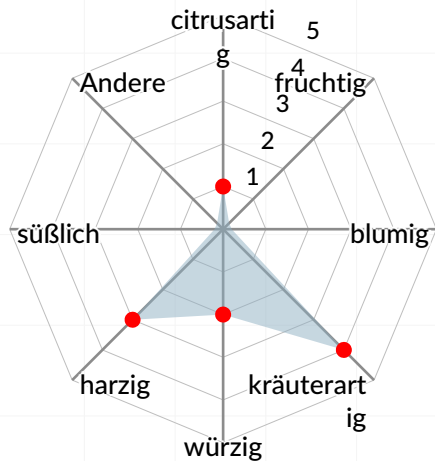


AROMABEWERTUNG



OPTISCHE BEWERTUNG



AROMASPEZIFIKATION

Gras, Kiefer, citrusartig

GENETISCHER URSPRUNG

A triploid Hallertau Mittelfrueh x (Cascade x USDA 65009-64034M). Half-sister of Mt. Hood, Liberty and Ultra.

AGRONOMISCHE ASPEKTE

ANBAU

Ertrag (kg/ha)	2.100 - 2.500
Ertrag (lbs/acre)	1.900 - 2.200
Reife	Mittelfrüh bis spät
Hauptanbauland	USA
Fläche (ha)	300

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN KRANKHEITEN

Peronospora	Anfällig
Echter Mehltau	Anfällig

CHEMISCHE INHALTSSTOFFE

BITTERSTOFFE

Alphasäure %	2,5 - 4,0
Betasäure %	4,0 - 6,5
Cohumulon % rel.	19 - 23

POLYPHENOLE

Xanthohumol (EBC 7.7)	0,1 - 0,3
-----------------------	-----------

AROMA KOMPONENTEN

Gesamtöl (ml/ 100g)	0,8 - 1,8
Beta-Caryophyllen: Humulen	0,29
Farnesen % vom Gesamtöl	0,00 - 1,00
Linalool % vom Gesamtöl	0,6 - 0,8
Linalool: Alphasäuren	0,20 - 0,24

ALTERNATIVSORTEN

SUDHAUS

Mount Hood, Hallertauer Mittelfrueh, Strisselspalter

KALTHOPFUNG

Mount Hood, Hallertauer Mittelfrueh, Strisselspalter