

# Les affiches de production fruitière intégrée, un outil pensé pour vous aider!



**CELIA BORDIER,**  
Chercheuse en  
entomologie fruitière



**ELISABETH  
MÉNARD,**  
Professionnelle de  
recherche en  
entomologie fruitière

santé, la sécurité des travailleurs et des citoyens ainsi que la durabilité des entreprises agricoles.

Les travaux du secteur pomicole à travers le Réseau-pommier ont ouvert la voie à l'adoption de ce mode de production au Québec. D'autres secteurs agricoles suivent le pas, comme ceux de la fraise, de la framboise et du bleuets en corymbe. Pour y arriver, certains outils sont devenus des indispensables comme les affiches PFI des petits fruits réalisés, depuis 2017, par l'IIRDA.

Une production fruitière intégrée (PFI) repose sur une vision AgrholistiqueMD, au-delà de la seule lutte antiparasitaire, avec comme objectif principal : la rationalisation des pesticides.

## Les principes d'une production fruitière intégrée

L'Organisation internationale de lutte biologique définit le concept de PFI comme étant « un système de production économique de fruits de haute qualité donnant la priorité aux méthodes écologiquement plus sûres, minimisant les effets secondaires et l'utilisation de produits agrochimiques, afin d'améliorer la protection de l'environnement et la santé humaine ». La PFI repose donc sur des prises de décisions multicritères pour respecter l'environnement, la

## Quelles informations se trouvent sur les affiches PFI ?

Les affiches se divisent en quatre grandes catégories d'informations :

1. Les pesticides les plus couramment utilisés avec leur nom commercial, la matière active, le groupe chimique et leur mode d'action sur la culture ;
2. Les ennemis des cultures (ravageurs ou maladies) avec leurs noms commun et latin, les homologations et les cotes d'efficacité des pesticides ;
3. Les insectes bénéfiques, pour la pollinisation ou la lutte biologique, avec leur nom commun et les cotes de toxicité des pesticides ;
4. Les données sur la santé et l'environnement (délai de réentrée, délai avant récolte, indice de risque pour la santé, indice de risque pour l'environnement).

## Production fruitière intégrée

Édition 2024-2025



La nécessité d'obtenir une prescription agronomique, la compatibilité avec une régie biologique ou avec une culture de fraises en serre et le risque de phytotoxicité sont également mentionnés.

Toutes les informations regroupées dans les affiches émanent à la fois d'une veille scientifique et d'une concertation avec des agronomes (indépendants et issus du Réseau d'avertissement phytosanitaires) et des producteurs afin d'être le plus représentatifs des réalités de production du Québec.

## Où trouver les ressources ?

La nouvelle mise à jour 2024-2025 (réalisée en partie en collaboration avec l'Association des producteurs de fraises et framboises du Québec) est désormais disponible sur le site de l'IIRDA ou Agri-

réseau et saura vous guider pour cette nouvelle saison de production. Une vidéo est également disponible pour expliquer les dessous de la création et comment utiliser les affiches avec des exemples concrets. Sachez que ces informations sont également mises à jour et consultables sur le site Sage Pesticides.

Pour plus d'informations vous pouvez contacter [celia.bordier@irda.qc.ca](mailto:celia.bordier@irda.qc.ca) et utiliser le code QR suivant pour télécharger les affiches et consulter la vidéo.

