

Eristale gluante (*Eristalis tenax*)

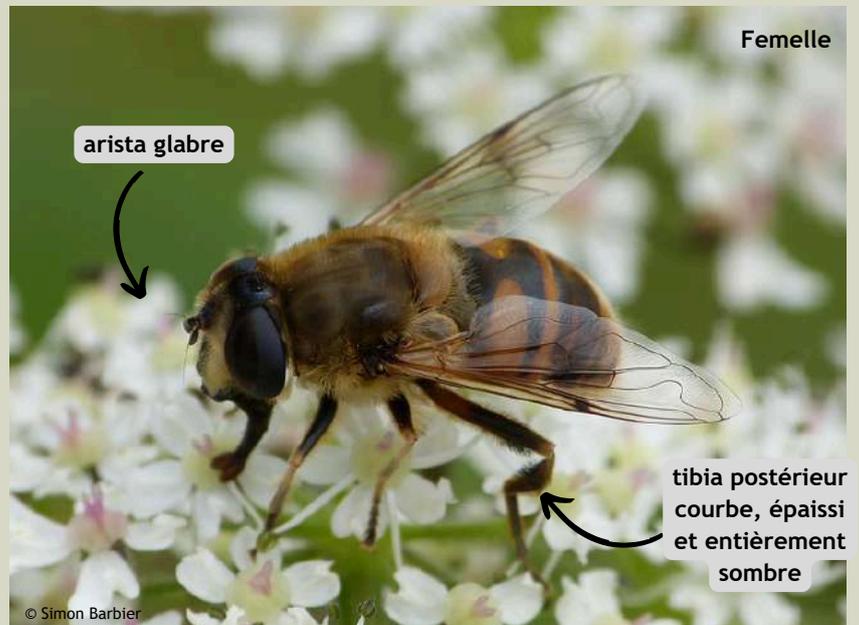
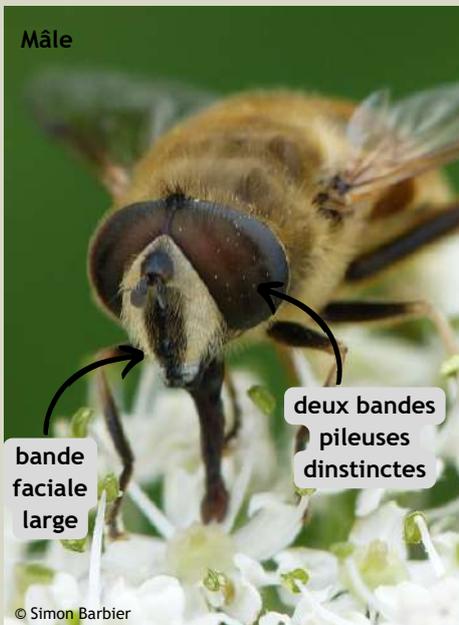


L'Eristale gluante est une espèce commune en Picardie. Cette mouche, inoffensive et de grande taille, présente des faux airs d'abeille domestique. C'est le plus commun des éristales. Les larves se développent dans des eaux chargées en matières organiques et pauvres en oxygène comme les fosses à purin ou les mares. Elles sont souvent appelées "ver-queue-de-rat" de par leur forme.



14 à 16 mm

Famille : Syrphidae



HABITAT

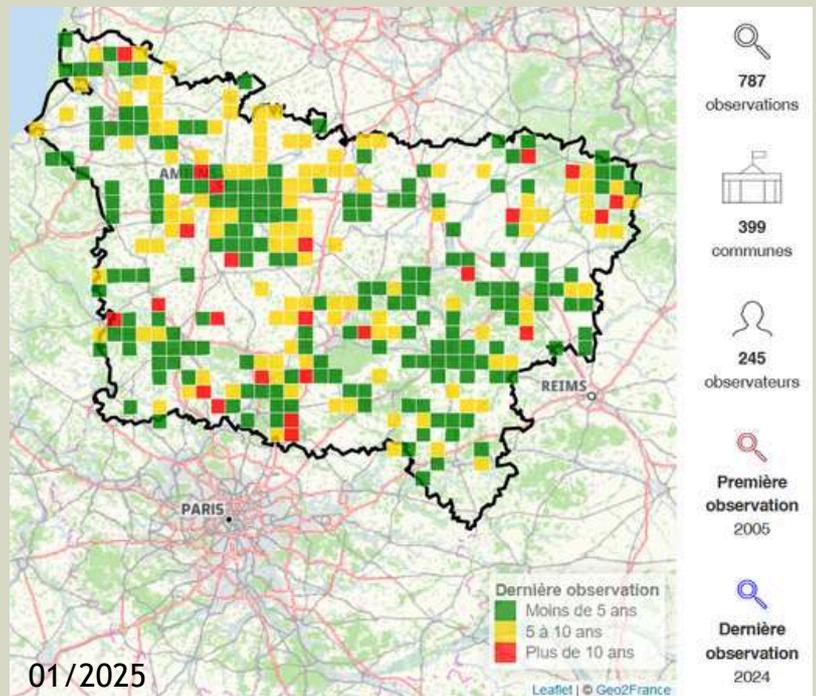
Cet éristale fréquente un grand nombre d'habitats et de fleurs, avec une préférence pour les ombellifères et les composées. On le retrouve aussi bien dans les clairières, les prairies que dans les jardins.

PHENOLOGIE

L'espèce est visible à peu près toute l'année (l'adulte hiverne dans les cavités), avec plusieurs générations par an. Elle est capable d'effectuer de longues migrations, expliquant l'augmentation du nombre d'individus durant l'été.

IDENTIFICATION

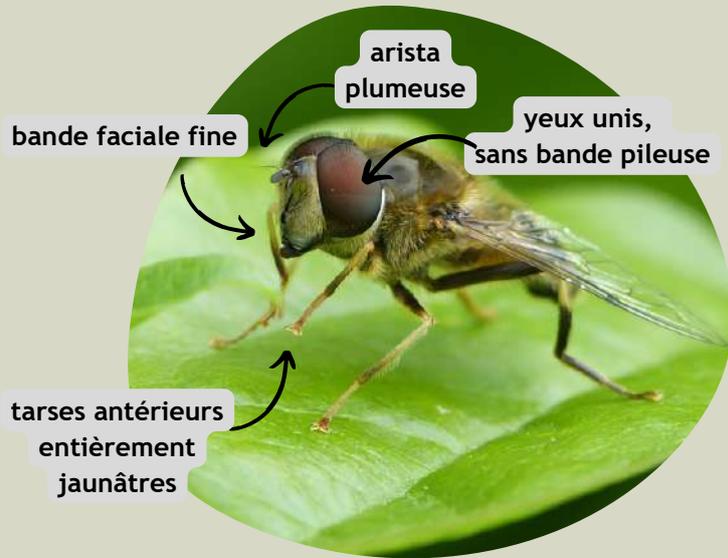
Le genre se détermine avec les ailes où la boucle R4+5 est très échancrée et la cellule 1 est fermée. L'espèce se caractérise par la présence de deux bandes verticales de poils plus denses sur les yeux. Son tibia postérieur est courbe, épaissi et entièrement sombre. L'arista est glabre, c'est le seul éristale avec *Eristalis abusiva* à présenter ce critère.



Comparatif avec d'autres espèces :

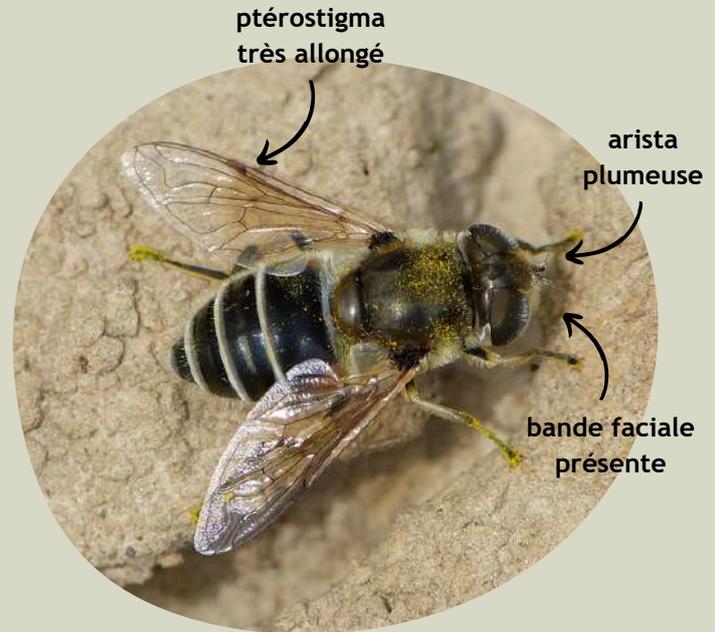


Il existe de nombreuses espèces d'*Eristalis* en région, en voici quelques unes avec un aspect similaire à *Eristalis tenax*. Les mâles et les femelles ont des motifs dorsaux différents mais les critères mentionnés ci-dessous fonctionnent pour les deux sexes.



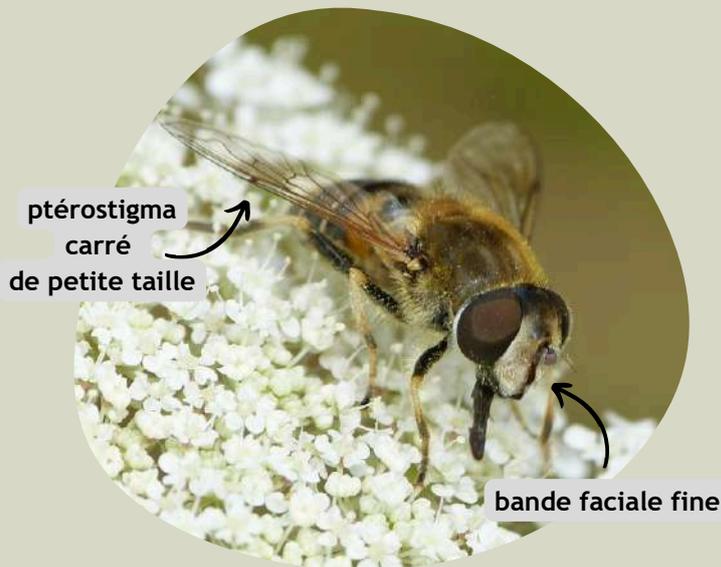
Eristalis pertinax

Il s'agit de la seule espèce avec les tarses avant jaunes



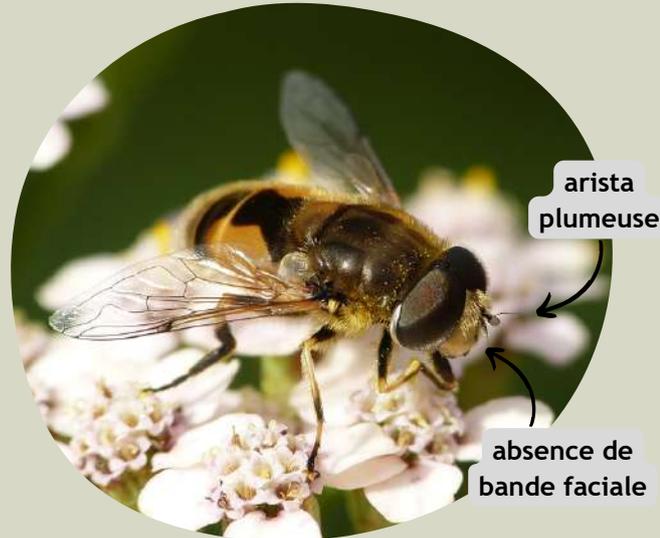
Eristalis similis

La taille de son ptérostigma est l'un des critères le plus simple pour identifier l'espèce



Eristalis interrupta (= nemorum)

Cette espèce se caractérise surtout par la taille de son ptérostigma : petit et aussi long que large



Eristalis arbustorum

L'espèce la plus proche est *E. abusiva* mais l'arista n'est pas plumeuse

Si vous souhaitez plus d'informations sur ce genre, un document de détermination existe déjà sur notre site internet : <http://l.picnat.fr/rda>