

La grande ciguë

(Conium maculatum . L)

Famille : Apiacées



Nous la connaissons sous le nom de : Ciguë tachée, ciguë maculée ou encore ciguë tachetée.

La grande Ciguë est aussi commune que redoutable par sa toxicité , elle est présente depuis l'antiquité et utilisé comme poison par les Athéniens pour les condamnés à mort. Chez les Grecs, les "marginiaux" étaient contraints de boire de la ciguë jusqu'à quemort s'en suive.

La plus célèbre victime de cette époque fût Socracte le philosophe. Son nom lui à été donné : L'herbe à Socrate.

Dans un Opéra sorti en 1847 (Mcbeth) et déjà bien avant la grande ciguë était considérée comme une plante de sorcière et une plante magique.

Acte III de Macbeth, les sorcières préparent toutes sortes de philtres magiques :

« ... oreille d'un singe noir et de la ciguë arrachée un soir. Remplissez la chaudière et bouillez l'ensemble afin qu'opère ce mélange infernal, ce charme sans égal. »

Les sénateurs romains ont inclus la ciguë dans une liste des plantes interdites.

A cette même époque on utilisait la grande ciguë par application en externe pour soulager rapidement les douleurs de la goutte et répare les contusions.

Mise en bouquet elle exprime l'indignation du donneur.

"Vous m'accusez injustement"



La ciguë est une plante herbacée ronde, à tiges dressées, pouvant atteindre 1,5 à 2,5 mètres de hauteur

Elle pousse dans les lieux frais, les friches, les haies, les zones abandonnées et incultes, les décombres, dans tout l'hémisphère Nord.

Sa racine est pivotante, sa tige lisse et creuse est robuste, marquée de pourpre vers la base. Sur cette partie inférieure, de vastes feuilles caduques, également tachetées de rouge, avec un long pétiole se développent. Elles sont divisées en segments triangulaires lobés et finement dentés.



Des petites fleurs blanches réunies en ombelles terminales donnent des fruits de 3 mm de long portant des côtes sur leur longueur.



La plante dégage une odeur caractéristique d'urine de souris lorsqu'on en froisse l'une ou l'autre des parties.



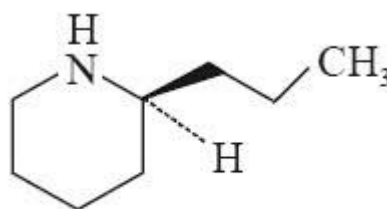
Toxicité:

C'est son alcaloïde : Coniine qui est neurotoxique !!

La coniine se présente sous la forme d'un liquide brun clair, huileux, à l'odeur proche de l'urine de souris ou de chat, surtout quand on froisse la plante.

Elle est peu soluble dans l'eau (10 mL pour un litre d'eau), mais est soluble dans l'éthanol et l'éther. (teinture mère)

Structure de la coniine:



Coniine



La mort de Socrate :

« Socrate se coucha sur le dos, comme l'homme le lui avait recommandé. Celui qui lui avait donné le poison, le tâtant de la main, examinait de temps à autre ses pieds et ses jambes ; ensuite, lui ayant fortement pincé le pied, il lui demanda s'il sentait quelque chose.

Socrate répondit que non. Il lui pinça ensuite le bas des jambes et, portant les mains plus haut, il nous faisait voir ainsi que le corps se glaçait et se raidissait.

En le touchant encore, il déclara que quand le froid aurait gagné le torse, Socrate s'en irait.

Déjà la région du bas-ventre était à peu près refroidie lorsque, levant son voile, car il s'était voilé la tête, Socrate dit, et ce fut sa dernière parole : « Criton, nous devons un coq à Asclepios ; payez-le, ne l'oubliez pas.

— Oui, ce sera fait, dit Criton, mais vois si tu as quelque autre chose à nous dire. »

À cette question il ne répondit plus ; mais quelques instants après il eut un sursaut.

L'homme le découvrit : il avait les yeux fixes. En voyant cela, Criton lui ferma la bouche et les yeux.

»



Faites donc bien attention à savoir la reconnaître car malgré sa beauté elle reste un poison redoutable !



L'herboristerie Nomade : Les plantes toxiques fiche N°5