

'Mara des Bois' mit bestem Geschmack	Remontierende Erdbeeren, Gewächshaus, Sorten
---	---

Zusammenfassung

An der LVG Heidelberg wurde im September 2010 eine Verkostung im Gewächshaus angebauter remontierender Erdbeersorten durchgeführt. Neben zehn Sorten wurden auch fünf Selektionen verkostet. Geschmacklich wurden 'Mara des Bois' und 'Selektion C' am besten bewertet.

Versuchsfrage u. –hintergrund

Die LVG Heidelberg führte im Jahr 2010 im beheizten Gewächshaus eine Sortenwertprüfung im Bereich der remontierenden Erdbeeren durch. Neben dem Ertrag spielen auch der Geschmack und andere Fruchtmerkmale wie Aussehen, Süße, Saftigkeit, Säure und Festigkeit eine Rolle bei der Bewertung einer Sorte. Durch eine Verkostung wurden die Fruchtmerkmale der einzelnen Sorten bestimmt.

Ergebnisse

- Guter Geschmack konnte insbesondere bei 'Mara de Bois', 'Selektion C' sowie 'Charlotte', 'Anabelle' und 'Sweet Eve' festgestellt werden.
- Als besonders süß zeigten sich die Sorten 'Charlotte', 'Mara des Bois', 'Selektion C' und 'Sweet Eve'. Nur sehr wenig Süße wurde 'Floriante' und 'Selektion E' bescheinigt.

Versuche im deutschen Gartenbau LVG Heidelberg Bearbeiter: Heike Sauer, Christian Wach, Anna Gmehlin	2011
--	-------------

Tab. 1: Rahmendaten der Verkostung

Datum Verkostung	27.09.2010
Ort Verkostung	LVG Heidelberg
Fruchtherkunft	Gewächshaus LVG Heidelberg
Datum Ernte	27.09.2010
Fruchtlagerung	Keine Lagerung. Verkostung direkt nach Ernte.
Verkoster	15 Personen

**Tab. 2: Ergebnisse der Verkostung (Mittelwert und Standardabweichung)
(Boniturnoten 1 bis 9. 1 = Merkmal mal nicht ausgeprägt; 9 = Merkmal voll ausgeprägt)**

	Geschmack	Aussehen	Süße	Saftigkeit	Säure	Festigkeit
Anabelle	5,52 (± 1,53)	6,48 (± 1,61)	4,68 (± 2,23)	6,04 (± 1,43)	5,45 (± 1,97)	4,92 (± 1,77)
Charlotte	5,62 (± 2,30)	6,09 (± 1,83)	5,44 (± 2,37)	5,40 (± 1,59)	3,87 (± 1,91)	4,93 (± 1,66)
Evie 2	4,09 (± 2,02)	5,18 (± 1,79)	4,19 (± 2,09)	5,62 (± 1,77)	5,05 (± 2,07)	5,62 (± 1,91)
Eves Delight	4,55 (± 2,46)	4,80 (± 1,81)	5,64 (± 2,63)	5,90 (± 1,37)	3,78 (± 2,39)	5,00 (± 1,76)
Floriante	2,45 (± 1,29)	6,30 (± 2,21)	2,00 (± 0,87)	4,78 (± 1,72)	5,33 (± 2,50)	4,22 (± 2,17)
Florina	3,54 (± 1,76)	6,00 (± 2,00)	3,18 (± 1,72)	5,09 (± 1,30)	5,55 (± 2,02)	5,73 (± 1,79)
Mara de Bois	5,92 (± 2,06)	6,42 (± 1,51)	5,58 (± 2,02)	5,45 (± 2,07)	5,10 (± 2,38)	4,91 (± 1,64)
Portolas	4,00 (± 2,05)	4,91 (± 4,91)	3,18 (± 1,94)	6,40 (± 1,17)	5,30 (± 2,00)	5,90 (± 1,60)
Selektion A*	4,00 (± 2,06)	6,75 (± 1,75)	4,43 (± 1,81)	5,29 (± 1,80)	5,17 (± 2,86)	4,57 (± 1,27)
Selektion B*	4,08 (± 1,44)	6,08 (± 1,68)	3,50 (± 1,51)	5,67 (± 1,56)	5,00 (± 2,41)	4,92 (± 1,93)
Selektion C*	5,73 (± 2,05)	6,45 (± 1,69)	5,73 (± 2,33)	6,10 (± 1,73)	4,67 (± 2,06)	5,60 (± 1,78)
Selektion D*	3,92 (± 1,56)	6,50 (± 1,62)	2,25 (± 1,06)	5,08 (± 1,88)	5,00 (± 1,90)	6,33 (± 2,10)
Selektion E*	3,77 (± 1,74)	5,92 (± 1,73)	2,83 (± 1,53)	5,27 (± 1,35)	5,91 (± 2,47)	5,64 (± 1,75)
Sweet Eve	5,46 (± 1,98)	5,50 (± 1,83)	5,64 (± 1,50)	5,55 (± 0,52)	4,91 (± 2,07)	5,91 (± 1,64)
Vima Rima	4,75 (± 2,18)	6,00 (± 1,75)	4,60 (± 2,27)	5,64 (± 1,69)	5,60 (± 2,41)	4,45 (± 1,75)

* CIV-Selektionen: Selektion A: S7V9-9; Selektion B: Y3S7-80, Selektion C: Y4S7-4; Selektion D: Y3S7-9; Selektion E: Y3S7-12

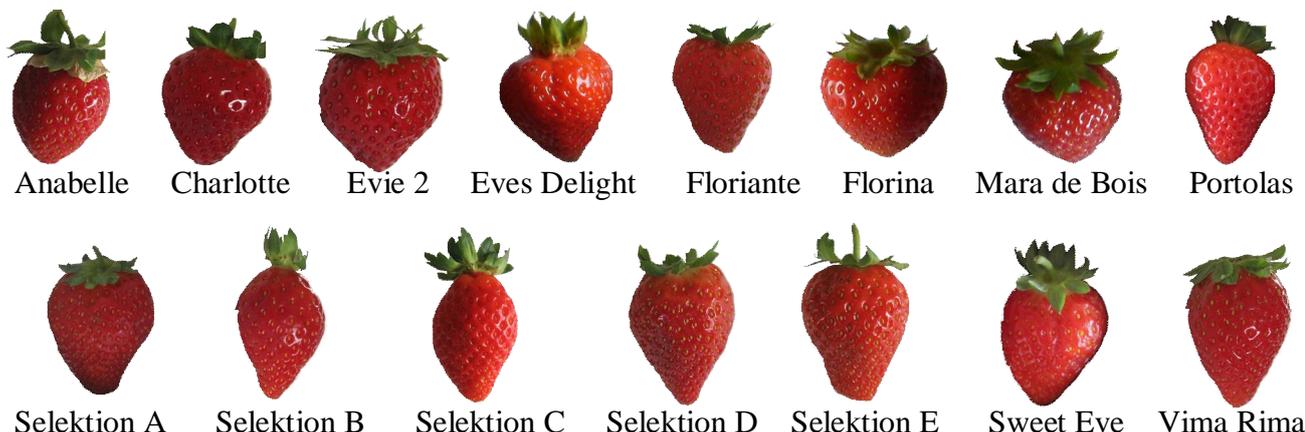


Abb. 1: Früchte der verkosteten Erdbeersorten