

Yoan BRAUD

39 ans

Entomia

Rue du Moiré de Provence Tél. : 06 83 55 64 53
04200 THEZE Fixe : 04 92 34 95 59
Mail : yoan_braud@yahoo.fr

Ingénieur écologue Spécialisé en entomologie

mise à jour : novembre 2015

Compétences

Techniques

Entomologie :

Très bonne connaissance (identification, méthodes de détection, chorologie, écologie, enjeu patrimonial) des orthoptères, lépidoptères (rhopalocères), odonates, névroptères (fourmilions, ascalaphes), mécoptères (panorpes), cigales et scorpions de France, et en régions alpiennes et méditerranéennes. Bonnes connaissances en coléoptères (principalement longicornes, scarabéides, aquatiques) et lépidoptères nocturnes (macro-hétérocères).

Gestion d'une base de données (80 000 enregistrements pour le territoire français).

Faune - flore :

Culture naturaliste, en particulier reptiles, amphibiens, mammifères amphibies et terrestres, flore (plantes hôtes)

Logiciels informatiques :

- bureautique : Windows, Pack office
- cartographie : Map Info 10.0, QGIS 2.6
- acoustique : SoundRuler
- suivis démographiques : Distance, Mark

Fonctionnelles

- Protocoles d'échantillonnage biologique, recueil et gestion des données
- Traitement numérique, graphique et rédactionnel des résultats
- Etudes d'impact (droit français), étude d'incidences (Natura 2000), évaluations environnementales PLU, plan de gestion, suivis de populations animales

Formation

- | | |
|-----------|--|
| 1998-1999 | DESS "Ressources Naturelles et Environnement" – ENSAIA / Univ. de Nancy (54) et Metz (57), en alternance au Conservatoire des Sites Lorrains |
| 1996-1998 | Maîtrise Sciences et Techniques "Aménagement - Environnement" – Univ. de Metz (57) |
| 1994-1996 | DEUG B (options Systématique Animale et Bioécologie Générale) – Univ. d'Angers (49) |

Expériences professionnelles

- 2013** **Bureau d'études ENTOMIA** (Thèze, 04) : **dirigeant**
- Création en avril 2013
- 2010-2013** **Bureau d'études INSECTA** (Thèze, 04) : **co-gérant**
(3 ans)
- Direction de l'antenne PACA - Corse
 - Activité d'INSECTA 2010-2012 : 47 missions d'assistance aux gestionnaires d'espaces naturels ; 54 volets entomologiques pour des études d'impacts.
- 2004 - 2009** **Bureau d'études ECO-MED** (Marseille) : **chef de projets / chargé d'études**
(5,5 ans)
- 60 projets en tant que chef de projets : coordination d'études (équipes d'experts naturalistes, évaluations d'impacts, préconisation des mesures d'évitement, de réduction ou de compensation, plans de gestion, Documents d'Objectifs, etc.) pour le compte d'industriels, de collectivités territoriales ou de gestionnaires d'espaces, principalement dans les régions PACA, Rhône-Alpes et Corse
 - 205 autres projets en tant qu'intervenant expert entomologiste (et secondairement : Castor et micromammifères) : inventaires écologiques, préconisation de gestion des enjeux patrimoniaux et réglementaires, suivis scientifiques, assistance scientifique, audits de chantiers
 - Responsable scientifique de l'équipe entomologique (jusqu'à 6 personnes) : mise au point des protocoles, suivi qualité, réseau externe, etc.
- 2003 - 2004** **CIRAD** (Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour la Développement) (Madagascar) : **chargé d'étude**
(6 mois)
- Etude biologique et écologique du criquet ravageur *Nomadacris septemfasciata* ; enquêtes auprès des paysans du Moyen-Ouest (Tsiroanomandidy)
- 2002 - 2003** **Bureau d'études HEMISPHERES** (Aix-en-Provence) : **chargé d'étude**
(1 an)
- Assistance technique pour l'élaboration des Orientations Régionales de Gestion de la Faune Sauvage et des Habitats (ORGFH), auprès de la DIREN PACA
 - Chargé du volet « faune invertébrée » dans les projets d'études d'impact et la rédaction des états initiaux de Documents d'Objectifs Natura 2000
- 2000 - 2002** **CEEP** (Conservatoire des Espaces Naturels de Provence) : **chargé de mission**
(3 ans)
- Responsable de l'antenne départementale Vaucluse : développement des actions de partenariat (élus, collectivités locales, particuliers, centres de recherche, etc.)
 - Coordination d'une équipe de 18 experts sur 8 axes d'études faunistiques dans le cadre de l'Observatoire de l'Environnement TGV Méditerranée
 - Gestion de projets de préservation de sites (opérateur LIFE Pelouses sèches)
 - Etudes de terrain et suivis scientifiques, animations, communication
- 1999** **Conservatoire des Sites Lorrains** (Moselle) : **chargé d'étude**
(1 an)
- Gestion de projets de préservation de sites naturels : négociations foncières, communication, plans de gestion (programme transfrontalier Interreg)
 - Responsable scientifique de la Réserve Naturelle de Montenach, encadrement de l'équipe technique
- 1998** **Conservatoire des Espaces Naturels de Rhône-Alpes** (Lyon) : **chargé d'un programme scientifique** (stage universitaire)
(6 mois)
- Mise en place, coordination et valorisation d'un réseau régional de suivi de papillons protégés sur 15 marais gérés par six structures différentes

Autres informations

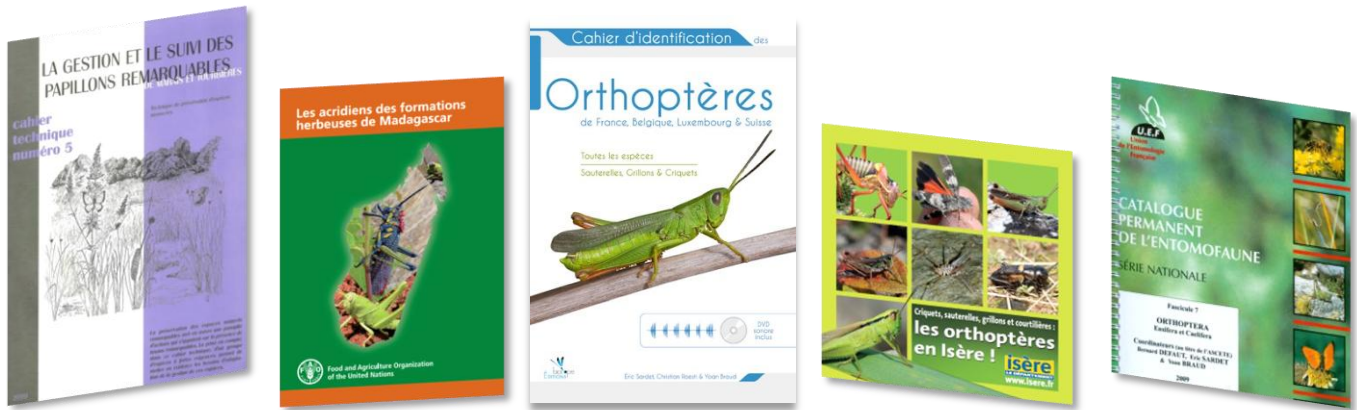
Activités entomologiques

- Président de l'association ASCETE (orthoptères en France), administrateur-fondateur de l'association Miramella (orthoptères en Rhône-Alpes), administrateur de Proserpine (papillons en PACA).
- Rédacteur-adjoint de la revue POIRETIA, revue naturaliste du Maghreb
- Auteur d'un projet d'ouvrage sur les Criqueux de Madagascar (parution fin 2013)
- Co-auteur de l'atlas UEF des Orthoptères de France (2009)
- Référent externe du Muséum National d'Histoire Naturelle pour l'orthoptérofaune française. Référent orthoptères (validation bases de données) pour le PN Mercantour, la DREAL PACA (base Silene-Faune) et la LPO Isère (BioloVision Faune-Isère)
- Atlas de répartition d'orthoptères (PACA, Corse, Drôme).
- Atlas de répartition d'odonates (PACA)

Autres activités naturalistes et de pleine nature

Vertébrés : bonnes connaissances en herpétologie, mammifères terrestres, ornithologie
Randonnée, escalade (licencié Fédération Française Montagne et Escalade), photographie...

Publications



Orthoptères

- 2015 SARDET E., ROESTI C. & **BRAUD Y.** : Cahier d'identification des Orthoptères de France, Belgique, Luxembourg et Suisse. Biotopie éd. (Mèze, 34). 304 p. + CD.
- 2014 **BRAUD Y.**, FRANC A. & GAY P.-E. : Les acridiens des formations herbeuses de Madagascar.- FAO, Rome, 134 p., 17 figs, 147 photos.
- 2011 ODÉ, B., KLEUKERS R., FORBICIONI L., MASSA B., ROESTI C., BOITIER E. & **BRAUD Y.** : In search of the most mysterious orthopteran of Europe: the Reed cricket *Natula averni* (Orthoptera: Gryllidae). *Articulata* 26: 51-65.
- 2010 DEFAUT B., SARDET E. & **BRAUD Y.** : Actualisation du « catalogue permanent de l'entomofaune. Série nationale, fascicule 7. Orthoptera : Ensifera et Caelifera » (édité par l'U.E.F. en février 2009). 1. Corrections. *Matériaux Orthoptériques et Entomocénétiques*, 2010, 14 (2009) : 73-75.
- 2009 DEFAUT B., SARDET E. & **BRAUD Y.** (coord.) : Catalogue permanent de l'entomofaune française, fascicule 7, Orthoptera : Ensifera et Caelifera. U.E.F. éditeur. Dijon. 94 p.
- 2008 **BRAUD Y.**, ROESTI C. & SARDET E. : *Petaloptila aliena* (Brunner von Wattenwyl, 1882), nouvelle espèce pour la France (Orthoptera : Gryllidae). *Matériaux Orthoptériques et Entomocénétiques*, tome 13 : 65 – 68.
- 2008 **BRAUD Y.** : Sur la présence de *Rhacocleis germanica* (Herrich-Schaeffer, 1840) et de *Rhacocleis poneli* Harz et Voisin, 1987 en France continentale (Orthoptera, Ensifera, Decticinae). *Matériaux Orthoptériques et Entomocénétiques*, tome 12 : 65 - 72.

- 2007 SARDET E. & **BRAUD Y.** : *Omocestus defaulti* n. sp. de Corse (Orthoptera, Acrididae, Gomphocerinae). *Bull. Soc. Ent. Fr.* 112 (3) : 339 – 348.
- 2007 FRANC A., **BRAUD Y.**, RATOVOVAS H., WAGNER G. & DURANTON J.-F. : Distribution et limites écologiques du criquet nomade *Nomadacris septemfasciata* (Serville, 1838) à Madagascar. *Journal of Orthoptera Research*, 16 (2) : 181 – 188.
- 2006 **BRAUD Y.** & SARDET E. : Catalogue des Orthoptéroïdes de Corse : seconde actualisation (Orthoptères, Mantoptères, Blattoptères, Dermaptères et Phasmoptères). *Matériaux Orthoptériques et Entomocénétiques*, 11 : 97 – 111.
- 2006 **BRAUD Y.** & FRANC A. : Manuel des Acridiens secondaires des savanes herbeuses de Madagascar. 6^e Conférence Internationale Francophone d'Entomologie à Rabat (Maroc), du 1^{er} au 8 juillet 2006. Poster en français
- 2005 **BRAUD Y.** : *Yersinella beybienkoi* La Greca, 1974 (Orthoptera Tettigoniidae) dans les Pré-Alpes occidentales et méridionales françaises. *L'Entomologiste*, 62 (2) : 53 – 58.
- 2004 FAVET C., **BRAUD Y.**, FRAPA P. & DARCEMONT M. : Actualisation du catalogue des Orthoptéroïdes du Luberon. *Bull. Soc. Linn. de Provence*, 55 : 91 – 104.
- 2003 **BRAUD Y.** : *Platypleis grisea*, *Tropidopola cylindrica* ; in VOISIN J.-F. (coord.) ; Atlas des Orthoptères (Insecta : Orthoptera) et des Mantides (Insecta : Mantodea) de France. Ed. Muséum National Histoire Naturelle Paris (coll. Patrimoines Naturels), 60 ; 104 p.
- 2002 **BRAUD Y.**, SARDET E. & MORIN D. : actualisation du catalogue des Orthoptéroïdes de l'île de Corse ; *Matériaux entomocénétiques*, 7 (2002) : 5-22.

Autres orthoptéroïdes

- 2012 CHAPELIN-VISCARDI J.-D., **BRAUD Y.** & PONEL Ph. : Bilan des connaissances et éléments nouveaux concernant la répartition d'*Anisolabis maritima* (Bonelli, 1832) en France (Dermaptera Anisolabididae). *L'Entomologiste*. Tome 68, 2012, n° 2 : 115 – 119.
- 2006 FATON J.-M. & **BRAUD Y.** : La Mante religieuse et ses deux sœurs dans la Drôme. *Les Epines Drômoises*, 132 : 6-9.

Coléoptères

- 2003 **BRAUD Y.** et RICHOUX Ph. : Une cicindèle nouvelle pour la France continentale : *Myriochile melancholica* en plaine de Crau (Coleoptera, Cicindelidae). *L'Entomologiste*, 59 (5-6) : 173-175.
- 2003 **BRAUD Y.**, COCQUEMPOT C. & RAMOS R. : Nouvelles observations de *Xylotrechus stebbingi* Gahan, 1906 en Europe et en Afrique du Nord (Coleoptera, Cerambycidae). *Bull. Soc. entomol. Fr.*, 107 (5) : 487-488.

Odonates

- 2015 RAULT P.A., GOURDAIN Ph., GUICHETEAU D., GEORGE G. & **BRAUD Y.** : Découverte de nouvelles stations de Cordulie méridionale *Somatochlora meridionalis* Nielsen, 1935 dans le Var et les Alpes-Maritimes. *Nature de Provence*. 4 : 1-4.
- 2011 BENCE S., BLANCHON Y., **BRAUD Y.**, DELIRY C., DURAND E. & LAMBRET P. : Liste Rouge des Odonates de Provence-Alpes-Côte d'Azur. *Martinia* 27 (2) : 123-133.
- 2008 **BRAUD Y.** : *Coenagrion scitulum*, *Aeshna juncea*, *Calopteryx haemorrhoidalis*, in DELIRY (coord.) ; Atlas illustré des libellules de la région Rhône-Alpes ; Dir. du GRPLS et du MNH de Grenoble ; 408p.

Lépidoptères

- 2013 MAUREL N., ANDRIEUX T., CHANSELME D., **BRAUD Y.**, BRETON F., GOUSSARD F., LOPEZ VAAMONDE C. : Cartographie d'*Actias isabellae galliaegloria* dans les Alpes françaises à l'aide d'un piège attractif non destructif utilisant une phéromone synthétique (Lep. Saturniidae). *Oreina*, 23 : 13-18.

- 2012 **BRAUD Y** : Quelques observations notables de Lépidoptères diurnes dans les régions Rhône-Alpes et Provence-Alpes-Côte-d'Azur (Lep. Papilionidae, Lycaenidae, Nymphalidae, Zygaenidae, Arctiidae). *Oreina*, 17 : 35-37.
- 2000 **BRAUD Y.**, GREFF N. & FAVEROT P. : La gestion et le suivi des papillons remarquables de marais et tourbières. Cahier technique N°5. Ed. Conservatoire Rhône-Alpes des Espaces Naturels. 10 p.

Névroptères

- 2013 COLOMBO R., **BRAUD Y.** & DANFLOUS S. : Contribution à la connaissance de *Dendroleon pantherinus* (Fabricius 1787) (Neuroptera : Myrmeleontidae). *Revue de l'Association Roussillonnaise d'Entomologie*. Tome XXII (2) : 47 – 53

Autres, entomologie

- 2014 **BRAUD Y.** & LECCIA M.-F. : Lépidoptères, Orthoptères et Coléoptères coprophages, indicateurs pour la gestion des milieux agropastoraux du Parc National du Mercantour. *Revue Insectes (OPIE)* : 172 (1) : 22-24.
- 2011 COIFFAIT-GOMBAULT C., BUISSON E., DUTOIT T., FADDA S., MROCZKO C., **BRAUD Y.** & VIGLIONE J. : Entre expérimentations scientifiques et veille écologique : comment évaluer les mesures d'atténuations proposées par une étude d'impacts ? Le cas des canalisations enterrées dans la plaine de Crau. *Sciences, Eaux et Territoires* (éd. CEMAGREF) 5 : 54-57.
- 2008 VELA E., ALLEGRINI B., **BRAUD Y.**, DURAND E., DURAND G., PEYRE O., & SAATKAMP A. : Editorial. *Poiretia*, 0 : 1-5
- 2007 **BRAUD Y.** & CHAULIAC A. : Inventaire et cartographie des insectes des massifs Concors – Vautubière – Artigues et Sainte-Victoire. *Faune de Provence - Bulletin du Conservatoire Etude des Ecosystèmes de Provence*, 23 : 44-50.