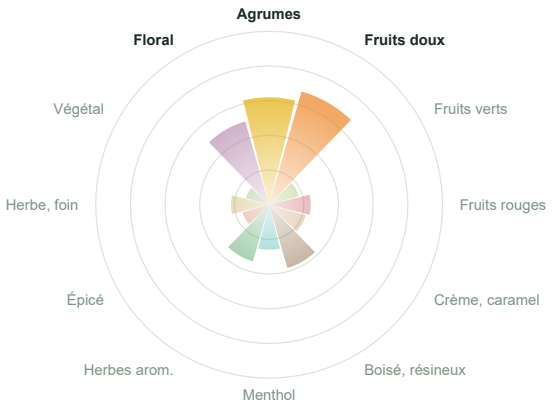
MIXTE · ÉTATS-UNIS · LIBRE DE DROITS

Centennial

CODE IHGC CEN

Centennial doit son existence à un mélange de Brewer's Gold, Fuggle, East Kent Golding et de houblon bavarois. Développé en 1974 et sorti en 1990, Centennial a été créé par Charles (Chuck) Zimmerman et S.T. Kenny à l'Université de l'État de Washington. Il est parfois appelé « Super Cascade » en raison de ses caractéristiques similaires. Centennial est un houblon très apprécié par les brasseurs pour sa polyvalence, sa profondeur d'amertume et…

Profil aromatique



● Fruits doux 3,4 · ● Agrumes 3,1 · ● Floral 2,5 · ● Boisé, résineux 1,9 · ● Herbes arom. 1,7 · ● Menthol 1,3 · ● Fruits rouges 1,2 · ● Crème, caramel 1,1 · ● Herbe, foin 1,1 · ● Fruits verts 0,9 · ● Épicé 0,8 · ● Végétal 0,7

Intensités de 0 à 5 · source : BarthHaas

Chimie

Acides alpha	9,5 à 11,5 %
Acides bêta	3,5 à 4,5 %
Cohumulone	28 à 30 %
Huiles totales (ml/100 g)	1,5 à 2,5 ml/100 g
Myrcène	45 à 55 %
Humulène	10 à 18 %
Caryophyllène	5 à 8 %
Farnésène	0 à 1 %

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

Au champ

Maturité	Début septembre à mi-septembre
Rendement	1 500 à 1 750 kg/ha
Vigueur	Moyenne
Taille du cône	Moyen
Densité du cône	Dense
Facilité de récolte	Difficile
Résiste à	Mildiou, verticilliose, virus des taches nécrotiques du prunus (PNRSV)
Sensible à	Virus de la mosaïque du houblon
Conservation	Conserve 60 à 65 % de ses acides alpha après 6 mois à 20 °C

En brasserie

Styles de bière	Pale ale, IPA, ESB (extra special bitter), Imperial stout, Vin d'orge (barley wine)
Saveurs	terreux et floral avec une note de citron
Substituts	Cascade (USA), Chinook, Columbus, Galena, Nugget, Zeus
Variétés proches	Mosaic®, Rakau, Aurora, Citra®, Atlas