

PLANCHE 40.

FIG. 3. PICRIS LYRATA.

PICRIS lyrata. P. foliis radicalibus oblongis pinnatifido-incisis, vel grandi-dentatis, sub-lyratis; ramis hispidulis, alternis, unifloris; calicibus fructiferis costatis, hispidis. ☉

Obs. In Picride lyratâ et Picride pilosâ pappus est sessilis, plumosus, seminum centralium longus, et marginalium brevissimus.

HIERACIUM ægyptium hirsutius, asplenii divisurâ, succo sulphureo. *LIPPI*, Mss.

HELMINTHOTHECA hispidosa, asplenioides, succo sulphureo. *VAILL. Act. Paris. ann. 1721, p. 206, et Herb. Vaill. Quod synonymum Linneus ad Picridem asplenioidem transtulit. Picris verò asplenioides planta est prorsus diversa, staturâ et facie Tragapogonis Dalecampii.*

VARIAT. Major, foliis ramorum pinnatifidis.

Feuilles radicales, étalées en rosette, lancéolées, profondément incisées, à lobes transversaux qui représentent des dents plus ou moins profondes, simples ou inégalement surdentées. Les tiges sont un peu ascendantes, lorsqu'elles sortent plusieurs ensemble du milieu de la rosette des feuilles radicales; ces tiges se partagent en un petit nombre de rameaux alternes; une feuille sessile, lancéolée ou pinnatifide, est placée sous l'aisselle de chaque rameau; les fleurs terminent solitairement chaque rameau, qui devient, par son sommet, un long pédoncule garni de deux ou trois folioles aiguës, imbriquées, très-petites.

Le calice est double : l'extérieur est composé de folioles courtes, inégales; l'intérieur consiste en un rang de folioles lancéolées, aiguës, hispides en dehors. Les fleurons sont jaunes, à cinq dents. Les graines sont de deux sortes : celles de la circonférence, cylindriques, un peu filiformes, arquées, persistantes, logées par leur face convexe dans la canelure des feuilles calicinales; ces graines se terminent par une houppe barbue, très-courte : les graines centrales sont ovoïdes-renversées, un peu en massue, à cinq sillons longitudinaux, et finement ridées ou chagrinées en travers; une aigrette blanche, plumeuse, termine ces graines. Cette plante est hispide dans toutes ses parties, sur ses tiges et sur les faces supérieure et inférieure de ses feuilles. Le calice, après la chute des graines centrales du réceptacle, persiste et se réfléchit avec les graines de la circonférence, qu'il retient dans la canelure de ses folioles.

Le port et la grandeur de cette plante varient; elle s'élève d'un décimètre et demi à 3 décimètres [5 pouces et demi à 11 pouces], et ses feuilles radicales varient de 6 à 15 centimètres [2 pouces et demi à 6 pouces].

Cette plante croît sur la côte à Alexandrie et aux environs de Rosette, dans les champs sablonneux du côté du désert. Lippi rapporte que le suc de cette plante est jaunâtre.

Explication de la Planche 40, Fig. 3.

PICRIS lyrata. (a) Un des demi-fleurons; (b) feuilles calicinales et graine de la circonférence de la fleur; (c) graine du centre de la fleur. Ces détails sont représentés plus grands que nature.

