

Tomate "Auda"

"Variété à fruits rouges oblongs de calibres et formes assez hétérogènes"

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	jaune
Type d'inflorescence	simple/ramifiée
Axe d'abscission	présent
Type	Type andine.
Couleur de la peau à maturité	rouge
Couleur de la chair	rouge
Forme en section longitudinale	cordiforme
Collet vert	présent
Dépression au niveau du pédoncule	plat/pointu
Forme apicale	plat/pointu
Nombre de loges	>6
Fermeté des fruits à maturité	moyenne
Précocité	moyenne
Homogénéité calibre	faible



Description

La souche de tomate Auda que nous avons mise à l'essai s'est montrée moyennement vigoureuse et assez productive. Elle ressemble par sa forme à la tomate Gigondas Belle du Joncuas conservée par le réseau EDULIS-GRAB. Elle produit des fruits de calibres moyens et hétérogènes : la plupart ont une forme d'obus tandis que les autres sont ronds à ovoïdes. Elle est de saveur douce et 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 eu tendance à fendre et 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 avait une belle forme et qu'elle était assez rustique.

En Dordogne, les fruits ont montré un mauvais mûrissement (collet vert et dur mais le reste trop mûr).



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)

Parmi les variétés analysées, elle est la plus riche en matière sèche et a présenté une forte teneur en sucres et en vitamine C. Elle a présenté des teneurs faibles en acide citrique, mais riches en acide malique. Son rapport teneurs en sucres solubles et en acides est élevé.

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



Région



Provence-Alpes-Côte d'Azur

RÉGION
AQUITAINE
LIMOUSIN
POITOU-CHARENTES