

Primulacées d'Auvergne Limousin

A- plante aquatique, à feuilles immergées profondément découpées en fins segments, fleurs rosées à gorge jaune en verticilles étagés sur la tige émergée [Hottonie des marais – *Hottonia palustris*](#)

B- plantes terrestres non aquatiques, feuilles jamais profondément découpées**1**

1- feuilles toutes basales, fleurs portées par des hampes florales dressées simples**2**

2- feuilles jamais échanrées à leur base, sessiles ou à pétioles ± ailés**3**



3- fleurs solitaires ou en ombelle terminale sans bractée foliaire à leur base, assez grande ≥10mm, à pétales échanrées, feuilles grandes crispées (*Primula*)**4**

4- fleurs jaune ± vif**5**

5- fleurs solitaires par hampe florale dépassant pas ou peu la longueur des feuilles**6**

6- fleurs jaune pâle [Primevère acaule – *Primula vulgaris*](#)

6'- fleurs jaunes en principe en population de couleur variable : blanche, jaune, rose, mauve..... [Primevère des jardins – *Primula x acaulis*](#)

Note : la seconde introgresse souvent la première, mais les hybrides ont tendance à revenir à la forme « sauvage »

5'- fleurs en ombelle terminale sur une hampe florale dépassant nettement en longueur les feuilles**7**

7- fleurs jaune pâle à gorge jaune vif, jusqu'à 2cm de diamètre, planes, calice non renflé [Primevère élevée – *Primula elatior*](#)

7'- fleurs jaune vif à gorge ponctuée d'orange, = 1cm de diamètre, concaves, calice renflé [Primevère officinale – *Primula veris*](#)

4'- fleurs de couleur variable rose, mauve, violette, en population comprenant en général des fleurs blanches ou jaunes [Primevère des jardins – *Primula x acaulis*](#)

3'- fleurs en petite ombelle terminale avec leur base 5 bractées foliaires, pétales entiers, fleurs < 10mm, feuilles petites non crispées (*Androsace*)**8**

8- rosette de feuilles ne donnant qu'une seule hampe florale, fleurs blanche à rose vif dépassant nettement le calice, feuilles étroites linéaires [Androsace rosée – *Androsace halleri*](#)

8'- rosette de feuilles donnant en général plusieurs hampes florales, corolle < au calice, blanches rosulées, feuilles dentées**9**

9- ombelle florale à pédicelles inégaux, longs très fins, plante grêle < 6cm, calice et fleurs < 5mm, feuilles oblongues [Androsace allongée – *Androsace elongata*](#)

9'- ombelle florale à pédicelles sub-égaux, courts, épais, plante < 15cm, calice et fleur > 6mm, feuilles obovales [Grande Androsace – *Androsace maxima*](#)

2'- feuilles à base nettement échancrées, toujours à pétiole fin bien développé**10**



10- fleurs solitaires blanches à roses à pétales redressés, feuilles anguleuses à larges dents espacées, plante ornementale [Cyclamen à feuilles de lierre – Cyclamen hederifolium](#)

10'- fleurs mauves solitaires ou en petites de maxi 4 fleurs à pétales pendants laciniés, feuilles orbiculaires, plante sub-alpine [Soldanella alpina – Soldanelle des Alpes](#)

1'- feuilles réparties tout au long des tiges, fleurs en grappe, panicule...**11**

11- fleurs minuscules de quelques millimètres (<3mm), à corolle nulle ou bien inférieure au calice ; plantes grêles peu élevées**12**



12- fleurs réduites au calice avec 5 tépales (sépalés pétaloïdes) blancs rosés, insérées à la base des feuilles, tiges couchées à nombreuses petites feuilles charnues entières opposées [Glaux maritime – Lysimachia maritima](#)

12'- fleurs à 2 enveloppes, calice et corolle, petites tiges dressées < 10 cm**13**

13- calice étoilé à 5 sépales lancéolés en pointe dépassant longuement la corolle, 5 pétales, fleurs brièvement pédonculées, feuilles opposées [Astéroline en étoile – Lysimachia linum-stellatum](#)

13'- calice à 4 sépales étroits dépassant peu les pétales, 4 pétales, fleurs sub-sessiles, feuilles alternes [Petit Mouron – Lysimachia minima](#)

11'- fleurs bien visibles \geq 5mm, à corolle \geq au calice**14**

14- fleurs blanches en panicule courte, plante dressée, feuilles basales formant une rosette dense, feuilles caulinaires peu nombreuses alternes [Mouron d'eau – Samolus valerandii](#)

14'- fleurs roses, rouges ou bleues, nettement pédonculées, implantées à la base des feuilles, plantes couchées**15**

15- fleurs roses striées de rose foncé, feuilles brièvement pétiolées [Mouron délicat – Lysimachia tenella](#)





- 15'**- fleurs rouges, feuilles sessiles [Mouron des champs – *Lysimachia arvensis*](#)
15''- fleurs bleues **16**
16- corolle dépassant un peu le calice, <10mm, à pétales se recouvrant légèrement
..... variété bleue du [Mouron des champs – *Lysimachia arvensis*](#)
16'- corolle ne dépassant pas le calice, <6mm, à pétales plus étroits ne se recouvrant
pas [Mouron bleu – *Lysimachia foemina*](#)
14''- fleurs jaunes, plantes couchées ou dressées **17**
17- plantes couchées radicales, glabres ; fleurs solitaires insérées à la base des pétioles
..... **18**



- 18**- pédoncules floraux dépassant nettement les feuilles attenantes,
fleurs en général <10mm de diamètre
..... [Lysimaque des bois – *Lysimachia nemorum*](#)
18'- pédoncules floraux ne dépassant pas les feuilles attenantes,
corolle < 20mm [Lysimaque nummulaire – *Lysimachia nummularia*](#)

- 17'**- plantes dressées à haute tiges raides ± velues hérissées **19**



- 19**- fleurs verticillées en longue grappe terminale, grandes feuilles ovales lancéolées
verticillées par 3 ou 4 ; plante ornementale
..... [Lysimaque ponctuée – *Lysimachia punctata*](#)
19'- fleurs en courtes grappes axillaires aux feuilles lancéolées allongées, opposées
..... [Lysimaque à fleurs en épis – *Lysimachia thyrsiflora*](#)
19''- fleurs en longue panicule ramifiée, feuilles oblongues en pointe opposées ou
verticillées par 3 [Lysimaque commune – *Lysimachia vulgaris*](#)