

Tomate "Jaune Grosse Lisse"

"Variété vigoureuse à fruits ronds d'une belle couleur jaune-orangée"

Carte d'identité

Famille	Solanaceae
Genre	Solanum
Espèce	Solanum lycopersicum
Type de croissance	indéterminé
Division du limbe	découpée
Port du feuillage	retombant
Couleur de la fleur	orangée
Type d'inflorescence	simple/ramifiée
Axe d'abscission	présent
Type	ronde
Couleur de la peau à maturité	jaune orangé
Couleur de la chair	orange
Forme en section longitudinale	rond
Collet vert	présent
Dépression au niveau du pédoncule	plat
Forme apicale	plat
Nombre de loges	>6
Fermeté des fruits à maturité	moyenne
Précocité	tardive
Homogénéité calibre	bonne



Description

La Tomate Jaune Grosse Lisse est une variété qu'on trouve actuellement sur les catalogues de quelques artisans semenciers. On retrouve sa trace sur le Vilmorin-Andrieux de 1904 : un de ses synonymes serait la Tomate Prince de Bismarck.

La souche de cette variété que nous avons mise à l'essai s'est montrée vigoureuse, tardive. Elle produit des fruits d'un bon calibre et présente la couleur remarquable d'un jaune tirant sur l'orangé à maturité. Ses taux de sucres et d'acides sont assez équilibrés ce qui lui donne un goût très agréable.

Les résultats de deux années d'essai (donc à relativiser) ont montré chez elle une production assez régulière tout au long de la saison.

Elle a montré une sensibilité à la nécrose apicale en condition de restriction d'irrigation.



Avis de producteurs

Dans le sud-est, la variété n'a été cultivée que dans le Vaucluse.

Lors des sélections participatives, les producteurs ont trouvé que cette variété était très belle notamment par sa couleur. Ils l'ont surtout appréciée pour son goût succulent. En Dordogne, cette variété a donné des beaux fruits mais sans saveur.



Observations réalisées

Les données observées, présentées ci-dessous, sont issues de deux années observations (2014 et 2015), principalement sur la station du GRAB Avignon. Pour chaque observations la plus grande et la petite valeur est donnée, ainsi la valeur moyenne obtenue sur l'ensemble des sites et des années.

Les résultats d'analyse nutritives sont présenté relativement au témoin Paola hybride F1 du même essai au GRAB. Seuls les paramètres s'éloignant de cette moyenne seront détaillés : tout métabolite ou composé non détaillé pourra être considérés comme « moyen » dans ce descriptif.



**Largeur
du fruit (cm)**



**Longueur
du fruit (cm)**



**Poid moyen
(g)**

Elle a présenté de la naringénine chalcone.

Informations **InterVaBio**

Si innovation variétale peut vouloir dire création de nouvelles variétés, elle peut également correspondre à une nouvelle manière de tirer parti des ressources variétales déjà existantes. C'est ce concept que le projet **INTERVABio** a souhaité approfondir à travers l'observation et la valorisation de variétés de poivron conservées au CRB légumes de l'INRA.

Pour évaluer le potentiel de ces variétés, et notamment leur rusticité et leur adaptabilité, nous les avons observées avec la participation d'agriculteurs et de jardiniers, dans différentes conditions pédoclimatiques, et selon différents itinéraires de production dans des contextes plus ou moins limitants. Pour accéder aux semences ou avoir des informations complémentaires, n'hésitez pas à contacter le Groupe de Recherche en Agriculture Biologique (Avignon), Bio Loire Océan ou Agrobio Périgord (Dordogne).

Fiche réalisée dans le cadre du projet Intervabio, rassemblant

Avec le soutien financier de



Provence-Alpes-Côte d'Azur

