

Fiche technique des fruitiers

ESPÈCE	Distance de plantation	Hauteur à maturité	Exposition	Âge de fructification	Pollinisation
Pommier Nain	← 8-10 pi →	8-10 pi	Soleil	2-3 ans	2 cultivars différents
Pommier Semi-nain	← 12 pi →	12-15 pi	Soleil	3-4 ans	2 cultivars différents
Pommier Semi-standard	← 18-20 pi →	15-18 pi	Soleil	6-8 ans	2 cultivars différents
Pommier Standard	← 25 pi →	18-20 pi	Soleil	8-10 ans	2 cultivars différents
Pommier colonnaire	← 5 pi →	6-12 pi	Soleil	2-3 ans	2 cultivars différents
Poirier Européen	← 12-15 pi →	15-20 pi	Soleil	5 ans	2 cultivars Européens différents
Poirier de Mandchourie	← 12-15 pi →	15-20 pi	Soleil	5 ans	2 cultivars de Mandchourie différents
Poirier Asiatique	← 10 pi →	10-12 pi	Soleil	3-4 ans	2 cultivars Asiatiques différents
Prunier Européen	← 12 pi →	12 pi	Soleil	4-6 ans	2 cultivars Européens différents
Prunier Japonais	← 12 pi →	12 pi	Soleil	4-6 ans	2 cultivars Japonais différents ou Prunier "Toka" ou Prunier sauvage
Prunier Hybride	← 12 pi →	12 pi	Soleil	4-6 ans	Avec Prunier sauvage (Américain ou Noir)
Abricotier	← 12 pi →	12 pi	Soleil	4 ans	Autofertile
Amélanancier	← 4 pi →	6-8 pi	Soleil	4 ans	Autofertile
Argousier	← 5 pi →	8 pi	Soleil	4 ans	Dioïque (mâle ou femelle)
Aronia	← 5 pi →	4-6 pi	Soleil	3-4 ans	Autofertile
Bleuetier en corymbe	← 4-5 pi →	5 pi	Soleil	3-4 ans	2 cultivars différents
Bleuetier nain	← 15 po →	8 à 15 po	Soleil	3-4 ans	2 cultivars différents
Camérisier	← 4 pi →	5-6 pi	Soleil	2 ans	Voir tableau de compatibilité
Canneberge	← 1 pi →	8 po	Soleil	2 ans	Partiellement autofertile
Caragancier	← 8-10 pi →	10-12 pi	Soleil	5 ans	Autofertile
Casseillier	← 4 pi →	4-5 pi	Soleil à Mi-ombre	2-3 ans	Autofertile
Cassissier	← 4 pi →	4-5 pi	Soleil à Mi-ombre	2-3 ans	2 cultivars différents
Cerisier greffé	← 12 pi →	10-15 pi	Soleil	4 ans	Variable selon cultivar (voir description)
Cerisier Tomenteux	← 6-8 pi →	6-8 pi	Soleil	4 ans	Partiellement autofertile
Chêne	← 20-25 pi →	80 pi	Soleil	15 ans	Autofertile
Cognassier	← 12-15 pi →	15-20 pi	Soleil	5 ans	Autofertile
Figuier	Pot seulement	5-10 pi	Soleil	2-3 ans	Autofertile
Fraisier	← 15 po →	1 pi	Soleil	1 an	Autofertile
Framboisier d'automne	← 1 pi →	4 pi	Soleil	1 an	Autofertile
Framboisier d'été	← 1 pi →	6-7 pi	Soleil	2 ans	Autofertile
Gadelier	← 4 pi →	4-5 pi	Soleil à Mi-ombre	2-3 ans	Autofertile
Ginkgo biloba	← 20-25 pi →	80 pi	Soleil	20 ans	Dioïque (mâle ou femelle)
Goji	← 4 pi →	6 pi	Soleil	2-3 ans	Autofertile (selon le cultivar)
Groseillier	← 4 pi →	3-4 pi	Soleil à Mi-ombre	2-3 ans	Autofertile
Kiwi <i>Actinidia arguta</i>	← 10 pi (palissé) →	6 pi (palissé) ou +	Soleil	5-7 ans	Dioïque (mâle ou femelle)
Kiwi <i>Actinidia arguta</i> "Issai"	Pot	Pot	Soleil	2 ans	Partiellement autofertile
Kiwi <i>Actinidia kolomikta</i>	← 4-6 pi (palissé) →	4 pi (palissé) ou +	Soleil à Mi-ombre	3 ans	Dioïque (mâle ou femelle)
Mûrier arbre	← 20 pi →	20 pi	Soleil	4-5 ans	Autofertile
Nectarinier	← 12 pi →	12 pi	Soleil	3-4 ans	Autofertile
Noisetier Américain	← 8-10 pi →	8-10 pi	Soleil	5-6 ans	Pollinisation croisée
Noyer	← 20 pi →	70 pi	Soleil	5-15 ans (selon variété)	Autofertile
Pêcher	← 12 pi →	12 pi	Soleil	3-4 ans	Autofertile
Pimbina	← 8-12 pi →	8-12 pi	Soleil	4 ans	Autofertile
Pin de Corée	← 25 pi →	100 pi	Soleil	12-15 ans	Autofertile
Prunier-cerise (Chum)	← 8 pi →	6-8 pi	Soleil	3 ans	2 cultivars différents
Ronce (mûre)	← 1,5 pi →	6-7 pi	Soleil	2 ans	Autofertile
Rosier églantier	← 5 pi →	4-6,5 pi	Soleil	2-3 ans	Autofertile
Sureau	← 6,5 pi →	8-10 pi	Soleil	3 ans	Autofertile
Thé des bois	← 1 pi →	4 po	Mi-ombre à Ombre	1 an	Partiellement autofertile
Vigne	← 3-5 pi →	4 pi (palissé)	Soleil	2-3 ans	Autofertile

Certaines données peuvent varier selon l'espacement des plants, le type de sol, le porte-greffe utilisé, la taille, le climat et les soins apportés.

La pépinière se décharge vis-à-vis tout usage de ces données

© Pépinière Ancestrale 2021

Pommier



La majorité des pommes que l'on retrouve dans nos épiceries sont très sensibles aux maladies et donc demandent beaucoup d'arrosages chimiques pour produire de beaux fruits sans tavelure (taches sur les pommes). Vous retrouverez ici plusieurs variétés **rustiques, résistantes aux maladies** qui n'ont rien à envier aux pommes du supermarché. Plusieurs conviennent parfaitement aux **cultures biologiques** puisqu'elles n'ont pas à être traitées chimiquement pour produire de beaux et délicieux fruits.

Pour avoir une bonne production de fruits, il est important de **planter 2 pommiers DIFFÉRENTS**. Deux pommiers du même cultivar ne peuvent se polliniser.

Les pommiers nains sont parfaits pour les petits espaces ou la culture en pots, mais contrairement aux pommiers semi-nains, ils requièrent un tuteur à vie afin d'avoir une bonne stabilité.

Bleuetier en corymbe (à gros fruits)



Certains cultivars comme le Patriot sont autofertiles. Par contre, un rendement supérieur est observé si vous plantez **2 cultivars DIFFÉRENTS et 3 différents**, c'est encore mieux.

Ils aiment les sols acides. Il est important d'incorporer de la **mousse de tourbe** à la plantation (voir Guide de plantation)

Amélanchier



Arbuste qui atteint environ 2 mètres et qui produit des fruits comestibles de **très bon goût** en grappe, après une **floraison spectaculaire**.

Le fruit ressemble au **bleuet**, mais est **plus sucré** et a un goût bien spécial et délicieux. Il est très rustique (originaire des Prairies). On le plante en haie ou en bosquet. Tolère une **grande variété de sol** en autant que celui-ci se draine bien. Les fruits poussent en grappe (6 à 15 baies). La cueillette des fruits se fait du début à la mi-juillet. Bon à manger frais, en confitures, tartes, congélation, vins, conserves...

Abricotier



Zone 4b/5 , idéalement sous conditions contrôlées en hiver

Camérisier



Le chèvrefeuille est la **première culture de fruits à mûrir de la saison**, avant les fraises ! Les arbustes commencent à **produire dès la 1^{re} ou la 2^e année** suivant la plantation. Les baies commencent à changer de couleur du début à la mi-juin et sont mûres 7 à 10 jours plus tard lors d'une saison normale. Une fois qu'elles seront devenues complètement mauves, attendez encore quelques jours pour qu'ils atteignent leur pleine maturité. Une bonne manière de vérifier le degré de mûrissement est de couper un fruit en deux. S'il est vert à l'intérieur, il n'est pas mûr, si c'est rougeâtre, ça l'est. Le camérisier donne, en moyenne, un rendement de 4 kg/plant. Son nom anglais Honeyberry **signifie baie de miel**. Son goût ressemble à la fois au bleuet et à

la framboise. Le fruit est riche en **vitamine C** et en **antioxydant**.

Son fruit, environ 2 cm est bleu foncé de forme ovale, en forme de poire ou allongée. Taux de sucre d'environ 14 brix (comparable à la framboise). Les camérisiers ne sont pas autofertiles, donc 2 variétés sont nécessaires et 3 donneront de meilleurs résultats. Il est important d'avoir au minimum un pollinisateur pour 8 plants. L'arbuste est **très rustique** et la **fleur au stade bouton ouvert peut supporter un gel jusque - 7 °C**.

Compatibilité des camérisiers :

	Aurora	Berry Blue	Boreal Beast	Boreal Beauty	Boreal Blizzard	Borealis	Cinderella	Honeybee	Indigo Gem	Indigo Treat	Tundra
Aurora		**	**			***	**	***	***	***	***
Berry Blue	**				*	**	***	**	**	**	**
Boreal Beast	**			***	***	*		**	*	*	*
Boreal Beauty			***		*						
Boreal Blizzard		*	***	*		**	*	**	**	**	**
Borealis	***	**	*		**		**	***			
Cinderella	**	***			*	**		**	**	**	**
Honeybee	***	**	**		**	***	**		***	***	***
Indigo Gem	***	**	*		**		**	***			
Indigo Treat	***	**	*		**		**	***			
Tundra	***	**	*		**		**	***			

* Moyenne

** Bonne

*** Excellente

Vigne à raisin



Somerset:

Raisin **de table** rouge, rustique, **sans pépin** au goût de fraise!
Zone 3

Kay Gray:

Raisin **de table** vert, rustique et bon au goût! Zone 3

Trollhaugan:

Raisin **de table** bleu sucré et **sans pépin!** Zone 4

Kiwi Rustique



Le **kiwi rustique** est semblable au kiwi commercial, excepté qu'il est plus petit et **beaucoup plus sucré!!** De plus, pas besoin de le peler car sa peau est lisse et agréable comme celui d'un raisin! Les kiwis sont grimpants, ils poussent comme de la vigne!! Ce fruit délicieux se **conserve plusieurs semaines!**

Kolomikta (mâle & femelle) : Donne ses premiers kiwis vers l'**âge de 3 ans**. Besoin d'un **mâle** pour la pollinisation. Le mâle est très ornemental avec ses feuilles vertes, blanches et roses!! Un mâle peut polliniser jusqu'à 6 femelles. Ce cultivar peut **aussi être planté à la mi-ombre...**

Arguta (mâle & femelle) : Kiwis **plus gros et plus productifs** (parfait pour production commerciale) que les "Kolomikta" mais fructifieront plus tard (vers 6 ans). Besoin d'un **mâle** pour la pollinisation. Un mâle peut polliniser jusqu'à 6 femelles. Idéalement plein soleil. Délicieux et sucrés!

Issaï : Variété autofertile et produisant rapidement. Cette variété est la moins rustique. Ils produiront très bien si **cultivés dans des pots**. Parfait pour la culture sur balcon!!!

Arbre Mûrier

Aussi appelé **Mûrier du ver à soie**, il fut introduit en Amérique du Nord à la **fin 1800** à partir de l'Asie pour ses **fruits comestibles** et pour ses feuilles pour l'industrie du ver à soie. En effet, il est cultivé depuis des milliers d'années pour nourrir le ver à soie, aliment exclusif de ce dernier.

Ses feuilles riches en différentes formes de vitamine B et vitamine C (200-300 mg/100g) peuvent servir de fourrage pour le bétail ou de complément alimentaire pour la volaille. On peut le planter sur des terres incultes car ses **feuilles enrichissent progressivement le sol chaque automne**. D'ailleurs, celui-ci pousse bien dans la **plupart des types de sol**.

Il a un grand système racinaire ce qui permet **d'empêcher l'érosion des sols**. Il ne faut donc pas le planter trop près des constructions. Son bois est très dur, très dense, avec des couleurs et des veinures remarquables ce qui en fait une **essence très recherchée en ébénisterie**.



Mis à part son effet **ornemental, notable pour son feuillage magnifique**, jaune et doré en automne, le mûrier blanc est un bel arbre au port pyramidal qui peut atteindre une dizaine de mètres. Le feuillage est abondant et donne une ombre très dense. Il porte à la fois des fleurs mâles et femelles; il est **autofertile**.

Les arbres mûriers donnent des mûres comestibles de 2 à 3 cm et elles sont aussi très convoitées par les oiseaux, mais la production des fruits est tellement abondante...

À maturité, elles sont juteuses, très sucrées et d'une saveur douce. Selon les variétés, le mûrier blanc porte des fruits blancs, rosés, violets ou noirs. On les consomme fraîches, en gelée, en sirop ou en confiture. Les turcs se sont fait une spécialité des fruits séchés du mûrier dont ils sont les principaux producteurs.

Noisetier américain



-
- Noisetier **rustique** donnant de **délicieuses noisettes**
- **Aucune enveloppe piquante!**
- On peut les faire sécher et les manger durant plusieurs mois!
- Fait un excellent **brise-vent**
Ou remplace à merveille une haie de cèdres !

Cassissier



Il suffit de froisser une feuille ou un bourgeon pour en apprécier le **parfum unique**.

Le cassis a un **goût unique**.
Toute proportion gardée, le cassis contient **4 fois plus de vitamine C** que les agrumes !

Il est source **d'oméga 3 et 6**.
La taille du gadelier noir (cassissier) est de cinq pieds et plus

Ils sont transformés en gelée, confiture, jus et liqueur.

La popularité de ce fruit est en croissance car une fois transformé, c'est un **produit haut de gamme**.

Groseillier



- Leur taille varie de deux à cinq pieds.
- Il est autofertile et n'a pas besoin de pollinisation.
- Les groseilles sont utilisées pour faire de la confiture et du sirop.
- On peut aussi les **consommer fraîches**, en compote ou comme garniture.
- Se cultive aussi très bien en pot!

Gadelier



- La taille du gadelier varie de trois à cinq pieds de hauteur
- Les gadelles sont transformées pour faire de la confiture, du jus, de la gelée, des boissons ou du sirop.
- On peut aussi les **consommer fraîches** dans des salades de fruits et autres desserts.
- S'adapte à une **grande variété de sol** (même un peu lourd)
- Se cultive aussi très bien en pot!

Sureau



Confection de tartes, gelées, colorants...

S'adapte à plusieurs types de sol : **même humide ou sec**

Un des rares fruitiers pour le **bord de l'eau**

Très décoratif !

Goji

Le Goji est une culture assez récente au Québec. Cet arbrisseau pousse dans les montagnes du Tibet. Sa rusticité est variable (dépend du couvert de neige, de l'exposition aux vents dominants, de la région, etc.) Au Québec, on peut le cultiver en pot ou en pleine terre dans les endroits bien protégés et où il y a idéalement un bon couvert de neige et un sol bien drainé. Un paillis à la base du plant est conseillé. Pour une meilleure pollinisation, on plantera au minimum 2 individus.

Bonne plantation !