

Genre 614. — **SPINACIA** L. — *Epinard*.(Du latin *spina*, épine : allusion aux pointes du fruit.)

3 ou 4 espèces habitant l'Orient ou cultivées partout.

3081. — *Spinacia oleracea* L. (S. *SPINOSA* Moench).

— Plante annuelle de 30-80 cm., glabre, à tige dressée, sillonnée, creuse, rameuse; feuilles alternes, pétio-
lées, sagittées et souvent incisées à la base; fleurs
verdâtres, dioïques, sans bractées, en glomérules
axillaires formant de longues grappes feuillées. Mâles :
péricorolle herbacée, à 4-5 sépales; 4-5 étamines, à
filets capillaires insérés sur le réceptacle. Femelles :
péricorolle subglobuleux, à 2-4 dents au sommet, enve-
loppant l'ovaire et devenant coriace; 4 styles très
longs, soudés à la base; fruit comprimé, muni au sommet
de 2-4 pointes raides divergentes; graine verticale.

Varie à feuilles triangulaires-oblongues, fruit sub-
globuleux et lisse (S. *GLABRA* Mill., S. *INERMIS* Moench).

Cultivé dans les jardins potagers et subspontané çà et
là. — N'a pas été trouvé à l'état sauvage, probablement
originaire de l'Orient. = Juin-septembre.

Genre 615. — **BETA** L. — *Bette*.(Du celtique *bett*, rouge : allusion à la racine rouge de la betterave.)

Fleurs hermaphrodites, sans bractées. Péricorolle urcéolé, à 5 divisions soudées à la
base, à tube coriace à la maturité; 5 étamines, insérées sur un disque charnu qui unit
le péricorolle à l'ovaire; style court, 2-3 stigmates; fruit subglobuleux-déprimé, ren-
fermé dans le péricorolle ligneux et accrescent; graine horizontale, lenticulaire.

Fleurs verdâtres ou rougeâtres, sessiles, en petits glomérules axillaires formant de
longs épis lâches; feuilles alternes, entières, ovales ou rhomboïdales; plantes herbacées,
plus ou moins charnues.

Environ 12 espèces habitant l'Europe, l'Orient, l'Afrique septentrionale.

TABLEAU DES ESPÈCES

Tiges feuillées jusqu'au sommet, florifères parfois dès la base; fruit très gros, attei-
gnant 6-8 mm., à disque relevé en coupe évasée, à lobes à la fin rigides et dressés-
étalés; plante annuelle ou bisannuelle, à racine grêle. **B. macrocarpa** 3082

Tiges terminées en épis nus, florifères seulement dans le haut; fruit plus petit, à
disque non évasé en coupe, à lobes du péricorolle concaves et appliqués; racine
souvent épaisse.

Plante annuelle ou bisannuelle, à tige ordinairement solitaire, robuste, dressée;
feuilles radicales grandes, ovales en cœur, obtuses, à côtes charnues; panicule
grande, à rameaux dressés; stigmates ovales. **B. vulgaris** 3083

Plante ordinairement vivace, à plusieurs tiges presque toujours couchées ou ascen-
dantes, faibles; feuilles inférieures moins grandes, ovales-rhomboidales, aiguës,
à nervures non charnues; panicule à rameaux étalés; stigmates lancéolés.

B. maritima 3084