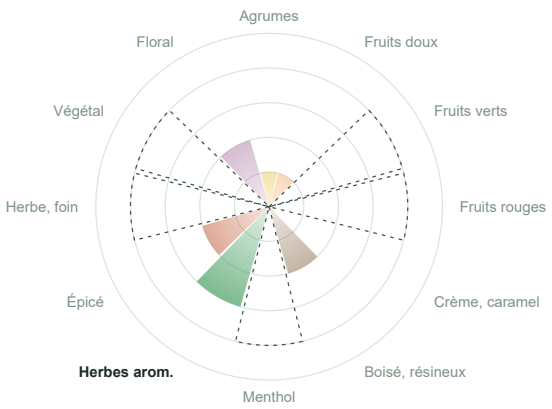
AROMATIQUE · ÉTATS-UNIS · LIBRE DE DROITS

Liberty

CODE IHGC LIB

Née en 1983, Liberty est la demi-sœur de Crystal, Ultra et Mt. Hood. Elle est originaire de Hallertau Mittelfrüher et d'un mâle allemand résistant aux maladies. Le rendement de Liberty est faible mais elle jouit toujours d'une grande popularité, surtout aux États-Unis. C'est une variété génétiquement stérile et qui ne convient pas à la reproduction.

Profil aromatique



● Herbes arom. 3 · ● Floral 2 · ● Épicé 2 · ● Boisé, résineux 2 · ● Agrumes 1 · ● Fruits doux 1 · ● Crème, caramel 0

Intensités de 0 à 5 · source : Hopsteiner

Chimie

Acides alpha	3 à 6 %
Acides bêta	3,5 %
Cohumulone	24 à 28 %
Huiles totales (ml/100 g)	1,3 ml/100 g
Myrcène	46 %
Humulène	31 %
Caryophyllène	9 à 12 %
Farnésène	1 %

Barres : plage publiée, de 0 au maximum observé dans le répertoire.

Au champ

Maturité	Mi-août à début septembre
Rendement	1 200 à 2 000 kg/ha
Vigueur	Forte
Taille du cône	Moyen
Densité du cône	Dense
Facilité de récolte	Facile à modérée
Résiste à	Mildiou
Conservation	Conserve 35 à 55 % de ses acides alpha après 6 mois à 20 °C

En brasserie

Styles de bière	Lager, Bock, Pale ale
Saveurs	aromatique fin, aromatique européen
Substituts	Hallertau Mittelfrüh, Mount Hood, Tradition
Variétés proches	Nordgaard, Alliance, Eastwell Golding, Perle, Janus