



Calamagrostis arundinacea



Calamagrostis montana



Calamagrostis littorea



Calamagrostis Epigeios

3990. — *Calamagrostis arundinacea* Roth (C. SILVATICA DC.). — Plante vivace de 60 cm. à 1 mètre 30 cm., glabrescente, à souche rampante; tige raide, nue au sommet; feuilles longues, planes, scabres, à *ligule oblongue*; panicule longue de 10-20 cm., dressée, blanchâtre ou violacée, à rameaux les plus courts garnis d'épillets jusqu'à la base; fleur sessile, accompagnée d'un rudiment stérile; *glumelle inférieure d'un cinquième plus courte que les glumes, munie à la base de poils 4 fois plus courts qu'elle, et vers le quart inférieur d'une arête genouillée* longue de 6-8 mm. et très saillante.

Bois et rochers des montagnes siliceuses: Ardennes, Vosges, Jura et Beaujolais, Alpes, Cévennes et Plateau central, Pyrénées; Corse. — Europe; Asie tempérée. = Juillet-août.

3991. — *C. montana* Host (C. VARIA Baumg.). — Plante vivace de 40 cm. à 1 mètre, glabrescente, à souche rampante; tige assez grêle, nue au sommet; feuilles longues, planes, un peu scabres; *ligule oblongue, lacérée*; panicule longue de 8-15 cm., dressée, blanchâtre ou violacée, à rameaux les plus courts garnis d'épillets jusqu'à la base; fleur sessile, accompagnée d'un rudiment stérile; *glumelle inférieure d'un cinquième plus courte que les glumes, à poils de la base aussi longs qu'elle ou un peu plus courts, munie au-dessus de la base d'une arête genouillée plus ou moins saillante*.

Bois et rocailles des hautes montagnes: Vosges, Jura, Alpes, Pyrénées; Corse. — Europe; Caucase, Turkestan, Sibérie. = Juillet-août.

3992. — *C. littorea* DC. (C. PSEUDO-PHRAGMITES Baumg.). — Plante vivace de 50 cm. à 1 mètre, glabre, à rhizomes traçants; tige raide, rude au sommet; feuilles longues, à la fin enroulées; *ligule oblongue*; panicule longue de 12-25 cm., dressée, violacée ou parfois verte, à rameaux nus à la base; fleur sessile, sans rudiment; *glumes inégales, longuement acuminées, écartées après la floraison; glumelle inférieure de moitié plus courte que les glumes, à poils égalant les glumes, portant au sommet bifide une arête droite égalant ou dépassant les poils et les glumes*.

Bords des rivières de l'Est, de l'Alsace à la Provence. — Europe; Asie tempérée; Amérique boréale. = Mai-août.

3993. — *C. Epigeios* Roth. — Plante vivace de 60 cm. à 1 mètre et plus, glabre, à rhizomes traçants; tige assez robuste, scabre au sommet; feuilles très longues, scabres; *ligule oblongue, lacérée*; panicule longue de 15-25 cm., dressée, violacée ou verdâtre, à rameaux nus à la base; fleur sessile, sans rudiment; *glumes presque égales, longuement acuminées, fermées après la floraison; glumelle inférieure de moitié plus courte que les glumes, à poils presque aussi longs que les glumes, bifide et portant vers le milieu du dos une arête droite plus courte que les poils et les glumes*.

Bords des rivières et bois humides, dans presque toute la France, mais rare dans le Midi. — Europe; Asie tempérée. = Juin-août.