

Tomate "Russe de Marie"

"Variété de type 'russe' à fruits rouges-rosés de très bonne saveur".

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	ramifiée
Axe d'abscission	présent
Type	Russe
Couleur de la peau à maturité	rose
Couleur de la chair	rose
Forme en section longitudinale	légèrement aplati
Collet vert	présent
Dépression au niveau du pédoncule	creux/plat
Forme apicale	plat
Nombre de loges	>6
Fermeté des fruits à maturité	moyenne
Précocité	précoce
Homogénéité calibre	moyen



Description

La tomate de Russe de Marie est une variété maintenue depuis trois générations, près d'Apt qui est une commune du Vaucluse. C'est la famille de Marie Beysson qui sélectionne chaque année cette variété. Marie est également participante au réseau EDULIS - GRAB, et cette variété est conservée par le réseau depuis 2013.

Cette variété produit de magnifiques fruits tant par leur couleur rose foncé que par leur calibre important. Elle est assez précoce, vigoureuse, et productive. Son parfum est subtil et cette tomate aura fait l'unanimité en termes de qualité gustative.

Les résultats d'une année d'essai (donc à relativiser) ont montré chez elle deux pics de production. Elle a montré une sensibilité à la nécrose apicale en condition de restriction d'irrigation et en condition classique.



Avis de producteurs

Cette variété n'a été évaluée que sur un essai dans le sud-est.

Durant la sélection participative les producteurs ont trouvé que cette variété était d'un esthétisme remarquable. Ils l'ont trouvée rustique malgré une sensibilité à la nécrose apicale.

Mais c'est surtout sa qualité gustative qui a attiré l'attention.



Observations réalisées

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

Les résultats d'analyse nutritive sont présentés 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 considéré comme « moyen » dans ce descriptif.



**Largeur
du fruit (cm)**



**Longueur
du fruit (cm)**



**Poid moyen
(g)**

Parmi les variétés analysées, elle produit des fruits très riches en matière sèche. Elle a présenté des teneurs faibles en acide citrique. Son rapport teneurs en sucres solubles et en acides est élevé. Elle est très riche en CGA (glucoside de l'acide caféique).

Informations

Si l'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