

## Clef des Caprifoliacées d'Auvergne / Limousin

**1a- Hautes plantes dressées de près de 2 mètres** à tiges portant des aiguillons, fleurs regroupées en têtes globuleuses à oblongues .....**2**



**2-** fleurs blanches en tête globuleuse <25mm, involucre moins large que la tête florale, feuilles pétiolées acuminées, molles, épineuses seulement le long de la nervure médiane .....

..... [Cardère poilue – \*Dipsacus pilosus\*](#)

**2'-** fleurs blanches ou roses en tête oblongue <6cm, involucre à longues bractées épineuses ≥ à la tête florale, feuilles fermes ± épineuses .....

**3**

**3-** feuilles presque toutes profondément lobées, à soies raides éparses sur toute leur surface, fleurs blanches à rosées .....

..... [Cardère à feuilles laciniées – \*Dipsacus laciniatus\*](#)

**3'-** feuilles entières, à bord ondulé, à soies raides localisées sur les bords et nervure centrale, fleurs lilas .....

..... [Cardère sauvage – \*Dipsacus fullonum\*](#)

**1b- Plantes moyennes en général < 1 mètre**, jamais épineuses sur aucune partie .....**4**



**4-** fleurs regroupées en tête compacte bombée, roses, bleutées ou lilas, rarement blanches .....

**5**

**5-** feuilles toutes entières à denticulées, ovales à oblongues acuminées .....

**6**

**6-** fleurs à 4 divisions quasi égales, regroupées en tête globuleuse compacte bleue violette (rarement blanche), feuilles entières oblongues acuminées aux 2 extrémités .....

..... [Succise des prés – \*Succisa pratensis\*](#)

**6'-** fleurs à 5 divisions très inégales, regroupées en tête bombée rayonnante rose à violette, feuilles ovales lancéolées ± dentées .....

**7**

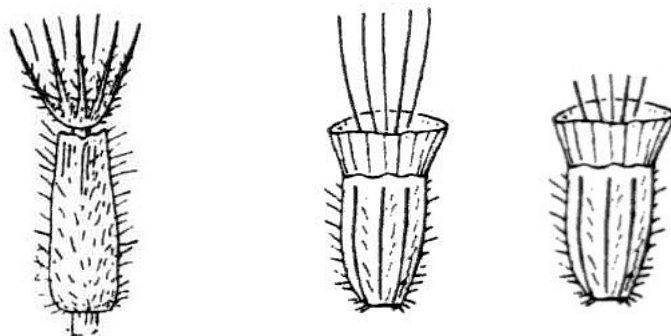
**7-** tiges florifères naissant d'une rosette basale de feuilles, feuilles entières oblongues ...

..... [Knautie d'Auvergne – \*Knautia arvensis\*](#)

**7'-** tiges florifères terminales, axillaires aux feuilles caulinaires, feuilles en général ± dentées ovales oblongues .....

..... [Knautie du basalte – \*Knautia basaltica\*](#)

**5'**- feuilles basales entières, dentées à lobées, feuilles caulinaires toutes profondément découpées, fleurs irrégulières, rayonnantes ..... **8**



**8-** calice comprimé oblong, non strié, surmonté d'un calicule à court pied et 8 pointes, feuilles basales entières à lobulées assez larges, feuilles caulinaires profondément lobées, lobe terminal en général oblong lancéolé ..... [Knautie des champs – Knautia arvensis](#)

**8'**- calice non comprimé évasé, strié, surmonté d'un calicule en couronne membraneuse, présence de 6-8 épines noires, feuilles basales peltées lobées, feuilles caulinaires à lobes profonds, étroits, dentés y compris le terminal ..... **9**

**9-** épines du calicule longues, 3 à 4 fois plus longues que le calicule ..... [Scabieuse colombarie – Scabiosa columbaria](#)

**9'**- épines du calicule courtes égales ou au maximum 2 fois plus longues que le calicule ..... [Scabieuse à 3 étamines – Scabiosa triandra](#)

**4'**- fleurs regroupées en panicule ± dense, corolle à 5 divisions ± régulières roses à rouges .... **10**



**10-** toutes les feuilles profondément découpées, fleurs roses ..... **11**

**11-** tige sillonnée pouvant atteindre 1 mètre, fleurs en panicule ample, feuilles à au moins 11 lobes lancéolés acuminés, dentés ..... [Valériane officinale – Valeriana officinalis](#)

**11'**- tige finement striée ne dépassant pas les 40cm, fleurs en panicule assez dense, feuilles en général à moins de 9 lobes étroits, irrégulièrement dentés, les basales souvent seulement lyrées..... [Centranthe chausse-trappe – Centranthus calcitrapae](#)





**10'**- feuilles toutes entières, ovales acuminées, coriaces, fleurs en panicule dense, fleurs rouges prolongées par un long éperon ..... [Centranthe rouge – Centranthus ruber](#)



**10''**- feuilles basales et caulinaires de forme différente, tige à peine striée ne dépassant guère les 50cm, fleurs rosées ..... **12**

**12-** plante à stolons, feuilles basales longuement pétiolées ovales entières, feuilles caulinaires à 5-9 segments ..... [Petite Valériane – Valeriana dioica](#)



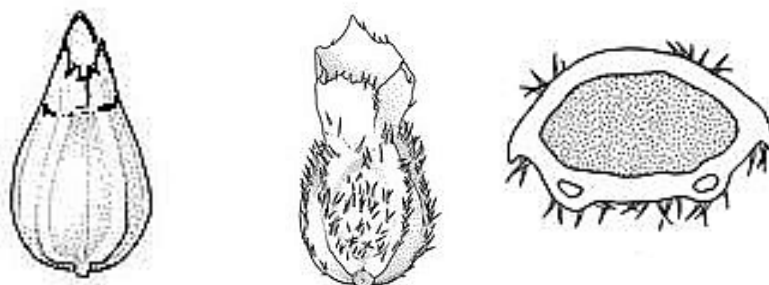
**12'**- plante sans stolons, feuilles basales longuement pétiolées sagittées dentées, feuilles caulinaires à 3 (5) segments ..... [Valériane à feuilles trifides – Valeriana tripteris](#)



**1c- Plantes basses <25 cm, fleurs petites en ombellules, blanches, rosées ou bleutées .....13**



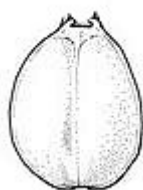
**13-** fleurs blanches à roses en ombellules plates, calice présentant des dents ± longues, graines à 2 loges stériles très petites, bien inférieures à la loge fertile .....**14**



**14-** calice glabre à glabrescent, à membrane supérieure à dents courtes, une souvent plus longue, membrane plus étroite et ≤ 2 fois la graine, pédoncules floraux de diamètre constant ..... [Doucette dentée – Valerianella dentata](#)

**14'-** calice hispide, à membrane supérieure dentée, quasi aussi large et haute que la graine, pédoncules floraux s'épaississant sous les têtes florales ..... [Doucette à fruits velus – Valerianella eriocarpa](#)

**13'-** fleurs bleutées en ombellules bombées, calice sans membrane, graines à loges stériles de même taille que la fertile ..... [Doucette potagère – Valerianella locusta](#)



- ▶ graines orbiculaires ..... variété *locusta*
- ▶ graines oblongues ..... variété *carinata*

*crédits photos et dessins : Pascal Duboc, Henri Maleysson, extraits de Costes*