



# Fraises et petits fruits, bilan de la saison culturelle 2024-2025

Jérôme Zini (GFW)

Après la plantation en août 2024, les plants se sont bien développés dans des conditions idéales. L'hiver a été favorable avec des températures froides et stables, sans période de redoux. Mais le printemps chaud, sec et ensoleillé n'a pas été bénéfique pour toutes les cultures, favorisant le développement de maladies de sol et de problèmes physiologiques

## Plantation et arrière-saison 2024 en fraises

En août 2024, les livraisons de plants frais de fraisiers se sont bien déroulées tant sur le timing qu'en ce qui concerne la qualité des plants. Néanmoins, quelques retards ont été observés sur les livraisons en provenance des Pays-Bas et également quelques problèmes liés aux maladies de sol avec les plants de cette origine.

Les problèmes de qualité phytosanitaire sont souvent observés sur les plants livrés par les pépinières Hollandaise et Allemande. En effet, on observe un problème de stabilité avec ces origines d'une année à l'autre. C'est en partie lié aux variétés produites par ces pépinières qui ont tendance à être plus sensibles aux maladies de sol, comme par exemple 'Lambada' et 'Malling Centenary'. Du côté des pépinières italiennes, la qualité phytosanitaire est stable d'année en année. 'Joly', qui est la variété principale issue de ces pépinières, est une variété plus tolérante aux maladies de sol. De plus, les pépinières italiennes sont sur des sols sableux et sous un climat chaud et sec. Ces conditions sont très défavorables aux *Phytophthora* qui sont un des gros problèmes en culture de fraises.

Les conditions météo d'après plantation ont été bonnes pour les fraisiers. Les températures du mois d'août et septembre étaient chaudes et régulièrement quelques averses ont été observées, ce qui a contribué à la bonne reprise des nouvelles plantations. Le mois de septembre a été un peu plus sec

mais toujours avec de bonnes températures. Les plants se sont donc très bien développés et l'induction florale a été optimale. Le suivi phytosanitaire de cette arrière-saison a été relativement simple. Peu de ravageurs ont été observés, juste un peu de pression d'oïdium facilement contrôlable.

## Printemps et récolte 2025

Contrairement aux années précédentes, l'hiver 2024-2025 a été très favorable aux plants de fraisiers. Les températures sont restées froides et assez stables tout au long de l'hiver sans avoir de période de redoux. C'est une situation qui a été très bénéfique aux fraisiers. Ils sont restés en dormance tout l'hiver et ont accumulé les heures de froid sans interruption pour la bonne levée de dormance nécessaire à la floraison printanière. Cette situation est d'autant plus favorable pour les variétés sensibles aux variations de températures l'hiver et qui ont besoin de beaucoup d'heures de froid comme 'Flair'.

Le printemps a été très chaud et assez ensoleillé avec des températures parfois excessives pour la saison. Ce temps chaud et sec n'a pas nécessairement été bénéfique pour les cultures sous tunnel. Certes, il n'y a pas eu de problème de pourriture de fruits suite au *Botrytis* mais les excès de chaleur ont fortement favorisé le développement des maladies de sol et des problèmes physiologiques entraînant un dépérissement des plants.

La variété 'Joly', qui d'habitude se comporte très bien quelles que soient les conditions, a particulièrement souffert de cette situation. Par endroit, les pertes ont été considérables et des analyses en laboratoire des plants impactés n'ont pas permis de mettre en évidence la présence d'un pathogène qui pourrait expli-

quer ce dépérissement. Il est donc probablement d'origine physiologique (photo 1) suite aux excès de chaleur.

La pression d'oïdium (photo 2) a aussi été particulièrement forte en cette saison pour toutes les variétés. Ce problème était contrôlable mais avec un suivi phytosanitaire rapproché. La récolte sur les plants, non impactés par le problème de dépérissement, s'est toutefois bien déroulée. La qualité visuelle et gustative était présente et la tenue des fruits était également correcte. Bien que cette saison ait été très différente de la saison dernière

en ce qui concerne les conditions climatiques, elle n'en demeure pas moins imparfaite. Il est compliqué de trouver des conditions parfaites pour la culture de la fraise du fait de la fragilité des fruits et du fait qu'il y a beaucoup de maladies et ravageurs qui dépendent de la météo.

## Comportement des différentes variétés

La variété qui s'est démarquée positivement cette saison est 'Flair'. Elle a, en effet, bénéficié d'un hiver qui lui convenait (en termes d'heures de froid) et a pu exprimer son potentiel



Photo 1 : Dépérissement physiologique sur 'Joly'



Photo 2 : Mycélium d'oïdium





de rendement maximal induit durant l'arrière-saison. Par rapport aux années précédentes, sa floraison et son développement étaient également bien mieux. Néanmoins, ce regain de positivité ne replace pas cette variété dans l'estime des producteurs. Le recul que l'on a avec la variété 'Flair' montre qu'elle n'est pas du tout stable d'une saison à l'autre. Par conséquent, les producteurs ne peuvent pas systématiquement compter sur cette variété. Dans le créneau des variétés précoces, c'est 'Twist' qui est devenue la référence. 'Twist' est stable d'année en année et elle a très bien résisté aux excès de chaleur rencontrés lors de cette saison.

Notre variété de référence 'Joly' n'a malheureusement pas répondu aux attentes sur certaines exploitations. Elle s'est montrée fragile face à la chaleur et on a observé un dépérissement complet des plants juste avant la récolte à certains endroits. La perte a été très significative sur les exploitations concernées. Par contre, 'Lambada', qui d'ordinaire se montre très sensible aux maladies de sol, a donné de très beaux résultats sur cette saison 2025, à l'exception des plants originaire des Pays-Bas où les problèmes de *Phytophthora cactorum* (photo 3) étaient bien présents.

Quant à 'Dream', ce sont toujours les mêmes problèmes physiologiques qui sont rencontrés avec cette variété. Les rendements et les calibres de fruits sont toujours en recul et elle a également été sensible aux coups de chaleur de cette saison.

Certains dépérissements de plants observés, notamment pour 'Dream' et 'Joly', restent toutefois sans réponse. Des nécroses sont observées au niveau du cœur des fraisiers mais ces nécroses ne correspondent pas aux maladies de sol type *Phytophthora* ou autres classiques inféodées aux fraisiers. Même si les analyses au laboratoire sur un prélèvement en 'Joly' n'ont pas permis de mettre en évidence un pathogène, il est fort probable que certains dégâts observés peuvent être attribués au *Pestalotiopsis* (photo 4) qui est un cham-

pignon pathogène récent en culture de fraises et encore peu connu dans le secteur.

### Les petits fruits

Les framboisiers ont très vite redémarré au printemps sous l'effet de la chaleur et de l'ensoleillement. Les coups de chaud du début de l'été ont entraîné quelques dégâts de brûlures au niveau du feuillage mais sans grandes conséquences. Les récoltes ont évidemment débuté plus tôt que prévu et facilement dix jours en avance sur un timing normal. Les dégâts de brûlures n'ont pas été significatifs mais la chaleur a eu un impact négatif sur la fructification des variétés non remontantes sous tunnel. Les fruits sont restés très petits et souvent en manque de jutosité. Ces observations sont typiques d'un fruit qui évolue trop vite en maturité. Il ne prend pas le temps de faire du calibre et d'optimiser ses qualités gustatives.

En ce qui concerne les variétés remontantes, la récolte a également débuté plus rapidement mais les fruits se sont développés correctement. Par contre, le suivi phytosanitaire a été plus compliqué. Les producteurs ont très vite été confrontés à des soucis d'acariens tétranyques et plus tard en saison, la drosophile à ailes tachetées a également été très problématique. Cependant, on peut parler d'une bonne saison pour la framboise remontante malgré les difficultés phytosanitaires rencontrées.



Les rendements et la qualité des fruits étaient au rendez-vous.

Sur l'aspect variétal, 'Amalia Rossa' de la pépinière Berryplant, qui était en essai pour la deuxième année au Centre pilote, a pu être évaluée de manière plus complète au cours de cette saison. On reste sur un très gros fruit conique, rouge clair avec des qualités gustatives appréciables. La tenue avant et après récolte est également très bonne. 'Amalia Rossa' est donc une variété qui semble convenir au schéma de production wallon. De ce fait, elle est proposée aux producteurs en Wallonie et sera implan-

tée dans quelques exploitations dès le printemps 2026.

Deux autres nouvelles variétés sont également en test au Centre pilote : 'Pink Rosita' et 'Pink Rosalita'. Ce sont deux variétés issues du programme de sélection de la pépinière Planasa. 'Pink Rosita' est très productive mais cela se fait au détriment du calibre des fruits. La vitesse de récolte de cette variété est par conséquent faible et représente un coût en main-d'œuvre non négligeable pour un producteur. Sa qualité gustative est correcte sans être exceptionnelle. 'Pink Rosalita' est une variété moins productive et sensible à la grenaille. Ces trois variétés seront reconduites pour une année d'essai supplémentaire au Centre pilote.

Concernant les cultures de myrtilles, on parle également d'une saison précoce avec les premières récoltes qui sont arrivées vers la mi-juin. Cette précocité a permis de récolter un maximum de fruits avant les émergences de la drosophile à ailes tachetées. Les rendements et les qualités de fruits ont été très bon cette année, à l'exception d'une petite baisse de calibre typique des saisons chaudes.

