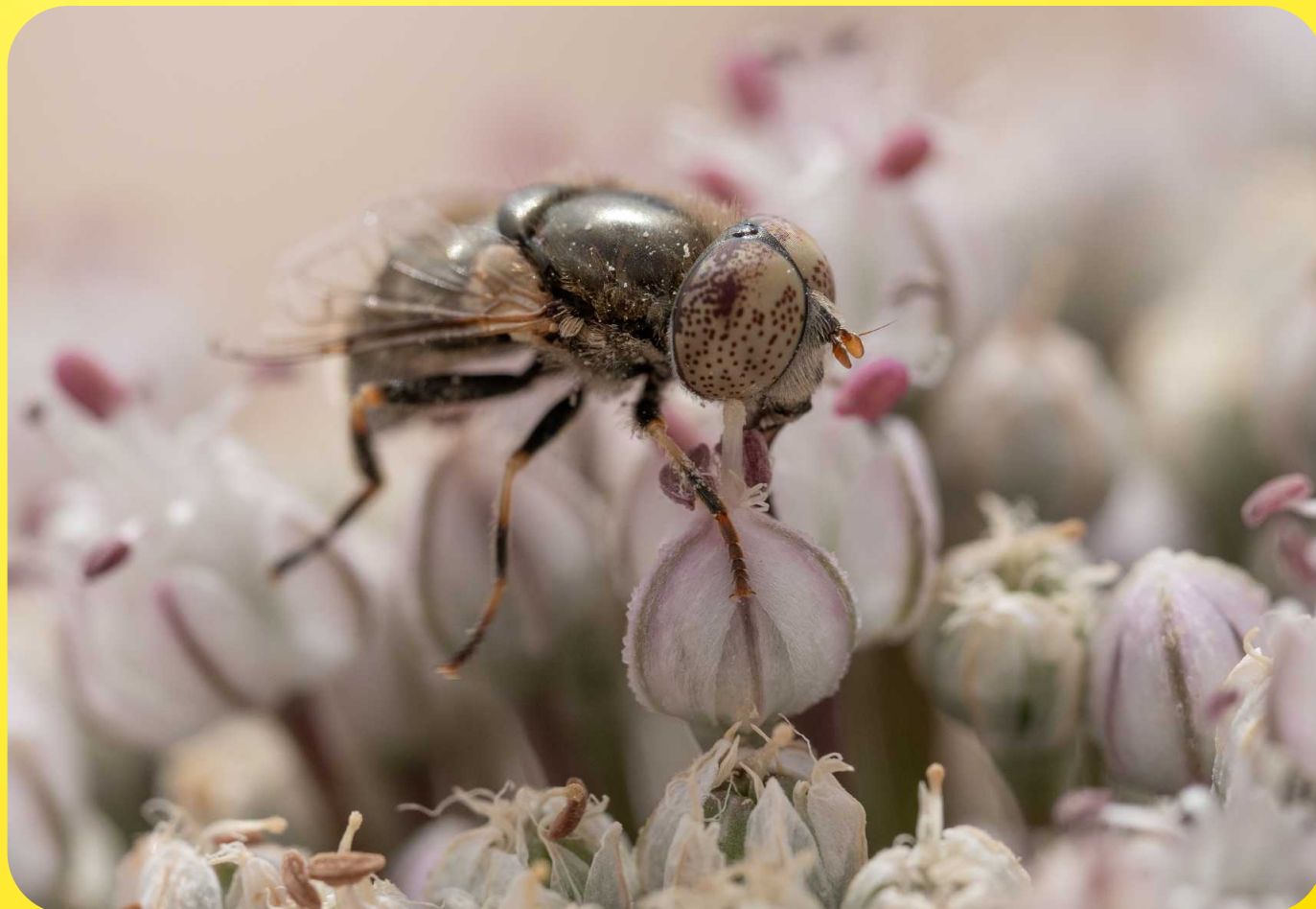


POLYFLY PERFORMANCE

OIGNON | POIREAU

INNOVATION



3

3 Entreprise de semences



Oignon

2 Entreprise de semences



Poireau

1 Entreprise de semences



Oignon

EFFICACITÉ PROUVÉE EN ALLIUM



Les syrphes cristallines **QUEENFLY®** et **GOLDFLY®** sont des pollinisateurs efficaces pour la multiplication de semences de la famille des Amaryllidacées, tant dans les systèmes de culture protégés (serres ou tunnels plastiques) qu'en plein champ.

AVANTAGES TECHNIQUES

- Absence de discrimination florale :** Les syrphides visitent les deux lignes parentales (mâle-stérile et mâle-fertile), assurant un transfert constant de pollen pour stimuler la production de semences hybrides.
- Rayon de pollinisation :** Le comportement de vol de **QUEENFLY®** et **GOLDFLY®** est parfaitement adapté aux cultures de semences en plein champ. Ils butinent en continu dans un rayon allant jusqu'à 300 mètres autour de leur point de lâcher.
- Effet de synergie :** Les syrphides complètent très bien les autres pollinisateurs, qu'ils soient d'élevage ou sauvages (sans aucune interaction négative), aussi bien en plein champ qu'en milieu protégé, augmentant ainsi le nombre de visites florales et l'activité globale de pollinisation.



POLLINISATION AVEC DES SYRPHES

DURABILITÉ ET PRODUCTIVITÉ

- Une solution de pollinisation innovante pour les agriculteurs et les entreprises semencières qui souhaitent optimiser la production de manière naturelle.

RÉSILIENCE THERMIQUE ET ADAPTABILITÉ

- Ils opèrent dans une plage de températures plus large que d'autres pollinisateurs, même dans des conditions nuageuses.

FACILITÉ DE MANIPULATION

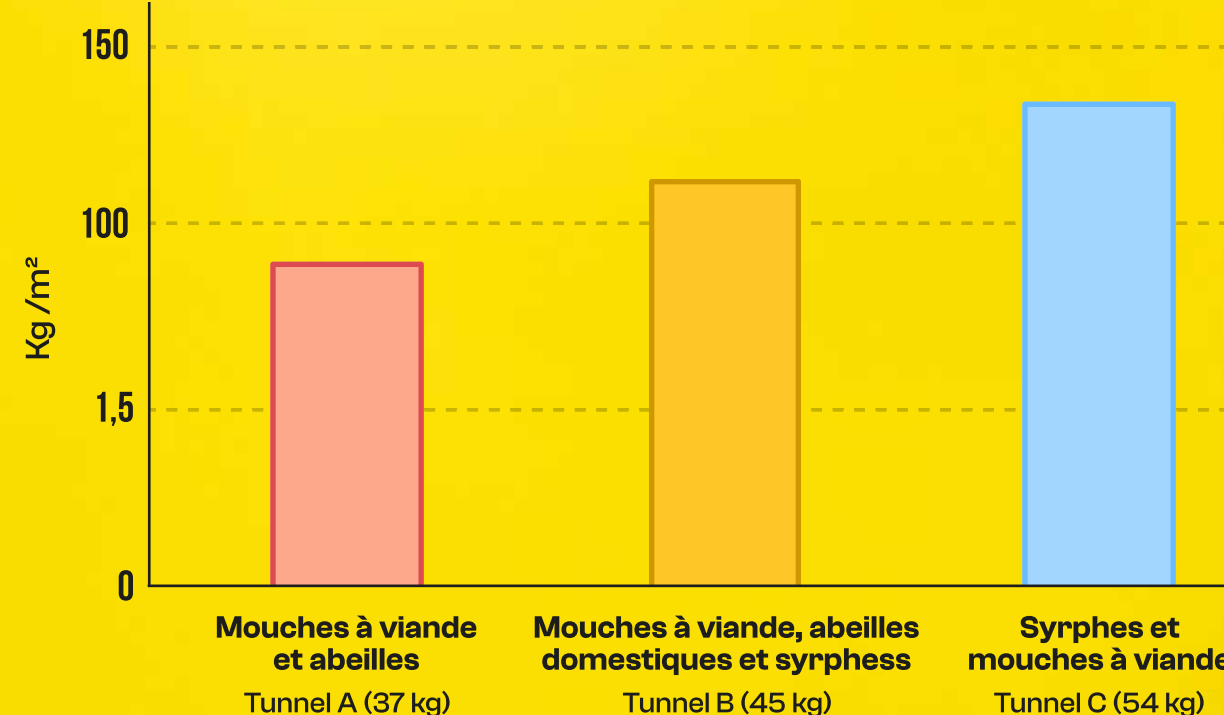
- Malgré leur ressemblance avec les abeilles ou les guêpes, ils ne piquent pas, ne sont pas agressifs et sont exempts de pathogènes. Ils sont sûrs et inoffensifs.

Oignon



Les essais menés sur des parcelles commerciales en France et en Espagne ont montré que les syrphes, seuls ou en combinaison avec d'autres pollinisateurs, peuvent augmenter le rendement en semences, tant en culture protégée qu'en plein champ.

Essai comparatif des combinaisons de pollinisateurs (tunnel de 400 m²)



Augmentation de l'autopollinisation : le rendement en graines (g/plante) était plus élevé avec **GOLDFLY®** et **QUEENFLY®** qu'avec le traitement utilisant des mouches à viande.

Poireau

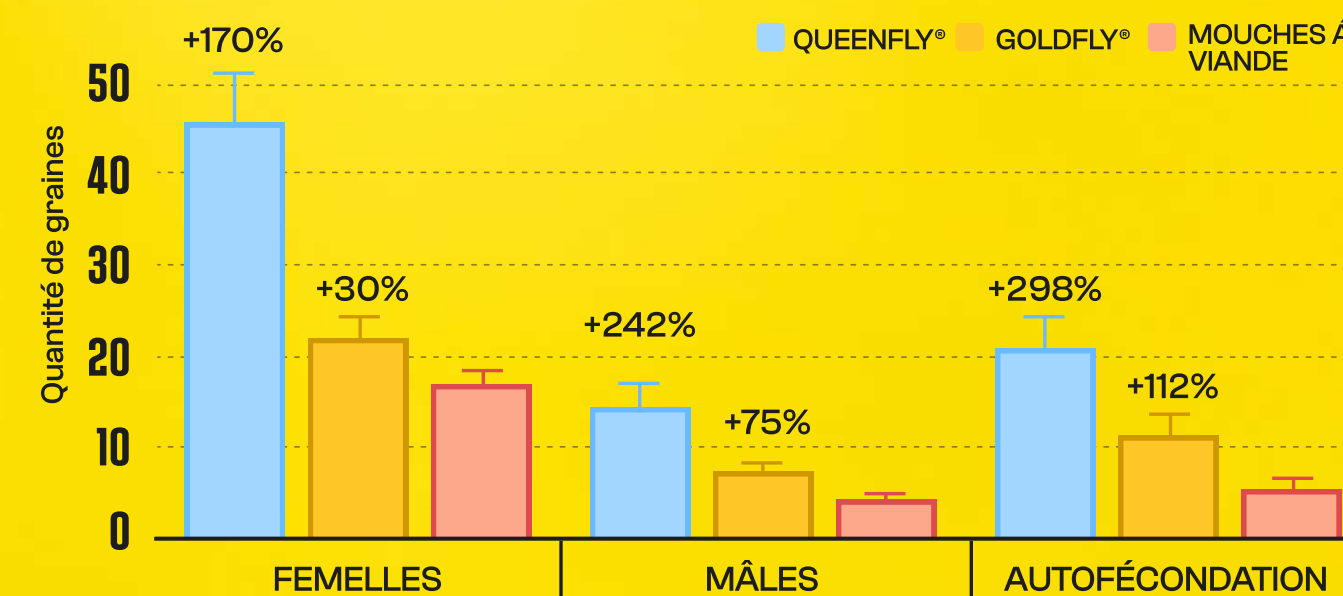


+50%



+39%

Comparaison directe de l'efficacité de la pollinisation



Haute efficacité : chaque syrphé a été capable de produire un plus grand nombre de graines. Chez les lignées femelles, un seul individu de **QUEENFLY®** a augmenté le nombre de graines produites de +170 % par rapport à un individu de la mouche à viande.



Web
Polyfly.com

CONTACTEZ-NOUS

Besoin de plus d'informations?
Nous sommes là pour vous aider.

+34 604 953 378

info@polyfly.com

