

L'emplacement

Pour une bonne réussite du nouveau verger, il faut en premier lieu effectuer un **sondage du site** qui permettra de déterminer pour quels fruitiers l'emplacement convient. D'une importance capitale sont **le relief, la nature du sol, l'exposition climatique et le risque de gel tardif**.

En général les terrains où **l'eau stagne** pendant une longue période de l'année ne conviennent pas aux arbres fruitiers. Certaines variétés peuvent néanmoins supporter des emplacements à courte durée de stagnation d'eau. Les **terrains à sols légers ayant tendance à dessécher** présentent également des problèmes, sauf pour quelques variétés. De même, évitez les **sites trop exposés ou à risque de gel tardif**. D'autres variétés ne prospèrent qu'en **emplacement chaud et abrité**.

Exigences des différentes espèces fruitières

Le tableau suivant donne un aperçu sur les exigences des différentes espèces d'arbres fruitiers:

essences	sols profonds, riches en humus et bien aérés	sols lourds	sols légers	eau stagnant périodiquement	sécheresse	sols peu profonds	situation humide et fraîche	exigeant un emplacement chaud
X = approprié (X) = approprié sous réserve								
pomme	x	x		(x)		x	x	
poire	x				(x)			x
quetsche, prune, mirabelle, reine-claude	x	(x)		(x)				
cerise	x		(x)		(x)			x
noix	x	x	x		x	(x)		x
coing	x	(x)	(x)		(x)	x		x

En général les sols profonds, riches en humus et bien aérés sont idéals pour les arbres fruitiers. Seules certaines espèces sont adaptées aux sols lourds et glaiseux ainsi qu'aux sols légers et sableux. Ainsi, les pommiers et quetschiers poussent mieux sur les sols lourds tandis que les cerisiers et poiriers préfèrent les sols légers. En général les poiriers, cerisiers, noyers et cognassiers exigent des emplacements chauds.

Les variétés adaptées

Sur les pages qui suivent vous trouverez les variétés adaptées aux différents emplacements. De plus amples renseignements sur les caractéristiques, le goût ou l'utilisation des variétés se trouvent dans les **fiches techniques "variétés recommandées"**.

Le bon porte-greffe

Le porte-greffe est décisif pour la croissance, le rendement et l'âge du fruitier. Parmi les nombreux portes-greffes offerts dans le commerce seuls quelques-uns conviennent pour les cultures à haute tige:

Pomme: "A2", plante venue du semis de "Bittenfelder" et "Grahams Jubiläum"

Poire: Plante venue du semis de la "Kirchensaller Mostbirne" et de la "Langer Winterbirne"

Cerise: "Hüttners Hochzucht 170 x 53", plante venue du semis du merisier (*Prunus avium*)

Quetsche, prune, mirabelle, reine-claude: plante venue du semis de la "St-Julien-Pflaume", "Brompton Steckhölzer", "Ingra GF8-1", stolons de "l'Altesse Simple"

Coing: "Malling A", plante venue du semis du sorbier (*Sorbus aucuparia*)

Variétés de table recommandées pour le Gutland (emplacements modérés)

Pommes

Adams Parmäne
Boskoop/ Belle de Boskoop
Brettacher
Dülmener Rosenapfel
Eifeler Rambur/ Dürener Rambur
Fromms Renette
Gelber Edelapfel/ Drap d'Or/ Golden Noble
Graue Herbstrenette/ Reinette Grise d'Automne/ Herbst-Rabau
Gris Braibant
Harberts Renette
Hauxapfel
Jakob Fischer
Jakob Lebel/ Jacques Lebel
James Grieve
Luxemburger Renette/ Grüne Renette/ Reinette des Vergers
Président Roulin
Radoux
Rambo/ Rheinischer Winterrambour/ Rambour d'Hiver du Rhin
Reinette Evagil
Reinette Hernault
Rote Sternrenette/ Calville étoilée
Roter Bellefleur/ Siebenschläfer/ Belle Fleur Rouge
Roter Herbstkalvill/ Calville Rouge d'Automne
Ruhm von Kirchwärder
Triumph von Luxemburg/ Cwastresse Double

Cerises

Adlerkirsche von Bärtschi
Biggarreau Empereur François/ Kaiser Franz
Büttners Rote Knorpel
Choque Kirsche/ Mëll Kiischt
Doennissens Gelbe
Elton Kirsche/ Härzkirsche
Frühe Rote Meckenheimer
Große Schwarze Knorpel/ Biggareau de Sainte Marguerite
Hedelfinger Riesenkirsche
Rote Maikirsche/ Royale Anglaise Hâtive/ May Duke
Schauenburger
Schreckkiischt

Poires

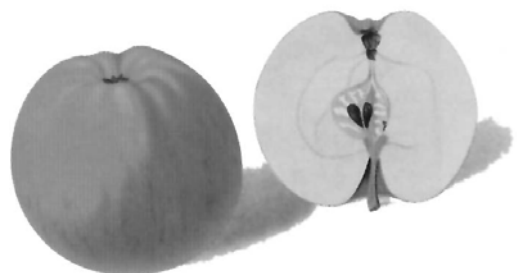
Alexandrine Douillard
Amanlis Butterbirne/ Wilhelmine/ Duchesse de Brabant
Blumenbachs Butterbirne/ Soldat Laboureur
Bosc's Flaschenbirne/ Beurré Bosc
Clapps Liebling/ Clapp's Favourite
Doppelte Philippsbirne/ Double Philippe/ Beurré de Mérode
Esperens Herrenbirne/ Seigneur Esperen
Frühe von Trévoux/ Précoce de Trévoux
Gellerts Butterbirne/ Beurré Hardy
Gräfin von Paris/ Comtesse de Paris
Gute Graue/ Poire Grise Bonne
Hofratsbirne/ Conseiller de la Cour
Joséphine von Mechelen/ Joséphine von Malines
Jules Guyot
Katalenbirne/ Sommer-Apothekerbirne/ Bon Chrétien d'Été
Köstliche von Charneux/ Poire Lézipont
Mme Verté
Neue Poiteau/ Nouveau Poiteau
Pastorenbirne/ Poire de Curé/ „Napoléonsbiir“/ „Niklosbiir“
Rote Bergamotte/ Bergamotte Non Pareille
Schmelzende von Thirriot/ Triomphe des Ardenes
Stuttgarter Geißhirtle/ Chevrier de Stoutgart
Williams Christ/ Williams Bon Chrétien

Prunes

Althanns Reneklode
Belle de Louvain/ Schöne von Löwen
Belle de Thuin (große gelbe Pflaume)
Bleue de Belgique
Czar/ Czarpflaume
Fellenberg/ Quetsch d'Italie/ Altesse Double
Frühe Reneklode/ Reine Claude Hâtive
Hauszwetsche/ Altesse Simple
Kirke's Pflaume (Reneklode)
Metzer Mirabelle/ Mirabelle de Metz
Monsieur Hâtif/ Prune Monsieur
Nancy Mirabelle/ Mirabelle de Nancy
Opal
Ontariopflaume (gelbe Reneklode)
Pränzepomm/ Prune de Prince
Sainte Catherine
Wangenheims Frühzwetsche
Wignon
Zimmers Frühzwetsche

Variétés de pommes précoces recommandées

Dülmener Rosenapfel
Grenadier
Herrnhut (Schöner von Herrnhut)
Jakob Fischer
James Grieve
Président Roulin
Reinette Évagil
Ruhm von Kirchwärder



Variétés de table recommandées pour la région de basse Sure et de la Moselle ainsi que pour des emplacements plus chauds et protégés du Gutland

Pommes

toutes les variétés du Gutland ainsi que:
 Berlepsch/ Reinette Dorée de Berlepsch
 Champagner Renette/ Reinette Blanche de Champagne
 Gewürzluiken
 Goldparmäne/ Reine des Reinettes
 Goldrenette von Blenheim/ Reinette Dorée de Blenheim
 Kanada Renette/ Reinette du Canada/ Gris du Canada
 Linsenhofener Renette
 Zabergäu Renette/ Graue Renette vom Zabergäu
 Zuccamaglio Renette/ Reinette de Zuccamaglio

Cerises

toutes les variétés du Gutland ainsi que:
 Burlat/ Bigarreau Hâtif Burlat
 Große Germersdorfer
 Kassins Frühe Herzkirsche
 Königin Hortense
 Napoleon/ Große Prinzessin/ Speckkiischt
 Rouyat

Poires

toutes les variétés du Gutland ainsi que:
 Diels Butterbirne/ Beurré Diel
 Jeanne d'Arc
 Le Lectier
 Lebruns Butterbirne/ Beurré Lebrun
 Napoleons Butterbirne/ Beurré Napoléon
 Triumph von Vienne/ Triomphe de Vienne
 Vereinsdechantsbirne/ Doyenné de Comice

Prunes

toutes les variétés du Gutland ainsi que:
 Anna Späth
 Bavay Reneklode/ Reine Claude de Bavay
 Bühler Frühzwetsche
 Ersinger Frühzwetsche
 Große Grüne Reneklode/ Reine Claude Dorée
 Oullins Reneklode / Reine-Claude d'Oullins
 Ortenauer Zwetsche
 Stanley

Variétés de table recommandées pour climat plus rude des régions plus élevées (Ösling)

Pommes

Adams Parmäne
 Albrechtapfel (Prinz Albrecht von Preußen)
 Boiken
 Boskoop/ Belle de Boskoop
 Dülmener Rosenapfel
 Eifeler Rambur/ Dürener Rambur
 Graue Herbstrenette/ Reinette Grise d'Automne/ Herbst-Rabau
 Hofratsbirne/ Conseiller de la Cour
 Hauxapfel
 Herrnhut (Schöner von Herrnhut)
 Himbeerapfel (von Holowaus)
 Jakob Fischer
 Jakob Lebel/ Jacques Lebel
 Joseph Musch
 Landsberger Renette/ Reinette de Landsberg
 Luxemburger Renette/ Grüne Renette/ Reinette des Vergers
 Rambo Rheinischer Winterrambour/ Rambour d'Hiver du Rhin
 Rote Sternrenette/ Calville étoilée
 Roter Bellefleur/ Siebenschläfer/ Belle Fleur Rouge
 Roter Eiserapfel/ Pomme Eiser Rouge
 Schöner von Nordhausen/ Belle de Nordhausen
 Wiltshire (Schöner von W.)

Poires

Amanlis Butterbirne/ Wilhelmine/ Duchesse de Brabant
 Bosc's Flaschenbirne/ Beurré Bosc
 Doppelte Philippsbirne/ Double Philippe/ Beurré de Mérode
 Esperens Herrenbirne/ Seigneur Esperens
 Gellerts Butterbirne/ Beurré Hardy
 Gute Graue/ Poire Grise Bonne
 Hofratsbirne/ Conseiller de la Cour
 Joséphine von Mechelen/ Joséphine von Malines
 Jules Guyot
 Katalenbirne/ Sommer-Apothekerbirne/ Bon Chrétien d'Été
 Köstliche von Charneux/ Poire Légipont
 Neue Poiteau/ Nouveau Poiteau

Prunes

Belle de Louvain/ Schöne von Löwen
 Fellenberg/ Quetsch d'Italie/ Altesse Double
 Karschnatzpomm
 Opal
 Pränzepomm/ Prune de Prince
 Sainte Catherine
 Wangenheims Frühzwetsche
 Wignon
 Althanns Reneklode
 Ontarioflaume (gelbe Reneklode)

Cerises

Büttners Rote Knorpel
 Doennissens Gelbe
 Frühe Rote Meckenheimer
 Rote Maikirsche/ Royale Anglaise Hâtive/ May Duke



Variétés de table recommandées sur les sols plus secs et légers

Selon la littérature les variétés suivantes sont mieux adaptées aux sols secs. De plus il est conseillé sur de tels sites de choisir des variétés à forte croissance qui donneront les rendements les plus satisfaisants.

Pommes
Adams Parmäne

Prunes
Hauszwetsche/ Altesse Simple



Poires
Amanlis Butterbirne/ Wilhelmine/ Duchesse de Brabant
Bosc's Flaschenbirne/ Beurré Bosc
Diels Butterbirne/ Beuré Diel
Doppelte Philippsbirne/ Double Philippe/ Beurré de Mérode
Gellerts Butterbirne/ Beurré Hardy

Cerises
Büttners Rote Knorpel
Große Germersdorfer
Hedelfinger Riesenkirsche
Napoleon/ Große Prinzessin/ Speckkiischt

Variétés de table recommandées sur les sols lourds et humides

Pommes
Boskoop/ Belle de Boskoop
Eifeler Rambour/ Dürener Rambour
Graue Herbstrenette/ Reinette Grise d'Automne/ Herbst-Rabau
Rambo/Rheinischer Winterrambour/ Rambour d'Hiver du Rhin
Rote Sternrenette/ Calville étoilée
Roter Bellefleur/ Siebenschläfer/ Belle Fleur Rouge/ Double
Belle Fleur/ Belle Fleur de France
Roter Herbstkalville/ Calville Rouge d'Automne

Poires
Doppelte Philippsbirne/ Double Philippe/ Beurré de Mérode
Köstliche von Charneux/ Poire Légipont

Prunes
la plupart des variétés

Cerises
aucune

Variétés recommandées pour la distillerie et la production de jus de fruits

r = variété adaptée aux emplacements exposés et à l'Ösling
m = variété adaptée aux emplacements modérés du Gutland
w = emplacements chauds du Gutland et Moselle/Basse Sure

Pommes
Bittenfelder (m)
Börlinger Weinapfel (m)
Erbachhofer (r)
Gehrs Rambour (m)
Hauxapfel (r)
Hilde (r)
Himbacher Grüner (r)
Porzenapfel (r)
Rheinische Schafsnase (r)
Rheinischer Bohnapfel/ Pomme Bohn/ „Koppestill“ (r)
Roter Trierer Weinapfel (w)
Wiesnapfel (r)
Purpurroter Cousinot/ Cousinotte Rouge-Pourpre (r)



Poires
Gelbmöstler (r)
Grüne Jagdbirne (r)
Luxemburger Mostbirne (r)
Nélchesbiir (r)
Oberösterreichische Weinbirne (r)
Pastorenbirne (r)
Pleiner Mostbirne (r)
Pontebiir (r)
Schweizer Wasserbirne (r)
Sievenicher Mostbirne (r)
Wildling von Einsiedel



Cerises
Benjaminler (r)
Dolleseppler (r)
Schwarze Schüttler vom Bodensee (Schwarze Schüttler) (m)
Stotze (r)

Variétés régionales (tout usage)

Pommes
Eifeler Rambour/ Dürener Rambour (Eifel)
Josef Musch (Belgique: Wallonie)
Luxemburger Renette/ Reinette des Vergers (Lux.)
Président Roulin (Belgique)
Radoux (Belgique)
Reinette Hernault (Belgique)
Roter Trierer Weinapfel (Région de Trèves)
Triomphe de Luxembourg
Wiesnapfel (Lux?/ Belgique?)

Poires
Luxemburger Mostbirne
Nélchesbiir
Pleiner Mostbirne (Trierer Raum)
Pontebiir (Lux?)
Sievenicher Mostbirne (Trierer Raum)

Prunes
Pränzepromm/ Prune de Prince (Lux. et Belgique)
Wignon (Belgique)