

## **'La feuille d'Or' de Massieu (Isère)**

L'Association Le PIC VERT a proposé un inventaire sur les lépidoptères\* pour l'Espace Naturel Sensible de Massieu qu'elle a en gestion.

Le 22 juillet 2022, les premières observations nocturnes ont eu lieu avec P.Rosset, entomologiste spécialiste des papillons.

La soirée d'observation s'annonçait déjà bien dans une chaleur estivale (>23°C), peu ventée (légère brise du Sud), en l'absence de lune et sous un ciel couvert orageux ; elle a été aussitôt confirmée par l'arrivée de '**La feuille d'or**' en première vers le point lumineux mis en place pour observer les papillons de nuit. Dès la tombée de la nuit, les participants ont été enthousiasmés par ce papillon tant par sa **beauté** que sa **rareté à basse altitude**.

En effet, ce papillon, **Autographa bractea** (Denis & Schiffermüller, 1775) de la famille des noctuelles et au précieux nom vernaculaire (nom commun), semble avoir bénéficié d'une touche dorée au pinceau sur ses ailes antérieures.

On le trouve plus communément dans les zones fraîches humides surtout en montagnes mais présent ce soir là à 250 m d'altitude dans le Val d'Ainan situé entre les pré-monts du massif de La Chartreuse.

La chenille\* de ce papillon est inféodée aux plantes basses ; elle est assez polyphage\*.

Sans prélèvement d'insecte, avec deux piégeages lumineux (lampe UV tube blanc et Lampe à UV tube violet), entre 21h45 et 0h30, la soirée a livré de nombreuses observations\*\* intéressantes et peu communes pour le site : plus d'une centaine de papillons en tout (macro hétérocères et microlépidoptères compris) ont captivé l'attention des participants et laisse présager bien d'autres découvertes sur d'autres périodes.

Karin VINSON, Naturaliste

\* **Glossaire** : Ref : 'Les papillons de nuit remarquables de l'Isère' du CGi édition 2007

**Lépidoptères** : ordre d'insectes appelés plus couramment papillons

**Imago** : nom scientifique donné à l'insecte adulte apte à se reproduire - forme papillon -

**Chenille** : forme larvaire - 5 stades de chenille au cours du développement de l'espèce

**Polyphage** : qui se nourrit de plusieurs choses, en l'occurrence des plantes.

\*\* : voir liste observations et article scientifique sur **La feuille d'or** et **L'iota**

Installation de piégeage en lisière d'ENS du marais du Val d'Ainan



21h05

©Karin Vinson



21h12

©Karin Vinson



La Feuille d'Or - *Autographa bractea* (Denis & Schiffermüller, 1775), Noctuidae. ©Michel Girard



23h23

©Karin Vinson



23h00

©Karin Vinson

Rapidement une centaine d'espèces sont venues au piègeage  
Observation de Macrohétérocères et Microlépidoptères.



Imago \*\*



Chenille (L5)

Merci à Patrick Rosset qui a animé cette soirée, et aux participants pour leur enthousiasme.

