

TARAXACON.

TARAXACON. Dens leonis, Caput Monachi, Hedypnois, Aphaca, Löwen-Zahn, Pfaffen-Dehrlein, Mönchs-Kopff, Sau-Blum u. Germ.

CHARACTER. Est Planta, quam Rupp. Flor. Jen. p. 59. ad plantas flore regulari composito ex irregularibus, seminibus papposis numerat; Notam communem cum hypericis, specie tamen ab his differt, floribus in singulis caulibus solitariis. Volckam. 378. Fl. Nor. Haller. Enum. method. p. 739. Taraxacum ad plantas flore composito, placenta nuda, semine coronato &c. refert. Taraxacon ab aliis, dens leonis & cichoreum sylvestre dicitur: Est planta humilis, quæ ex radice habet folia erumpentia, longa, mediocriter ampla, repentia, utroque margine profundis incisuris, veluti per laciniis divisis, cichorei sylvestris æmula, sed læviora, cuspidata, saporis amaricantis: Flores semis-flosculosus plurimis scilicet semis-flosculis constans embryoni insidentibus & calyce comprehensis: embryo autem abinde in semen pappi instructum, in capitulum globosum collectum & thalamo affixum: radix in plures ramos divisa, minimi digiti crassitie, tenues, lacteo succo turgentes, amaricantes: hæc planta in omni parte habet succum amarum & lacteum. Sed non tantum ac ipsum Cichoreum. Crescit in campis, ubivis, in pratis, hortis, agrorum marginibus. Origo est incerta, floret Aprili & toto fere anno. Foliis ludit & inde complures species: Dens leonis à foliorum forma dicitur, quæ leonis maxillam dentibus suis instructam æmulari existimatur. Tournefort XXII. habet species, secunda illius cum secunda nostra coincidit vid. Tab. apud ipsum 266. p. 468. Boerhaav. p. 88. ait: Omnia ut in hieracio, caulis non ramosus, nudus, unum florem in fastigio gerit. conf. Linnæus p. 239. n. 618. C. B. P. 126. Raj. 244. Haller. Enum. method. 739.

Das Pfaffen-Dehrlein oder der Löwen-Zahn gehören nach Ruppio unter die Pflanzen, welche eine vollkommene, aus vielen Blüthen zusammengesetzte Blume tragen, und zwar eine solche, welche aus lauter irregulären Blüthen von einerley Art bestehet, mit wollhaarigten Saamen. Volckam. gibt ihm mit dem Hieracio einerley Merkmale insgemein, doch ist sie der specie nach davon unterschiet-

den, indem auf einen jeglichen Stengel nur eine einzelne Blume herfür kommt. Herr Haller rechnet den Löwen-Zahn zu denen Pflanzen mit zusammengesetzten Blüthen, deren placenta oder Saamhalter bloß und kahl, der Saame selbst aber gleichsam gecrönt ist. Es heisset nun diese Pflanze Taraxacum oder Löwen-Zahn oder wildes Cichoreum, so ist es eine niedere Pflanze, deren Blätter gleich aus der Wurzel herfür ragen, lang und mittelmäßig weit, dabey auf der Erde herum liegend sind; Sie gleichen ein-ger müssen dem Cichoreo sylvestri jedoch sind sie glatter, zugespitzt und von bitterlichen Geschmack: Die Blume besteht aus lauter kleinen Halb-Blümlein, die angenehm riechen, und an den Saam-Behältern feste sitzen auch in dem Kelchlein eingeschlossen werden. Wenn die Blüthe vergangen, folgen die Saamen, die sind rings herum wie eine Kugel um den Saamhalter herumgestellt, und hat deren jeglicher einen Bart; sie sitzen, wenn sie recht reiff sind, gar nicht fest, daß sie der Wind gar leicht wegführen kan; wie denn auch die Kinder, wenn sie auf Wiesen dergleichen antreffen, mit einem einzigen Hauch die ganze Kugel wegblasen, daß man das Saamen-Be-hältniß, so durch die wollhaarigten Saamen zwar durch geschienen hat, deutlich und ganz kahl sehen kan. Die Wurzel theilet sich in verschiedene und manchmal Fingers dicke Theile, die denn zart und voll weißes Saftes sind, bitteres Geschmacks; wie denn die ganze Pflanze überall einen milchichten bitteren Saft, doch so viel nicht als das Cichoreum selbst hat; Man trifft es aller Orten an, in Feldern, Wiesen, Gärten und Mäandern derer Aecker; den Ursprung kan man nicht entdecken; Im April ja meist den ganzen Sommer hindurch erscheinen die Blüthen. Die Blätter ändern sich an ein und andern Pflanzen, und daher erwachsen verschiedene Sorten, wie denn die Gestalt derer Blätter, so einen Löwen-Aefer mit samt denen Zähnen ähnlich seyn soll, der Pflanze den Namen geben. Herr Tournefort hat zwey und zwanzig Sorten angezeigt, davon die zweyte mit der unsern zweyten zusammen stimmt. Boerhaav ist in Beschreibung dieser Pflanze kurz und sagt: es sey alles wie im Hieracio, der Stengel wäre sonder Blatt, bloß,

bloß, und führe nur eine einzelne Blume oben am Haupt.

TARAXACON SEU DENS LEONIS, Dent de Lion, Pfaffen-Dehrlein. Siehe die 966. Kupfer-Platte. l. c.

Dens Leonis *Brunj.* III. 70. *Ruell.* 375. *Matth.* 506. *Cam.* Ep. 286. *Hedypnois* *Lugd.* 564. *Hieracium majus* *Trag.* 262. parvum *Cord.* *Diosc.* III. p. 35. *Hieracium minus* *Gesn.* H. 261. *Dens Leonis* rostrum porcinum *Tab.* *Hedypnois* seu *Dens Leonis* *Fuchii* l. B. II. p. 1035. *Dens Leonis* latiore folio *C. B. P.* 126. *Dens Leonis* vulgaris *H. Ox.* III. p. 74. *Dens Leonis* qui *Taraxacon officinarum* *Vaill. Mem.* 1721. p. 230. *Dens Leonis* *Taraxacum* *Blakvv.* T. 1. *Leontodon calyce inferne reflexo.* *Linn.* n. 618.

TARAXACUM MINUS FOLIIS TENUIORIBUS, Pissenlit, Löwen-Zahn. Siehe die 966. Kupfer-Platte. l. d.

Taraxacon folio acute diviso in lacinias lineares *Haller. En. meth.* 740. *Aphlea angustioris folii* *Cesalp.* p. 508. *Chondrilla altera* *Dodonæi minor* *Thal.* p. 23. *Dens Leonis angustiore folio.* *C. B. P.* 126.

Usus Medicus.

Taraxaci radix, folia & flores officinales sunt, ex quibus aqua destillata paratur. Vires sunt refrigerantes, siccantes, aperientes & abstergentes; usus præcipuus in ob-

structione hepatis, cachexia, ictero, hydropo, tussi, pleuritide, asthmate; promovet urinæ fluxum ejusdemque ardorem temperat, febribus tam intermittentibus quam putridis inveteratis opponitur, sitim levat. Radix amuletice collo appensa in oculorum affectibus laudatur. Succus lactescens ex caulibus fluens maculis oculorum illitus discutit & visum roborat. Radix ingredi solet decocta & infusa anticachectica & anthypochondriaca, Zorn. Schröder.

Die ganze Pflanze mit Wurzel, Kraut und Blüthen, woraus auch das Wasser destillirt wird, ist officinell. Ihrer Eigenschaft und Würkung nach kühlend, trocknend, eröffnend und reinigend sie. Sie ist vornehmlich in Verstopfung der Leber, Cachexie, Gelb und Wassersucht, Husten, Seitenstechen, Engbrüstigkeit dienlich; befördert den Urin und mildert dessen heftiges Schneiden und Brennen, sie wird sowohl in kalten abwechselnden als faulen hitzigen eingewurzelten Fiebern, auch zu Löschung des Dursts gebraucht. Die Wurzel als ein Amulet an Hals gehängt wird in Beschwerden der Augen gar sehr angepriesen. Der aus den Stengeln quillende milchigte Saft vertreibt die Flecken der Augen, und stärkt das Gesicht. Die Wurzel wird in Tränken gegen die Cachexie und Milz-Beschwerden angewendet.

TAXUS.

TAXUS. τάξος, σμίλαξ, θύμαλον, θύμον, σμίλος, μίλος. *Græc.* Tasso, Nasso. *Ital.* Texo. *Hisp.* If. *Gall.* Yev Ughetree. *Angl.* Ibenboom, Pennenhout. *Belg.* Eibentrâ. *Dan.* Tis. *Bob.* Tis. *Pol.* Medzias nuoduotas. *Lituan.* Tizafa. *Hung.* Eiben-Baum. *Germ.*

CHARACTER. *Taxus* est arbor, quam *Rupp.* *Flor. Jen.* 271. refert ad plantas flore imperfecto stamineo conglomerato, *Rajus* ad arbores fructu à flore remoto, bacciferas foliis angustis perpetuis, *Boerhaav.* III. 208. ad Dicotyledones arbores, *Lugdun.* p. 78. inter resiniferas numerat, etiamsi neque resinam neque succum ferat, propter similitudinem saltim foliorum. *Hallerus En. Meth.* 146. ad plantas rejicit apetalas staminibus donatas coniferas. *C. B. P.* 505. ait: *Taxus* etiamsi resinam non fundat, inter resiniferas tamen propter similitudinem quam cum

foliis habet, relata est. *Boerhaav.* l. c. Folia hujus arboris, juniperinis latiora, crassiora, obtusiora, pectinatim posita depinxit: Flos amentaceus constans calyce squamoso, ex centro ejus stylus emergit unus, instructus multis testiculis, seu apicibus multis, fungiformibus. Fructus alio quam flos ejusdem plantæ loco natus, fit bacca pulposa, cava, instar ollæ, aut glandiformis, continens unum semen. *Halleri auctore* *En. meth.* l. c. Calyx in universum ad Ephedram, flos mas ad Equisetum accedit, nempe in mare ad initia novarum frondium, prodeunt congesti pediculi, horum quilibet quatuor ad septem usque squamas pro calyce profert, quarum exteriores duræ, interiores teneræ sunt, & quasi argentæ. Intra squamas stylus exit, qui terminatur fungoso capitulo; ex eo undique petioli floriferi educuntur, quorum quilibet scutum