

Galbanum Espagne

Ferula gumosa

HUILE ESSENTIELLE

PLUS-VALUES ALBERT VIEILLE

Nous transformons la gomme en huile essentielle au sein de nos installations de production à Almaden de la Plata en Espagne.

À PROPOS DU GALBANUM

Il existe plusieurs espèces de *Ferula* mais seule l'espèce *gumosa* est utilisée en parfumerie. Le galbanum, ou fêrule gommeuse, vit en moyenne 7 à 8 ans. Il ne fleurit qu'une fois dans sa vie, juste avant de mourir.

Pendant la germination, *F. gumosa* développe une longue et profonde racine et une tige portant deux petites feuilles. Fin avril, les feuilles du galbanum se développent. Elles sécheront 1 mois après. Au début de la récolte, en juillet, toute la plante s'est asséchée. Sa gomme, qui durcit avec le temps, se présente sous forme de larmes arrondies, gluantes, de couleur jaune à rougeâtre.

À la troisième année de développement, une excroissance se forme sur le collet de la racine. C'est sur cette excroissance qu'est prélevée la gomme de galbanum. Pour récupérer cette résine, les collecteurs commencent par creuser autour des racines sur 10 à 15 cm. Puis, ils incisent ou sectionnent par tranches successives le collet de la racine. Le collet est ensuite recouvert d'une pierre pour qu'il ne sèche pas. Une épaisse résine s'écoule alors des incisions et sera récoltée entre 10 et 25 jours après. Ce procédé de transformation est répété plusieurs fois jusqu'à la fin de la récolte.



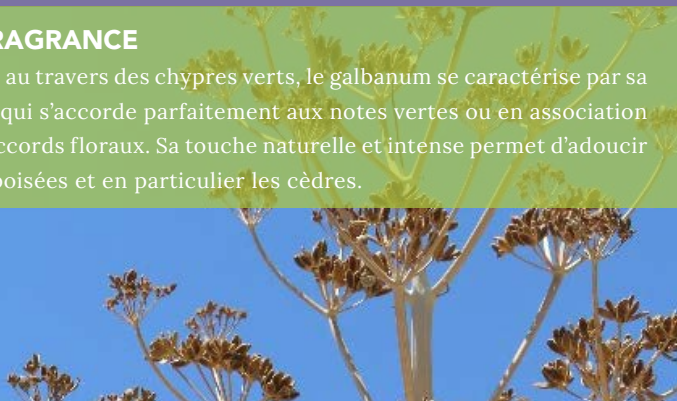
Les applications vous sont données à titre indicatif.



VERTE
Résineuse

CÔTÉ FRAGRANCE

Popularisé au travers des chypres verts, le galbanum se caractérise par sa puissance qui s'accorde parfaitement aux notes vertes ou en association avec des accords floraux. Sa touche naturelle et intense permet d'adoucir les notes boisées et en particulier les cèdres.



55,6 kg
de gomme de
galbanum

Distillation à la
vapeur d'eau
 $\eta = 1,8 \%$

1 kg
d'huile essentielle



Calendrier de récolte

J F M A M J J A S O N D

Traçabilité

Pays

Région

Zone de collecte
délimitée

DESCRIPTEURS OLFACTIFS

Vert, résineux, terpénique, floral,
légumineux.

Tête

Cœur

Fond

TÉNACITÉ

1 heure

2 heures

3 heures

6 heures

1 jour

2 jours

3 jours

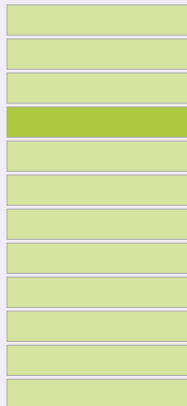
4 jours

1 semaine

2 semaines

3 semaines

1 mois



* Tenacité des notes caractéristiques

DONNÉES GÉNÉRALES

CAS TSCA : 8023-91-5

CAS EINECS : 93165-40-3

EINECS : 296-925-4

FEMA : 2501

FDA : 172.510

CoE : 197n

INCI : Ferula galbaniflua resin oil

Ressource : Matière sauvage

Partie végétale transformée : Gomme

Procédé de transformation : Distillation à la
vapeur d'eau

Apparence : Liquide incolore à jaune pâle

Constituants principaux : Alpha-pinène, bêta-
pinène, delta-3-carène



ALBERT VIEILLE