

### Fiche FOCUS : Linaire

Il existe deux types de Linaire que l'on retrouve régulièrement en parcelle maraichère sur la région, la linaire batarde (fausse velvete) et la linaire élatine (velvete). Ces deux adventices sont des Dicotylédones annuelles de la famille des *Scrophulariaceae*.

Au stade plantule ces deux linaires ont des cotylédons en forme de spatule et des feuilles simples, entières, ovales. La distinction entre ses deux espèces se fait donc au stade adulte.

La Linaire bâtarde (*Kickxia spuria*), au stade plante adulte, a une tige d'environ 10 à 50 cm, couchée, à poils glanduleux et longs en touffes. Les feuilles sont alternes courtement pétiolées, ovales, larges, arrondies à la base, velues. Tous les étages de feuilles sont identiques. Les fleurs sont jaunes en forme de "gueule de loup" avec une lèvre supérieure brun violet. La corolle se prolonge en un long éperon courbe mesurant de 10 à 15 mm avec un long pédoncule généralement velu. Les sépales sont ovales et cordés à la base. Et les fruits sont des capsules globuleuses. Les graines sont elliptiques allongées, brunes et réticulées, alvéolées, mesurant environ 1 mm.

Elle se distingue de la linaire élatine par ses feuilles ultimes non hastées, arrondies et en coeur à la base et par les pédicelles velus.

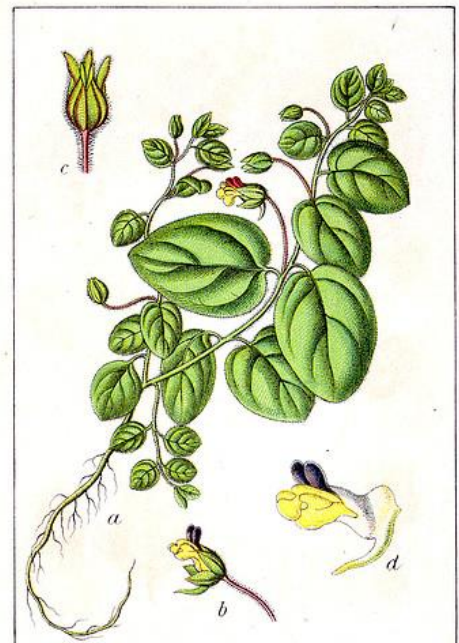


Figure 1 : Linaire batarde - Crédit photo : [aujardin.org](http://aujardin.org)

La Linaire élatine (*Kickxia elatine*), au stade plante adulte, a une tige de 10 à 40 cm, en général couchées ou ascendantes et ramifiées. Ses feuilles ont une surface velue de couleur vert corsé à vert gris, pétiole court. Les feuilles inférieures sont opposées, ovales et les feuilles suivantes sont alternes. Les feuilles supérieures deviennent hastées, à bords entiers. Les fleurs à grand éperon droit sont jaune clair type "gueule de loup" de 8 à 11 mm, solitaires, à l'aisselle des feuilles. La lèvre supérieure est violette et lèvre inférieure est jaune foncée. Le pédoncule est beaucoup plus long que le calice et glabre. Le calice est velu à lobes lancéolés. Les fruits sont des capsules globuleuses de 5 mm de forme sphérique, déhiscentes par valves. La graine est alvéolée.



Elle se distingue de la linaires batarde par ses feuilles florales hastées et ses rameaux glabres.

Source : Syngenta

Figure 2 : Linaire élatine -Crédit photo : [aujardin.org](http://aujardin.org)