

## Kirschen

Für den Bioanbau empfohlene Sorten unter Witterungsschutz

2023

Kirschen (Tafel)													
Sorte	Monilia- risiko Blüten	Monilia- risiko Frucht	Ertrag	Wuchs	Blütezeit	S-Allele*	Pflückbar- keit	Erntezeit- punkt	Frucht- grösse	Aroma	Frucht- festigkeit	Unter- lagen- stärke	Bemerkungen
<b>Burlat</b>	•	••	••	•••	F	3,9	M	F	••	••	•	-	(KS) → auf schwach wachsenden Unterlagen mit intensivem Schnitt (vorsichtiger Schnitt auf stark wachsenden Unterlagen)
<b>Merchant</b>	•	••	•••	•••	MF	4,9	M	F	••	•••	•	-	(KS), gute Verzweigung auf schwachen Unterlagen, Gefahr für Überbehang, bei Überbehang weichere Früchte
<b>Narana</b>	•	•	•••	•••	SF	2,9	G	F	••	••	••	-	Gute Verzweigung, sehr früh blühend → passenden Befruchter wählen
<b>Benton® (PC71468)</b>	•	•	••	•••	M	4,9**	G	M	•••	••	••	-	(LS), gute Verzweigung, schwache Unterlagen → regelmässige Erträge, Fruchtholzschnitt zur Fruchtgrössenkontrolle bei Überbehang notwendig
<b>Christiana</b>	••	•	•••	••	MF	3,6	M	M	••	••	••	+	gute Verzweigung, robust, auf schwachen Unterlagen neigt zu Überbehang → intensiver Fruchtholzschnitt, Truppelbildung
<b>Grace Star</b>	•	••	•••	•••	M	4,9**	G	M	•••	••	••	-	(LS), Geringe Verzweigung, Pseudomonas-anfällig
<b>Masdel (Adelise®)</b>	•	•	••	••	F	1,3	M	M	•••	••	•••	k.A.	(KS), überhängendes Holz
<b>Satin® (Sumele)</b>	•	•	•••	••	MF	1,3		M	•••	•••	•••	+/-	Pseudomonas-anfällig, wenig Verzweigung, leicht sparrig → Schnitt von hängendem Fruchtholz in den Ertragsjahren intensivieren
<b>Vanda</b>	••	•	•••	•••	MF	1,6	G	M	•••	••	••	-	(LS), gute Verzweigung, robust, geringe Rötelanfälligkeit

Sorte	Monilia- risiko Blüten	Monilia- risiko Frucht	Ertrag	Wuchs	Blütezeit	S-Allele*	Pflückbar- keit	Erntezeit- punkt	Frucht- grösse	Aroma	Frucht- festigkeit	Unter- lagen- stärke	Bemerkungen
<b>Irena</b>	•	•	•••	••	S	4,6	G	S	••	•••	•••	-	(LS), geeignete Befruchtersorte oder Ersatz für Regina, gute Verzweigung → fruchtholzfördernder Schnitt, trägt regelmässiger als Regina, eher etwas schwächer im Wuchs als Regina
<b>Kordia</b>	••	•	•••	••	MS	3,6	G	S	•••	•••	•••	+	(LS), robust, Tendenz zum Auskahlen → starker Ertragsschnitt notwendig, wenig rötelfällig, frostanfällig
<b>Oktavia</b>	•	•	•••	••	S	1,3	G	S	••	••	••	+	(LS), als Befruchter empfohlen, mässig rötelfällig, schwarze Sorte
<b>Regina</b>	•	•	••	••	S	1,3	G	S	••	••	•••	-	Gute Pflückbarkeit, gute Verzweigung, rötelfällig, → Fruchtholzschnitt bei Überbehang

Kirschen (Verarbeitung)													
Sorte	Kirschen- art	Monilia- risiko	Ertrag	Wuchs	Schüttel- barkeit	Blütezeit	Frucht- grösse	Aroma	Bemerkungen				
<b>Benjaminler</b>	Süß	•	•••	•	••	MS	••	••	Ergänzungs- oder Brennkirschensorte, S-Allele 1 und 7; Frucht: schwarzbraun, guter Zuckergehalt, mittelfest				
<b>Dolleseppler Typ CH</b>	Süß	••	•••	••	•••	MF	••	••	Hauptsorte, S-Allele 1 und 4; Frucht: schwarz, weich bis mittelfest				
<b>Wöflisteiner</b>	Süß	••	•	•••	•••	MF	•	•••	Befruchtersorte, S-Allele 1 und 6; Frucht: schwarz, guter Zuckergehalt, weich bis mittelfest				
<b>Morina</b>	Sauer***	•	••	•••	••	M	•••	•••	Befruchter: Ungarische Traubige; auf schwachwüchsige Unterlage; Frucht: dunkelrot, fest, guter Säure- und Zuckergehalt				
<b>Safir</b>	Sauer***	••	•••	••	•••	MF	•••	••	Selbstfertil; Frucht: dunkelrot bis schwarzrot, gute Saffarbintensität, weich bis mittelfest				
<b>Ungarische Traubige</b>	Sauer***	••	••	•••	••	M	••	•••	Befruchter: Morina; auf schwachwüchsige Unterlage; Frucht: dunkelrot, guter Säure- und Zuckergehalt, mittelfest				

### Legende

**Sorten:** ® = Markenschutz, in Klammer steht jeweils der nicht gebräuchliche Name

**Bewertung:** • tief/klein/schwach; •• mittel; ••• hoch/gross/intensiv

**Kirschenart:** \*\*\* Bei den aufgeführten Sauerkirschensorten gibt es noch wenig Erfahrung in der Schweiz, im Ausland zeigen sie sich aber deutlich robuster gegen Monilia als Schattenmorelle und Hallauer Aemli

**Blütezeit/ Erntezeitpunkt:** SF = sehr früh, F = früh, MF = mittel-früh, M = mittel, MS = mittel-spät, S = spät

\* = Sorten mit unterschiedlichen S-Allelen sind völlig kompatibel (bis zu 100 % Befruchtung), Sorten mit einem unterschiedlichen S-Allel sind semi-kompatibel (bis zu 50 % Befruchtung). Für eine gute Befruchtung müssen noch Blütezeitpunkt übereinstimmen und Bestäubung gewährleistet sein.

\*\* = Selbstfertil

**Pflückbarkeit:** M = mittlere Pflückbarkeit, G = gute Pflückbarkeit

**Unterlage:** Sorten mit einem + benötigen eine starkwachsende Unterlage, +/- eine mittelstarke und – eine schwache Unterlage

**Stiele:** KS = kurze Stiele; LS = lange Stiele

## Sorten mit noch zu wenig Bioerfahrung

Penny (+Ertrag, +Qualität, -Wuchs, Tendenz zu Verkahlung, kurze Stiele); Folfer (+Qualität, kurze Stiele, Stempelpunktrisse); Justyna (+Ertrag, teilweise Überbehang, -Qualität); Summer Sun (+Ertrag, +Qualität, robust, süß, Alternative zu Kordia in blütenfrostdgefährdeten Lagen); Sweet Lorenz® (PA2UNIBO) (frühe Sorte, + Fruchtqualität, +/- platzanfällig); Fertile (+Ertrag, +Festigkeit); Sweet Gabriel® (PA3UNIBO) (+Verzweigung, +Aroma, -Pseudomonas/Monilia); Lapins\*\* (+Aroma, +Ertrag); Tamara (S) (+Ertrag, +Fruchtqualität), Bellise® (Bedel) (+Ertrag, -Aroma, -Pseudomonas)

## Für Bio nicht empfohlene Sorten

Earlise; Coralise®; Samba® (Sumste); Hudson; Somerset; Summit; Sweetheart® (Sumtare); Techlovan®; Carmen

## Empfohlene Unterlagen

Unterlage	Wuchsstärke*	Ertrag	Geeignet für Nachbau	Bodenansprüche	Bemerkungen
<b>Maxma 60</b>	75-85 %	mittel	ja	flachgründige Juraböden	Teilweise anfällig gegen Staunässe
<b>Maxma 14</b>	65-75 %	mittel	ja	flachgründige Juraböden	Anfällig gegen Staunässe, im Nachbau gut geeignet für stark tragende Sorten
<b>Gisela 6</b>	55-70 %	sehr hoch	ja	für viele Standorte geeignet	Meistverwendete Unterlage, im Alter Verkahlung möglich, vielseitig, geeignet für starktragende Sorten
<b>Gisela 5</b>	45-55 %	sehr hoch		wüchsige fruchtbare Böden	Meistverwendete Unterlage, im Alter Verkahlung möglich, nicht für starktragenden Sorten
<b>Gisela 3</b>	30-40 %	mittel		sehr wüchsige fruchtbare Böden	Im Alter Verkahlung möglich, nicht mit starktragenden Sorten

\* im Vergleich zu F 12/1

## Jungpflanzenregelung für den Bioobstbau

Bitte beachten Sie das Merkblatt «Jungpflanzenregelung im Bioobst- und Beerenanbau», welches im FiBL-Shop zu finden ist: [shop.fibl.org](http://shop.fibl.org) > [1612](#).

Das Merkblatt wird derzeit (Stand: Mai 2024) aktualisiert.

Seit Juli 2022 gilt:

- Lenkungsabgaben werden bei Obstjungpflanzen nur noch auf konventionelles Material (CH, EU) erhoben. Die Ausnahmegenehmigungspflicht bleibt aber weiterhin bestehen.
- Ab dem 1. Juli 2024 können beim Kauf von Biojungbäumen aus der Schweiz (auch von Umstellungsbetrieben) Vergünstigungen in Höhe von drei Franken pro Jungbaum in Anspruch genommen werden, wenn ein Anbauvertrag abgeschlossen wird. Ohne Anbauvertrag beträgt die Vergünstigung einen Franken pro Jungbaum.

## Anbieter von biologisch vermehrten Pflanzen in der Schweiz\*

Name	Adresse	Telefon	E-Mail	Internet	Bemerkungen
<b>Baumschule Scherrer</b>	Holz, 9322 Egnach TG	071 477 20 04	<a href="mailto:scherrer.baumschule@bluewin.ch">scherrer.baumschule@bluewin.ch</a>		Niederstamm und Hochstamm
<b>Glauser's BIO-Baumschule</b>	Limpachmatt 22, 3116 Noflen BE	031 782 07 07	<a href="mailto:glauser@biobaumschule.ch">glauser@biobaumschule.ch</a>	<a href="http://biobaumschule.ch">biobaumschule.ch</a>	Hochstamm und Hobby

Für weitere auf Hobbyanbau ausgerichtete Biobaumschulen in der Schweiz siehe: [Bioaktuell.ch](http://Bioaktuell.ch) > Adressen > Obstbau und Beeren > Obstbau und Beeren: [Pflanzgut](#)

## Anbieter im Ausland mit Bioangebot nach EU-Ökoverordnung\*

Land	Name	Adresse	Telefon	Internet
<b>Deutschland</b>	Bioland-Baumschule – Pflanzlust	Niederelsungerstr. 23, D-34466 Nothfelden	+ 49 (0) 5692 8635	<a href="http://pflanzlust.de">pflanzlust.de</a>
<b>Italien</b>	Piante Bio di G.R.	Nassar 123, I-37029 San Pietro in Cariano, Verona	+ 39 333 455 5192	<a href="http://piantebio.com">piantebio.com</a>
<b>Österreich</b>	Silva Nortica – Waldviertler Bio-Baumschulbetrieb	Reichenau am Freiwald 9, A-3972 Bad Großpertholz	+ 43 (0) 2857 2970	<a href="http://artner.biobaumschule.at">artner.biobaumschule.at</a>

\* Die Verfügbarkeit von biologischem Pflanzmaterial von Schweizer sowie Ausländischen Baumschulen wird auf der folgenden Internetseite direkt von den Anbietern aktualisiert: [organicxseeds.com](http://organicxseeds.com)

## Konventionelle Anbieter in der Schweiz

Name	Adresse	Telefon	E-Mail	Internet	Bemerkungen
<b>Baumschule Salathé</b>	Hof Grund 6 4457 Diegten BL	061 971 27 44	<a href="mailto:bs-salathe@bluewin.ch">bs-salathe@bluewin.ch</a>	<a href="http://baumschule-salathe.ch">baumschule-salathe.ch</a>	Nur Hausgarten und Feldobstbau
<b>Erich Dickenmann AG</b>	Bächistrasse 1 8566 Ellighausen TG	071 697 01 71	<a href="mailto:erich.dickenmann@dickenmann-ag.ch">erich.dickenmann@dickenmann-ag.ch</a>	<a href="http://dickenmann-ag.ch">dickenmann-ag.ch</a>	
<b>Toni Suter Baumschule-Gartenbau AG</b>	Segelhofstrasse 36f 5405 Baden-Dättwil AG	056 493 12 12	<a href="mailto:info@tonisuter.ch">info@tonisuter.ch</a>	<a href="http://tonisuter.ch">tonisuter.ch</a>	
<b>Baumschule Lehner</b>	Ringstrasse 8 8552 Felben-Wellhausen TG	052 765 28 63	<a href="mailto:info@lehner-baumschulen.ch">info@lehner-baumschulen.ch</a>	<a href="http://lehner-baumschulen.ch">lehner-baumschulen.ch</a>	

Name	Adresse	Telefon	E-Mail	Internet	Bemerkungen
<b>Häberli Fruchtpflanzen AG</b>	Stocken 9315 Neukirch-Egnach TG	071 474 70 70	<a href="mailto:info@haeberli-beeren.ch">info@haeberli-beeren.ch</a>	<a href="http://haeberli-beeren.ch">haeberli-beeren.ch</a>	Nur Hobbyanbau

## Literatur

Detailliertere Informationen zu den empfohlenen und weiteren Sorten sind erhältlich unter:

- Steckbriefe verschiedener Kirschenarten (Agroscope – Steinobstzentrum Breitenhof):  
Agroscope > Themen > Pflanzenbau > Obstbau > Publikationen > Sortenblätter > [Kirsche](#)
- Sortenbewertung von Zwetschgen (Agroscope – Steinobstzentrum Breitenhof): Agroscope > [Sortenbewertung Kirschen und Zwetschgen](#)

## Impressum

### Herausgeber

Forschungsinstitut für biologischen Landbau FiBL  
Ackerstrasse 113, 5070 Frick, Schweiz  
[info.suisse@fibl.org](mailto:info.suisse@fibl.org), [fibl.org](http://fibl.org)

Bio Suisse  
Peter Merian-Strasse 34, 4052 Basel  
[bio@bio-suisse.ch](mailto:bio@bio-suisse.ch), [bio-suisse.ch](http://bio-suisse.ch)

### Autoren

Fabian Baumgartner, Michael Friedli, Andreas Häseli (alle FiBL Schweiz)

### Durchsicht

Agroscope Steinobstzentrum Breitenhof

### Redaktionelle Bearbeitung

Serina Krähenbühl (FiBL Schweiz)

### Bezug

[sortensuche.bioaktuell.ch](http://sortensuche.bioaktuell.ch)