



## SORTENEMPFEHLUNG FÜR DEN OBSTBAU IM HAUSGARTEN

### STEINOBST

#### SÜBKIRSCHEN, SELBSTFRUCHTBARE SORTEN

Sorte	Reifezeit	Eigenschaften
<b>Merchant, Grace Star</b>	Mitte Juni	dunkelrot, mittlere Festigkeit, wenig platzempfindlich, guter Geschmack
<b>Sunburst</b>	Ende Juni	rot, mittlere Festigkeit, etwas platzempfindlich, süßes Aroma
<b>Skeena Lapins</b>	Anf. Juli	Mittelrot, fest u. knackig, platz-, fäulnisempfindlich, schwach verzweigend dunkelrot, mittlere Festigkeit, platz-, fäulnisempfindlich, steiler Wuchs
<b>Sweetheart</b>	Mitte Juli	Mittelrot, fest, platz-, fäulnisempfindlich, guter Geschmack, schwacher Wuchs

**Bemerkung zur Sortenauswahl:** Werden mehr als 1 Baum gepflanzt, kann eine der oben genannten Sorten auch als Befruchter für qualitativ höher wertige Sorten verwendet werden, wie z.B. Bellise (früh), Giorgia (mittelfrüh), Schneiders Späte Knorpel (mittelspät), Kordia (mittelspät) und Regina (spät)

#### SAUERKIRSCHEN

Sorte	Reifezeit	Eigenschaften
<b>Morina</b>	Ende Juni	robuste Sorte mit hohen Zucker- und Säurewerten
<b>Schattenmorelle</b> (Vowi, Boscha, S2)	Anf. Juli	Standardsorte, anfällig für Monilia und Stecklenbergvirose
<b>Gerema</b>	Anf. Juli	schwachwachsende Sorte mit niedriger Säure, robuster als Schattenm.
<b>Ung. Traubige</b>	Mitte Juli	robuste Sorte mit sehr hohen Zucker- und Säurewerten

#### UNTERLAGEN FÜR SÜß- UND SAUERKIRSCHEN:

- Prunus mahaleb:** stark wachsend, für sandige, trockene Böden, hoher pH-Wert, gute Fruchtgröße
- Prunus avium:** sehr stark wachsend, für schwerere Böden, gute Fruchtgröße
- Maxma 14:** mittelstark wachsend, für mittlere und bessere Böden, auch für Nachbau
- GiSela 5:** mittelschwach wachsend, für bessere Böden mit Zusatzbewässerung, auch für Nachbau

#### APRIKOSEN (SORTEN NACH REIFEZEIT)

**Hauptsorten:** Orangered, Bergeval, Kuresia, Harogem, Bergeron, Harlayne, Tardif de Tain  
**Ergänzungssorten:** Pinkcot (6 Tage vor Orangered), Kioto (reift mit Hargrand, schwachwachsend),

**UNTERLAGEN:** Rubira, (Torinel), **St. Julien A**, Wavit

#### PFIRSICHE (Sorten nach Reifezeit)

**gelbfleischig:** Starcrest, **Royal Glory**, **Red Haven**, Diamond Princess, Rome Star, Redcal, (Augustsun)  
**weißfleischig:** Anita, Barbara, **Fidelia**, **Bénédict**, **(Roter Ellerstädter)**, Glenna  
**rotfleischig:** Sanguine RMC, **Pêche de Vigne**, **Roter Weinbergspfirsich**

#### NEKTARINEN

**gelbfleischig:** Supercrimson, Nectared 4, (Stark Red Gold,) Fantasia  
**weißfleischig:** Superqueen, Augustqueen, (Ruby Gem)

**UNTERLAGEN PFIRSICHE UND NEKTARINEN:** Rubira, St. Julien A, Citation



## ZWETSCHEN, Scharka tolerante, backfähige Sorten

Sorte	Reifezeit	Eigenschaften
<b>Katinka</b>	Mitte Juli	kleinfrüchtig, sehr gutes Aroma, reift über 1-2 Wochen
<b>Cacaks Schöne</b>	Anfang August	großfrüchtig, mittleres Aroma, Blaufärbung 2 Wochen vor Reife
<b>Topking</b>	Mitte August	kleinfrüchtig, sehr gutes Aroma, saftig, etwas Fäulnis anfällig
<b>Jojo</b>	Ende August	großfrüchtig, gutes Aroma, Blaufärbung 3 Wochen vor Reife
<b>Elena</b>	Anf. September	mittelgroße Frucht, gutes Aroma, Steinablösbarkeit mittel bis gut

### UNTERLAGEN ZWETSCHEN:

**Wavit:** mittel für mittlere bis gute Böden, früher Ertragsbeginn, (fast) keine Wurzelschosser

**Fereley-Jaspi:** mittel für mittlere bis gute Böden, früher Ertragsbeginn, Wurzelschosser im Stammbereich

**St. Julien A:** mittelstark, für mittlere Böden, mäßige Wurzelschosserbildung, bes. für kleinfrüchtige Sorten

Weitere Unterlagen:

Myrobalane: sehr stark, für leichte, trockene Böden (und fruchtbare Sorten), später Ertrag

P.mar. GF8/1: sehr stark, für extrem leichte oder staunasse Böden

## BEERENOBST

Erdbeere	Reifezeit	Eigenschaften
Darselect	früh	großfrüchtig, ertragreich, fest, Aroma gut
Lambada	mittelfrüh	mittelgroß, nicht ganz so fest, sehr guter Geschmack
Korona	mittel	großfrüchtig, robust, guter, Süße betonter Geschmack
Symphony	spät	großfrüchtig, guter Ertrag, stabile Früchte
Evereste	remontierend	aromatische, mehrmals tragende Sorte
Rote Johannisbeere	Reifezeit	Eigenschaften
Jonker von Tets	früh	blüht sehr früh, anfällig für Verrieseln
Rolan	mittel	späte Blüte, schwacher Wuchs, hoher Ertrag
Rovada	spät	späte Blüte, starker Wuchs, hoher Ertrag
Weißer Johannisbeere	Reifezeit	Eigenschaften
Weißer Versailler	mittel	sehr aromatische, anfällig für Verrieseln
Stachelbeere	Reifezeit	Eigenschaften
Rokula	Mitte Juni	rote, mittelgroße Früchte, schwacher Wuchs
Rexrot	Ende Juni	rote, große Früchte, kräftiger Wuchs
Invicta	Anfang Juli	grüne, mittelgroße Früchte, hoher Ertrag
Himbeere	Reifezeit	Eigenschaften
Elida	Anfang Juni	mittelgroße, süß-aromatische hellrote Früchte
Glen Ample	Mitte Juni	großfrüchtige, aromatische, stabile Früchte
Schönemann Typ Meyer	Ende Juni	großfrüchtig, mit sehr gutem Geschmack
Autumn Bliss o. Himbotop	Mitte Juli	Herbsthimbeere, Früchte am Neutrieb bis zum ersten Frost
Brombeere	Reifezeit	Eigenschaften
Loch Ness	Anfang August	aromatische, dornlose Sorte, schwacher Wuchs, frosthart
Novaho	Mitte August	aromatisch, dornlos, kräftiger Wuchs,



## KERNOBST

### ÄPFEL, Sorten mit hoher Schorftoleranz

Sorte	Reifezeit	Eigenschaften
<b>Retina o. Piros</b>	Anfang August	Früchte mittelgroß, kugelig bis länglich, flächig rot, aromatischer, säuerlich süßer Geschmack, saftig, nur kurz lagerfähig
<b>Reglindis</b>	Mitte August	Früchte kleine bis mittelgroß, hellrot gemasert, kegelförmig, sehr guter Geschmack, knackig, saftig, werden schnell weich
<b>Topaz</b>	Mitte September	Früchte mittelgroß, kugelig, flächig rot, gut lagerfähig, sehr gutes Aroma, etwas anfällig für Mehliges Blattlaus
<b>Santana</b>	Ende September	Früchte mittelgroß, kräftig rote Deckfarbe, ausgewogen süß-säuerliches harmonisches Aroma,
<b>Florina</b>	Ende September	Früchte mittelgroß-groß, orange- bis violettrot, variierende Fruchtform, gut lagerfähig und haltbar, Geschmack süß, etwas „parfümiert“
<b>Goldrush</b>	Anfang Oktober	Früchte mittelgroß, kegelförmig, grüngelb mit leicht rötlichem Hauch, gut lagerfähig und haltbar, Geschmack würzig, feinsäuerlich

**Weitere Sorten:** Discovery, Gerlinde, Resi, Alkmene, Berlepsch, Goldparmäne, Boskoop, Kaiser Wilhelm, Roter Eiserapfel, Glockenapfel, Gravensteiner, Jakob Fischer, Landsberger Renette, Oldenburg, Schafsnase; Sansa, Santana **Mostäpfel:** Remo, Reanda, Relinda, Wöbers Rambour, Hilde

### UNTERLAGEN:

Standort	empfohlene Unterlage	Wuchsstärke
leichter, trockener Boden	M 111, M 4	stark, standfest
mittlerer bis guter Boden	M 9	mittel, nicht standfest
mittlerer bis guter Boden mit Bewässerung	M 27	schwach, nicht standfest
Halb- und Hochstamm	Sämling, A 2, M 11, M 7	sehr stark, standfest

## BIRNEN

Sorte	Reifezeit	Eigenschaften
<b>Bunte Juli</b>	Mitte Juli	Robuste Sommerbirne
<b>Harrow Sweet</b>	Anfang Sept.	Widerstandsfähige Herbstbirne mit süßem Aroma
<b>Alex. Lucas</b>	Ende Sept.	Lagerbirne, hohen Fruchtansatz ab Juni reduzieren
<b>Vereinsdechant</b>	Anfang Oktober	Lagerbirne mit gutem Aroma

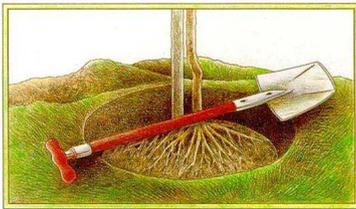
**Weitere Sorten:** Williams Christ, Conference, Condo, Gute Graue, Köstliche v. Charneux, Madame Verté

### UNTERLAGEN:

Standort	empfohlene Unterlage	Wuchsstärke
leichter, trockener Boden, pH >7	Quitte A, BA 29	stark
mittlerer bis guter Boden, pH <7,5	Quitte Adams	mittel
guter tiefgründiger Boden, pH <7	Quitte C (für kalkhaltige Böden ungeeignet)	schwach
Halb- und Hochstamm	Sämling, BA 29	sehr stark



## TIPPS ZUR PFLANZUNG UND PFLEGE



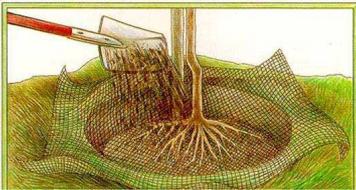
### Vor der Pflanzung

#### Wässern

Wurzelballen über Nacht  
"tränken"

#### Wurzelschnitt

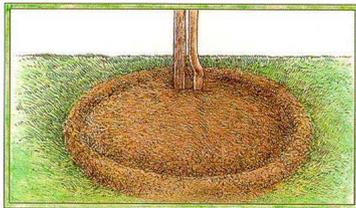
beschädigte und überlange  
Wurzeln entfernen



### Bei der Pflanzung

#### Veredlungsstelle

5-10 cm über dem Boden



#### evtl. Schutz vor Schermaus

(Wurzelballen in Maschendraht)

### Nach der Pflanzung

#### evtl. Schutz vor Wind:

Anbinden an Pfahl  
wässern

### Düngung

Obstbäume haben **keinen** hohen Bedarf an Nährstoffen. Zusätzliche Düngegaben bringen die Bäume leicht aus dem Gleichgewicht. Die Folge: übermäßiger Wuchs, geringer Fruchtansatz, große „morsche“ Früchte (ebenso stippige Äpfel).

Auf gutem Boden ist in den ersten Jahren keine Düngung erforderlich. Bewährt hat sich eine Abdeckung der Baumscheibe mit einer 10-20 cm dicken Schicht aus Schreddergut, Kompost o.ä.

In späteren Gaben sind Nährstoffgaben nach Bodenanalysen angebracht.

Beispiel für eine Stickstoffgabe von 3 g/m<sup>2</sup>:

Pferdemist	600 g/m <sup>2</sup>
Kompost	200 g/m <sup>2</sup>
Rizinusschrot	53 g/m <sup>2</sup>
Volldünger NPK (12%N)	25 g/m <sup>2</sup>

## DIE BAUMQUALITÄT

### Qualitätskriterien Pflanzmaterial Spindelbusch Kern- und Steinobst

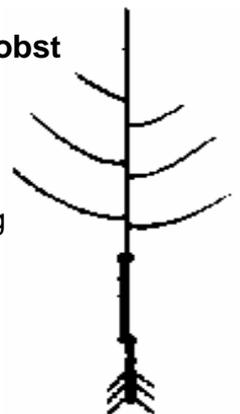
Möglichst 1-jährige Krone (Knipbaum oder 1-jährige Veredlung)

Mindestens 4 Seitentriebe oder mehr, gleichmäßig über 30 cm an der Achse verteilt

Seitentriebe möglichst waagrecht, höchstens 1/3 so dick wie der Stamm, 20-50 cm lang

Mitte dominierend

Stammhöhe: 70 – 80 cm



## NOCH FRAGEN ?

## SPRECHEN SIE UNS AN:

#### Pflanzen-

schutzberatung:

W. Dahlbender Mo, Mi, Fr

☎ 06133 930-135

8.00 - 10.00 Uhr

☎06133 930-133

G. Hensel Mo, Mi, Fr

☎ 06133 930-136

8.00 - 10.00 Uhr

☎06133 930-133

Anbauberatung:

E. Immik Di, Do, Fr

☎ 06133 930-139

8.00 - 10.00 Uhr

☎06133 930-133

P. Hilsendegen Mo, Mi, Fr

☎ 06133 930-138

8.00 - 10.00 Uhr

☎06133 930-133

Spezialberatung Hausgarten: Gartenakademie:

☎ 06321 671-262

☎06321/671-402

Spezialberatung Streuobst: DLR RNH Bad Kreuznach ☎ 0671 820-454

☎0671/820-400

Besuchen Sie uns im Internet:  
[www.obstbau.net](http://www.obstbau.net)

Telefonischer Auskunftgeber Obstbau: ☎ 06133 930-390 (wird freitags aktualisiert)

