

Plantes velues-glanduleuses; fleurs blanches ou un peu rosées; capsule grosse, ovale-conique.

Calice fructifère à dents lancéolées-aiguës; capsule à dents courbées en dehors; graines concaves *L. macrocarpa* 464

Calice fructifère à dents triangulaires-obtuses; capsule à dents dressées; graines planes sur le dos *L. vespertina* 465

* Calice glabre; plantes vertes, glabres ou pubérulentes.

Feuilles de la tige largement ovales; pétales entiers, blancs; graines lisses; tiges florifères latérales *L. pyrenaica* 466

Feuilles de la tige linéaires-lancéolées; pétales divisés, rouges; graines tuberculeuses; tiges florifères terminales.

Pétales découpés en lanières linéaires; carpophore nul; tiges hispides surtout à la base *L. Flos-cuculi* 467

Pétales bifides; carpophore allongé; tiges glabres.

= Fleurs courtement pédicellées, en grappes serrées et fourmies; calice rouge; capsule à 3 loges à la base.

Grappes oblongues, interrompues; calice ombiliqué, en massue; onglet auriculé *L. Viscaria* 468

Grappes en corymbe dense; calice non ombiliqué, en cloche; onglet non auriculé *L. alpina* 469

= Fleurs longuement pédicellées, solitaires ou en grappes pauciflores; calice vert; capsule à 1 loge.

Fleurs grandes; calice fructifère allongé, en massue; capsule égalant le carpophore *L. Cœli-Rosa* 470

Fleurs petites; calice fructifère court et renflé; capsule 3-5 fois plus longue que le carpophore *L. lutea* 471

460. — *Lychnis Githago* Scop. (*AGROSTEMMA GITHAGO* L.). *Nielle des blés*. — Plante annuelle, toute velue-soyeuse; tige atteignant 1 mètre, dressée, simple ou bifurquée au sommet; feuilles linéaires-lancéolées, aiguës; fleurs rouges, rarement blanches, grandes, solitaires, longuement pédonculées; calice ovoidé, contracté au sommet, hérissé, à 10 côtes, à dents linéaires, foliacées, dépassant la corolle; pétales entiers ou émarginés, sans écailles à la gorge, à onglet muni de bandelettes ailées; capsule grosse, ovale, sans carpophore, ni cloisons, à 5 dents.

Moissons, dans toute la France et en Corse. — Toute l'Europe; Asie occidentale; Afrique septentrionale et méridionale; Amérique du Nord. = Juin-juillet.

Nuisible aux moissons; ses grosses graines noires se séparent difficilement d'avec le blé et ont des propriétés malfaisantes.



Lychnis Githago

461. — *L. Coronaria* L. *Coquelourde*. — Plante vivace, tomentuse-blanchâtre, à souche ligneuse; tiges de 40-80 cm., robustes, simples ou rameuses-dichotomes; feuilles ovales-oblongues; fleurs rouges, rarement blanches, grandes, longuement pédonculées, en grappe dichotome lâche; calice oblong, tomentoux, à 10 nervures inégales, à dents linéaires en alène, tordues, bien plus courtes que la corolle; pétales entiers ou denticulés, couronnés d'écailles lancéolées-aiguës, à onglet sans bandelettes; capsule oblongue-aiguë, sans carpophore, ni cloisons, à 5 dents.

Lieux incultes et rocailleux, dans le Sud-Ouest, le Sud-Est et le Centre, jusqu'à la Saône-et-Loire, l'Indre et la Sarthe; nul dans la région méditerranéenne. — Europe méridionale, du Portugal au Caucase; Asie occidentale. = Mai-juillet. — Cultivé dans les parterres.



Lychnis Coronaria