

**Identité :**

Fédération Nationale des Producteurs de Plants de Pomme de Terre (FN3PT)

**Missions :**

La Fédération Nationale des Producteurs de Plants de Pomme de Terre (FN3PT) est l'organisation technique (association loi 1901) qui regroupe l'ensemble des producteurs français de plant de pomme de terre et leurs Organisations régionales de Producteurs (OP) : Bretagne Plants, Comité Nord et Comité Centre-et-Sud.

La FN3PT et ses OP sont chargés de l'amélioration de la qualité du plant français, du développement de la production et de sa promotion, ce qui se traduit par les principales tâches suivantes :

- le **contrôle** et la **certification** des plants de pomme de terre, en matière sanitaire, variétale et physiologique, par convention de mise à disposition des moyens humains et matériels au Service Officiel de Contrôle et au Ministère de l'Agriculture ;
- l'amélioration des **méthodes de détection et de lutte** contre les maladies du plant de pomme de terre ;
- l'amélioration des **techniques de production** et le **conseil technique** auprès des producteurs de plant ;
- la **production** de matériel de départ (boutures *in-vitro*, minitubercules) pour l'ensemble de la filière ;
- la **création variétale** ;
- la **promotion** du plant français de pomme de terre ;
- l'appui aux **exportations**.

**Actions :****Des actions de recherche au service de la qualité du plant français**

Le programme R&D de la FN3PT a pour objectif de conforter la compétitivité du secteur des plants de pomme de terre en France dans une perspective de développement durable de cette production sur le territoire.

Ce programme s'articule autour des principaux enjeux suivants :

- Préserver la qualité des plants certifiés de pomme de terre et des territoires de production
- Mobiliser les ressources génétiques et l'innovation variétale
- Développer des stratégies de production innovantes et raisonnées
- Renforcer la compétitivité des exploitations et de la filière plant

**Un dispositif R&D en réseau**

La FN3PT et ses OP ont mis en place un dispositif en réseau pour conduire d'importantes actions de recherche et développement pour conforter la qualité sanitaire et technologique des plants certifiés, préserver l'état sanitaire des exploitations et renforcer la compétitivité de la production française dans un secteur concurrentiel dans lequel les exigences sanitaires constituent un critère décisif.

Ce dispositif de recherche et d'expérimentation comprend :

- Des programmes de recherche « finalisée » conduits en partenariat avec la recherche publique, principalement INRA mais aussi plus récemment d'autres instituts, comme le CNRS ou des universités
- Des programmes de création de nouvelles variétés
- Des programmes d'expérimentation conduits dans les stations OP chez des producteurs et dans les stations d'Achicourt (62), Hanvec (29) et Laurière (87)
- Un réseau de techniciens spécialisés et de laboratoires servent de relais pour la diffusion des résultats de ces recherches auprès des producteurs ou des acteurs de la filière

**Focus SIMA 2017 :**

A l'occasion du SIMA 2017, la FN3PT, Institut Technique du Plant de Pomme de Terre, a choisi de mettre en avant les innovations variétales avec la présentation d'une dizaine de variétés qui répondent à la demande du consommateur (présentation, goût, utilisation) et aux enjeux environnementaux (tolérance aux bio-agresseurs, tolérance à la sécheresse, etc.).

Le SIMA permet à la FN3PT de lancer officiellement deux applications :

- *VariPOT*, version smartphone et tablette du catalogue des variétés de pomme de terre produites en France. Cet outil numérique vient compléter le catalogue « papier » toujours existant et édité en collaboration avec ARVALIS et le GNIS,
- *DiagPOT*, version électronique du guide d'identification des maladies de la pomme de terre. C'est un outil développé sur la plateforme INRA e-phytia qui permet d'apporter un diagnostic sur la culture de pomme de terre à partir de clés d'identification. Il reprend, là également, le guide « papier » édité en collaboration avec ARVALIS et le GNIS.

**Impact sur l'image de l'agriculture :**

Dans le domaine variétal, les travaux de la FN3PT visent à mieux caractériser les ressources génétiques et à aider les obtenteurs dans leurs travaux de sélection de nouvelles variétés de pomme de terre adaptées, dans le respect des normes environnementales, aux différents secteurs du marché de la pomme de terre et combinant de multiples critères de sélection (productivité, précocité, aptitude à la mécanisation, qualité de présentation des tubercules, qualités culinaires, aptitude à la transformation, adaptation à la zone de production souhaitée, résistances aux maladies...).

Dans le domaine sanitaire, l'enjeu pour la FN3PT est de proposer aux filières de l'aval des plants sains, gage majeur pour assurer la rentabilité de la production de l'utilisateur. Cette garantie passe par l'étude des bio-agresseurs et le développement d'outils de détection performants et fiables.

**Contact :**

FN3PT

Bernard QUERE, directeur général

43-45, rue de Naples, 75008 Paris

Tél : 01 44 69 42 60

[fnppt@plantdepommedeterre.org](mailto:fnppt@plantdepommedeterre.org)

[www.plantdepommedeterre.org](http://www.plantdepommedeterre.org)