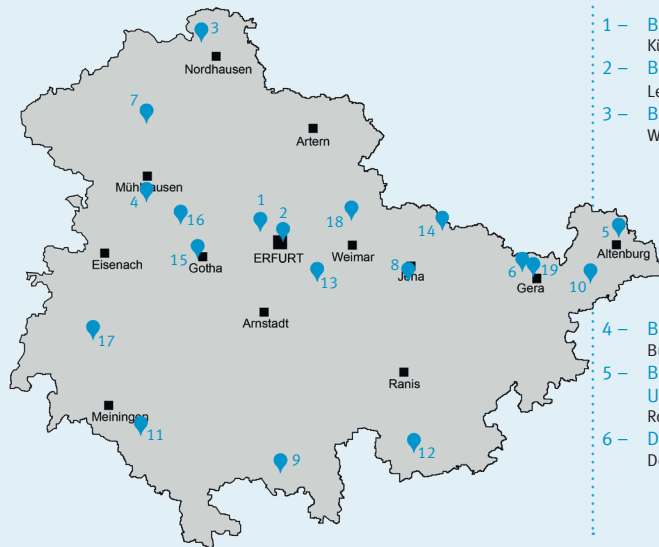


Die Baumschule in Ihrer Nähe



- 1 – **Baum- und Rosenschule Kühn**
Kühnhäuser Chaussee 5, 99189 Tiefthal
- 2 – **Baumschule Müller**
Leipziger Straße 106, 99085 Erfurt
- 3 – **Baumschulen August**
Wernaer Straße 25, 99755 Ellrich
- 4 – **Baumschulen Oberdorla GmbH**
Burgstraße 57, 99986 Oberdorla
- 5 – **Baumschulen und Blumenhaus Uhlig**
Rochlitzer Str. 1, 04603 Windischleuba
- 6 – **Deegen Baumschule**
Deegen Straße 1, 07586 Bad Köstritz
- 7 – **Eichsfelder Baumschulen und Gartenservice Kaufhold**
Hauptstraße 1, 37355 Niederorschel
- 8 – **Gärtnerei Boock**
Stadtrodaer Straße 60, 07747 Jena
- 9 – **Harenberg, Peter**
Sonneberger Straße 37, 96528 Schalkau
- 10 – **Jähler Baumschulen**
Sommerritzer Straße 61, 04626 Schmölln
- 11 – **Kammbach GbR**
Schulstraße 52, 98660 Kloster Veßra
- 12 – **Oberland Baumschulen Harra**
Bayrische Str. 1 a, 07356 Neundorf
- 13 – **Pflanzenhof Tonndorf GbR**
Am Erdfall 1, 99438 Tonndorf
- 14 – **Pflanzenhof Zöthen GbR**
Dorfstraße 17, 07774 Dornburg-Camburg
- 15 – **Pomona Baumschulen**
Uelleber Straße 90, 99867 Gotha
- 16 – **Rönigk Baumschulen GbR**
Rumbachstraße 7 a, 99947 Bad Langensalza
- 17 – **Schmidt Baumschulen**
Bairodaer Straße 5, 36448 Meimers
- 18 – **Wittig Baumschulen**
Am Tonberge 54 a, 99439 Ramsla
- 19 – **Grimm Baumschulen**
Pohlitzer Straße 15, 07552 Gera

Sortenempfehlung Birne & Quitte

Thüringer Birnen- & Quittenanbau

Birnen und Quitten spielen im Thüringer Erwerbsobstbau eine untergeordnete Rolle. Für Klein- und Hobbygärtner besitzen Birnen eine nicht zu unterschätzende Bedeutung. Quitten dagegen kommen relativ selten vor und der Wert als Obstfrucht ist z. T. nicht bekannt. Auf Märkten aber auch in Gärten erleben sie zurzeit eine gewisse Renaissance.

Gepflegte Bäume beider Obstarten haben einen hohen gestalterischen Wert, insbesondere Quitten mit ihrem lorbeerähnlichen Laub und großen leuchtend gelben Früchten.

Birnen sind ein säurearmes Obst, welches die Vitamine A, B1, B2 und C sowie die Mineralstoffe Kalium, Kalzium und Magnesium reichlich enthält. Diese Kombination wirkt blutdrucksenkend und fettabbauend. Gerade für säureempfindliche Menschen empfiehlt sich ihr Verzehr. Eine reife, schmelzende Birne ist sehr delikat. Aufgrund des in den letzten Jahren starken Krankheitsbefalls der Birnen mit dem pilzlichen Schaderreger Birnengitterrost ist jedoch das Anbauinteresse beim Hobbygärtner zurückgegangen. Die Anzahl Birnensorten wird weltweit auf ca. 5000 geschätzt.

Oft nennt man sie nach ihrem Züchter bzw. nach ihren Eigenschaften, z. B. Butter-, Flaschen- oder Muskatellerbirnen.

Quitten sind trotz ihres starken typischen Aromas für den Rohverzehr nicht geeignet. Durch die sehr hohe Fruchthärte, die Steinzellen und den relativ hohen Gerbstoffgehalt sind sie jedoch weniger schmackhaft. Aus gesundheitlicher Sicht besitzen sie aber hohen Wert durch ihre enthaltenen Mineralstoffe und Vitamine, insbesondere Vitamin C. Als Verarbeitungsprodukt ist Quittengelee wohl am bekanntesten.

Etwa 250 Sorten zählen zu den Quitten, die sich aufgrund ihrer Form in Apfel- bzw. Birnenquitten unterteilen. Letztere haben ein weicheres Fruchtfleisch und weniger Steinzellen.

Herausgeber:

Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum

Kontakt:

Lehr- und Versuchszentrum Gartenbau (LVG)

Telefon: +49 361 574157-700 Fax: -777

Mail: post.lvg-ef@tllr.thueringen.de

in Zusammenarbeit mit dem Landesverband der Gartenfreunde Thüringen e. V.

Fotos: LVG

März 2021, 5. aktualisierte Auflage



Birnen

Neue Birnensorten (Vertrieb über Saxonia-Sortiment: Baumschule W. Müller, 04758 Oschatz)

Sorte	Reifemonat	Frucht	Krankheiten/Bemerkungen
Isolda	A 8 ... M 8	sehr saftig, süßsauerlich, leuchtend gelb bei Vollreife	schwacher Wuchs, früher, hoher, regelmäßiger Ertrag, wenig schorfanfällige Sommerbirne
Uta	A 10	vollständig goldbronzefarben berostet, saftig, süßsauerlich, aromatisch	Genussreife November bis Januar, schwacher Wuchs, hoher regelmäßiger, früh einsetzender Ertrag, wenig schorfanfällig
David	A 10 ... M 10	mittelgroß, fest, saftig, süß, gelb-grüne Schale, rötlich überhaucht	Genussreife Dezember bis März, ertragreiche Winterbirne, schorffest, angenehmes Aroma
Eckehard	A 11	groß bis sehr groß, fest, saftig mit mittelstarkem Aroma	Genussreife Februar bis März, sehr ertragreich, sehr ansprechende rote Deckfarbe, nur für warme Standorte

Bewährte Liebhabersorten

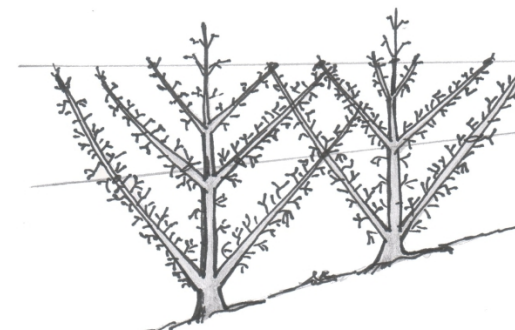
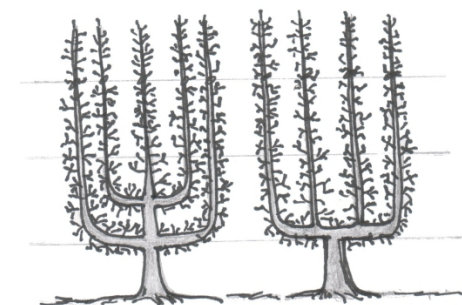
Sorte	Reifemonat	Frucht	Krankheiten/Bemerkungen
Williams Christbirne	M 8 ... A 9	schmelzendes, kräftiges Aroma, goldgelbe Schale	auch als Rote Williams verfügbar, windempfindlich, für warme Lagen, anfällig für Birnengitterrost und Schorf
Gute Luise	A 9 ... M 9	vorzüglicher Geschmack, saftiges, schmelzendes Fleisch	lagerfähig, mittelstarker aufrechter Wuchs, anfällig für Schorf, Holz und Blüte sind frostempfindlich, breit anbaufähig
Köstliche von Charnau	ab M 9	saftig, süß, gelblich-weißes Fruchtfleisch, trübgrüne Schale	windfeste, robuste Sorte, starker, aufrechter steilpyramidaler Wuchs, Holz und Blüte sind frostempfindlich, oft im Streuobstbau
Conferencebirne	ab M 9	saftiges, gelblich-weißes Fleisch, flaschenförmig	robuste Sorte, lagerfähig, zweijährige Fruchttriebe einkürzen, Ausdünnung ist günstig, geringerer Wärmeanspruch
Alexander Lucas	M 9 ... E 9	groß, kurzer Stiel, glatte grüne Schale, helles Fruchtfleisch	triploide Sorte, mittelstarker Wuchs, empfindlich in der Blüte, rechtzeitig ernten, sonst Fruchtfall, gute Lagerfähigkeit

Quitten

Sorte	Fruchtform	Reife	Frucht	Befruchtung	Krankheiten/Bemerkungen
Konstantin-opeler	Apfelquitte	A 10 ... M 10	groß, unregelmäßig geformt, hellgelb	selbstfruchtbar	robuste Sorte, frühe, hohe, regelmäßige Erträge, bis Ende November verarbeiten
Wudonia	Apfelquitte	M 10	mittelgroß, flachkugelig, hellgoldgelb, aromatisch	weitgehend selbstfruchtbar	Holz und Blüte relativ frosthart, anfällig für Fruchtfäulen, 6 - 8 Wochen lagerbar
Cydora Robusta	Apfelquitte	A 10 ... M 10	mittelgroß, intensiver Duft, stark aromatisch	selbstfruchtbar	robuste Sorte, widerstandsfähig gegen Feuerbrand und Blattfleckenkrankheit
Radonia	Birnenquitte	M 10	sehr stark, hart, Schale dick, filzig behaart	selbstfruchtbar	etwas mehltauanfällig, junges Holz frostempfindlich, nur kurz haltbar
Vranja	Birnenquitte	A 10	sehr groß, Schale hellgelb, dick	selbstfruchtbar, auch gute Befruchtersorte	frostempfindlich, nicht zu spät ernten, sonst Fleischbräune, gute Lagerfähigkeit
Bereczki	Birnenquitte	A 10	sehr groß, keulenförmig, zitronengelb, aromatisch	selbstfruchtbar	für wärmste Standorte, da frostempfindlich im Holz, starker Wuchs

Birnenerziehung als Palmette

Einige Beispiele für den Anbau am Spalier.



Birnengitterrost

Wacholder gilt als wichtigster Zwischenwirt für Birnengitterrost. In dieser Übersicht ist die Anfälligkeit verschiedener Wacholdersorten dargestellt. Dieser Aspekt sollte bei der Arten- und Sortenwahl Berücksichtigung finden.

Wacholderart	Anzahl anfälliger Sorten			
	gering	mittel	stark	extrem
J. chinensis	6	2	4	3
J. communis	7			
J. conferta	1			
J. horizontalis	6			
J. squamata	5			
J. virginia	5			
J. procumbens	1			
J. sabina	1		4	2
J. scolulorum			1	