



David REY
06 80 73 26 24

david.rey74@yahoo.fr
36 ans, né le 29/06/1981
Nationalité française
Permis B

Ornithologue / Fauniste

COMPETENCES

- **Expertises scientifiques**

- Ornithologie : identification visuelle et sonore des espèces avec connaissance de l'écologie associée, élaboration de protocoles d'inventaire pour des suivis spécifiques. Formation au diplôme national de baguage des oiseaux (Niveau 3) ;
- Herpétologie, batrachologie : identification visuelle et sonore des espèces avec connaissance de l'écologie associée ;
- Entomologie : identification des espèces d'odonates avec connaissance de l'écologie associée ;
- Mammalogie : identification visuelle et sonore des espèces de moyenne et grande faune et notions de chiroptérologie ;
- Ichtyologie : participation aux pêches électriques avec Hydrosphère
- Participation aux suivis et atlas nationaux et régionaux (oiseaux, amphibiens, reptiles) ;
- Notions de botanique, d'agriculture, de foresterie, de chasse.

- **Réalisation d'études environnementales**

- Diagnostics écologiques, études d'impacts, document d'objectifs NATURA 2000, évaluation des incidences Natura 2000, dossiers CNPN (grandes infrastructures, carrières, aménagements hydrauliques...);
- Rédaction de plans de gestion.

- **Coordination et animation de réseau de bénévoles**

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Depuis 2013, chargé d'études fauniste à l'agence Méditerranée d'Ecosphère - conseil et ingénierie pour la nature et le développement durable.

- ✓ Inventaire ornithologique et herpétologique
- ✓ Coordination et rédaction d'étude d'impact et d'étude d'incidences NATURA 2000

ÉTUDES D'IMPACT ÉCOLOGIQUES ET AUDITS TECHNIQUES

- 2017 - en cours - Diagnostic écologique du projet de démantèlement des installations Minerve et Eole du CEA de Cadarache (13) - CEA Cadarache
- 2017 - en cours - Etude d'impact écologique (projet solaire flottant du Vallon Dol à Marseille (13) - Société du Canal de Provence, renouvellement de la carrière de Valensole (04) – Colas)
- 2017 - en cours - Diagnostic écologique d'un projet éolien à Cussy le Chatel (21) - Valeco Ingénierie
- 2016 - Volet écologique de l'étude d'impact et évaluation des incidences sur le réseau Natura 2000 de l'approfondissement de la carrière de Rians (83) - Eurovia
- 2015 - Diagnostic écologique de l'extension de la carrière de Cheval Blanc (84) - Durance Granulats
- 2015 - Mise à jour de l'inventaire écologique du centre de Marcoule et des terrains limitrophes, sur les communes de Chusclan et Codolet (30) - CEA
- 2015 - en cours - Suivi écologique avec IOE de la carrière de Gourdon (06) – Eurovia
- 2016 - Prospections écrevisses à pattes blanches dans le cadre de la création d'un Center Parc à Roybon (38) – Année 2016 – Pierre & Vacances Center Parcs (prospections aux)
- 2015-2016 - Suivi hydrobiologique et piscicole de la basse Vésubie dans le cadre de l'évaluation des incidences de la modulation du débit réservé en aval de la prise d'eau du canal de la Vésubie à Saint Jean la Rivière - REGIE EAU D'AZUR (pêches électriques)

2016 – Coordination et réalisation de l'étude d'impact du projet de parc éolien sur la commune de Montjay (05) - EDF EN

2016 - Etude écologique du projet de création de réserves d'eau dans la plaine de Fontcouverte (11) – Réseau 21

2016 - Evaluation des incidences Natura 2000 pour l'aménagement d'un parking extérieur au CEA de Cadarache (13) - CEA

2015 - 2016 - Coordination et réalisation de l'étude d'impact écologique de l'approfondissement de la carrière de Merle nord, audit de la carrière de Contrecarte et prédiagnostic d'un secteur de la montagne de Morettet par la méthode de l'IPE à Hostun (26) – Sibelco

2015 - Coordination et réalisation de l'étude d'impact écologique de l'approfondissement de la carrière de Merle nord à Hostun, audit écologique de la carrière de Contrecarte et prédiagnostic écologique d'un site sur la montagne de Morettet (26) – SIBELCO

2014 - Inventaires écologiques des sablières de Bédoin et Crillon le Brave (84) - SIBELCO

2014 - Diagnostic préalable aux débroussailllements pour les sondages archéologiques en bordure de l'Ag au Boulou (66) - ASF

2013 - 2016 - Diagnostic écologique du projet de réacteur Astrid à Marcoule (30) - CEA

2012 - 2015 - Expertise écologique des projets Méridia, Langostièrre Nord et MIN dans la plaine du Var (06) - EPA Plaine du Var

En cours - Réalisation de mesures compensatoires relatives à la création de la zone d'aménagement concerté de la Péronne commune de Miramas (13) - EPAD Ouest Provence

INVENTAIRES ÉCOLOGIQUES ET POLITIQUE DE CONSERVATION DES ESPACES NATURELS

2015 - Inventaire des habitats potentiels des oiseaux nicheurs en basse Durance (13 et 84) - EDF CIH

De 2007 à 2012, chargé d'études et de conservation à la Ligue pour la Protection des Oiseaux de Haute-Savoie.

- ✓ Inventaire ornithologique (STOC-EPS, IPA), suivi de population et préconisation de mesures conservatoires, suivi de la migration (TRANSPYR) ;
- ✓ Responsable de la gestion des terrains du conservatoire du littoral « Domaine de Guidou » et rédaction du plan de gestion associé ;
- ✓ Inventaire herpétologique et odonatologique, préconisation de mesures conservatoires ;
- ✓ Animations et coordination de réseaux d'observateurs locaux ;

INVENTAIRES ET ETUDES ORNITHOLOGIQUES

2007 – Suivi de la migration sur le site du Hucel – Thollon-les-Mémises (15 000 rapaces) dans le cadre du suivi scientifique du programme « Tête en l'air » - Région Rhône-Alpes ;

2007 – Recherche de la Gélinoite des bois dans le massif des Bauges - PNR des Bauges ;

2008 à 2011 – Suivi de populations de Chevêche d'Athéna « Basse vallée de l'Arve » et « Chablais » - Région Rhône-Alpes ;

2008 à 2011 - Coordination et mise en œuvre du projet d'étude du Pic tridactyle - Conseil général 74 ;

2008 à 2012 - Suivi de 8 carrés STOC et de 2 carrés SHOC - Région Rhône-Alpes ;

2008 à 2012 - Coordination et mise en œuvre du plan départemental de conservation du Blongios nain – Conseil général 74 ;

2008 à 2012 – Suivi ornithologique de l'Espace Naturel Sensible « Site alluviale de Vougy » – ASTERS ;

2008 à 2011 – Suivi naturaliste de carrières en activité et après remise en état - CARMACO

2008 à 2012 – Inventaire de l'avifaune des zones humides du SIFOR (Syndicat Intercommunal du FORon) ;

2008 à 2012 – Suivi ponctuel de la migration sur le site du Défilé de l'écluse - Chevrier (40 000 rapaces) dans le cadre du suivi scientifique du programme « Tête en l'air » - Région Rhône-Alpes ;

2010 – Inventaire (grands rapaces et passereaux) dans le cadre de la rédaction des DOCOB des sites NATURA 2000 « Bargy » et « Roc d'Enfer » ;

2011 – Inventaire des chouettes de montagnes sur le massif du Semnoz – PNR Bauges ;

2012 – Coordination et mise en œuvre du projet « Agriculture et biodiversité » (Méthode IBIS) - Conseil général 74 ;

2012 – Coordination et mise en œuvre du projet « Identification des forêts remarquables » (Indice IBP) - Conseil général 74.

AUTRES INVENTAIRES ET ETUDES NATURALISTES

2008 à 2012 - Inventaire herpétologique et odonatologique des zones humides du SYndicat Intercommunal du FORon (SIFOR) ;

2011 - Inventaire odonatologique des zones humides du pays de Gavot – Association de Protection de l'Impluvium de l'eau Minérale Evian (APIEME) ;

2011 et 2012 - Recherche d'indice de présence de la Loutre d'Europe - Région Rhône-Alpes ;

2011 et 2012 - Inventaire des amphibiens dans le cadre du Document d'objectifs prioritaires de conservation des amphibiens et reptiles de Haute-Savoie – Conseil général 74 ;

GESTION D'ESPACES NATURELS

2008 à 2012 - Responsable de la gestion du domaine de Guidou (suivi naturaliste, coordination et gestion des acteurs, entretien, suivi de chantier, animations grand public, etc.) - Conservatoire du Littoral et des rivages lacustres ;

COORDINATION DE RESEAUX DE BENEVOLES ET ANIMATIONS

2007 - Animations scolaires et centres de vacances (« Oiseaux d'eau », « rapaces ») ;

2007 à 2012 – Coordinateur des réseaux bénévoles « Chevêche d'Athéna » et « Petites chouettes de montagnes » ;

2010 à 2012 – Coordinateur du « Groupe herpéto » Haute-Savoie ;

SUIVI DE DOSSIERS NATURA 2000

2007 à 2012 – Participation à la rédaction et suivi des DocOb « Lac Léman », « Vallée de l'Arve », « Aravis », « Roc d'Enfer » et « Bargy ».

PUBLICATIONS

- David Rey, Baptiste Doutau & Anne Delestrade, 2013. Définition d'un protocole d'inventaire du Pic tridactyle *Picoides tridactylus* sur le département de la Haute-Savoie. Le Bièvre 26, pages 76-82.
- Jean-Pierre Jordan, Jean-Pierre Matérac & David Rey, 2007. Observatoire de la faune de Rhône-Alpes - La migration du Milan royal *Milvus milvus* en Haute-Savoie et en Rhône-Alpes, Un enjeu pour la connaissance et la conservation de cette espèce – 8p. A paraître.
- Jean-Pierre Jordan, Jean-Pierre Matérac & David Rey, 2007. Constitution d'une carte de vigilance pour l'avifaune rupestre sur le département de la Haute-Savoie : Aigle royal *Aquila chrysaetos*, Faucon pèlerin *Falco peregrinus* et Grand-duc d'Europe *Bubo bubo*. DREAL Rhône-Alpes – 69p.
- David Rey, 2015. Le Triton alpestre *Triturus alpestris*. In GHRA – LPO Rhône-Alpes (2015). Les amphibiens et reptiles de Rhône-Alpes. LPO coordination Rhône-Alpes, Lyon, 443 p.

FORMATIONS

2011 : 4 jours Formation ATEN « Gestion conservatoire des populations de reptiles »

2010 : 3 jours Formation LPO « Gestion du temps »

2009-2015 : Formation au diplôme de baguage des oiseaux – Niveau 3

2008 : 6 jours: Formation au logiciel de cartographie MapInfo.

2 jours: Formation à la recherche des indices de présence de la Loutre d'Europe

1 jour : Formation à la reconnaissance du Loup et de ses indices de présences

2003-2006 : Diplôme d'Ingénieur en gestion de la nature, spécialité Nature et agriculture, à l'école d'ingénieurs HES de Lullier, Genève

2000-2002 : BTSa Gestion et protection de la nature à l'IPAC d'Annecy

INFORMATIONS DIVERSES

Langue : Anglais niveau PET.

Sports : natation; randonnées; escalade; VTT.

Voyage : Hollande; Espagne ; France ; Thaïlande ; Zanzibar ; Tanzanie.

Loisirs : observations naturalistes et apiculture.