



HERBIER
DE LA FRANCE,
OU
COLLECTION COMPLETE
DES PLANTES INDIGENES

DE CE ROYAUME ;

Avec leurs Détails Anatomiques,
leurs propriétés, et leurs usages
en Medecine.

PAR M.^R BULLIARD.

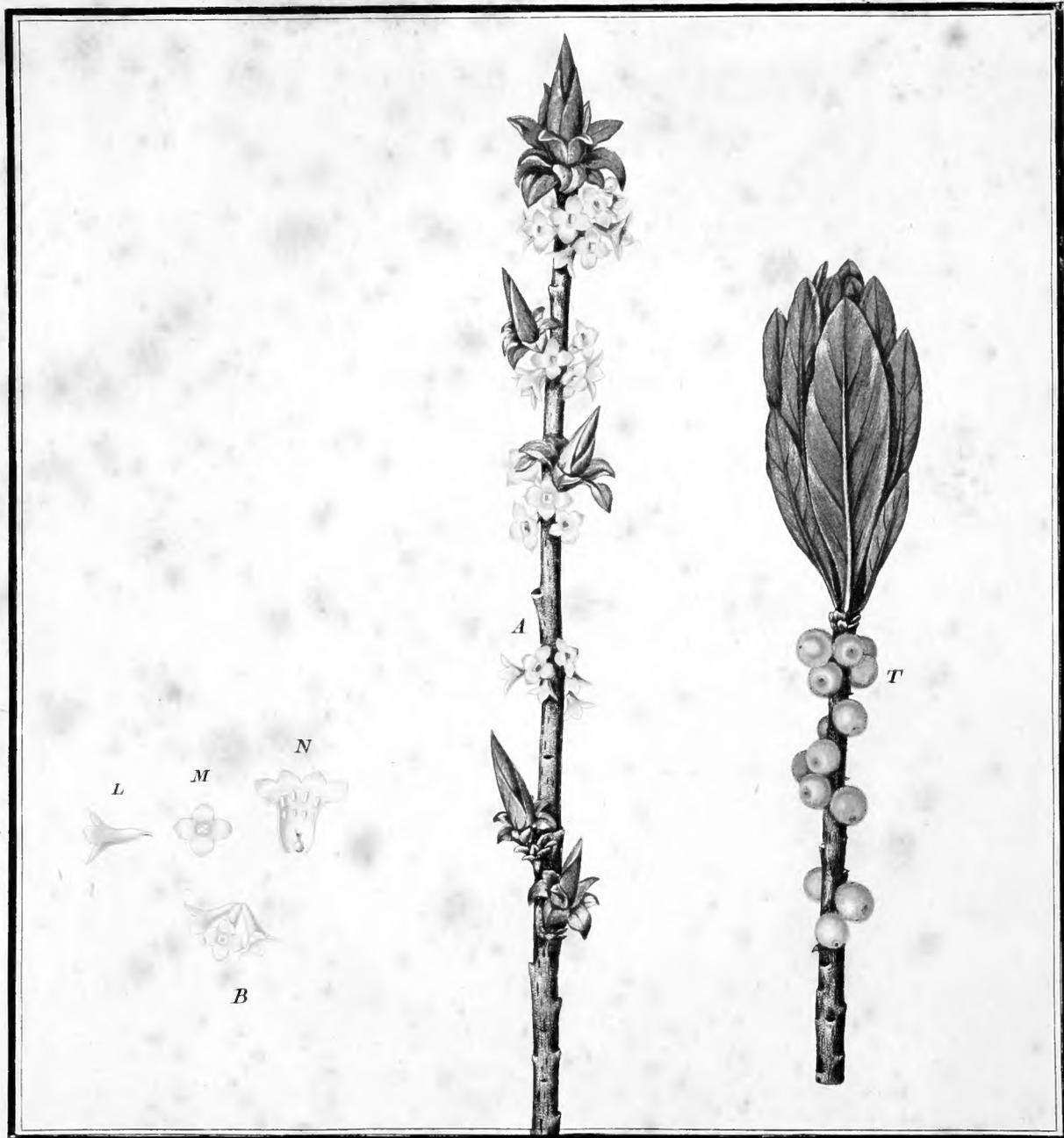
Prævidet, et plantas nostrum largitur ad usum.

A PARIS

Chez { *l'Auteur, rue des Postes, au coin de celle
du Cheval vert.*
Didot J^{ne} } *Libraires, Quai des Augustins.*
Debure, }
Belin, *Libraire, rue S^t Jacques.*

M. DCC. LXXX





LA LAURÉOLE FEMELLE. LA LAURÉOLE GENTILLE. FLO. FR.

Daphne mezereum. L. S. P. Octand. monog. 509. PORT; arbrisseau qui fleurit dans les bois au mois de mars. TIGE ligneuse, haute de 2 ou 3 pieds. FLEURS rouges, disposés 3 à 3. sur un pétiole commun A. B. autour de la tige. Corolle monopétale à 4 divisions, 8 étamines, 1 pistil. FRUITS; baies monospermes T. qui ne mûrissent qu'au mois de Juin. FEUILLES alternes, elles tombent aux approches de l'hiver.

N. B. Il y a des individus à fleurs et à fruits blancs; on trouve souvent sur le même pied des fleurs à 8 étamines et d'autres qui n'en portent que 6. Les fig. L. M. N. sont des fleurs vues dans différents sens.

PARTIES NUISIBLES; toute la plante. QUALITÉS inodores, acres et caustiques. EFFETS INT. mal de gorge, soif, vomissemens, coliques, dysenterie. EFFETS EXT. inflammation, ulcération. REMÈDES INT. se faire promptement vomir, boire ensuite beaucoup de lait, d'eau d'orge, avaler de l'huile d'olive battue avec un blanc d'œuf. REMÈDES EXT. laver avec de l'eau et du vinaigre, de l'eau de fleurs de sureau, du vin chaud.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



L'AGARIC BULBEUX. FLOR. FRA.

Fungus phalloides, annulatus, fordide virefcens et patulus, VAI. PL. XIV. Fig. 5. Schœff. t. LXXXV. et LXXXVI. PORT; il a jusqu'à 6 pouces de hauteur. On le trouve dans les bois, à l'ombre, en août et septembre. CHAPEAU rond, horizontal quand il est parvenu à sa grandeur. Sa chair est ferme, blanche; sa superficie est luisante et humide; il est double de feuillets, de demi-feuillets, et de parties de feuillets; ceux qui environnent le pédicule, se terminent en pointe régulièrement à une demi-ligne de distance. PEDICULE. droit, plein, d'une substance blanche, spongieuse, qui disparaît en vieillissant.

N.B. Son collet est formé par l'enveloppe qui recouvrait les feuillets dans l'état de jeunesse, la bulbe a grossi son enveloppe; ce sont de ses lambeaux, qui restent attachés sur la superficie de beaucoup de Champignons de cette espèce. Les fig. A. B. C. représentent le même Champignon développé par degrés.

Quand ce Champignon est jeune, il n'a ni mauvais goût ni mauvaise odeur, mais dans l'état de vieillesse, il se penche, prend une couleur brune et exale une odeur cadavéreuse et insupportable. Il est très dangereux: les vomitifs, l'huile, le lait et la thériaque sont sans antidotes.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



L'ANEMONE DES BOIS. FLOR. FRANÇ.

Anemone nemorosa. L. S. P. Poly Poly. 762. PORT; herbe vivace qui fleurit dans les bois en avril. TIGE haute de 6 à 7 pouces ronde, pleine, rougeâtre et uniflore. FLEUR composée de 6 pétales plus ou moins purpurins et quelquefois entièrement blancs, de beaucoup d'étamines et de 9 ou 10 pistils, ovaires dans la corolle. SEMENCES peu nombreuses et velues FEUILLES; les caulinaires M. N. au nombre de 3 forment à quelques pouces au dessous de la fleur, une collerette dont les pétioles prennent naissance à la même hauteur sur la tige; les radicales R sont soutenues par des pétioles longs et grêles.

N. B. La fig. A représente les fruits de grandeur naturelle. La fig. B est un fruit dessiné à la loupe.

PARTIES NUISIBLES; fleurs, feuilles, racines. **QUALITÉS,** saveur très âcre et amère. **EFFETS EXT.** on l'employe comme vesicatoire, et pour ronger les cors, des pieds, mais il est dangereux de s'en servir en pareil cas. **EFFETS INT.** vomissement, dysenterie. **REMEDES;** se faire promptement vomir si le poison n'a pas encore fait de ravage, si au contraire on vomit par l'effet du poison, il faut boire beaucoup de lait et d'huile d'olive battue avec des blancs d'œufs.

Elle fait mourir les bœufs et les moutons qui en ont mangé, si on n'y remédie en leur faisant boire du lait et du sucre dans lequel on a fait cuire de la Betoine ou.



PLANTE SUSPECTE DE LA FRANCE.



LE BOLET JAUNE. LE BOLET EPAIS. FLOR. FRA.

Boletus luteus. L.S.P. *Crypt. Fung.* 1646. PORT; il a rarement plus de 3 pouces de hauteur, on le trouve dans les bois, à l'ombre, pendant l'été et l'automne. CHAPEAU assez régulièrement arrondi, convexe, quelquefois légèrement aplati, et même un peu creux; sa substance est ferme, épaisse; elle change de couleur sitôt qu'on l'écrase; il est doublé de pores jaunâtres qui ont la forme d'une éponge; ceux qui environnent le pédicule à son insertion, sont allongés et ne peuvent en être séparés dans leur entier. PEDICULE plein d'une substance ferme dans sa jeunesse, mais qui devient spongieuse en vieillissant.

La chair du chapeau et du pédicule est presque toujours parsemée de piquures de vers. La fig. A représente un BOLET JAUNE vu en dessus. La fig. B est celle du même BOLET vu en dessous. Les fig. C, D sont des morceaux de cette plante coupés verticalement. La fig. M représente des trous ou pores dégrossis à la loupe.

Il a une odeur de champignon un peu sulfureuse, il est mucilagineux et presque sans goût. On n'est pas dans l'usage d'en manger, quoiqu'il paroisse ne rien contenir de vénéneux.



PLANTE DE LA FRANCE.



L'ERINE DES ALPES. FLOR. FRA.

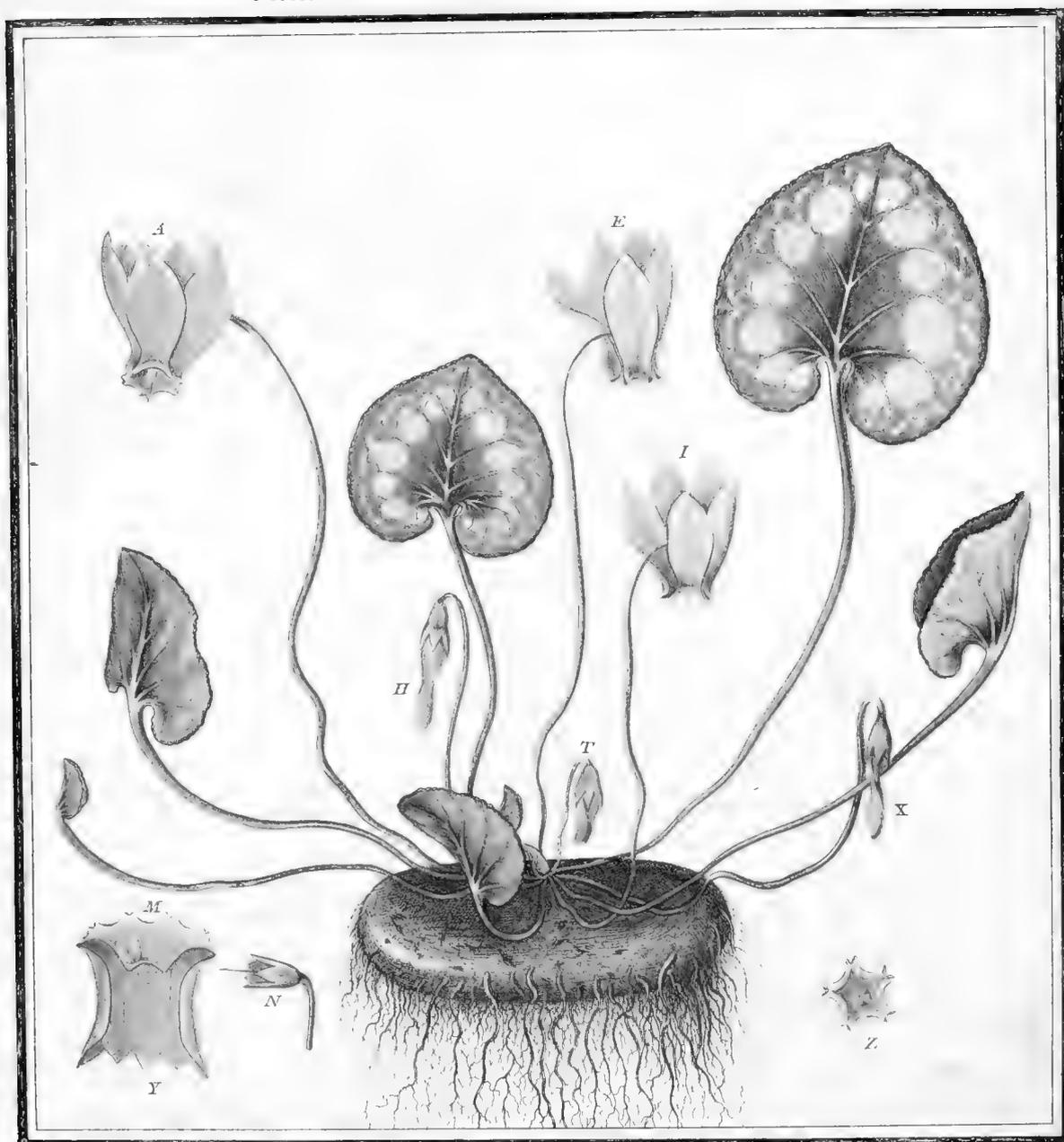
Erinus alpinus L.S.P. *Dichomanis Anagyospermis* 878. **PORT**; herbe vivace qui fleurit en mai et juin dans les terrains secs et sur les roches. **TIGES** rondes, velues, hautes de 5 ou 6 pouces. **FLEURS** complètes, calice à 5 feuilles presque égales **H**. Corolle monopétale irrégulière à 5 divisions inégales, et échancrées en cœur **B**. Quatre étamines dont deux sont plus courtes **C**, un pistil ovaire dans la corolle. **FRUITS**; capsules à deux loges renfermant des semences très menues.

N, B. Cette plante est dessinée de grandeur naturelle. Les fig. A.B.C. et L.M.N. sont dessinées à la loupe. La fig. C. représente une fleur ouverte, afin de laisser voir ses 4 étamines. La fig. L est celle d'un fruit coupé horizontalement.

QUALITÉS; fleurs aussi agréables à l'odorat qu'à la vue; feuilles d'un goût herbacé et amer.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



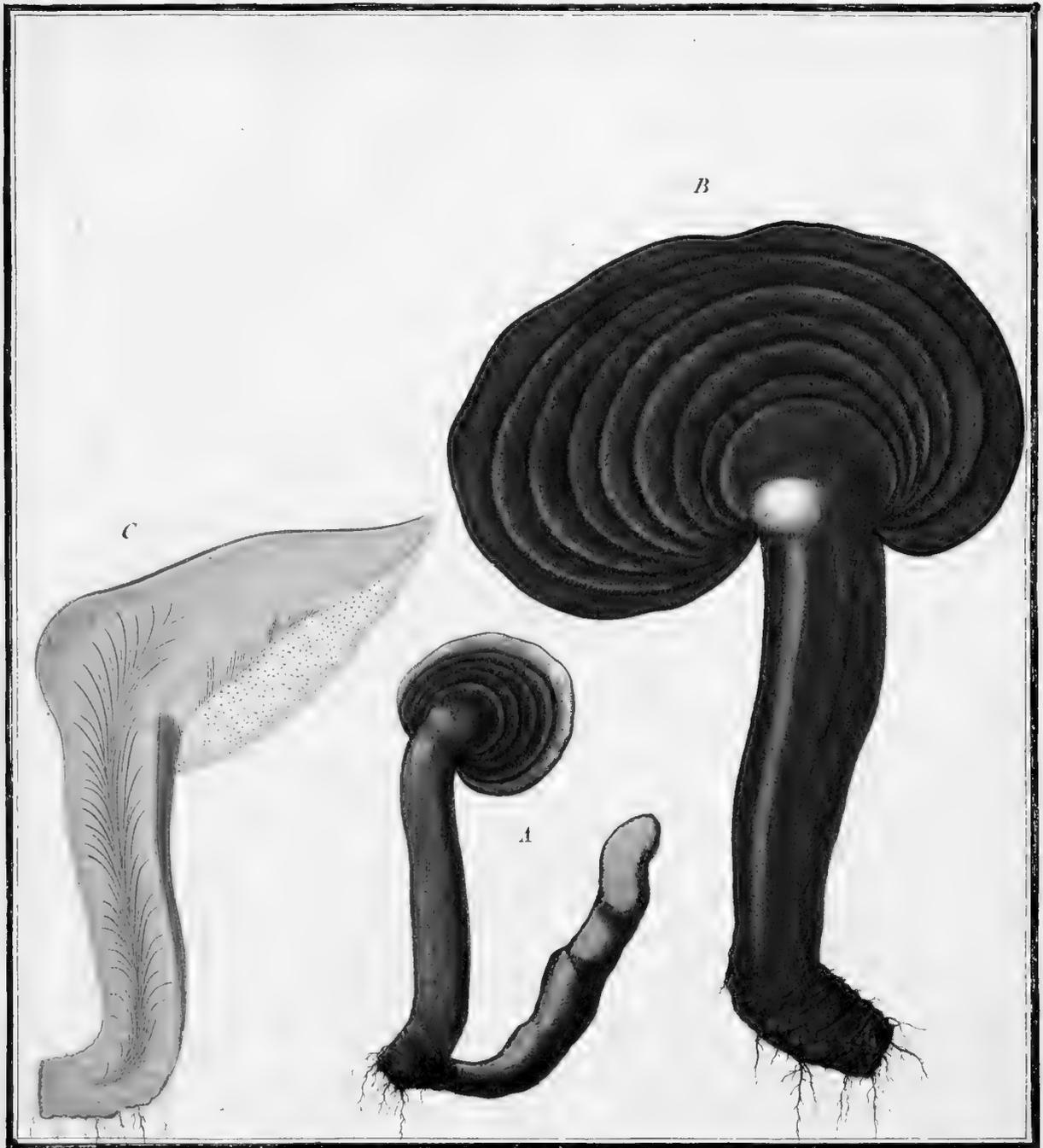
LE PAIN DE POURCEAU FLOR. FRA.

Cyclamen Europæum. L.S.P. Penta. Monog. 207. PORT, Herbe vivace qui fleurit dans les bois au mois de 7 Septembre. TIGES; chaque fleur est portée par une hampe grêle, haute de 3 ou 4 pouces. FLEURS d'un rouge plus ou moins foncé, calice d'une seule pièce à 5 divisions, corolle monopétale divisée en cinq parties repliées sur elles mêmes A.E.I. 5 étamines M. 1 pistil N. ovaire dans la corolle. FRUITS; à chaque fleur succède une baie arrondie, molle, et renfermant des semences brunâtres. FEUILLES rougeâtres en dehors, le dedans est d'un vert foncé luisant dans le centre et sur les bords, le reste est parsemé de taches blanchâtres, circonscrites et plus ou moins larges.

A, B, Les fig. S.T.X. sont des fleurs dessinées avant leur épanouissement. La fig. Y est une fleur ouverte. La fig. Z. l'intérieur d'une fleur avec ses étamines. Il y a beaucoup de variétés de cette plante.

PARTIES NUISIBLES; racines. QUALITÉS; fleurs d'une odeur agréable, feuilles salées avec une légère acreté, racines âcres, caustiques. EFFETS; vomissemens violents, superpurgations très dangereuses. REMÈDES; se faire promptement vomir s'il y a moins de deux heures, s'il y a plus prendre en boisson et en lavemens, le lait d'âne d'olive et se mettre longtemps à l'usage des restaurans.





Boletus exsuccabilis, pediculo laterali, pileo obliquato, fluctuante, nididatus, castaneus.

Boletus obliquatus. — **BOLET OBLIQUE · PORT**; il a 6 ou 7 pouces de hauteur, on le trouve dans les bois, en tout et septembre; il croît sur des souches pourries. **CHAPEAU** plus ou moins convexe, remarquable par des zones qui souvent sont de couleurs variées, surtout dans sa jeunesse. Sa superficie paroît un peu velue quoique luisante; sa substance est épaisse, spongieuse, de la couleur et de la nature de l'amadou; il est double de tuyaux ou pores qui sont plus longs au centre qu'à la circonférence, se terminent tous régulièrement et lui donnent une forme convexe en dessous. **PEDICULE** plein, ligneux, luisant, toujours attaché au chapeau latéralement.

A B La fig. A est un **BOLET OBLIQUE** dessiné dans l'état de jeunesse. La fig. B est la même plante dessinée dans un âge avancé. La fig. C la représente coupée verticalement. Le chapeau a toujours une obliquité sensible qu'il conserve dans tous ses âges. Dans l'état de jeunesse, sa superficie est humide, ses bords sont d'un beau jaune et sa substance est charnue; mais dans un âge avancé, il devient ligneux, sec et coriace. Il a l'odeur du champignon et n'a pas de mauvais goût.



PLANTE SUSPECTE DE LA FRANCE



LE GLAYEUL COMMUN. FLOR. FRA.

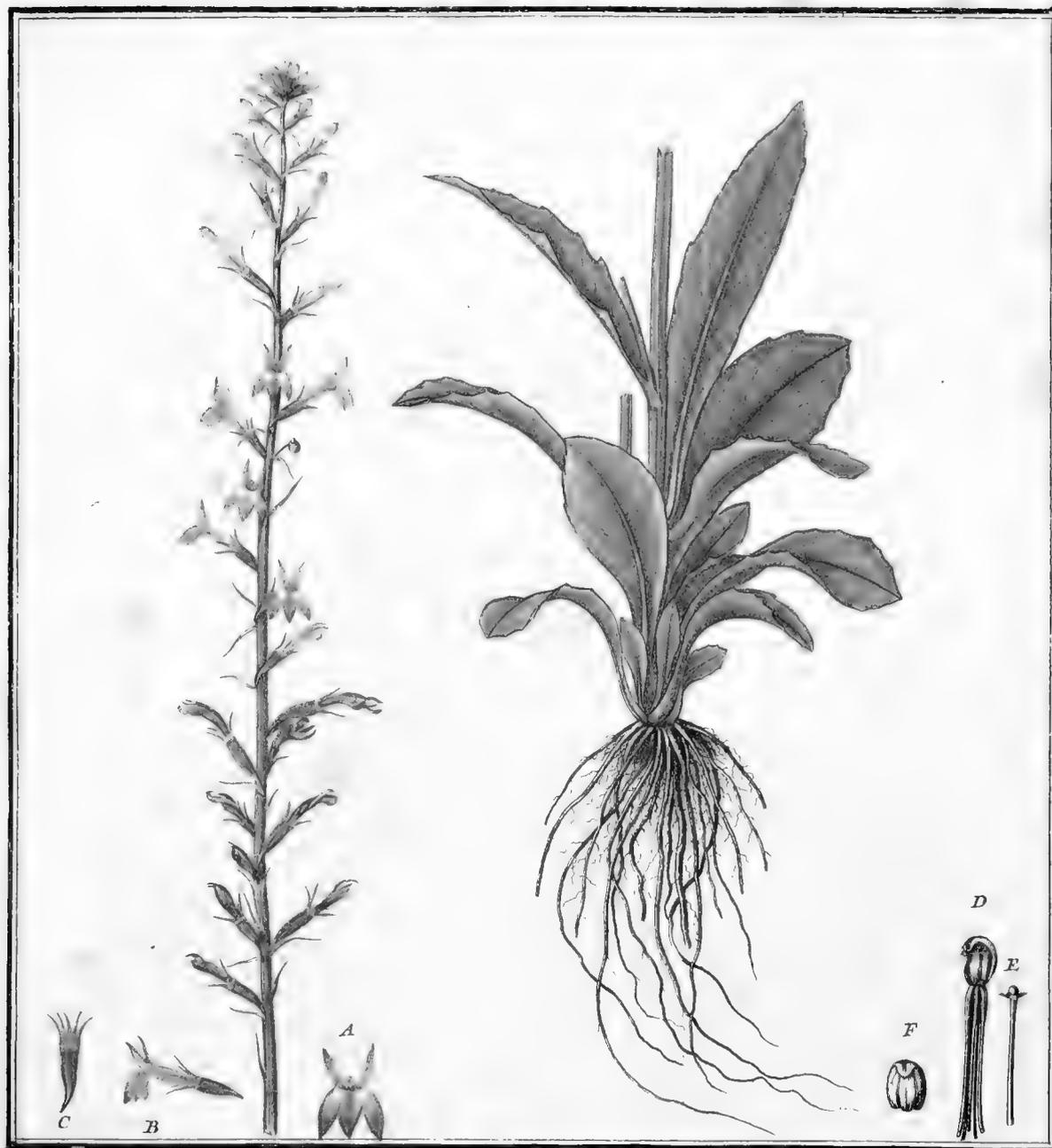
Gladiolus communis. L. S. P. *Triandrie Monogy.* 52. PORT; herbe vivace qui fleurit en mai et juin dans les prés et les champs. TIGE haute de deux pieds ou environ. FLEURS alternes, disposées en manière d'épi, tournées d'un seul côté. COROLLE monopétale irrégulière divisée en 6 parties inégales entr'elles A. 3 étamines attachés aux onglets des trois pétales intérieurs B. pistil trifide, creux, coloré C. ovaire sous la corolle. Le CALICE est un spathe composé de 2 feuilles qui enveloppent la fleur D. D. FEUILLES alternes. FRUITS; capsule oblongue, ventrue, trilobulaire, trivalve E, renfermant des semences oblongues recouvertes d'une coësse.

N. B. La fig. A. est celle d'une étamine vue séparément. La fig. F. représente une graine dessinée à la loupe.

Sa racine est fort âcre, elle n'a pas d'odeur décidée; ses cayeuils sont presque insipides au goût. On l'employoit fréquemment autrefois comme diurétique, résolutive, mais elle est peu en usage aujourd'hui.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



LA LOBELIE BRÛLANTE. FL. FR.

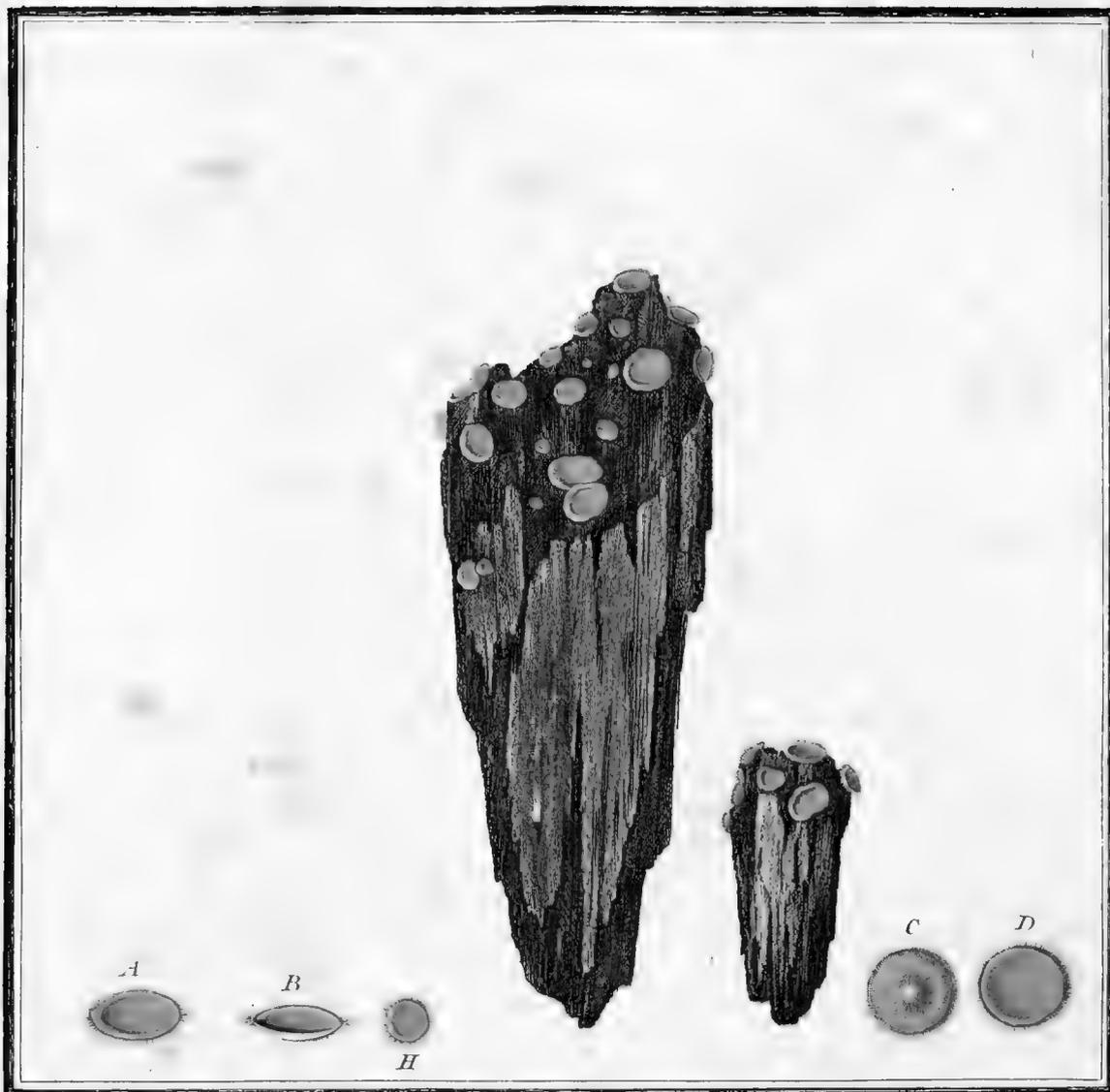
Lobelia urens L. S.P. *synq. monoga.* 1321. PORT, herbe annuelle qui fleurit en juillet et août. TIGES rameuses, anguleuses, hautes de 12 à 18 pouces. FLEURS irrégulières, calice monophyle à 5 divisions, corolle monopétale divisée en 5 parties inégales entre elles, 5 étamines réunies en un seul corps par leurs antheres, 1 pistil dont le stigmate est creux et couronné de poils. FRUITS; les calices en se desséchant ne changent pas de forme et sont autant de capsules qui renferment les semences FEUILLES; les radicales ovales oblongues, les caulinaires ovales lancéolées et décurrentes, les unes et les autres glabres et rai dentées.

N. B. Cette plante est dessinée de grandeur naturelle. Les fig. A. B. C. D. E. sont dessinées à la loupe, la fig. C. représente un fruit, la fig. D. est celle des étamines, la fig. E. celle du pistil, la fig. F. représente les antheres dessinées séparément.

Cette plante donne du lait très âcre, toutes ses parties sont brûlantes et caustiques elle a quelquefois causé la gangrène à des personnes qui l'employoient en cataplasme pour détruire les effets de la goutte. Si on la met à la bouche elle cause de l'inflammation que les huiles, le lait adoucisent.



PLANTE DE LA FRANCE .



LA PEZIZE ORANGÉE. PESISE EN ECUSSON. FL. FR.

Peziza planiusculè scutellata, unicolor, aurantiaca, pronâ parte pilis nigricantibus hispidula. *Peziza aurantiaca* .PORT; ces petits champignons ont de 2 à 3 lignes de diamètre, à peu près $\frac{1}{4}$. de ligne d'épaisseur, ils ressemblent à des petites soucoupes peu concaves, sont d'une belle couleur orangée; glabres et un peu luisans en dedans, et garnis de poils noirâtres en dehors; leur chair est un peu vineuse d'un tissu serré et lisse; ils ont une saveur légèrement fongueuse, on les trouve en juin et juillet, attachés immédiatement à des vieilles souches pourries.

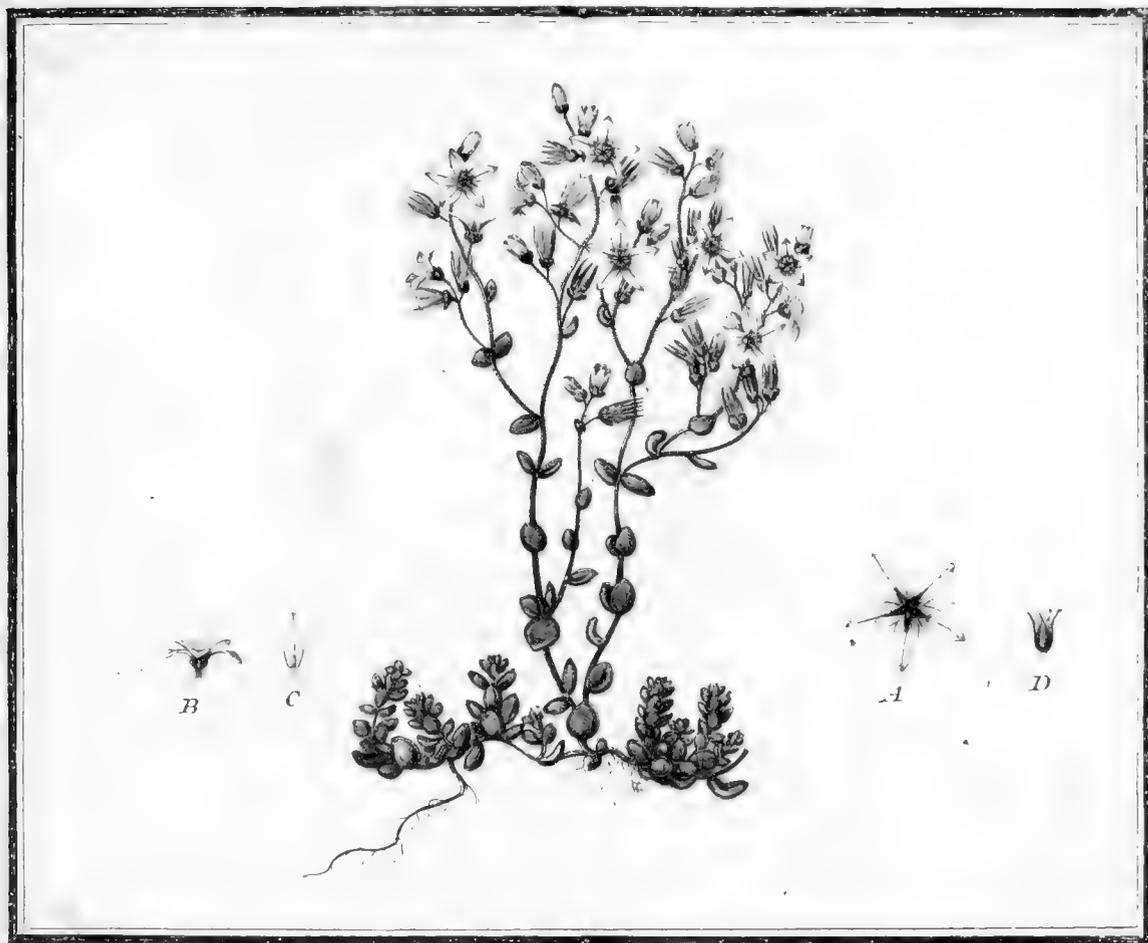
OBSERV. on *Peziza scutellata* L. S. P. 1651. Fungoides qui fungus... Vaïl. fig. 13, 14 Tab. XIII. alors les descriptions de Im. et de Vaïl. et les fig. de ce dernier seroient defectueuses, d'ailleurs il est à propos de changer le nom de *scutellata*, qui convient également à 6 ou 7 autres especes du même genre qu'on trouve en FRANCE.

Ces observations sont de M. RICHARD qui m'a communiqué cette plante.

N. B. Les fig. A, B, C, D. représentent des PEZIZES dessinées à la loupe. La fig. C en représente une vue en dessous, la fig. H en est une de grandeur naturelle.



PLANTE GRASSE DE LA FRANCE.



L'ORPIN GLAUCUE . FLOR. FRAN.

Sedum Dasypyllum : L. S. P. Decandrie polygynie. 618. PORT; herbe vivace qui fleurit au mois de Juillet, sur les toits, les murs, dans les lieux pierreux. TIGES velues superficiellement hautes de 3 ou 4 pouces. FLEURS alternes rougeâtres en dehors, blanches en dedans, composées d'un calice de 5 feuilles charnues de 5 pétales, de 10. étamines et de 5 pistils. ovaires dans la corolle. FEUILLES charnues, aqueuses, courtes, coniques, d'un vert glauque, parsemées de petits points rouges; elles sont pour la plupart opposées. FRUITS, capsules polyspermes.

N. B. Cette plante est dessinée de grandeur naturelle. les fig. A. B. sont des fleurs dessinées à la loupe, la fig. C. représente un pétale dessiné à la loupe; on voit 2 étamines qui sont attachées à son angle, la fig. D. est celle des fruits.

Cette plante n'est pas susceptible de dessiccation et ne peut conséquemment entrer dans les herbiers naturels.

Ses feuilles sont mucilagineuses, salées et légèrement styptiques.

On distribue séparément les plantes grasses et les champignons, aux personnes qui ont des herbiers naturels qu'elles desireroient compléter le prix de chaque plante, est de 20 sols.

À PARIS chez M. BULLIARD auteur de L'HERBIER DE LA FRANCE





LE BEC DE GRUE SANGUIN. FLO. FR.

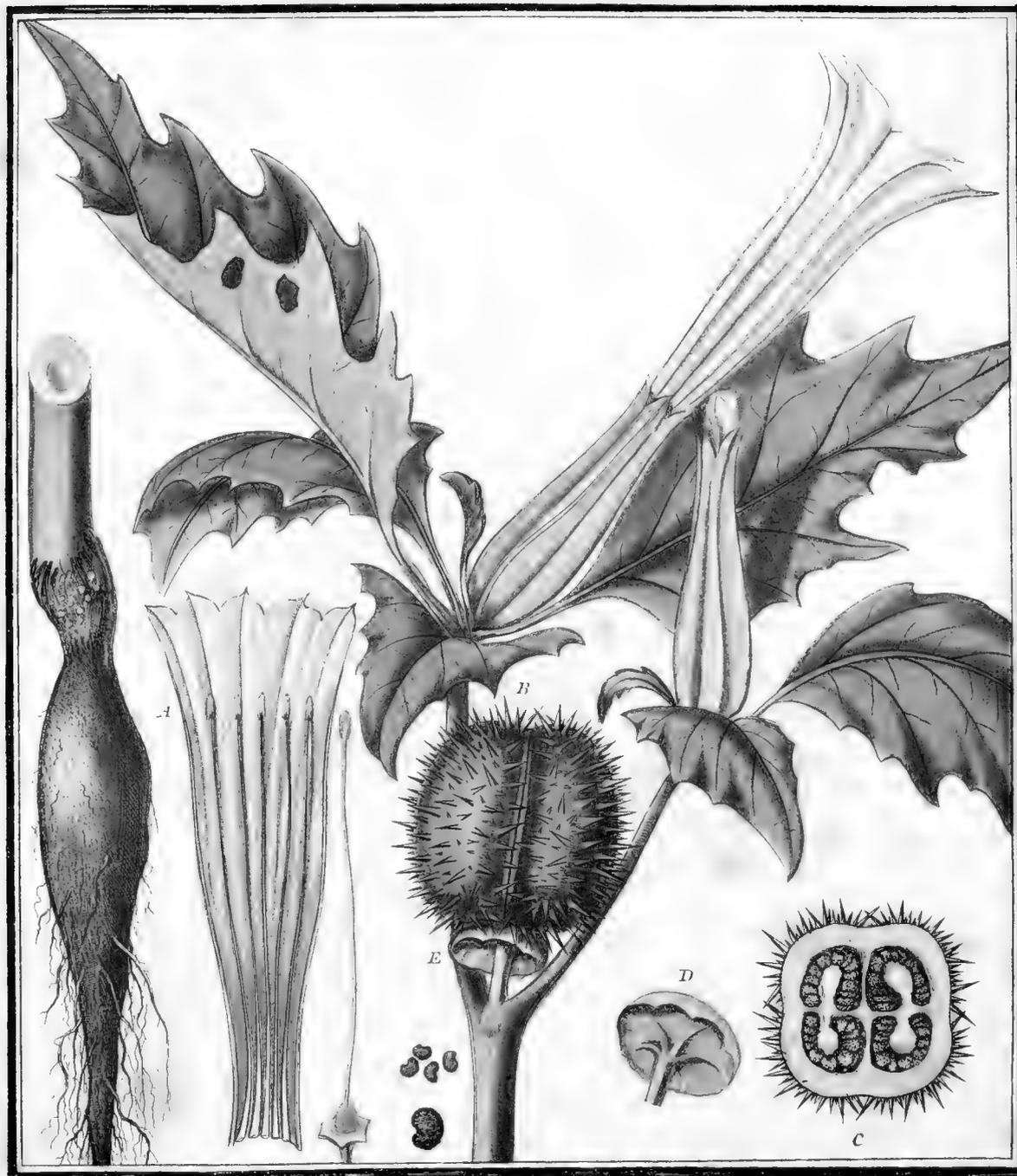
Geranium sanguineum. L. S. P. Monadelphic. Decandrie. 958. PORT; Herbe vivace qui fleurit dans les bois, en juin et juillet. TIGES droites, rondes, velues, hautes d'un pied ou environ, qui portent à chaque nœud deux feuilles opposées, et un long peduncule uniflore. FLEUR polypétale régulière; calice de 5 feuilles A.. 5 pétales cordiformes B.. 10 étamines réunies en un corps C. ovaire dans la corolle surmonté d'un long style terminé par 5 stygmates DD.

N. B. La fig. C représente les étamines et le pistil dessinés séparément. La fig. L est un pétale séparé. La fig. M est un fruit privé de son calice qui subsiste; quand il est parvenu à son degré de maturité, il se divise de bas en haut en cinq parties qui se roulent sur elles mêmes, et laissent échapper des semences renfermées par une suture interne.

PARTIES D'USAGE EN MEDECINE; feuilles, fleurs. QUALITÉS; inodore, feuilles d'un gout herbacé et légèrement styptique. PROPRIÉTÉS; vulnéraire résolutive, detersive. USAGES; on l'emploie en cataplasme pour les contusions, les maux de gorge; on en fait boire le suc ou la décoction dans l'esquinancie, après des chutes, et dans le cas où il s'agit de résoudre le sang coagulé.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



LA POMME ÉPINEUSE. LA POMMETTE ÉPINEUSE. FLO. FRA.

Datura Stramonium. L. S. P. *Pentan. Mon.* 355. PORT; *Herbe annuelle qui fleurit en août dans les lieux incultes, les jardins.* TIGES branchues, cylindriques, hautes de 3 pieds ou environ. FLEURS blanches, calice d'une seule pièce, composé d'une membrane transparente, ventrue, à 5 angles et à 5 divisions, corolle monopétale, 5 étamines A. 1 pistil ovaire, dans la corolle. FRUITS; capsule bûbulaire polysperme, hérissée de pointes très aiguës B. FEUILLES d'un vert foncé en dedans, d'un vert clair en dehors, deux à deux sans opposition réelle.

N.B. Il y a une variété à fleurs violettes. La fig. A est une fleur ouverte, la fig. C est un fruit coupé transversalement, les fig. DE. sont les vestiges des calices qui persistent avec les fruits.

PARTIES NUISIBLES; fleurs, fruits, feuilles, racines en substance et en infusion, même en fumigation. **QUALITÉS** : odeur puante et pénétrante, saveur très amère. **EFFETS;** assoupissement avec soubresauts aux poignets, ivresse, délire, convulsions, paralysie. **REMEDES;** se faire promptement vomir s'il y a moins de 2 heures, s'il y a plus, boire beaucoup d'eau tiède avec du vinaigre, faire respirer l'alkali volatil et prendre beaucoup de lavemens d'eau et d'huile.

Observ. on prétend que cette plante porte son antidote dans sa racine.



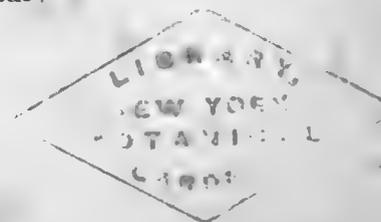
PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



L'AGARIC MEURTRIER

Agaricus necator *Agaricus torminosus* Schæff. t. XII PORT, il à rarement plus de 4 pouces de hauteur, on le trouve dans les bois en août et septembre. CHAPEAU, dans l'état de jeunesse il est rond, à mesure qu'il avance en âge il se développe se creuse un peu dans le milieu, se peluche et paroît scilié dans ses bords, dans l'état de vieillesse il se déforme en peu de temps ne prend son allongement que d'un côté et sa pelure disparaît. FEUILLETS; ceux qui sont entiers sont peu nombreux et forment un bourlet à leur insertion au pédicule les autres ne sont que des parties de feuilletts. PEDICULE plein, sa chair est ferme, je ne lui jamais trouvé mangé de vers, sitôt qu'on l'entame il sort une liqueur blanche comme du lait qui découle de l'entroit de la réunion des feuilletts avec le chapeau et d'entre l'écorce du pédicule fig. H.

N B Les fig. AB représentent le même AGARIC dans tous ses états. Cette plante est nuisible à la plus petite dose, son lait est si âcre qu'il produit sur la langue les effets de la brûlure l'huile prise promptement et en grande quantité en boissons et en lavemens peu remédier à ses mauvais effets. OBSERV quelques auteurs et particulièrement LINNÉE l'ont confondu avec l'*Agaricus deliciosus*.





PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



LA PETITE DOUVE, LA RENONCULE FLAMMIETTE. FLORE FRANCOISE.

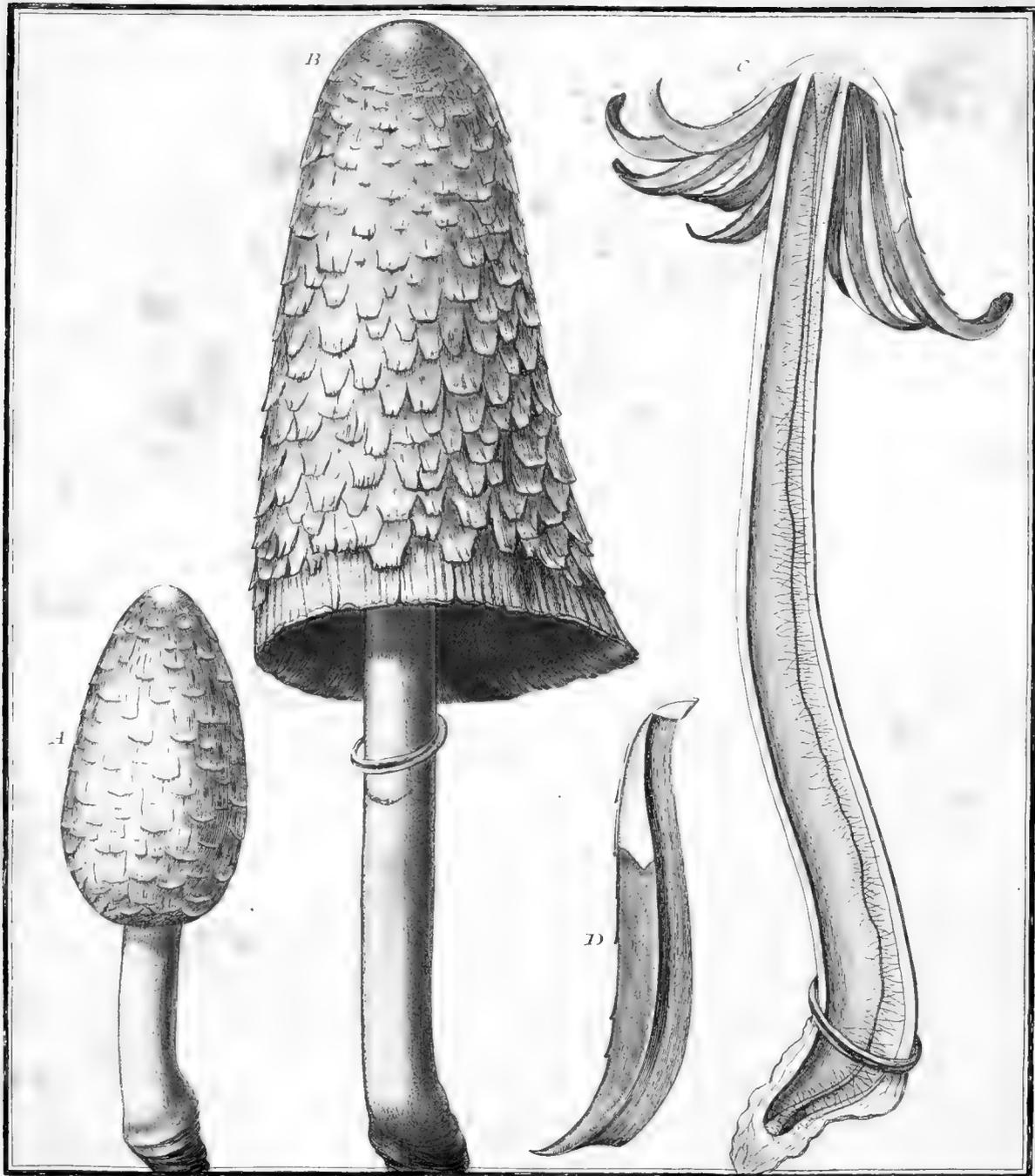
Ranunculus Flammula L. S.P. polyandrie polyg. 772. PORT; herbe vivace qui fleurit en juillet, dans les prés humides, les lieux marécageux. TIGE longue de 10 à 15 pouces, couchée dans sa partie inférieure. FLEURS jaunes, terminales, composées d'un calice de 5 feuilles peu durables, de 5 (quelquefois de 6) pétales, d'un nombre indéterminé d'étamines et d'une 20^{me} d'ovaires ramassés en tête, qui se changent en autant de semences nues. FEUILLES alternes retrécies en pétiole amplexicaule, les supérieures entières, les inférieures élançées et rari-dentées.

US. La fig. A est une fleur dessinée à la loupe. La fig. B représente une fleur, vue postérieurement. La fig. C est celle d'un pétale. La fig. D celle des étamines et des pistils dessinés à la loupe.

Toute la plante est acre et caustique; mais presque sans effets quand elle est sèche, elle est très nuisible aux bestiaux et particulièrement aux moutons à qui elle cause l'enflure, la paralysie, la gangrène et la mort même. le remède est de leurs faire avaler de l'huile d'olive sitôt qu'on s'apperoit qu'ils sont empoisonnés, ils se trouvent quelquefois guéris naturellement après avoir essuyé une diarrhée.



PLANTE DE LA FRANCE.



L'AGARIC — MASSE.

Fungus typhoides Vail. P. 72. *Agaricus porcellaneus* schoeff. t XLVI. et XLVII. Schmid. t X PORT, il à depuis 5 jusqu'à 11 pouces de hauteur, on le trouve dans les bois humides, les jardins &c. en août et septembre, CHAPEAU; dans sa jeunesse fig. A il à la forme d'un œuf, à mesure qu'il avance en âge il se développe et prend la forme d'une cloche Fig. B. dans sa vieillesse Fig. C. il se déchire, ses lambeaux se roulent sur eux même se pourrissent et se changent en une matière noire comme de l'ancre, sa superficie est peluchée par égaras, sa chair est en petite quantité. FEUILLETS; ils sont entiers et très nombreux. PEDICULE, plein dans sa jeunesse, creux dans sa vieillesse et renfermant un filet cotonneux attaché à ses deux extrémités. COLLET libre sur le pédicule comme un anneau sur sa tige.

NB. Il y à plusieurs variétés de cette plante La fig. D représente une partie du chapeau avec ses feuillets. Il à un goût de champignon il n'avale une mauvaise odeur que quand il est vieux.



PLANTE DE LA FRANCE.



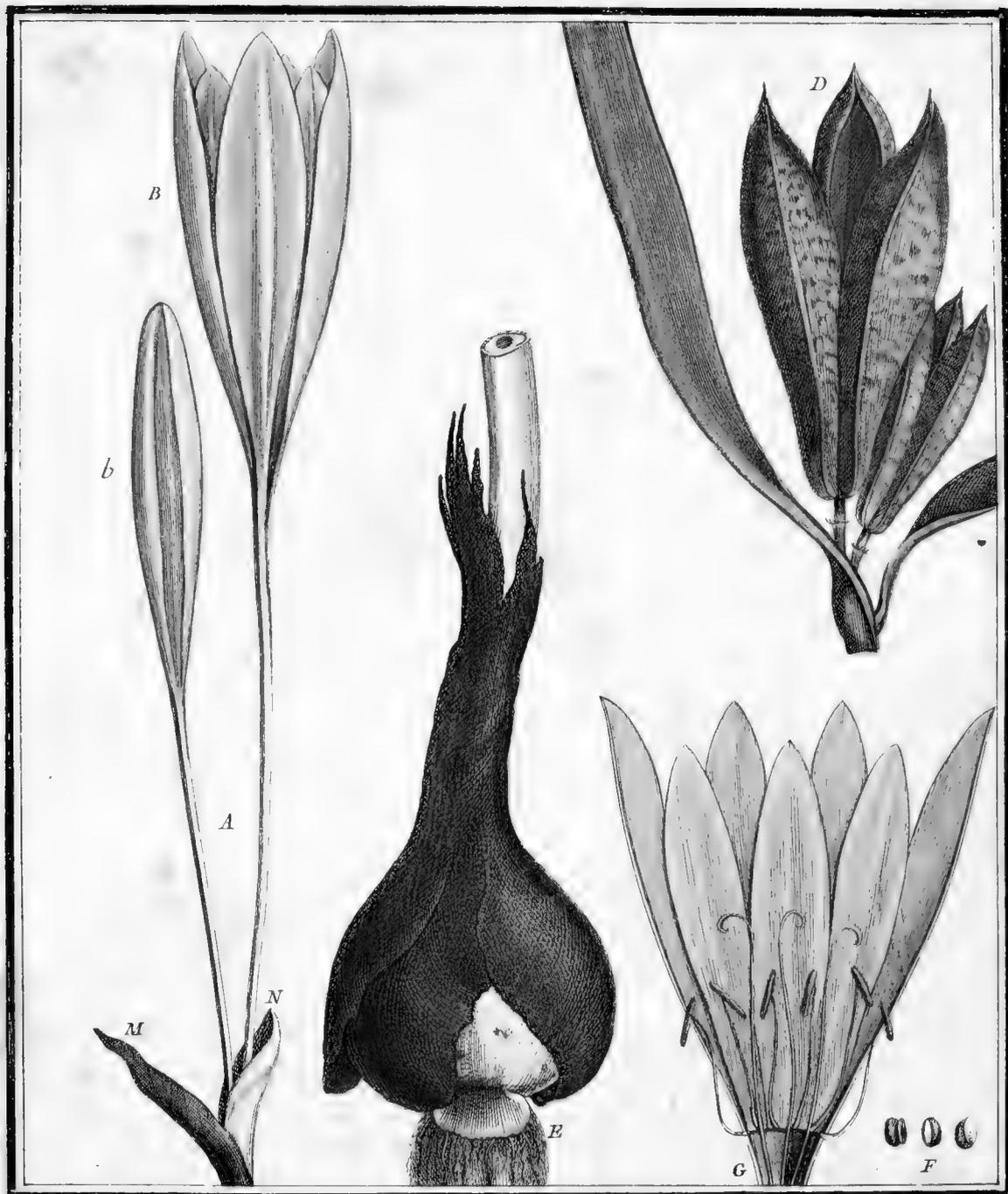
AGARIC AQUEUX.

Agaricus aquosus. — *Agaricus melleus* scff. t. XLV. PORT. ce petit Champignon s'éleve de deux à trois pouces, on le trouve en août et septembre, dans les bois ombrageux, parmi la mousse. CHAPPEAU, irrégulièrement arrondi, convexe, quelquefois concave dans le milieu, souvent mammelé, et toujours radié dans ses bords, sa chair est aqueuse et à peu de consistance. FEUILLETS; ceux qui sont entiers sont peu nombreux, ils sont entièrement détachés du pédicule et forment un bourelet bien distinct, les feuillets et les portions de feuillets sont de la plus grande fragilité. PÉDICULE fistuleux même dans l'état de jeunesse, ses racines sont nombreuses et disposées par flocons.

N. B. Le même champignon est représenté dans tous ses états et dans tous ses âges, il est rare de ne pas le trouver couvert de petits vers blancs très agiles qui en rongent les feuillets dès son adolescence, il est de courte durée. Il est sans odeur il a un goût de champignon d'abord assez agréable, mais si on le garde longtemps dans la bouche il y laisse une odeur de punaise fort désagréable.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE

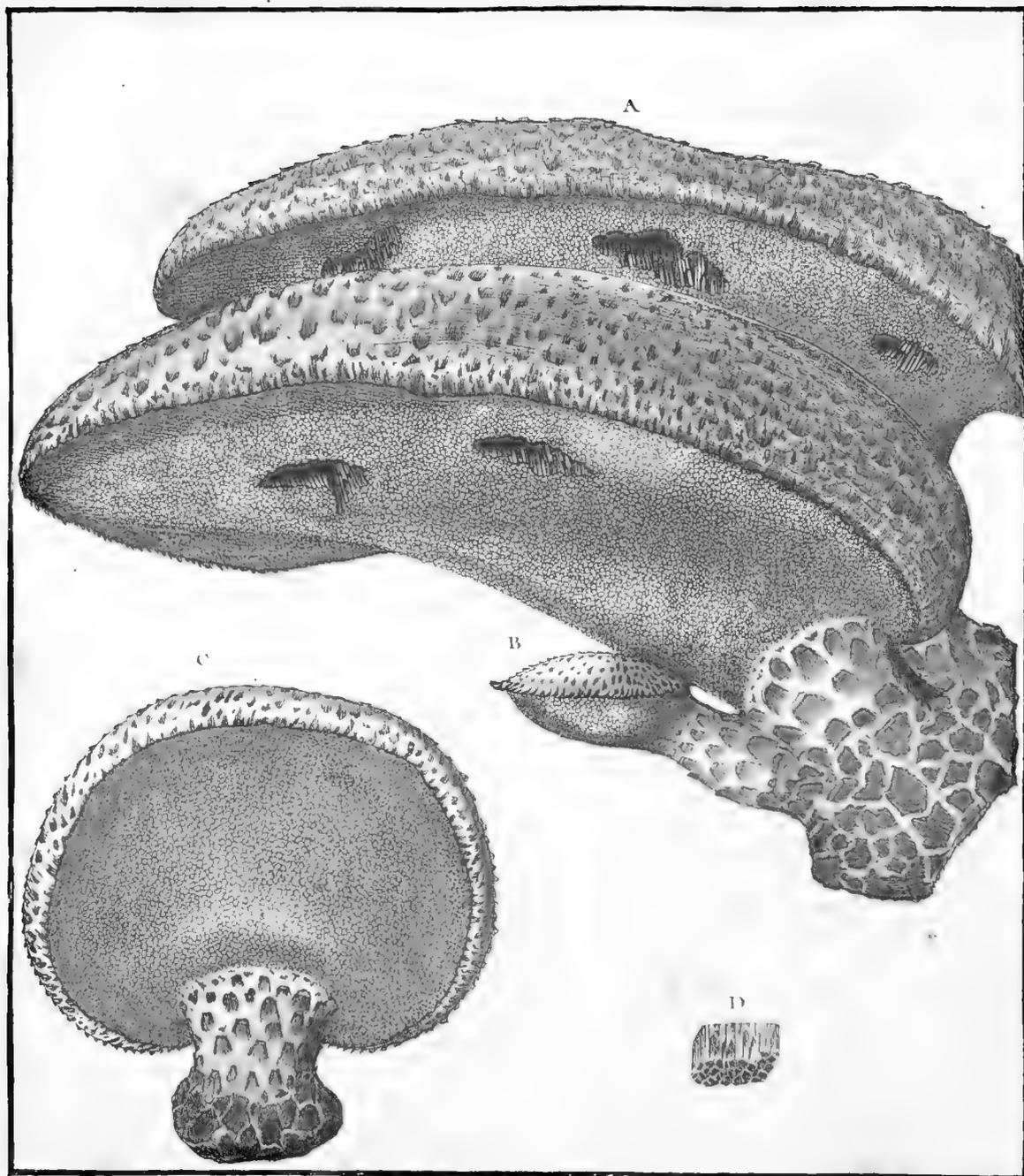


LE TUR-CHURN. LE COLCHIQUE D'AUTOMNE, FLOR. PRA.

Colchicum Autumnale. L.S.P. *Boiss. Voy.* 485. **PORT;** herbe vivace qui fleurit dans les prés en septembre et octobre, ses fruits parviennent en juillet. **TIGES;** hampes triangulaires, creuses, uniflores, hautes de 3 pouces ou environ A, les tiges qui portent les fruits sont feuillées et hautes de cinq à 6 pouces. **FLEURS** incomplètes sans calice, corolle monopétale à 6 divisions d'un rouge laque plus ou moins foncé Bb.. 6 étamines, 3 pistils partant immédiatement de la racine E. **FRUITS;** 3 capsules uniloculaires de couleur brune D, semences noires F. **FEUILLES** unies, luisantes d'un vert gai. **RACINES;** bulbe blanc sillonné quand la plante est en fleur, recouvert de plusieurs tuniques noires, terminé par un prolongement E souvent coloré dans ses bords en rouge ou en aurore. Les fig. M, N, représentent les extrémités des tuniques qui recouvrent le bulbe et qui accompagnent les fleurs.

PARTIES NUISIBLES; toute la plante et surtout les graines et les racines. **QUALITÉS;** les fleurs sont amères, salées, les bulbes, âcres et amers surtout au printemps, et dans les lieux les moins humides. **EFFETS;** maux de gorge, saif, vomissements, dysenterie, démangeais. de la peau. **REM.** se faire prompt. vomir, s'il n'y a pas 2 heures, s'il y a plus, prendre en boisson et lavement beaucoup de lait bouilli avec la racine de guimauve, avaler 2 blancs d'œuf et terminer le traitement par des restaurans et quelques cuillerées de vin avec du sucre.





LE BOLET DE NOYER.

Boletus juglandis scœlf. et *ex et cil.* PORT ce champignon a dans son parfait développement depuis 6 jusqu'à 10 pouces de diamètre, on le trouve sur les vieux noyers. CHAPEAU taillé en manière d'oreille d'homme, remarquable par un enfoncement causé par le pédicule à son insertion, sa surface est farineuse, couverte de pellicules ou pelures brunes. sa chair est épaisse se déchire difficilement. ses pores, sont de largeur irrégulière et représentent assez bien un rayon de miel, ils sont fortement attachés à la chair, PEDICULE court recouvert d'écaillés et de crevasse.

N. (B. La figure A est celle du BOLET DE NOYER dans son parfait développement mais réduit de moitié, la fig. B le représente dans l'état de jeunesse, la fig. C le représente vu en dessus la fig. D est celle des pores dessinés à la loupe, sa chair est ferme, difficile à braver sous la dent, d'un goût d'abord sale, doux ensuite et très agréable, il a l'odeur du champignon de couche.



PLANTE SUSPECTE DE LA FRANCE .



LA JUSQUIAME DORÉE , FLOR. FR .

Hyoscyamus aureus L. S. P. Font. Monog. 257. PORT, herbe bisannuelle qui fleurit sur la fin de l'été, dans les champs, sur le bord des chemins. TIGES velues, arrondies, hautes de 8 à 11 pouces: FLEURS complètes, calice d'une seule pièce à 5 divisions, corolle monopétale, irrégulière, à 5 découpures, 5 étamines, 1 pistil, ovaire dans la corolle. FRUITS capsule uniloculaire; s'ouvrant comme une boîte à savonnette. FEUILLES velues, cordiformes, anguleuses en leurs bords et d'un vert blanchâtre.

A. B. Les fig. A et B sont des fleurs dessinées à la loupe. la fig. C est celle du calice. la fig. D représente la fleur ouverte. les fig. EE. sont celles des fruits. les fig. FF. les représentent disséqués à la loupe.

Qualités, les feuilles sont salées et amères, les fleurs sont presque sans odeur. EFFETS, tremblement, imbecillité; mais ce n'est qu'à la longue qu'elle produit ces effets.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



LA DIGITALE, LA DIGITALE POURPRÉE. FLO. FRA.

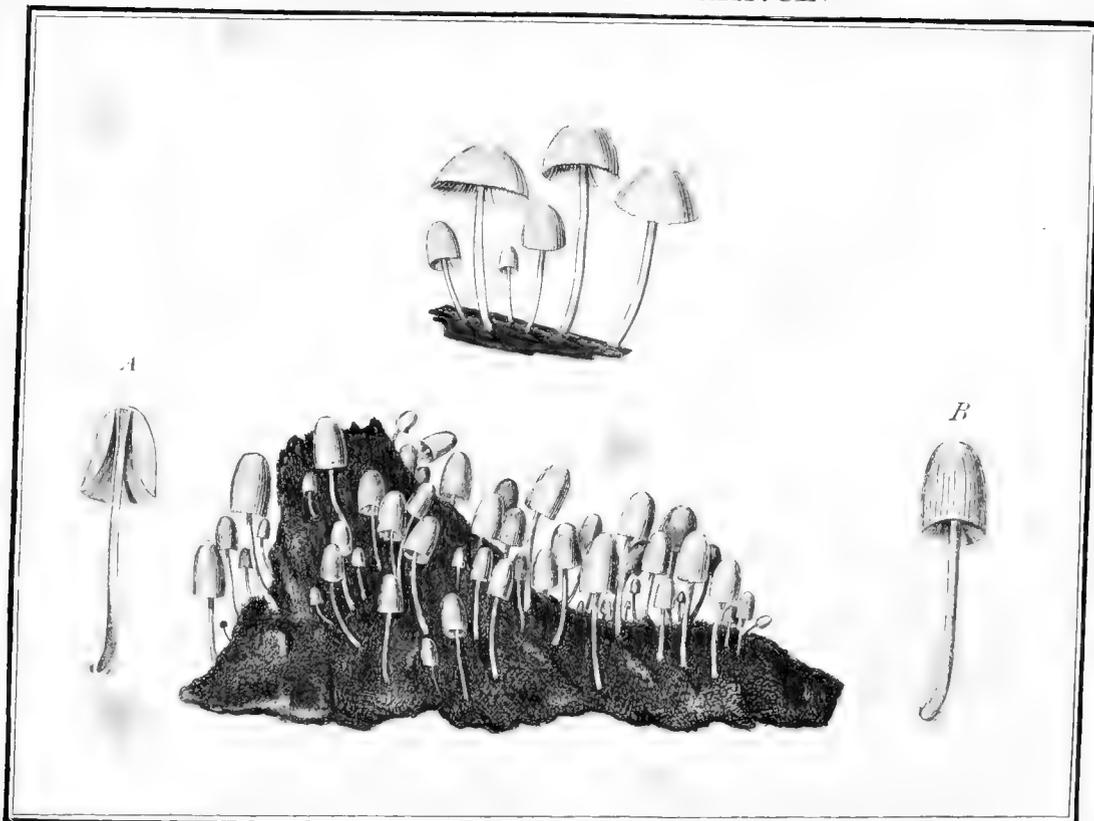
Digitalis purpurea. L. SP. *Dilyp.* Angl. 366. PORT; herbe bisannuelle qui fleurit dans les terrains pierreux, les bois, les lieux montagneux, en juillet et août. TIGE, ronde, d'un vert rougeâtre, haute de 2 pieds ou environ. FLEURS d'un rouge laque agréable, corolle monopétale irrégulière, 4 étamines dont deux plus courtes, anthères jaunes et didymes A. pistil, stigmate bifurqué B. ovaire dans la corolle. FRUITS; capsule ovale, recourbée, bilobulaire C. FEUILLES alternes, velues, molles au toucher, d'un vert gai en dessus et d'un vert blanchâtre en dessous, RACINE, en forme de navet garni de racines fibreuses.

N. B. Les fig. L. M. sont celles d'une corolle divisée en deux parties; la fig. L. est la partie supérieure, la fig. M. la partie inférieure; la fig. R. est celle d'un fruit coupé transversalement.

PARTIES NUISIBLES; toute la plante. QUALITÉS âcres et amères EFFETS; vomissemens violents, dysenterie REMÈDES; boire beaucoup d'eau tiède avec de l'huile d'olive ou du beurre frais, beaucoup de lait, prendre en lavemens la décoction de guimauve, de mauve ou de parietaire, terminer le traitement par de bons bouillons gras, prendre de deux en deux heures une cuillerée de vin dans lequel on aura fait infuser un peu de canelle.



CHAMPIGNON DE LA FRANCE.



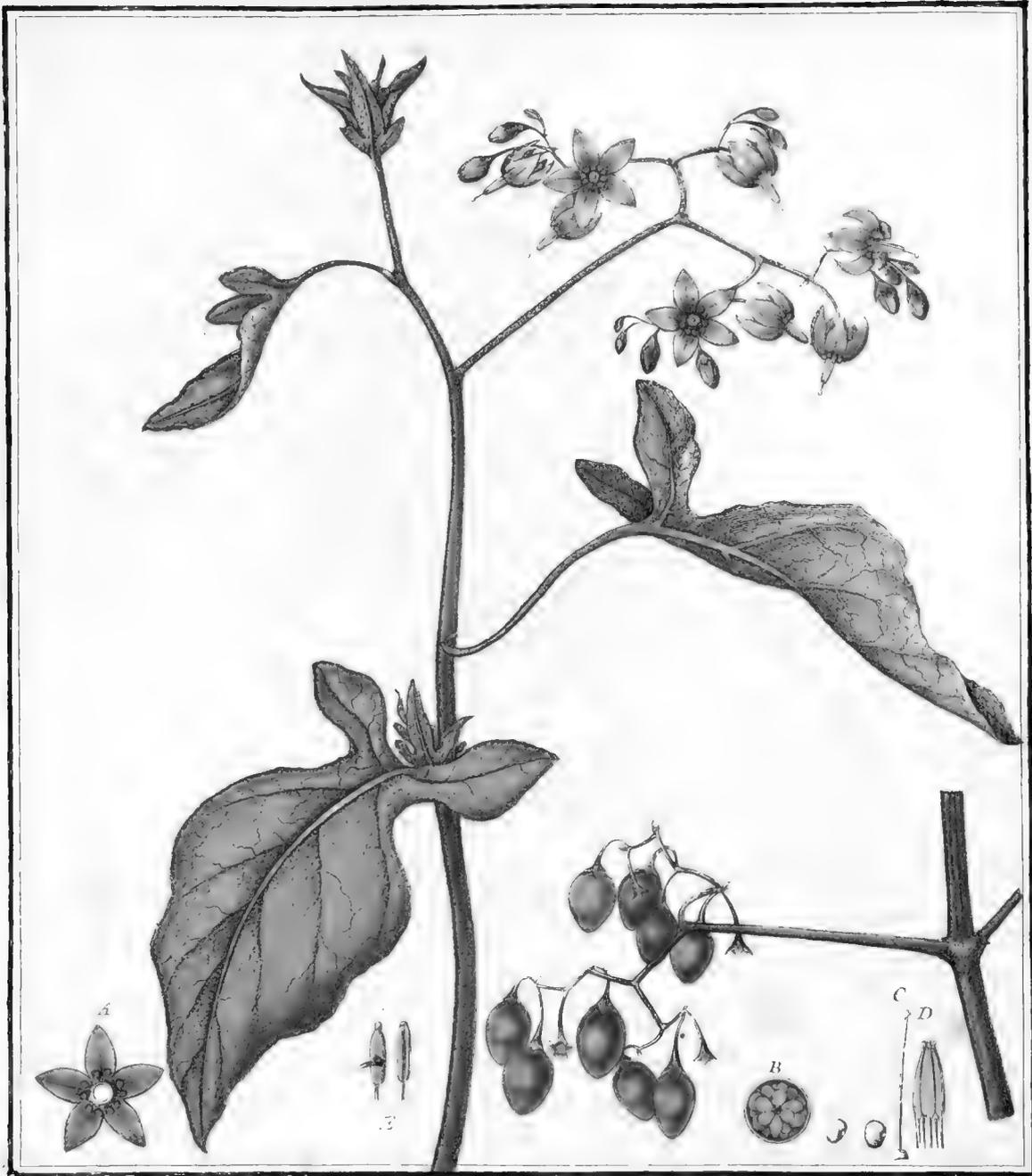
L'AGARIC EN FORME DE DEZ.

Agaricus Digitaliformis. — *Agaricus Pallescens*. Schæff. t.ccxz. Ces petits champignons se trouvent par milliers, dans les lieux ombragés, dans les bois sur de vieilles souches pourries, ils croissent très vite et durent peu de temps en bon état. il n'y a point de saison qui détermine particulièrement leur accroissement : on les trouve même quelque fois dans les serres chaudes. **CHAPÉAU** oblong et arrondi, ressemblant parfaitement à un dez à coudre, sa chair est en très petite quantité. **FEUILLETS**, ils sont très friables très blancs et presque tous entiers. **PEDICULE**, fistuleux dès sa jeunesse, garni à sa partie inférieure d'une couronne de poils très blancs, ils n'ont ni mauvais goût ni mauvaise odeur.

N. B. les fig. A et B représentent ce champignon dessiné à la loupe, il y a une variété dont les chapeaux sont un peu rouscâtres.



PLANTE VENÉNEUSE DE LA FRANCE.



LA DOUCE AMÈRE. LA MORELLE GRIMPANTE. FLOR. FRA.

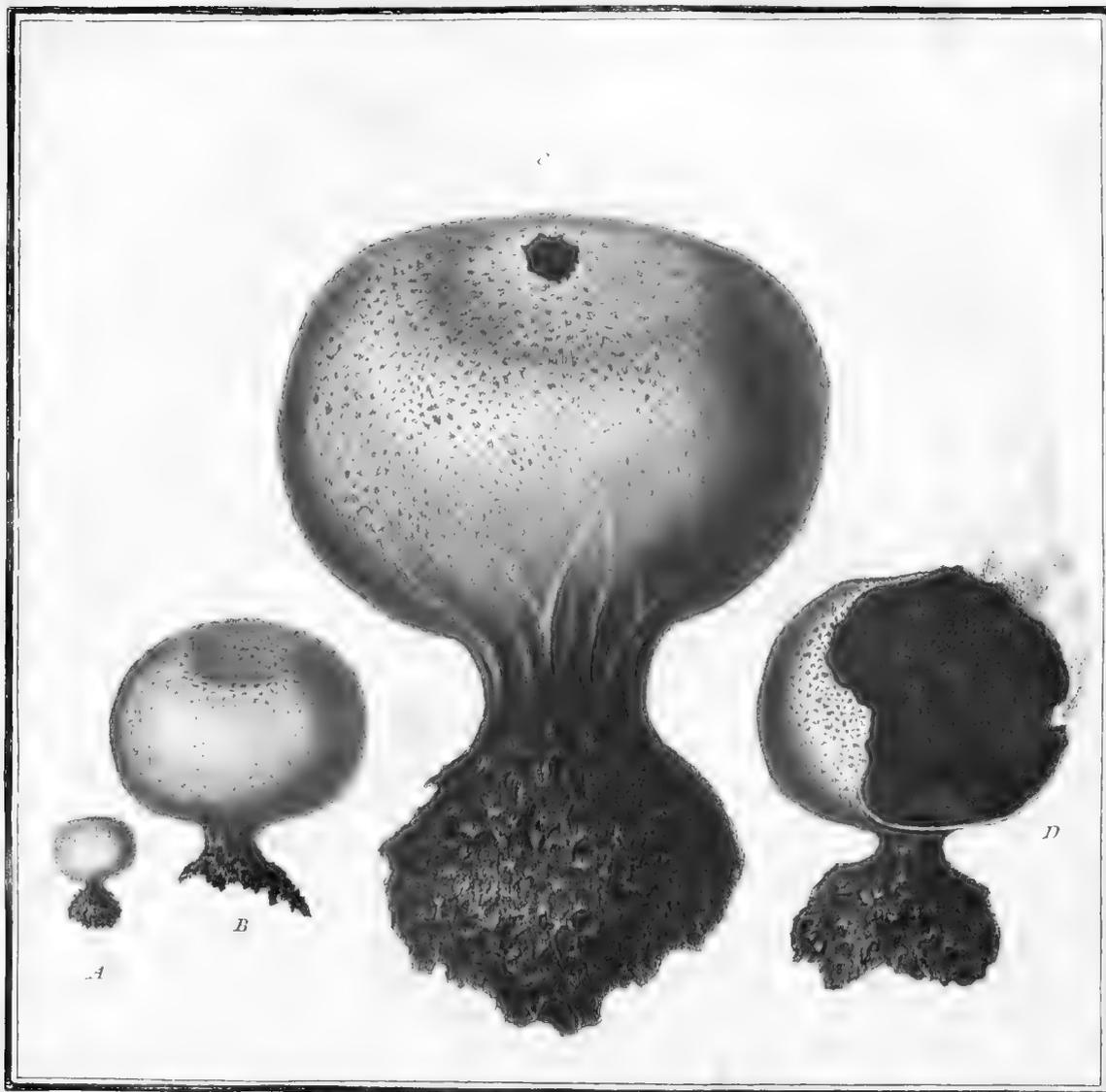
Solanum dulcamara. L.S.P. Penzance. 264. **PORT**, herbe bisannuelle qui fleurit en été dans les haies, dans les jardins où on la cultive comme plante d'ornement. **TIGES** ligneuses, sarmenteuses, longues de 5 à 6 pieds et ayant leur faiblesse sur ce qui les environne. **FLEURS** ampeltes; calice à 5 divisions qui persiste avec le fruit, corolle monopétale à 5 divisions, 5 étamines rapprochées en colonne, 1 pistil; ovaire dans la corolle, **FRUITS**; baies molles renfermant des semences blanches.

N. Il y a beaucoup de variétés de cette plante. La fig. A est une corolle dessinée à la loupe et vue par le haut. La fig. B. représente un fruit coupé, les graines sont dessinées à la loupe ainsi que les fig. C. D. E. qui représentent les étamines et le pistil.

Toute la plante a une odeur narcotique, les fruits ont une saveur vineuse et amère très désagréable, elle produit la diarrhée et le vomissement et cause la mort à beaucoup d'animaux, même à petites doses. L'émétique donné promptement, les acides, l'eau des armes, le vin avec de la canelle sont ses antidotes.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



LA VESSE - LOUP COMMUNE, FLOR FRAN.

Lycoperdon Verucosum, Vaill. t. XVI. fig. 5. 6. 7. Cette plante se trouve pendant l'été et l'automne, dans les bois, dans les terrains secs et sur les pelouses; elle s'élève depuis 2 jusqu'à 4 pouces, elle est arrondie, sur-tout dans sa jeunesse, son pédicule est plein et toujours pelissé à son collet, dans l'état de jeunesse elle est ferme, remplie d'une substance, d'un bleu d'ardoise, chargée de verrues, plus ou moins saillantes et de formes irrégulières; à mesure qu'elle avance en âge elle s'amollit et se dessèche; dans l'état de vieillesse, elle s'ouvre à son sommet, laisse échapper en manière de sionée, surtout lorsqu'on la presse, une poussière noirâtre, inflammable à la chandelle et douce au toucher.

N. B. Il y a une variété qui est toute creusée dont les verrues sont plus larges et une très aplatie et sans verrues, les fig. A et B représentent cette plante dans l'état de jeunesse, les fig. C et D les représentent dans un âge plus avancé.

Sa poussière cause des inflammations violentes aux yeux et aux narines; les bains d'eau fraîche, et la vapeur de l'eau bouillante sont les remèdes les plus sûrs, on prétend que cette plante prise intérieurement est mortelle.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



LE PIED DE VEAU COMMUN. FL. FR.

Arum maculatum .L. s. p. gyn. poly. 1370. PORT. herbe vivace qui fleurit en juin et juillet, dans les bois, les haies. TIGE uniflore haute de 6 à 8 pouces. FLEURS incomplètes; calice en forme d'oreille d'âne, renfermant un chaton qui porte les étamines et les pistils, FRUITS; baies molles tirées, arrondies renfermant 1 ou 2 semences.

N. B. il y a des variétés à feuilles tachées à feuilles panachées à fruits jaunes &c. la fig. A est celle de la plante réduite afin de laisser voir sa forme, la fig. B. représente la fleur, la fig. C ses parties anatomiques, la fig. D son fruit, la fig. E ses graines.

Toute la plante est âcre et brûlante, mais on peut la goûter et même l'avaler sans s'apercevoir tout de suite de ses mauvais effets, de trois enfants qui en avoient mangé, en guise d'oseille, on n'a pu en sauver qu'un par les potions d'huile d'amandes douces et les lavemens d'huile d'olive, il étoit trop tard pour tenter les vomitifs.



CHAMPIGNON DE LA FRANCE .



L'AGARIC BIFIDE .

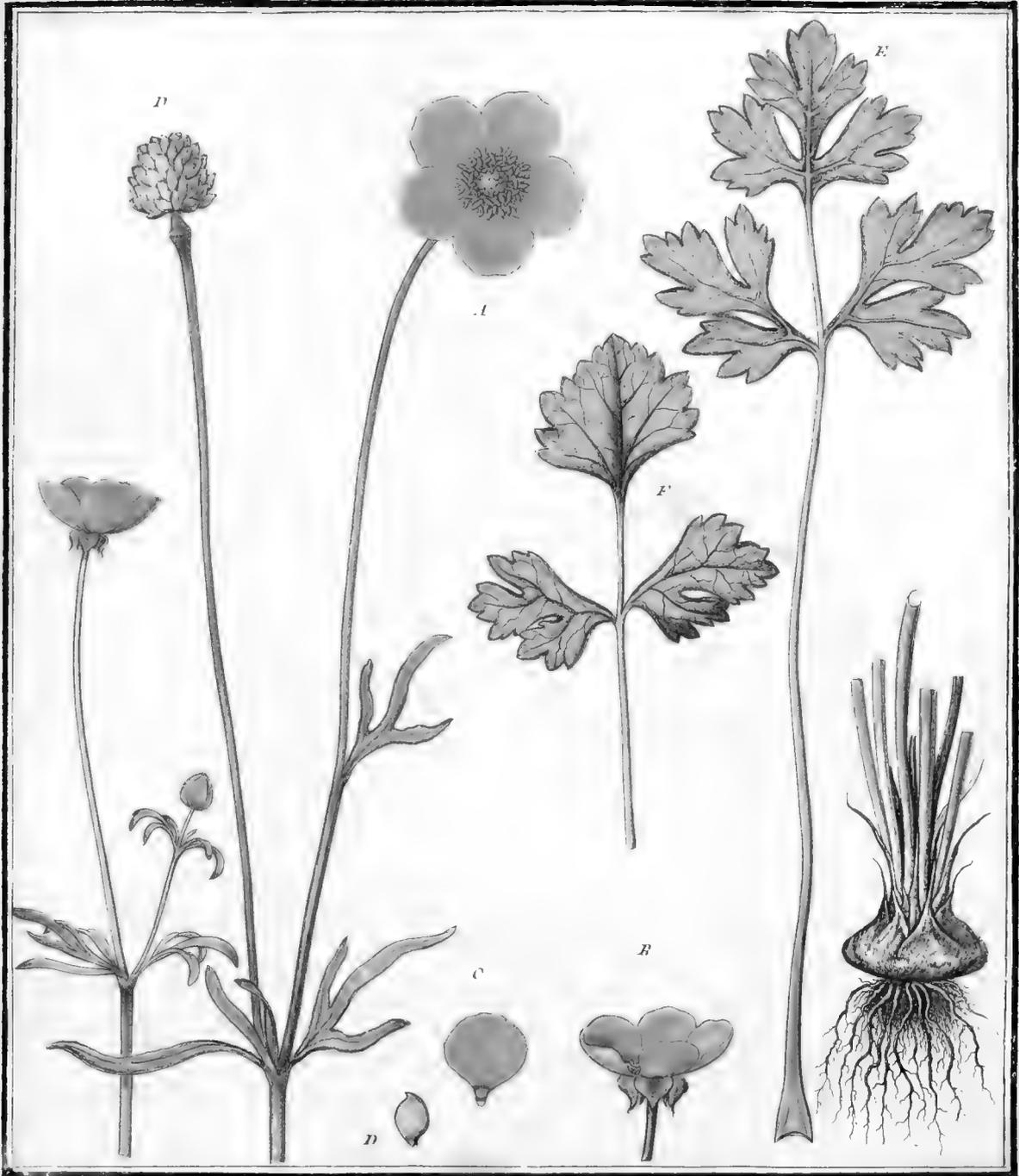
Agaricus bifidus. on trouve ce champignon en juin et juillet, dans les bois, les terrains secs et arides, CHAPEAU; dans sa jeunesse il est rond; mais à mesure qu'il avance en âge il se développe et de convexe qu'il étoit, il devient concave, sa superficie est comme moisie et farineuse. FEUILLETS; ils sont tous entiers, épais, peu nombreux, attachés au pédicule, et presque tous bifurqués, quelques uns, cependant, sont trifurqués. PÉDICULE plein dans sa jeunesse, il se creuse en vieillissant ou devient spongieux, sa chair est sèche, très blanche, et de nature caécéuse.

Sur B. la fig. A représente ce champignon dans l'état de jeunesse. la fig. B le représente dans un âge plus avancé. la fig. C dans l'état de vieillesse. la fig. D le démontre coupé verticalement. la fig. E représente ses feuillets.

Il a un goût de champignon fade et nauséux, dans l'état de vieillesse il est un peu salé et amer.



PLANTE VENENEUSE DE LA FRANCE.



LA RENONCULE BULBEUSE, FLORE FR.

Ranunculus bulbosus. L.S.P. *pehu. pelyg.* 778. PORT *herbe vivace qui fleurit en mai et juin, dans les prés, les jardins, TIGES* hautes d'un pied ou environ, FLEURS terminales, solitaires, composées d'un calice de 5 feuilles peu durables, et réfléchies sur le péduncule, pendant l'épanouissement de la fleur, d'une corolle à 5 pétales d'un grand nombre d'étamines et de beaucoup d'ovaires qui se changent en autant de semences nûes, ramassées en tête.

N.B. il y a plusieurs variétés de cette plante. les fig. A. et B. sont des fleurs de grandeur naturelle. la fig. C. représente un pétale, la fig. DD les fruits. les fig. EE représentent les feuilles radicales.

Cette plante fraîche est une des plus vénéneuses que nous ayons, tant pour l'homme que pour le bétail, elle produit extérieurement l'effet des cantharides, prise intérieurement elle cause la mort, après d'horribles convulsions, si l'on n'est promptement secouru par les vomitifs et les huileux pris à grande dose, en boissons et en lavemens.



PLANTE SUSPECTE DE LA FRANCE.



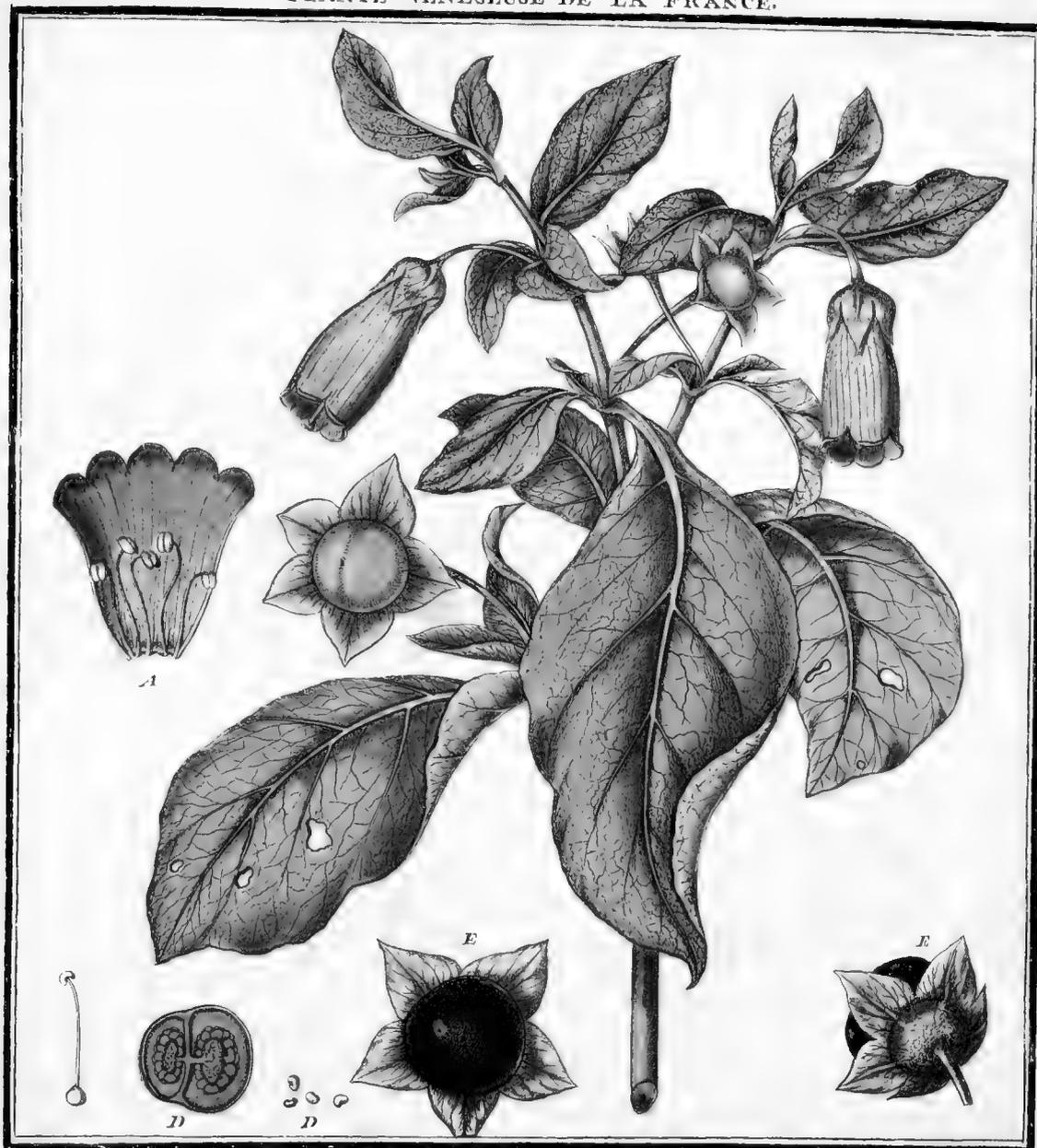
LE BOLET CORIACE. FLO. TRA.

Boletus coriaceus Schæff. t. cxxvi. an fungus lig. Vail. P. XII. Fig. 7. On trouve ce BOLET dans les bois sur les troncs d'arbres abattus sur les vieilles souches à demi pourries; il est vivace d'une substance sèche, coriace, et solide. CHAPEAU irrégulièrement arrondi, plus ou moins enfoncé dans le milieu, ses tuyaux sont courts, irréguliers et bien ouverts. PEDICULE presque toujours plein. on trouve assés fréquemment deux ou trois BOLETS de cette espèce réunis par leur chapeau, sans qu'on puisse découvrir l'endroit de leur réunion.

N. B. il y a un grand nombre de variétés de cette plante. les fig. A. B. C. la représentent dans l'état de jeunesse, la fig. D dans son état de parfait accroissement; la fig. E la représente coupée verticalement. les fig. F et G sont celles de deux belles variétés de ce BOLET, il y en a dont les zones sont de couleurs variées. Il n'y a rien qui indique comment il peut nuire, cependant il en est soupçonné.



PLANTE VENÉREUSE DE LA FRANCE.



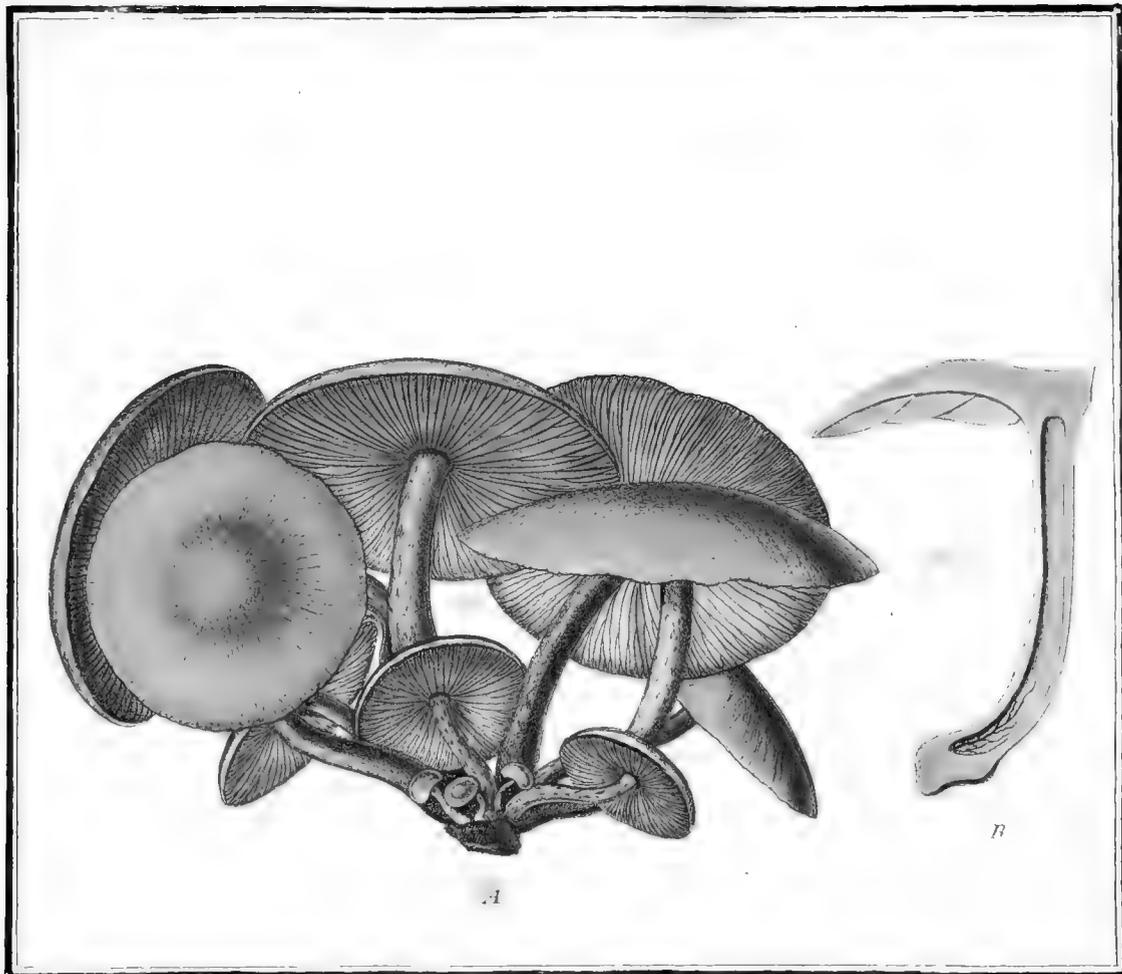
LA BELLADONE BACCIFERE , FLOR. FRAN.

Atropa belladonna L. s. p. pent. monoy. 260. PORT *herbe vivace qui fleurit en juin, juillet, et août, dans les bois, sur le bord des fossés &c. TIGES* rameuses hautes de 3 à 5 pieds **FLEURS** complètes, calice d'une seule pièce à 5 divisions, corolle monopétale divisée en 5 parties à son limbe, 5 étamines, 1 pistil. **FRUITS**; baies molles remplies d'un suc visqueux et d'un grand nombre de semences réniformes.

N. B. la fig. A représente une fleur ouverte. les fig. DD. sont celles d'une baie coupée et de ses graines. les fig. EE représentent les fruits vus en sens contraires.

Toutes les parties de cette plante fraîche et les feuilles même desséchées sont vénéreuses à très petite dose, les fruits ont un goût sucré suivi d'une légère astringence, les feuilles sont âpres et amères. en 1773 on eut un exemple bien frappant des accidents que ses fruits causèrent à des enfants de la PITIE qui en avoient mangé, les premiers effets du poison furent le mal de gorge, quelques heures après ces enfants devinrent furieux, quelques uns neurent qu'un délire enjoué, tous paroisoient ivres et ne pouvoient rien avaler sans qu'il leur prit des convulsions, on commença par leur donner de l'eau émétique, ensuite un lavement purgatif, pour boisson de l'oxymel, on leur fit prendre quelques lavemens à l'eau acidulée d'une demi-cuillerée de vinaigre, les effets du poison furent proportionnés à la dose qu'ils en avoient pris, un d'entre eux manqua y périr. Voy. l'an. des Bl. de M. SAGE.





L'AGARIC AMER.

Agaricus amarus. Ce champignon ne parôit avoir été décrit nulle part; on le trouve en juin et juillet dans les bois, sur le bord des chemins à l'ombre; on ne le trouve pas fréquemment et je ne puis même citer que deux endroits où je l'aie trouvé, l'un est le parc de Vincennes et l'autre la forêt de Villers (à l'est), son chapeau est parfaitement orbiculaire dans sa jeunesse, il s'applatit et devient même un peu concave en vieillissant, sa superficie est sèche; il a peu de chair, ses feuillets sont constamment de couleur verdâtre, très peu sont entiers et se terminent en pointe à quelque distance du pédicule, l'intervalle qu'il y a entre eux et le pédicule est sensible même dans l'état de jeunesse, le pédicule est toujours un peu tortueux et tubulé.

N. B. il y a une variété d'un jaune safrané, une autre dont l'ombilic est rouge. Ce champignon a une odeur très agréable; mais il est d'une amertume insupportable, c'est sans doute ce qui fait qu'on ne le trouve jamais piqué de vers ni rongé par aucun animal, il ne parôit pas cependant avoir de qualités nuisibles.



PLANTE GRASSE DE LA FRANCE.



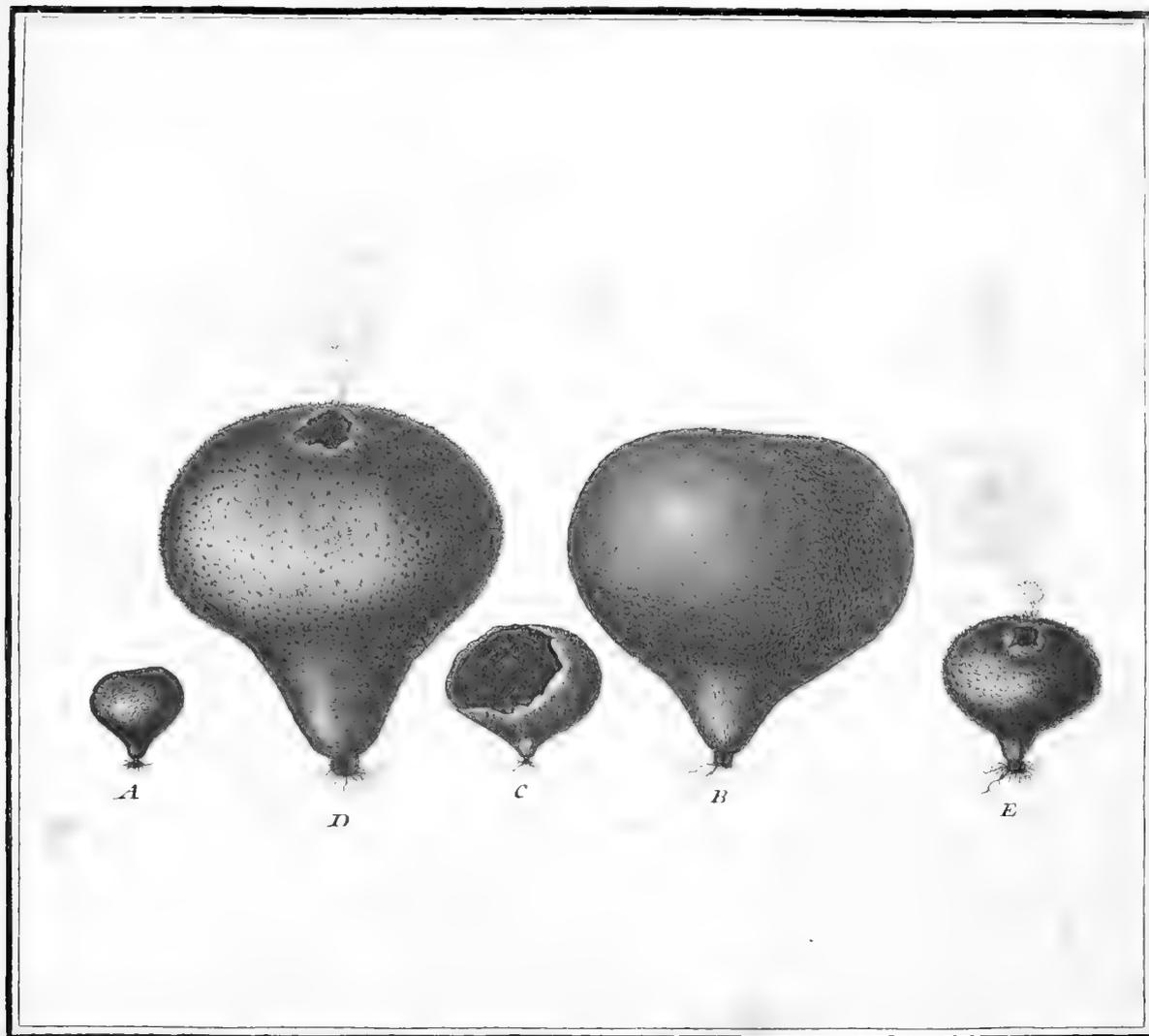
LA VERMICULAIRE BRULANTE, L'ORPIN BRULANT FL. FR.

Sedum âcre. L. S. P. decand. pentag. 619. PORT herbe vivace qui fleurit en juin et juillet sur les toits, les vieux murs, dans les terrains secs et incultes. TIGES menues presque toujours trifides, surtout lorsqu'elles sont en fleurs. FLEURS complètes, calice à 5 feuilles, corolle à 5 pétales, 10 étamines 5 pistils. FEUILLES vermiculaires un peu triangulaires.

N. B. il y a une variété dont les fleurs sont d'un jaune orangé. la fig. A représente une fleur, la fig. B est celle des fruits, la fig. C représente un pétal et son étamine, les fig. A. B. C. sont dessinées à la loupe. Toute la plante est plus ou moins âcre, quoi qu'elle n'ait rien d'agréable au goût, les enfants ne laissent pas d'en manger, et même en assez grande quantité, sans en être incommodés, cependant elle passe pour vomitive, on l'emploie en médecine comme antiscorbutique et fébrifuge, on en fait un onguent pour guérir les cors des pieds. Les vaches et les moutons n'en veulent pas, les cochons la mangent.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE



LA VESSE-LOUP PYRIFORME .

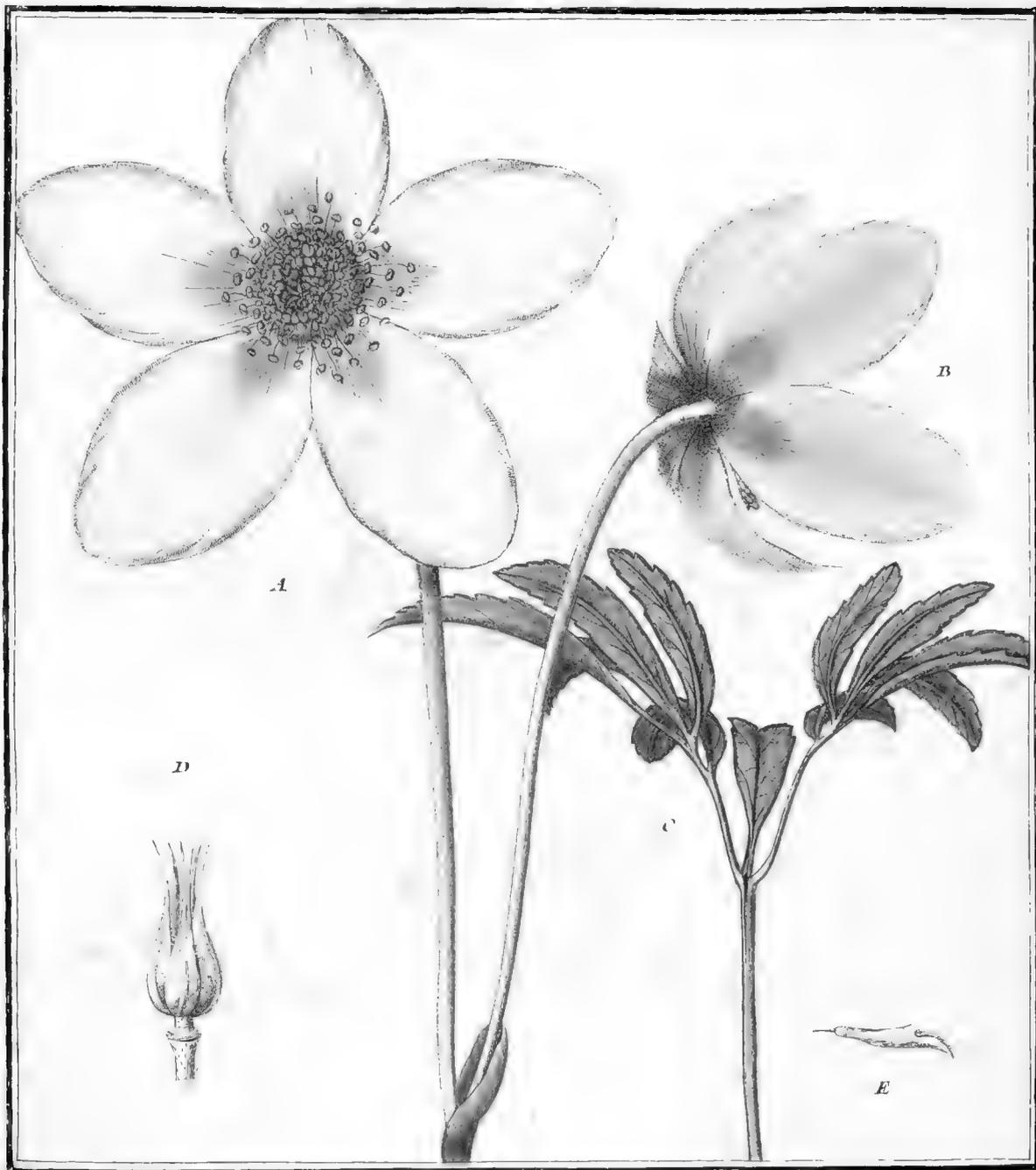
an Lycoperdon pyriforme Schæff. t. CLXXXV. on trouve cette plante en août et septembre, dans les bois, sur le bord des chemins, sur les pelouses &c. sa forme approche toujours de celle d'une poire. dans l'état de jeunesse elle est ferme, pleine d'une substance grisâtre, à mesure qu'elle avance en âge elle s'amollit et se dessèche, la poussière qu'elle contient se fait une ouverture par laquelle elle s'échappe en forme de fumée. dans l'état de vieillesse elle s'aplatit, se déforme et se pourrit après la première pluie.

N. B. Les fig. A B représentent cette plante dans différents états, la fig. C est celle d'une variété qui n'acquiert presque jamais plus de grandeur: les fig. D et E représentent deux individus d'une variété toute couverte de duvet.

La poussière s'enflamme plus difficilement à la chandelle que celle du Lycoⁿ Veir^m respirée par le nez, elle cause des éternuements violents et quelquefois même l'hémorragie, lancée dans les yeux, elle excite le larmoyement, la cuisson et la rougeur: les remèdes sont les mêmes que ceux indiqués à la Vespa-Loup com^e.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



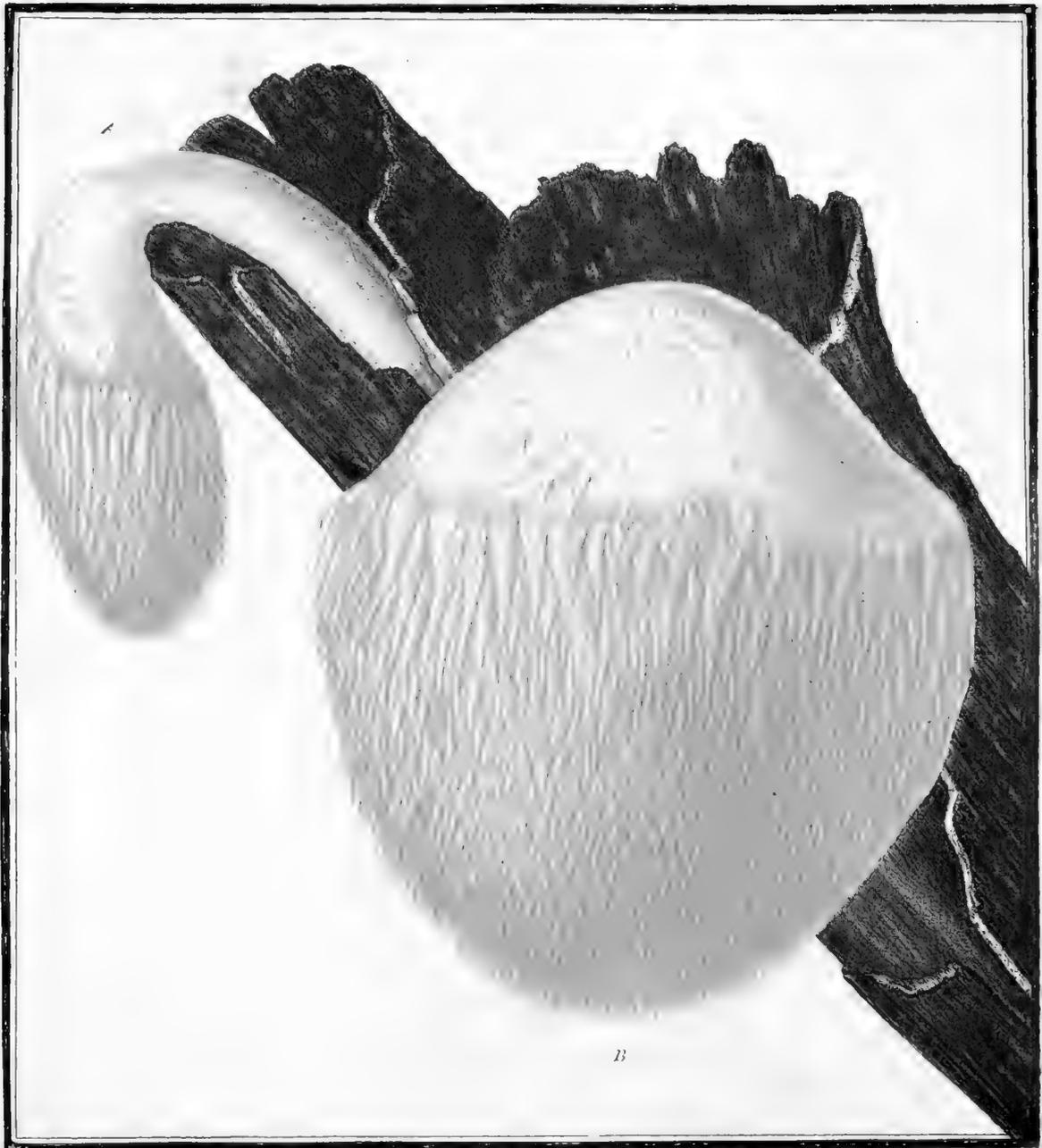
L'HELLEBORE NOIR. FLEUR. FRAN.

Helleborus niger. L. S.P. *poëant. polyg.* 783. PORT. herbe vivace qui fleurit pendant l'hiver dans les lieux arides des provinces méridionales, et dans nos jardins. TIGES hautes de 8 à 10 pouces, presque nues, seûent fourchues à leur sommet, fleurs incomplètes, sans calice, 5 pétales persistans, un nombre indéterminé d'étamines, depuis 3 jusqu'à 6 pistils et depuis 8 jusqu'à 12 nectaires. FEUILLES coriaces très grandes et persistantes. RAC. fibreuses et noires.

N. B. les fig. A et B représentent des fleurs de grandeur naturelle, la fig. C est celle d'une feuille réduite à pouce pour pied, la fig. D représente les fruits, la fig. E un nectaire à la loupe.

Ses racines sont très âcres, les feuilles et les fleurs sont un peu amères et piquées, elles sont presque sans odeur. toute la plante est purgative et emélique à petite dose, la racine réduite en poudre cause des étournumens, quelque fois sinestes, les remèdes adoucis, sans les huiles et l'eau de guimauve, surtout, remédient à ses mauvais effets, la vapeur de l'eau tiède apaise les étournumens.





L'HYDNE HERISSON .

Hydnum parasiticum, acaulon, candido - flavicans, aculeis gradatim dependentibus, longiusculis .

Hydnum erinaceus, ce beau champignon naît des cicatrices des vieux chênes, est toujours dans une situation pendante, affecte le plus souvent une forme convexe, a d'abord une couleur blanche et prend ensuite une teinte jaunâtre, il est composé d'une substance médullaire qui s'enfonce plus ou moins dans les cicatrices, d'une chair ferme qui donne naissance à une très grande quantité de piquans assez longs, amincis insensiblement en pointe, pendans tous parallèlement et par gradation .

N. B. la fig. A le représente dans son état de jeunesse la fig. B le représente dans son plus bel état, il a quelque fois 6 à 7 pouces de diamètre .

Cette belle espèce ma été communiquée par M. RICHARD qui en a fait la description .



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



L'HELLEBORE D'HIVER. FLO. FR.

Helleborus hyemalis L., *P. polyanth. polyg.* 783. PORT herbe vivace qui fleurit de très bonne heure dans les prés, sur les montagnes de la Provence, dans les jardins ou nous la cultivons, TIGES uniflores, hautes de 3 ou 4 pouces, FLEURS incomplètes, sans calice, chaque fleur a ordinairement 5 pétales qui persistent peu, un nombre indéterminé d'étamines, depuis 3 jusqu'à 6 pistils et 6 à 7 nectaires, la feuille est toujours placée horizontalement et immédiatement au dessous de la fleur.

N. B. les fig. A et B représentent des fleurs de grandeur naturelle, la fig. C est celle des fruits, la fig. D. représente les parties anatomiques de la fleur, la fig. E est celle d'un nectaire dessinée à la loupe.

Toute la plante a une saveur très âcre et amère elle est presque sans odeur; elle ne manqueroit pas de produire de très mauvais effets si on en avoit avalé.



CHAMPIGNON DE LA FRANCE.



L'AGARIC TORTU.

Agaricus contortus. Ce champignon ressemble assez au *Fungus nostras multiplex*. . Bot. Par. Vail , p.^o 66. cependant la description de cet auteur qui fixe l'épaisseur de la chair à une ligne, ne s'accorde pas avec le nôtre, si c'est effectivement lui que ce savant a décrit par cette phrase.

On trouve ces champignons en juin et juillet au pied des arbres, dans les bois. leurs chapeaux sont assez régulièrement arrondis sur tout dans leur jeunesse, ils sont tous mammelonés; leur superficie est sèche excepté en ses bords qui paroissent gauderonnés, leurs feuillets sont minces fragiles, peu sont entiers, ils forment un bourrelet autour du pédicule auquel ils ne sont point attachés; leurs pédicules sont toujours tortus, rarement fistuleux, excepté dans quelques vieux individus.

N. B. la fig. A est un champignon coupé, la fig. B représente la partie inférieure de son pédicule.

Ils sont très agréables au goût et à l'odorat.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE



LA LAURÉOLE. LA LAURÉOLE MAJEURE, FLO. FR.

Daphne Laureola. L. S. P. *Octandrie. mono. Dio.* PORT arbrisseau qui fleurit dans les bois en mars. TIGE ligneuse¹, blanchâtre, haute de deux ou trois pieds. FLEURS d'un vert jaunâtre quelquefois un peu rougeâtre, disposés ordinairement au nombre de cinq aux aisselles des feuilles; corolle monopétale à 4 divisions, 8 étamines, 1 pistil P. FRUITS 4 ou 5 baies monospermes R. qui noircissent en mûrissant au mois de juin. FEUILLES vertes, luisantes, coriaces, ramassées aux extrémités des tiges T.

N. S. La fig. P est une fleur ouverte dessinée à la loupe. La fig. M. la disposition des fleurs ordinairement au nombre de cinq.

PARTIES NUISIBLES; toute la plante et principalement les fruits. QUALITÉS inodores, âcres, brûlantes. EFFETS INT. mal de gorge, soif, vomissement, coliques, dévoiement, fièvre. EXT. demangeaison, rougeur, inflammation, ulcération. REMÈDES INT. vomir, boire beaucoup de lait, d'eau d'orge, d'huile d'amande douce. EXT. laver avec de l'eau et du vinaigre, de l'eau de cerfeuil, du vin chaud.



CHAMPIGNON DE LA FRANCE.



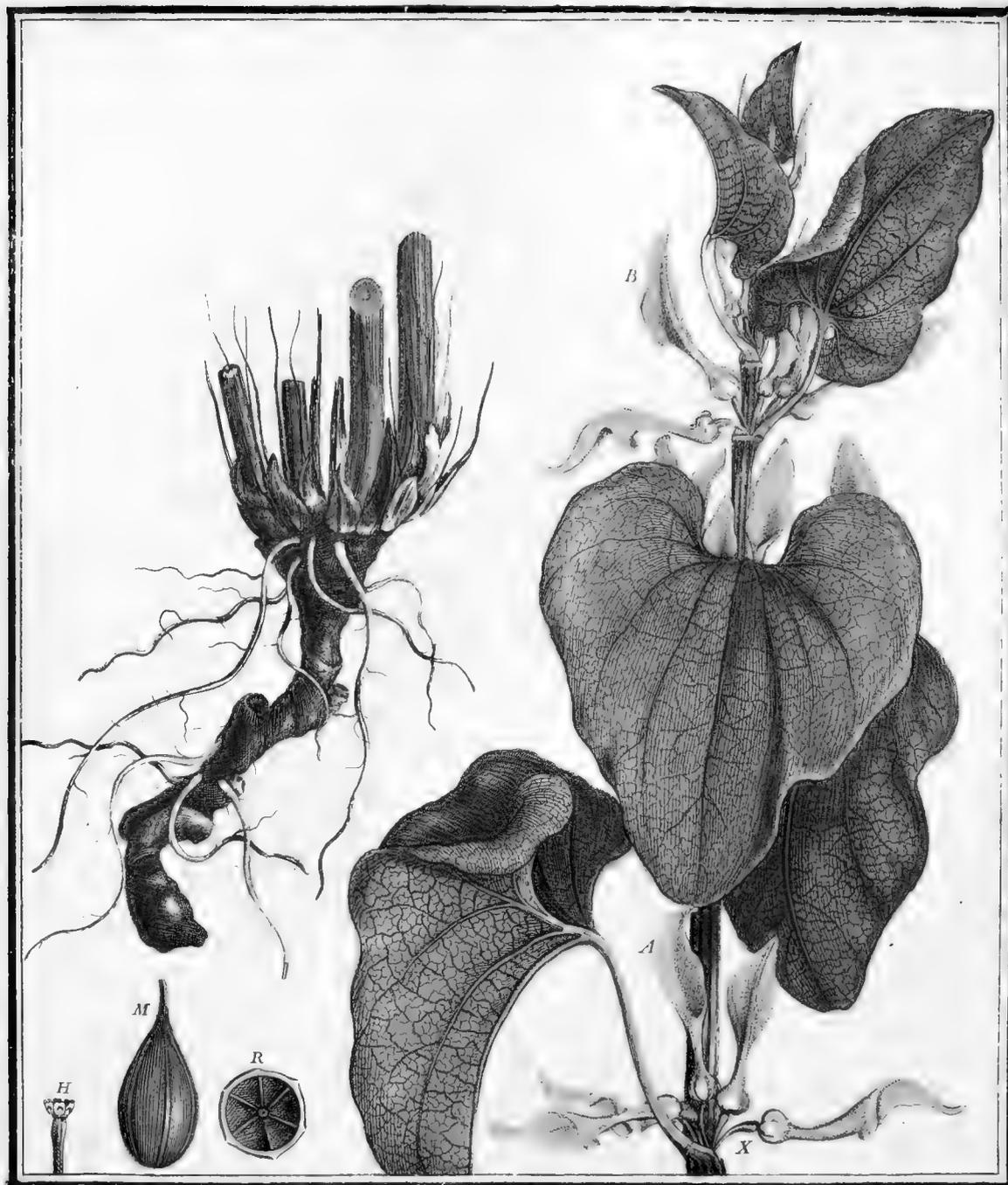
L'AGARIC MOU.

Agaricus mollis. on trouve ce champignon en juin et juillet sur de vieux troncs d'arbres pourris, dans les lieux humides, il est assez commun au parc de seaux et dans le petit parc de VERSAILLES, près du canal. son chapeau dès sa jeunesse a la figure d'un cône renversé dont les bords sont réfléchis sur eux même. sa peau est très mince, il n'a presque point de chair et conséquemment peu de consistance. il est si mou que ses bords sont rabattus en manière de peignoir; son pédicule est presque toujours plain et souvent renflé par le bas, sa chair est continue avec celle du chapeau, ses feuillets sont nombreux, mais peu sont entiers.

N. B. Les fig. A et B. sont dessinés de grandeur naturelle. La fig. C représente ce champignon coupé verticalement. Quand il est jeune il n'a ni mauvais goût ni mauvaise odeur; mais dans l'état de vieillesse il exale une odeur cadavéreuse.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE



ARISTOLOCHE CLEMATITE. FLOR. FR.

Aristolochia Clematidis. L. S. P. *Cynantrée*. *Hexantrée*. 1364. PORT; herbe vivace qui fleurit en mai et juin, sur le bord des vignes, dans les lieux abandonnés, les ruines d'édifices. TIGES cannelés, hautes de deux pieds ou environ. FLEURS, d'un jaune pâle verdâtre, corolle monopétale terminée en languette A. B.. 6 étamines réunies par leurs anthères en un corps II.. 1 pistil; ovaire sous la corolle. FRUITS; capsule à 6 loges polyspermes M. R. FEUILLES d'un vert un peu jaunâtre, alternes, aiselles pluriflores X.

La fig. H, est celle d'une étamine dessinée à la loupe. Les fig. M. R., sont celles des fruits dessinés avant leur maturité. La fig. R., celle d'un fruit coupé transversalement.

PARTIES NUISIBLES; racines à trop forte dose. QUALITÉS; odeur forte, pénétrante et désagréable, saveur âcre et amère. EFFETS; vomissements violents, douleurs d'estomac. On soupçonne cette plante de gâter les vins de France, dans les endroits où elle est abondante. REMÈDES; boire beaucoup d'eau acidulée avec le vinaigre, le jus de citron, prendre de temps à autre quelques cuillerées de bon vin où l'on aura fait infuser de la cinelle.



PLANTE DE LA FRANCE .



LES PEZIZES A LENTILLES . FLO. FRA.

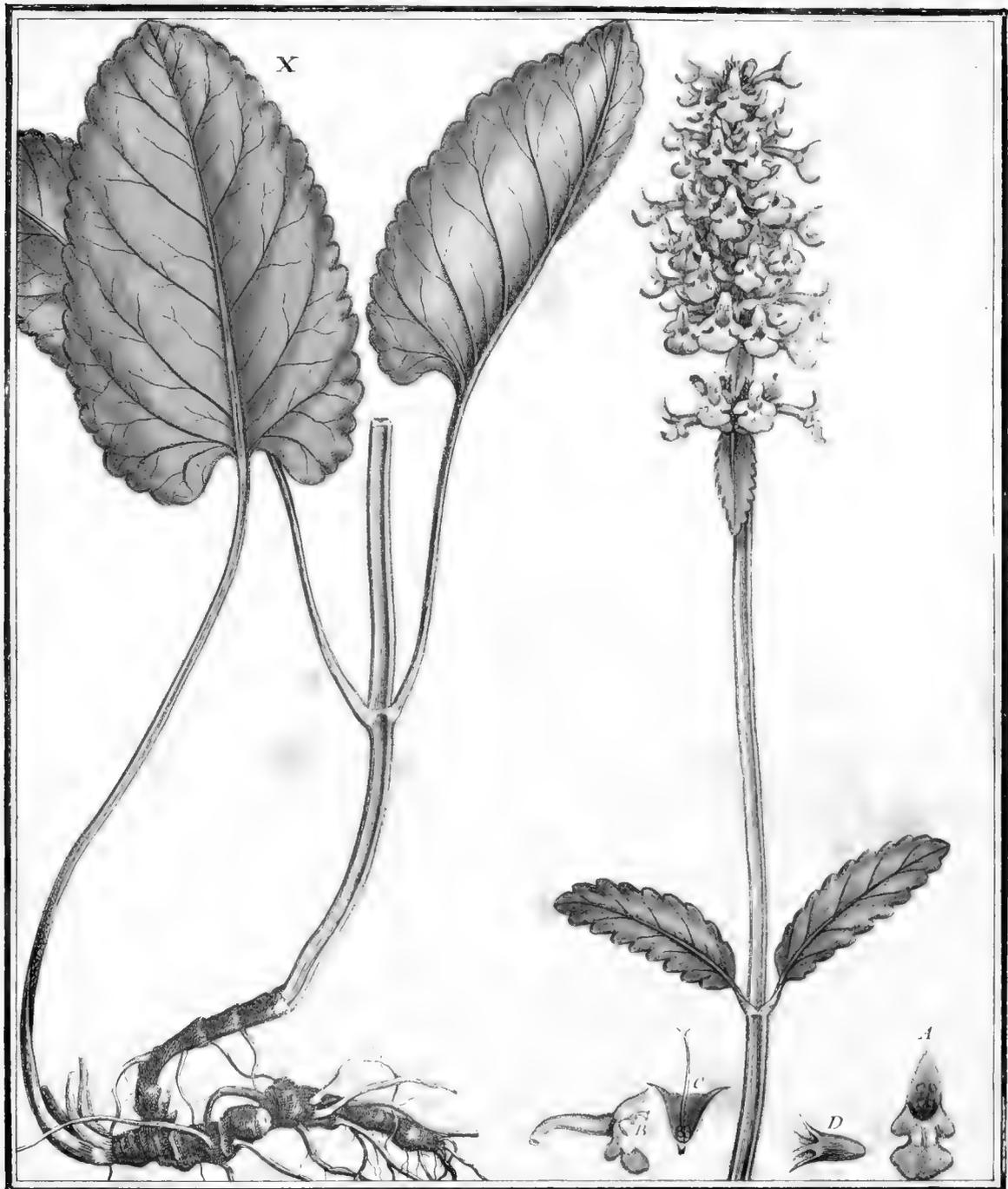
Peziza lentifera L. S. P. *Crypt. figs.* 1649. la plupart des auteurs qui ont écrits sur la botanique ont regardé comme des variétés de la PEZIZE fig. A, les PEZIZES fig. B et C. celles représentées fig. A sont toujours striées en dedans, très velûes et comme drapées en dehors, leur substance est épaisse et solide, les pezizes fig. B sont toujours très lisses en dedans, léger^t velûes en dehors et ridées, dans leur jeunesse seulement, elles sont très minces, celles représentées fig. C sont plus en forme d'entonnoir ne sont ni velûes ni striées *Nail. tab. XI fig. 4, 5.* donne une bonne figure de nos PEZIZES A; mais je doute que par ses fig. 6 et 7, il ait voulu représenter les nôtres B et C. C.

Les premières sont les CYATUS STRIATUS de M. JUSS. et les autres sont ses CYATUS LÆVIS.

N. B. On trouve pendant l'été les PEZIZES A dans la mousse, par terre et sur le pied des arbres, les PEZIZES fig. B se trouvent en août et celles fig. C ont été trouvées en mars, les fig. 1. 2. 3. sont coupées verticalement et dessinées à la loupe.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



LA BETOINE OFFICINALE . FLOR. FRA.

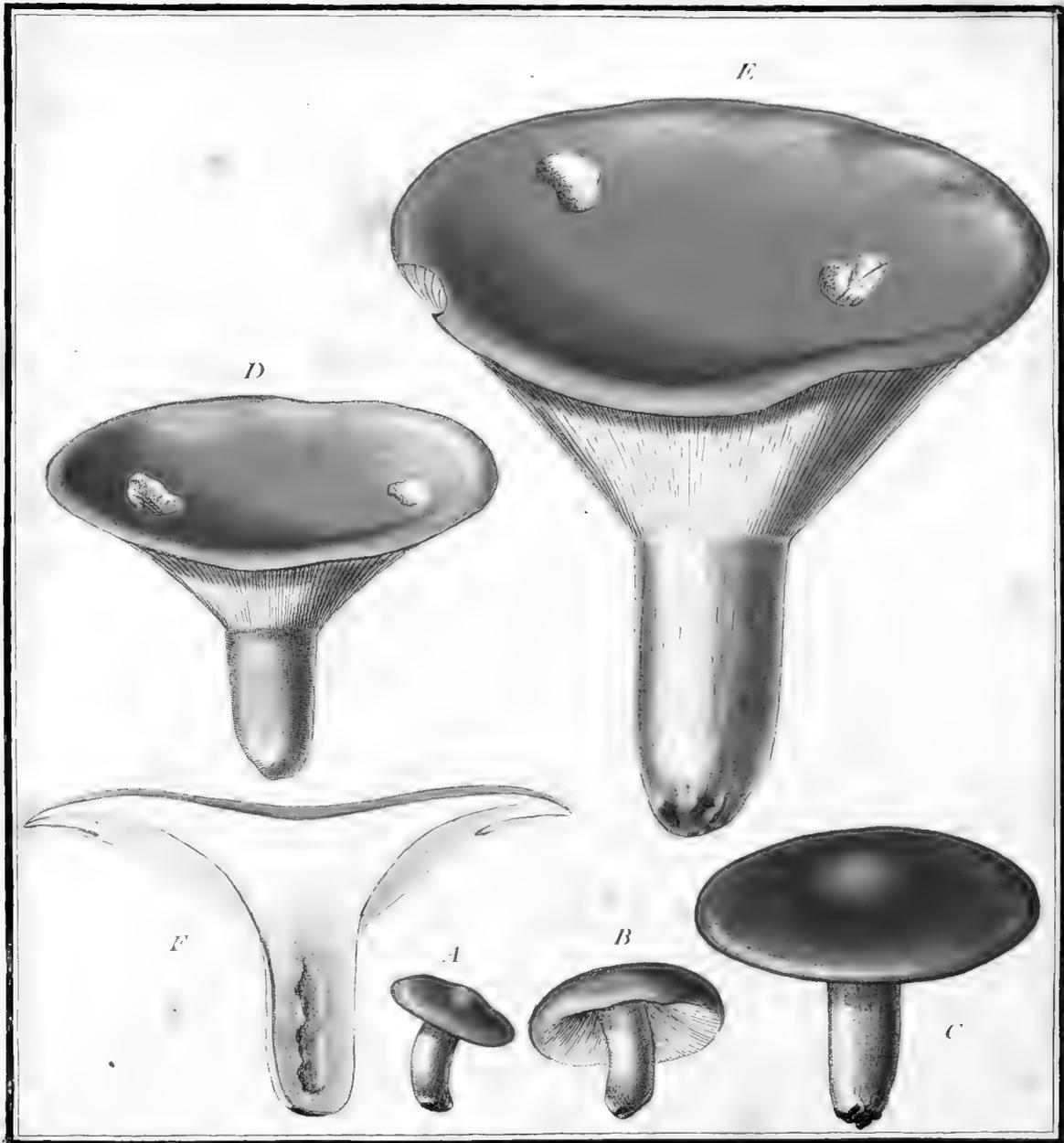
Betonica officinalis. L. S.P. *Dicyn. gym.* 810, PORT; Herbe vivace qui fleurit dans les bois en juin, juillet et août. TIGES hautes d'un pied et demi ou environ, carrées, légèrement velues, d'un vert blanchâtre, quelquefois rougeâtre aux articulations et sur les angles. FLEURS labiées, verticillées d'un rouge laque agréable, quelquefois d'un rouge blanchâtre, corolle monopétale à 4 divisions A.. 4 étamines saillantes hors de la corolle B.. 1 pistil bifide C, calice à 5 divisions, garni de poils à son orifice D. FEUILLES d'un vert gai en dedans, d'un vert plus clair en dehors, les radicales X, échancrées en cœur à leur base.

V. B. Il y a une variété dont l'épi est plus allongé, les fleurs plus grandes, les feuilles plus épaisses, plus vertes, les racines verticales et chavelées. Les fig. A. B. C. D. sont dessinées à la loupe.

PARTIES NUISIBLES; racines à trop forte dose. QUALITES; odeur forte, pénétrante, saveur douce d'abord, amère ensuite. EFFETS; superpurgations dangereuses, dysenterie. REMÈDES; boire beaucoup d'eau de riz, d'eau d'orge, d'eau de guimauve, faire dissoudre dans la boisson qu'on voudra prendre, de la gomme arabique, ou y joindre deux blancs d'œufs battus. C'est avec beaucoup de précaution qu'on doit user par le nez de la poudre ou du suc de Betoine, pour provoquer l'éternement.



CHAMPIGNON DE LA FRANCE.



AGARIC SANGUIN.

Agaricus Sanguineus. On trouve ce beau Champignon dans tous les Bois des environs de PARIS, en Aoust et Septembre. CHAPEAU très régulièrement arrondi dans sa jeunesse, à mesure qu'il avance en âge il s'applatit et de convexe qu'il étoit devient concave. FEUILLETS; quoiqu'épais ils sont fragiles, bifurqués quelquefois trifurqués, continus avec la chair du Chapeau et celle du Pédicule, dont ils ne peuvent être séparés, sans se rompre. PEDICULE plein pendant sa jeunesse, il devient ensuite Spongieux et se creuse en vieillissant, sa Chair est continue avec celle du Chapeau; on le trouve presque toujours mangé de Vers et quelquefois entièrement dépouillé de ses feuillets par cette raison.

N.B. Les fig. A. B. C. D. représentent ce Champignon dans ses différents âges. La fig. E. le représente dans l'état de vieillesse. La fig. F. le fait voir coupé verticalement, sa forme est peu constante, sa Couleur l'est encore moins; cependant elle est assez ordinairement d'un Rouge de sang, plus ou moins foncé.

Ce Champignon est très dangereux; il produit sur la langue les effets de la Brûture, il ne donne pas de lait, il n'exhale de mauvaise odeur, que quand il est vieux.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



LA RENONCULE FICAIRE FLOR FRAN.

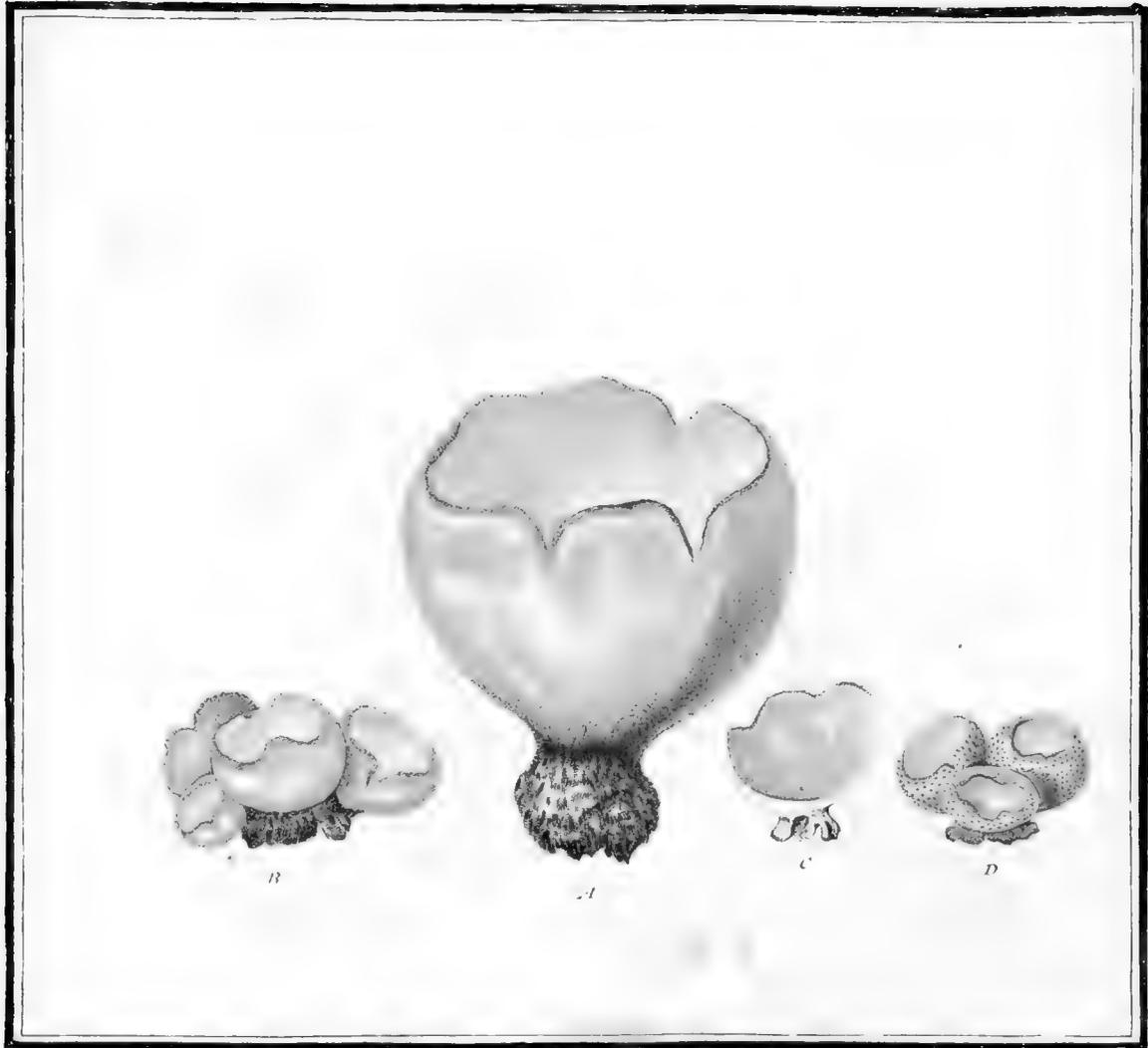
Ranunculus ficaria L. S. P. *Polya. Polyg.* 774. **PORT** *Herbe vivace qui fleurit dans les Bois, les Haies, depuis Mars jusqu'en Juillet. TIGES* Rampantes, longues de trois à six Pouces. **FLEURS** composées d'un Calice de trois Feuilles qui persistent peu, d'une Corolle de huit ou neuf Pétales qui ont tous une Glande très sensible à leur Onglet, d'une vingtaine d'étamines et d'un nombre indéterminé de Pistils ramassés en tête, qui se changent en autant de Semences nues, Ovaires dans la Corolle, **FEUILLES** cordiformes, **RACINES** fibreuses chargées d'un grand nombre de Tubercules de différente grosseur.

NB Cette Plante est définie de grandeur Naturelle. La Fig A Représente une Fleur privée de ses Sépales seulement. La Fig B Représente un Pétale vu séparément, il y a plusieurs variétés de cette Plante, les plus remarquables sont celle à Fleurs doubles, celle à Feuilles rondes et celle dont toutes les Feuilles sont tachées de Rouge.

Cette Plante qu'on met au rang des Plantes dangereuses n'est pas aussi à craindre qu'on le croit, on l'emploie en Cataplasme comme Anti-hémorroïdale. Les Bœufs et les Moutons n'en craignent pas, les Cochons la mangent.



CHAMPIGNON DE LA FRANCE.



LA PÉZIZE COULEUR DE CIRE .

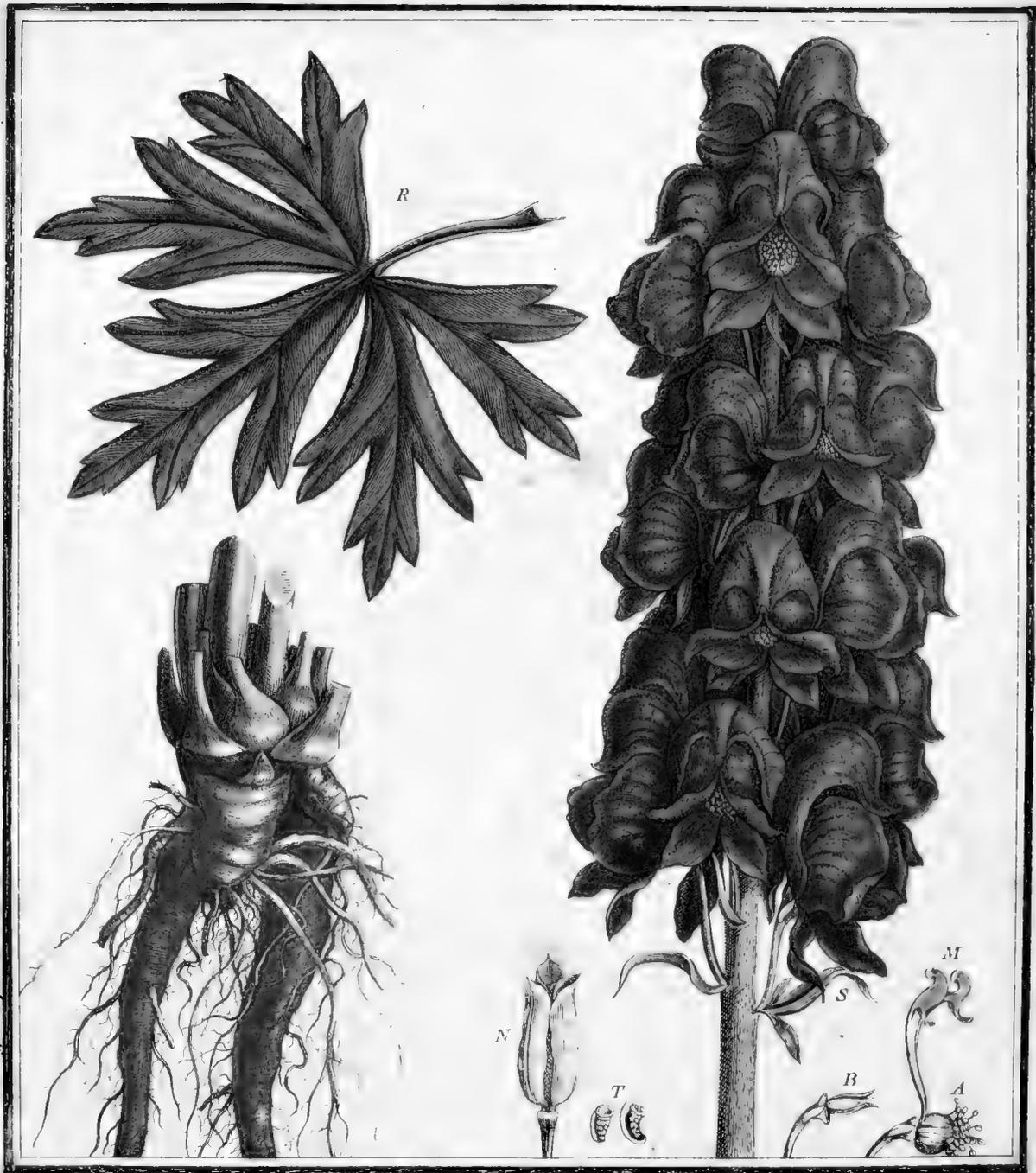
Peziza cerea *Elvela scutellata* SCHEFF t. CL. Cette Plante est commune dans les Jardins, sur les Couches, dans les Caisses à fleurs, et dans les Serres-chaudes, ou on la trouve toute l'année. Elle est toujours transparente, d'une substance égale partout et qui ressemble parfaitement à de la Cire qu'on auroit jetée en Moule. Sa forme est peu constante, même dans son état de Jeunesse, ses bords sont irrégulièrement découpés et comme rongés, les Vers l'attaquent quelquefois.

N.B. Cette Plante ne peut être desséchée, parcequ'elle est de nature aqueuse. La fig. A, est une Pézize desséchée dans son plus bel état. La fig. B, représente cette Plante dans ses différents états et ses différentes tailles. La fig. C, est celle de la même Plante coupée verticalement. La fig. D, est celle d'une variété qui ne diffère que par sa superficie qui est comme égrainée.

Cette Plante est presque insipide au Goût et à l'Odorat.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



L'ACONIT NAPEL. FLOR. FRA.

Aconitum Napellus. L.S.P. *Polya. Voy.* 751. PORT; Herbe vivace qui fleurit en juin et juillet dans les prairies, les lieux humides et couverts. TIGES vertes, droites, fermes, hautes de 2 pieds ou environ. FLEURS incomplètes sans calice, disposées en épic, corolle irrégulière, 5 pétales d'un beau bleu violet, une 20^{me} d'étamines A., 3 pistils B., 2 nectaires bleus qui se trouvent entre les étamines et le pétale supérieur M. FRUITS; 3 capoules uniloculaires polyspermes N. FEUILLES d'un vert foncé et luisant, S.R. racine souvent en forme de NAVET ou de PANAIS.

N., B. les fig. T, sont celles de 2 graines dessinées à la loupe, il y a une variété à fleurs rougeâtres et une autre dont les lobes des feuilles sont très étroits.

PARTIES NUISIBLES; fleurs, feuilles, racines. QUALITÉS très âcres. EFFETS; inflammation des yeux, de la langue et des lèvres, vomissemens, vertiges, délire, fureur. REMÈDES; se faire promptement vomir, s'il y a moins de deux heures, s'il y a plus, avaler beaucoup de lait et de beurre bouillis, de la theriaque ou de l'opium pur à petites doses souvent récidivées, prendre des boissons, des lavemens où l'on fera entrer l'alkali volatil à la dose de 8 ou 10 gouttes par verre d'eau.



CHAMPIGNON DE LA FRANCE .



LE BOLET ELEGANT .

Boletus elegans. On trouve ce Champignon dans les Bois, sur les Souches pourries, en Août et Septembre. CHAPEAU de forme plus ou moins Auriculaire, lisse en dessus, sa Chair est ferme d'un tissu serré, très difficile à rompre n'ayant pas plus de quatre à cinq lignes d'épaisseur et ressemblant assez à un morceau de Cuire : ses Pores ou Trayaux sont très fins, se terminent presque tous régulièrement et forment une surface unie en dessous, on ne les sépare que très difficilement du Chapeau et du Pédicule avec lesquels ils ne sont cependant que Contigus. PEDICULE plein, plus ou moins court, recouvert quelquefois entièrement de Trayaux qui s'étendent sur sa superficie sans avoir de Limites déterminées.

N.B. Ce BOLET est de la Classe de ceux qui se dessèchent facilement; mais comme c'est un Mets friand pour les INSECTES il faut l'exposer à différentes fois à la vapeur du Soufre. La fig. A représente ces Champignons dans différents états. La fig. B en représente un dans l'état de Vieillesse. La fig. C le démontre coupé verticalement.

Il à une odeur qui approche de celle de L'ANIS; il est amère et très désagréable au Gout.



PLANTE VÉNÉNEUSE DE LA FRANCE.



LA RENONCULE DES MARAIS. LA RENONCULE SCÉLÉRATÉ. FLO. FRA.

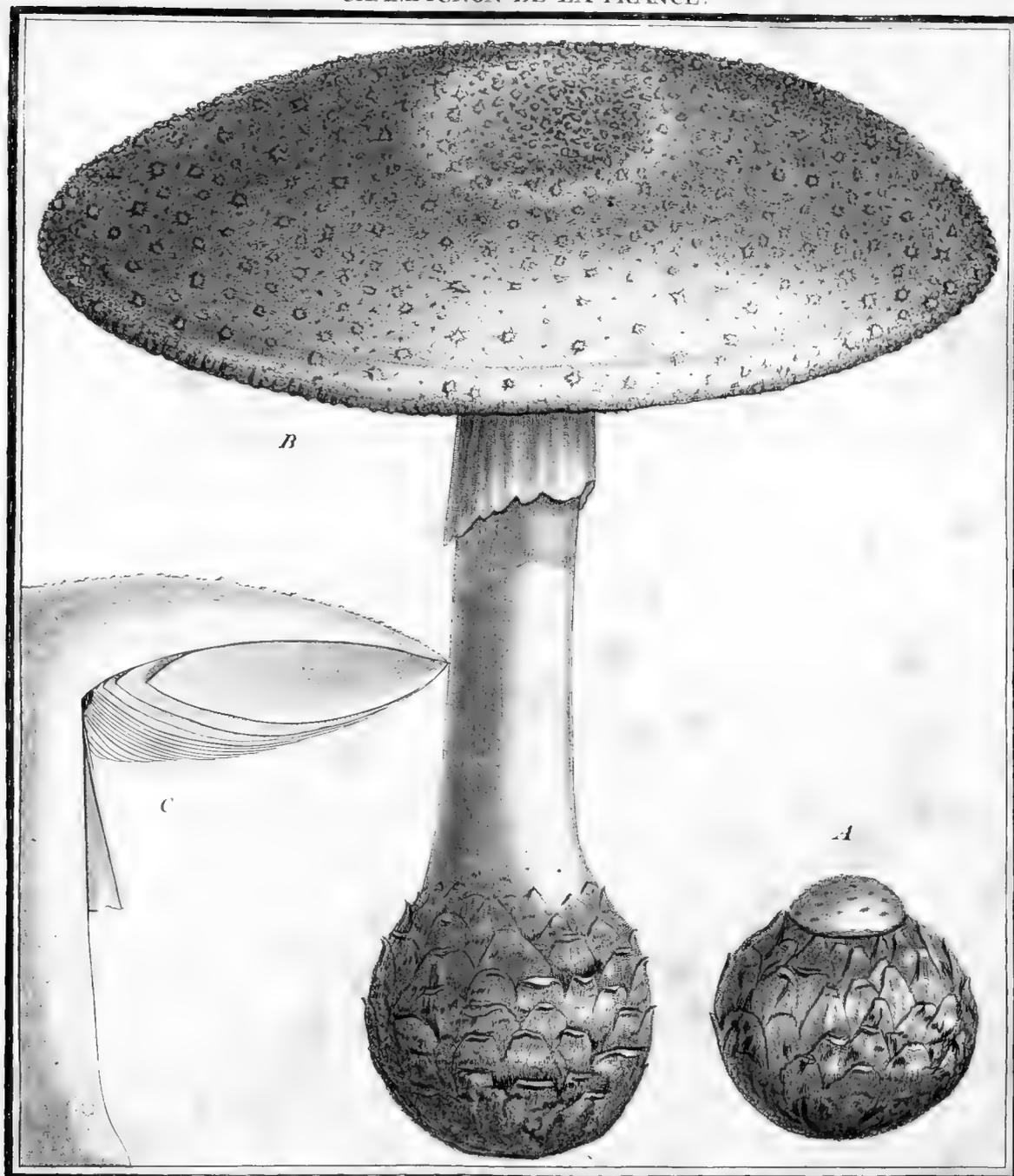
Ranunculus sceleratus. L. S. P. Polyg. Polyg. 776. PORT; herbe annuelle qui fleurit en avril, mai et juin dans les prairies, sur le bord des ruisseaux. TIGES cylindriques, cannelées, branchues, FLEURS d'un jaune laisant, calice de 5 feuilles velues, 5 pétales, de puis 16, jusqu'à 20 étamines: ovaires dans la corolle, nombreux et ramassés en tête AB. FRUITS; semences nombreuses disposées sur un placenta commun, et qui aussitôt qu'on touche à la plante, s'échappent par ordre de maturité. FEUIL. alternes, d'un vert gai, les caulinaires M.N. ovales et palmées; les radicales R. pétiolées, arrondies et semi trilobées. RACINES fibreuses et portant un collet. N.B. Les fig. CD. sont des fleurs dessinées à la loupe.

PARTIES NUISIBLES; toute la plante, surtout les graines. **QUALITÉS** acres, astringentes. **EFFETS INTERNES;** inflammation, ulcération, vomissement, coliques. **EXTERNES;** rougeur, ulcération. **REMEDES INT.** se faire promptement vomir, boire beaucoup d'eau tiède avec du beurre frais ou de l'huile d'olive, prendre des lavemens de lait ou d'eau de son. **EXT.** laver la partie malade avec de l'eau ou du petit lait.

Les moutons ont de la répugnance pour cette plante verte, mais desséchée, ils la mangent sans en paroître incommodés.



CHAMPIGNON DE LA FRANCE.



L'AGARIC SOLITAIRE.

Agaricus Solitarius. Ce beau Champignon n'est pas commun aux environs de PARIS, on le trouve au mois d'AOÛT, dans les Bois, il croît à l'ombre, il est très rare d'en trouver deux de la même espèce dans la même Crotée. CHAPEAU régulièrement arrondi ayant un petit enfoncement à son centre, FEUILLETS larges, épais, laissant leur empreinte sur le Pédicule avec lequel ils ne sont que contigus. PEDICULE presque toujours plein, portant un collet qui serroit d'enveloppe aux Feuilletts; son Bulbe est toujours plus ou moins écailleux, quelquefois cependant on n'y trouve que des rides et quelques Pelticules qui ne sont autre chose que les restes d'une seconde enveloppe qui recouvroit entièrement ce Champignon dans l'état de jeunesse, il en est de même de ces Eminences qu'on trouve sur sa superficie.

N. B. La fig. A représente ce Champignon à l'instant où il commence à se développer. La fig. B le représente dans son plus bel état. La fig. C le démontre coupé verticalement.

Il a un goût exquis, on le mange cuit sur le Gril avec du Beurre frais et du Sel.



TABLE

1^{re} année.

	Noms françois .	Noms latins .
N ^o 1	LAURÉOLE <i>gentille</i> .	<i>Daphne mezereum</i> .
2	AGARIC <i>bulbeux</i> .	<i>Fungus phalloides ann.</i> &c .
5	ANÉMONE <i>des bois</i> .	<i>Anemone nemorosa</i> .
4	BOLET <i>épais</i> .	<i>Boletus luteus</i> .
5	ÉRINE <i>des Alpes</i> .	<i>Erimus Alpinus</i> .
6	PAIN <i>de Pourceau</i> .	<i>Cyclamen Europæum</i> .
7	BOLET <i>oblique</i> .	<i>Boletus obliquatus</i> .
8	GLAYEUL <i>commun</i> .	<i>Gladiolus communis</i> .
9	LOBÉLIE <i>brulante</i> .	<i>Lobelia urens</i> .
10	PEZIZE <i>en Peusson</i> .	<i>Peziza Aurantiaca</i> .
11	ORPIN <i>glaucue</i> .	<i>Sedum dasycphyllum</i> .
12	BEC DE GRUE <i>sanguin</i> .	<i>Geranium sanguineum</i> .
15	POMMETTE <i>épineuse</i> .	<i>Datura stramonium</i> .
14	AGARIC <i>meurtrier</i> .	<i>Agaricus necator</i> .
15	RÉNONCULE <i>flammette</i> .	<i>Ranunculus flammula</i> .
16	AGARIC <i>masse</i> .	<i>Fungus tiphoides</i> . &c .
17	AGARIC <i>aqueux</i> .	<i>Agaricus aquosus</i> .
18	COLCHIQUE <i>Automne</i> .	<i>Colchicum Autumnale</i> .
19	BOLET <i>de Voyer</i> .	<i>Boletus Juglandis</i> .
20	JUSQUIAME <i>dorée</i> .	<i>Hyosciamus aureus</i> .
21	DIGITALE <i>pourprée</i> .	<i>Digitalis purpurea</i> .
22	AGARIC <i>en forme de dez</i> .	<i>Agaricus digitaliformis</i> .
23	MORELLE <i>grimpante</i> .	<i>Solanum dulcamara</i> .
24	VESSE LOUP <i>commune</i> .	<i>Lycoperdon verucosum</i> .
25	PIED DE VEAU <i>commun</i> .	<i>Arum maculatum</i> .
26	AGARIC <i>bifide</i> .	<i>Agaricus bifidus</i> .
27	RÉNONCULE <i>bulbeuse</i> .	<i>Ranunculus bulbosus</i> .
28	BOLET <i>coriace</i> .	<i>Boletus coriaceus</i> .
29	BELLADONE <i>baccifère</i> .	<i>Atropa belladonna</i> .
50	AGARIC <i>amère</i> .	<i>Agaricus amarus</i> .
51	ORPIN <i>brulant</i> .	<i>Sedum acre</i> .
52	VESSE LOUP <i>pyriforme</i> .	<i>Lycoperdon pyriforme</i> .
53	HELLEBORE <i>noir</i> .	<i>Helleborus niger</i> .
54	HYDNE <i>Hérisson</i> .	<i>Hydnum Erinaceus</i> .
55	HELLEBORE <i>D'Hiver</i> .	<i>Helleborus Hyemalis</i> .
56	AGARIC <i>tortu</i> .	<i>Agaricus contortus</i> .
57	LAURÉOLE <i>majeure</i> .	<i>Daphne laureola</i> .
58	AGARIC <i>mou</i> .	<i>Agaricus mollis</i> .
59	ARISTOLOCHE <i>démâtée</i> .	<i>Aristolochia clematitis</i> .
40	PEZIZES <i>à lentilles</i> .	<i>Peziza lentifera</i> .
41	BETOINE <i>officinale</i> .	<i>Betonica officinalis</i> .
42	AGARIC <i>sanguin</i> .	<i>Agaricus sanguineus</i> .
43	RÉNONCULE <i>ficaire</i> .	<i>Ranunculus ficaria</i> .
44	PEZIZE <i>couleur de cire</i> .	<i>Peziza cerea</i> .
45	ACONTI <i>napel</i> .	<i>Aconitum napellus</i> .
46	BOLET <i>élégant</i> .	<i>Boletus elegans</i> .
47	RÉNONCULE <i>scélérat</i> .	<i>Ranunculus sceleratus</i> .
48	AGARIC <i>solitaire</i> .	<i>Agaricus solitarius</i> .







QK313 .B8 v.1
Bulliard, Pierre/Herbier de la France



3 5185 00105 961

