

MURATET Jean

NATURALISTE

Né le 31 Mars 1975 – Nationalité française

Permis B

Jean.muratet@orange.fr

tel : 04 68 60 54 45

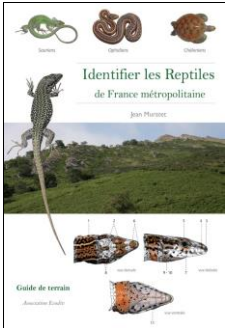
Expérience professionnelle

- Sept-Oct 2014** **Mission herpétologique** en République Démocratique du Congo dans le cadre du projet "New ways to assess the diversity of Central African amphibians and reptiles: an upgrade of herpetological collections and taxonomic knowledge in the DR Congo", en collaboration avec l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique et l'Université UNIKIS (Kisangani)
- 2009–2014** **Expert herpétologique et chiroptérologue** à l'agence Midi-Pyrénées de la société BIOTOPE.
- Environnement* : Expertise naturaliste, Étude de la Biodiversité, Évaluation environnementale, Aménagement du territoire, Développement durable, Communication institutionnelle.
- 2004 –2008** **Chargé de communication** au sein de l'Association pour la Cohabitation Pastorale dans le cadre du LIFE COEX (LIFE04NAT/IT/000144 : Améliorer la coexistence entre les grands carnivores et l'agriculture en Europe du Sud)
- Environnement / Pastoralisme* : Organisation et animation de réunions, conférences et débats. Réalisations d'outil de communication (journaux, communiqués de presse, dépliants, site internet,...)
- 2002 –2004** **Formateur et coordinateur** de la formation professionnelle « Aménagement et Gestion des Espaces Naturels Montagnards » (Hautes-Pyrénées)
- Enseignement écologie / Montagne*: Enseignement de disciplines relatives à l'écologie et à la gestion des milieux montagnards. Enseignement du Système d'Information Géographique : Map-Info 6.5. – Animation des interventions. Coordination du fonctionnement administratif et économique.
- 1999 –2004** **Chargé d'études et Coordinateur de la vie Associative** dans l'association Espace Nature Environnement et son Département d'étude BEFENE (Hérault)
- Environnement* : Expertise naturaliste, Étude de la Biodiversité, Évaluation environnementale, Animations naturaliste, Gestion espaces naturels, gestion administrative

Formation

- 1997–1999** **Maîtrise** des Sciences et Techniques : Sciences de l'Environnement
Université de Rouen, Seine-Maritime.
- 1995–1997** **Brevet de Technicien Supérieur Agricole** : Gestion et Protection de la Nature
Institut Agricole de Masseube, Gers (Major de promotion).
- 1995** **Bac Scientifique** option : Biologie-Écologie.

Publications



MURATET J. (A paraître) – Identifier les Reptiles de France métropolitaine. Guide de terrain. Ecodiv.

GRAITSON E. ; MURATET J. ; GENIEZ P. (2012) – Les orvets à points bleus *Anguis fragilis* Linnaeus, 1758 (Sauria, Anguinae) en Belgique et en France: répartition, phénologie et fréquence ; Bulletin de la Société herpétologique de France, N° 142–43, pp. 107–121.

MURATET J., DESO G. et Vacher J.P. (2010) – Un cas de leucisme chez le Crapaud commun *Bufo bufo* (Linné, 1758). Bull. Soc. Herp. Fr. (2010) 134 : 51–54

MURATET J. (2010) – Première observation d'une Grenouille taureau *Lithobates catesbeianus* (Shaw, 1802) en région Midi–Pyrénées). Bull. Soc. Herp. Fr. (2010) 135–136 : 53–55

MURATET J. (2008) – Identifier les Amphibiens de France métropolitaine. Guide de terrain. Ecodiv. 291p.

MIAUD, C. & MURATET J. (2004) – Identifier les oeufs et larves des amphibiens de France. Techniques et Pratiques, INRA Éditions. 200p.

Informations complémentaires

Réseau naturaliste

Membre de la Société Herpétologique de France depuis 1999

Membre de l'association Nature Midi Pyrénées

Membre fondateur : Ex Président de l'Association Ecodiv : Connaissance de la biodiversité

Voyages naturalistes

Chili, Maroc, Côte d'Ivoire, Madagascar, Grèce, Espagne, Portugal, Italie, Suisse, Irlande, Islande, Russie, Iles Canaries.

Compétences informatiques

Usage courant des logiciels de bureautique classiques (Word, Excel, PowerPoint, Open Office) Usage courant des logiciels de dessin, de retouche d'image, de cartographie ; SIG : Map Info

Photographies naturalistes

Matériels utilisés : Canon Eos 40 D et 6D, Objectifs : macro 100 mm F2,8 – 20-70 mm F4 Série L – 17-55 mm F2,8, 300 mm F4 série L

Références

Expertises écologiques

2013-2014– Expertise herpétologique, mammalogique, chiroptérologique sur des site en enjeux hydroélectrique en moyenne montagne – Rapport confidentiel

2013 – Etude d'impact le long de berges de l'Agly – Conseil Général des Pyrénées–orientales – *Expertise herpétologique*

2013 – Etude d'impact le long de berges de l'Agly – Conseil Général des Pyrénées–orientales – *Expertise herpétologique*

2013 – Etude d'impact – RN 124 – Mise à 2 x2 voies entre Gimont– L'Isle–

Jourdain – DREAL MP – Expertise herpétologique, mammalogique et chiroptérologique

2012 – Etude d'impact (volet faune–flore) du projet routier « Voie d'Avenir » (46,19) – Conseil Général du Lot – *Expertise herpétologique, mammalogique, chiroptérologique.*

2012 – Aménagement entre la déviation de Cambes et le Drauzou (46) – Études d'impact et dossier d'enquête préalable à la DUP – Conseil Général du Lot – *Expertise herpétologique, mammalogique, chiroptérologique*

2012 – Inventaires naturalistes pour la déviation de Saint–Alby (RN112) (81) – DREAL MP – *Expertise mammalogique et chiroptérologique*

2012 – Etude d'impact et dossier de demande de dérogation de la déviation de la RD117 entre His et Castagnède (31) – Conseil Général de la Haute–Garonne – *Expertise herpétologique, mammalogique, chiroptérologique*

2012 – Etude d'impact sur le projet de création de la ZAC Hers, Malepère, Marcaissonne (H2M) (31) – Communauté urbaine du Grand Toulouse – *Expertise herpétologique, mammalogique, chiroptérologique*

2012 – Étude d'impact du projet d'extension de carrière sur la commune d'Arguenos (31) – *Expertise herpétologique, mammalogique, chiroptérologique*

2012 – Étude d'impact du projet d'extension de carrière sur la commune de Sarrancolin (65) – *Expertise herpétologique, mammalogique, chiroptérologique*

2012 – Expertises écologiques relatives à la création d'un ensemble d'aménagements à Bordeblanche sur la commune de Toulouse (31) – CUGT– *Expertise chiroptérologique*

2011 – Etude d'impact Faune–Flore – Site de la carrière d'Arviu (12) – SIMAT– *Expertise herpétologique, mammalogique et chiroptérologique*

2011 – Etude Faune–Flore – Quartier des Izards (31) – COMMUNAUTE URBAINE DU GRAND TOULOUSE – *Expertise herpétologique, mammalogique et chiroptérologique*

2011 – Inventaires écologiques de printemps – Autoroute Castres–Toulouse (31–81) – DREAL MP – *Expertise herpétologique*

2011 – Etude d'impact Faune – Ligne Narbonne, Montpellier, Perpignan (11–66) – RESEAU FERRE DE FRANCE – *Expertise herpétologique*

2011 – Etude d'impact Faune–Flore – Ruisseau de Noncesse, Travaux de protection contre les inondations et de confortement de berges (31) – VILLE DE BALMA – *Expertise herpétologique, mammalogique et chiroptérologique*

2010 – *Etude Faune–Flore – Mise en deux fois deux voies de la RN 21 entre Agen et Villeneuve sur Lot (47) – DREAQ – Expertise herpétologique*

2010 – *Etude Faune–Flore – Canalisation DN 800 Lacq–Lussagnet (32–64) – TIGF GSO – Expertise herpétologique*

2010 – *Etude Faune–Flore programme RN116 – Régénération section Prades / Bourg–Madame (66) – DIRSO – Expertise herpétologique et mammalogique*

2010 – *Etude d'impact Faune–Flore de la ZAC Porte du Tarn à St–Sulpice (81) – ATELIER VILLES ET PAYSAGES – Expertise herpétologique et mammalogique et chiroptérologique*

2010 – *Etude d'impact du projet de centrale photovoltaïque au sol – Palaja (11) – NOVEO ENERGIES NOUVELLES – Expertises herpétologique et*

mammalogique et chiroptérologique

2010 – Etude d'impact du projet de centrale photovoltaïque de Bajonette (32) – DIRECT ENERGIE – Expertise herpétologique et mammalogique et chiroptérologique

2010 – Etude d'impact centrale du projet de centrale photovoltaïque de Puylausic (32) – CONERGY SAS – Expertise herpétologique et mammalogique et chiroptérologique

2010 – Etude d'impact du projet de centrale photovoltaïque de Saint Martin Laguepie (81) – CONERGY SAS – Expertise herpétologique et mammalogique et chiroptérologique

2010 – Etude d'impact projet de centrale photovoltaïque de de St Pierre Del Forcat (66) – EGIS EAU – Expertise herpétologique et mammalogique et chiroptérologique

2010 – Etude d'impacts centrale photovoltaïque de Labastide–Clermont (31) – DIRECT ENERGIE NEOEN – Expertise herpétologique et mammalogique et chiroptérologique

2010 – Etude d'impacts centrale photovoltaïque de Gramat (46) – DIRECT ENERGIE NEOEN – Expertise herpétologique et mammalogique et chiroptérologique

2010 – Études préliminaires Faune–Flore de la mise à 4 voies Saint–Jory / Matabiau (31) – INEXIA – Expertise herpétologique et mammalogique et chiroptérologique

2010 – Volet faune et milieux naturels pour la zone mixte de Bordes Blanches (31) – COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DU MURETAIN – Expertise herpétologique et mammalogique et chiroptérologique

2010 – Expertise naturalise du projet de ZAC de Bassia (32) – COMMUNAUTE DE COMMUNES D'AIRE SUR ADOUR – Expertise herpétologique et mammalogique et chiroptérologique

2010 – Études naturalistes ZAC d'Aussonne–BUO de Montauban (82) – COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE MONTAUBAN TROIS RIVIERES – Expertise herpétologique et mammalogique et chiroptérologique

2010 – Etudes naturalistes Domaine de Galinier (11) – SAS TPLM – Expertise herpétologique et mammalogique

2009 – Expertises écologique du projet de construction d'un barrage sur la rivière l'Agout (81) – ELECTRICITE DE FRANCE – Expertise herpétologique et mammalogique

2009 – Étude d'impact du projet d'extension de carrière sur la commune de Lauraët (32) – ETUDE EN ENVIRONNEMENT ET MATERIAUX DU GENIE CIVIL – Expertise herpétologique et mammalogique

2009 – Expertise écologique et définition des enjeux dans le cadre du projet de centre d'enfouissement technique sur la commune de Sallèles–Cabardès (11) – SYDOM de l'AUDE – Expertise herpétologique

2009 – Etudes d'impacts et d'incidences Natura 2000 du projet de déviation au niveau des Pont de Ravi : Luchon (31) – INGEROPSO – Expertise herpétologique

2009 – Expertise herpétologique et mammalogique dans le cadre de travaux routier sur la rue du lot : Toulouse (31) – EGIS

2009 – Étude d'impact du projet de dépollution des gravières de l'ex–poudrerie de Braqueville sur la commune de Toulouse (31) – DIRECTION GENERALE POUR L'ARMEMENT – Expertise chiroptérologique

2009 – Expertise écologique dans le cadre du projet de contournement routier de la RN 20, sur la commune de Latour-de-Carol (66) DIRECTION REGIONALE DE L'EQUIPEMENT LANGUEDOC-ROUSSILLON – Expertise herpétologique et mammalogique

2009 – Expertise écologique dans le cadre du projet de centrale photovoltaïque sur la commune de Saint-Pierre dels Forcats (66) ELECTRICITE DE FRANCE – Expertise herpétologique

2009 – Expertise écologique dans le cadre du projet de centrale photovoltaïque sur la commune de La Llagonne (66) GAZ DE FRANCE – SUEZ – Expertise herpétologique

2008 – Étude d'impact du projet d'usine photovoltaïque sur la commune de Barbaira (11) – HELIUM ENERGY – Expertise herpétologique

2009 – Étude d'impact du projet d'usine photovoltaïque sur la commune de Philondenx (40) – LUXEL – Expertise herpétologique et mammalogique

2009 – Étude d'impact du projet d'usine photovoltaïque sur la commune de Folcarde (31) – CLIENT PRIVE – Expertise herpétologique et mammalogique

2009 – Étude d'impact du projet d'usine photovoltaïque sur la commune de Alénia (66) – OPTISOLAR – Expertise herpétologique et mammalogique

2009 – Étude d'impact du projet d'usine photovoltaïque sur la commune de Peyriac-de-Mer (11) – POWEO – Expertise herpétologique et mammalogique

2009 – Étude d'impact du projet d'usine photovoltaïque sur la commune de Salses-le-Château (66) – OPTISOLAR – Expertise herpétologique et mammalogique

2009 – Étude d'impact du projet d'usine photovoltaïque sur la commune de Caudiès-en-Fenouillèdes (66) – OPTISOLAR – Expertise herpétologique et mammalogique

2005 – Inventaire de l'Euprocte des Pyrénées (*Calotriton asper*) sur la partie amont de la Réserve Nationale de Chasse et de Faune Sauvage d'Orlu (09) : OFFICE NATIONALE DE LA CHASSE ET DE LA FAUNE SAUVAGE

2002 – Inventaire herpétologique de la RESERVE NATURELLE VOLONTAIRE DE NYER (66) : CG 66

2002 – Inventaire herpétologique de la RESERVE NATURELLE DE MANTET (66)

2002 – Cartographie des principaux axes migratoires des amphibiens dans le département de l'Ariège en collaboration avec L'ASSOCIATION DES NATURALISTES DE L'ARIEGE.

2000 – Détermination des habitats de chasse du Murin à oreilles échanquées (*Myotis emarginatus*) sur l'île de Porquerolles (83). PARC NATIONAL DE PORT-CROS.*

1999– 2002 – Etudes d'impacts ornithologiques relatives à des parcs éoliens dans les départements de l'Aude et de l'Hérault. Expertises, évaluation des enjeux : EOL RES, ABIES...

2000 – Inventaire chiroptérologique de la RESERVE NATURELLE DE PY (66)

1998 – Diagnostic batracologique sur le tracé de la nationale N 31 (76) – FACULTE DE ROUEN

1998 – Étude sur la répartition française de la Salamandre de Lanza

(Salamandra lanzai) dans le PARC NATUREL REGIONAL DU QUEYRAS (05)

1997 – Participation aux études génétique, territoriale et comportementale de la Salamandre de Lanza (Salamandra lanzai) dans le PARC NATUREL REGIONAL DU QUEYRAS (05)

1997 – Étude scientifique et analytique de l'intérêt batracologique de la retenue artificielle de Mondély : LABORATOIRE SOUTERRAIN DU CNRS, Moulis (09)

Programme Natura 2000

2005 – Proposition de suivi et de gestion entomologiques des espèces de la Directive Habitat sur la RESERVE NATIONAL DE CHASSE ET DE FAUNE SAUVAGE D'ORLU (09)

2001 – Inventaire chiroptérologique et analyse écologique du document d'objectif Natura 2000, site N° 135, Grotte de la Ratapanade : (11) – DIRECTION REGIONALE A L'ENVIRONNMENT DE LANGUEDOC ROUSSILLON

Assistance à maîtrise d'ouvrage (Dossier de demande de dérogation, Dossier d'incidence Natura 2000)

2011 – Compléments naturalistes & Dossiers de demande de dérogation du projet de déviation au niveau des Pont de Ravi : Luchon (31) – INGEROPSO – *Expertise herpétologique*

2011 – Etude d'incidence Natura 2000 – RN125 déviation de Saint béat à Arlos – DREAL MP – *Expertise herpétologique et chiroptérologique*

2011 – Compléments naturalistes & Dossiers de demande de dérogation – RN125 déviation de Saint béat à Arlos – DREAL MP – *Expertise herpétologique et chiroptérologique*

2011 – Compléments naturalistes & Dossiers de demande de dérogation – Construction d'un barrage sur la rivière l'Agout (81) – ELECTRICITE DE FRANCE – *Expertise chiroptérologique*

2010 – Compléments naturalistes & Dossiers de demande de dérogation – RN 124 – Mise à 2 x2 voies entre Auch et Aubiet (32) – Mission d'assistance environnementale – DIREN MP – *Expertise herpétologique, mammalogique et chiroptérologique*

2010 – Compléments naturalistes & Dossiers de demande de dérogation – RD935 Barcelonne–du–Gers (32) – EGIS France – Partie mammifère et herpétologie, dossier de dérogation

2010 – Dossier de demande de dérogation pour destruction d'espèces protégées – RN22 (66) – BCNJ – DREAL LR – Dossier de dérogation sur le Desman des Pyrénées, Loutre d'Europe et Calotriton des Pyrénées

2009 – Réalisation d'un dossier de demande de dérogation au régime de protection des espèces dans le cadre du déboisement du tracé de l'autoroute A304 (08) – DIRECTION REGIONALE DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT CHAMPAGNE–ARDENNE – *Présentation des espèces concernées, analyse des impacts et proposition de mesures d'atténuation et de compensation.*

Programmes et suivis environnementaux

2011 – Restauration de la carrière de Thédillac (46) – Suivis naturalistes sur l'année 2010 – IMERYS – *suivi herpétologique*

2010 – Restauration de la carrière de Thédillac (46) – Suivis naturalistes sur l'année 2010 – IMERYS – *suivi herpétologique*

2010 – État initial des milieux naturels, de la faune et de la flore dans le cadre du projet de stockage de CO2 sur le site de Rousse (64) – TOTAL – *Suivi*

2009 – État initial des milieux naturels, de la faune et de la flore dans le cadre du projet de stockage de CO2 sur le site de Rousse (64) – TOTAL –

État initial, définition de bioindicateurs.

2001 – Suivi comportemental d'un couple d'Aigle royal par rapport au fonctionnement de la ferme éolienne de Treilles (11) – EOLRES

Définition de politiques environnementales

2012 – Plan de gestion des zones humides de Garonne aval, inventaires faune–flore (31) – CUGT – Expertise herpétologique, mammalogique, chiroptérologique

2011 – Plan National d'Action pour la Conservation du Pélobate brun (*Pelobates fuscus*) et du Crapaud vert (*Bufo viridis*) – DREAL LORRAINE – Complément méthodologique

2010 – Diagnostic du patrimoine naturel de la RNR du lac de la Thésauque (31) – COLAURSUD – Expertise herpétologique, mammalogique et chiroptérologique

2009 – Inventaire Faune–Flore de Toulouse – VILLE DE TOULOUSE – Expertise herpétologique et mammalogique

2009 – Programme régional de modernisation des ZNIEFF de Midi–Pyrénées – CREN MIDI–PYRENEES – Rédaction et relecture de bordereaux ZNIEFF (09–65)

2012 – Formation des experts en Herpétologie au sein de l'Entreprise Biotope (Technique de prospection et détermination des larves d'Amphibiens) au sein de l'Agence de Mèze.

Animations – Formations

2005 – Formation des étudiants et stagiaires aux techniques d'inventaire et de marquage magnétique (transpondeur) de l'Euprocte des Pyrénées (*Calotriton asper*). Réserve Nationale de Chasse et de Faune Sauvage d'Orlu (09) : ONCFS

2005–2007 – Organisation de neuf rencontres pastorales pyrénéennes sur la problématique de la cohabitation avec la grande faune sauvage (ours et loups) : (66, 11, 31, 65)

2005 – Organisation d'une rencontre pastorale Alpine sur les moyens de coexistence avec la faune sauvage – Différences entre les massifs alpins et pyrénéens

2002 – Diaporama conférence au CPIE Bigorre Pyrénées sur les amphibiens de France (65)

2000–2002 – Animations scolaires sur des rapaces patrimoniaux en Ariège et dans l'Hérault