

# Sortenblatt

## Luresweet Redlove® (Odysso®)

### Herkunft

Kreuzung unbekannt, von Markus Kobelt in der Schweiz gezüchtet



### Synonyme

n. v.

### Agronomisches Profil

**Blüte:** mittel, diploid

**Wachstum:** mittel

**Anfälligkeit:** n. v.

**Ertragsleistung:** geringer Ertrag, neigt nicht zu Alternz, neigt zu Vorerntefruchtfall

**Erntezeitpunkt:** 2-0 Wochen vor Golden Delicious

### Frucht

**Größe und Form:** groß, kegelförmig, stumpf kegelförmig

**Grund- und Deckfarbe:** violette, bräunliche, kompakte, geflammte Deckfarbe; extrem hoher Deckfarbenanteil (100 %)

**Anfälligkeit Berostung:** leichte Berostung der Furcht

**Fruchtfleischfestigkeit:** 7,7-8,9 kg/cm<sup>2</sup> zur Ernte

**Neigung zur Verbräunung des Fruchtfleisches:** keine bis sehr geringe Oxidation

**Zuckergehalt:** 11,8-12,8 °Brix zur Ernte

**Säuregehalt:** 8,3-10,3 g/L MA zur Ernte

**Spezifisches Gewicht:** 0,79

**Polyphenolgesamtgehalt<sup>1</sup>:** in der Schale: 521,0 ± 57,5 mg Catechin/ 100 g FW; im Fruchtfleisch: 180,2 ± 24,2 mg Catechin/ 100 g FW

**TAC<sup>1</sup>:** in der Schale: 572,1 ± 36,6 mg Trolox/ 100 g FW; im Fruchtfleisch: 342,5 ± 57,8 mg Trolox/ 100 g FW

1 - nach 2-monatiger Lagerung im normalen Kühllager  
2 - nur bei rotfleischigen Sorten

18.05.2021 - [www.laimburg.it](http://www.laimburg.it)

**Anthocyangehalt<sup>2</sup>:** 23,7 ± 1,7 mg Cyanidin 3-galactoside/ 100 g FW (nach 2-monatiger Lagerung)

**Vitamin C<sup>1</sup>:** in der Schale: 11,3 ± 2,2 mg/100 g FW; im Fruchtfleisch: 1,0 ± 0,3 mg/100 g FW

**Pektine<sup>1</sup>:** im Fruchtfleisch: 1,7 ± 0,4 g/100g FW

**Geschmack:** n. v.

**Lagerung:** im Kühllager bis zu 2 Monate

**Besonderheiten:** n. v.

## Saftherstellung

**Ausbeute:** sehr gute Ausbeute

**Stabilität der Farbe:** keine

**Zuckergehalt:** 13,1 °Brix

**Säuregehalt:** 7,3 g/L MA

**pH Wert:** 3,47

**Polyphenolgesamtgehalt:** 45,1 ± 2,3 mg Catechin/100 mL Saft

**TAC:** 77,6 ± 2,2 mg Trolox/100 mL Saft

**Anthocyangehalt<sup>2</sup>:** 23,7 ± 1,7 mg Cyanidin 3-galactoside/ 100 mL Saft

**Vitamin C:** 2,34 ± 0,01 mg/L Saft

1 - nach 2-monatiger Lagerung im normalen Kühllager  
2 - nur bei rotfleischigen Sorten

18.05.2021 - [www.laimburg.it](http://www.laimburg.it)

