

photos ©Françoise Drouard

Un mâle, bien reconnaissable à l'extrémité de l'abdomen : large, arrondie et avec un dessin jaune évoquant les plumes « sergent major » qu'on utilisait à l'école avant la popularisation du stylo-bille →



Le Syrphe porteplume

Sphaerophoria scripta (Linnaeus, 1758)

Insecta (insectes) Diptera brachycera (mouches) Syrphidae (syrphes)



↑ femelle

(photographiée dans la vallée du Bès)

La femelle a un abdomen pointu et ici les taches jaunes caractéristiques de l'espèce chez le mâle sont différentes. Chez la femelle, on reconnaît l'espèce à la bande jaune continue sur les côtés du thorax, les autres espèces voisines ayant une bande qui n'atteint pas l'écusson.

On trouve le Syrphe porteplume partout en France et, malgré sa petite taille (5-7 mm de longueur), c'est un grand migrateur, du Groenland à l'Afrique du nord, de l'Irlande à l'Asie pacifique.

Les syrphes sont de petites mouches qui visitent les fleurs et participent activement à la pollinisation. Le Syrphe porteplume est jaune et noir avec une face blanchâtre ; deux ailes membraneuses plus courtes que le corps, un écusson et des pattes jaunes. Il vole entre avril et novembre tant qu'il y a des fleurs et selon les régions il a de 2 à 4 générations par an, la dernière de l'année passant l'hiver sous forme de pupes dans le sol. Les larves, qui ressemblent à un asticot, sont de grandes prédatrices de pucerons.

Prédateur de puceron à l'état larvaire et pollinisateur à l'état adulte, voilà un insecte très utile qui pâtit de l'utilisation des insecticides.

mâle ↓

