

## **OBSTSORTEN FÜR DEN OSTALBKREIS, Stand Herbst 2015**

*Herausgeber: Landratsamt Ostalbkreis, Beratungsstelle für Obst- & Gartenbau*

Die nachfolgenden Arten und Sorten eignen sich besonders für unseren Beratungsbezirk. Allerdings sind örtliche kleinklimatische Gegebenheiten zu beachten (Tal- und Hochlagen). Für weitere Fragen stehen wir gerne bereit.

### **BEERENOBST:**

#### **1. Brombeeren**

Standweiten: in der Reihe: 3,00 m – 4,00 m    von Reihe zu Reihe: 1,00 m  
Schutz vor Wintersonne !

- a) Rankende, bedornete Sorten:  
- Theodor Reimers
- b) Rankende, dornlose Sorten:  
Loch Ness (Nessy) - sehr gut  
Loch Tay - sehr gut (Reife ab M.Juli)  
Navaho – guter Geschmack, aufrecht wachsend

#### **2. Tayberry**

= Kreuzung aus Himbeere X Brombeere, Anbau ähnlich Brombeere,  
Winterschutz nötig !  
Sorte: Medana

#### **3. Himbeeren**

Standweiten: in der Reihe: 0,50 m    von Reihe zu Reihe: 1,70 m

Möglichst meristemvermehrtes Pflanzgut nehmen, Dammkultur sehr gut bei schwerem Boden

- a) Einmaltragende, frühe Sorten:  
- Rubaca (Niniane)                      - Elida                      - Glen Ample  
- Rutrago                                      - Willamette
- b) Einmaltragende, mittlere Sorte:  
- Meeker
- c) Einmaltragende, späte Sorten:  
- Schönemann
- d) Herbsternte:  
- Autumn First (keine Maden)  
- Himbo-Top (spät reifend, hoher Ertrag)  
- Polka  
- Aromaqueen  
- Golden Bliss (gelbe Früchte)

**4. Johannisbeeren weiß:**

- Blanca
  - Weiße Versailler
- vit Jätte = Weiße Jätte

**5. Johannisbeeren rot**

Straucherziehung: Abstand 1,50 x 2 m oder als Stämmle  
 Heckenerziehung, 3 Äste: Pflanzabstand 1,50m,  
 Spindelerziehung, 1-triebzig: Pflanzabstand 0,50 m

Frühe Sorten: Jonkheer van Tets

Mittlere Sorte: Detvan                      Rolan                      Rotet

Späte Sorten: Rovada                      Rondon

Sehr späte Sorten: Heinemanns Rote Spätlese

**6. Johannisbeeren schwarz**

Standweiten: 2,00 x 2,50–2,70 m; tolerante Sorten gegen Mehltau +  
 Johannisbeergallmilben verwenden:

Bona, (sehr früh)    Ceres                      Titania                      Ometa                      Kir Royal

**7. Josta**

= Kreuzung aus Stachelbeere X Schwarze Johannisbeere  
 Standweite 2,5 - 3,0 m, da stark wüchsig

Jogranda (schwächer wachsend)  
 Jostine (starkwachsend, sehr aromatisch)  
 Jonova (Beeren weinrot)

**8. Stachelbeere**

Standweiten als Busch: 1,50 m x 1,50 m  
 Heckenerziehung: Heckenerziehung, 3 Äste: Pflanzabstand 1,50m,  
 Unbedingt mehlaufeste Sorten verwenden!:

Rote Sorten: Remarka                      Redeva                      Rokula                      Rolonda

Gelbe Sorten: Hinnomäki                      Invicta

Grüne Sorten: Mucurines

**9. Heidelbeeren**

Bodenvorbereitung wie Rhododendron in Moorbeet-, Rhododendronerde bzw.  
 in Sägemehl, pH 4 - 5, kalkarmes Gießwasser verwenden, Abdeckung mit ca.  
 5 cm Rindenmulch; Pflanzabstand ca. 1,50 – 2,0 m

- Duke (früh)                      - Patriot (mittel)                      - Goldtraube (mittel -spät)
- Bluecrop (spät)                      - Top Hat (mittel-spät)                      - Elisabeth (spät)

**10. Kiwi:**

Nur an geschützter Hauswand oder im Gewächshaus sinnvoll; Reife oft erst im November; bekannteste Sorte : Jenny

**11. Bayernkiwi/ Weihenstephaner Kiwi/ Weiki/Kiwibeere:**

Fruchtgröße wie Stachelbeere, glattschalig, wird mit Schale verzehrt; Reifezeit A/M Oktober; braucht Kletterhilfe, da Schlingpflanze; frosthart & robust

Zwittrige Sorte: Issai  
Weibl. Sorte: Ambrosia, Maki  
Männl. Sorte: Matua + Nostino

**12. Erdbeeren**

Wichtig ist das frühzeitige Auspflanzen (M. Juli- M. August), sonst Minderertrag. Zweijährige Kultur vorteilhaft ! Flächen wechseln; Stroh unterlegen vor Reife

Standweiten: 0,30 m x 0,70 - 0,90 m

**Frühsorten:**

Elvira                      Honeoye              Fraroma

**Mittlere Reifezeit:**

Senga Sengana      Polka                  Tenira                  Korona                  Thuriga

**Mehrfachtragende Sorten:**

Ostara                      Mara des Bois

**Erdbeerwiese (ca. 8-jährige Nutzung möglich):**

Florika                      Spadeka

**Walderdbeere:**

Alexandria (klein aber sehr aromatisch)

**13. Weinreben**

am besten an Spalier an der Südseite

**blau:**

- Galanth (viele Kerne)  
- Boskoop Glory  
- Muscat Bleu  
- Osella

**grün- gelb:**

- Seyval blanc  
- Phönix  
- Garant  
- Calastra  
- Romulus ( kernlos)

**14. Beerige Besonderheiten:**

Kranichbeere/Cranberry

Goji-Beere

Japanische Weinbeere

Apfelbeere / Aronia

- *schmecken roh sehr herb, deshalb als Marmelade, Saft, Mostzusatz*

Preiselbeere

Schisandra/ WuWeiZi-Beere

Sorten: Viking, Nero, Rubina

*LRA Ostalbkreis, Obst- & Gartenberatung Christiane Karger;*

*Fon: 07961 - 90593631, e-mail: christiane.karger@ostalbkreis.de*

**STEINOBST****Zwetschgen**

- Katinka (früh)
- Ersinger Frühzwetschge (altbek. & gut)
- (- Wangenheims (starker Wuchs)- Hauszwetschge (Problem: Scharka!)
- Top
- Elena (neue gute Sorte, sehr spät)
- Hanita (neu – sehr gut)
- Tophit
- Top Taste (bester Geschmack)
- Jojo (scharkaresistent, großfrüchtig)
- Top Five
- Tegera

**Pflaumen**

- The Czar (blau)
- Ontario Pflaume (gelb)
- Löhrpflaume (gelb-rot, klein)

**Renekloden**

- Oullins (gelb)
- Große Grüne Reneklude
- Graf Althans (blaurot)

**Mirabellen**

- Mirabelle von Nancy
- Miragrande (großfrüchtig)
- Bellamira (großfrüchtig)
- Aprimira (´Aprikosenmirabelle´)

**Pfirsiche**

nur an klimatisch begünstigten Standorten sinnvoll, z. B. Spalier, oft Probleme mit Kräuselkrankheit

- Amsden
- South Haven
- Dixired
- Revita, res. gegen Kräuselkrankheit
- Rekord aus Alfter
- Redhaven

**Aprikosen**

nur an klimatisch begünstigten Standorten sinnvoll, z. B. Spalier

- Bergeron
- Kuresia
- Hargrand
- Goldrich

**Sauerkirschen**

- Kellersies 16/ Morellenfeuer
- Karneol (Ertrag gering)
- Morina
- Achat
- Safir

**Süßkirschen**

- Burlat, sehr früh
- Schneiders späte Knorpel
- Hedelfinger
- Greystar
- Büttners späte Knorpel
- Margit
- Van
- Sam
- Regina (spät, sehr gut)
- Star
- Oktavia
- Kordia (sehr groß)

Achtung: Bei Süßkirschen auf *passende* Befruchtersorten achten, da es zwischen den Sorten Unverträglichkeiten gibt !

**Selbstfruchtbare Süßkirschen:**

Sunburst, Lapins, Sweatheart

## KERNOBST

### Tafeläpfel (ST - schorftolerant)

Auf sehr anfällige oder im Anbau schwierige Sorten aus dem Erwerbsanbau wie 'Golden Delicious', 'Gala', 'Gloster', 'Jonagold', 'Elstar', 'Braeburn' u.a. sollte im Hausgarten bzw. Streuobstanbau verzichtet werden!

#### Frühsorten:

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| - Piros (tolerant Sorte) | - James Grieve (Monilia) |
| - Delbarestivale         | - Nela (ST)              |
| - Ahrista (ST)           | - Gerlinde (ST)          |
| - Retina (ST)            |                          |
| - Collina                | - Summer Crisp           |

#### Herbstsorten:

- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| - Oldenburg (nur günstige Lagen)         | - Alkmene                        |
| - Reglindis (ST)                         | - Gravensteiner (stark wachsend) |
| - Rebella (ST)                           | - Rajka ST                       |
| - Santana (für Allergiker bes. geeignet) | - Wettringer Taubenapfel         |
| - Rubinola (ST), auch als Streuobst      |                                  |
| - Otava                                  | - Florina (ST)                   |

#### Herbst-Wintersorten:

- |                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| - Schweizer Orangen Apfel | - Rewena (ST)              |
| - Roter Boskoop           | - Florina (ST)             |
| - Idared (Mehltau)        | - Opal (ST)                |
| - Sirius (ST)             | - Topaz & Red Topaz        |
| - Pilot                   | - Französische Goldrenette |
| - Schweizer Glockenapfel  | - Melrose                  |
| - Solaris (ST)            | - Luna (ST)                |
| - Mars (ST)               | - Admiral (ST)             |
| - Resista (SR)            |                            |

### Most- & Wirtschaftsäpfel

- Die mit X bezeichneten Sorten können auch als Tafeläpfel genutzt werden
- Die mit + bezeichneten Sorten eignen sich auch für Hochlagen

Sie eignen sich gut für die freie Landschaft. Anzucht ohne Pflanzenschutz möglich

- |    |  |    |                                 |
|----|--|----|---------------------------------|
| +X | Rebella (SR)   | +  | Oberländer Himbeerapfel         |
| +  | Josef Musch  | +X | Kaiser Wilhelm (Dez.–März)      |
| +  | Bitterfelder + Rheinischer Bohnapfel (sehr gute Mostäpfel) |    |                                 |
| +  | Maunzenapfel   | +X | Brettacher (Feb. – Juni)        |
| +  | Hauxapfel  |    |                                 |
| +X | Jakob Fischer (Sept. – Nov.)                               | +X | Boikenapfel (Jan. – Juli)       |
| X  | Prinz Albrecht (Nov. – Jan.)                               | +  | Fiessers Erstling               |
| X  | Zabergäurennette (Nov. – März)                             |    | Ontario (Holz frostempfindlich) |
| +  | Danziger Kantapfel   | +X | Rote Sternrenette               |
| +  | Sonnenwirtsapfel   |    | (Weihnachtsapfel)               |
| +  | Börtlinger Weinapfel                                       | +  | Grahams Jubiläumsapfel          |
| +  | Krügers Dickstiel  | X  | Sirius                          |

*LRA Ostalbkreis, Obst- & Gartenberatung Christiane Karger;*

*Fon: 07961 - 90593631, e-mail: christiane.karger@ostalbkreis.de*

+X	Wettringer Taubenapfel	+	Kardinal Bea
+X	Rheinischer Winterrambour		Reka (ST)
	Resista (ST)	X	Florina (ST)
X	Ahrista (ST)		

**Säulenäpfel:** Lancelot, Rhapsodie, Rondo, Sonate

### **Tafelbirnen**

Problematik des Birnengitterrostes + hoher Wärmebedarf!

#### **Früh- und Herbstsorten:**

- |  |                                 |
|--|---------------------------------|
| - Clapps Liebling                          | - Concorde                      |
| - Doppelte Philippsbirne                   | - Condo                         |
| - Williams Christbirne (warme Lage)        | - Gellerts Butterbirne (Schorf) |
| - Köstliche von Charneu                    | - Herzogin Elsa                 |
| - Stuttgarter Geißhirtle (auch zum Dörren) | - Frühe von Trevoux             |
| - Harrow Delight, feuerbrandtolerant       | - UTA                           |
| - Hortensia                                | - Petersbirne                   |

#### **Herbst- und Wintersorten:**

- |                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| - Conference (Reife Okt./Nov.)      | - Harrow Crisp, feuerbrandtolerant |
| - Harrow Sweet, feuerbrandtolerant  |                                    |
| - Alexander Lucas (Reife Nov./Dez.) | - Pastorenbirne                    |
| - Novemberbirne (Nojabrskaja)       | - Xenia                            |
| - Gräfin von Paris (gute Lagen)     |                                    |

### **Mostbirnen**

Eignen sich für freie Landschaft. Kein Pflanzenschutz nötig. Most, Brennerei

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| - Schweizer Wasserbirne (sehr gut)               | - Gelbmöstler (sehr gut) |
| - Kirchensaller Mostbirne                        | - Wahlsche Schnapsbirne  |
| - Karcherbirne                                   | - Palmischbirne          |
| - Harrow Bliss (feuerbrandtolerant, kaum Schorf) |                          |
| - Bayrische Weinbirne (warme Lagen)              |                          |
| - Wilde Eierbirne                                | - Champagner Bratbirne   |

### **Quitten (Feuerbrand)**

- |                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| - Konstantinopeler (Apfelquitte)      | - Bereczkiquitte (Birnenquitte) |
| - Cydora Robusta (Feuerbrandtolerant) | - Vranja                        |

### **Walnüsse**

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| - Sämling (großer Baum, spättragend) | - Nr. 26 (trägt früh, treibt spät aus) |
| - Nr. 139 (trägt sehr früh)          | - Nr. 120                              |
| - Lake                               | - Mars (tolerant gegen Krankheiten)    |

### **Haselnüsse**

Wegen der sicheren Befruchtung sollten 2 Sorten gepflanzt werden.

- |                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| - Wunder von Bollweiler | - Webbs Preisnuß         |
| - Hallesche Riesenuß    | - Rotblättrige Zellernuß |

**Interessante Wildobstarten**

Nashi -, Apfelbirne (Chojuro, Hosui, Nijisseiki)	Frischgenuß
Mispel (Mespilus germanica)	Frischgenuß und Marmelade
Schlehe (Prunus spinosa)	Saft für Marmeladenmix, Likör
Sanddorn (Hippophae rhamnoides) Leicora, Askola, Frugane (weibl.)	Saft, Kompott Pollmix ( Befruchtersorte)
Holunder (Sambucus nigra)	Haschberg, Sampo
Felsenbirne (Amelanchier lamarkii)	Frischgenuß und Marmelade
Eßbare Eberesche (Sorbus aucuparia Edulis)	Gelee, Konfitüren, Saft
Speierling (Sorbus domestica) (nur an klimatisch äußerst günstigen Standorten)	Konfitüren - Mostzusatz
Kornelkirsche (Cornus mas) „Jolico“	Frischgenuß und Marmelade Großfrüchtige Sorte
Wildrose (Rosa canina, Rosa rugosa)	Hagebuttenmark
Zierquitte Sorte Cido: viel Vit. C	Gelee, Mus

**OBSTUNTERLAGEN****Apfel:**

Sämling: starkwachsend, langlebig, standfest, später Ertrag

Unterlage für Hochstämme und Halbstämme für Streuobst/ großen Hausgarten.

Abstand: mind. 10 x 10 m bis 12 x 12 m

A 2: starkwachsend, standfest, früherer Ertrag als Sämling, gute Ertragsleistung

Unterlage für Hochstämme und Halbstämme

Abstand: 8 x 10 m

M 25: starkwachsend, gute Ertragsleistung, früher Ertrag, ideal für Halbstamm

M 7: mittelstarkwachsend, standfest

Unterlage für Halbstämme und Buschbäume

Abstand: 5 x 3 m

M 26: mittelschwachwachsend, nicht standfest, früher Ertrag

Unterlage für Buschbäume und Schlanke Spindel im Hausgarten

Abstand: 1,5 – 4 m in der Reihe

M 9: schwachwachsend, nicht standfest, früher Ertrag, gute Böden

Unterlage für Buschbäume und Schlanke Spindel, in Erwerbsobstbau & Hausgarten

Abstand 0,8 - 1,5 m

*LRA Ostalbkreis, Obst- & Gartenberatung Christiane Karger;*

*Fon: 07961 - 90593631, e-mail: christiane.karger@ostalbkreis.de*

M 27: sehr schwachwachsend, nicht standfest, früher Ertrag  
 Unterlage für Schlanke Spindel und Topfkultur; Abstand: 0,5 – 1 m

Die schwachwachsenden Unterlagen M27; M9 und M26 sind aufgrund des geringen Wurzelvolumens bei längerer Trockenheit zu wässern!

### **Birne:**

Sämling: starkwachsend, standfest  
 Unterlage für Hochstämme, Halbstämme und Busch  
 Abstand: 12 x 12 m bei Hochstamm  
 8 x 8 m bei Halbstamm  
 5 x 5 m bei Busch

Pyrodwarf: kalktolerant, früher Ertragsbeginn, frosthart (gut im Hausgarten)

Quitte A: schwachwachsend, nicht standfest, evtl. frostempfindlich,  
 Chlorosegefahr, gute Böden, warme Lage  
 Unterlage für Busch, Schlanke Spindel, Spalier  
 Abstand: 1,5 x 2,5 m

### **Süßkirsche**

Prunus avium F 12/l: starkwachsend  
 Unterlage für Hochstamm, Halbstamm und Busch  
 Abstand: mind. 6 x 6 m  
 10 m bei Hochstamm

GiSela 5: mittelstarkwachsend, guter Ertrag  
 Unterlage für Büsche  
 Abstand: 2,5 x 4 m

### **Sauerkirsche**

Prunus avium F 12/l: starkwachsend  
 Unterlage für Halbstämme und Büsche  
 Abstand: 5 x 5 m bei Halbstamm  
 4 x 3 m bei Busch

### **Pflaumen, Zwetschgen, Mirabellen, Renekloden**

Prunus St. Julien: starkwachsend, U für Hochstamm, Halbstamm und Busch  
 Abstand: 8 x 8 m bei Hochstamm  
 6 x 6 m bei Halbstamm  
 4 x 4 m bei Busch

655/2: mittelstarkwachsend, ertragreich  
 Unterlage für Büsche  
 Abstand: 2 x 3 m



WaVit: Abkömmlinge von Wangenheimer, wenig Ausläufer, gute  
Verträglichkeit

### **Gesetzliche Grenzabstände für Kern- und Steinobst**

1. Kernobst-Büsche auf schwach wachsender Unterlage = 2,00 m  
Pfirsich, Quitte, Aprikose, Sauerkirsche (bis 4 m Maximalhöhe)
2. Stein- und Kernobst auf mittelstark wachsenden Unterlagen = 3,00 m
3. Kernobst, auf starkwachsenden Unterlagen, Süßkirschen, veredelte Walnüsse  
= 4,00 m
4. Walnuß-Sämling, Innen- & Außenlage = 8,00 m

Bei Ziffer 1-3 verringert sich der Abstand in geschlossenen Ortslagen um die Hälfte.

