

## JUSQUIAME NOIRE– *HYOSCIAMUS NIGER* L.

### NOMENCLATURE

Son nom latin de genre et d'espèce a été attribué par Carl von Linné, naturaliste suédois, en 1753.

Synonymie : *Hyoscyamus officinarum* Crantz.

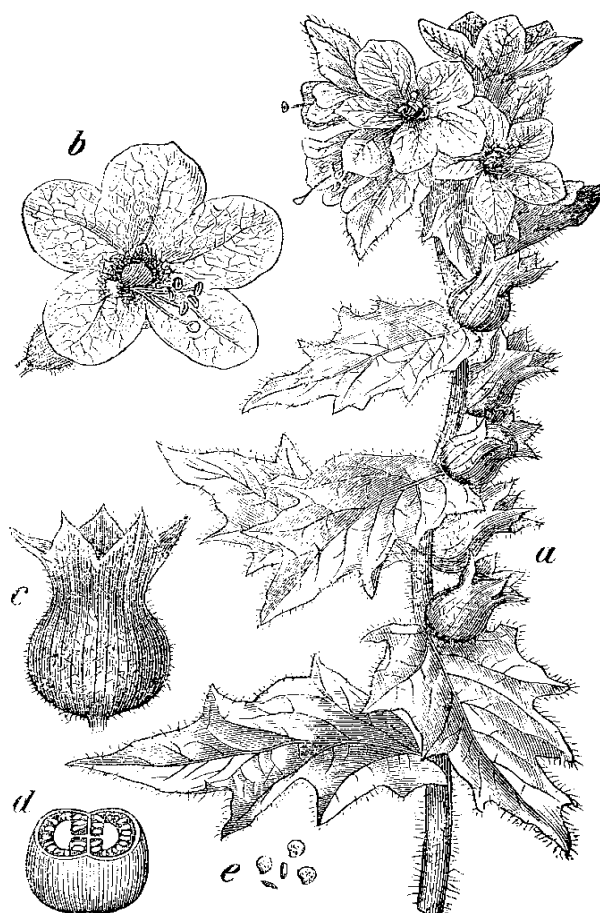
Nom vernaculaire : jusquiame noire.

Étymologie : *Hyoscyamus* du grec *Hyos*, porc et *Kyamos*, fève, sans que l'on sache pourquoi... L'épithète *niger* se rapporte à la couleur du centre et des veines des corolles des fleurs. Jusquiame dérive du nom latin *Hyoscyamus*.

### DESCRIPTION BOTANIQUE

Plante annuelle ou bisannuelle de la famille des solanacées de 40 cm à 1 m de haut. Les tiges velues et visqueuses portent des feuilles demi-embrassantes, ovales et dentées. De mai à août s'ouvrent les fleurs jaunes, veinées de violet sombre ; elles sont axillaires et disposées unilatéralement.

C'est une plante localisée à quelques stations en haute Maurienne, en plaine jusqu'à l'étage montagnard, dans les décombres secs et chauds. Elle est dans les milieux rudéraux en compagnie de *Artemisia absinthium*, *Carduus nutans*, *Cirsium arvense*, *Reseda lutea*, *Verbascum thapsus* subsp. *crassifolium*...



“Nase škodljive rastline”—CILENSEK (1892)

### USAGE MEDICINAL – TOXICITE

La jusquiame était connue et crainte des anciennes civilisations égyptienne, perse ou arabe. Hippocrate avait aussi noté son effet sur le système nerveux, elle engendrait folie ou analgésie. Au Moyen Âge elle était un ingrédient des baumes de sorcières avec d'autres solanacées : belladone, stramoine ou mandragore.

Les feuilles de la jusquiame noire sont inscrites dans la liste de la 10<sup>e</sup> édition de la pharmacopée européenne, sous forme d'extrait sec ou de poudre. Elles contiennent des alcaloïdes, surtout de l'hyoscyamine qui a la même activité pharmacologique que l'atropine. La jusquiame est utilisée dans certaines préparations pour un effet au niveau cardiaque, vasculaire, oculaire... La teinture de jusquiame est parfois associée à d'autres plantes dans des médicaments pour un effet laxatif, analgésique, anti asthmatique.

En homéopathie, HYOSCIAMUS est un remède de divers troubles nerveux spasmodiques. La jusquiame est une plante très toxique à l'odeur repoussante dont les fruits n'attirent en rien les enfants, les empoisonnements sont rares. Jadis, d'après Chabert, elles servaient parfois à "jeter un sort" à certaines victimes...

#### **USAGES DIVERS**

La jusquiame noire est une plante tinctoriale : les feuilles donnent une teinte vert olive à la laine traitée au bismuth. Le suc de la plante bouillie fournit une gelée blanche et brillante qui a servi de couleur argent en peinture (Leuchs, 1829).

#### **Rappel bibliographie :**

BRUNETON J., 1999 – Pharmacognosie, Phytochimie, Plantes médicinales, Editions TEC & DOC – 1120 p.

CARDON D., 2003 – Le monde des teintures naturelles, Belin éditeurs – 586 p.

CHABERT A., 1897 réédition 1986 – Plantes médicinales & plantes comestibles de Savoie, Editions Curandera – 151 p.

LEUCHS J. C., 1829 – Traité complet des propriétés, de la préparation et de l'emploi des matières tinctoriales et des couleurs, De Malher et Cie - 600 p.

VANNIER L., POIRIER J., 1983 – Précis de matière médicale homéopathique, Doin éditeurs – 565 p.

Sylvie Serve