

Empfehlung feuerbrandtoleranter Apfel- und Birnensorten



EUROPÄISCHE UNION
Gefördert aus dem Europäischen Fonds
für Regionale Entwicklung



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra



| Feuerbrandtolerante Apfelsorten | Erntereife | Genuss- oder Verwertungsreife | Verwendung | Eignung für Hochstamm | sonstige Anfälligkeit | Blühzeitpunkt | Wuchsstärke | Fruchtgröße | Wärmebedarf | Vorkommen |
|--|------------|-------------------------------|------------|-----------------------|-----------------------|---------------|-------------|-------------|-------------|--------------------|
| Sommersorte – nicht lagerfähig | | | | | | | | | | |
| Reka | A 9 | bis 9 | T, W | + | - | f | m-st | +/- | +/- | überregional |
| Retina | A 9 | bis 9 | T, W | + | - | f-m | sst | + | +/- | überregional |
| Herbstsorte – lagerfähig maximal bis Dezember | | | | | | | | | | |
| Danziger Kantapfel | E 9 | bis 12 | T, W | + | K | m-s | st | +/- | - | überregional |
| Doppelter Prinzenapfel | A 9 | bis 10 | W (K) | ++ | K | s | st | ++ | - | überregional |
| Empire | M 9 | bis 12 | T | - | - | m | s | (+)/- | - | überregional |
| Grauer Hordapfel | A 10 | bis 12 | W (M) | + | K | m | m | - | ? | Ostschweiz |
| Liberty | E 9 | bis 12 | T | +/- | M | f | m | +/- | +/- | überregional |
| Reglindis | A 9 | bis 10 | T, W | + | M | f | m | +/- | +/- | überregional |
| Remo | M 9 | bis 10 | (T), W | - | - | m | s | +/- | - | überregional |
| Schweizer Orangenapfel | E 9 | bis 12 | T | +/- | +/- | m | (s)-m | + | + | überregional |
| Wintersorte – lagerfähig maximal bis März, vereinzelt auch darüber hinaus | | | | | | | | | | |
| Bittenfelder Sämling | M 10 | 11 bis 3 | W (M!) | ++ | - | s | sst | (+)/- | +/(-) | überregional |
| Chüsenrainer | A 10 | 11 - 3 | W | +/- | - | m | s-m | +/- | +/- | CH, Bodenseeregion |
| Enterprise | E 9 | bis 2 | T | - | M | m | m | +/(-) | +/- | überregional |
| Erbachhofer Weinapfel | E 9 | bis 3 | W (M!) | + | - | ? | m | - | m | Süddeutschland |
| Florina | E 9 | bis 1 | T, W | + | M | f | st | +/- | +/- | überregional |
| Glockenapfel | M 10 | bis 3 | T, W | +/- | S | m | m | + | +/- | überregional |
| Heimenhofer | E 10 | bis 5 | T, W | + | - | s | m | + | ? | Ostschweiz |
| Maunzenapfel | M 10 | bis 3 | W (M!) | + | - | s | st | +/- | - | Süddeutschland |
| Reanda | E 9 | bis 1 | T, W | - | - | m | s | +/- | +/- | überregional |
| Relinda | M 10 | bis 3 | (T), W | + | - | m | m-st | + | +/- | überregional |
| René | E 9 | bis 1 | (T), W | +/- | M | m | m | +/- | +/- | überregional |
| Renora | A 10 | 12 - 3 | T | - | - | m | s-m | + | +/- | überregional |
| Resi | M 9 | bis 1 | T | - | M | m | s | (+)/- | +/- | überregional |
| Rewena | E 9 | bis 2 | (T), W | +/- | - | m | s | +/- | - | überregional |
| Rheinischer Bohnapfel | E 10 | 11 bis 5 | W (M!) | + | - | m | st | +/- | +/- | überregional |
| Schneiderapfel | A 10 | bis 2 | W (M, Stb) | ++ | - | m | sst | +/(-) | - | Schweiz |
| Schöner aus Boskoop | E 9 | bis 2 | T, W | + | +/- | f-m | st | +/(-) | +/- | überregional |
| Schöner aus Wiltshire | A 10 | bis 3 | T, W | + | - | m | m | +/- | (+)/- | überregional |
| Spartan | E 9 | bis 1 | T | +/- | (+)/- | m | m | +/- | +/- | überregional |
| Waldhöfler | M 10 | bis 12 | W (M) | + | S, K | s | m | - | - | Schweiz |

Empfehlung feuerbrandtoleranter Apfel- und Birnensorten



EUROPÄISCHE UNION
Gefördert aus dem Europäischen Fonds
für Regionale Entwicklung



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra



| Feuerbrandtolerante Birnensorten | Erntereife | Genuss- oder Verwertungsreife | Verwendung | Eignung für Hochstamm | sonstige Anfälligkeit | Blühzeitpunkt | Wuchsstärke | Fruchtgröße | Wärmebedarf | Vorkommen |
|--|------------|-------------------------------|------------|-----------------------|-----------------------|---------------|-------------|-------------|-------------|----------------|
| Sommersorte - nicht lagerfähig | | | | | | | | | | |
| Harrow Delight | A 8 | bis 8 | T | - | - | m | s-(m) | +/- | + | überregional |
| Nägelesbirne | A 9 | bis 9 | W (B) | ++ | - | m | sst | +/- | - | überregional |
| Palmischbirne | A 9 | bis 9 | W (B!) | ++ | - | f | st-sst | - | - | überregional |
| Rote Pichelbirne | M 9 | bis 9 | W (M, K) | + | - | f | st | +/- | - | überregional |
| Wahlsche Schnapsbirne | E 8 | bis 9 | W (B!) | +/- | - | ? | m | - | +/- | überregional |
| Herbstsorte - lagerfähig maximal bis Dezember | | | | | | | | | | |
| Bayerische Weinbirne | M 10 | bis 11 | W (M) | + | - | m | st-sst | + | +/- | Süddeutschland |
| Harrow Sweet | M 9 | bis 11 | T | - | - | (m)-s | s | +/- | +/(-) | überregional |
| Kieffers Sämling | M 10 | bis 11 | W (B, K) | +/- | - | ? | m | + | + | überregional |
| Kirchensaller Mostbirne | E 9 | bis 10 | W (M, Stb) | ++ | - | s | st | - | - | überregional |
| Metzer Bratbirne | M 10 | bis 11 | W (M) | + | - | f | st | - | +/- | überregional |
| Schweizer Wasserbirne | A 10 | bis 11 | W (M) | + | Bv | f | st-sst | +/- | - | überregional |
| Welsche Bratbirne | M 9 | bis 10 | W (M) | ++ | - | s | st-sst | - | - | überregional |
| Wilde Eierbirne | A 10 | bis 10 | W (M) | ++ | - | m | st | +/- | +/- | überregional |

Erläuterungen zur Empfehlungsliste:

Erntereife; Genuß- oder

Verwertungsreife

A = Anfang, M = Mitte, E = Ende; Zahlen von 1-12 = Monate von Januar bis Dezember

Verwendung

T = Tafel; W = Wirtschaft (M = Mostapfel, Stb = Stammbildner, B = Brennen, K = Küche) ! = besonders gut geeignet

Eignung für Hochstamm

- = gering, +/- = mittel, + = hoch, ++ = sehr hoch, ? = ohne Literaturangabe oder eigene Beobachtung

sonstige Anfälligkeit

- = gering, +/- = mittel, + = hoch, ? = ohne Literaturangabe oder eigene Beobachtung; S = Schorf, M = Mehltau, K = Krebs, Bv = Birnenverfall

Blühzeitpunkt

f = früh, m = mittel, s = spät, ? = ohne Literaturangabe oder eigene Beobachtung

Wuchsstärke

s = schwach, m = mittel, st = stark, sst = sehr stark, ? = ohne Literaturangabe oder eigene Beobachtung

Fruchtgröße

- = klein, +/- = mittel, + = groß, ++ = sehr groß

Wärmebedarf

- = gering, +/- = mittel, + = hoch, ? = ohne Literaturangabe oder eigene Beobachtung

Vorkommen

gibt das hauptsächliche Verbreitungsgebiet an

Auch eine gegen Feuerbrand widerstandsfähige Sorte kann bei sehr hohem Infektionsdruck befallen werden. Der Erreger verbreitet sich in toleranten Sorten allerdings deutlich langsamer, sodass die Infektion besser durch die Pflanze selbst oder durch geeignete Kulturmaßnahmen gestoppt werden kann.

Da die Auswahl an feuerbrandtoleranten Sorten eingeschränkt ist, ist es überlegenswert, Sorten, die bisher traditionell nur in einer bestimmten Region verbreitet sind, auch in anderen Gebieten als ihren angestammten anzubauen.