

Variétés de cerise adaptées à l'AB

Précaution pour la plantation

- ❖ Choisir (quand le choix est possible) un environnement riche et diversifié (haies, bois). Eviter la présence de merisiers ou cerisiers sauvages.
- ❖ Le choix du porte-greffe dépend : le sol, le climat, la possibilité d'irrigation, le précédent cultural, enfin le type de verger choisi (piéton, intensif).
- ❖ L'analyse et un profil de sol sont un préalable incontournable pour mieux connaître les potentialités de sa parcelle (face à l'asphyxie, à la chlorose, à la sécheresse).

Le précédent cultural permettra également de connaître les risques liés aux ennemis du sol : pourridié, campagnols, Crown Gall.

Pas de sol hydromorphe

Un cerisier sur franc supportera généralement mal les sols légers, et préfère les limons en situation bien drainée, et les sols bien aérés.

Sur Ste-Lucie, le cerisier supporte mieux des sols maigres et craint moins la chlorose.

Porte-greffes

Choisir le porte-greffe qui soient adaptés au sol de la parcelle, et au type de verger souhaité.

Porte greffe	Indice de vigueur	Peu sensible	Sensible	Observations
Brokforest Maxma Delbard ®14, (<i>prunus avium</i> x <i>prunus mahaleb</i>)	60 à 70	Chlorose (sols calcaires)	Sols pauvres Carences en magnésium	Mise à fruit rapide Irrigation nécessaire Pour sols riches et variétés vigoureuses
Sainte-Lucie 64 (<i>prunus mahaleb</i> de bouture) Ferci Pontaleb ®, (<i>prunus mahaleb</i> de semis)	80 à 90	Zones sèches Sols calcaires Crown Gall	Zones asphyxiantes Campagnols Phytophthora, verticilliose, nématodes, pourridié	
Colt (<i>prunus avium</i> x <i>prunus pseudocerasus</i>)	80 à 90	Asphyxie Campagnols	Crown Gall Sols calcaires Zones froides Sécheresse	
Broksec Maxma Delbard ®60, (<i>prunus avium</i> x <i>prunus mahaleb</i>)	90	En cours d'observation		Entrée en production plus précoce que SL64 pour une même vigueur Bonne alternative au merisier et au SL64
Merisier F12-1 (<i>prunus avium</i> de bouture)	90 à 100	Sols pauvres Sécheresse Chancre bactériens	Crown Gall	Eviter les variétés vigoureuses (Summit)

Eviter le porte greffe nanisant Tabel® Edabriz (indice 25) et Gisela 5 (non adapté à la conduite en AB).

Variétés de cerises

3 variétés les plus précoces :

Primulat Earlise Burlat

évite les attaques de mouche !!!
Les deux premières sont très sensibles à la fente

Burlat reste la référence,
sensible à l'éclatement et manque de fermeté.

Dans certains secteurs peu touchés par la mouche

Coralise

Etalement de la production
bonne tolérance à l'éclatement
Burlat +10 jours

ou

Stark
Burlat +16 jours

En variétés plus tardives :

Fernier

Burlat + 20, non sensible à la fente, attention aux PG trop vigoureux (type merisier), car elle est déjà vigoureuse

Sumelé

Burlat + 20 jours, plus ferme que Burlat, moins sensible au Monilia que Summit, à récolter au code 5 minimum

Duroni 3

Burlat + 25, assez sensible à la cylindrosporiose et aux chancres bactériens, doit de plus être bien pollinisée

Régina

Burlat + 34 jours, tolérante à la fente, fruits fermes, très bon pollinisateur de Duroni 3, récolte au code couleur 5 offrent une rusticité globale appréciable.

Eviter les variétés qui fructifient en grappes, telles

Summit, Sunburst, Van

et celles qui sont sensibles à l'éclatement

Sunburst, Arcina Fercer, Garnet,

Brooks, Celeste

Elles favorisent le *Monilia laxa*, *fructigena* et *fructicola* .

Attention à bien choisir des variétés
pour bien assurer la pollinisation

<i>Variété conseillée</i>	<i>Pollinisateurs recommandés</i>
Earlise	Lapins, Garnet®, Sweetheart®
Burlat	Arcina®, Bigalise®, Brooks, Van, Stark, Rainier, Coralise®
Coralise®	Arcina®, Brooks, Van, Stark, Burlat
Fernier	Hedelfingen
Satin® Sumelé	Burlat, Coralise®, Bigalise®
Duroni 3	Régina, Reverchon Sandar
Régina	Duroni 3, Summit et Belge dans certaines régions

