



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rhein Hessen-Nahe-
Hunsrück

Neues zu Kirschensorten

Obstbautag Rheinland-Pfalz Süd, 5. Agrarwintertage, 30.01.2025

Peter Hilsendegen

Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum

Rhein Hessen-Nahe-Hunsrück

Wormser Str. 111 D - 55276 Oppenheim

Tel. ++671 820 4414 E-Mail: peter.hilsendegen@dlr.rlp.de





Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück

KIRSCHEN:

- Situation Süßkirsche
- Sorten





Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rhein Hessen-Nahe-
Hunsrück

KIRSCHEN: HERAUSFORDERUNGEN

- Marktentwicklung
- Wirtschaftlichkeit:
Gewinnspanne bei steigenden Kosten, gleichen/sinkenden Preisen
Verfügbarkeit und Kosten von Arbeitskräften
- Pflanzenschutz: Verfügbarkeit PSM, neue Schaderreger



Süßkirschen: Marktentwicklung



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück

Obst- Produktion Welt:



Produktion
[1000t]

90.000

60.000

30.000

0

2006

2007

2008

2009

2010

2011

2012

2013

2014

2015

2016

2017

- Apfel
- Birnen
- Quitten
- Pfirsich
- Aprikosen
- Süßkirschen
- Sauerkirschen
- Pflaumen

Süßkirschen: Marktentwicklung

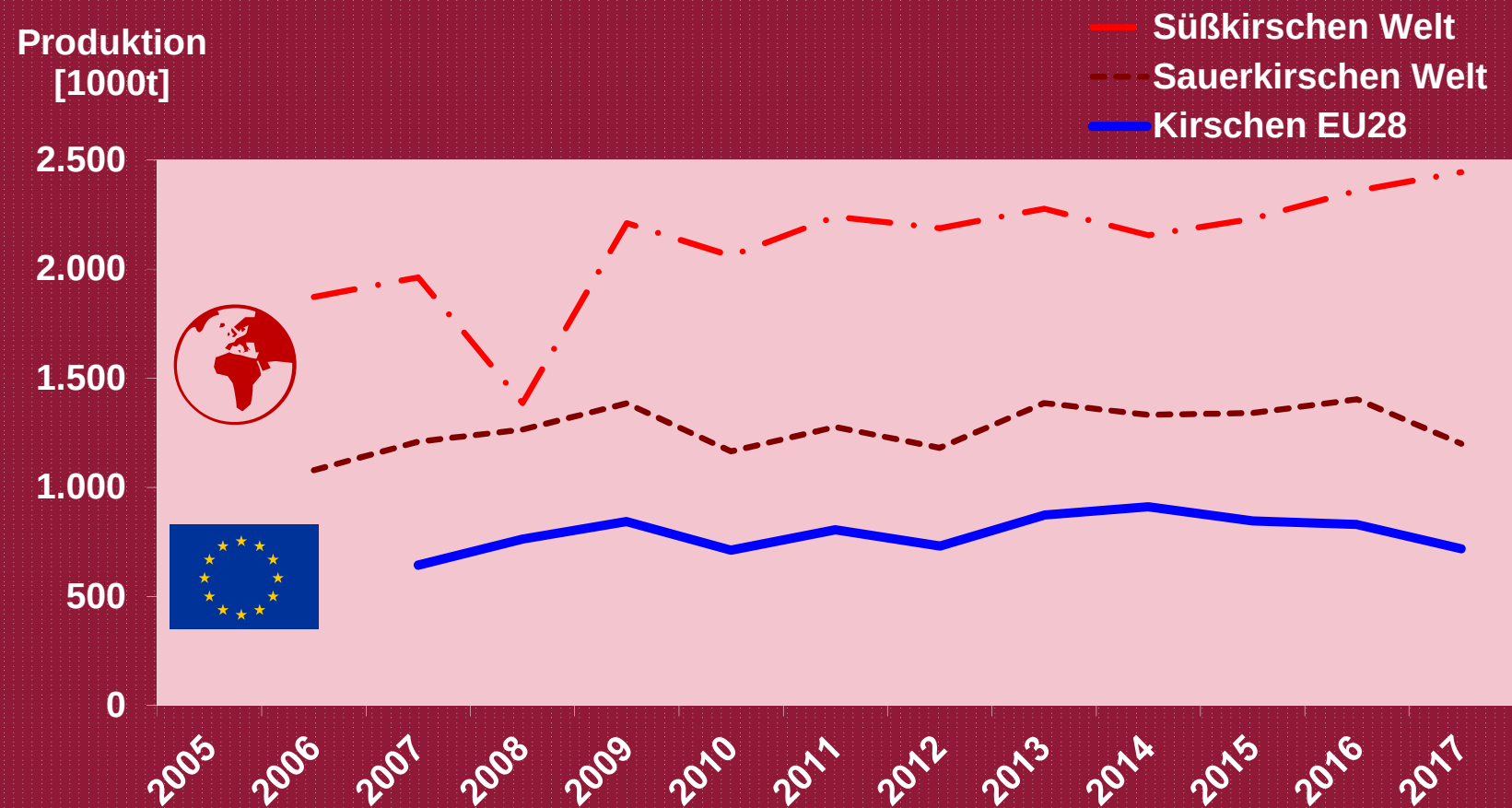


Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück

Kirschen Produktion

- Welt
- EU 28





Süßkirschen: Marktentwicklung

Quelle: Eurostat 2022

Kirschen

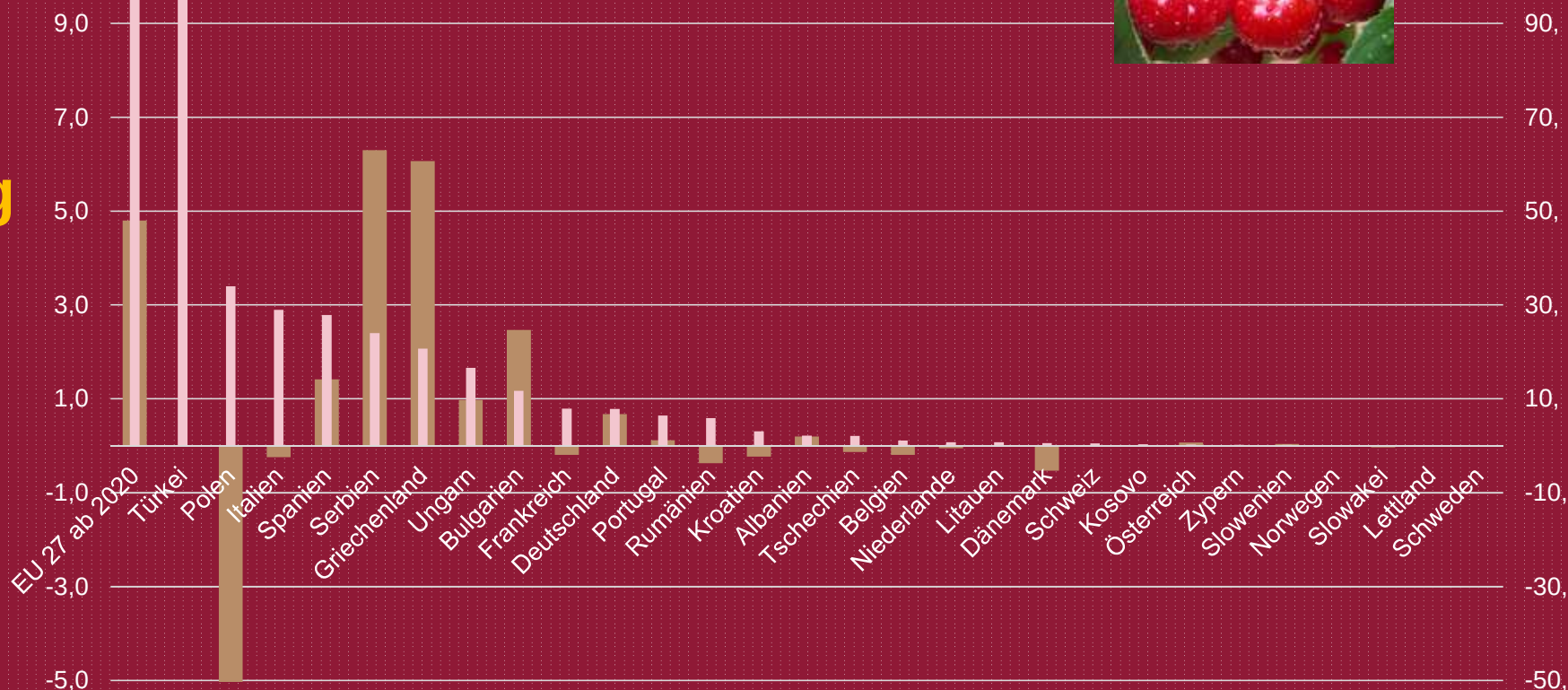
Flächen und -veränderung Europa



Veränderung
[ha*1000]

Veränderung 2015-2020 [ha]

Fläche 2020 [ha]



Fläche ges.
[ha *1000]

Süßkirschen: Marktentwicklung



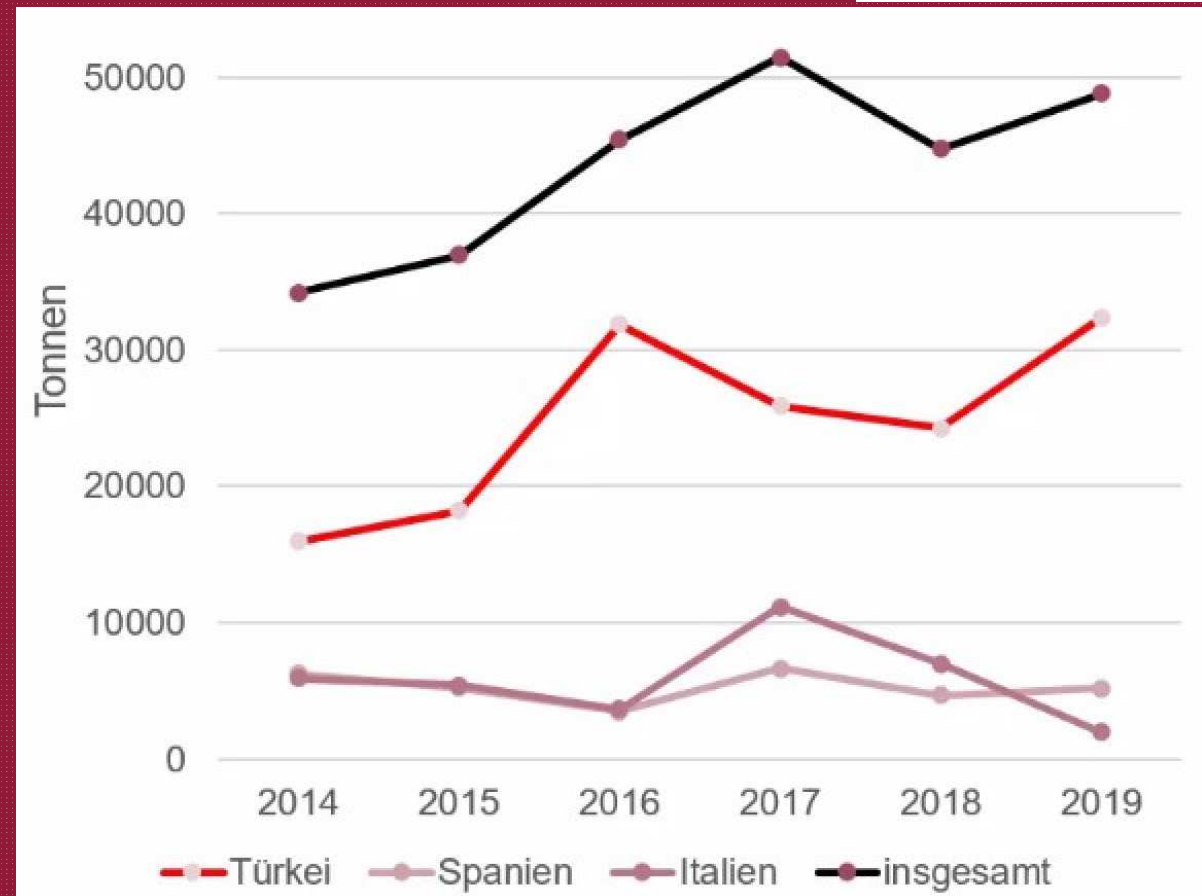
Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück

Kirschen

Wichtigste Lieferländer nach Deutschland

- TR ca. 25.000 t
- EU 27 ca. 25.000 t





Süßkirschen: Marktentwicklung

**Kirschen
Produktion
Deutschland**
- ca. 6.000 ha
- ca. 38.000 t



- Verbrauch 180.000 t p.a.
- Bedarfsdeckung Kirschen durch Eigenproduktion in Deutschland 10-20%



Kalkulationsbasis ha/Jahr:

Ertrag 10t/ha
Fest-AK 20 €/h
Saison-AK 10 €/h
Pflanzenschutz 10 x

Quelle:

nach KTBL-Datensammlung Obstbau, 2010,
angepasst an Praxisentwicklung 2022

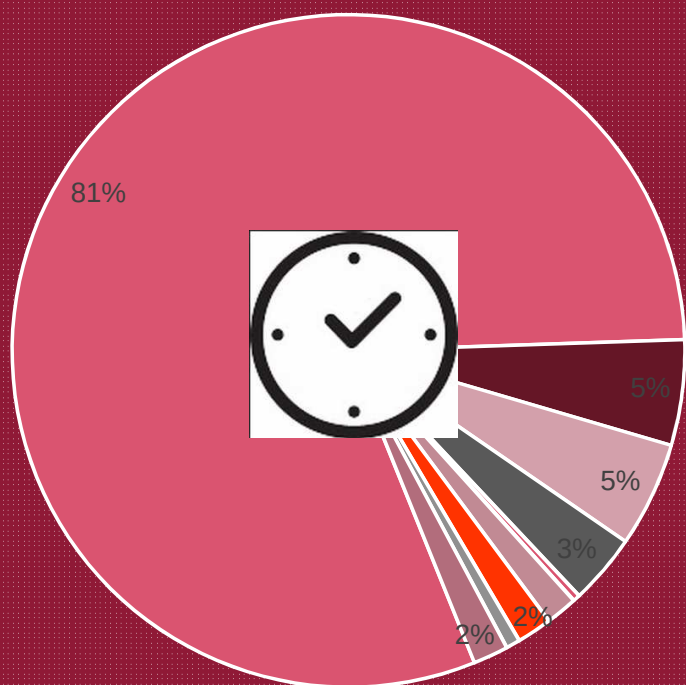
AUFWÄNDUNGEN DER SÜßKIRSCHENPRODUKT ION



Rheinland-Pfalz

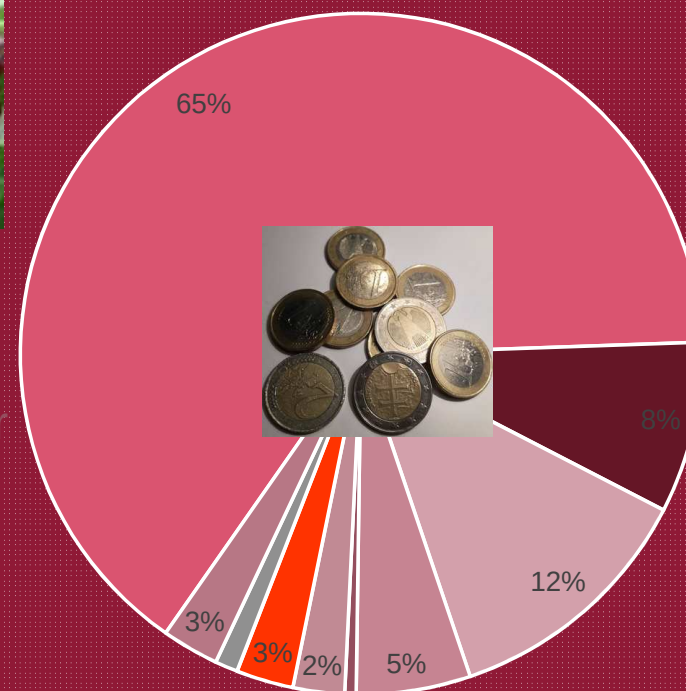
Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rhein Hessen-Nahe-
Hunsrück

Arbeitszeitbedarf pro Jahr 100% = 592 Akh/ha



- Ernte
- Sortierung
- Schnitt Winter
- Schnitt Sommer
- Häckseln
- Mulchen
- Pflanzenschutz
- Düngung
- Sonstiges

Produktionskosten Jahr 7.370 €/ha



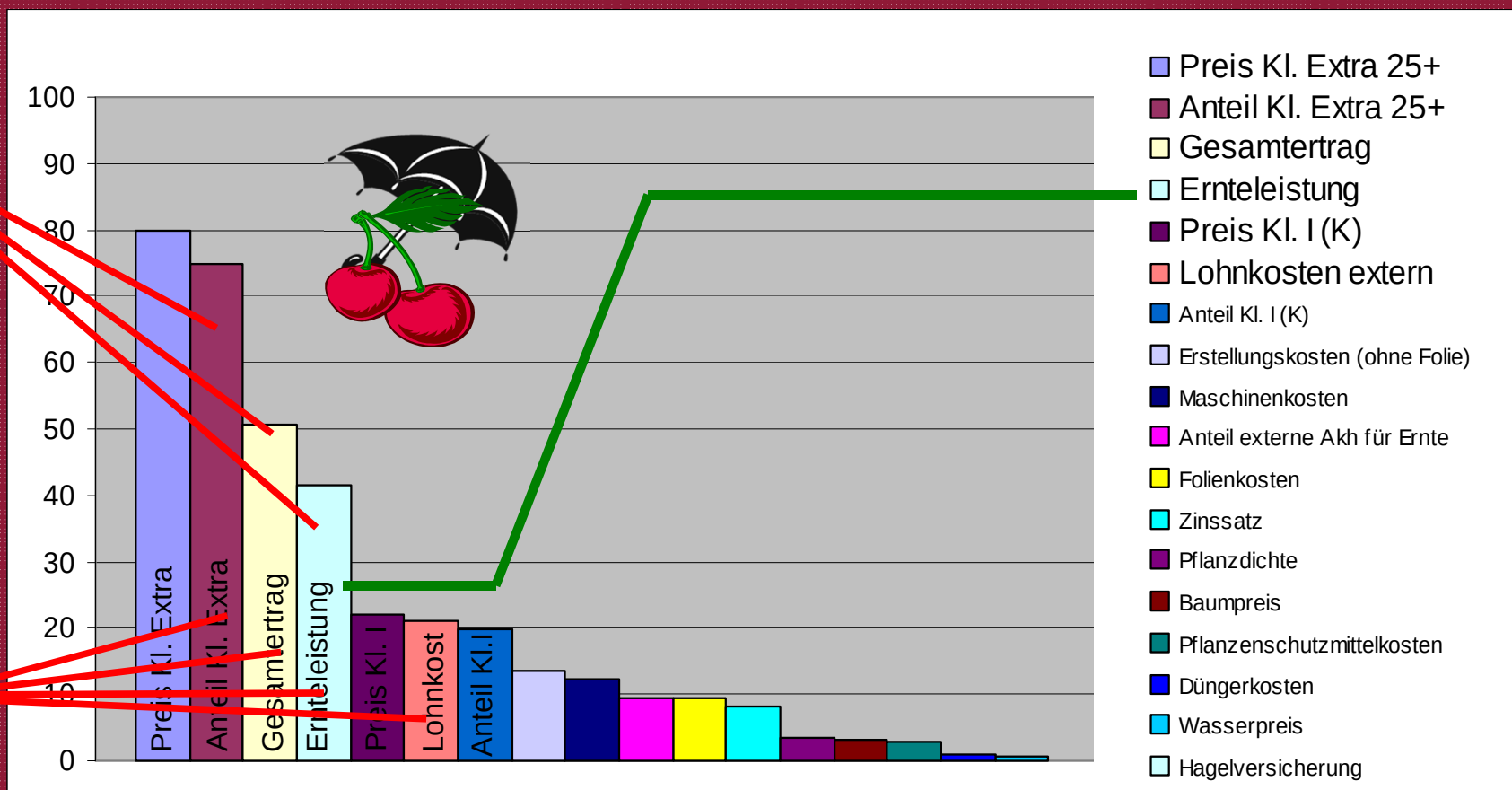
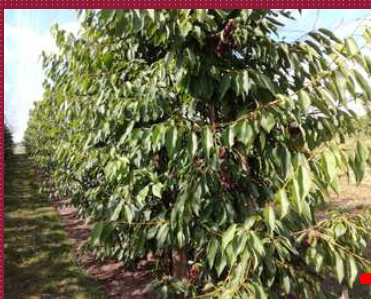
EINFLUSSSTÄRKE EINZELNER FAKTOREN AUF DAS ARBEITSEINKOMMEN

QUELLE: P. MOURON, FAW



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinhesen-Nahe-
Hunsrück





Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück

KIRSCHEN:

- Situation Süßkirsche
- Sorten



SÜßKIRSCHEN

Prim 1.9®

Herkunft: Deutschland

Blüte: früh, S1 S9

Reifezeit: 4-6 Tage vor ‚Burlat‘, 1. Kirschwoche

Frucht: groß (> 27 mm), fest, Geschmack süß,
säure- und Aroma arm; Platzanfälligkeit hoch

Ertrag: früh einsetzend, mittel bis gut

Baum: mittelstark, wenig verzweigt
geringe Verkahlungsneigung,

Vom Züchter im Clubkonzept vermarktet
mit Mindestfläche pro Betrieb 0,5 ha



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinhesen-nahe-
Hunsrück



SÜßKIRSCHEN

Nimba

Herkunft: Kalifornien

Blüte: früh, S2 S3

Reifezeit: 2 Tage nach ‚Burlat‘, 2. Kirschwoche

Frucht: groß (> 25 mm), mittelfest, Geschmack süß,
säure- und Aroma arm; Platzanfälligkeit hoch

Ertrag: früh einsetzend, hoch,
neigt zu Überbehang und Mindergrößen

Baum: mittelstark, schwaches hängendes
Seitenholz



SÜßKIRSCHEN



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück

Prim 2.3

Herkunft: Deutschland

Blüte: früh, S1 S9

Reifezeit: 4 Tage vor ‚Burlat‘,
1.-2. Kirschwoche

Frucht: groß (> 27 mm), fest, Geschmack süß,
säure- und Aroma arm; Platzanfälligkeit hoch

Ertrag: früh einsetzend, höchstens mittel

Baum: mittelstark, schwache Verzweigung,
neigt zu Verkahlung



SÜßKIRSCHEN



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinhesse-Nahe-
Hunsrück

Prim 3.1

Herkunft: Deutschland

Blüte: früh, S1 S4

Reifezeit: 6 Tage nach ‚Burlat‘,
3. Kirschwoche

Frucht: groß (> 28 mm), fest, Geschmack
süß, Platzanfälligkeit gering

Ertrag: früh einsetzend, hoch

Baum: mittelstark, gute Verzweigung,



SÜßKIRSCHEN



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück

Sweet Aryana

Herkunft: Italien

Blüte: früh, S3 S4', sf

Reifezeit: 5-8 Tage nach ‚Burlat‘, Behang abhängig.

3. Kirschwoche

Frucht: groß (> 28 mm), fest, Geschmack süß,
Platzanfälligkeit hoch

Ertrag: früh einsetzend, sehr hoch

Baum: mittel, gute Verzweigung, leicht hängend,
gewölbte Blattränder



SÜßKIRSCHEN



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück

Sweet Lorenz

Herkunft: Italien

Blüte: früh, S3 S4, sf

Reifezeit: 7 Tage nach ‚Burlat‘,
3. Kirschwoche

Frucht: groß (> 28 mm), fest, Geschmack
süß, Platzanfälligkeit hoch

Ertrag: früh einsetzend, mittel-hoch

Baum: mittelstark, gute Verzweigung,
gering anfällig für Blatt-Pseudomonas



SÜßKIRSCHEN



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinhesse-Nahe-
Hunsrück

Frisco

Herkunft: Kalifornien

Blüte: früh, S1 S4', sf

Reifezeit: 10 Tage nach ‚Burlat‘

3. Kirschwoche

Frucht: groß (> 26 mm), fest,

Geschmack süß, Platzanfälligkeit hoch

Ertrag: früh einsetzend, hoch, regelmäßig, neigt zu Überbehang

Baum: mittelstark, leicht aufrecht, neigt zur Verkahlung



SÜßKIRSCHEN

Fertile

Herkunft: Frankreich, INRA, CEP

Blüte: mittelfrüh, S3 S6

Reifezeit: 12-14 Tage nach ‚Burlat‘

4. Kirschwoche

Frucht: groß (> 27 mm), fest,

Geschmack süß-aromatisch, Platzanfälligkeit gering

Ertrag: früh einsetzend, hoch, regelmäßig,

Baum: mittel, waagrechte Verzweigung

bis leicht hängend



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück



SÜßKIRSCHEN

Henriette

Herkunft: Deutschland, „G 4“

Reife: 5. KW, wie Kordia

Blüte: mspät, S1S6‘

Frucht: großfrüchtig,
Festigkeit mittel-gut,
langer Fruchtstiel,
wenig platzempfindlich

Ertrag: früh und hoch

Baum: gut verzweigend,
hängende Fruchtäste,
Verkahlung ähnl. Kordia



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück



Süßkirschen



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum

KIR VULCANO^{-KSG 16 A}

Herkunft: Deutschland, BS Gräb, LFP

Blüte : spät, S3 S4,

Reifezeit : 5-7 Tage vor ‚Regina‘, 6. Kirschenwoche

Frucht : groß, >28mm

Fruchtfarbe dunkelrot, Geschmack sehr gut, sehr fest, mit Platzanfälligkeit, langer Stiel, Lagerfähigkeit gut

Ertrag: hoch, besser als ‚Regina‘,
Überbehang reduziert Fruchtgröße

Baum: mittel, waagrechte bis hängende
Verzweigung, leicht anfällig für Pseudomonas



Süßkirschen



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück

Kamala

Herkunft: Deutschland, Müncheberg, Artevos

Blüte : spät, S1 S3,

Reifezeit : 5-7 Tage vor ‚Regina‘, 6. Kirschenwoche

Frucht : groß, 28mm

Fruchtfarbe dunkelrot, Geschmack sehr gut, sehr fest, geringe Platzanfälligkeit, langer Stiel, Lagerfähigkeit gut

Ertrag: hoch, regelmäßig

Baum: mittel, waagrechte bis leicht aufrechte Verzweigung,



Süßkirschen



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum

KIR LAMOUR-KSG 24 A

Herkunft: Deutschland, BS Gräb, LFP

Blüte : mittel, S3 S4', sf

Reifezeit : 5-7 Tage vor ‚Regina‘, 6. Kirschenwoche

Frucht : groß, 30mm

Fruchtfarbe karminrot, Geschmack sehr gut, sehr fest, mittlere Platzanfälligkeit, mittellanger Stiel, Lagerfähigkeit sehr gut

Ertrag: hoch, regelmäßig,
Überbehang reduziert Fruchtgröße

Baum: mittel, aufrecht, schwache Verzweigung,
leicht anfällig für Pseudomonas



Quelle: www.graeb.com



Quelle: www.graeb.com



Süßkirschen



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück

Final 12.1

Herkunft: Deutschland

Blüte : mittel, S3 S4, sf

Reifezeit : 10 Tage nach ‚Regina‘,
8.-9. Kirschenwoche

Frucht : groß, 29 mm
Fruchtfarbe dunkel,
geschmacklich gut, fest,
mittlere Platzanfälligkeit, langer Stiel

Ertrag: hoch, besser als ‚Regina‘,



Baum: mittel bis schwach, waagrechte bis leicht aufrechte Verzweigung



Süßkirschen

Final 13.1

Herkunft: Deutschland

Blüte : mittel, S3 S4, sf

Reifezeit : 2-3 Wochen nach ‚Regina‘,
10. Kirschenwoche

Frucht : groß, 27mm
Fruchtfarbe dunkel,
geschmacklich gut, fest,
mittlere Platzanfälligkeit, langer Stiel

Ertrag: hoch, besser als ‚Regina‘,
Überbehang reduziert Fruchtgröße

Baum: mittel bis schwach, waagrechte bis hängende Verzweigung



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück



Süßkirschen

KIR ROSSO-KSG 03 A

Herkunft: Deutschland, BS Gräb, LFP

Blüte : spät, S3 S4', sf

Reifezeit : 2-3 Wochen nach ‚Regina‘,
9.-10. Kirschenwoche

Frucht : groß, >27mm, Fruchtfarbe dunkelrot,
Geschmack sehr gut, sehr fest, geringe Platzanfälligkeit,
mittel-langer Stiel, Lagerfähigkeit gut

Ertrag: hoch, regelmäßig, Früchte teils in Büscheln

Baum: mittelstark, waagrechte Verzweigung,
leicht anfällig für Pseudomonas



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum



Quelle: www.graeb.com



Quelle: www.graeb.com



Süßkirschen



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück

Sortenempfehlung Rheinland-Pfalz 2024

RW	Empfehlung	Ergänzung	Einordnung Neuheiten
1			Prim 1.9
2		Nimba, Burlat	Prim 2.3
3	Bellise Samba	Prim 3.1 Sweet Lorenz	Pacific Red Marysa, Frisco, Rocket
4	Carmen Satin	Grace Star, Fertile Tamara	Polka
5	Henriette	Areko	
6	Kordia	Kir Vulcano	Kamala
7	Regina		Kir Lamour
8		Final 12.1	Kir Rio, Otto
9			Final 13.1
10			Kir Rosso



RW = Reifewoche



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück

KIRSCHEN:

- Situation Süßkirsche
- Sorten





Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum
Rheinessen-Nahe-
Hunsrück

NEUES ZU KIRSCHENSORTEN

Kirschentag RLP, Oppenheim 17. Juni 2025

DANKKE!

www.obstbau.rlp.de

Peter Hilsendegen

Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum

Rheinessen-Nahe-Hunsrück

Wormser Str. 111 D - 55176 Oppenheim

Tel. ++671 820 4414 E-Mail peter.hilsendegen@dlr.rlp.de

