

Observations de *Saga pedo* (Pallas, 1771) en Europe Occidentale (Albacete, Espagne ; Pyrénées-Orientales, France ; Piémont, Italie) (Orthoptera, Ensifera, Saginae)

Didier MORIN¹ & David MORICHON²

¹ Résidence Le Bénédictin B30, 53 route de Lodève, 34080 Montpellier <dider.morin@cirad.fr>

² CIEM « Les Isards » 66360 Py <davidmorichon@aol.com>

Les observations de *Saga pedo* Pallas, 1771 sont toujours fascinantes du fait de son aspect remarquable, du côté aléatoire de l'évènement et de sa biologie : parthénogenèse, prédation essentiellement d'Acridiens. Cela a amené son inscription à l'annexe II de la Convention de Berne et par conséquent sa protection légale lors de la ratification de celle-ci par les différents pays adhérents : 1993 pour la France.

Cependant son statut d'abondance et sa vulnérabilité restent indéterminés car il s'agit plus d'une difficulté à l'observer que d'une rareté réelle. L'espèce est plus abondante dans le Lubéron ou aux alentours du Bois de Païolive (Ardèche), ainsi que certaines années favorables comme celles d'après la canicule de 2003. Mais cet insecte n'est caractéristique ni d'un biotope particulier, ni de milieux particulièrement préservés (WILLEMSE, 1997).

Nous avons eu l'occasion de l'observer à plusieurs reprises en 2009 (nos données de Païolive seront publiées dans *L'Entomologiste* : Inventaire des Insectes Orthoptères du Bois de Païolive).

1. Observation du 04 vii 2009 à T.M. Vianos, Albacete (Espagne), Sierra de Alcaraz (N 38°35'995", W 02°27'105", 1150 m) : il s'agissait d'une séance de battage des *Crataegus* sp. à la recherche de *Canariola emarginata* Newman, 1964 (ENSIFERA, MECONEMATINAE) (non observée, alors qu'elle est présente à quelques kilomètres au sud). Le spécimen de *Saga* était perché dans les *Genista* : non dérangé, il ne

sera cependant pas revu quelques minutes plus tard. *Chorthippus binotatus binotatus* fréquente ces mêmes genêts, *Tessellana tessellata*, *Ctenodecticus ramburi*, *Stenobothrus bolivari* sont au sol et sur les *Thymus* alentour.

2. Capture à Conat, Pyrénées-Orientales (France) par des maraîchers à 20h 00' dans leurs cultures de framboisiers, le 04 viii 2009 (N 42°36'42.77", E 2°20'53.09", 565 m). Le spécimen est relâché le surlendemain sur sa parcelle d'origine, après détermination et portraits photographiques (cf. **photo 3** page 128).

3. Observation le 25 ix 2009 à Entracque, Piémont (Italie) (N 44°15'421", E 07°24'180", 1452 m) sur un coteau exposé au sud, avec une végétation buissonnante basse (cf. **photos 1 et 2** page 128), en compagnie de *Decticus verrucivorus*, *Yersinella beybienkoi*, *Euthystira brachyptera* et *Locusta migratoria cinerascens*. L'excursion était motivée par la recherche de *Podisma eitschbergeri* Harz, 1973, décrit de la localité limitrophe de Valdieri.

REFERENCES

WILLEMSE, L., 1997 – *Saga pedo*. Background information on Invertebrates of the Habitats Directive and the Berne Convention. Part II. Mantodea, Odonata, Orthoptera and Arachnida. *Nature et Environnement* n°80 : 383-393.

Saga pedo juvénile, Causse d'Aubenas (34), 12 juin 2009 (D. Morichon)





Légende

- 1. - Montagne d'Entracque, localité italienne pour *Saga pedo*.
- 2. - *Saga pedo* (Entracque).
- 3. - *Saga pedo* (Conat).

Clichés David Morichon

