



NICOLAS MOULIN

Née le 05/02/1982, nationalité française

Consultant en entomologie
Expert taxonomie, écologie Dictyoptera Mantodea

FONCTION ACTUELLE

Réalisation d'inventaires entomologiques en Europe (Dom-Tom inclus) et en Afrique
Suivi de populations d'insectes
Établissement de diagnostics écologiques
Expertise et enseignement dans les domaines liés à l'entomologie
Réalisation d'animations pédagogiques
Participation à des projets de recherche

ITINERAIRE PROFESSIONNEL

Depuis 2007	Gérant du bureau d'études Nicolas Moulin Entomologiste
2006	Technicien d'élevage et animateur à l'Office Pour les Insectes et leur Environnement (OPIE) Guyancourt (78)
2006	Inventaires, initiation à la reconnaissance par le chant et caractérisation écologique des Orthoptera de 3 tourbières de la région de Pau, Conservatoire Régional d'Espaces Naturels d'Aquitaine (CREN), Pau (64)
2005	Vacataire dans le service MNHN-CNRS des Orthopteroidea. Gestion des types de Tettigoniidae des collections du Muséum : gestion d'une base de données (JASIM)
2004	Étude sur la capacité de dispersion de deux espèces de carabes en milieux fermés, IRD Bondy (93), PNR du Morvan (Bourgogne)
2003	Étude sur l'écologie et les interrelations entre <i>Maculinea alcon</i> , <i>Gentiana pneumonanthe</i> (Gentianaceae) et <i>Myrmica</i> sp. (Hymenoptera), PNR de la Brenne (36)
2002	Étude de l'impact des changements d'utilisation du sol sur les coléoptères de France et Suisse, IRD Bondy (93), PNR du Morvan (Bourgogne)
2001	Mission en Touraine et tri des échantillons récoltés dans le cadre d'une thèse décrivant les effets de la faune du sol sur la qualité de ce dernier, IRD Bondy (93)

FORMATION INITIALE ET CONTINUE

2005-2006	M2 pro Expertise Faune Flore et Gestion durable du Patrimoine Naturel, E2F (ex. EGPN), MNHN Paris (75)
2004-2005	M1 Biologie des Populations, Tours (37)
2002-2004	Licence Biologie des Organismes, Orsay (91), Tours (37)
2000-2002	DEUG Sciences de la Vie et de la Terre, Orsay (91)

LANGUES

Français maternel et anglais couramment, notion en espagnol, latin

Mobile : 33(0) 6 17 59 47 88
Messagerie : nmentomo@gmail.com

82 route de l'école
Hameau de Saveaumare
F76680 MONTEROLIER
Téléphone : +33 (0)9 52 24 00 82



Quelques références

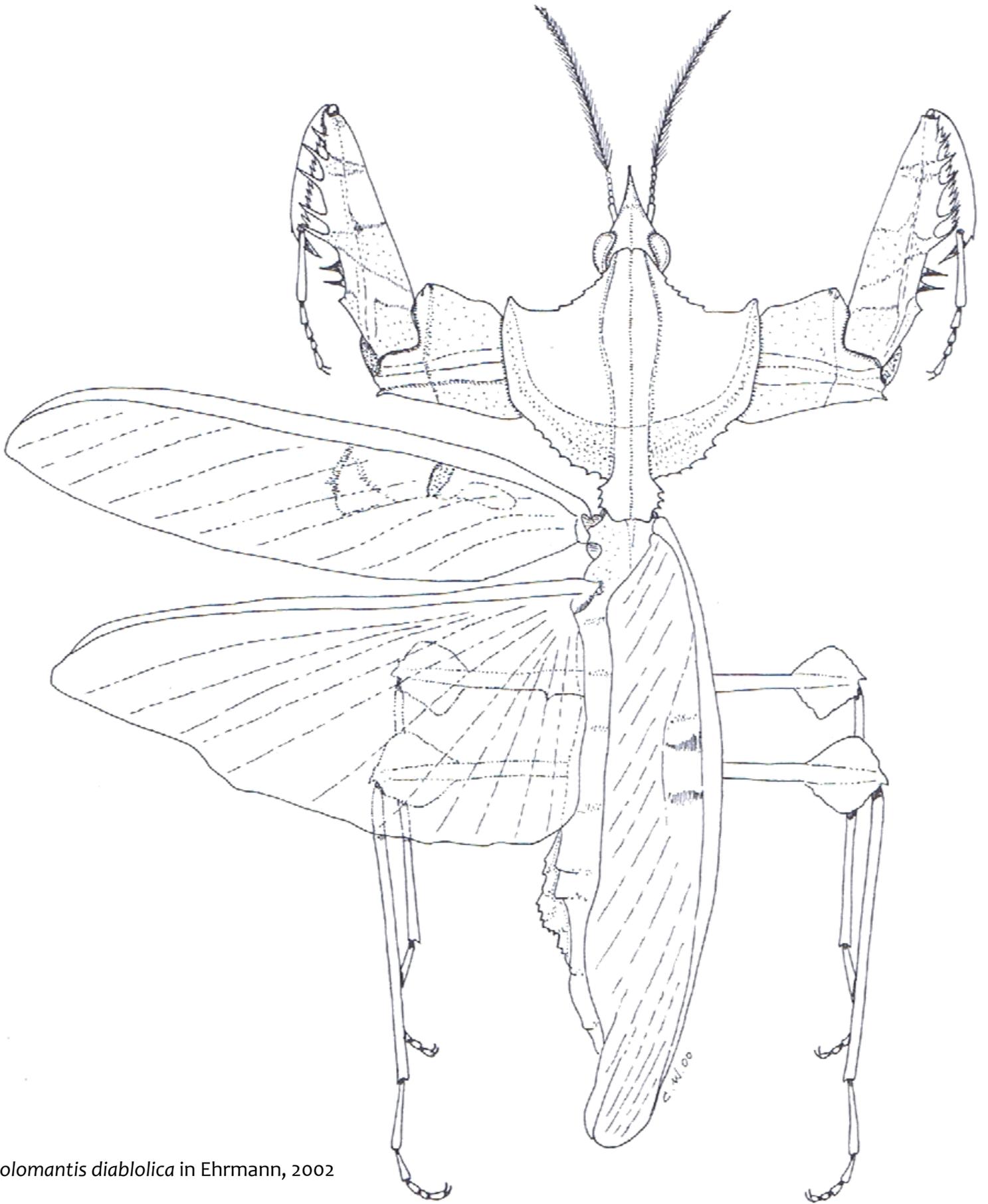
REFERENCES INTERNATIONALES	
2007	Assistance à la réalisation d'un documentaire animalier dans les îles du Vanuatu, Pacifique sud avec Saint Thomas Production
REFERENCES RECENTES	
Depuis 2007	Expertise entomologique dans le cadre du volet faune/flore d'études d'impacts : - Pour l'ANDRA, en Lorraine, en collaboration avec A. Vallet - Pour Réseau Ferré de France, en Normandie, en collaboration avec ALISEA - Pour la SIARE en Ile-de-France, en collaboration avec ALISEA - Pour la ville de Melun, de Maurepas, de Vincennes, etc., en collaboration avec ALISEA - Pour la DREAL Auvergne, à Vichy, en collaboration avec EGIS - A l'Isle Adam, à Germigny l'Evêque, en collaboration avec l'ONF - Pour CEMEX, en Bourgogne, en collaboration avec ALISEA - Pour la DREAL Haute-Normandie, à Evreux, en collaboration avec ALISEA et Alise Environnement
2014-2021	Inventaires entomologiques dans des ZNIEFF et Réserve Naturelle Nationale en Martinique pour la DEAL en collaboration avec la SEAG et Martinique Entomologie
2012-2016	Suivi scientifique des odonates et des lépidoptères rhopalocères pour la production d'indicateurs de biodiversité (Haute-Normandie, 27-76) pour l'Observatoire régional de la Biodiversité, protocole STELI et STERF , en collaboration avec le CEN de Normandie
2013-2018	Suivi du transfert du Pique-Prune (<i>Osmoderma eremita</i>) à Coulans sur Gée, sur le tracé de la LGV Pays de la Loire-Bretagne et formation au suivi des différentes espèces de coléoptères liées aux vieux arbres, pour CLERE (EIFFAGE)
2010-2012	Inventaire des coléoptères saproxyliques dans la forêt départementale de l'Hautil et celle de la butte de Marines, pour le Conseil Général du Val d'Oise
2009	Coordination de l'étude de peuplements d'invertébrés des terrasses alluviales et des boisements alluviaux de la boucle d'Anneville-Ambourville pour le Parc naturel régional des Boucles de la Seine normande, en collaboration avec Peter Stallegger et l'AsFra
2008-2011	Inventaire de l'entomofaune sur sept zones humides du plateau du Devès pour le Conseil Général de la Haute-Loire
2007	Participation au Réseau Mesure de Qualité des Sols (RMQS) en Bretagne, pour le laboratoire de Biologie des Sols (IRD, Bondy) ; gestion d'équipes de terrain, identification
ENSEIGNEMENTS et ENCADREMENTS	
2007-2011	Sensibilisation à l'entomologie et apport de connaissances sur les ravageurs de culture, 3ème année ingénieur Protection des Plantes de l'ENSAIA à Nancy
Depuis 2009	Intervention dans l'UE Expertise et Bureaux d'études , créer son entreprise en environnement, exemple de l'entomologie, Master 2 pro Expertise Faune Flore (E2F) au MNHN, Paris
Depuis 2011	Ecoles de terrain en milieu tropical ECOTROP au Gabon et au Cameroun, encadrant en entomologie, expert en Dictyoptera Mantodea



PUBLICATIONS

- Bouyon H., Meriguet B., Moulin N. & Voise J. 2014.** Nouvelles observations de *Neomida haemorrhoidalis* en Ile-de-France (Coleoptera, Tenebrionidae). *L'Entomologiste* 70 (1) : 31-32.
- Houard X., Gadoum S., Merlet F., Mari A., Luquet G. C., Flamant N., Sibley S., Moulin N., Braud J. & Larrègle G. 2015.** Synthèse des nouveaux éléments concernant la région Île-de-France pour la mise à jour du "Catalogue permanent de l'entomofaune. Série nationale, fascicule 7. Orthoptera : Ensifera et Caelifera" (édité par l'U.E.F. en février 2009). *Matériaux Orthoptériques et Entomocénétiques*, 20 : 31-43.
- Lorthiois M. & Moulin N. 2013.** Expansion de *Brenthis daphne* (Bergsträsser, 1780) dans le nord de la France. Premières observations en Haute-Normandie. *ASEIHN, L'Entomologiste Haut-Normand* 3 : 6-8.
- Moulin N. 2000.** La mue imaginale de la femelle de *Hierodula membranacea*. *OPIE, INSECTES* 119 (4) : 17-18.
- Moulin N. 2001.** Élevage d'une mante peu commune *Phyllocrania paradoxa*. *OPIE, INSECTES* 123 (4) : 21-22.
- Moulin N. 2002.** Élevage d'une mante des Comores *Polyspilota comorana*. *OPIE, INSECTES* 125 (2) : 21-22.
- Moulin N. 2003.** Les Mantes du genre *Acanthops*, des insectes remarquables. *OPIE, INSECTES* 131 (4) : 31-32.
- Moulin N. 2004.** Mantes en nombre. *OPIE, INSECTES* 135 (4) : 8.
- Moulin N. 2005.** Mantes et Blattes : cousines proches mais différentes. *OPIE, INSECTES* 139 (4) : 23-25.
- Moulin N. 2011.** Les Mantes feuilles-mortes asiatiques du genre *Deroplatys*. *OPIE, INSECTES* 161(1) : 19-22.
- Moulin N. 2012.** Une expédition scientifique au cœur de la forêt primaire du bassin du Congo : SANGHA2012 Biodiversité en Terre Pygmée. *OPIE, INSECTES* 163 (4) : 13-16.
- Moulin N. 2013.** Progression de *Lycaena dispar* (Haworth, 1803) dans le sud de l'Auvergne, Puy-de-Dôme et Haute-Loire (Lep. Lycaenidae). *OREINA* 24 : 26-28.
- Moulin N. 2017.** En Seine-Maritime : *Euphydryas aurinia*, nouvelle donnée pour la faune normande. *OREINA* 38 : 42.
- Moulin N., Decaëns Th. & Annoyer Ph.** in press. Diversity of mantids (Dictyoptera, Mantodea) of Sangha-Mbaere Region, Central African Republic, with some ecological data and DNA barcoding. *Journal of Orthoptera Research*.
- Reisdorf P., Zagatti P. & Moulin N. 2009.** Extension en Ile de France de *Saperda perforata* (Pallas, 1773) (Coleoptera Cerambycidae). *Le Coléoptériste* 12 (2) : 120-121.
- Rougerie R., Lopez-Vaamonde C., Barnouin T., Delnatte J., Moulin N., Noblecourt T., Nusillard B., Parmain G., Soldati F., Bouget C. 2015.** PASSIFOR: A reference library of DNA barcodes for French saproxylic beetles (Insecta, Coleoptera). *Biodiversity Data Journal* (doi: 10.3897/BDJ.3.e4078).





Idolomantis diabloica in Ehrmann, 2002