



TOBRFV & Taste

Securing resistance, Relishing flavour

Gautier
SEMENCES

Gautier

SEMENCES

La créativité nous fait avancer

Offrir le meilleur de la nature : la vision de Gautier pour l'avenir

Les problèmes environnementaux et sociaux ont un impact direct sur les chaînes alimentaires et les pratiques agricoles. Nous devons constamment nous réinventer pour nourrir le monde aux côtés des agriculteurs, tout en répondant aux attentes toujours croissantes des consommateurs.

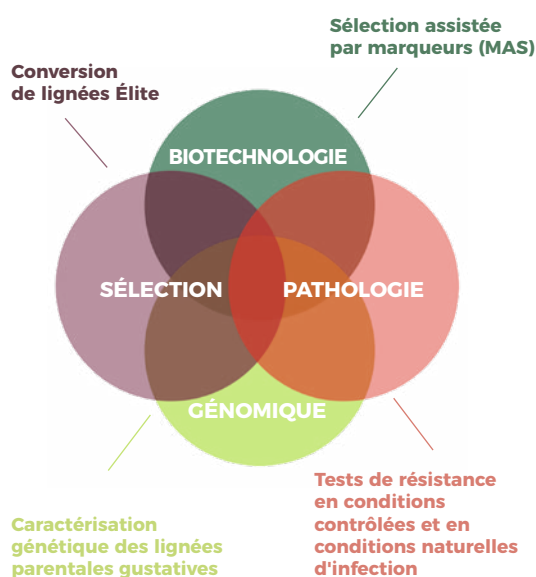


Grâce à une approche rigoureuse, Gautier propose des solutions innovantes aux défis de l'agriculture durable et soutient les agriculteurs avec des semences saines, sûres et efficaces. Grâce à nos capacités imaginatives, nous sommes fiers de contribuer, chaque jour, au renouvellement des variétés de cultures maraîchères, avec comme ambition d'offrir à toutes et à tous le meilleur du végétal : santé, plaisir et responsabilité.

Un engagement constant en R&D pour combattre le ToBRFV

UNE EXPERTISE MULTIDISCIPLINAIRE

Chez Gautier Semences, nous avons développé une expertise multidisciplinaire solide en regroupant des spécialistes en biotechnologie, pathologie, génomique et sélection, dont des scientifiques titulaires d'un doctorat avec une expertise en génétique et en qualité des fruits. Cette synergie des technologies et des compétences nous permet de concevoir des variétés résistantes, alliant qualité génétique et excellence gustative.



UN FLUX D'AMÉLIORATION CONTINU DES RÉSISTANCES

Nous maintenons un programme de recherche en continu, pour proposer des variétés résistantes qui apportent des solutions fiables.

Ce travail sur le Tomato Brown Rugose Fruit Virus (ToBRFV), fait partie d'un programme plus vaste de sélection de résistances, dans lequel nos équipes s'efforcent chaque jour de fournir des réponses aux menaces pathogènes en constante évolution. Un enjeu essentiel pour assurer le succès à long terme de nos variétés.



Laboratoire de génotypage - Gautier Semences

DES RÉSULTATS POSITIFS CONFIRMÉS

Toutes nos variétés sont testées en conditions contrôlées en laboratoire.

En complément, nous conduisons de nombreux essais sur le terrain dans les différentes zones de production en France mais également en Europe du Nord et du Sud, au Maghreb, aux Amériques ou encore en Asie, et dans diverses conditions de production : hightech, en sol sous abri froid et chauffé. Cela nous permet de confirmer la pertinence agronomique de nos variétés face au virus.



Frédéric Moquet,
Directeur de la Recherche

"La collaboration entre nos équipes de Recherche et de Sélection est essentielle. Nos experts en biotechnologie, pathologie, génomique et sélection unissent leurs forces pour relever le défi du ToBRFV ainsi que nombre d'autres pathogènes en évolution constante. Les investissements conséquents en ressources et outils reflètent notre engagement à rester à la pointe de la technologie. Ces efforts sont motivés par notre ambition : rester un acteur de référence, alliant excellence génétique et gustative dans la création de variétés résistantes."

Sans compromis sur le goût

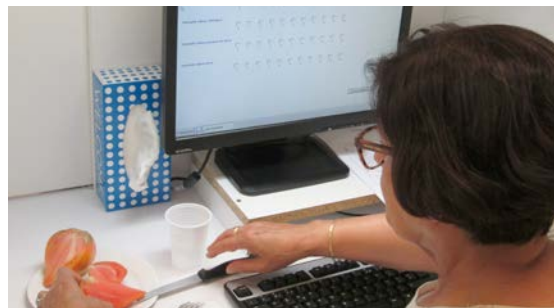
DES QUALITÉS GUSTATIVES PRÉSERVÉES

L'introduction de résistances ne dévie pas notre engagement indéfectible envers la qualité gustative.

Nous suivons rigoureusement plus d'une trentaine de composés organiques volatils qui jouent un rôle significatif dans le goût de la tomate.

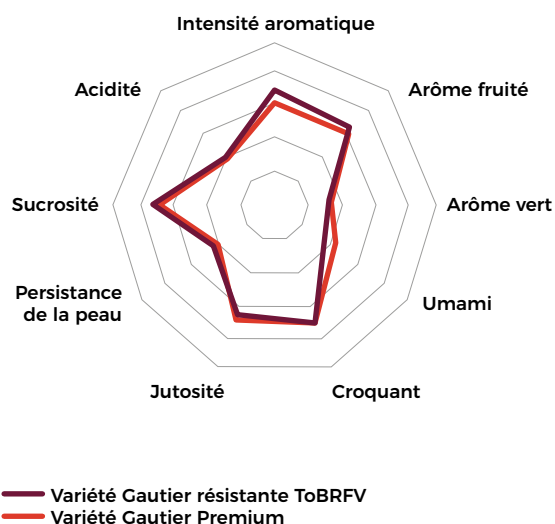
Pour analyser la composition volatile de nos nouvelles variétés, nous utilisons des outils de pointe tels que le spectromètre de masse par chromatographie en phase gazeuse (GC-MS) qui nous permet d'obtenir une carte d'identité de leur profil aromatique.

Nos équipes de Recherche et Sélection veillent à ce que nos variétés résistantes ToBRFV soient identiques aux profils aromatiques des variétés plébiscitées par les consommateurs.



Panel Consommateurs - Terra'Senso

Afin de garantir la qualité gustative de nos produits tout au long de notre processus de sélection, nous réalisons des analyses systématiques avec des panels d'experts sensoriels et des études de consommateurs au Royaume-Uni et en Europe. Les collaborations avec des instituts accrédités tels que le CTIFL, Terra'Senso, l'Université de Wageningen et Cambridge Market Research nous permettent de renforcer nos études sensorielles et étoffer nos résultats.



Des partenaires internationaux reconnus



En tant qu'acteur de référence sur le segment premium, notre mission envers nos partenaires producteurs est claire : relever l'ambitieux double défi de la résistance et du goût pour apporter un maximum de sécurité en culture tout en conservant les qualités gustatives des variétés qui font leur succès auprès des consommateurs.

Le label ToBRFV & Taste ci-contre, vous permettra d'identifier les variétés de notre gamme qui répondent à ce double critère : résistance et qualité gustative.





Pour plus d'informations sur nos variétés ToBRFV, contactez nos experts :



Joël CAËR
RESPONSABLE COMMERCIAL FRANCE
joel.caer@gautiersemences.com
06 71 28 20 11



Benjamin FERRE
DÉLÉGUÉ COMMERCIAL BRETAGNE
ET BASSE NORMANDIE
benjamin.ferre@gautiersemences.com
07 67 05 77 96

Route d'Avignon - 13630 EYRAGUES
Tél. 04 90 240 270 - Fax 04 90 240 250
  [gautiersemences.com](https://www.gautiersemences.com)

