

## CIGUËS

*Cicuta virosa* - *Æthusa cynapium* - *Conium maculatum*

Du latin *Cicuta*, genre de plantes des décombres et des chemins, à l'odeur désagréable, de la famille des Ombellifères (du latin *umbella*, parasol et *ferre*, porter), qui comprend un certain nombre d'espèces contenant **des substances TOXIQUES pour le système nerveux : alcaloïdes**.

Poison extrait de ces plantes.

**3 espèces vénéneuses** (dérivé du latin *venenum*, poison) :

- **Ciguë des marais, aquatique ou vireuse** (*Cicuta virosa*) des bords des eaux stagnantes, des fonds vaseux, des cours d'eau.

- **Petite Ciguë ou Æthuse** (*Æthusa cynapium*), commune dans les lieux cultivés.

Toutes 2 contiennent dans toutes leurs parties des substances toxiques dont la plus dangereuse est **un alcaloïde : la cicutine**.

**Ces poisons paralysent les centres nerveux, provoquant des vomissements, coliques, vertiges et une paralysie respiratoire : si l'on ne procède pas immédiatement à un lavage d'estomac, la mort survient au bout de 10-14 heures.**

- Et, sans doute la plus connue, **la grande Ciguë**, ressemblant au Persil – mais **REDOUTABLE !** – pouvant atteindre 2 m de haut dans les lieux incultes.

Son nom scientifique est *Conium maculatum*, à cause des taches rouges qui ponctuent le vert de sa tige et qui lui sont spécifiques ; mieux qu'une description écrite, photographions son illustration et gardons-la en mémoire...

Son emploi comme plante médicinale est très ancien : **à petites doses elle est utilisée comme calmant**

Fortement toxique, elle fournissait, dans la Grèce antique, et plus spécialement à Athènes, le poison administré aux condamnés à mort politiques pour qu'ils puissent, par le suicide, échapper à une exécution douloureuse (!)

*Ainsi, Socrate, condamné à mort pour impiété, but courageusement la Ciguë dans sa prison...*

