLET J., NASCETTI G., CIMMARUTA R., 2016. A new population of European cave salamanders (genus Hydromantes) from west-central France : relict or introduction ?. *The Herpetological Bulletin* 138, 2016: 21-23.

MOUSSET M., 2013*. Quel est l'état des sources de la vienne et comment les préserver ? Inventaire, état des lieux et préconisations de gestion des sources d'une maille échantillon.* Vienne Nature, 110 p.

MAUDUYT L., 1830. *Notice sur une nouvelle espèce de couleuvre trouvée dans le département de la Vienne.* Bull. Soc. Agriculture, Sciences et Art de Poitiers, Poitiers, T2, p 350.

MAUDUYT L., 1844. *Herpétologie de la Vienne, des Reptiles tant vivant que fossiles*. Saurin, Poitiers, 62 p.

MONADIER B., 1998. *Inventaire des mares de la Vienne*. Vienne Nature, rapport de stage de BTS de Gestion et Protection de la Nature, CNPR Marmilhat, 40 p.

PHILIPPE S., 2000. *Etude des mares du Pleumartinois dans la cadre de l'inventaire des mares du Poitou-Charentes*. Vienne Nature, rapport de stage, IUT de Tours, Poitiers, 66 p.

PINEAU E., 2014. *Etude de la répartition de la Cistude d'Europe Emys orbicularis dans Montmorilonnais, Vienne*. Rapport de stage de Master 1 Ecologie et Biologie des Populations, Université de Poitiers, Poitiers, 31 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, 2016. *Suivi 2016 de la transparence des ouvrages pour les Amphibiens dans le cadre de la LGV SEA Tours-Bordeaux*. Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 80 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, 2016. LGV SEA Tours-Bordeaux - *Suivi 2016 des mares créées et restaurées en Poitou-Charentes – Mares de compensation, de substitution et d'attractivité*. Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte.

POITOU-CHARENTES NATURE, 2015. *Programme de médiation, information et de conservation de l'Alyte accoucheur en Poitou-Charentes.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 22 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, 2015. LGV SEA Tours-Bordeaux - *Suivi 2015 des mares créées et restaurées en Poitou-Charentes – Mares de compensation, de substitution et d'attractivité*. Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 88 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, 2014. LGV SEA Tours-Bordeaux - *Suivi 2014 des mares créées et restaurées en Poitou-Charentes – Mares de compensation, de substitution et d'attractivité*. Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 316 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, 2002. *Amphibiens et Reptiles du Poitou-Charentes - Atlas préliminaire*. Coll. Cahiers techniques du Poitou-Charentes, Poitou-Charentes Nature, Poitiers, 112 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, 2003. *Les Mares du Poitou-Charentes.* Poitou-Charentes Nature, Poitiers, 10 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, 2006. *Plan de sauvegarde régional du Sonneur à ventre jaune.* Poitou-Charentes Nature, Poitiers, 84 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2016. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Griffage de sauvegarde – ancienne frayère à brochets de Champallu, Jaunay-Clan (86), PK 80, Lot 4.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 7 p.

P POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2014. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Pêche et griffage de sauvegarde – Dépression humide des Quatre Vents, Vouneuil-sous-Biard (86), PK 98, Lot 5.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 8 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2014. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Griffage et pêche des ornières du ruisseau de la Rune amont, Fontaine-le-Comte (86), PK 1, Lot 5.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 6 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2014. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Griffage et pêche du ruisseau de la Rune, Fontaine-le-Comte (86), PK 1, Lot 5.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 7 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2014. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Pêche de sauvegarde du bassin de rétention des Epinettes, Coulombiers (86), PK 108, Lot 5.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 6 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2014. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Opération de pêche et de griffage du cours d'eau de la Veude, bras Est et Ouest, Sossais (86), PK 62, Lot 3.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 9 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Griffage et pêche du ruisseau de la Rune, Marçay (86), PK 107, Lot 5.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 8 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Griffage des berges de la Rune, Coulombiers (86), Lot 6.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 6 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Griffage des berges de la Longère, Celles-Lévescault (86), PK 118, Lot 6.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 4 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Opération de pêche et de griffage, Zone humide de Celles-Lévescault (86), PK 119, Lot 6.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 14 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Pêche de sauvegarde de la dérivation provisoire du ruisseau de la Champallu, Marigny-Brizay (86), PK 79, Lot 4.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 6 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Griffage des berges du ruisseau de la Lière, parties amont et aval, Marigny-Brizay (86), PK 79, Lot 4.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 9 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Pêche de sauvegarde de la dérivation provisoire du ruisseau de la Lière, Marigny-Brizay (86), PK 77, Lot 4.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 6 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Griffage et pêche de la dérivation provisoire du ruisseau de la Lière, Marigny-Brizay (86), PK 79, Lot 4.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 6 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Griffage et pêche de la dérivation provisoire du ruisseau de la Pallu, Marigny-Brizay (86), PK 79, Lot 4.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 7 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Pêche et griffage de sauvegarde – Bassin d'assainissement de Malaguet, Migné-Auxances (86), PK 88, Lot 4.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 7 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Griffage de sauvegarde – Site de conventionnement Vallée de la Boivre, Vouneuil-sous-Biard, La Roche (86).* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 7 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Opération de pêche et de griffage, Dérivation provisoire du Palais, Marçay (86), PK 111, Lot 6.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 10 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Griffage des berges du Palais et sauvegarde de la mare de la Badonnière, Marçay (86), PK 112, Lot 6.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 7 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Pêche de sauvegarde du ruisseau de la Rune, Fontaine-le-Comte (86), PK 107, Lot 5.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 4 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Griffage des berges de la Rune, Marçay (86), Lot 6.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 5 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux - Pêche de sauvegarde Amphibiens - Problématique de reproduction de Crapauds calamite dans les zones de rétention d'eau sur l'emprise à Mondion (86), pk 55 (Lot 3).* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 6 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Opération de griffage – Le Belloir et la Lière, Marigny-Brizay (86), Lot 4, pk 77 et 78.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 6 p.

POITOU-CHARENTES NATURE, VIENNE NATURE, 2013. *LGV SEA Tours-Bordeaux – Opération de pêche et de griffage – Les Grands Bois (PK71), le Prémeau (PK72) et le bras secondaire du Prémeau, Scorbé-Claivaux et Colombiers (86), Lot 4.* Poitou-Charentes Nature, Fontaine-le-Comte, 13 p.

SUAUDEAU R., 1999. *L'inventaire et l'étude des mares dans le Montmorillonnais*. Vienne Nature, rapport de stage de Maîtrise de Sciences de l'environnement, Université de Brest, 48 p.

SYMBIOSE ENVIRONNEMENT, 2006. *Document d'Objectifs du Ruisseau de la Crochatière – Site Natura 2000 FR5400463. Diagnostics socio-économique et écologique*. Symbiose Environnement, La Chapelle-Moulière, 68 p.

SYMBIOSE ENVIRONNEMENT, 2007. *Document d'Objectifs de la Vallée du Salleron – Site Natura 2000 FR5400467. Diagnostics socio-économique et écologique*. Symbiose Environnement, La Chapelle-Moulière, 74 p.

THIRION J.M. & GRILLET P., 1997. *Répartition des Amphibiens et des Reptiles en Poitou-Charentes.* Poitou-Charentes Nature, Poitiers, 31 p.

THIRION J.M., GRILLET P., PRECIGOUT L. et GAILLEDRAT M., 1998. Point sur la répartition de la Cistude d'Europe, *Emys orbicularis*, en Poitou-Charentes. Poitou-Charentes Nature, Poitiers, *Zamenis* n°1, 3-5.

THIRION J.M., GRILLET P., PRECIGOUT L. et GAILLEDRAT M., 1999. Point sur la répartition du Sonneur à ventre jaune, *Bombina variegata*, en Poitou-Charentes. Poitou-Charentes Nature, Poitiers, *Zamenis* n°2, 3-4.

VIENNE NATURE, LPO Vienne, 2017. *Center Parcs du Bois aux Daims – Observatoire de la biodiversité – Bilan 2016.* Vienne Nature et LPO Vienne, Fontaine-le-Comte, XX p.

VIENNE NATURE, LPO Vienne, 2016. *Center Parcs du Bois aux Daims – Observatoire de la biodiversité – Bilan 2015.* Vienne Nature et LPO Vienne, Fontaine-le-Comte, 110 p.

VIENNE NATURE, LPO Vienne, 2014. *Center Parcs du Bois aux Daims – Observatoire de la biodiversité – Bilan 2014.* Vienne Nature et LPO Vienne, Fontaine-le-Comte, 55 p.

VIENNE NATURE, 2016. *Étude de la répartition de la Cistude d'Europe dans le département de la Vienne – Bilan 2016.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 77 p.

VIENNE NATURE, 2015. *Étude de la répartition du Xénope lisse, Xenopus laevis, dans le nord du département de la Vienne – Pays Loudunais – Bilan 2015.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 26 p.

VIENNE NATURE, 2014. *Forêt domaniale de Moulière – Site Natura 2000 (FR5410014) – Synthèse des suivis biologiques de six mares forestières – Année 2014.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 44 p.

VIENNE NATURE, 2015. *Étude de la répartition de la Cistude d'Europe dans le département de la Vienne – Bilan 2015.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 72 p.

VIENNE NATURE, 2014. *Étude de la répartition du Xénope lisse, Xenopus laevis, dans le nord du département de la Vienne – Pays Loudunais – Bilan 2014.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 24 p.

VIENNE NATURE, 2014. *Étude de la répartition de la Cistude d'Europe dans le département de la Vienne – Bilan 2014.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 40 p.

VIENNE NATURE, 2014. *Les Serpents de la Vienne.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 32 p.

VIENNE NATURE, 2014. *Suivis naturalistes des sablières sur le Clain (86).* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 36 p.

VIENNE NATURE, 2014. *Les Brandes de Pierre-Là – Site Natura 2000 (FR5400458) – Suivi des mares de Pierre-Là – Année 2014.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 52 p.

VIENNE NATURE, 2014. *Marais des Ragouillis à Montreuil-Bonnin (86) - Diagnostic écologique.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 151 p.

VIENNE NATURE, 2014. *Vallée de la Clouère (86) - Diagnostic écologique.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 160 p.

VIENNE NATURE, 2014. *Pré de la Briande à Angliers (86) - Diagnostic écologique.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 45 p.

VIENNE NATURE, 2014. *Vallées sèches à Buxerolles (86) - Diagnostic écologique.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 75 p.

VIENNE NATURE, 2014. *Zone humide de Masseuil à Quinçay (86) - Diagnostic écologique.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 43 p.

VIENNE NATURE, 2014. *Brandes de Montmorillon (86) - Diagnostic écologique.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 45 p.

VIENNE NATURE, 2013. *Diagnostic écologique – Mare des Ruffinières à Jazeneuil (86)*. Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 12 p.

VIENNE NATURE, 2013. *Valorisation du patrimoine naturel des fonds de vallées de la Charente et de ses affluents – Pays Civraisien*. Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 280 p.

VIENNE NATURE, 2013. *Le bocage de Chaunay - Diagnostic écologique* – Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 130 p.

VIENNE NATURE, 2013. *Document d'objectifs de la Vallée de l'Anglin – Site Natura 2000 n°52 (FR5400535).* DREAL Poitou-Charentes, Poitiers, 205 p.

VIENNE NATURE, 2013. *Document d'objectifs de la Basse Vallée de la Gartempe – Site Natura 2000 n°78 (FR5402004).* DREAL Poitou-Charentes, Poitiers, 180 p.

VIENNE NATURE, 2013. *Les prairies de Poilieux à Saulgé (86) - Diagnostic écologique.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 59 p.

VIENNE NATURE, 2013. *Les chaumes de Thorus à Château-Larcher (86) - Diagnostic écologique.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 35 p.

VIENNE NATURE, 2013. *La Vallée de la Longère à Marigny-Chemereaux (86) - Diagnostic écologique.* Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 86 p.

VIENNE NATURE, 2013. *Inventaires des sources du département de la Vienne.* Vienne Nature, Poitiers, 65 p.

VIENNE NATURE, 2012. *Diagnostic écologique sur les Coteaux de Beau Peu à Valdivienne (86)*. Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 74 p.

VIENNE NATURE, 2012. *Inventaire de la flore, des habitats naturels et des Reptiles du coteau des Pendant à Dissay (86)*. Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 28 p.

VIENNE NATURE, 2012. *Projet de déviation à 2x2 voies de Lhommaizé / Lussac-les-Châteaux (86) - Synthèse des connaissances naturalistes*. Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 22 p.

VIENNE NATURE, 2012. *Diagnostic écologique de la mare de l'Ormeau à Buxerolles.* Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 17 p.

VIENNE NATURE, 2012. *Diagnostic écologique au lieu-dit Gâte Râpe à Chauvigny.* Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 33 p.

VIENNE NATURE, 2012. *Zone humide du Fontou à Payré – Espaces naturels sensibles – Diagnostic écologique.* Vienne Nature, LPO Vienne, Fontaine-Le-Comte, 126 p.

VIENNE NATURE, 2012. *Sources de Fleury et Vallée de la Boivre à Benassay, Lavausseau et Montreuil-Bonnin – Espaces naturels sensibles – Diagnostic écologique.* Vienne Nature, LPO Vienne, Fontaine-Le-Comte, 145 p.

VIENNE NATURE, 2012. *Brandes de Corbery à Vellèches et Usseau – Espaces naturels sensibles – Diagnostic écologique.* Vienne Nature, LPO Vienne, Fontaine-Le-Comte, 108 p.

VIENNE NATURE, 2012. *Vallée de la Menuse à Ligugé et Saint-Benoît – Espaces naturels sensibles – Diagnostic écologique.* Vienne Nature, LPO Vienne, Fontaine-Le-Comte, 177 p.

VIENNE NATURE, 2012. *Basse Vallée de la Gartempe - Site Natura 2000 n°78 (FR5402004) - Document d'objectifs.* DREAL Poitou-Charentes, Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 182 p.

VIENNE NATURE, 2012. *Vallée de l'Anglin - Site Natura 2000 n°52 (FR5400535) - Document d'objectifs.* DREAL Poitou-Charentes, Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 208 p.

VIENNE NATURE, 2011. Forêt de Moulière - Pinail, site Natura 2000 n°51 - FR5400453 – *Synthèse des suivis biologiques des habitats et des espèces d'intérêt communautaire. Bilan années 2009-2010*. Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 200 p.

VIENNE NATURE, 2011. *Étude de la Chytriomycose dans le département de la Vienne.* Vienne Nature, Poitiers, 13 p.

VIENNE NATURE, 2011. *Indice de biodiversité sur la carrière de la Vallée des Sables à Valdivienne (86).* Vienne Nature, Poitiers, 44 p.

VIENNE NATURE, 2011. *Pré-diagnostic écologique au lieu-dit Gâte Râpe à Chauvigny.* Vienne Nature, Poitiers, 21 p.

VIENNE NATURE, 2011. *Projet de parc éolien de Payroux. Diagnostics floristique et faunistiques*. Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 60 p.

VIENNE NATURE, 2011. *Projet de parc éolien de Millac. Diagnostics floristique et faunistiques*. Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 57 p.

VIENNE NATURE, 2011. *Inventaires naturalistes sur la commune de Couhé - Evaluation biologique et mise en valeur du coteau de l'ancienne station d'épuration*. Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 26 p.

VIENNE NATURE 2010. *Projet de parc éolien Pliboux (79) – Diagnostic floristiques et faunistiques.* Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 74 p.

VIENNE NATURE, 2010. *Réseau de pelouses sèches de Moncontour – Espaces naturels sensibles – Diagnostic écologique.* Vienne Nature, SFO, LPO Vienne, Fontaine-Le-Comte, 198 p.

VIENNE NATURE, 2010. *Site du Payroux à Pressac – Espaces naturels sensibles – Diagnostic écologique.* Vienne Nature, LPO Vienne, Fontaine-Le-Comte, 66 p.

VIENNE NATURE, 2010. *Site du Bois de la Loge à Pouillé – Espaces naturels sensibles – Diagnostic écologique.* Vienne Nature, LPO Vienne, Fontaine-Le-Comte, 64 p.

VIENNE NATURE, 2010. *Site de la Verrerie à Béruges – Espaces naturels sensibles – Dagnostic écologique.* Vienne Nature, LPO Vienne, Fontaine-Le-Comte, 68 p.

VIENNE NATURE, 2010. *Forêt et pelouses de Lussac, site Natura 2000 - FR5400457 – Diagnostic et suivis des habitats et des espèces d'intérêt communautaire. Années 2010.* Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 35 p.

VIENNE NATURE, 2010. *Les Brandes de Pierre-Là, site Natura 2000 - FR5400458 – Diagnostic sur des mares. Années 2010.* Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 21 p.

VIENNE NATURE, 2010. *Diagnostic du patrimoine naturel sur la commune de Nouaillé-Maupertuis. Bilan 2009-2010*. Vienne Nature, LPO Vienne, Fontaine-Le-Comte, 221 p.

VIENNE NATURE, 2010. *Vallée du Corchon, site Natura 2000 – FR5400459. Inventaires naturalistes complémentaires*. Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 17 p.

VIENNE NATURE, 2010. *Forêt et pelouses de Lussac, site Natura 2000 - FR5400457 – Synthèse des suivis biologiques des habitats et des espèces d'intérêt communautaire. Années 2004-2008.* Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 36 p.

VIENNE NATURE, 2010. *Forêt de Moulière - Pinail, site Natura 2000 n°51 - FR5400453 – Inventaires des habitats et des espèces d'intérêt communautaire. Bilan année 2009.* Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 25 p.

VIENNE NATURE, 2010. *Indice de biodiversité sur la sablière des « Pièces du Breuil » à Dangé-Saint-Romain (86).* Vienne Nature, Fontaine-Le-Comte, 30 p.

VIENNE NATURE, 2009. *Projet de parc éolien Château-Garnier / La Chapelle-Bâton (86)*. Vienne Nature, Fontaine-le-Comte, 61 p.

VIENNE NATURE, 2009. *Inventaires naturalistes sur les zones humides du Parc Naturel Urbain (PNU) de la communauté d'agglomération de Poitiers*. Vienne Nature, Poitiers, 67 p.

VIENNE NATURE, 2009. *Projet LGV Poitiers-Limoges – Inventaires des Amphibiens*. Vienne Nature, Poitiers, 139 p.

VIENNE NATURE, 2009. *Suivis naturalistes des sablières et des prairies alluviales sur le Clain (86) – Suivis biologiques 2009.* Vienne Nature, Poitiers, 65 p.

VIENNE NATURE, 2008. *Vallée de l'Anglin, site Natura 2000 n°52 (FR5400535) - Document d'objectifs : Inventaires biologique et socio-économique – Rapport intermédiaire.* Vienne Nature, Poitiers, 121 p.

VIENNE NATURE, 2008. *Iles sauvages et sablières de la Vienne amont (86) – Suivis biologiques 2008.* Vienne Nature, Poitiers, 29 p.

VIENNE NATURE, 2008. *Gravières et sablières du Clain (86) – Suivis biologiques 2008.* Vienne Nature, Poitiers, 24 p.

VIENNE NATURE, 2008. *Etude d'impact – Volet environnemental – Exploitation d'une carrière de calcaire – Bois de la Ruette Valdivienne (86).* Vienne Nature, Poitiers, 25 p.

VIENNE NATURE, 2008. *Projet de liaison RD910-RD1 à Ingandes (86) – Synthèse des connaissances faunistiques.* Vienne Nature, Poitiers, 26 p.

VIENNE NATURE, 2008. *Projet de parc éolien à Adriers (86) – Diagnostics floristiques et faunistiques.* Vienne Nature, Poitiers, 64 p.

VIENNE NATURE, 2008. *Les mares du Pays Civraisien - Recensement, aménagement et valorisation des mares du Pays Civraisien (Rapport activité 2005-2008).* Vienne Nature, Poitiers, 104 p.

VIENNE NATURE, 2007. *Basse vallée de la Gartempe, site Natura 2000 n°78 (FR5402004) - Document d'objectifs : Inventaires biologique et socio-économique – Rapport intermédiaire.* Vienne Nature, Poitiers, 87 p.

VIENNE NATURE, 2007. *Projet de parc éolien sur la commune d'Usson-du-Poitou (86) – Diagnostics floristiques et faunistiques.* Vienne Nature, Poitiers, 56 p.

VIENNE NATURE, 2007. Evaluation environnementale de la zone humide de la commune de Saint-Macoux (86) - *Diagnostics floristiques et faunistiques.* Vienne Nature, Poitiers, 20 p.

VIENNE NATURE, 2007. *Mares du Prieuré Breuil Abbesse à Mignaloux-Beauvoir – Inventaires floristique et faunistique sur des mares concernées par un projet d'urbanisation.* Vienne Nature, Poitiers, 22 p.

VIENNE NATURE, 2007. *Forêt et pelouses de Lussac-les-Châteaux - Natura 2000 FR5400457 - Suivi biologiques des habitats et des espèces d'intérêt communautaire (bilan année 2007).* Vienne Nature, Poitiers, 8 p.

VIENNE NATURE, 2008. *Recherche du Sonneur à ventre jaune sur le site Natura 2000 des Etangs d'Asnières.* Vienne Nature, Poitiers, 31 p.

VIENNE NATURE, 2007. *Etude des affluents de la Luire – Rapport de synthèse*. Vienne Nature, Poitiers, 24 p.

VIENNE NATURE, 2007. *Inventaires des Amphibiens et des Reptiles de la Vienne – Etat des connaissances au 31/12/2006.* Vienne Nature, Poitiers, 24 p.

VIENNE NATURE, 2006. *Les mares du Pays Civraisien - Recensement, aménagement et valorisation des mares du Pays Civraisien – Bilan année 1*. Vienne Nature, Poitiers, 19 p.

VIENNE NATURE, 2006. *Ligne à Grande Vitesse Sud Europe Atlantique - Tronçon Tours/Nord Angoulême – Synthèse des connaissances herpétologiques (2004-2005).* Vienne Nature, Poitiers, 12 p.

VIENNE NATURE, 2006. *Expertise batrachologique Sèvres-Anxaumont (86) – lieu-dit « la Vallée des Touches ».* Vienne Nature, Poitiers, 13 p.

VIENNE NATURE, 2006. *Etude des affluents de la Benaize – Rapport de synthèse*. Vienne Nature, Poitiers, 23 p.

VIENNE NATURE, 2005. *Forêt et pelouses de Lussac-les-Châteaux - Natura 2000 FR5400457 - Suivi biologiques des habitats et des espèces d'intérêt communautaire (bilan année 2005).* Vienne Nature, Poitiers, 18 p.

VIENNE NATURE, 2005. *Réaménagement de l'ancienne scierie carrière de Normandoux (Tercé – 86) – Diagnostic chiroptérologique.* Vienne Nature, Poitiers, 12 p.

VIENNE NATURE, 2004. *Forêt domaniale de Mareuil – Intérêt batrachologique.* Vienne Nature, Poitiers, 11 p.

VIENNE NATURE, 2004. *Gravières et sablières des vallées de la Vienne, du Clain et de la Gartempe – Intérêt batrachologique et odonatologique –bilan 2004.* Loire Nature, Vienne Nature, Poitiers, 84 p.

VIENNE NATURE, 2004. *Forêt et pelouses de Lussac-les-Châteaux - Natura 2000 FR5400457 - Suivi biologiques des habitats et des espèces d'intérêt communautaire (bilan année 2004).* Vienne Nature, Poitiers, 25 p.

VIENNE NATURE, 2004. *Zones humides des Varennes à Iteuil (86) – Etat initial dans le cadre d'un projet de curage de fossé.* Vienne Nature, Poitiers, 17 p.

VIENNE NATURE, 2003. *Gravières et sablières des vallées de la Vienne, du Clain et de la Gartempe – Intérêt batrachologique et odonatologique –bilan 2003.* Loire Nature, Vienne Nature, Poitiers, 59 p.

VIENNE NATURE, 2003. Les serpents du département de la Vienne. Vienne Nature, Poitiers, 24 p.

VIENNE NATURE, 2003. *Etude des affluents de la Gartempe – Rapport de synthèse*. Vienne Nature, Poitiers, 27 p.

VIENNE NATURE, 2003. *N 147 – Projet de mise à 2x2 voies – Etudes section Fleuré-Lhommaizé – Synthèse des connaissances batrachologiques*. Vienne Nature, Poitiers, 16 p.

VIENNE NATURE, 2002. *Inventaires naturalistes et préconisations de gestion sur le site Natura 2000 n°56 : Brandes de Pierre-Là.* Vienne Nature, Poitiers, 25 p (+ 25 p annexes).

VIENNE NATURE, 2003. *Inventaires naturalistes et préconisations de gestion sur le site Natura 2000 n°58 : Brandes de Montmorillon.* Vienne Nature, Poitiers, 75 p (+ 123 p annexes).

VIENNE NATURE, 2000. *Inventaire naturaliste et propositions pour la réhabilitation, la valorisation et la gestion des zones humides en fond de vallée.* Vienne Nature, Poitiers, 61 p.

VIENNE NATURE, 2001. *Inventaires naturalistes et préconisation de gestion sur le site Natura 2000 n°55 : Forêt et pelouses de Lussac-les-Châteaux.* Vienne Nature, Poitiers, 51 p.

VIENNE NATURE, 2001. *Inventaires naturalistes et préconisations de gestion sur le site Natura 2000 n°60 : Vallée de la Gartempe.* Vienne Nature, Poitiers, 42 p (+ 50 p annexes).

VIENNE NATURE, 2001. *Vélo-Rail du Pays Chauvinois : Etude écologique*. Vienne Nature, LPO Vienne, Poitiers, 70 p + Annexes.

VIENNE NATURE, 2000 *Inventaire naturaliste sur le site Natura 2000 n°53 : Ruisseau du Mâcre.* Vienne Nature, Poitiers, 17 p.

VIENNE NATURE, 1999. *Inventaires naturaliste et propositions d'aménagement du plan d'eau effectuées dans le cadre de l'étude d'impact de demande d'ouverture du gravière au lieu-dit la Balière sur la commune de Vicq-sur-Gartempe (86)*. Vienne Nature, Poitiers, 14 p.