

Sortie " ARAIGNEES " - Roques-Hautes (Sainte-Victoire) - 13 Septembre 2018

Ce jeudi 13 septembre 2018, 13 membres de l'association des Naturalistes de l'Etoile se retrouvent au parking de l'Aurigon, à Roques-Hautes, donnant accès à la Réserve Naturelle de la Sainte-Victoire.

C'est **Anne Bounias-Delacour**, une des rares arachnologues françaises, qui va guider cette découverte des araignées, la plupart des participants étant novices dans ce domaine.

Il a plu dans la nuit. Comme de ce fait les araignées risquent d'être peu visibles, la matinée sera plutôt dévolue à **une présentation théorique** :

- leur **morphologie** : fondamentalement un céphalothorax avec 8 pattes et un abdomen,
- leur **physiologie** : façon de se nourrir (carnivore utilisant son venin pour pré-digérer une proie qui aura à peu près sa taille), procréation et élevage des petits (jusqu'à parfois les nourrir de son corps), stratégies de tissage des toiles ...

- leurs **modes de chasse** (à l'affût ou à courre) et leurs **habitudes** (errantes ou sédentaires, nocturnes ou diurnes).

Anne a préparé, au fil de longues années d'observation, de très belles photos qui contribuent à nous mettre dans l'atmosphère.

Dans le cadre de la Réserve, elle a mis en place **un programme de détermination des espèces présentes** et en découvre de nouvelles constamment. Riche de toute son expérience, elle a aussi développé **un site internet très documenté** (filsetsoies.com) et travaille à la constitution de 2 ouvrages (pour Biotope) car il existe peu de documents ciblant les espèces du Sud de la France.

Au fil de la matinée le soleil a effacé toute trace d'humidité et l'après-midi sera favorable pour découvrir plus d'une vingtaine d'espèces (27 exactement) dans une chaleur estivale. Nous serons alors bien convaincus que les araignées n'attaquent pas l'homme, ne sont pas mortelles pour lui (et s'il y a morsure - et non pas piqûre – la réaction est fugace et disparaît en quelques heures) mais au contraire qu'elles sont de puissants insecticides à choyer dans nos maisons (oui, à l'intérieur aussi !).

Voici **la liste des espèces** rencontrées tout au long de la boucle effectuée ce jour-là. Elles sont citées dans l'ordre chronologique des observations.

| Nom scientifique | Nom vernaculaire | Famille | Mode de vie |
|---|------------------|--------------|----------------|
| Uloborus sp. (très jeune) <i>Tisse une toile. Possède des soies blanches sur le dos.</i> | Ulobore... | Uloboridae | |
| Cheiracanthium sp. <i>Construit une loge de soie dans les graminées. Possède de longues pattes antérieures.</i> | Cheiracanthé... | Eutichuridae | Nocturne |
| Evarcha jucunda <i>Belle araignée sauteuse, avec des soies brillantes. Possède une vision de 360°.</i> | | Salticidae | Errante-diurne |
| Oxyopes sp. (très jeune) <i>Chasse à courre.</i> | Araignée-lynx | Oxyopidae | Errante-diurne |
| Filistata insidiatrix <i>Possède 6 yeux. Vit en communauté. Abdomen noir, thorax et pattes très clairs. Tisse une toile en forme de tube.</i> | | Filistatidae | |
| Oecobius sp. <i>Très petite. Se déplace très vite sur les pierres.</i> | | Oecobiidae | |

| | | | |
|--|-------------------------------|--------------|----------------|
| Uroctea durandi | Uroctée de Durand, Ar. Clotho | Oecobiidae | |
| <i>Toile en forme de chapiteau, sous les pierres, déchets "lesteurs". Possède 5 points jaunes sur l'abomen noir.</i> | | | |
| Xysticus bufo | Xysticus crapaud ? | Thomisidae | |
| <i>Araignée crabe (Thomise). Pas de toile (chasse à l'affût). Abdomen brun gris rayé de blanc transversalement.</i> | | | |
| Amaurobius sp. | | Amaurobiidae | |
| <i>Vit dans un terrier. Tisse une toile bleue. Possède de gros pédipalpes ("gants de boxe").</i> | | | |
| Euophrys sp. | Saltique... | Salticidae | Errante-diurne |
| <i>Araignée sauteuse.</i> | | | |
| Synema globosum (mâle) | Araignée (Thomise) Napoléon | Thomisidae | |
| <i>Araignée crabe, avec un motif ressemblant au buste de Napoléon. Chasse à l'affût, cachée dans les fleurs.</i> | | | |
| Menemerus semilimbatus (mâle) | | Salticidae | Errante-diurne |
| <i>Araignée sauteuse. Possède des pédipalpes velus.</i> | | | |
| Salticus sp. (femelle) | Saltique... | Salticidae | Errante-diurne |
| <i>Le mâle séduit la femelle par une danse.</i> | | | |
| Icius sp. (immature) | | Salticidae | Errante-diurne |
| <i>Araignée sauteuse.</i> | | | |
| Linyphide sp. (famille, genre indéterminé) | | Linyphiidae | |
| <i>Araignée minuscule. Tisse une toile en forme de nappe dans les arbustes.</i> | | | |
| Thomisus onustus | Thomise enflée, Th. replet | Thomisidae | Errante-diurne |
| <i>Araignée crabe. Change de couleur suivant son support (fleurs). Yeux sur appendice.</i> | | | |
| Carrhotus xanthogramma (mâle immature) | Saltique orangé | Salticidae | Errante-diurne |
| <i>Araignée sauteuse. Possède 2 grandes pattes à l'avant. Le mâle a l'abdomen orange.</i> | | | |
| Cyclosa sp. | Epeire... | Araneidae | |
| <i>Minuscule. Tisse une toile régulière. Dépose des objets divers pour écarter les prédateurs.</i> | | | |
| Tmarus sp. (très jeune) | | Thomisidae | |
| <i>Araignée crabe. On peut observer des bosses au bas de l'abdomen.</i> | | | |
| Eratigena sp. (femelle jeune) | Agélène ... | Agelenidae | |
| <i>Tisse sa toile en nappe avec un repaire. Possède de gros chélicères verticaux.</i> | | | |
| Haplodrassus sp. | | Gnaphosidae | Nocturne |
| <i>Très foncée, massive, pattes épaisses, abdomen monochrome. Fait une loge pour la journée.</i> | | | |
| Alopecosa sp. | Lycose-renard... | Lycosidae | Errante-diurne |
| <i>Groupe des araignées-loups. Ne tisse pas de toile et chasse à courre.</i> | | | |
| Frontinellina sp. | Frontinelline... | Linyphiidae | |
| <i>Minuscule araignée (4 mm pour un mâle adulte). Tisse une toile fine très tendue.</i> | | | |

| | | |
|---|---------------|------------------|
| Aphantaulax sp. <i>Araignée des arbres, noire à taches blanches.</i> | Gnaphosidae | Nocturne |
| Clubiona sp. ? <i>Certaines espèces vivent près du sol, d'autres dans une végétation basse. Elles construisent des retraites de soie.</i> | Clubionidae | Errante-nocturne |
| Chalcoscirtus sp. <i>Araignée sauteuse, minuscule (2 à 4 mm).</i> | Salticidae | Errante-diurne |
| Philodromus margaritatus ou emarginatus | Philodrome... | Philodromidae |
| <i>On la trouve sur les troncs d'arbres pourvus de lichens. Ne tisse pas de toile et chasse à l'affût. Fait des bonds.</i> | | |

Petite planche photographique



Menemerus semilimbatus,
se confondant avec l'écorce



Evarcha jucunda,
ayant capturé un insecte



Toile bleutée tissée par
une *Amaurobius sp.*



La très belle *Uroctea durandi*,
avec ses 5 points jaunes sur l'abdomen



Synema globosum,
l'Araignée Napoléon
qui chasse à l'affût



Philodromus (emarginatus ou margaritatus),
fréquentant les arbres couverts de lichens

Martine AITELLI, Geneviève BOTTI et Jean-Claude MERIC