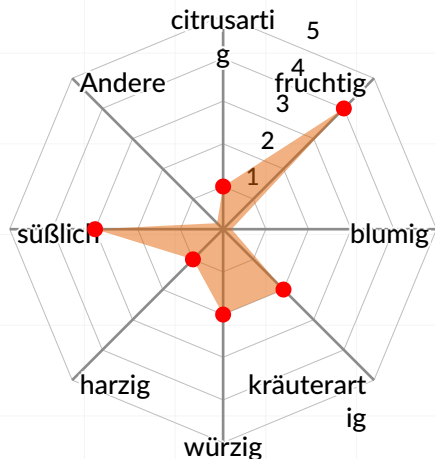


AROMABEWERTUNG



OPTISCHE BEWERTUNG



AROMASPEZIFIKATION

fruchtig, Birne, süß

GENETISCHER URSPRUNG

Eine neue, zwergenartige Sorte, Züchtung von Peter Darby, Wye College; bemerkenswert gutes Verhältnis von Dolden zu Blättern zum Erntezeitpunkt

AGRONOMISCHE ASPEKTE

ANBAU

Ertrag (kg/ha)	1.500 - 1.750
Reife	Mittelfrüh bis spät
Hauptanbaugebiet	UK

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN KRANKHEITEN

Peronospora	Tolerant
Echter Mehltau	Tolerant

CHEMISCHE INHALTSSTOFFE

BITTERSTOFFE

Alphasäure %	5,0 - 6,0
Betasäure %	2,2 - 2,4
Cohumulon % rel.	27 - 29
Hartharze: Alphasäuren	0,33 - 0,59

POLYPHENOLE

Xanthohumol (EBC 7.7)	0,2 - 0,4
-----------------------	-----------

AROMA KOMPONENTEN

Gesamtöl (ml/ 100g)	0,6 - 0,8
Beta-Caryophyllen: Humulen	0,40
Farnesen % vom Gesamtöl	3,40 - 3,80
Linalool % vom Gesamtöl	0,4 - 0,7
Linalool: Alphasäuren	0,08 - 0,12

ALTERNATIVSORTEN

SUDHAUS

Fuggle

KALTHOPFUNG

Fuggle