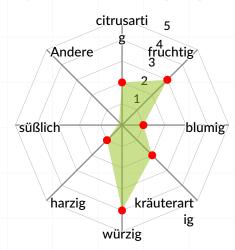
# Hopsteiner HALLERTAUER MAGNUM

# **AROMABEWERTUNG**



# **AROMASPEZIFIKATION**

fruchtig, Apfel, Pfeffer

# **GENETISCHER URSPRUNG**

Eine Kreuzng aus Galena und 75/15/13M, Ursprung in Deutschland, zugelassen 1993

# **AGRONOMISCHE ASPEKTE**

## **ANBAU**

Ertrag (kg/ha) 1.700 - 2.100
Ertrag (lbs/acre) 1.500 - 1.900
Reife Spät
Hauptanbauland Germany
Fläche (ha) 2200

## WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN KRANKHEITEN

Welke Resistent
Peronospora Resistent
Echter Mehltau Anfällig
Blattlaus Anfällig

# CHEMISCHE INHALTSSTOFFE

## **BITTERSTOFFE**

 Alphasäure %
 11,0 - 16,0

 Betasäure %
 5,0 - 7,0

 Cohumulon % rel.
 21 - 29

 Hartharze: Alphsäuren
 0,11 - 0,29

#### **POLYPHENOLE**

Gesamtpolyphenole 2,6 Xanthohumol (EBC 7.7) 0,4 - 0,5

## **AROMA KOMPONENTEN**

Gesamtöl (ml/ 100g) 1,9 - 2,8
Beta-Caryophyllen: Humulen 0,20 - 0,30
Farnesen % vom Gesamtöl 0,00 - 1,00
Linalool % vom Gesamtöl 0,2 - 0,3
Linalool: Alphasäuren 0,01 - 0,02

# **OPTISCHE BEWERTUNG**



# **ALTERNATIVSORTEN**

**SUDHAUS** 

Hallertauer Taurus, Herkules, Hallertauer Merkur