



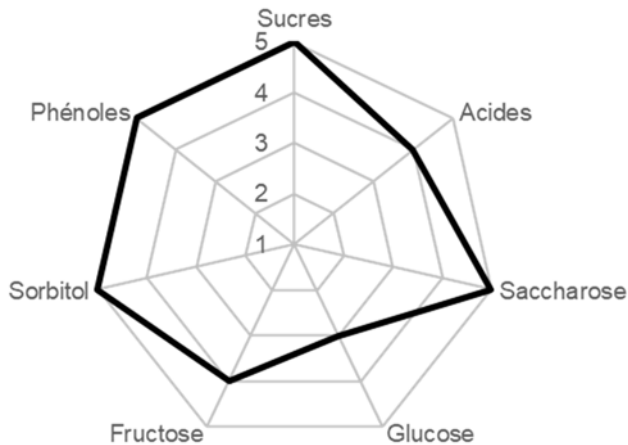
## Fiche variétale

# Opal®

Origine: Golden Delicious x Topaz. Institut expérimental en botanique, Střížovice (CZ). Datation: 1992

Valeurs empiriques en CH: faibles

### Propriétés du jus

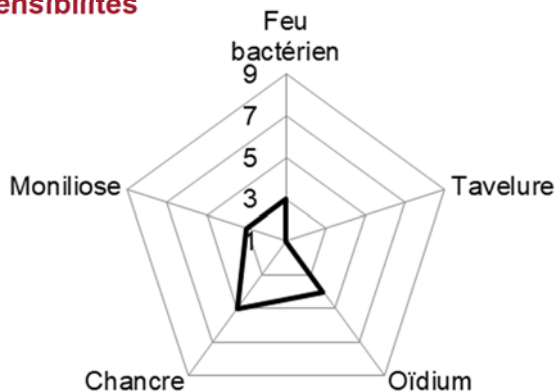


Récolte	D – M10
Rendement en jus %	77 – 79
°Oechsle	62.6 – 54.0
°Brix	14.8 – 12.7
Acidité gAs/l	7.9 – 6.3
Phénols mg/l	554 – 351
Rapport sucre-acidité	23.0 – 18.6

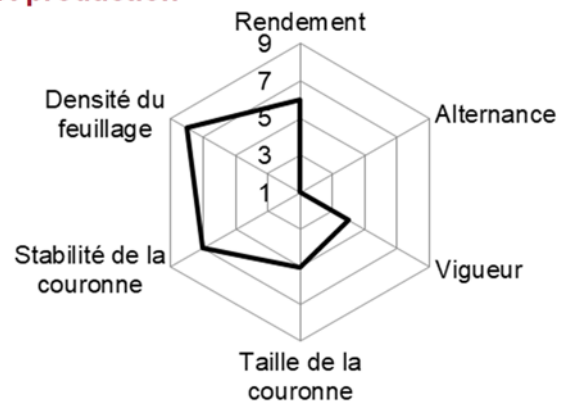


Harmonieux, fruité, très aromatique, plutôt sucré mais aussi amer, riche	
Visuel	3.0 – 2.6
Olfactif	4.3 – 3.0
En bouche	4.6 – 3.6
Appréciation globale	4.6 – 3.5
16.0 – 11.5 points (sur un total de 18)	

### Sensibilités



### Arbre et production



- Sensibilité au gel sur fleurs
- Protection phytosanitaire minimale pour préserver la résistance à la tavelure Vf
- Eliminer l'oïdium des pousses primaires
- Faible sensibilité au puceron cendré du pommier

- Floraison mi-précoce, diploïde, bon pollinisateur
- Rapide entrée en production, courte période de récolte, pas de chute physiologique des fruits
- En régions humides forte roussissure des fruits
- Port érigé voire étalé, couronne étroite, compacte et dense, fortes ramifications, pousses un peu minces
- Adapté aux vergers à cidre en culture intensive
- Vergers haute-tige : La couronne de l'arbre sera plus grande et plus stable avec Schneiderapfel comme porte-greffe intermédiaire (greffe sur la couronne)

### Impressum

Editeur: Agroscope  
 Informations: info@agroscope.admin.ch  
 Copyright: © Agroscope 2018  
 Reproduction autorisée avec  
 mention de la source



Schweizerische Eidgenossenschaft  
 Confédération suisse  
 Confederazione Svizzera  
 Confederaziun svizra

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