

# Assemblée générale 2024

**L'**assemblée générale plénière s'est déroulée à Landivisiau le 17 janvier dernier à la salle du Vallon en présence de nombreux sociétaires (présents ou représentés), invités, salariés et messieurs Faro et Jaouen (respectivement commissaire aux comptes et expert-comptable).

Comme chaque année, le point sur la campagne passée, sur les activités de la structure et celles de Bretagne Plants Innovation a été fait. Les principaux indicateurs de la production sont orientés positivement, malgré un fort coût de production.

## LES CHIFFRES CLÉS 2022 | 2023



Pour la saison 2023, on note des conditions humides de début de printemps qui ont entraîné des retards dans les plantations. Un temps sec à partir de la fin mai, avec un vent d'est renforcé a compliqué les désherbages. On observe des vols importants de pucerons sur cette même période. Le retour des pluies en juillet a accentué la pression mildiou.

La campagne est marquée par une nette baisse des rendements et des volumes commercialisés. La hausse des coûts de production s'est poursuivie comme en 2022.

L'année 2023 a été marquée par de nombreux projets pour Bretagne-Plants, comme par exemple :

- La mise en place d'un essai système, porteur de différents espoirs avec le service expérimentation et inov3PT.
- La signature de la charte érosion qui permet de valider les différents engagements des producteurs afin de limiter l'érosion des sols.
- La validation de l'agrandissement du site de production de G0 à Kerangueven et de la station de création variétale à Kerloï, un investissement de plus de 2 millions d'euros !

Comme énoncé par le Président Dominique Morvan, la production de plants certifiés est un processus long qui nécessite de la rigueur. Ces projets sont porteurs d'espoir pour l'avenir !



## Intervention de Jean-François Berthoumieu

À la suite de l'assemblée générale statutaire, Jean-François Berthoumieu est intervenu sur le thème **"Quelles sont les conséquences actuelles du changement climatique sur la production des plants de pomme de terre, quelles adaptations à venir?"**

Jean-François Berthoumieu est président du cluster Eau & Adaptation au Changement Climatique sur le territoire du Lot-et-Garonne. Ce cluster a pour objet l'amélioration quantitative et qualitative de la ressource en eau, au regard des enjeux économiques liés à ses divers usages et de l'adaptation nécessaire aux contraintes du réchauffement climatique. Il est intervenu sur les défis de la production du plant de pomme de terre pour le siècle à venir.

Au cours du siècle dernier, la production de plants de pomme de terre a connu un développement technique considérable. Les évolutions pédologiques, climatiques, l'amélioration des techniques de production, la professionnalisation des acteurs et de la filière ont permis une formidable évolution de la production du plant de pomme de terre.

Les producteurs de plants de pomme de terre partagent les interrogations de la société et sont convaincus que leurs production et pratiques sont en accord avec les demandes sociétales d'aujourd'hui et de demain. Ces réflexions continues ont pour objectif de faire progresser les pratiques, dans le respect des saisons et des ressources naturelles, afin de répondre aux défis et enjeux de demain, qu'ils soient climatiques, techniques, sociétaux, économiques et politiques. Par conséquent, la recherche de solutions pour le développement durable et résilient de la production de plants de pomme de terre est le défi de demain.

Comme présenté par Jean-François Berthoumieu, l'évolution climatique et l'apparition croissante de conditions de sécheresse estivale peuvent être en grande partie reliées à l'utilisation raisonnée de l'eau au travers de l'irrigation pilotée pour couvrir les besoins en eau des plantes dus à l'évapotranspiration croissante au cours de la saison. La ressource en eau de pluie est garantie pour longtemps, sous nos latitudes, et pourra assurer nos besoins vitaux et ceux de la biodiversité qui devra s'adapter à la progression des températures de +0,5°C tous les 10 ans. La variabilité des pluies s'accroît avec des périodes de sécheresse plus prononcées du fait que la température moyenne progresse. Pour garantir les eaux qui s'évaporent des plantes et du sol, il faut réduire les flux de ruissellement lors d'épisodes de pluies intenses et favoriser leur infiltration dans les sols, les sous-sols, les zones humides, les lacs et les nappes. Cela aidera en aval à réduire les inondations.

La maîtrise de ces éléments est un point majeur pour la culture du plant de pomme de terre dans le futur. Ainsi, l'utilisation de variétés plus tolérantes à la sécheresse, le développement des nouvelles techniques d'utilisation et de pilotage de l'irrigation, l'amélioration des propriétés de rétention en eau des sols, et enfin la reconstitution de mares pour stocker l'eau « hivernale » dans nos campagnes permettra de relever le défi pour le maintien de la production du plant de pomme de terre de demain sur nos territoires bretons.

### Table ronde

Lors de cette assemblée générale sont ensuite intervenus lors d'une table ronde Sylvie Marhadour, responsable du programme génétique inov3PT à Ploudaniel, Philippe Dolo, responsable du service développement technique à Bretagne Plants Innovation, Arnaud Lécuyer, vice-président de la région Bretagne en charge de l'agriculture et Pierre-Yves Guilmoto, producteur de plants de pomme de terre, secrétaire général de Bretagne-Plants.



Les producteurs de plants de pomme de terre de demain devront relever un certain nombre de défis :

- défi lié à la dégradation des ressources naturelles et aux enjeux actuels et à venir de l'évolution climatique,
- défi lié à l'évolution des pratiques culturales pour la production.

La dégradation des ressources naturelles est notamment due à l'érosion des parcelles suite à des épisodes climatiques extrêmes. L'adoption de nouvelles techniques de travail du sol et l'utilisation croissante des couverts interculturels, par exemple, permettent et permettront une amélioration significative de la santé des sols, à la fois sur le plan physique et sur celui de la biodiversité des micro-organismes de nos champs. La signature de la charte contre l'érosion en octobre dernier par Bretagne-Plants en est le parfait exemple pour le maintien et l'amélioration de nos sols.

Dans cette même thématique, l'utilisation raisonnée des engrais permettra demain de limiter l'effet de serre. Le raisonnement de l'épandage d'engrais à la parcelle, combiné à l'application de précision permettront d'appliquer la juste dose en fonction des besoins de la plante tout en réduisant l'émission des gaz à effet de serre.

Faire face à l'évolution climatique pourra se faire par un élargissement géographique de la répartition de certains ravageurs et maladies. Ce changement est à mettre en parallèle du défi sociétal de réduction de l'usage des insecticides. Pour répondre à ces enjeux, la combinaison de l'utilisation de nouveaux leviers, comme la tolérance variétale ou encore des outils d'aide à la décision permettront de relever en partie ces défis. Toutefois, le succès de ces stratégies combinatoires de luttés contre les maladies et ravageurs ne pourra se faire sans un soutien fort des pouvoirs publics à la recherche et au développement afin de garantir des solutions alternatives efficaces et pérennes pour la production et l'environnement.

**En conclusion,** la production de plants de pomme de terre en Bretagne présente de nombreux atouts pour l'avenir tout en réduisant considérablement l'empreinte environnementale et en contribuant à une sécurité alimentaire accrue. Nous pouvons donc conclure sur une vision positive pour l'avenir du plant de pomme de terre en Bretagne. Bretagne-Plants est un outil en adaptation permanente !



### Départ d'Yves Le Hingrat

Dominique Morvan a chaleureusement remercié Yves Le Hingrat qui va faire valoir ses droits à la retraite en 2024. Directeur R&D d'innov3PT, Yves a participé à tous les défis que nous avons relevés ces quarante dernières années. Il a été un artisan majeur de la mise en place de la culture in vitro dans les OP. Il a été un acteur important dans la mise en place des outils d'aide à la création variétale et un scientifique hors pair. Spécialiste incontournable des maladies de la pomme de terre, il a permis à plusieurs reprises d'éviter des drames à la filière. Que ce soit en tant que responsable de la station de Hanvec ou responsable scientifique d'innov3PT, il a toujours su être à l'écoute de ses équipes et des producteurs.