

## *Justin Leemans : agriculteur et producteur de pommes de terre* **Je prends le Phytophthora plus au sérieux que jamais.**

Justin Leemans, du Brabant du Nord à Hank, aux abords du Biesbosch, gère une ferme avec sa **compagne** Manon. En 2023, il a été confronté pour la première fois à de graves infections par le Phytophthora. Comment voit-il l'année 2023 et comment compte-t-il garder le contrôle en 2024 ?

### **Agriculteur à 17 ans**

Justin Leemans n'a que 33 ans mais est agriculteur depuis 16 ans. Justin : "Mon père (Pieter Wout) est décédé jeune. J'avais 17 ans et mon jeune frère en avait 15. Par chance, il m'avait emmené dans les champs et sur le tracteur dès mon jeune âge. J'ai été élevé dans l'agriculture. Après la mort de mon père, nous avons décidé en famille de continuer l'entreprise. J'avais promis à mon père de terminer mes études en construction routière et hydraulique. 'C'est mieux que d'être agriculteur', disait-il. J'ai tenu ma promesse et je ne le regrette pas. **Mais les journées étaient trop chargées, la ferme et l'école, dans cet ordre.**"

### **Prendre soin des cultures et comprendre le terrain**

Aujourd'hui, 50 hectares de culture ne suffisent généralement pas pour un bon revenu. "Je gère l'exploitation maintenant avec ma compagne. Nous travaillons tous les deux à temps partiel. Mais à l'avenir, j'aimerais être à temps plein sur l'exploitation. C'est pourquoi je fais de plus en plus par moi-même. L'année dernière, j'ai acheté une moissonneuse, une arracheuse de pommes de terre et des semoirs. Dans une bonne année, je suis prêt à investir. Cela me rend aussi moins dépendant. Surtout dans une année comme 2023, il est important de pouvoir intervenir à tout moment et de ne pas avoir à attendre l'entrepreneur. Il y a dix ans, j'ai **obtenu ma phytolicense** et acheté un pulvérisateur. Mon père a vendu le pulvérisateur peu avant sa mort et m'a demandé de ne pas pulvériser moi-même. Pourtant, je suis content d'avoir finalement fait ce choix. Cela vous permet d'être dans les champs tous les jours et d'apprendre à mieux comprendre les cultures."

### **Culture PlanetProof**

Comment se passe **donc le suivi des** cultures ? Justin explique : "Nous avons un large plan de culture avec cette année environ 16 ha de céréales et de multiplication de graminées, 8 ha d'oignons, 8 ha de betteraves sucrières, 8 ha de légumes (chou rouge et haricots verts) et 10 ha de pommes de terre. Nous cultivons les pommes de terre et les légumes selon les standards PlanetProof. Manon et moi attachons beaucoup d'importance à la vie du sol et aux 'petites bêtes' et voulons utiliser le moins de substances actives possible. Mais bien sûr, un bon rendement sain est tout aussi important. C'est un équilibre constant à trouver."

### **2023, une année 'dramatique' pour les pommes de terre**

"2023 a été une année de hauts et de bas, donc dramatique dans ce sens", poursuit Justin. Nous produisons des pommes de terre pour la consommation en supermarché. Deux variétés : Laudine et Aromata. En 2023, nous avons réussi à planter tôt l'Aromata. Mais ce n'était pas entièrement un succès avec d'énormes dégâts des eaux. Sept semaines plus tard, début juin, nous avons décidé de replanter un tiers. Un moment d'apprentissage important est que la partie nouvellement plantée, que nous avons finalement récoltée trois semaines

plus tard, avait pratiquement le même rendement. En fait, cela a été particulièrement difficile jusqu'à la récolte. Nous avons eu la chance de pouvoir récolter juste à temps. Beaucoup de producteurs pour **l'industrie** qui n'ont pu récolter à temps n'ont pas eu cette chance, parfois avec de grandes conséquences."

### **Explosion de Phytophthora, sorti de nulle part**

À partir de juillet, la pression du Phytophthora a augmenté. Mi-août, je passais dans la culture et j'ai soudainement vu plusieurs grands foyers. Pour moi, c'était 'l'explosion', sorti de nulle part. J'ai appelé mon conseiller qui savait quels produits j'utilisais. Il a immédiatement déclaré : 'C'est la souche EU-43, pas besoin de faire analyser'. Il s'est avéré que plusieurs parcelles alentours étaient atteintes de Phytophthora. Nous sommes alors intervenus de manière curative. Et cela a sauvé la situation, heureusement. Ce qui m'a frappé, c'est que la variété Laudina avait beaucoup plus de maladies que l'Aromata. C'est certainement quelque chose à prendre en compte à l'avenir."

### **Utilisation du produit Canvas**

Beaucoup est écrit et dit sur le Phytophthora actuellement. Justin à ce sujet : "En 2023, j'ai opté pour des produits à plus longue durée d'action qui correspondent bien avec les standards PlanetProof. Finalement, plusieurs produits se sont avérés résistants contre la souche EU-43. Les années précédentes, j'utilisais toujours une combinaison avec Canvas dès la formation des tubercules. En 2023, non. Je sais maintenant que Canvas est efficace contre EU-43. Je l'ai toujours ressenti comme un produit fort, en particulier dans cette combinaison contre le Phytophthora des feuilles et des tubercules. Je prévois donc très probablement de l'utiliser à nouveau en 2024."

### **Combiner, alterner et contrôler**

Le conseil largement répandu est maintenant de combiner et d'alterner les produits. Donc, ne plus pulvériser par blocs. Cela devient plus compliqué et peut-être plus cher. Mais je pense que cette année, nous devons vraiment mettre toutes les voiles dehors. Bien sûr, cela peut être plus facile si l'été est sec et chaud, mais on ne peut pas parier là-dessus. Quels produits allons-nous utiliser et combiner ? Je le détermine avec mon conseiller. En outre, je considère aussi l'utilisation d'un système BOS. Je veux rester au plus près et garder le contrôle. Je pense que cela peut m'aider à mieux réagir à la situation actuelle. Les coûts me freinent encore, mais je pense vraiment que cela en vaut la peine."

-