

LES BRASSICACEES, CHOUX et AUTRES CRUCIFERES

TOUT SUR LE CHOU

Grande famille des **BRASSICACEES**, anciennement nommée **CRUCIFERES**, parce que les pièces florales sont disposées en **CROIX** ; signe très distinctif qui permet l'identification du genre.

Famille importante pour l'alimentation humaine et animale. On rencontre aussi beaucoup de plantes sauvages.

Chez les choux on trouve : des légumes, des plantes oléagineuses, des plantes fourragères, des plantes ornementales et des plantes médicinales.

Les choux ont des vertus anti cancérigènes et sont riches en vitamines.

Les semis de chou doivent-être clairs et la germination est rapide. Repiquage dès que les plants ont 4 feuilles. Les choux aiment les sols riches, frais et profonds. Un bon jardinier peut consommer du chou toute l'année, tant il y a de variétés.

De nombreux ennemis et parasites s'attaquent aux **CHOUX** et aux **BRASSICACEES** en général.

Les insectes : **Coléoptères**, ce sont les Altises et le charançon gallicole ; **Lépidoptères** (papillons), c'est la Piéride du chou ; **Diptères** (mouches), c'est l'Aleurode ; **Hémiptères** (pucerons) ; **Gastéropodes** (limaces).

Les champignons, dont le plus redoutable est la Hernie du chou.

Retenons que les **BRASSICACEES** n'ont pas sur leur système racinaire de **Mycorhizes**, qui sont des champignons microscopiques qui se développent sur les racines des végétaux supérieurs en leur apportant beaucoup. Les Mycorhizes sont capables d'exploiter les ressources de la terre de façon plus puissante que les racines seules.

On distinguera : les **choux pommes**, à feuilles lisses ce sont les choux Cabus et à feuilles cloquées ce sont les choux de Milan, les **choux pointus**, les **choux frisés** dont les **choux Kales**, tel que 'Noir de Toscane' appelés chou palmier ou corne de cerf, les **choux rouges** (salades), les **choux de Bruxelles** ou chou rosette, les **choux fleurs** dont chou fleurs proprement dit (inflorescences blanches) et chou Brocolis (inflorescences verte), les **choux navets** appelés RUTABAGAS (chair jaune), les **choux raves** avec leurs tiges renflées et charnues, enfin les **choux verts**, les **choux décoratifs** et les **choux fourragers**.

2017

Jean-Claude MOIRON

Ingénieur, Officier du Mérite Agricole.