

Les arbres fruitiers en Alsace Le quetschier



### Introduction

- Pommiers, poiriers, cerisiers, quetschiers, mirabelliers, arbres à reine-claude, noyers, noisetiers sont les arbres fruitiers qui fructifient bien en Alsace
- Le climat est semi-continental en Alsace les hivers sont froids, et les pluies variables
- Quel que soit votre préférence, et votre goût vous trouverez un bon fruit issu d'une jolie production alsacienne.





# Le quetschier

- La questche, ou quetsche, et Quetsch (en Alsace) est une variété de prune originaire d'Asie Mineure, introduite en Europe par les Romains. Elle s'est particulièrement bien implantée en Alsace et en Lorraine, où elle est devenue un fruit emblématique.
- Les quetsches sont des variétés de prunes de Damas.
  Prune allongée à peau violette et chair jaune, elle offre une saveur douce et légèrement acidulée
- Le prunier 'Quetsche d'Alsace' est une variété auto fertile, très productive et robuste, produisant des fruits allongés, mûrs début septembre.

<u>Auto-fertile</u>: pas besoin d'un autre prunier pour être pollinisé.



# Comment se forme la quetsche?

Comme la plupart des arbres fruitier il a besoin d'être pollinisé par les insectes volants (Abeilles, guèpes, bourdons...)

L'Abeille se pose sur une fleur pour en récolter le nectar et le pollen ; Se faisant elle charge aussi du pollen sur ses pattes qui sera deposé sur le pistil d'une autre fleur et donnera naissance à une quetsch.



# La quetsche

- La peau des quetsches est fine, Bleues, allongées, acidulées et fermes; recouverte d'une cire blanchâtre appelée prune.
- C'est une petite <u>pruine</u> qui mûrit dès mi-août, et qui est disponible dans les marchés jusqu'en octobre.
- Elle est particulièrement répandue en <u>Belgique</u>, au <u>Luxembourg</u>, en <u>Franche-</u> <u>Comté</u>, <u>Lorraine</u>, <u>Alsace</u>, <u>Allemagne</u>, <u>Suisse</u> et <u>Autriche</u>.
- On la nomme quiterie dans la région Grand Est de la France, sauf en Alsace où on la trouvera sous le nom de quetsche ou de Zwatchka en Alsacien.







# Quand planter le quetschier?



Préférez une plantation à **l'automne** ou au **printemps** mais en évitant toujours les périodes de gel.

Rappelons que pour tous les fruitiers, la **meilleure période de plantation est l'automne** car c'est à cette période que les conditions de reprise au printemps seront les meilleures.

Le prunier aime les situations plutôt ensoleillées pour donner de bonnes prunes.

Prévoyez que votre prunier atteindra sa taille adulte d'ici quelques années et qu'il aura donc besoin de place pour se développer.

Durant les premières semaines, arrosez régulièrement à condition qu'il ne gèle pas.

Préférez donc un arrosage durant la journée car les nuit sont souvent beaucoup plus fraîches.

# Comment tailler un quetschier?

#### Principe général de taille :

Il est recommandé de tailler le **strict nécessaire** car les pruniers deviennent sensibles à tous types de blessures et donc de maladies.

Après chaque intervention, appliquez donc un **mastic de cicatrisation** du type goudron de Norvège afin de le protéger des champignons et autre maladie.

<u>Taille de formation du prunier</u>: Vous pouvez néanmoins pratiquer une **taille de formation** la première année afin de former la charpente de l'arbre. Pour cela, taillez votre arbre de manière à obtenir 3 ou 4 branches principales orientées vers l'extérieur.

Comme tous les arbres à noyau et notamment le <u>cerisier</u>, la taille s'effectue à la fin de l'été ou au début de l'automne.

#### Après la récolte des prunes :

Une fois que vous aurez récolté les prunes, supprimez le **bois mort et les branches fragiles**. Retirez les fruits qui sont restés sur l'arbre, souvent malades, et détruisez-les.

Enfin, supprimez les rejets, c'est à dire les pousses qui se développent au pied de l'arbre.





# Maladies et nuisibles pour les quetschiers

<u>La rouille</u>: pustule orange brun sous les feuilles

Les pucerons : les feuilles s'enroulent et perdent leur couleur d'origine

La tavelure : tâches brunes sur les fruits et sur les feuilles

<u>La moniliose</u> : les prunes pourrissent sur le prunier

Variole du prunier :présence de gomme et une chute importante des prunes avant la récolte

Ces maladies et nuisibles nécessitent un traitement adapté.

Un paillage au pied de l'arbre évite la pousse des mauvaises herbes, protège les racines du froid l'hiver et de l'évaporation de l'eau l'été.









## Comment manger les quetsches?









Fraichement cueillies ou bien en gâteau, clafoutis, crumble cannelle, en sirop, en confitures, en tartes, en conserves, et de nombreuses autres douceurs. Alors régalez-vous.









