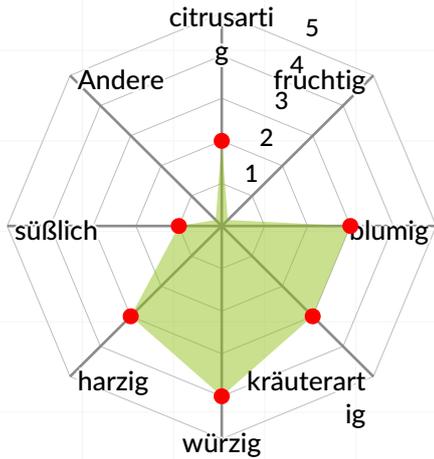


AROMABEWERTUNG



OPTISCHE BEWERTUNG



AROMASPEZIFIKATION

blumig, citrusartig, kräuterartig, Anis, Tee

GENETISCHER URSPRUNG

Züchtung aus der Sorte Northern Brewer, Anbauland Slovenien.

AGRONOMISCHE ASPEKTE

ANBAU

Ertrag (kg/ha)	1.650 - 2.050
Reife	Früh bis Mittelfrüh
Hauptanbauland	Slovenia

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN KRANKHEITEN

Welke	Resistent
Peronospora	Resistent
Echter Mehltau	Resistent

CHEMISCHE INHALTSSTOFFE

BITTERSTOFFE

Alphasäure %	7,5 - 8,8
Betasäure %	3,3 - 5,0
Cohumulon % rel.	22 - 26

POLYPHENOLE

Gesamtpolyphenole	4,0
Xanthohumol (EBC 7.7)	0,3 - 0,6

AROMA KOMPONENTEN

Gesamtöl (ml/ 100g)	0,8 - 1,4
Beta-Caryophyllen: Humulen	0,30 - 0,40
Farnesen % vom Gesamtöl	5,00 - 10,00
Linalool % vom Gesamtöl	1,0 - 1,6
Linalool: Alphasäuren	0,13 - 0,14

ALTERNATIVSORTEN

SUDHAUS

Perle, Northern Brewer

KALTHOPFUNG

Perle, Northern Brewer