

PLANCHE 41.

FIG. 1. PICRIS PILOSA.

PICRIS pilosa. P. foliis oblongis dentatis; radicalibus sub-integris; caule piloso; floribus solitariis, alternis, longè-pedunculosis. ☉

Cette plante a beaucoup de rapports avec la précédente; elle est de la même taille; ses tiges se partagent de la même manière en rameaux fourchus avec une feuille sessile demi-embrassante sous l'aisselle de ses rameaux.

Les feuilles radicales sont lancéolées, bordées d'un petit nombre de dents courtes, aiguës. Les fleurs, longuement pédonculées, terminent les rameaux: le calice extérieur consiste en un petit nombre de folioles étroites, très-ouvertes ou réfléchies; les folioles du calicé intérieur sont longuement hispides. Les graines sont semblables à celles du *Picris lyrata*: les unes étroites autour du réceptacle, arquées, terminées par une houppe de poils, et persistantes avec le calice; les autres, au centre du réceptacle, sont ovoïdes-renversées, moins arquées, très-finement striées. Toute cette plante est hérissée de poils longs, transversaux sur toute la longueur de sa tige et jusque sur les pédoncules et les calices des fleurs.

Elle croît à Alexandrie, dans les anciennes carrières, autour des champs d'orge, et au cap des Figuiers.

Explication de la Planche 41, Fig. 1.

PICRIS pilosa. (a) Coupe verticale du calice avec les graines persistantes à la circonférence du réceptacle; (b) une feuille du calice; (c) demi-fleuron épanoui; (d) demi-fleuron non épanoui; (e) une graine grossie; (f) une feuille du calice, et graine persistante avec cette feuille autour du réceptacle.

PLANCHE 41.

FIG. 2. PICRIS ALTISSIMA.

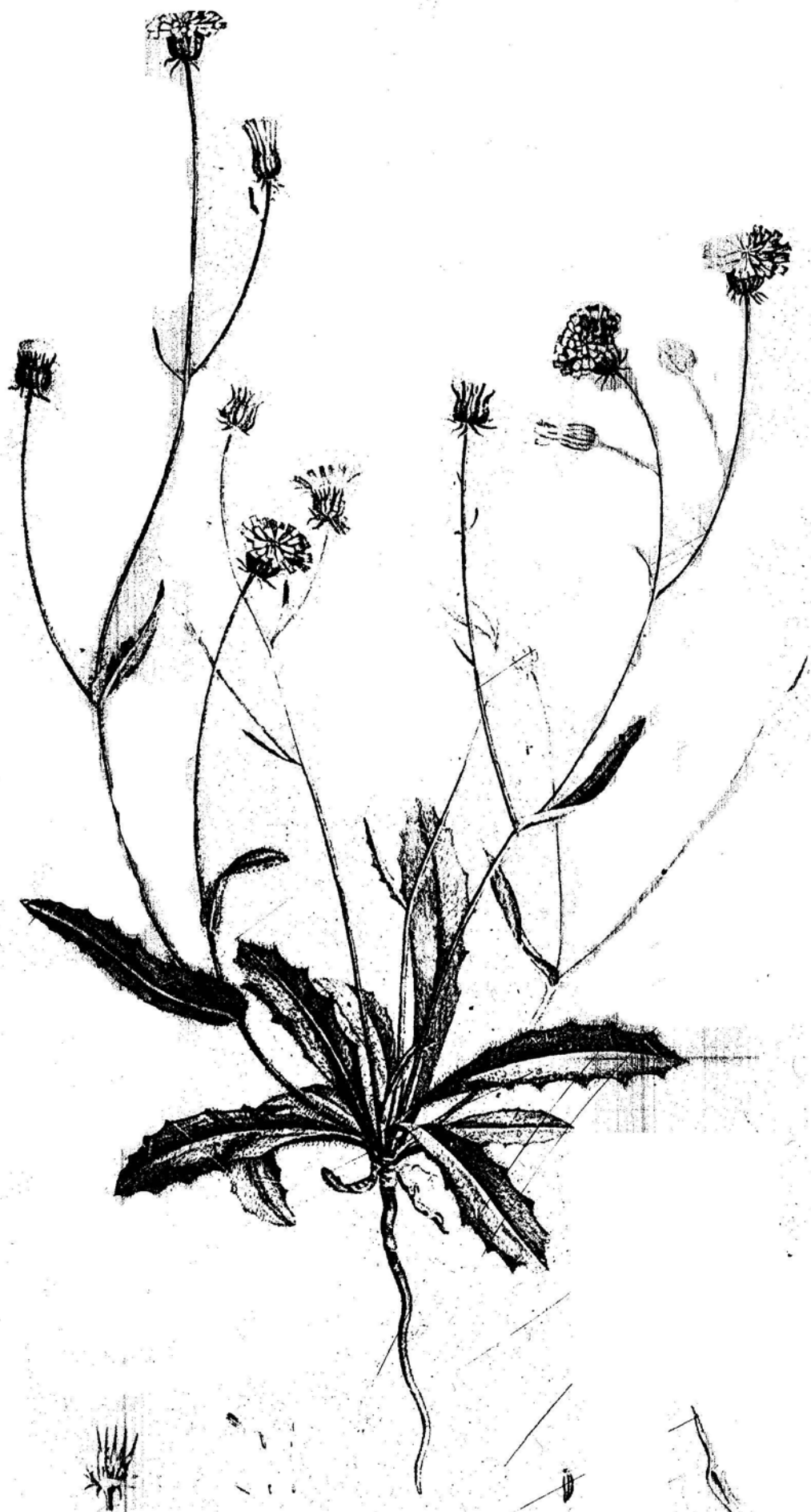
PICRIS altissima. P. caule ramoso, erecto; foliis radicalibus sinuato dentatis, oblongis, superioribus linearibus, acutis; pilis hamatis; floribus lateralibus sessilibus, aut pedunculatis terminalibus. ☉

OBS. *Semina disci marginisque conformia, pappo sessili plumoso, deciduo. Seminum marginatum pappus tantummodo brevior, nec persistens ut in Picride lyrata et in Picride pilosa.*

HERACIUM aegyptium, gigas. *LIPP*, *Mss.*

HELMINTHOTECA aegyptiaca, Endivia folio, ovarii nigricantibus. *PALL.* *Act. Paris. ann. 1721*, pag. 206.

Feuilles radicales lancéolées, sinueuses, à dents courtes, rarement aiguës, médiocrement garnies de poils; tige droite, simple à sa base, très-rameuse et paniculée en se bifurquant. Ses rameaux ne sont accompagnés de feuilles que sous leurs points de partage, où ces feuilles sont sessiles, lancéolées-linéaires. Les fleurs sont terminales; solitaires, la plupart longuement pédonculées; quelques fleurs sont sessiles dans la fourche des rameaux terminaux, et au côté supérieur de quelques-uns de ces rameaux. Leur calice extérieur est composé de six à huit folioles



PICRIS PILOSA