



Fiche variétale

Elena

Origine: Croisement de Fellenberg x Stanley. Obtenu à l'Institut pour l'arboriculture, la culture maraîchère et la viticulture, Université de Hohenheim, Allemagne.

Fruit

33 - 37 mm, 32 – 37 g. Bleu foncé régulier, avec forte pruine bleue. Qualité extérieure excellente. La chair est jaune pâle à jaune verdâtre, ferme, juteuse, sucrée à harmonieuse. Saveur moyenne à bonne. Noyau plus ou moins libre selon l'emplacement et l'année. Bon fruit pour les gâteaux. Supporte bien le transport.

Potentiel de production

Rendements bons et réguliers.

Arbre

Vigueur relativement forte; avec une mise à fruit rapide, vigueur seulement mi-forte; couronne lâche. Une bonne exposition des fruits doit être visée par la taille. Ne pas laisser les arbres devenir trop denses.

Sensibilité:

Variété robuste. Relativement résistante aux gels tardifs. Tolérante à la sharka (des symptômes forts sur les feuilles, mais pas sur les fruits). Sensible au flétrissement et à l'éclatement.

Culture

Floraison et pollinisation:

Floraison mi-précoce. Autofertile. Pollinisateurs possibles Cacaks Schöne, Ersinger, Fruchtbare, Hanita et Katinka.

Fertilité et éclaircissage:

Un éclaircissage précoce est nécessaire pour obtenir une bonne qualité des fruits. Si l'éclaircissage est trop tardif, une bonne qualité interne des fruits ne pourra plus être obtenue.

Récolte

Mi-septembre à début octobre.

Résumé

Avec un éclaircissage suffisant, Elena est une variété tardive de bonne qualité. Des problèmes de flétrissement et d'éclatement peuvent apparaître selon les conditions météorologiques.

Moins adapté aux régions tardives.



Version: 15.03.2014

Éditeur: Commission professionnelle pour l'examen des variétés de fruits

Rédaction: Isabel Mühlentz et Thomas Schwizer, Agroscope

Copyright: © 2014,

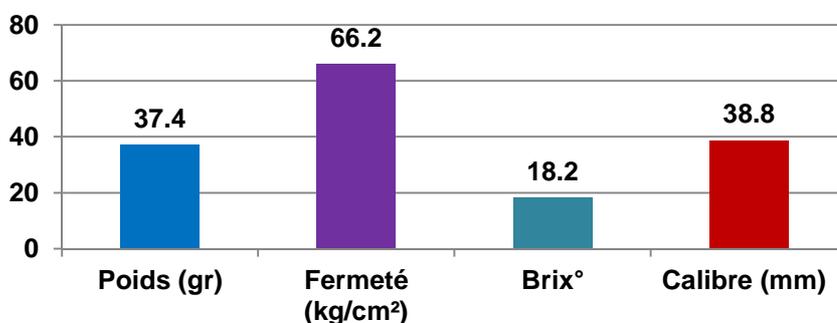
Agroscope, Schloss 1, Postfach, 8820 Wädenswil

Réimpression avec mention de la source.

www.obstsorten.ch

www.agroscope.ch

Poids moyen, fermeté, teneur et calibre de Elena (Ø sur 6 ans)



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'économie,
de la formation et de la recherche DEFR
Agroscope