

CATALOGUE
DES
PLANTES VASCULAIRES

DU
DÉPARTEMENT D'INDRE-ET-LOIRE

PAR
JULES DELAUNAY

PUBLÉ
SOUS LES AUSPICES DE LA SOCIÉTÉ TOURANGELLE D'HORTICULTURE



TOURS
IMPRIMERIE JULES BOUSEREZ

—
1873



CATALOGUE

DES

PLANTES VASCULAIRES

DU

DÉPARTEMENT D'INDRE-ET-LOIRE

PAR

JULES DELAUNAY



TOURS

IMPRIMERIE JULES BOUSEREZ

1873

PRÉFACE

Ce catalogue, que nous publions, est le travail de notre ami Delaunay. Les premières familles ont été faites entièrement par lui ; la mort est venue l'enlever inopinément et ne lui a pas permis d'achever son travail ; mais nous avons trouvé dans le catalogue de son herbier, et dans son herbier même, tous les matériaux nécessaires pour compléter son œuvre. C'est donc à lui seul que revient le mérite de cette entreprise.

Elle avait été l'objet de sa préoccupation depuis de longues années. Dès 1847 il avait présenté, au Congrès scientifique de Tours, un premier travail, fait en collaboration avec M. le docteur Blanchet ; nous en avons le manuscrit. C'était le résultat de huit années de courses et de recherches. M. Dugenet, lié avec lui depuis l'âge de dix-huit ans, a trouvé dans ses papiers un cahier de notes commencé en 1839. C'était comme le journal quotidien de ses herborisations : il indiquait les localités explorées, les amis qui l'accompagnaient, et enfin les noms des plantes rares ou curieuses qu'il avait récoltées.

A l'aide de ce manuscrit nous avons pu suivre, jusqu'en 1860, toutes ses observations et les changements qui survenaient dans ses relations. Pendant dix ans, de 1839 à 1849, M. Blanchet fut le seul qui partageât ses travaux. Dans cette dernière année nous eûmes le bonheur de faire sa connaissance, de profiter de ses avis et de ses études approfondies sur l'arrondissement de Tours. Pendant deux ans, nous avons visité ensemble de nouveaux pays, et nous avons exploré les contrées qu'il avait déjà parcourues plusieurs fois. Nommé vicaire de Bourgueil, nous fûmes contraint de diminuer la fréquence de nos excursions en commun. Trois ou quatre fois, pendant l'été, il venait parcourir les localités les plus intéressantes de Bourgueil et de Chinon que nous avions parcourues d'abord seul.

Le docteur Blanchet, plus occupé lui-même par les devoirs de sa profession, restreignit beaucoup le nombre de ses courses lointaines, et ce n'est qu'à de longs intervalles que l'on voit, dans les années suivantes, jusqu'en 1858, son nom apparaître. Alors, nous trouvons les noms de jeunes botanistes qui se groupent autour de lui comme autour d'un maître aimé, afin de profiter de ses lumières. Nous citerons entre autres MM. Louis Thomas, de la Savinière, Fremy. M. Dugenet fut de toutes les excursions, lorsqu'il s'agissait des environs de Sainte-Maure.

L'arrondissement de Tours fut plus fréquemment l'objet de ses études ; les excursions aux environs de Chinon, Bourgueil, Richelieu, Ligueil et Sainte-Maure, furent plus rares.

Dans l'arrondissement de Tours, il a parcouru avec une véritable prédilection certaines régions, et leur nom

revient constamment dans la liste de ses herborisations. Chacun pourra les reconnaître, en parcourant le catalogue de notre ami. Ce sont les communes de Cléré, Ambillou, Luynes, Pernay, Fondettes, Saint-Pierre-des-Corps et la Ville-aux-Dames. Etant en collaboration avec M. Puel et avec M. Billot, de Hagueneau, il lui fallait faire de nombreuses récoltes pour leurs publications et aussi pour ses nombreux correspondants de France et d'Italie. Malgré ces nombreuses visites, il trouvait presque à chaque fois quelque plante nouvelle.

A ce sujet nous ferons une remarque dont les jeunes botanistes pourront faire leur profit; les longues courses ne sont pas toujours celles qui fournissent la moisson la plus abondante. Sans doute chaque terrain possède une végétation qui lui est propre, il faut pour l'étudier courir et ne pas craindre la fatigue. Mais cependant il ne faut pas gaspiller ses forces et son temps en pure perte.

Nous avons eu cette illusion, et nous voudrions en prémunir nos lecteurs. Qu'on nous permette d'en donner une preuve personnelle. Parti un lundi matin de Bourgueil, nous avons traversé le Véron; puis, passant par Chinon, Rivière, Ligré, Champigny, Richelieu, nous sommes allés jusqu'à Faye-la-Vineuse. Pour cette première journée nous n'avions guère récolté que deux ou trois plantes rares. Le lendemain, dès le matin, nous avons herborisé entre Faye et Jaulnay: nous avons récolté le *Chlora perfoliata*, le *Schœnus mariscus*, et l'*Anemone pulsatilla*, en fruits; puis, nous avons repris la route de Richelieu pour gagner l'Ile-Bouchard. Le mercredi matin, profitant de la voiture et du chemin de fer, nous avons pu arriver à la Guerche. Le jeudi, nous avons parcouru, avec M. l'abbé Joureau, les environs

de la Guerche. Vendredi, départ pour Pressigny, la Ferrière et Cyran. Nous sommes rentré à Bourgueil le samedi.

Nous avons parcouru presque la moitié du département par une chaleur torride de fin juin, et, lorsqu'il s'agit de faire le bilan de nos trouvailles, il se réduit à cinq ou six plantes rares, et pas une seule nouvelle pour la flore.

Nous pouvons encore citer, à l'appui de notre conseil, l'exemple de notre ami Delaunay. Il y a quatre ans, il avait entrepris de visiter l'arrondissement de Loches, en compagnie de M. Dugenet. Il prit une voiture afin d'éviter la fatigue, de pouvoir diriger où bon lui semblerait ses courses, et d'explorer plus à son aise toutes les localités qui seraient les plus riches. Or, après dix ou douze jours de courses et de recherches, qui s'étendaient de Tours, passant par Loches, Saint-Flovier, jusqu'à Preuilly, point extrême, il revenait peu riche de récoltes. Nous avons en vain cherché dans son herbier et son catalogue des preuves de son passage dans ces diverses localités, nous n'avons pu trouver qu'une plante nouvelle pour nous, l'*Agrimonia odorata*, notée à Saint-Flovier.

On est toujours heureux de la moindre trouvaille pour enrichir son herbier, mais il est regrettable de dépenser tant de fatigues et de forces pour aboutir à de si minces résultats.

Il faut donc éviter ces courses assommantes dans lesquelles il faut passer trois ou quatre heures sur les routes, sans avoir pu examiner à loisir une prairie ou un champ. Il faut savoir diriger ses efforts, chercher lentement, sans hâte, sans cette inquiétude d'un homme qui a toujours peur de se laisser surprendre par la nuit. Il arrive souvent que, pendant une halte, on trouve des plantes que

jusque là on n'avait nullement remarquées. Pendant qu'on fait collation, on est étonné de voir dans le gazon une *Graminée* ou un *Carex* qui se cachait aux regards. Il faut faire comme le chasseur en quête de gibier qui va sonder chaque bosquet, chaque buisson, chaque coin de champ, autrement on s'expose à passer à côté de plantes rares ou inconnues.

Malgré l'examen minutieux d'une localité, il ne faut jamais croire qu'on l'a épuisée du premier coup, il faut y revenir et l'explorer dans une saison différente, puisque chaque saison a sa flore. Si dans une herborisation nous trouvons un terrain assez pauvre, il ne faut par toujours se décourager; en l'explorant de nouveau, on trouvera quelquefois une plante rare. Plusieurs régions semblent inépuisables, et à chaque visite on enrichit son herbier de quelque nouveau trésor. Nous citerons, pour appuyer notre dire, la localité de la Trigallière à Ambillou, si souvent citée dans ce catalogue par M. Delaunay.

Nous mentionnerons aussi une localité qui nous est très-chère à plus d'un titre. Grâce à l'affabilité des propriétaires, nous avons toujours dirigé nos pas de ce côté avec grand plaisir, et chaque fois nous avons eu quelque joyeuse surprise. Nous voulons parler du bois de Vaux, auprès de Bourgueil. Il ne renferme guère que deux hectares, mais il est accidenté de manière à présenter des sites très-différents. Sur les bords arides on trouve les plantes des endroits secs. En pénétrant à l'intérieur, la végétation rappelle les serres ou les forêts vierges. Les fougères y atteignent des proportions inconnues dans nos pays : les *Filix mas*, *Filix fœmina*, *Osmunda*, *Pteris aquilina* forment d'épais massifs, sous une voûte de chênes élevés, souvent reliés entre eux par de longues clématites

ou des vignes sauvages. Cette végétation luxuriante est due au petit ruisseau qui, prenant sa source en haut du bois, le parcourt en serpentant comme un filet argenté, de quelques centimètres de profondeur, garni sur ses bords de *Chrysoplenium*. C'est dans ce bois qu'aux premiers jours du printemps l'*Adoxa* se trahit par son doux parfum, et que s'épanouit le *Veronica montana*. Il faudrait plusieurs pages pour décrire la flore de ce lieu délicieux. Au centre, on peut admirer un tulipier de Virginie qui par sa hauteur et sa grosseur dépasse les chênes qui l'entourent, c'est probablement le plus beau spécimen que nous ayons en France.

Nous pouvons citer encore la localité de la Motte-Ronde, sur la commune de Benais, puis celle du Pérou et de la vallée de Basse, près Chinon. Ce n'est plus, il est vrai, cette belle végétation, cette fraîcheur vivifiante du bois de Vaux ; c'est, au contraire, comme un désert de sable, surtout le Pérou, ou peut-être plus exactement le Peu-roux, à cause de la couleur du sol. Nous avons parcouru pour la première fois cette localité, par suite d'une mésaventure. De passage à Chinon, nous devons stationner une heure pour attendre le départ de la voiture pour Port-Boulet. Nous ne pûmes nous résigner à rester enfermé si longtemps dans l'hôtel, tandis qu'au-dessus de nous le château nous offrait un lieu de promenade et nous conviait à une herborisation.

Au pied du château, nous avons recueilli le *Lepidium petræum*, et nous en fîmes avec joie une abondante récolte. Mais pendant ce temps la voiture partait sans nous, et nous n'eûmes d'autre ressource que celle de partir à pied.

Ce fut une bonne fortune, car au lieu de suivre le che-

min poudreux, nous avons cherché une route de traverse jusque à Avoine. En arrivant au Pérou nous fûmes émerveillé par la vue des fleurs de l'*Arenaria triflora* en pleine végétation. L'*Alyssum montanum* commençait à épanouir ses grappes d'or. Nous voyons le *Carex nitida*. C'était un doux dédommagement de notre course, et loin de nous plaindre de la fatigue inséparable de quatre lieues de marche, nous revînmes bientôt parcourir ces sables rebelles à la culture et si riches en plantes rares.

La vallée de Basse nous montre aussi bon nombre de plantes rares, d'abord celle du Pérou en grande partie et puis quelques-unes qui lui sont particulières. Le *Geranium sanguineum*, si brillant, y est très-abondant ainsi que l'*Orchis pyramidalis*. Nous y avons trouvé également l'*Epipactis rubra*, *Orobanche minor*, *Euphorbia gerardiana*, *Vicia cassubica*, *Sedum anopetalum*, *Biscutella levigata*. L'existence de cette vallée nous a été révélée par M. Boreau, directeur du jardin botanique d'Angers, l'auteur de la *Flore du centre de la France*. Il avait trouvé dans le journal d'herborisation de M. Bastard, l'un de ses prédécesseurs, une longue liste de plantes rares indiquées dans cette vallée et il tenait à en vérifier l'exactitude. Il nous écrivit pour nous donner rendez-vous à Port-Boulet, et nous avons parcouru ensemble, pour la première fois, ce pays. Il rentra à Angers tout émerveillé de la riche moisson qu'il y avait faite, ainsi que dans le Pérou. Ces localités seront toujours précieuses pour les botanistes, car le sol n'est qu'un sable calcaire qui sera toujours rebelle à la culture.

Nous sommes très-heureux des conquêtes que fait chaque année l'agriculture, nous applaudissons à tous ses progrès, et cependant nous ressentons quelquefois de la

tristesse en pensant que certaines plantes sont menacées de destruction par suite de ses envahissements. Depuis une vingtaine d'années, que d'étangs desséchés, de landes défrichées, de bois arrachés et mis en culture ! Les plantes rares qui avaient besoin de ces marais, de ces bois pour exister, disparaissent forcément, et nous verrons encore s'appauvrir ainsi notre flore tourangelle.

Nous avons bien une petite compensation à ces pertes. Les cultures que nous voyons dans ces terres neuves vont recevoir une nouvelle végétation. Ce ne sera plus une population indigène, fixe, stable, mais une suite de générations qui varieront suivant les cultures. La culture amène forcément un nouveau contingent au sol. Il est fourni surtout par les semences qu'on y enfouit. Ces graines ne viennent pas toujours des champs voisins, qui ne présenteraient rien de bien remarquable. Elles proviennent parfois de parties bien éloignées du département, de l'extrémité de la France ou bien encore de pays étrangers. Ce dernier cas se présente pour le blé. C'est probablement à cette circonstance que nous avons dû la découverte du *Vicia Bythinica* dans les moissons du gué Blordeau, à Bourgueil. Nous avons trouvé cette plante deux ou trois ans de suite dans le même champ, malgré le changement de culture. Nous ne saurions assurer qu'on l'y trouve encore, mais le blé qu'on y avait récolté a dû être semé ailleurs ; il est possible qu'on la retrouve dans les environs.

La culture des plantes fourragères nous amène aussi de nombreuses occasions de trouver des plantes nouvelles. Les graines de luzerne nous sont fournies par le Poitou et par le midi de la France, et malgré le soin qu'on prend de nettoyer les semences, il se glisse toujours quelques

graines étrangères. Après avoir semé de la luzerne dans un terrain argilo-siliceux, aux Chaintres, commune de Nouzilly, nous avons vu apparaître une plante des terrains calcaires arides, le *Crepis setosa*, qui a persévéré pendant dix ans. Cette année, par suite du défoncement du sol et du changement de culture, il est probable qu'on n'en trouvera plus de trace. Nous avons cependant mentionné son apparition dans notre pays, parce que le fait qui s'est produit ici peut se reproduire ailleurs et dans un terrain calcaire, qui, se prêtant à la nature de cette plante, en facilitera la multiplication. Nous ferons la même remarque pour la *Centaurea solstitialis*, que nous avons trouvée dans un champ de luzerne, à la porte de notre presbytère. Il y a trois ans, désireux d'essayer un fourrage dont on vantait très-haut les qualités et la facile reproduction, nous avons fait venir des graines de Galega. L'année suivante, dans les trois endroits où nous avons fait nos semis, nous remarquâmes plusieurs pieds de *Stachys italica*; ils existent encore et ils se perpétueront peut-être dans le pays.

Il n'est pas jusqu'aux malheurs de la guerre qui ne soient un auxiliaire à la diffusion de certaines plantes. Dans notre malheureuse campagne de 1870, les fourrages étant très-rares en France, on en avait tiré de tous les côtés, et on a pu l'année suivante récolter, aux environs d'Orléans, de Blois et de Tours, certain nombre de graminées du midi de la France ou même de l'Algérie. Il est très-probable que la plupart de ces plantes disparaîtront, il y en a cependant quelques-unes qui se multiplieront et s'acclimateront dans nos pays. Les botanistes devront donc examiner attentivement afin de signaler les nouveaux venus.

Les travaux de défoncement peuvent aussi modifier la

flore. Ce résultat se présente surtout dans les vallées des fleuves, où le terrain, formé de couches successives amenées par les grandes inondations, ou même par les crues ordinaires, forme une série de dépôts assez puissants pour que les couches inférieures ne puissent plus participer à la végétation. Les plantes, qui avaient déposé leurs semences dans ces limons, se trouvent dans l'impossibilité de germer et disparaissent jusqu'à ce qu'une cause vienne les remettre au jour et développer leurs facultés germinatives.

La présence, dans les terrains de la Ville-aux-Dames, du *Spergula nodosa* doit être attribuée à cette cause. On n'avait jamais constaté sa présence dans le département jusqu'au moment où, pour faire le chemin de fer d'Orléans, on vint enlever une couche de terre d'un mètre. L'année suivante, MM. Delaunay et Blanchet trouvèrent cette plante dans l'endroit même d'où l'on avait extrait la terre. Nous l'y avons recueillie nous-même pendant plusieurs années.

Nous avons fait une découverte du même genre à Bourgueil. Le lit de la Loire qui est maintenant à Port-Boulet, était autrefois à l'appui du coteau au pied duquel est bâtie la ville; tout le sol aux environs n'est que sable, à une assez grande profondeur. Au mois de mars 1850, parcourant les allées du cimetière, notre vue fut frappée par l'apparition d'une graminée qui s'élevait au milieu de *Mibora*; elle dominait cette dernière et, comme elle, elle laissait échapper ses étamines. Elle était plus abondante dans les allées que partout ailleurs. Il fallut chercher longtemps avant de trouver le nom de cette plante, car elle n'était point décrite dans la Flore d'Indre-et-Loire, ni dans la Flore de Kock, ni dans celle du centre

de la France. Toutefois en cherchant dans la Flore de l'Anjou, de Desvaux, nous trouvâmes, en remarque, une courte description du *Milium scabrum* ou *vernale* indiqué autrefois à Thouars. Nul doute, c'était bien là notre plante. Les jours suivants nous avons fait de nouvelles recherches, il était facile de constater que les allées avaient le privilège de reproduire le *Milium*. On en trouvait également des échantillons sur le bord de quelques fosses ; mais dans les carrés qui n'avaient pas été fouillés on n'en trouvait aucune trace. Nous arrivâmes enfin à la source de cette diffusion. Pour sabler les allées, il avait suffi de creuser dans l'un des carrés pour en extraire le sable nécessaire ; comme on avait descendu plus profondément que pour des fouilles ordinaires, on avait mis à jour les graines qui devaient être très-abondantes, si l'on en juge par la quantité répandue dans toutes les allées. Nous avons cherché dans tous les champs environnants, mais inutilement ; il se retrouve vers la base de la lande de Saint-Nicolas dans un endroit où l'on avait creusé profondément. On l'a trouvé aussi dans la vallée de la Loire, au pied du pont de Port-Boulet, sorti probablement des fouilles opérées pour poser les assises de la pile nord du pont ; mais nulle part on ne le trouve en aussi grande abondance que dans le cimetière, malgré la destruction qui en est faite chaque année par les cantonniers qui râtissent les allées, avant le dimanche des Rameaux.

Il est possible que l'on trouve ailleurs d'autres plantes ainsi enfouies, même pendant des siècles, et qui reparaitront un jour pour réjouir les botanistes. Le *Milium* a conservé ses facultés germinatives pendant de longs siècles, on ne saurait faire remonter son enfouissement moins haut que le xi^e siècle, époque de la construction de l'église, en suppo-

sant qu'on ait bâti immédiatement sur la grève récemment formée.

Il y a des plantes que nous ne devons pas à d'autres causes qu'aux débordements des fleuves qui arrosent nos vallées ; ces inondations, sans être des cataclysmes qui entassent, comme à Bourgueil, des masses énormes de sable, amènent chaque fois une couche de limon qui renferme des graines de plantes des vallées en amont, inconnues dans notre pays. C'est ainsi que nous possédons l'*Ænothera biennis*, le *Centaurea maculosa*, le *Nicandra physalodes* qu'on trouve de temps en temps sur les bords de la Loire et quelquefois aussi dans des lieux éloignés de son val, quand on y a transporté du sable pour faire des maçonneries.

Telles sont les causes principales qui peuvent modifier la flore d'un département ; on peut en conclure que, quelque soin qu'on ait apporté à en explorer les localités, il reste toujours à faire de nouvelles recherches, quand ce ne serait que dans les vallées des fleuves.

M. Delaunay, comme nous l'avons dit en commençant, a beaucoup exploré notre département ; nous savons, et tous ceux qui ont eu des relations avec lui n'ignorent point avec quel soin il déterminait les plantes et avec quelle exactitude il notait les localités. Son herbier, que nous avons parcouru avec M. Dugenet, nous en a offert une longue preuve ; nous avons trouvé pour une même plante dix ou douze localités différentes. C'est là ce qui nous a permis de terminer aussi promptement ce catalogue.

Est-ce à dire qu'en tenant compte de ces indications on sera toujours assuré de retrouver au lieu indiqué les mêmes plantes ? Oui, généralement, parce que ces indications sont très-sûres. Il pourra cependant se trouver des exceptions à

cette règle ; il nous est d'autant plus facile de l'affirmer que nous avons trouvé des plantes dans une région dans laquelle un botaniste distingué n'a pu les retrouver. Il y a un mois, M. Tourlet de Chinon, en nous envoyant son *Journal d'herborisation* et son *Catalogue de l'arrondissement de Chinon*, nous disait qu'il n'avait indiqué que les localités qu'il avait vérifiées ou bien trouvées lui-même. Il nous disait qu'il n'avait pu découvrir le *Quercus apennina* ni le *Vicia cassubica* que nous avons trouvés et récoltés dans la vallée de Basse.

Cette disparition nous semble peu étonnante : d'abord le *Quercus apennina* avait été pris sur un sujet fort vieux ; le propriétaire, lors de la coupe des taillis, l'aura fait abattre pour faire de la charpente, sans se préoccuper de sa rareté.

Quant au *Vicia cassubica*, il a bien pu disparaître pendant quelques années sans avoir été détruit ; il faut bien se rendre compte de la végétation des bois et des vicissitudes qu'elle subit ; elle varie chaque année avec l'âge du bois. Dans les deux premières années qui suivent l'exploitation, le sol est couvert d'une riche végétation qui varie peu jusqu'à quatre ans ; à cette époque, les rameaux s'étendent peu à peu jusqu'à ce qu'ils forment un dôme sous lequel ils étouffent toutes les plantes qui leur faisaient cortège. Quand un bois prend sept ou huit ans, à peine trouve-t-on encore quelques pieds de *Solidago virga aurea*, quelques *Orchis*. Ce ne sera qu'après la coupe qu'on verra reparaitre la végétation première ; nous espérons qu'il en sera ainsi pour le *Vicia cassubica*.

Les terrains cultivés préparent aussi des déceptions aux botanistes, qui alors accusent, à tort, ceux qui les ont précédés de les avoir induits en erreur. Il sera donc important de lire attentivement les notes qui sont mises à la suite de

chaque nom de plante, car il en est qui ne viennent que dans des terres cultivées, et qui choisissent de préférence les blés, les avoines ou les orges ; d'autres préfèrent les jachères, les prairies ou les lisières des bois, et si l'on cherche ailleurs, on perd sa peine et son temps. Dans les moissons, certaines plantes sont difficiles à trouver, à cause de l'heure matinale de leur floraison. Pendant longtemps nous n'avons pu voir le *Papaver hybridum* qui fleurit dès le matin ; vers neuf heures, ses pétales couleur groseille tombent et il ne reste plus qu'une tige roide accompagnée de feuilles pinnées, dressées le long de la tige ; il faut alors chercher beaucoup pour l'apercevoir.

D'autres plantes sont très-fantaisistes : elles paraissent très-abondantes une année, puis disparaissent complètement suivant qu'elles trouvent la saison convenable. Il est presque inutile d'aller chercher le *Juncus pygmaeus* et autres de cette nature dans les années où l'hiver et le printemps n'ont pas été humides. Il n'est pas jusqu'au *Lolium temulentum* qui ne choisisse son temps pour faire son apparition. Il y a quelques années, les champs de blés furent envahis par cette plante ; il fut impossible pendant deux ans de trouver sur les marchés des semences qui en fussent exemptes. Nous avons vu des champs où le blé avait peine à surpasser en quantité l'ivraie. Tout à coup elle disparut par suite des années sèches, de telle sorte que nous n'avons pas souvenir d'en avoir vu un seul échantillon, depuis trois ans, dans des champs qui en avaient été infestés. Le *Lolium multiflorum* présente aussi un peu de cette humeur fantaisiste.

Nous devons encore remarquer que des plantes, tout en ayant paru dans certaines localités où elles semblaient spontanées, disparaissent comme par enchantement, sans

que la culture ou les influences climatériques aient rien fait pour les expulser. On les croirait possédées de la manie des voyages, car, quelques années après les avoir perdues de vue, on les retrouve dans des lieux où elles n'étaient pas auparavant.

Le *Chaiturus marrubiastrum* semble atteint de cette manie. Cette plante est fort rare dans nos limites. Nous l'avions récoltée, en 1848, sur les bords de la Vienne, auprès du bac de Saint-Germain; depuis, nous l'avons cherchée en compagnie de MM. Delaunay et Blanchet dans les environs de Candes, Savigny, mais inutilement. Depuis quelques années, M. Tourlet la trouve au-dessus de Chinon; il la mentionne même, dans son *Journal d'herborisation* de 1872, comme très-commune sur les bords du chemin qui conduit au Marais Saint-Mexme. Les années précédentes elle y était extrêmement rare.

Ne nous impatientons donc point de la disparition momentanée de telle ou telle plante; nous serons probablement à même de la retrouver quelques années plus tard, lorsque des circonstances propices à sa propagation se présenteront.

Nous avons cru utile, de présenter ces quelques observations en tête de ce catalogue, pour servir le zèle des jeunes botanistes.

Pour l'indication de la plus ou moins grande rareté des plantes, nous avons adopté les signes employés dans toutes les flores. RRR signifie que cette plante ne se trouve que dans une seule localité; RR, très-rare, parce qu'elle se trouve seulement dans quelques localités; R, rare, plus répandue, mais sans être très-abondante dans les localités mentionnées; AR, que la plante présente de nombreux sujets dans chaque localité.

Inutile d'expliquer l'emploi des autres signes CC, C, AC, qu'on peut déduire des explications précédentes.

Les initiales marquées après certaines localités de plantes rares désignent les botanistes autres que M. Delaunay qui ont découvert ces plantes (1). Nous sommes redevables à M. Frémy de précieuses indications pour les environs de Loches. M. l'abbé Joureau a exploré la Guerche et ses environs qui étaient inconnus avant lui, et nous avons trouvé dans l'herbier de M. Delaunay bien des plantes rares qui venaient de lui. Chinon, que nous avons d'abord exploré seul, a été parcouru depuis par M. Tourlet, botaniste très-zélé et qui a fait de précieuses découvertes ; on retrouvera souvent son nom. Nous avons exploré la partie nord de l'arrondissement de Chinon, et principalement Bourgueil, Saint-Nicolas, Gizeux.

Nous appelons l'attention des botanistes sur certains genres qui n'ont pas été suffisamment étudiés. Ce sont les genres *Viola*, *Rubus*, *Rosa*, *Hieracium*. Nous avons, pendant notre séjour à Bourgueil, pu recueillir un certain nombre de roses et nous avons été aidé dans leur détermination par M. Boreau, qui a fait de ce genre une étude très-approfondie ; il reste encore beaucoup à faire. Que chacun envoie les échantillons qu'il pourra recueillir, en indiquant le lieu et l'époque de la floraison ; on collectionnera les diverses provenances, et on soumettra ensuite ces échantillons à l'appréciation des savants dont l'autorité fait loi ; ce sera le meilleur moyen pour faire une étude sérieuse de ces genres.

Nous devons une sincère reconnaissance à M^{me} Delaunay, qui a bien voulu, non-seulement nous confier le

(1) *J*, Joureau ; *F*, Frémy ; *J. C.*, J. Coqueray ; *T*, Tourlet.

manuscrit du catalogue, mais qui nous a permis d'extraire de l'herbier toutes les plantes du département. Nous devons des remerciements à M. Dugenet, qui s'est dévoué pour cette œuvre et a travaillé avec tant d'ardeur à composer cette collection que M^{me} Delaunay a offerte à la ville. Le conseil municipal, en acceptant ce don, a décidé qu'il serait placé dans un endroit qui permet aux botanistes de le consulter facilement, et que, pour perpétuer le souvenir de ce savant, on placerait une inscription dans l'une des serres du Jardin botanique.

En exécution de cette décision, l'herbier a été déposé entre les mains de M. le directeur du Jardin, qui a bien voulu se charger d'organiser ce précieux dépôt qu'il transmettra à ses successeurs. Ce seront les archives botaniques du département. Chaque numéro de cet herbier correspondra au numéro du catalogue, ce qui rendra les recherches très-faciles aux botanistes qui le consulteront.

Nous faisons un pressant appel à tous ceux qui s'occupent de botanique pour obtenir l'accroissement de nos richesses. A mesure qu'ils découvriront ou des plantes nouvelles ou des localités qui ne sont pas mentionnées, nous les supplions d'envoyer à M. le directeur du Jardin botanique des échantillons avec la note des localités et la date de la récolte.

Si notre appel est entendu, nous aurons, dans quelques années une collection complète et bien déterminée qui permettra de faire une flore départementale dont le besoin se fait vivement sentir.

Nous ne voulons point terminer cette préface sans exprimer notre reconnaissance, et celle de tous les bota-

nistes, à la Société d'Horticulture, qui, sur la proposition de M. Belle, son honorable président, a bien voulu prendre sous son patronage l'œuvre de J. Delaunay, et décider que ce catalogue serait imprimé à ses frais.

L'ABBÉ J. COQUERAY.

CATALOGUE

DES

PLANTES VASCULAIRES

DU

DÉPARTEMENT D'INDRE-ET-LOIRE



RANUNCULACEÆ.

- 1 **Clematis vitalba** Linn. CC. Haies, buissons.

On trouve parfois le *Clematis flammula* Linn., naturalisé dans les îles de la Loire : Gévrioux, île de Vouvray, vis-à-vis Montlouis. Juillet-août.

- 2 **Thalictrum majus** Jacq., *minus* de Linn. AR. Cette plante ne se trouve que dans le val de la Loire, bords des levées, Saint-Côme et Gévrioux, entre Chargé et Mosnes.

- 3 — **Flavum** C. Prairies humides. Juin. Ambillou, Bourgueil.

- 4 **Anemone pulsatilla** Linn. R. Forêt d'Amboise, au Granlais, près Saint-Martin-le-Beau J. C.; Beugny, forêt de Chignon, vallée de Basse, bois de la Grille, les Gabelotteries, commune de Truyes; Chaveignes, la Roche-Clermault. T. Avril.

- 5 — **montana** Hopp. RR. Se trouve abondamment dans les landes de Bourgueil, principalement dans la vallée du Doit, en remontant vers Gizeux; la Motte-Ronde, le Polluau. Mars-avril.

- 6 — **nemorosa** Linn. CC. Dans les bois, les haies des chemins creux, sur les bords des ruisseaux. Mars-avril.
- 7 **Adonis autumnalis** Linn. AR. Assez commun dans les moissons des terrains calcaires. Notre-Dame-d'Oé et Chauceaux, Sainte-Maure, Athée, Neuillé-Pont-Pierre, vallée de l'Echandon vis-à-vis Esvres, Piégu près Ligueil, Bussière entre Athée et Cigogné. Juin.
- 8 — **æstivalis** Linn. Notre-Dame-d'Oé, Dolus, Loches. Flore d'Indre-et-Loire.
- 9 — **flammea** Jacq. R. Moissons des Huraudières (Esvres), vallée de l'Echandon, vis-à-vis Esvres, entre Chemillé et Epeigné-sur-Dême; la Huchère, à Parçay-sur-Vienne; Bussière entre Athée et Cigogné, Bréviaude entre Athée et Truyes, Piégu près Ligueil, Lagarde à Marcilly-sur-Vienne. De mai à juillet.
- 10 **Myosurus minimus** Linn. AC. Terrains sablonneux et argileux où l'eau a séjourné l'hiver. Montbazou, la Villeaux-Dames, Fondettes, le Mortier près Monnaie, vallée de la Choisille près Saint-Cyr, Saint-Étienne-de-Chigny, le Chêne-Pendu. Avril-mai.
- 11 **Ranunculus hederaceus** Linn. R. Bords des ruisseaux des terrains sablonneux, moulin de la Châtaigneraie près Langeais, allées des bois de la Chapellière près Ambillou, abondant à Santenay, près Bourgueil, Cussay près Ligueil. Avril-mai.
- 12 — **tripartitus** Dec. AR. Forêt de Chinon, mares des landes de Bourgueil, landes des Poulaillers, Boulay près Saint-Martin-le-Beau.
On en trouve une variété à fleurs très-petites dans le bois du Puy, près Montbazou.
- 13 — **Petiveri** Kock, RR. Fossés et mares de Tivoli, landes des Poulaillers, Mai.
- 14 — **aquatilis** Linn. CC. Fossés, mares, eaux dormantes. Avril-mai-juin.

VAR. : ^a *R. heterophyllus* CC. Mêmes localités; ^b *R. capillaceus* CC. Vases desséchées.

- 15 — **divaricatus** Schr. *circinatus* Shith. R. l'Echandon à Tauxigny J. C., dans l'Indre à Courçay, ruisseau de la Bonde près de l'écluse du canal, ruisseau de la Madeleine près de Candé. Juin.
- 16 — **fluitans** Lam. *percedanifolius* All. C. Eaux courantes dans la Creuse à Port-de-Piles.
Var. : *b heterophyllus*. L'Indre à Bouroux.
- 17 — **Lingua** Linn. RR. Fossé du moulin de Rechaussé près Mettray. Les Eprivières, à Saint-Martin-le-Beau J. C., fossés de la route entre Candé et le Ripault, vallée du Croulay, à Panzoult. T. Juin-juillet. Bords de la Claise entre le Grand-Pressigny et Abilly J.
- 18 — **flammula** Linn. CC. Marais, pâturages humides. Juin à septembre.
Var. : *Reptans* C. Mares de Saint-Pierre-des-Corps et de la Ville-aux-Dames.
- 19 — **gramineus** Linn. RR. Moulin de Beaupuy, Beaumont-en-Véron, le Pérou près Chinon. T. Mai-juin.
- 20 — **ophioglossifolius** Will. RR. Marais bordant la route de Port-Boulet à Bourgueil, et de Restigné à la Chapelle J. C. Mai.
- 21 — **auricomus** Linn. C. Bois et lieux couverts. Avril-mai.
- 22 — **acris** Linn. *pro parte*. R. La Guerche J.
- 23 — **borceanus** Jord. *Multifidus* Dec. CC. Dans les prés.
- 24 — **nemorosus** Dec. AC. Dans tous les bois montueux, Grammont, bois du Veau et de Villandry, forêt de Chinon, parcs de Vétetz et de Nitray de la Chênaie à Athée, bois de la vallée de la Roumer et du Doit, Nouzilly. Avril, mai et juin.
- 25 — **repens** L. CC. Bords des chemins humides, dans les friches, les jardins, les vignes. Avril à septembre.
Var. : *b Erectus*. Lieux couverts.
- 26 — **bulbosus** Linn. CC. Pelouses, bords des bois, prairies. Avril à août.
- 27 — **chærophyllus** Linn. AC. Terrains maigres et stériles. Tailles de Nouy près Saint-Martin-le-Beau, landes de Bourgueil J. C., Saint-Ouen et Pocé, entre Monts e

c /
u

- Longueplaine, forêt de Chinon, Draché, Monnaie, bords de la route de Langennerie, Betz, la Goupilière à Balan, côteaux de l'Indre entre Pont-de-Ruan et Saché, entre Sonzay et Souvigné, la Noraie à Cussay. Mai et juin.
- 28 — **sceleratus** Linn. AR. Bords des mares et des fossés, lieux fangeux, ruau de Sainte-Anne, Pont-Cher, Chambray, Pont-Clouet, forêt de Luynes, la Cave-Bauchereau, près Saint-Michel, Saint-Martin-le-Beau, Bourgueil J. C. Mai-juin.
- 29 — **Philonotis** Earh. CC. Sillons humides des champs cultivés, les vignes, les prés. Mai.
Var. : *Parvulus*. Terrains arides, bords des chemins sablonneux.
- 30 — **parviflorus** Lin. AC. Vignes, bords des fossés et des chemins Saint-Cyr et Fondettes, varenne de Lariche, vallée de l'Indre de Montbazon à Monts, très-abondant dans toute la plaine de Bourgueil et du Véron, Betz, près Ligueil, Saint-Roch, Nouzilly. Avril-mai.
- 31 — **arvensis** Linn. CC. Moissons des terrains humides. Mai-juin.
- 32 **Ficaria ranunculoïdes** Roth. CC. Prés, bois, vignes bords des eaux. Avril et mai.
- 33 **Caltha palustris** Linn. CC. Prairies humides, lieux marécageux. Avril et mai.
- 34 **Eranthis hyemalis** RR. Clos du Paradis, commune de Fondettes, où il s'est sans doute naturalisé. Mars-avril.
- 35 **Helleborus foetidus** Linn. CC. Terrains calcaires, incultes, bords des chemins et des bois, Usseau près Montlouis, la Membrolle, Nouzilly. Avril.
- 36 — **viridis** L. RR. Indiqué par M. Leclerc dans les landes de Souvigné, la Thierrière, commune de Vernou, M. de l'Hôpital. Mars.
- 37 **Isopyrum thalictroïdes** Linn. AR. Grammont, Lépan et presque tous les bois de la côte du Cher, bois humides de la Choisille, forêt de Chinon, Panchien près Luynes, abon-

Isopyrum thalictroïdes
7

dant entre la Grand'Vallée et Gâtines, près du moulin Boutard à Charentilly, Thierrière près Vernou. Avril.

- 38 **Nigella arvensis** Linn. AC. Moissons des terrains calcaires. Beaumont-la-Ronce, Isernay, commune de Joué, Lussault. Juin-juillet.
- 39 **Aquilegia vulgaris** C. Bois montueux, bords des ruisseaux, Grammont, bois du Vau à Ballan, Cangé, Véretz, Nouzilly, Baudry, vallée du Doit, la Guerche, Chinon. Avril à juin.
- 40 **Delphinium consolida** Linn. C. Moissons des terrains calcaires ou sablonneux, Notre-Dame-d'Oé, la Guerche, la Ville-aux-Dames. Juin.
- 41 — **Ajacis** Lin. RR. Moissons à la Villatte, entre Bourgueil et Saint-Nicolas J. C.; environs de Chinon T. Juin-juillet.
- 42 **Aconitum Napellus** Linn. R. Prairies humides, vallée de la Roumer, au-dessus de Langeais, bords du Doit, au-dessus de Bourgueil, Buton J. C.; source de la Bresme près Semblançay. Août.

BERBERIDEÆ

- 43 **Berberis vulgaris** Linn. AR. Haies, buissons, Saint-Georges, Chançay, Reugny, Saint-Ouen, Pocé, la Boissière, commune d'Athée, Nouzilly. Mai-juin.

NYPHACEÆ

- 44 **Nymphœa alba** Linn. AC. Etangs et bords des rivières, étang de Nouzilly, la Ville-aux-Dames. Juillet.
- 45 **Nuphar luteum** Smith. CC. Etangs, ruisseaux, fossés profonds. Baudry. Juin-juillet.

PAPAVERACEÆ

- 46 **Papaver hybridum** L. R. Moissons, route d'Artannes près Ballan; les Chaintres et le Tufau à Nouzilly J. C. Juin.
- 47 — **Argemone** L. C. Champs sablonneux, terres incultes, la Ville-aux-Dames, environs de Ligueil, Bourgueil. Juin.
- 48 — **dubium** L. C. Moissons des terrains sablonneux, décombres, Saint-Pierre-des-Corps, la Ville-aux-Dames. Juillet.
- 49 — **Rhœas** L. CC. Partout dans les moissons. Juin-juillet.
- 50 — **somniferum**. Subspontané, fréquemment autour des habitations.
- 52 **Glaucium luteum** Scop. RR. Bords de la Loire à Amboise et à Montlouis. Juin-juillet.
- 52 **Chelidonium majus** Linn. CC. Lieux frais, décombres, vieux murs. Mai à septembre.
- 53 **Hypecoum pendulum** Linn. RR. Moissons des terrains calcaires, tertre de la Ferraudière, route de l'Île-Bouchard à Richelieu, champ de la Garde à Marcilly-sur-Vienne, Brizay près l'Île-Bouchard, entre Pouzay et Rilly, Laurencière à Chezelles. Mai.

FUMARIACEÆ

- 54 **Corydalis solida** Smith. R. Bois de Couzières, la Cour-Verte près Savonnières (docteur Courbon), parc de Richelieu. T. Mars-avril.
- 55 **Fumaria officinalis** L. CC. Champs, vignes, jardins. D'avril à octobre..
- 56 — **media** Lois. *Scandens* Coss. et G. R. Vignes, près l'Île-Bouchard, route de Richelieu. Mai.

- 57 — **Vaillantii** Lois. AR. Lieux cultivés, Bourgueil et Restigné, très-abondant dans les vignes, J. C. Les Goupilleries, commune d'Esvres, les Gabelotteries, champs calcaires au Freuillet, commune de Rilly, la Huchère à Parçay-sur-Vienne, le Grès près d'Azay-sur-Cher. Mai et juin.
- 58 — **parviflora** Lam. R. Tauxigny, les Rochettes près Chinon J. C., Sainte-Radégonde. Avril à septembre.
- 59 — **wirtgeni** Kock. RRR. Jardin de la communauté de Bourgueil J. C. Mai.
- 60 — **Bastardi** Boreau. AR. Bourgueil, les Rochettes près Chinon, Nouzilly J. C., vignes des Quinquenets près Chinon, T., entre la Haye et la Guerche J.
- NOTA. — On trouve dans le jardin de Saint-François, près le Plessis-les-Tours, un *Fumaria* différent des espèces précédentes; il se rapproche du *Borœi* et du *Muralis*.

CRUCIFERÆ

- 61 **Cheiranthus Cheiri** L. AC. Vieux murs, rochers. Avril.
- 62 **Nasturtium officinale** Brown. CC. Fontaines, ruisseaux. Avril à juillet.
- Var. : *Sisifolium*. Eaux profondes.
- 63 — **amphibium** Brown. CC. Marais, bords des ruisseaux et des étangs. Mai à juillet.
- 64 — **sylvestre** Brown. CC. Bords des ruisseaux, lieux inondés l'hiver. Juin-juillet.
- 65 — **palustre** Dec. C. Bords de la Loire et du Cher. Nous ne l'avons pas trouvé dans d'autres localités. Mai-septembre.
- 66 — **pyrenaicum** Brown. RR. Roche carbon (M. Derouet), Pâturages de Montour, commune de Savigny, près la Vienne. Juin-juillet.
- 67 **Barbarea vulgaris** Brown. C. Lieux humides, vignes, bords des fossés. Avril-mai.
- 68 — **præcox** Brown. Indiquée par M. Boreau, à Yzeures.

- 69 **Turritis glabra** Linn. AR. Terrains sablonneux, bois de la Ville-aux-Dames, Couzières, bois des Folies, commune de Villandry, Gevrioux près Tours, landes de Bourgueil. Mai à juillet.
- 70 **Arabis turrata** Linn. RR. Rochers calcaires à Montlouis; se retrouve à nos limites sur les rochers de Montsoreau (Maine-et-Loire). Mai et juin.
- 71 — **Sagittata** Dec. AC. Champs stériles, bois secés, la Crouzillière (Joué), Rochecorbon, Poillé, Coursay, Luynes, landes de Bourgueil. Mai-juin.
- 72 — **Thaliana** Lin. CC. Champs sablonneux, vignes, murs, bois découverts. Mai à juillet.
- 73 **Cardamine pratensis** Linn. Prés humides, bords des eaux. Avril-mai.
- 74 — **hirsuta** Linn. CC. Lieux cultivés, vignes, jardins. Avril-juin.
- 75 — **sylvatica** Linck. R. La Guerche J., sur nos limites, à Montsoreau, J. C. Mai-juin.
- 76 — **impatiens** Linn. R. Bords de la Dême près Epeigné, bords de la Choisille, au moulin de Charcenay (Fondettes), au bois de la Burerie à Nouzilly. J. C.; bords de la Creuse, à la Guerche dans le parc J.; vallée de la Madeleine J. C. Mai-juin.
- 77 — **parviflora** Linn. R. Sables humides au bas de la route de Port-Boulet à Chinon, marais entre la Ville-aux-Dames et la Loire, Saint-Genouph J. C.; bords des mares à Saint-François près le Plessis. Mai-juin.
- 78 **Sisymbrium officinale** Scop. CC. Bords des chemins, lieux incultes, décombres.
- 79 — **Irio** Linn. C. Dans la vallée de la Loire et du Cher seulement, le long des levées. Mai-septembre.
- 80 — **Sophia** Linn. C. Décombres, bords des chemins, terrains incultes. Mai-septembre.
- 81 — **Alliaria** Scop. *Erys.* *Alliaria* Linn. CC. Lieux frais et ombragés, haies humides. Avril à juin.

- 82 **Erysimum cheiranthoides** L. AC. Dans la vallée de la Loire, les îles de Saint-Genouph à Cinq-Mars, Luynes, la Chapelle-sur-Loire, Champchevrier, le moulin de Charcey, abondant au pont de la Cisse à Vouvray; dans la vallée de Buton, près Bourgueil J. C. Juin-août.
- 83 — **orientale** Brown. *Brassic. orient.* Linn. AR. Champs cultivés de Véretz à Azay-sur-Cher, et en général dans tous les champs argilo-calcaires du plateau du Cher à l'Indre; Tauxigny J. C. Mai-juin.
L'*Erysimum cheirifolium* Walh. *Odoratum* Ehrh., indiqué par M. Baillou dans la Flore, n'a pas été retrouvé.
- 84 **Brassica rapa** Linn. Fréquemment subspontané dans les lieux cultivés. Avril-mai.
- 85 — **napus** Linn. Idem.
- 86 — **Cheiranthus** Will. *Sinap. Cheir.* Koch. C. Terres sablonneuses incultes, la Ville-aux-Dames, coteaux de l'Indre, de Couzières, à Monts, Nouâtre, Cléré. Mai-août.
- 87 **Sinapis arvensis** Linn. CC. Moissons. De mai à septembre.
Var. : *retrohiispida*, *S. orientalis*. Murs. Abonde à Cyran, la Guerche J. Juin.
- 88 — **nigra** L. AC. Bords des champs, décombres, abonde sur le bord de la Vienne à l'Île-Bouchard, Bourgueil J. C.; à la Guerche et sur les bords de la Creuse J. Juin à septembre.
- 89 **Diploxaxis tenuifolia** Dec. AC. Décombres, terres incultes, murs, rochers. Juin-août.
- 90 — **muralis** Dec. AC. Murs, terrains arides, château de Chinon. Mai-septembre.
- 91 — **viminea** Dec. AR. Les vignes à Saint-Cyr, Saint-Georges, Bourgueil, J. C. Juin à octobre.
- 92 **Eruca sativa** Linn. RR. Rochers calcaires, à l'Hermitage (Saint-Symphorien), ruines du château de Chinon J. C.; sur les quais de Chinon, T. Avril-juin.
- 93 **Rapistrum rugosum** Boert. RR. Champigny-sur-Veude, marais d'Assay, T. Mai à septembre.

- 94 **Raphanus Raphanistrum** CC. Dans les moissons. Avril à octobre.
- 95 — **Sativus**. Les jardins
- 96 **Neslia paniculata** Desv. AC. Moissons des champs calcaires, la Rabière, commune de Joué, Ballan, de Veigné à Esvres, près le château de Vaux, Fondettes près Chatigny, route de Pernay, Sainte-Maure et Draché, Saint-Martin-le-Beau; abonde entre Reignac et Courçay J. C. Mai-juin.
- 97 **Myagrurn perfoliatum** L. AC. Terrains argilo-calcaires, Véretz, Azay-sur-Cher, Vaux près d'Esvres, Notre-Dame-d'Oé, entre Chanceaux et Langennerie, Saint-Martin-le-Beau; Tauxigny J. C.; moissons de Poillé près Charentilly, Ports, Pressigny, Antogny, vallée de la Madeleine. Mai à juillet.
- 98 **Isatis tinctoria** Linn. R. Rochers calcaires à Marmoutier et à Saint-Georges, coteaux de Luynes et de Cinq-Mars, murs du château de Loches J., rochers du château d'Amboise. Mai-juin.
- 99 **Senebiera Coronopus** Poir. CC. Lieux incultes, bords des chemins, talus des levées. Mai-septembre.
- 100 — **pinnatifida** Dec. RR. Magasins de bois du Nord à la Grande-Bretèche (1844), s'est propagé sur les talus des levées, à Portillon, commune de Saint-Cyr. Juin-août.
- 101 **Capsella Bursa pastoris** Mœnch. CC. Murs, décombres, bords des chemins, lieux cultivés. Toute l'année.
- 102 **Hutchinsia petræa** Brown. *Lepid. Petræum* L. RR. Au pied des tours du château de Chinon, J. C., les Gabeloteries, commune de Truyes. Mars à mai.
- 103 **Lepidium latifolium** Lin. R. Moulin de Rechaussé près Mettray, levée de la Loire près la barrière Saint-Pierredes-Corps; Saint-Martin-le-Beau J. C. Juin.
- 104 — **graminifolium** Lin. C. Bords des chemins et des levées, décombres, terres incultes. Juin-septembre.
- NOTA. — Le *Lepidium rudemale*, indiqué autrefois auprès

de l'Hospice par la Flore d'Indre-et-Loire, n'a pas été retrouvé.

- 105 — **campestre** Brown. C. Dans les champs, les moissons. Mai-juillet.
- 106 — **Smithii** Hook. R. Près de l'étang de Beaufou, commune de Semblançay. Mai-juillet.
- 107 — **sativum** L. Cultivé sous le nom de *Cresson aenois*.
- 108 — **Draba** RR. Levée de Grammont près Tours, côté ouest avant le chemin de fer de Nantes J. C. Mai-juin.
- 109 **Iberis amara** C. Moissons des terrains calcaires. Juin-août.
- 110 **Teesdalia Iberis** Dec. *Iber. nudicaulis* L. AC. Champs sablonneux, Couzières, le Ripault, Saint-Martin-le-Beau, plaine de Nouâtre, Sainte-Maure, Draché, Cléré, Monts, landes de Bourgueil, le Véron. Avril-mai.
- 111 **Thlaspi arvense** Linn. PC. Champs cultivés près les bâtiments, les jardins, Meslay, la Membrolle, le Port-Boulet, les Huraudières, commune d'Esvres, Nouzilly. Mai-juin.
- NOTA. — Le *Th. alliaceum* indiqué dans la forêt d'Amboise par Bor. (Flore du centre) n'a pas été retrouvé.
- 112 — **perfoliatum** Linn. CC. Vignes, champs cultivés, bords des chemins. Mars-mai.
- 113 **Camelina sativa** Crantz. *Myag. sat.* Linn. Se trouve accidentellement dans les champs de Rillé J. C.
- 114 **Biscutella lœvigata**, L. RR. Bords des bois de Grammont' près Chinon J. C. Mai-juillet.
- 115 **Draba vernā** Linn. *Erophila vulg.* Dec. CCC. Lieux secs, murs, terrains sablonneux, moissons. Mars-mai.
- 116 — **muralis** L. RR. Lieux frais, îles Auger à Chinon, T. Avril-juin.
- 117 **Alyssum calycinum** Linn. CC. Champs sablonneux, terres stériles, bords des chemins. Avril-juin.

- 118 — **montanum** RR. Le Pérou, près Chinon, entre Gizeux et Continvoir J. C. Mai-juin.

RESEDACEÆ

- 119 **Reseda lutea** Linn. C. Coteaux arides, lieux incultes, champs sablonneux. Mai à octobre.
- 120 — **luteola** Linn. CC. Bords des chemins, décombres, terrains incultes. Mai à octobre.
- 121 **Astrocarpus Clusii** Guep. *Res. purpurascens* L. AC. Champs et bois sablonneux, la Ville-aux-Dames, la Roche, près Monts, Couzières et la Champelonnière près Veigné, Nouâtre, Tivoli, landes des Poulaillers, Cleré, Saint-Martin-le-Beau C.; champs entre Abilly et la Guerche, J. Juin à septembre.

CAPPARIDEÆ

- 122 **Capparis spinosa** Linn. Naturalisé sur les rochers et sur les vieux murs, l'Hermitage près-Saint-Symphorien, Vouvray, Chinon; la Roche-Clermault et Lemeré, T. Juin-juillet.

CISTINÆ

- 123 **Helianthemum guttatum** Mill. C. Terrains sablonneux, stériles, la Ville-aux-Dames, Couzières, Montbazou, Bourroux, plaine de Nouâtre, Antogny, Ciran, Cléré, les sables à Saint-Martin-le-Beau, Bourgueil, la Guerche. Juin-juillet.
- 124 — **procumbens** Dunal. *Hel. fum.* plur. auctorum AC. Rochers, terrains stériles des coteaux calcaires, coteaux de l'Indre au Ripault, à Reignac, coteaux de l'Echandon, la Rochebertault à Ciran, plaine entre Beaumont et Neuvy,

- Nitray, Rochecorbon, Vernou; la Motte-Ronde, vallée du Doit J. C.; coteaux de la Claise entre le Grand-Pressigny et la Guerche J. Juin-août.
- 125 — **vulgare** Gært. CC. Pelouses sèches, clairières des bois.
- 126 — **pulverulentum** Dec. AR. Rochers calcaires, Rochecorbon, coteaux de l'Indre entre Truyes et Courçay, parc de Nitray, entre Sainte-Maure et Draché, parc de la Chenaie près Athée; vallée du Doit au nord de Bourgueil, Nouzilly J. C. Juin et juillet.
- 127 — **canum** Dunal. RR. Terrains arides calcaires, pelouses arides du Pérou, entre Chinon et Beaumont-en-Véron J. C. Mai-juillet.

VIOLARIEÆ

- 128 **Viola hirta** Linn. CC. Terrains calcaires, les près, les haies, vallée de la Choisille et de ses affluents, bois d'Usseau, Lepan, Grammont, Montbazou, Veigné, Nouzilly. Avril et mai.
- 129 — **odorata** L. CC. Bois, buissons, bords des chemins couverts. Mars-mai.
- 130 — **alba** Bess. RR. Bois avoisinant Lavaret commune de Fondettes, Cangé, Saint-Avertin. Avril.
- 131 — **riviniana** Reich. CC. Bois, haies, buissons. Avril et mai.
- 132 — **canina** L. C. Lisières des bois, pelouses sablonneuses, la Ribellerie.
- 133 — **lancifolia** Thor. R. Landes des Poulailleurs; bois de l'Orfrasière à Nouzilly J. C. Avril et mai.
- 134 — **segetalis** Jord. CC. Moissons des champs sablonneux. Presque toute l'année.
- 135 — **tricolor** Linn. Subspontané autour des habitations.

DROSERACEÆ

- 136 **Drosera rotundifolia** Linn. R. Bords des ruisseaux tour-

beux de la Chapellière près Ambillou, et étang desséché de la Bousserie, vallée de la Brême près le Serrain; landes du moulin de Pince-Maille à Rillé J. C.; Fresnay à Nouzilly. Juin et juillet.

- 137 — **intermedia** Hayne. AR. Mêmes lieux que le précédent, marais dans le bois de Luynes, au bord de la route de Cléré, Tivoli, landes des Poulailleurs, abonde autour de l'Étang-Neuf et de l'étang des Souches (Ambillou), grand étang de la Roche, Souvigné. Juillet et août.

- 138 **Parnassia palustris** Linn. AC. Prés tourbeux, Neuillé-Pont-Pierre, Semblançay, vallée de la Brême, la Trigalière et la Bousserie à Ambillou, Châteaurenault vis-à-vis de la Boisnière, Neuville; abonde dans la vallée du Doit et de Buton à Bourgueil, les Quatre-Fontaines à Nouzilly J. C. Juillet-septembre.

POLYGALEÆ

- 139 **Polygala vulgaris** Linn. CC. Pelouses, prairies sèches, lisières des bois. Avril-juillet.

- a 440 — **calcareea** Schultz. *P. Amarella* Cos. et Ger. AC. Coteaux calcaires, bois de la vallée de la Choisille à Belair et vis-à-vis la Billetrie, coteaux du Cher près la Crouzillière, bois de Narbonne, de Candé, pâtis de Chanceaux près Langennerie. Avril-juin.

- 141 — **depressa** Wend. *P. serpyllacea* Weih. AC. Bords de chemins sablonneux et humides, dans les anciennes charbonnières, Tivoli et landes des Poulailleurs; landes de Bourgueil, vallée du Doit, forêt de Nouzilly J. C. Avril-juin.

- 142 — **comosa** Schkuhr. R. Entre Port-Boulet et Bourgueil, parc d'Ussé J. C. Mai-juin.

CARYOPHYLLÆ

- 142 **Gypsophila muralis** Linn. AC. Terrains sablonneux, la

Ville-aux-Dames, varennes de la Riche, grèves de la Loire, Cléré. Juin-août.

- 144 **Dianthus prolifer** Linn. CC. Lieux arides, bords des chemins, talus des levées. Juin-août.
- 145 — **armeria** Linn. C. Bois, terres incultes. Mai-octobre.
- 146 — **carthusianorum** Linn. AC. Prairies du Cher vis-à-vis Saint-François, la Ville-aux-Dames, rochers de Montlouis, la Guerche. Juin-septembre.
- 147 — **caryophyllus** L. AR. Rochers, vieux murs, Sainte-Radégonde et Marmoutier, Saint-Georges, Luynes, Montbazou, Amboise, Chinon. Juin et Juillet.
- 148 **Saponaria vaccaria** Linn. AC. Moissons des terrains calcaires, Saint-Côme près Tours, Mettray, entre Vernou et Chançay, Saint-Epain, Chambourg, Marcilly-sur-Vienne, Pressigny et Ports, Chinon, Cyran, Ligueil, la Guerche, abondant entre Richelieu et l'Île-Bouchard. Juin et juillet.
- 149 — **officinalis** Linn. C. Bords des chemins, levées, décombres, bords des rivières, entre Port-Boulet et Bourgueil, Nouzilly. Juillet.
- 150 **Cucubalus bacciferus** Linn. AC. Îles de la Loire de Sainte-Anne à Saint-Genouph, dans les haies à Saint-Cyr, Marmoutier, Saint-Georges: la Guerche J.; Nouzilly. Juillet et août.
- 151 **Silene inflata** Smith. CC. Moissons, bords des chemins. Juin et juillet.
- 152 — **otites** Smith. R. Bords des chemins, pelouses sèches des terrains sablonneux, Cyran, Loches Fl.; la Motte-Ronde et le Palluau, vallée du Doit, de Bourgueil à Gizeux, le Pérou J. C. Juin.
- 153 — **armeria** Linn. AC. Surtout dans la partie est du département, plateau entre Montlouis et Saint-Martin-le-Beau, Dierre, Bléré, Civray, Chenonceau, se retrouve à l'ouest près Saint-Nicolas de Bourgueil. Juin-septembre.

- 154 — **nutans** Linn. AC. Bords des bois, coteaux pierreux, au-dessus de Marcé à Bourgueil. Mai et juin.
- 155 — **gallica** Linn. AC. Terrains sablonneux, champs entre Truyes et Courçay, Civray, Cléré au bord de la route de Château-la-Vallière, sables de la vallée de l'Indre entre le viaduc du chemin de fer et Monts, moissons avoisinant la Bonde, près de la ferme de la Bretèche, champs bordant la route de Sonzay à Souvigné, Nouzilly. Mai-octobre.
- 156 — **conica** Linn. AC. Dans les sables des vallées de la Loire et du Cher, rare ailleurs, Ciran, entre Montbazou et le Ripault. Mai et juin.
- 157 **Lychnis vespertina** Sibth. *Lyc. dioica* V. B. Linn. CC. Haies, bords des chemins, lieux cultivés. Juin-octobre.
- 158 — **diurna** Sibth. *Lyc. dioica* V. A. Linn. RR. La Guerche, chaintres de la Creuse, dans le parc J.; Chinon T. Mai et juin.
- 159 — **githago** Lam. *Agrostemma Githago* Linn. CC. Dans les moissons. Juin et juillet.
- 160 **Sagina procumbens** Linn. CC. Terrains sablonneux humides, décombres. Mai-septembre.
- 161 — **apetala** Linn. AC. Moissons des terrains sablonneux humides, la Ville-aux-Dames, Ballan, la Membrolle, Charentilly, Cléré, Ambillou; la Guerche J. Mai-octobre.
- 162 **Spergula subulata** Swartz. AR. Terrains sablonneux humides, champs entre Sainte-Maure et Draché, dans les landes sablonneuses du nord-ouest du département, autour de Cinq-Mars, Cléré, Ambillou, Pernay; bruyères des Thibeaux et chaumes charretiers à la Guerche J. Mai-juillet.
- 163 — **nodosa** Linn. RR. Sables humides à Saint-Pierre-des-Corps, trouvée depuis 1849. Juin.
- 164 — **arvensis** Linn. CC. Moissons des terrains sablonneux. Avril-octobre.
- 165 — **pentandra** Linn. C. Lieux sablonneux, Saint-Côme, la Ville-aux-Dames, Couzières, entre Montbazou et le Puy, le Ripault, landes des Poulailleurs, landes de Bourgueil.

NOTA. — Le *Sperg. Morisonii* Bor., qui a été trouvé dans le Loir-et-Cher, n'a point été recueilli jusqu'ici dans nos limites.

- 166 **Stellaria media** Smith. *Alsine media* Linn. CC. Lieux cultivés, bords des chemins. Mars-décembre.
- 167 — **apetala** Boreau, *Borœana* Jord. AC. Autour des habitations, au bas des murs le long des routes, très-abondant à Bourgueil. Mars-décembre.
- 168 — **viscida** M. B. *Cerast. anomal.* Vald. AR. Ruau de Sainte-Anne près Tours en 1837 et 48, près humides à Saint-François, abondant dans les prairies de Grammont près le remblai du chemin de fer de Bordeaux. Mai et juin.
- 169 — **holostea** Linn. CC. Buissons, haies, lisières des bois. Avril-juin.
- 170 — **glauca** Witt. R. Prairies humides entre le canal et la Bonde, prairie de Grammont; les Éprivières à Saint-Martin-le-Beau J. C. Juin.
- 171 — **graminea** Linn. C. Buissons, lisières des bois, bords des fossés des bois. Mai-août.
- 172 — **uliginosa** Murr. *Larbræa aquatica* A. Saint-Hil. R. Bois de Gâtines au-dessus de la Grand'Vallée; Buton, bords du ruisseau de la Villatte au Pavillon près Bourgueil J. C. Juin-août.
- 173 **Arenaria segetalis** Lam. *Alsine segetalis* Linn. PC. Moissons des terrains sablonneux, vallée de la Madeleine entre Chambray et Couzières, Saint-Patrice près Rochecotte, Monnaie près la route de Saint-Laurent, Parçay-Meslay, moissons de Tivoli, landes des Poulailleurs entre Cinq-Mars et Mazières. Juin et juillet.
- 174 — **rubra** Linn. *Lepigonum rubrum* Walhenb. C. Terrains sablonneux, décombres, moissons. Mai-août.
- 175 — **tenuifolia** Linn. CC. Moissons des terres légères, vieux murs, coteaux secs. Avril-septembre.
- VAR. : ^b *viscidula* R. Champs sablonneux près Draché; Saint-Pierre-des-Corps près la voirie J. C.
- 176 — **setacea** Thuill. R. La Motte-Ronde et le Palluau, tous

les coteaux de la vallée du Doit en remontant vers Gizeux, Continvoir, le Pérou près Chinon J. C. Juin-septembre. Grammont, vallée de Basse T.

- 177 — **controversa** Boiss. RR. Champs stériles entre la Peignère et Baulande, commune de Cigogné, çà et là, route de Cigogné après Bussièrès. Juin-juillet.
- 178 — **triflora** Linn. RR. Sainte-Catherine-de-Fierbois, Lapy-laie dans Boreau; abondant au Pérou près Chinon J. C.; au Puy-Besnard, la colline à Trotte-Loup près Chinon T. Avril-juin.
- 179 — **serpyllifolia** Linn. CC. Champs cultivés, murs, décombres. Mai-octobre.
- 180 — **montana** Linn. R. Landes sablonneuses près de Rillé (flore). Landes de Bourgueil J. C.; talus de la route de Cléré à Tivoli, landes des Poulailleurs. Mai-août.
- 181 — **trinervia** Linn. C. Lieux frais, ombragés. Mai-juillet.
- 182 **Menchia erecta** Flore der Wett. *Sagina erecta* Linn. AC. Sables et pelouses sablonneuses, humides, landes de Larcay, forêt de Chinon, de Luynes, landes des Poulailleurs, Meslay, landes de Bourgueil. Avril et mai.
- 183 **Cerastium triviale** Linck. *C. vulgatum* Linn. CC. Champs, bords des chemins, pied des murs. Mai-octobre.
- 184 — **glomeratum** Thuil. C. Champs sablonneux, bords des levées des rivières. Avril-juillet.
- 185 — **brachypetalum** Desp. AC. Terres incultes, arides, Draché, murs du parc de Paulmy. Avril-juillet.
- 186 — **semidecandrum** Linn. *Cer. pellucidum* Chaub. C. Terres sablonneuses, abonde à Saint-Pierre-des-Corps et la Ville-aux-Dames. Avril-juin.
- 187 — **glutinosum** Fries. *C. obscurum* Chaub. C. Sables de la Loire et du Cher, le Plessis. Avril-juillet.
- 188 — **arvense** Linn. C. Champs sablonneux, bords des chemins et des levées. Mai-juillet.
- 189 — **aquaticum** Linn. *Malachium aquat.* Fries. AR. Bords des eaux, Limeray, Langeais, le canal près le Cher, Neu-

ville près Châteaurenault, abonde à la Guêrche J. Mai-août.

ELATINEÆ

- 190 **Elatine alsinastrum** Linn. RR. Bords d'une mare à Boulay près Saint-Martin-le-Beau et dans les landes de Saint-Nicolas-de-Bourgueil J. C. Juin-juillet.
- 191 — **hexandra** DC. RR. Bords d'un étang entre Manthelan et Grillemont. Juin et juillet.

LINEÆ

- 192 **Linum gallicum** Linn. AC Champs cultivés, Langennerie, Rouziers, la Pailleterie et Semblançay, Fondettes, Luynes, Monnaie, Crotelles, Nouzilly, Châteaurenault, Cormery, Tauxigny, Bléré, Civray, Antogny et Pressigny, la Guêrche. Juin-août.
- 193 — **usitatissimum** Linn. Subspontané çà et là.
- 194 — **augustifolium** Huds. AR. Abondant sur les chaintres du Gué-Blordeau près Bourgueil J. C.; d'Abilly à Pressigny J.; Tivoli, de Pouzay à Rillé, entre Preuilly et Char-nizay. Mai-juillet.
- 195 — **montanum** Duby. RR. Terrains vagues aux Hurau-dières, entre les routes de Cormery et d'Es-vres J. C.
- 196 — **tenuifolium** Linn. C. Coteaux stériles des terrains cal-caires, Rochecorbon, Vernou, Hussault, Noizay, parc de Nitray et de la Chenaie, vallée de l'Indre, Luynes. Juin. 0 /
- 197 — **salsoloides** Lam. *Lin. suffruticosum* RR. Terres arides entre Tauxigny et Saint-Bauld J. C.; bois de Piégu près Ligueil. Juin et juillet. a .
- 198 — **catharticum** Linn. CC. Prés, pelouses, bords des che-mins humides. Mai-août.

- 199 **Radiola linoïdes** Gmel. *Linum radiola* Linn. C. Allées des bois sablonneux humides, bords des étangs. Mai-juillet.

MALVACEÆ

- 200 **Malva rotundifolia** Linn. CC. Bords des chemins, lieux incultes, près des habitations. Mai-octobre.
- 201 — **sylvestris** Linn. CC. Haies, champs, lieux incultes. Mai-octobre.
- 202 — **alcea** Linn. R. Près le pont Saint-Sauveur Fl.; îles de la Loire au-dessus de Mosnes; Bourgueil près les landes de Chevrette J. C. Juin-août.
- 203 — **moschata** Linn. C. Lisières des bois, lieux secs. Juin et juillet.
VAR. : ^b *laciniata* C. mêmes localités, abonde dans les bois de Luynes, vallée de la Brême, au-dessus de Pont-Clouet.
- 204 **Althæa officinalis** Linn. AC. Bords des ruisseaux et des étangs, la Choisille à Garotte, pièces d'eau de Villandry et marais du Vieux Cher, prairies de Cangé près Larçay, bords de la Roumer à la Châtaigneraie, abonde sur le bord de la route de Port-Boulet à Bourgueil.
- 205 — **hirsuta** Linn. PC. Terrains calcaires, vallée de la Choisille au-dessus du moulin de Nué, Beaumont-la-Ronce; la Cave à Nouzilly, coteaux de l'Indre d'Esvres à Courçay, les Huraudières, Lussault J. C.; coteaux de la Claise, la Chapelle-sous-Ligueil J.; les Fontenils, le Grand-Ballet près Chinon T. Juin-septembre.

TILIACEÆ

- 206 **Tilia mycropphylla** Vent. AR. Près des étangs de Crémille;

le Mortier près Monnaie, la forêt d'Amboise près des Borderies, Saint-Martin-le-Beau J. C.

207 — **platyphyllos** Scop. Cultivé partout.

HYPERICINEÆ

208 **Androsæmum officinale** All. RR. Chemillé, Loches (Fl.); forêt de Chinon près la Chapelle, bois des Quatre-Fontaines à Nouzilly. Juin.

209 **Hypericum hircinum** Linn. Naturalisé dans les bois de la Catonnière, près Mosnes.

210 — **tetrapterum** Fries. C. Bords des ruisseaux, prés humides. Juin-septembre.

211 — **perforatum** Linn. CC. Lieux secs, champs en friches, bords des chemins. Juin-août.

212 — **humifusum** Linn. C. Moissons des terrains sablonneux, champs en friche. Mai-septembre.

213 — **pulchrum** Linn. C. Dans les bois secs, coteaux de la Choisille, Nouzilly. Juin et juillet.

214 — **montanum** Linn. R. Loches (Diard Fl.); Montlouis, coteaux calcaires de Courçay, derrière la papeterie, Cinais, Saint-Martin-le-Beau, vallée de Basse près de Chinon J. C. Juillet et août.

215 — **hirsutum** Linn. AC. Coteaux de Pont-Clouet, bois secs des coteaux de la Choisille, vallée de Rochecorbon. Juin-août.

216 **Elodes palustris** Spoch. *Hyp. elodes* L. AR. Mares et étangs, forêt de Villandry, de Luynes, de Semblançay, de Neuillé-Pont-Pierre, d'Ambillou, de Crémille; landes de Rillé J. C.; étang du bois du Cours près la Guerche J. Juin-août.

ACERINEÆ

217 **Acer campestre** Linn. C. Dans les haies et les bois.

- 218 — **pseudo-platanus**. Souvent cultivé sous le nom de Sycomore.

AMPELIDEÆ

- 219 **Vitis vinifera** L. AC. Dans les haies des prés, les buissons, abonde au bord de la route de Pernay à Ambillou.

GERANIACEÆ

- 220 **Geranium sanguineum** Linn. RR. Bôis de la Boissière commune de Truyes; abondant dans la vallée de Basse près Chinon J. C.; Cravant T. Juin.
- 221 — **colombinum** Linn. CC. Buissons, bords des chemins, champs incultes. Mai-août.
- 222 — **dissectum** Linn. CC. Bords des champs, des prés et des chemins. Mai-septembre.
- 223 — **pusillum** Linn. AC. Terrains incultes, au pied des murs, vallée de la Choisille à Palluau, Couzières. Mai-octobre.
- 224 — **molle** Linn. C. Bords des haies et des champs, pied des murs. Mai-octobre.
- 225 — **rotundifolium** Linn. C. Haies, buissons, jardins, bords des chemins. Mai-octobre.
- 226 — **lucidum** Linn. RR. Bois de Monts; bois entre Truyes et Courçay J. C. Mai-juillet.
- 227 — **robertianum** Linn. CC. Les haies, les buissons, les rochers humides, lieux couverts. Avril-septembre.
- 228 — **modestum** Jord. R. Bois entre Truyes et Courçay J. C. Juin-août.
- 229 **Erodium cicutarium** Wild. *Ger. cicut.* Linn. CC. Terrains sablonneux, lieux stériles, bords des chemins. Mars-octobre.

OXALIDEÆ

- 230 **Oxalis acetosella** Linn. R. Forêt de Chinon près la Chapelle, bois de Gâtines, commune de Villedômer, Monthodon, bois du Mortier à Monnaie; vallée du Vau à Bourgueil J. C.; Nouzilly. Avril et mai.
- 231 — **stricta** Linn. AR. Iles de la Loire et champs dans la vallée, très-rare ailleurs; Vilair à Saint-Martin-le-Beau J. C. Juin.

BALSAMINEÆ

- 232 **Impatiens noli tangere** Linn. RRR. Vallée du Ruau près Brain-sur-Alonnes, sur nos limites J. C.
VAR. : *Im. Balsamina*, cultivée dans les jardins.
NOTA. — *Tropæolum majus* L., originaire du Pérou et cultivée partout.

RUTACEÆ

- 233 **Ruta graveolens** Linn. RR. Rochers de Courçay, près de Sens commune de Vouvray J. C. Juin et juillet.

CELASTRINEÆ

- 234 **Evonymus europæus** Linn. C. Dans les bois et les haies. Mai et juin.

RHAMNEÆ

- 235 **Rhamnus frangula** Linn. C. Bois humides, très-abondant dans la forêt de Nouzilly. Mai et juin.

- 236 — **catharticus** Linn. AR. Dans les haies et les bois, parc de la Chenaie, de Véretz, abondant dans la plaine du Véron, vallée de Souvigné à Vauxjours, Nouzilly.

LEGUMINOSEÆ

- 237 **Ulex europæus** Linn. C. Les haies des terrains sablonneux, landes de Bourgueil, de Benais, de Continvoir J. C. Février-mai.
- 238 — **nanus** Smith. CCC. Les landes, les bruyères, les bois. Juin-septembre.
- 239 **Sarothamnus scoparius** Koch *Spartium* Scop. Linn. CC. Bois, bruyères, surtout dans les terrains sablonneux. Mai et juin.
- 240 **Spartium junceum** Linn. Cultivé comme arbrisseau d'ornement, naturalisé çà et là.
- 241 **Genista anglica** Linn. C. Bois et bruyères humides, landes de Bourgueil, forêt de Nouzilly.
- 242 — **sagittalis** Linn. AC. Pelouses des bois secs, Truyes, Véretz, parc de la Chenaie; Boulay à Saint-Martin-le-Beau, Nouzilly, J. C.; vallée de Rochecorbon, Villese-tiers. Mai-juillet.
- 243 — **tinctoria** Linn. C. Bords des routes, buissons, revers des levées, très-abondant entre le Port-Boulay et Bourgueil. Juin-août.
- 244 — **pilosa** Linn. RR. Bois secs, bruyères, dans un bois entre Gizeux et Continvoir J. C. Mai et juin.
- 245 **Cytisus laburnum** Linn. Subspontané dans quelques bois.
- 246 — **supinus** Linn. AR. Parc de la Chenaie près Athée, bois de la Ganterie près Sainte-Maure, bois secs d'Antogny à Pressigny et Ports, bois du Plessis près Brizay, Prenault J.; Anché, Ligré, Seuilly T. Juin et juillet.

NOTA. — L'*Adenocarpus parvifolius* Dec. indiqué à Richelieu (Boreau), n'a pas été trouvé par des botanistes de notre connaissance.

- 247 **Ononis repens** Linn. *O. procurrens* Walh. CC. Lieux stériles, bords des chemins, champs cultivés. Juin-août.
- 248 — **columnæ** All. AR. Coteaux de la Loire à Rochecorbon, Vouvray, Vernou, Noizay, Lussault, rochers de l'Indre de Truyes à Courçay, abonde sur les coteaux calcaires de la rive gauche de la Vienne, à Ports, à Marcilly, Brizay, Beaumont-la-Ronce et Neuvy, Sainte-Maure, coteaux de la Claise entre le Grand-Pressigny et Abilly J.; Ciran, Ligueil J. C. Juin-août.
- 249 — **natrix** Linn. AC. Champs pierreux, bords des chemins, rive droite du Cher de Saint-Martin-le-Beau à Chenonceaux, levée de la Loire de Montlouis à Lussault, entre Truyes et Courçay, vallée de Rochecorbon; la Guerche J.; bords du bois de la Guillotière, entrée de la vallée de l'Echandon. Juin-octobre.
- 250 **Anthyllis vulneraria** Linn. C. Coteaux arides, champs stériles des coteaux. Mai-août.
- 251 **Medicago sativa** Linn. CC. Cultivée comme fourrage.
- 252 — **falcata** Linn. CC. Lieux incultes, pied des murs, bords des routes. Juin-octobre.
- 253 — **lupulina** Linn. CC. Prés, bords des chemins, cultivé comme fourrage. Mai et juin.
- 254 — **marginata** Willd. R. Côteaux stériles et bords des chemins des terrains calcaires de la rive droite de l'Indre de Courçay à Montbazon, bords de la route de Saint-Martin-le-Beau à Bléré, aux Capucins commune de Saint-Symphorien. Juin et juillet.
- 255 — **apiculata** Willd. AC. Moissons, Joué, Montbazon, vallée de la Membrolle, à Charentilly, Ambillou. Mai et juin.
- 256 — **maculata** Willd. C. Prairies, lieux herbeux, bords des fossés. Mai-juillet.
- 257 — **minina** Lam. C. Coteaux secs, bords des chemins, terres incultes. Mai-juillet.
- 258 — **gerardi** Wild. AR. Sables et levées de la Loire, Saint-

Pierre-des-Corps, la Ville-aux-Dames, Sainte-Anne, Couzières, tertre de la route de Veigné. Mai et juin.

259 **Trigonella ornithopodioides** Dec. RR. Trouvée en 1850 dans le ruau de Sainte-Anne par M. Courbon; alluvions de la Loire à Savigny et Avoine T. Mai et juin.

260 — **foenum græcum** L. Cultivé à Restigné et Bourgueil sous le nom de Sennegrain.

861 **Melilotus arvensis** Walroth CC. Bords des chemins, moissons des terrains calcaires, très-abondant à Chanceaux-sur-Choisille. Mai et juin.

262 — **officinalis** Willd. AC. Bords des bois et des ruisseaux, vallée de la Choisille; vallée du Doit en remontant à Gizeux J. C. Mai-juillet.

263 — **leucantha** Koch. R. Moissons au bord de la route de Chinon entre les Bretonnières et le verger (1841), la Richardière commune de Saint-Branchs, Gévrioux; l'Orfrasière à Nouzilly J. C.; semble échappée aux anciennes cultures plutôt que spontanée. Juin-août.

264 **Trifolium angustifolium** Linn. RR. Bois secs au bord de la route de Cormery à Montbazou, entre Esvres et Vaux; Beaumont-en-Véron, Huismes, commun au nord du Grand-Ballet, Montsigou T. Juin et juillet.

265 — **rubens** Linn. AC. Bois secs, vallée de la Choisille près la Membrolle, abonde dans les terrains calcaires, arides, sur le plateau entre le Cher et l'Indre, surtout auprès de la route de Cormery; le Guerche J.; Nouzilly J. C. Juin et juillet.

266 — **incarnatum** Lin. Naturalisé çà et là, cultivé dans le canton de Bourgueil.

Var. : *b molinieri* C. Dans tous les prés du Cher. Mai et juin.

267 — **arvense** Linn. CC. Moissons des champs sablonneux. Juin-août.

Var. : *b gracile* AR. Plaine de la Ville-aux-Dames, ruau de Sainte-Anne.

268 — **striatum** Linn. C. Pelouses, bords des chemins, clai-

rières des bois, les terrains sablonneux, ruau de Sainte-Anne, route de Veigné à Esvres, Montbazon, Saint-Genouph, Luynes. Mai-juillet.

- 269 — **scabrum** Linn. AC. Bords des chemins, levées de la Loire et du Cher, Monnaie, talus de la route de Langennerie. Juin et juillet.
- 270 — **maritimum** Huds. AR. Prairies humides de la vallée de la Loire, très-rare ailleurs, ruau de Sainte-Anne, abonde dans les prairies du Cher près Grammont; les Éprivières à Saint-Martin-le-Beau, les Closeaux à Montlouis J. C.
- 271 — **ochroleucum** Linn. C. Bords des bois, paturages élevés. Juin-juillet.
- 272 — **medium** Linn. AC. Bords des bois, forêt de Luynes, le long de la route de Cléré, vallée de la Brême, Truyes, bords des étangs de Neuillé, vallée du Doit, la Guerche J.; Lussault, Nouzilly J. C. Mai-juillet.
- 273 — **pratense** Linn. CC. Prés, bois, bords des chemins, cultivé. Mai-octobre.
- 274 — **fragiferum** Linn. CC. Pelouses sèches, bords des chemins J. Juin et juillet.
- 275 — **resupinatum** Linn. RR. Ruau de Sainte-Anne en 1838, revers des levées de Saint-Pierre-des-Corps, la Clarté à Saint-Cyr. Mai et juin.
- 276 — **subterraneum** Linn. AR. Pelouses rases des terrains sablonneux, fréquent auprès de Tours, rare ailleurs. Mai et juin.
- 277 — **glomeratum** Linn. R. Terrains secs et incultes entre Cormery et Truyes, Monnaie, talus de la route de Langennerie; bords du chemin de Saint-Nicolas par la Mailletterie J. C. Mai et juin.
- 278 — **strictum** Wald. et Ket. R. Lieux secs, bords de la route de Cinq-Mars à Château-la-Vallière près Champchevrier; Boulay près Saint-Martin-le-Beau J. C. Juin.
- 279 — **repens** Linn. CC. Prés, bords des chemins, champs cultivés. Mai-octobre.
- 280 — **michelianum** Savi. AR. Prairies humides, bords des

eaux, bois de Châtenay, la Ville-aux-Dames (Fl.), ruau de Sainte-Anne près Saint-Genouph, abonde dans les prairies du Cher à Graminont; entre Port-Boulet et Bourgueil J. C. Mai et juin.

- 281 — **hybridum** Linn. RR. Bords de la Loire à Berthenay vis-à-vis Cinq-Mars T. Juin-août.
- 282 — **agrarium** Linn. AC. Bords des bois sablonneux. Mai-juillet.
- 283 — **procumbens** Linn. C. Bords des chemins, lieux pierreux et stériles. Mai-septembre.
- 284 — **filiforme** Linn. R. Lieux secs, sablonneux, Saint-Genouph, Port-Boulet J. C. Juin.
- 285 — **patens** Schreb. *Trif. parisiense* Dec. CC. Prairies humides, abonde dans les prairies de la vallée de l'Indre. Juin-août.
- 286 **Lotus corniculatus** Linn. CC. Prairies, bords des bois, des chemins, lieux cultivés. Avril-octobre.
- 287 — **uliginosus** Schram. *L. major* Sm. C. Bois et prairies humides, bords des mares et des ruisseaux. Juin-septembre.
- 288 — **diffusus** Solander R. Pelouses sablonneuses, au bas des levées de la Loire à la Ville-aux-Dames, bords de la route de Cléré près l'étang de la Ceseraie; à l'est du taillis des Buissons à la Guerche J. Juin-août.
- 289 — **hispidus** Desf. RR. Trouvé une fois aux Loges, commune de la Breille, à quelques centaines de mètres de nos limites J. C.
- 290 **Tetragonolobus siliginosus** Roth. R. Bords du ruisseau de Sauvage, commune de Ports-sur-Vienne; étangs de Gizeux et de Rillé J. C.; la Tourballière près de la Selle-Saint-Avent J.; Seuilly et Assay T.; Château-la-Vallière Fl. Juin et juillet.
- 291 **Glycyrrhiza glabra** Linn. Cultivé à Restigné, Benais et Bourgueil.
- 292 **Galega officinalis** Linn. Cultivé dans les jardins sous le

nom de sainfoin à fleurs, bords du chemin de fer de Nantes entre Grammont et Saint-Sauveur, Nouzilly. Juin-octobre.

- 293 **Robinia pseudacacia** L. Fréquemment cultivé ou planté en avenue. Mai et juin.
- 294 **Colutea arborescens** Linn. Naturalisé çà et là, Rouge-mont. Juin et juillet.
- 295 **Astragalus glycyphyllos** Linn. AC. Bois secs, bords des levées de la Loire, les îles, la Ville-aux-Dames, Gévrioux, Bourgueil. Juin-août.
- 296 — **monspessulanus** Linn. RR. Tertre de la Ferrandière, route de l'Ile-Bouchard à Richelieu, la Rousselière, commune de Chaveignes J. C. Mai et juin.
- 297 **Coronilla emerus** Linn. Souvent cultivé, naturalisé à Lussault au bois du Châtellier. J C.
- 298 — **varia** Linn. AC. Coteaux arides, lisières des bois, Saint-Martin-le-Beau, la Croix, Chenonceaux, Truyes, Veigné. Juillet et août.
- 299 — **minima** Linn. PC. Bords des bois, terres incultes, calcaires, pelouses à Lussault, parcs de Nitray, de la Chênaie à Athée, bois du Plessis commune de Brizay, abonde sur les coteaux stériles de Truyes et de Courçay; environs de Chinon T. Juin et juillet.
- 300 — **scorpioides** Koch. *Arthrolobium* Scap. Dec. R. Aux Quatre-Carrois près Loches (Fl.); moissons d'Antogny, Ports, Marcilly-sur-Vienne, abonde dans les champs qui bordent la route de l'Ile-Bouchard à Richelieu; le Pavillon près le Grand-Pressigny J.; Beaumont-en-Véron, bords de la route de Chinon à Huismes, Cravant, Champigny-sur-Veude T. Mai et juin.
- 301 **Ornithopus ebracteatus** Brot. *Arthrolobium ebract.* Dec. RR. Moissons de Champchevrier et de Cléré (1841), champs sablonneux près de la Ceseraie, route de Cléré. Mai et juin.
- 302 — **compressus** Linn. AR. Champs sablonneux, Saint-Pierre-des-Corps et la Ville-aux-Dames, Couzières, moissons entre Montbazou et le Puy, le Ripault, bois de la

Roche commune de Monts, Bléré, Savonnières et Villandry, Cléré et Champchevrier, Ambillou, Saint-Martin-le-Beau ; la Guerche J ; Bourgueil. Mai-juillet.

- 303 — **perpusillus** Linn. AC. Lieux arides et sablonneux, moissons maigres, mêmes localités que le précédent. Mai et juin.
- 304 **Hippocrepis comosa** Linn. AC. Bords des bois, coteaux stériles des terrains calcaires. Mai-septembre.
- 305 **Onobrychis sativa** Lam. Lisières des bois, champs calcaires, cultivé en grand.
- 306 **Ervum lens** Linn. Cultivé, subspontané dans les moissons.
- 307 — **hirsutum** Linn. C. Moissons, allées des bois, buissons des terrains sablonneux. Mai-août.
- 308 — **ervilia** Linn. AC. Moissons des terrains calcaires, Truyes, Courçay, Chambray, la Ville-aux-Dames, entre Chambourg et Chanceaux, bords de la route de l'Île-Bouchard à Richelieu, Saint-Épain, la Richardière commune de Saint-Branchs, abonde le long de la route de Fondettes à Pernay ; moissons de la Guerche et de Liguell J. ; il affectionne surtout les champs d'orge. Juin-août.
- 309 **Vicia tetrasperma** Moench. *Ervum tetrasp.* Linn. C. Moissons, lieux cultivés.
- 310 — **gracilis** Loit. *Ervum gracile* Dec. AC. Vallée de la Madeleine entre Chambray et Couzières, Chambourg, moissons de la Rablaie commune de Joué, moissons de Meslay commune de Parçay, Saint-Cyr, Fondettes, route de Beaumont-la-Ronce près Notre-Dame-d'Oé. Juin et juillet.
- 311 — **cassubica** Linn. RR. La Guerche, bois de Grammont près Chinon J. C. Juin et juillet.
- 312 — **cracca** Linn. C. Prés, buissons, îles de la Loire au Port-Foucault. Juin-octobre.
- VAR. : *b incana* Thuill. Dans les bois qui bordent la route de Cléré près la Tuilerie.
- 313 — **tenuifolia** Roth. C. Haies, lisières des bois, taille de

Monteaux, vallée de Rochecorbon, bois entre Chambray et le Chêne-Pendu. Juin et juillet.

NOTA. — On trouve sur les coteaux, entre Candes et Montsoreau, une forme bien différente du type. J. C.

- 314 — **varia** Hort. C. Moissons, champs sablonneux, rive gauche de l'Indre entre le moulin de Vonte et la Guilloitière, Port-Boulet, abonde dans les moissons de Charentilly près Poillé. Mai-août.
- 315 — **sativa** Linn. CC. Haies, moissons, champs cultivés.
- 316 — **angustifolia** Roth. C. Champs et bois sablonneux, Saint-Pierre-des-Corps, la Ville-aux-Dames, Saint-Côme près Tours. Mai-juillet.
- 317 — **uncinata** Desv. R. Bords des bois de Narbonne, route de Monts. Mai et juin.
- 318 — **lathyroides** Linn. PC. Terrains sablonneux, île Aucard vis-à-vis Sainte-Radégonde, Saint-Pierre-des-Corps près Tours, la Ville-aux-Dames, abonde à Saint-Côme. Avril-juin.
- 319 — **lutea** Linn. C. Moissons des champs sablonneux. Mai et juin.
- 320 — **sepium** Linn. CC. Buissons, bords des bois. Mai-juin.
- 321 — **bythinica** Linn. RR. Moissons du Gué-Blordeau au bas de Bourgueil J. C. Juin.
- 322 **Pisum sativum** Linn. Subspontané çà et là.
- 323 — **arvense** Linn. Champs sablonneux, Azay-sur-Cher. Mai et juin.
- 324 **Lathyrus aphaca** Linn. CC. Champs cultivés. Mai-septembre.
- 325 — **nissolia** Linn. R. Saint-Barthélemy, moissons entre la Membrolle et Mettray; entre Port-Boulet et Bourgueil J. C.; la Guerche surtout à l'extrémité du parc J. Juin-juillet.
- 326 — **sphaericus** Retz. AR. Moissons des terrains sablonneux, Saint-Pierre-des-Corps où il est commun, la Ville-aux-Dames, la Roche commune de Monts, Meslay commune de Parçay, le Ripault, champs avoisinant le Chêne-Pendu, route de Cormery, entre Montbazou et le Puy; Beaumont-en-Véron, Cravant T. Juin et juillet.

- 327 — **angulatus** Linn. AR. Moissons de Saint-Pierre-des-Corps et de la Ville-aux-Dames, vallée de l'Indre de Montbazon au Ripault, Saint-Martin-le-Beau, abonde dans la plaine du Véron. Juin et juillet.
- 328 — **hirsutus** Linn. C. Dans les moissons des terrains argilo-calcaires, vallée de la Choisille, plaine de Notre-Dame-d'Oé et de Chanceaux. Juillet.
- 329 — **cicera** Linn. Cultivé, vallée de l'Indre et de l'Echandon à Evvres et Tauxigny. Juin-août.
- 330 — **tuberosus** Linn. AC. Haies, bords des bois, moissons, Saint-Barthélemy, vallée de la Choisille, plaine de Notre-Dame-d'Oé, abondant dans les moissons de Fondettes, îles de la Loire près Luynes, Ligueil, Saint-Martin-le-Beau. Juin-août.
- 331 — **pratensis** Linn. CC. Prés, buissons, bords des bois. Juin et juillet.
- 332 — **sylvestris** Linn. R. Dans les haies, Saint-Georges (Fl.).
- 333 — **palustris** Linn. RR. Prairies humides, les Éprivières près Saint-Martin-le-Beau, abonde dans cette localité. Juin.
- 334 **Orobis tuberosus** Linn. C. Dans tous les bois. Mars-juin.
- 335 — **albus** Linn. R. Prairies du Cher de Saint-Martin-le-Beau à Savonnières, près de Chanceaux, près de Laugennerie. Juin.
- 336 — **niger** Linn. R. La Guerche dans la Taille du Pré J.; parc d'Ussé, abondant dans le bois de Grammont et la vallée de Basse près Chinon J. C.; Cinais T. Juin-juillet.
- 337 **Phaseolus vulgaris** Cultivé dans tous les jardins.
- 338 **Lupinus linifolius** Roth. AC. Mais non partout, champs sablonneux, plaine de Saint-Pierre-des-Corps et de la Ville-aux-Dames, Gévrioux, entre Antogny et les Ormes, Bléré, près de la Dionnerie, plaine du Véron, de la Loire à Avoine, Restigné, vallée du Doit à la Motte-Ronde commune de Benais J. C.; les Chaumes-Charretiers à la Guerche et les Bions à Barrou J. Juin-août.

ROSACEÆ

- 339 **Amygdalus communis**.
- 340 **Armeniaca vulgaris** Lam.
- 341 **Persica vulgaris** Touru.
- 342 **Prunus spinosa** L. CCC. Les haies et les buissons. Février-avril.
- 343 — **fruticans** Weih. AC. Les haies, Nouzilly.
- 344 — **domestica**.
VAR. : ^a *Cyanocarpa* Bor. Dans les jardins.
- 345 **Cerasus avium** Mench. Vernou, bois de Grammont, les haies, les coteaux boisés. Avril.
- 346 **Spiræa salicifolia** Linn. Subspontané près de la Roche commune de Monts.
- 347 — **hypericifolia-crenata**. Mêmes lieux que le précédent.
- 348 — **ulmaria** Linn. CC. Aux bords des ruisseaux, Vernou, abondant dans la vallée de la Choisille. Juin-août.
- 349 — **filipendula** Linn. R. Bois, prés secs, prairies de la Creuse près la Guerche J.; four à chaux des Gabeloteries commune de Truyes; les Coudreaux près Beaumont, entre les Fontenils et le Grand-Ballet, Chinon T. Juin et juillet.
- 350 **Geum urbanum** Linn. CC. Dans les haies autour des habitations, sur les lisières des bois. Mai et juin.
- 351 **Rubus cæsius** Linn. CC. Au bord des champs, lisières des bois, berges des rivières. Juin-août.
VAR. : *Paniculatus* Arrh. Plateau de Saint-Georges, indiqué par M. Derouet. Juillet.
- 352 — **fruticosus** L. CCC. Les haies, les buissons, les bois.
- 353 — **discolor** Weih. AR. Saint-Georges, Rosnay, Derouet.
- 354 — **glandulosus** R. id. id. id.
- 355 — **tomentosus** R. id. id. id.
- 356 **Fragaria vesca** CCC. Les bois secs, les haies. Mai et juin.

- 357 — **collina** AR. La Roche-Pipart près Truyes; haies du jardin de la cure à Nouzilly J. C. Mai et juin.
- 358 **Potentilla tormentilla** Nestl. CC. Les bois, les landes, les bruyères.
- 359 — **reptans** L. CCC. Champs argileux, bords des chemins, revers des levées. Mai-août.
- 360 — **verna** Linn. CCC. Pelouses sèches, les coteaux arides, bords des chemins. Mars-mai.
- 361 — **argentea** C. Lieux secs et sablonneux, bords de l'étang du parc de Rigny-Ussé J. C. Juin-août.
- 362 — **supina** L. RR. Lieux humides et sablonneux, bords de l'étang du parc de Rigny-Ussé J. C. Juin-août.
- 363 — **anserina** L. C. Bords des routes, des fossés, terrains humides et couverts. Mai-septembre.
- 364 — **fragariastrum** Ehrhart. AC. Coteaux arides, haies, la Grand Vallée, bois de Lussault. Avril.
- 365 — **vaillantii** Nestl. AR. Bois et landes, forêt de Chinon près Beugny, vallée de Villesetiers, Grammont, landes de Bourgueil et bois de Nouzilly J. C.; landes de Cravant, Ligré, Anché T.; Pont-Clouet, Saint-Etienne-de-Chigny Blanchet. Avril-juin.
- 366 **Agrimonia eupatoria** L. CC. Bords des chemins, revers des fossés, lisières des bois. Juin et juillet.
- 367 — **odorata** Mill. RR. Lieux frais, Saint-Flavier. Juillet.
- 368 **Alchemilla arvensis** Scop. CC. Dans les moissons des terrains maigres. Mai et juin.
- 369 **Sanguisorba officinalis** L. R. Prairies, Savonnières, entre Savonnières et Villandry, entre Larçay et Vézetz; abondant dans la vallée du Doit, entre Bourgueil et Gizeux J. C. Août et septembre.
- 370 **Poterium sanguisorba** L. CCC. Prés secs, coteaux stériles, bords des chemins. Mai-octobre.
- 371 **Rosa arvensis** L. C. Les haies, les bois, forêt d'Amboise, la Chapelle-Blanche. Juin.
- 372 — **bibracteata** Bast. R. Assez commune dans les haies de

- la levée de la Loire entre Port-Boulet et l'Albe-Voie J. C. Juin.
- 373 — **stylosa** Dew. R. La Chapelle-Blanche, Bourgueil J. C.; Chinon route de Cravant, Richelieu T. Juin.
- 374 — **systila** Bost. R. Bords des chemins, Chinon, Port-Boulet J. C. Juin.
- 375 — **leucochroa** Dew. C. Haies, bords des bois, Bourgueil, Saint-Nicolas, Saint-Martin-le-Beau J. C. Mai et juin.
- 376 — **canina** L. CCC. Les haies, les bois, Mai et juin.
- 377 — **dumetorum** Thuil. AC. Bourgueil. Mai et juin.
- 378 — **andegavensis** Bast. R. Haies, à Chinon T. Juin.
- 379 — **sæpium** Thuil. CC. Sur le bord des chemins. Juin.
VAR. : *myrtifolia*. Landes de Saint-Nicolas J. C.
- 380 — **rubiginosa** Mant. AC. Lisières des bois, Bourgueil, Nouzilly J. C. Juin et juillet.
- 381 — **subglobosa** Smith. R. Les haies, Bourgueil J. C. Juin.
- 382 **Cratægus pyracantha**. Entre Cussay et la Noraie près Ligueil. Avril et mai.
- 383 — **oxyacanthoides** Thuil. Les haies, les bois. Fin avril et mai.
- 384 — **oxyacantha** Linn. Les haies et les bois. Mai.
- 385 — **Mespilus germanica** Linn. C. Dans les haies et les bois, commun dans les bois de Nouzilly J. C.; bois de Lussault, bois de la Barrerie Bl. Mai.
- 386 **Cydonia vulgaris** Pers. Mai.
- 387 **Pyrus communis**. Près l'étang de Jumeau commune de Saint-Roch. Avril et mai.
- 388 — **achras** AC. Dans les bois, se trouve fréquemment dans les bois de Nouzilly J. C. Avril.
- 389 **Malus communis**. Dans les bois. Avril et mai.
- 390 — **acerba**. Bois de Grammont, près Tours. Avril et mai.
- 391 **Sorbus domestica** AC. Cultivé, mais sauvage dans les bois, Nouzilly. Juin.
- 392 — **torminalis** AC. Dans les bois, Nouzilly. Juin.

ONAGRARIÆ

- 393 **Epilobium spicatum** Lam. RR. Baudry. Juin-août.
- 394 — **montanum** L. C. Bois secs, bords des chemins. Juin.
- 395 — **hirsutum** L. AC. Bords des ruisseaux, vallée de Rochecorbon, Joué, Mettray, Luynes, le Vivier des landes, Bourgueil. Juin-août.
- 396 — **parviflorum** Scr. AC. Lieux frais, vallée de Rochecorbon. Bois de Bellevue près Monnaie, Ambillou. Juin.
- 397 — **tetragonum** AC. Bois de Grammont près Tours, Bourgueil J. C. Juin et juillet.
- 398 — **molle** Lam. C. Lieux ombragés et humides. Mai-juillet.
- 399 **Cenotera biennis** L. C. Dans les îles de la Loire, mais très-rare partout ailleurs; bords de la Vienne T. Juin-août.
- 400 **Isnardia palustris** L. R. Lieux inondés, aux bords des rivières et des étangs; étang de la Bousserie, commune d'Ambillou B.; vis-à-vis Rochecorbon, au-dessus du viaduc de Cinq-Mars, au-dessus de Port-Boulet J. C.; Savigny, mares de Sauvegraine et bords de la Vienne T. Juin-août.
- 401 **Circæa lutetiana** Linn. AC. Lieux ombragés, auprès des moulins, Baudry, Langennerie, Bourgueil, Saint-Georges, Vernou, Huismes, forêt de Chinon. Juin-octobre.
- 402 **Trapa natans** Linn. R. Bois Pateau près Bléré, entre le canal et Saint-Avertin, étangs autour de Neuillé-Pont-Pierre. Juin-août.

HALORAGEÆ

- 403 **Myriophyllum spicatum** L. CC. Baudry, eaux dormantes. Mai-juillet.

- 404 — **alterniflorum** R. Étangs d'Ambillou. Juin.
405 — **verticillatum** AC. Mares de la Ville-aux-Dames, la Cisse près Noizay, bords de la route entre Bourgueil et Port-Boulet, Verneuil près Loches. Juin.
406 **Gallitriche stagnalis** Scop. AC. Ruisseau de Lavaret près la Membrolle. Juin.
407 — **vernalis** AC. Mares de Tivoli près d'Ambillou. Juin.
408 **Hippuris vulgaris** Linn. RR. Moulin de la Voie, entre Chinon et Cinais J. C.; le Mable à Braye et la Veude T. Juin et juillet.

CERATOPHYLLÆ

- 409 **Ceratophyllum demersum** L. CC. Les mares, les fossés, les étangs, la Cisse près Vernou, la Loire au-dessous du port Foucault. Juillet et août.

LYTHRARIÆ

- 410 **Lythrum salicaria** L. CC. Bords des ruisseaux, des fossés, des mares. Juin et juillet.
411 — **hyssopifolia** L. C. Bords des fossés, champs argileux, humides, bords des chemins et des bois, la Ville-aux-Dames, Meslay, Nouzilly J. C.; Savigny T. Juin-août.
412 **Peplis portula** Linn. C. Allées et fossés des bois, lieux inondés l'hiver, forêt de Châteaurenault, bords de la Loire, Cléré, Luynes, Véretz, Savigny. Mai-août.

CUCURBITACEÆ

- 413 **Bryonia dioica** Jac. C. Dans les haies auprès des jardins. Juillet.

- 414 **Momordica elaterium** Linn. RR. Lieux arides, clos Saint-Georges près la Haye-Descartes J.; Seuilly T. Juillet et août.
- 415 **Cucurbita maxima** Desch.
- 416 **Cucumis sativus** L.
- 417 — **melo** L.

PORTULACEÆ

- 418 **Portulaca oleracea** L. C. Lieux cultivés, vignes, jardins. Juin-octobre.
- 419 **Montia minor** Gmel. AC. Moissons des terrains sablonneux et humides, la Ville-aux-Dames, Pernay, Ambillou, Cléré, Saint-Michel, Saint-Patrice, entre Cinq-Mars et Mazières, Larçay, Monnaie. Avril-août.
- 420 — **rivularis** AR. Bords des eaux,* route de Montbazou à Monts près de Beaumé. Avril-août.

PARONICHIEÆ

- 421 **Corrigiola littoralis** Linn. C. Sables humides de la Loire et du Cher, lieux humides, Monnaie, abondant à Bourgueil J. C. Juin-septembre.
- 422 **Herniaria glabra** L. CC. Champs sablonneux, Bourgueil. Mai-septembre.
- 423 — **hirsuta** L. CC. Mêmes lieux, Champchevrier Cléré, Larçay. Mai-septembre.
- 424 **Illecebrum verticillatum** AR. Lieux sablonneux des landes défrichées, la Bergerie commune de Pernay, Cléré, landes des Poulailleurs, autour des étangs de Jupille et de Cremille; Paris-Butou près Bourgueil J. C.; Saint-Benoît T. Juin-juillet.
- 425 **Polycarpon tetraphyllum** Linn. R. Lieux sablonneux

arides, Crouzilles, Saint-Nicolas, Bourgueil, auprès et à la lande J. C.; Savigny, Beaumont près Coulaines, la Rochelle T. Juillet et août.

- 426 **Scleranthus perennis** Linn. R. La Loire vis-à-vis Marmoutiers, la Ville-aux-Dames près Vouvray, champs de la Dionnerie près Bléré. Juin et juillet.
- 427 — **annuus** Linn. CCC. Dans tous les terrains sablonneux, dans les moissons. Juin-octobre.

CRASSULACEÆ

- 428 **Tillæa muscosa** L. RRR. Landes du Ruchard près la route de Chinon avant Beugny, Forêt de Chinon, entre la Motte-Sonzay et Souvigné. Mai et juin.
- 429 **Sedum telephium** L. AC. Bois vignes, buissons, bords des chemins, entre Montlouis et Saint-Martin-le-Beau, Bourgueil. Août.
- 430 — **cepæa** L. C. Terrains secs et incultes, dans les haies de Fondettes à Pernay, entre Bourgueil et Gravot. Juin-août.
- 431 — **album** L. CC. Les murs, les rochers, les terres incultes. Juillet.
- 432 — **villosum** AR. Terrains sablonneux humides, la Bergerie commune de Pernay, la Dionnerie près Bléré, bords de la route entre Monnaie et Saint-Laurent, Cléré, entre Tivoli et l'étang de Sezeraie, route de Savigné entre Cyran et Varennes, le Louroux, entre la Selle-Saint-Avant et la Haye-Descartes. Juin et juillet.
- 433 — **rubens** L. CC. Les vignes, les coteaux arides, la Clarté-Saint-Cyr. Juillet.
- 434 — **acre** L. CC. Les murs et les rochers. Juin et juillet.
- 435 — **sexangulare** AR. Rochers de Luynes, Langeais, route de Lignéres; Huismes, Saint-Symphorien J. C. Juin.
- 436 — **reflexum** CC. Les murs, les rochers, les terrains sablonneux, coteaux et champs arides. Juin.

- 437 — **anopetalum** RR. Le Pérou, la vallée de Basse près Chinon J. C.; Savigny, entre la Loire et les moulins des Veaux et des Sablons, Beaumont-en-Véron, Cravant, Ligré, bois de Vindoux T. Juin et juillet.
- 438 — **elegans** RR. Pérusson près Loches F.; ferme des Cormiers près Ambillou; Savigny, au Puy-Rigault, bois de Rivière près Chinon, Huismes T. Juin et juillet.
- 439 **Sempervivum tectorum** Linn. AC. Sur les murs, sur les toits des fours. Juillet et août.

GROSSULARIÆ

- 440 **Ribes uva crispa** L. C. Les haies, autour des habitations, Montlouis. Avril et mai.
- 441 — **rubrum** Linn. C. Dans les buissons, au bords des ruisseaux, bords de la Choisille (Saint-Cyr), Montlouis, Grammont, Nouzilly. Avril et mai.
- 442 — **nigrum** Linn. Cultivé dans les jardins. Mai.

SAXIFRAGACEÆ

- 443 **Saxifraga tridactylites** Linn. CC. Dans les terrains sablonneux et incultes, les murs, le Plessis-les-Tours, pont Saint-Sauveur. Mars-juin.
- 444 — **granulata** Linn. C. Dans les prés, les bois sablonneux et humides, parc de Véretz, Baudry, le Colombier route de Mettray, Nouzilly. Mai et juin.
- 445 **Chrysosplenium oppositifolium** L. RR. Lieux frais, bords des ruisseaux. Bois de Vaux près Saint-Nicolas, et sur la côte jusqu'au Fondis J. C. Mai et juin.
- 446 **Adoxa moschatellina** Linn. R. Bois humides de Chamgrimonst près la Membrolle, bois entre Usseau et les Carrières, vallée de la Roumer, vis-à-vis le moulin de Va-

raunes ; abondante au bois de Vaux près Bourgueil, Gravot, Buton J. C.; Bois des Arpentis à Saint-Règle B. Mai et juin.

UMBELLIFERÆ

- 447 **Hydrocotyle vulgaris** L. AC. Bords des marais et des étangs, la Ville-aux-Dames, forêt de Villandry, route de Cléré, Semblançay, Neuillé-Pont-Pierre, le Rousserie près Ambillou, la Guerche J.; queue de l'étang de Nouzilly J. C. Juillet-septembre.
- 448 **Sanicula europæa** Linn. C. Bois ombragés, Grammont, Baudry, la Membrolle, Truyes, Chinon. Mai et juin.
- 449 **Eryngium campestre** Linn. CC. Lieux arides, bords des chemins. Juillet-septembre.
- 450 **Apium graveolens** L. Lieux frais, auprès des habitations, très-abondant sur les bords du ruisseau de la Villatte au Pavillon près Bourgueil J. C. Juillet et août.
- 451 **Petroselinum sativum** Koch. Dans les jardins.
- 452 — **segetum** AR. Dans les moissons des terrains calcaires, vallée de la Choisille à Bois-Jésus, Beaumont-la-Ronce et Neuvy, tertre des Tourelles, route de Fondettes à la Grotte-aux-Fées (Mettray), Pernay et Ambillou; Cyran J. C.; la Guerche J.; Champigny T. Juillet et août.
- 453 **Trinia vulgaris** DC. RR. Lieux secs et arides des terrains calcaires, parc de la Chênaie près Athée, rochers de Truyes, entre le four à Chaux des Gabeloteries et la tour du Brandon, entre Athée et Cigogné; le Pérou près Chinon T. Juin et juillet.
- 454 **Helosciadium nodiflorum** Koch. CC. Bords des fossés et des ruisseaux. Juillet-septembre.
- 455 — **repens** RR. Lieux marécageux, bords du chemin de

Restigné à la Chapelle J. C.; les Bertignolles commune de Savigny T. Juillet et août.

- 456 — **inundatum** R. Marais et étangs, la Ville-aux-Dames, Montlouis, Poillé; landes de Bourgueil J. C.; près le pont de bois de Chinon T. Juin et juillet.
- 457 **Falcaria rivini** Host. R. Moissons des champs calcaires, Saint-Barthélemy, entre Ports et Pressigny près Sauvage, Marcilly entre l'Île-Bouchard et Brizay, Cigogné, entre Joué et Monts B.; Huismes J. C.; Ligré, Seuilly, Candès T. Juillet et août.
- 458 **Sison amomum** Linn. AC. Les haies, les bords des chemins, Saint-Cyr, Saint-Symphorien, Mettray, Joué, Monnaie, Cléré, Chambray B. Juillet-septembre.
- 459 **Ammi majus** Linn. RRR. Les moissons, Chançay près Verrou. Juillet.
- 460 **Ægopodium podagraria** Linn. R. Lieux frais, prairie de la Grand'Vallée route de Châteaurenault, Loches, Saint-François, près Tours; Crouzille, bords du Doit, vis-à-vis la communauté de Bourgueil J. C.; île de Tours et île Auger près Chinon T. Juin-août.
- 461 **Carum verticillatum** Koc. CC. Prés, bois humides, bois de Châtenay, la Rousserie près Ambillou, Poillé, Perrusson, Forêt de Chinon, Nouzilly, Bourgueil. Mai-août.
- 462 **Bunium denudatum** DC. *Conopodium denudatum* Koch. RR. Terrains sablonneux, bois et prés secs, Boizé commune de Trogues, île de Tours à Chinon T. Mai-juillet.
- 463 **Pimpinella magna** Linn. AR. Bois des bords de la Choisille à Sarcenay, la Ribellerie près l'étang de l'Armellerie, Neuillé-Pont-Pierre; Neuville J. C. Juillet et août.
- 464 — **saxifraga** L. CC. Prés secs, lieux stériles, bords des chemins. Juin-août.

VAR. : *Dissecta*. Mêmes lieux.

- 465 **Sium latifolium** L. RR. Ruisseaux et fossés, prairies de la Vienne à Savigny T. Juillet.
- 466 — **angustifolium** L. CCC. Dans les ruisseaux et les fossés. Juillet-septembre.
- 467 **Buplevrum tenuissimum** L. AC. Lieux secs, landes de Charlemagne, Cormery, Châtenay entre Semblançay et le Serrain, Rochepinard, au-dessus de Lavaret, les Répenelières près Ligueil; Boulay près Saint-Martin-le-Beau J. C.; la Pinetrie entre la Guerche et le Grand-Pressigny J.; Cinais, Lerné T. Juin-août.
- 468 — **aristatum** Bart. RR. Pelouses sèches au-dessus de Truyes, auprès de l'étang de Belleville, Semblançay, bords de la route de Cormery à Azay, entre les Gabeloteries et la tour du Brandon, carrières d'Athée, Chinon, le Puy-Bernard, Cravant T. Juin et juillet.
- 469 — **protractum** Link. AC. Dans les moissons, vallée de la Madeleine, coteaux de Vaux (Esvres), abondant près de Fondettes, route de Pernay, Joué B.; les Huraudières J. C. Juin et juillet.
- 470 — **rotundifolium** C. Dans les moissons, les Huraudières, la Membrolle, Fondettes, Joué. Juin et juillet.
- 471 — **falcatum** Linn. R. Coteaux de la Vienne d'Antogny à Marcilly, bois du Plessis commune de Brizay; Candes J. C.; Ligré entre les Roches et le bois Viudoux T. Juillet et août.
- 472 — **fruticosum** L. Subspontané.
- 473 **Oenanthe fistulosa** Linn. CC. Dans les prés humides. Juin et juillet.
- 474 — **peucedanifolia** C. Prairies du Cher, ruau de Sainte-Anne B.; Poillé près Charentilly, moulin de Rechaussé près Metray, Chanceaux, prairies de l'Indre au-dessus de Pont-Clouet. Mai et juin.
- 475 — **pimpinelloïdes** R. Prés et bois, Montsoreau J. C.; Savigny au Puy-Rigault, Chinon, ile Auger, Huismes, Mont-Sigou, Ligré T. Juillet.
- 476 — **fachenalii** Gm. R. Prés marécageux, paturages humides,

bords de la Vienne, la Roche-Clermault, vallée du Négron, Seuilly, ruisseau de Chavenay T. Juillet et août.

477 — **phellandrium** C. Étangs, marais, fossés. Juillet.

478 **Æthusa cynapium** L. CC. Dans les jardins, les décombres. Juin-septembre.

479 **Foeniculum vulgare** All. AC. Abondant sur les coteaux arides de la Loire, du Cher et de la Vienne, Saint-Christophe J. C. Juin et juillet.

480 **Seseli montanum** Dec. C. Abondant sur les pelouses sèches des coteaux calcaires. Juillet-septembre.

481 — **coloratum** Ehr. RR. Bois sablonneux entre Montlouis et Saint-Martin-le-Beau, rochers calcaires du tertre de la Ferrandière, route de l'Île-Bouchard à Richelieu. Juillet et août.

482 **Silaus pratensis** Koch. CC. Dans les prés et les paturages. Juin-octobre.

483 **Angelica sylvestris** L. AC. Bords des ruisseaux, la Choisille, Nouzilly J. C.; la Guerche J.; Panzoult, bords de la Veude à Chaveignes T. Juin et juillet.

484 **Palimbia chabræi** Dec. *Peucedanum carvifolium* Will. Prés humides des bords de la Loire, Cinq-Mars, Rochecorbon, prairies du Cher, Cléré. Juillet et août.

485 **Peucedanum parisiense** Dec. C. Dans les bois, Petit-Paris près Joué, Chambray, entre Luzillé et Épeigné-les-Bois. Juillet et août.

486 — **cervaria** Mench. R. Coteau de Saint-Remi près la Haye-Descartes J.; forêt de Chinon près Beugny, landes du Ruchard, la Roche-Bertault près Cyran J. C. Juillet-septembre.

487 — **oreoselinum** AR. Bois sablonneux au-dessus de Montlouis, côtes arides au nord de Bourgueil, les Défrauts à Saint-Martin-le-Beau J. C.; Trotte-Loup à Chinon, Cinais T. Juillet et août.

- 488 **Pastinaca sativa** L. C. Lieux incultes, bords de la Loire, coteaux calcaires, Cinq-Mars, Saint-Christophe, l'Île-Bouchard. Juillet-septembre.
- 489 **Heracleum spondylium** Linn. C. Dans les prés et les bois humides, les îles de la Loire. Juin-août.
- 490 **Tordylium maximum** L. C. Dans les haies sur le bord des chemins, Saint-Lazare, près l'hospice, Saint-Cyr, abondant dans la vallée de Courtineau, Cormery et Esvres; route de Saint-Martin-le-Beau à Dierre J. C.; Huismes, Seully T.; la Guerche J. Juin-août.
- 491 **Laserpitium asperum** Crantz. RR. Bois de Grammont près Chinon J. C.; Huismes, bois de Sauguiet, Saint-Benoît, Cinais à l'est du camp romain; Saint-Germain T. Juillet.
- 492 **Orlaya grandiflora** Hoff. R. Moissons entre la Membrolle, Charentilly et Lavavet, Saint-Laurent-des-Bois, Pussigny; Saint-Roch, ferme du Grand-Pré à Rillé J. C.; Beaumont, Savigny, au nord des Fontenils, Trotteloup près Chinon T. Juin et juillet.
- 493 **Daucus carotta** L. CC. Le long des chemins, pelouses, champs en friche. Juin-octobre.
- 494 **Caucalis daucoides** Linn. C. Moissons des terrains argilo-calcaires, Luynes, Fondettes, Villandry, Esvres, Azay-le-Rideau, Brizay; les Huraudières J. C. Mai et juin.
- 495 **Turgenia latifolia** Hoff. AC. Moissons des terrains argilo-calcaires, Villandry, entre la Ribellerie et les Douets, entre Athée et Cigogné; Saint-Antoine-du-Rocher J. C. Juin et juillet.
- 496 **Torilis anthriscus** Gmel. CC. Les haies, les bords des chemins. Juin et juillet.
- 497 — **helvetica** Gmel. *Infesta* Dub. Dans les champs après la moisson. Juin et juillet.
- 498 — **nodosa** C. Bords des chemins, lieux arides et incultes,

abondant sur la rive droite de la Loire, Bussières, entre Athée et Cigogné. Juin et juillet.

- 499 **Scandix pecten-veneris** L. CC. Dans les moissons. Avril-aôût.
- 500 **Anthriscus sylvestris** Hoff. R. Haies, lieux frais, Champigny-sur-Veude, levée du Cher entre Grammont et Saint-Sauveur; prairies de la Vienne, Chaveignes, Assay T. Mai et juin.
- 501 — **cerefolium** Hoff. Subspontané auprès des habitations.
- 502 — **vulgaris** Pers. C. Le long des murs, abondant dans la varenne de Lariche et à Bourgueil. Avril et mai.
- 503 **Chærophyllum temulum** L. CC. Les haies, les terres incultes, au bord des chemins. Mai et juin.
- 504 **Conium maculatum** Linn. AC. Décombres, terrains vagues et humides, assez fréquent dans la vallée de la Loire, mais rare ailleurs, Lariche, Saint-Cyr. Juin et juillet.
- 505 **Smyrniolum olusatrum** Linn. RR. Les haies, les bois, Loches, près la Roche-d'Anchaille commune de Cussay. Mai et juin.

ARALIACEÆ

- 506 **Hedera helix** L. CC. Sur les vieux murs, dans les bois, le long des rochers. Octobre.
- 507 **Cornus sanguinea** CC. Les haies, les bois. Mai et juin.

LOURANTHACEÆ

- 508 **Viscum album** Linn. C. Sur les pommiers, les poiriers, les peupliers. Mars et avril.

CAPRIFOLIACEÆ

- 509 **Sambucus ebulus** Linn. C. Champs argileux, bords des fossés. Juin et juillet.
- 510 — **nigra** L. C. Les haies, les décombres, près des ruisseaux. Juin.
- 511 **Viburnum lantana** L. C. Bois des coteaux calcaires, les haies. Mai et juin.
- 512 — **opulus** L. AC. Bois humides, vallée de la Choisille, Baudry, bords du Changeon, Villandry, bords de la Dême à Épeigné, Nouzilly. Juin et juillet.
- 513 **Lonicera periclymenum** L. C. Dans les bois, les haies. Juin-août.
- 514 — **xilosteam** L. AR. Bois entre Véretz et Larçay, parc de la Chênaie (Athée), bois entre Ports et Pussigny; Grammont J. C. Juin.

RUBIACEÆ

- 515 **Sherardia arvensis** L. C. Champs cultivés, abondant à Evres, Cornery et Truyes. Mai-août.
- 516 **Asperula avensis** Linn. AC. Dans les moissons, Truyes, la Conterie, Sainte-Maure, Marcilly, l'Île-Bouchard, les Hureaudières, Ligueil. Mai et juin.
- 517 — **cynanchica** L. CC. Champs et pelouses sablonneuses, Saint-Pierre-des-Corps. Juin-août.
- 518 **Crucianella augustifolia** Linn. R. Champs sablonneux entre la Ville-aux-Dames et Tours, plaine de Nouâtre, bois secs sur la route de l'Île-Bouchard à Richelieu, les Gabelotteries, Marcilly-sur-Vienne, Courçay; route d'Abilly à la Guerche, les Rions près Barrou, butte de la Maladrerie

(la Guerche) J.; Chouzé J. C.; le Pérou, la Jongerbe, près Chinon T. Juin et juillet.

- 519 **Rubia tinctorum** L. Suspontané, dans un vieux mur à la montée du Pavé-Neuf (Chinon) T.
- 520 — **peregrina** Linn. AC. Les haies, les bois, les lieux stériles, Saint-Cyr-sur-Loire, les Gruettes, Bourgueil, la Roche à Nouzilly. Juin et juillet.
- 521 **Galium mollugo** Linn. CC. Les prés, les bois, le bords des chemins. Mai et juin.
- 522 — **uliginosum** L. C. Sables du Cher, marais de la Nouillère près Saint-Nicolas de Bourgueil. Juin et juillet.
- 523 — **palustre** L. CC. Les fossés, les terrains humides, Pont-Clouet. Juillet.
- 524 — **sylvestre** Poll. AC. Lisière des bois secs, Marmoutier, route de Paulmy à la Celle-Guénand; Bruyères de Thibault à l'Épina, près la Guerche J. Juin et juillet.
- 525 — **spurium** L. C. Dans les moissons des terrains secs, les Défrants à Saint-Martin-le-Beau J. C. Juillet.
- 526 — **tricorne** With. C. Moissons des terrains calcaires, abondant dans les champs au-dessus de Truyes et de Courçay J. C. Mai-juillet.
- 527 — **aparine** LC. CC. Les haies, les buissons. Mai-juillet.
- 528 — **cruciata** Scop. C. Les buissons, les bois humides. Mai.
- 529 — **verum** L. CC. Les prés, les bois, le bord des chemins. Juin et juillet.

VALERIANEÆ

- 530 **Valerianella olitoria** Mench. CC. Dans les vignes, les jardins. Mai et juin.
- 531 — **eriocarpa** Desv. AR. Moissons, champs secs et pierreux, les Hureaudières commune d'Esvres, les Repeneières près Ligueil, Cigogné, les Fontaines-Blanches, route de Ligueil à la Chapelle, vallée de Rochecorbon, Monts,

- Ciran; Bourgueil J. C.; Chinon, Richelieu T. Juin et juillet.
- 532 — **auricula** DC. CC. Moissons, les jardins, les vignes. Mai et juin.
- 533 — **carinata** Lois. CC. Champs, vieux murs, vignes, Mettray, Saint-Cyr. Mai et juin.
- 534 — **coronata** Dec. AC. Moissons des terrains sablonneux et calcaires, la Ville-aux-Dames; Truyes, l'Île-Bouchard, Richelieu, Lussault. J. C. Mai-juillet.
- 535 **Centranthus latifolius** Duf. AC. Subspontané çà et là, sur les vieux murs, Saint-Cyr, Saint-Georges, Rochecorbon, Chinon. Juin-septembre.
- 536 **Valeriana dioïca** Linn. C. Les prés marécageux, Saint-Laurent-des-Bois, Pont-Clouet, Saint-Étienne-de-Chigny, Savonnières; les Quatre-Fontaines et Fresnay commune de Nouzilly J. C. Mai et juin.
- 537 — **officinalis** L. C. Bords des ruisseaux, bois humides. Juin et juillet.

DIPSACEÆ

- 538 **Dipsacus sylvestris** C. Bords des chemins, champs humides. Juillet et août.
- 539 — **pilosus** RR. Au bords des ruisseaux, Rochecorbon, Montlouis; moulin de la Varinière, sur les limites du département près Saint-Nicolas de Bourgueil J. C. Juin-août.
- 540 **Knautia arvensis** Coult. Champs cultivés, bords des chemins. Juin-août.
- 541 **Scabiosa columbaria** L. C. Côtes arides, bois secs, bord des chemins. Mai-juillet.
- 542 — **succisa** L. CC. Dans les prés et les bois humides. Juillet-octobre.

COMPOSITÆ

- 543 **Xanthium macrocarpum** Dec. C. Dans les îles de la Loire et du Cher RR. ailleurs, Saint-Genouph, Vouvray, Port-Boulet. Juillet-septembre.
- 544 — **strumarium** L. R. Lieux humides, Loches, moulin de la Roche commune de Vou ; bords de la Vienne près l'île Auger T. Juillet-septembre.
- 545 **Bidens tripartita** Linn. CC. Lieux humides, bords des fossés, ruau de Sainte-Anne. Juillet et août.
- 546 — **cernua** Wild. AC. Mêmes lieux, bords du Cher, de la Cisse à Noizay, Moulin de l'Edmaine près Ligueil; de Port-Boulet à Bourgueil J. C. Juillet-septembre.
- 547 **Anthemis arvensis** Linn. AR. Moissons des terrains sablonneux, île de Vouvray près la Tuilerie, la Peignière commune de Cigogné; Chaveignes T. Juin et juillet.
- 548 — **nobilis** Linn. C. Bords des bois, allées et pelouses des bois, landes humides, Meslay, la Trigalière commune d'Ambillou, la Lande-Blanche commune de Saint-Roch, Nouzilly. Juin-août.
- 549 **Maruta cotula** Dec. *Anthemis cotula* Linn. CC. Dans les moissons des terrains argileux, Monnaie, Nouzilly. Juin-août.
- 550 **Ormenis mixta** Dec. *Anthemis mixta* L. C. Moissons sablonneuses, la Ville-aux-Dames, Saint-Genouph, Montbazou, Courçay, Cléré, Cormery, le Louroux. Juin-août.
- 551 **Ptarmica vulgaris** Black. *Ach. ptarmica* Linn. C. Prés humides bords des ruisseaux, forêt de Luynes, route de Cléré, les Quatre-Fontaines à Nouzilly. Juillet et août.
- 552 **Achillea millefolium** Linn. CC. Sur le bords des chemins, dans les prés, les pelouses. Juin-septembre.

- 553 **Leucanthemum vulgare** Lam. *Chysanth leucanthemum* Linn. CCC. Partout sur les lisières des bois, dans les prés. Mai-juillet.
- 554 **Matricaria chamomilla** Linn. AR. Le Saugé près Saint-Genouph, plaine du Véron, près le Port-Boulet, Saint-Pierre-des-Corps, levée du Cher, Saint-Sauveur près Tours, Reignac. Juin et juillet.
- 555 — **inodora** L. CC. Champs cultivés, décombres, bord des routes, Montlouis, Saint-Roch, Foadettes. Juin-octobre.
- 556 **Pyrethrum corymbosum** Wild. RR. Coteaux arides et boisés, Saint-Remy en face la Haye-Descartes J. C.; Beaumont, au nord-est des Coudreaux sur les rochers et dans les haies voisines T. Juin et juillet.
- 557 — **parthenium** Sm. AR. Murs, champs voisins des habitations, ruau Sainte-Anne. Juin-août.
- 558 **Chrysanthemum Segetum** L. AC. Mais non partout, champs calcaires, Neuillé-Pont-Pierre, entre Semblançay et Pernay, entre Mosnes et Rilly, abondant entre Château-renault et Neuville, Notre-Dame-d'Oé. Juin.
- 559 **Artemisia campestris** L. C. Lieux secs et incultes, bords des chemins, Saint-Symphorien, Savonnières. Août-septembre.
- 560 — **vulgaris** L. C. Lieux sablonneux, incultes, bords du Cher et de la Loire, rare ailleurs. Juillet-septembre.
- 561 — **absinthium** L. Dans les jardins.
- 562 **Tanacetum vulgare** L. C. Iles de la Loire et du Cher, la Ville-aux-Dames, abondant entre Port-Boulet et Bourgueil.
- 563 **Gnaphalium luteo-album** L. C. Dans les moissons des terrains sablonneux et humides. Juillet et août.
- 564 — **uliginosum** L. CC. Lieux humides, route de Cléré; Bourgueil, Nouzilly. Juin-août.
- 565 — **sylvaticum** L. R. Bois de Baudry auprès de la Hallière J. C.; près Langeais, coteaux de Saint-Patrice. Juillet et août.

- 566 **Filago germanica** L. C. La Ville-aux-Dames, entre la Grand'Vallée et Crotelles, au-dessus du moulin de la Roche, Ciran. Juillet et août.
- 567 — **jussiei** Cos. et Germ. AC. La Clarté, commune de Saint-Cyr, la Baunière commune de Cussay, les Rions près Barrou, Chambray; Monnaie B.; Bourgueil, Nouzilly J. C.
- 568 — **gallica** Linn. C. Champs sablonneux, les Rions près Barrou, entre la Grand'Vallée et Crotelles, Saint-Martin-le-Beau. Juillet-septembre.
- 569 — **montana** L. C. Les sables et les terres arides, la Chapellière commune d'Ambillou. Juillet-septembre.
- 570 — **arvensis** L. C. Champs sablonneux, la Ville-aux-Dames. Juillet-septembre.
- 571 **Doronicum plantagineum** R. Bois couverts, Grammont près Tours, entre Usseaux et les carrières; bois de Nouy et de la Coude, à Saint-Martin-le-Beau J. C.; la Boisnière près Châteaurenault. Avril et mai.
- 572 **Senecio viscosus** Linn. AR. Sables des îles de la Loire, Saint-Symphorien, Saint-Cosmes, Saint-Georges. Montlouis; les Sables à Saint-Martin-le-Beau J. C.; Avoine, Savigny T. Mai-juillet.
- 573 — **sylvaticus** L. AC. Champs et bois sablonneux, Baudry, route de Cléré, Saint-Martin-le-Beau, Dierre, forêt de Luynes et de Cinq-Mars.
- 574 — **aquaticus** Hud. AR. Prairies marécageuses, marais du vieux Cher à Villandry, le Mortier près Monnaie; les Closeaux près Montlouis, Saint-Martin-le-Beau J. C. Juin et juillet.
- 575 — **jacobæa** Linn. CC. Prairies, bords des chemins, friches, se trouve partout.
- 576 — **erucæfolius** Hud. R. Bords des routes et des fossés, bois de la Châtaigneraie près Langeais; Bois-le-Roi commune de Nouzilly, Saint-Roch J. C. Août-octobre.
- 577 — **vulgaris** L. CCC. Lieux cultivés, les vignes. Mars-novembre.

- 578 **Eupatorium cannabinum** L. C. Bords des rivières, des fossés, dans les prairies humides. Août et septembre.
- 579 **Petasites fragans**. Se trouve très-souvent auprès des habitations sous le nom d'*Heliotrope d'hiver*.
- 580 — **vulgaris** Desf. R. Lieux humides, bords des ruisseaux, bords de la Roumer, fossés de la Roche près Monts; très-abondant à Bourgueil, au Pavillon, au Grand-Moulin, Nouzilly, à Belle-Fontaine J. C. Février-avril.
J'ai trouvé au bord des ruisseaux, à Marcé (Bourgueil), le *T. hybrida* L. à pédicelles rameux.
- 581 **Tussilago farfara** L. CC. Terrains argilo-calcaires. Février et mars.
- 582 **Erigeron canadense** L. CCC. Lieux sablonneux et arides, bords des chemins. Juin-août.
- 583 — **acre** L. C. Coteaux arides, pelouses au bord des bois.
Juillet-septembre.
- 584 **Bellis perennis** L. CCC. Dans tous les terrains. Mars-juin.
- 585 **Solidago glabra** Desf. RR. *Naturalisé*. Iles de la Loire entre Saint-Côme et Gévrioux. Juin.
- 586 — **virga-auræa** CC. Dans tous les bois. Août-octobre.
- 587 **Linosyris vulgaris** Cass. RRR. Rochecorbon. Septembre et octobre.
- 588 **Micropus erectus** L. R. Coteaux arides, surtout dans les terrains calcaires, entre Truyes et Coursay, Nouzilly, à la Cave J. C.; les Gabelotteries commune de Truyes; entre la Haye-Descartes et Abilly J.; entre Nueil et Crissé, Trogues, Athée et Cigogné, la Roumelière près Sainte-Maure; la Couloire commune de la Roche-Clermault, Chinon, Grammont T. Mai-juillet.
- 589 **Inula helenium** L. R. Près l'Hôpiteau, ferme de la Housaie près Grillemont; ferme du Grandveau, Continvoir J. C. Juillet et août.

- 590 — **coniza** Dec. C. Sur la lisière des bois, au bord des chemins, dans les carrières. Septembre et octobre.
- 591 — **britannica** L. AC. Ruau de Sainte-Anne, îles de la Loire et du Cher. Juillet-octobre.
- 592 — **salicina** L. AR. Lisières des bois secs et montueux, bois de Luynes, Parçay, Cinq-Mars, bois secs entre Veigné et Esvres, Truyes, la Membrolle; Nouzilly J. C.; Seuilly, bois de Montpensier T. Juillet-septembre.
- 593 — **graveolens** Desf. AR. Champs humides, Neuillé-Pont-Pierre, la Châtaigneraie près Langeais, lande des Poulailleurs, Châteaurenault; assez commun à Nouzilly J. C. Juillet-octobre.
- 594 **Pulicaria vulgaris** Gaert. *Inula pulicaria* Linn. C. Lieux humides, bords des chemins, allées des bois. Juillet-septembre.
- 595 — **dysenterica** Gaert. *In. dys.* Linn. CC. Fossés, bords des eaux, prés humides. Juillet-octobre.
- 596 **Calendula arvensis** Linn. AC. Les champs et surtout les vignes, Lussault. Avril-septembre.
- 597 **Echinops sphærocephalus** L. Subspontané à Marmoutier. Juillet.
- 598 **Xeranthemum cylindraceum** Sibth. R. Lieux arides, champs sablonneux, la Garde entre Noyers et bois Aubry, commune de Marcilly, vignes de Négron commune de Luynes, Bonchamps près Ligueil, la Turmelière; le Grand-Clos près la Guerche J. Juin et juillet.
- 599 **Carlina vulgaris** L. C. Pelouses sèches, bords des bois. Juillet et août.
- 600 **Centaurea jacea** Linn. C. Les prés, les bois, bords des chemins. Mai-septembre.
- 601 — **serotina** Bor. Bois secs, bois du Mortier, près Monnaie. Août-octobre.
- 602 — **nigra** AC. Mêmes lieux, la Châtaigneraie près Langeais. Juillet-septembre.

- 603 — **cyaneus** L. CC. Dans les moissons. Juin.
- 604 — **scabiosa** L. C. Terrains argilo-calcaires, Rochecorbon, Joué, Nouzilly. Juillet.
- 605 — **maculosa** Lam. RR. Lieux sablonneux, la Ville-aux-Dames, Amboise, près de l'embarcadère; Chouzé J. C. Juillet et août.
- 606 — **solstitialis** Linn. RR. Dans une luzerne à Nouzilly J. C.; subspontané.
- 607 — **calcitrapa** CC. Pelouses, bords des chemins. Juillet et août.
- 608 **Kentrophyllum lanatum** Duby. C. Terrains pierreux et incultes, bords des chemins. Juillet-septembre.
- 609 **Curduncellus mitissimus** DC. R. Coteaux de l'Indre au Puy à Bourroux, d'Esves à Coursay, coteaux de l'Échandon J. C; Saint-Branchs, parc de Chesnaie à Athée, Cigogné, carrières d'Athée; Chaveigne T. Juin et juillet.
- 610 **Silybum marianum** Gaert. R. Revers de la levée à la Guignière, tertre de la Membrolle. Juin et juillet.
- 611 **Onopordon acanthium** Linn. C. Bords des chemins, lieux incultes. Juillet et août.
- 612 **Carduus nutans** Linn. CC. Champs incultes, bord des chemins. Juin-octobre.
- 613 — **tenuiflorus** Sm. AC. Lieux incultes et sablonneux, Saint-Cyr, Saint-Symphorien, l'Île-Bouchard, Port-de-Piles; abondant à Bourgueil et Restigné J. C. Juin et juillet.
- 614 **Cirsium lanceolatum** Scop. CC. Champs en friche, bord des chemins. Juin-septembre.
- 615 — **eriphorum** Scop. AC. Champs calcaires, bords des chemins, levée du Cher à Saint-Sauveur, la Membrolle, Lavaret. Juin et juillet.
- 616 — **arvense** Lam. CCC. Dans les champs, les moissons. Juin-août.

- 617 — **palustre** Linn. AC. Bords des ruisseaux, prairies tourbeuses. Juin et juillet.
- 618 — **oleraceum** Scop. RR. Abondant dans la vallée de Buton J. C.; les Essarts T. Juin.
- 619 — **hybridum** Koch. BR. Vallée du Buton avec le précédent, dont il est un *Hybride* avec le *palustre* J. C. Juillet.
- 620 — **bulbosum** Dec. AR. Pont-Clouet, vallée de la Brenne, bois des Hérissaudières, prairies de Chanceaux, Poillé, le Mortier près Monnaie, Vou, Verneuil, route de Betz près Ligueil. Mai et juin.
- 621 — **anglicum** Lob. C. Prés tourbeux, landes humides, marais de Chanceaux, Tivoli commune d'Ambillou; landes de Bourgueil J. C. Juin.
- 622 — **acaule** All. CC. Partout sur les pelouses et au bord des chemins. Juin-septembre.
- 623 **Lappa major** Guertn. AC. Lieux frais, autour des habitations, Gévrioux près Tours, Chinon, île Auger T. Juillet-septembre.
- 624 — **minor** Dec. CC. La Ville-aux-Dames. Juillet-septembre.
- 625 **Serratula tinctoria** Linn. C. Dans les bois, forêt de Luynes, Nouzilly. Août et septembre.
- 626 **Lapsana communis** Linn. CC. Lieux cultivés, partout. Mai-juillet.
- 627 **Arnoseris pusilla** Gært. AR. Champs sablonneux, la Ville-aux-Dames, Ballan, dans les vignes, Saint-Martin-le-Beau, Dierre, Buton J. C.; Tivoli, entre Ciran et Varennes. Mai et juin.
- 628 **Cichorium intybus** Linn. CCC. Dans les moissons surtout les avoines, bord des routes. Juin et juillet.
- 629 **Hypochæris glabra** Linn. AC. Champs sablonneux, coteaux arides, Neuillé-Pont-Pierre, route de l'Île-Bouchard à Richelieu, la Ville-aux-Dames, entre Ciran et Varennes. Juin et juillet.
- 630 — **radicata** Linn. CC. Prés, lisière des bois, bord des chemins. Mai-juillet.

- 631 **Achyrophorus maculatus** Scop. *Hypocheris maculata* L.
R. Landes des Poulailleurs; la vallée du Ruau Saint-Nico-
las, Butonneau près Bourgueil J. C. Juin et juillet.
- 632 **Thrinchia hirta** DC. C. Bords des chemins, Langennerie, de
Monnaie à Saint-Laurent.
VAR. : *Hispida* Roth. AC. Mêmes lieux. Juin-août.
- 633 **Leontodon hispidum** Linn. C. Lieux stériles, pelouses
sablonneuses, Rochecorbon, vallée de la Roumer près Lan-
geais. Juin-octobre.
- 634 — **autumnale** L. C. Bords des fossés des chemins, lieux
incultes. Juin-octobre.
- 635 **Podospermum laciniatum** Dec. AR. Route de Chinon
entre la Chapelle et la Forêt, Chambray, les Minières,
d'Azay à Athée; abondant sur les coteaux de Veigné à
Coursay, Saint-Martin-le-Beau et Dierre J. C.; route de
Sainte-Maure à Ligueil, Cigogné. Juin et juillet.
- 636 **Tragopogon majus** Jacq. AR. Lieux arides de coteaux cal-
caires, entre Vaux et Evres, Cormery, Truyes, Rochecor-
bon, Candes; Beaumont, Cravant, Chaveignes. T. Juin et
juillet.
- 637 — **pratense** Linn. C. Dans les prés. Mai et juin.
- 638 **Scorzonera humilis** Linn. CC. Prés et landes humides.
Mai et juin.
- 639 **Picris hieracioides** CC. Dans tous les terrains calcaires.
Juin-septembre.
- 640 **Helminthia echioides** AR. Lieux frais, bords des fossés,
Saint-Martin-le-Beau; entre Port-Boulet et Bourgueil
J. C.; la Guerche J.; Thizay T. Juillet et août.
- 641 **Lactuca perennis** L. AC. Terrains calcaires, Luynes, la
Membrolle, vallée de la Madeleine, entre Cormery et
Truyes, entre Chénouillet et Chanceroux, Pussigny, Fon-
dettes, Perny, Nouzilly. Juin et juillet.
- 642 — **saligna** L. C. Lieux pierreux, stériles, levée de Gram-

- mont, la Ville-aux-Dames, Rougemont, Chambray B. Juillet.
- 643 — **virosa** L. C. Mêmes localités. Juin et juillet.
- 644 — **sylvestris** Lam. CC. Bords des chemins, sur les murs, décombres.
- 645 — **muralis** Fres. *Prenanthes muralis* L. AC. Bois montueux, chemins creux, Grammont, Véretz, Chinon, le Mortier, Vernou, vallée Courtineau, Nouzilly. Juin-août.
- 646 **Chondrilla juncea** Linn. AC. Très-abondante dans les sables de la Loire, rare partout ailleurs, Saint-Pierre-des-Corps. Juillet-septembre.
- 647 **Taraxacum densleonis** Desf. CCC. Dans les prairies, sur le bord des chemins. Mars-mai.
- 648 — **levigatum** Dec. Pelouses sèches, Saint-Cyr près Tours, la Ribellerie et les Douets. Avril-juin.
- 649 — **palustre** Dec. AC. Prairies humides, Pont-Cher, Pont-Clouet, vallée de Fresnay à Nouzilly. Mai-juin.
- 650 **Barkausia taraxifolia** Dec. CC. Prairies, bords des champs; Seuilly T. Mai-juillet.
- 651 — **setosa** Dec. RR. Dans une luzerne aux Chaintres, commune de Nouzilly J. C.
- 652 — **fætida** Dec. C. Bord des chemins, terrains arides, la Ville-aux-Dames, Amboise, Pocé. Juin-août.
- 653 **Crepis pulchra** L. R. Route de Beaumont-la-Ronce près Notre-Dame-d'Oé, Saint-Cyr près Tours, Montsoreau, Langeais. Mai-juillet.
- 654 — **polymorpha** Wel.
VAR. : *Diffusa* Dec. CC. Champs, le bord des chemins, Baudry, Saint-Pierre-des-Corps, Port-Boulet. Juin-septembre.
- 655 — **biennis** Linn. C. Dans les prés, tertre de la Membrolle, près la Cagnerie, prairie de la Choisille à Saint-Cyr. Mai-juillet.
- 656 **Sonchus oleraceus** L. CC. Lieux cultivés, Juin-novembre.
- 657 — **asper** L. C. Champs sablonneux. Juin-octobre.

- 658 — **arvensis** L. AC. Champs calcaires, moissons, la Mem-
brolle, la Ville-aux-Dames, Pont-Clouet entre Dierre et
Bléré.
- 659 **Hieracium sabaudum** All. AR. Bois près de Moncey,
entre Pocé et Limeray, vallée de la Roumer, Nouzilly.
Août et septembre.
- 660 — **umbellatum** AC. Bois secs, commun dans les bois de
Baudry J. C.; bois du Mortier, vallée de la Roumer. Juillet
et août.
- 661 — **murorum** L. C. Les vieux murs, les bois. Juin-août.
- 662 — **sylvaticum** Smith. C. Bois, les pelouses. Juillet-sep-
tembre.
- 663 — **auricula** Dec. AC. Pelouses humides, clairières des
bois, bords des champs. Landes de Pont-Clouet, la Cha-
pelle Grillemont, Larçay. Mai-septembre.
- 664 — **pilosella** L. CCC. Partout dans les pelouses le bord des
chemins. Mai-août.
- 665 *f* **Andryala integrifolia** L. AR. Lieux sablonneux, le
Ripault, Joué, route de Monts, Couzières, Cinq-Mars, Lan-
geais, entre Pussigny et Antogny, Pont-de-Ruan; entre
Bourgueil et Saint-Nicolas J. C.; Huismes, Cravant,
Rivière T. Juillet et août.

LOBELIACEÆ

- 666 **Lobelia urens** AC. Landes, bruyères et bois humides, forêt
de Luynes, Cléré, Champchevrier, Ambillou, forêt de
Chinon, Cinq-Mars, Saint-Michel, étangs de Jupille, bois
de Nouzilly. Juin et juillet.

CAMPANULACEÆ

- 667 **Jasione montana** Linn. CC. Lieux sablonneux, lieux sté-
riles. Juin-septembre.

- 668 **Phyteuma orbiculare** L. R. Pelouses et bois secs entre Truyes et Coursay, entre Pussigny et Antogny, près de la Garde; Marcilly, bois du Plessis à Brizay, Cyran, Paulmy J. C.; la Haye-Descartes et Abilly, J. Bois de Piégu à Ligueil, carrières d'Athée. Juin-août.
- 669 — **spicatum** L. RR. Bois frais et montueux, Rochecorbon, forêt de Chinon, vallée de Souvigné, val de Bordebure près Coursay, au-dessus d'Esves-le-Moutier; forêt de Gâtines, près le couvent J. C. Mai-juillet.
- 670 **Campanula glomerata** L. CC. Les près les bois, les pelouses. Juin-août.
- 671 — **trachelium** L. C. Bois frais, les haies, les buissons, Grammont, Montlouis. Juin-août.
- 672 — **rotundifolia** L. RR. A Rives près Abilly J.; se trouve abondamment sur nos limites, à Lavardin J. C.; Vendôme. Juin-septembre.
- 673 — **Erinus** L. RR. Lieux sablonneux, rochers, Beaumont-en-Véron, pente du coteau entre Coulaines et le Pérou, Chinon, montée du Pavé-Neuf, la Vallée-Froide; rochers en face le bois Racant T. Juin et juillet.
- 674 — **persicæfolia** L. R. Coteaux calcaires, Montlouis, Amboise, Chargé, Courçay J. C.; le Puy, près Montbazou; bois de Grammont, près Chinon T. Juin et juillet.
- 675 — **rapunculus** L. C. Le long des haies, la lisière des bois. Juin et juillet.
- 676 — **patula** RR. Bois de la Dionnerie à Bléré; très-abondante dans les bois de la Boulaie, en face de Saint-Martin-le-Beau J. C., la Giletterie, commune d'Athée. Juin-août.
- 677 **Specularia speculum** Dec. CC. Dans les moissons des terrains sablonneux ou calcaires. Mai-juillet.
- 678 — **hybrida** Dec. AR. Moissons des terrains arides, Champchevrier, Gizeux J. C.; Beaumont-en-Véron et Chinon Bussière commune d'Athée, les Repenelière et la Turmelière près Ciran. Mai et juin.

VACCINIEÆ

- 679 **Vaccinium myrtillus** L. RR. Bois de la Barrérie près Meslay commune de Parçay. Mai et juin. i |

ERICACEÆ

- 680 **Calluna vulgaris** Salisb. CC. Bois secs, landes et bruyères. Juillet-septembre.
- 681 **Erica ciliaris** L. R. Landes humides, entre Semblançay et Neuillé-Pont-Pierre, landes des Poulailleurs, la Bousserie près Ambillou ; landes de Bourgueil et de Rillé J. C. Juin-septembre.
- 682 — **tetralix** L. AC. Landes et bois humides, landes des Poulailleurs près Luynes, étangs de Cremille, Bourgueil, Chinon. Juin-août.
- 683 — **cinerea** L. CC. Dans les bois, les landes. Juillet-septembre.
- 684 — **scoparia** L. CC. Landes Charlemagne, la Chapelière près Ambillou, Nouzilly, Monnaie, forêt de Gâtines. Mai et juin.

MONOTROPEÆ

- 685 **Hypopitys multiflora** Scop. RR. Bois de Rosmay (M. Derouet), forêt de Chinon, entre la route et la ferme de la Vaunois ; bois de Céré J. C. ; parc de la Chesnaie près Athée ; la Roche-Clermault T. Juin et juillet.

ILICINEÆ

- 686 **Ilex aquifolium** C. Dans les taillis, forêt de Nouzilly, de Chinon, forêt de Gâtines.¹

LENTIBULARIÆ

- 687 **Utricularia vulgaris** L. AC. Eaux paisibles, les fossés, les mares, étang de la Bonde, vieux Cher, Saint-Martin-le-Beau, bords de la Roumer, fossés entre Couzières et Veigné, Neuillé-Pont-Pierre. Juin et juillet.
- 688 — **neglecta** Linn. R. Étang du parc d'Ussé J. C. Juin et juillet.
- 689 — **minor** L. R. Mares des terrains tourbeux, la Chapelière près Ambillou, d'Ambillou à la Trigalière, vallée du Pont-Clouet B.; mares et landes au-dessus de Restigné et Bourgueil J. C. Juin-août.
- 690 **Pinguicula vulgaris** L. R. Prairies tourbeuses, Pont-Clouet, vallée de la Brenne, entre Chemillé et Épeigné, Ambillou B.; Châteaurenault, Fresnay près Nouzilly J. C.; Mai et juin.
- 691 — **lusitanica** L. RR. Landes des Poulailleurs, auprès de la ferme de Tivoli, route de Cléré, près des étangs de Jupille et de Cremille; Ambillou B.; vallée de la Nouillère près Saint-Nicolas J. C. Mai-juillet.

PRIMULACEÆ

- 692 **Hottonia palustris** L. AC. Marais, fossés vis-à-vis Rigny, route de Bléré près Véretz, le vieux Cher, Saint-Michel, Saint-Patrice, entre Amboise et Veuves, Saint-Avertin. Avril et mai.
- 693 **Primula officinalis** L. CC. Les prairies, les pelouses, les bois. Mars-mai.
- 694 — **elatior** Jac. AR. Les bois humides, sur le bord des ruisseaux, Champgrimont près la Membrolle, vallée de la Madeleine, Lavaret commune de Fondettes; très-commun

dans les bois de Nouzilly, sur le bord des ruisseaux J. C. Mars-mai.

- 695 — **grandiflora** Lam. AC. Bois frais, Saint-Laurent-des-Bois, Candé près le Ripault, Grammont; tous les affluents de la Choisille J. C. Mars-mai.
- 696 — **variabilis** Goup. R. Grammont près Tours. Mars-mai.
- 697 **Androsace maxima** L. RR. Champs cultivés, les moissons, Sauvage près de Pussigny, Laurencière près Chézelles, Marcilly-sur-Vienne, la Hucherie commune de Parçay-sur-Vienne, entre Rilly et Verneuil; Chaveignes T. Mars-mai.
- 698 **Cyclamen europæum** RR. Naturalisé dans les bois de Beauséjour (Saint-Symphorien), bois des Clouets près Mettray; bois du château de Saint-Senoch J. C. Août et septembre.
- 699 **Lysimachia vulgaris** L. C. Bords des fossés, des ruisseaux, îles de la Loire. Juin-septembre.
- 700 — **nummularia** L. CC. Prés humides, bords des fossés. Juin-août.
- 701 **Anagallis arvensis** L. CC. Dans les jardins et les champs. Mai-octobre.
- 702 — **tenella** L. AC. Prairies tourbeuses, Semblançay, Ambillou; Vallée de Vilair à Saint-Martin-le-Beau, les Quatre-Fontaines à Nouzilly J. C. Mai et juin.
- 703 **Centunculus minimus** R. Lieux sablonneux humides, route de Luynes à Cléré, lande des Poulailleurs, bord des étangs de Cremille; lande de Saint-Nicolas, route de Vernontes J. C.; les Bertignoles commune de Savigny, Saint-Benoist T. Juin-août.
- 704 **Samolus valerandi** C. AC. Prairies tourbeuses, étang de l'Armellerie, Truyes, Fontaine du Moulin d'Avon, Courçay, vallée de la Roumer, entre Chanceaux et Chambourg, Mettray, les Quatre-Fontaines à Nouzilly, étang de Château-la-Vallière. Juin-août.

OLEACEÆ

- 705 **Fraxinus ornus** L. RR. Planté dans le parc de Grammont près Tours.
- 706 — **excelsior** L. CC. Lieux frais, abondant à Chouzé, Monthodon. Avril.
- 707 **Ligustrum vulgare** L. CC. Dans les bois et les haies. Juin et juillet.

APOCINACEÆ

- 708 **Vinca minor** L. AC. Dans les bois, Baudry, bois de l'Orfrasière. Mai et juin.
- 709 — **major** L. AR. Subspontané, se retrouve assez souvent entre Restigné et Sauthenay, le pavillon près Bourgueil J. C.; Seuilly T. Mars-mai.
- 710 **Vincetoxicum officinale** AC. Lieux sablonneux, clairières des bois, la Ville-aux-Dames; Bourgueil, forêt d'Amboise J. C. Juin-septembre.

GENTIANACEÆ

- 711 **Erythræa ramosissima** Pers. AC. Lieux inondés l'hiver, Meslay, la Guerche, Ambillou, Saint-Pierre-des-Corps. Juin-août.
- VAR. : *Pulchella*.
- 712 — **centaurium** Pers. CC. Allées des bois, lieux humides. Juin et juillet.
- 713 **Cicendia candollii** Grisel. R. Terrains humides, landes des Poulailleurs, étangs de la Robardière et de Jupille, Saint-Michel; landes de Bourgueil J. C.; Ambillou, Sem-

blançay, étang du Coin de Boulin, commune de Vou, Saint-Étienne-de-Chigny. Juin-août.

714 **Microcala filiformis** Linck. AC. Pelouses humides des bois, bords des allées près des étangs, étang de Bournais près Langeais, la Bousserie commune d'Ambillou; forêt de l'Épina, la Guerche J.; landes de Saint-Nicolas J. C.; Saint-Benoist T. Juin-août.

715 **Chlora perfoliata** L. AC. Pelouses des terrains calcaires, Rochecorbon, Poillé près Charentilly, la taille du pré à la Guerche, Épeigné-les-Bois. Juin-août.

716 — **imperfoliata** RR. Lieux humides, le Grand-Martigny commune de Faye-la-Vineuse J. C. Juillet et août.

717 **Gentiana pneumonanthe** C. Dans les prairies tourbeuses, Neuillé-Pont-Pierre, la Grand Vallée, mare à Minuit, la Guerche, lande des Poulaillers, la Trigalière, Saint-Martin-le-Beau, Nouzilly. Juillet-octobre.

718 — **cruciata** L. R. Pelouses des terrains calcaires, Rochecorbon vis-à-vis la Valinière, bois d'Usseau au-dessous des Carrières, bois de Lavaret; bord du chemin de Fresnay, Nouzilly J. C. Juin-août.

719 **Menyanthes trifoliata** L. AR. Prairies tourbeuses, bords de l'Indre entre Veigné et Montbazou, la Cisse, la Choisille, la Roumer; Saint-Martin-le-Beau J. C.; Panzoult, Seuilly T. Avril et mai.

720 **Limnanthemum nymphoides** Linck. AR. Le Cher à Vézetz, Pont-Cher à Saint-François, la Cisse au-dessous de Noizay, la Loire avant le port de Luynes; l'Indre à Avoine, Savigny T. Juillet-septembre.

CONVOLVULACEÆ

721 **Convolvulus arvensis** L. CC. Dans les champs, les jardins, les pelouses.

VAR. : ^b *Hirsutus* R. Sables des bords de la Loire du Haut, commune de Savigny J. C.

- 722 *Calistegia sepium* Brow. C. Dans les haies des lieux frais. Juin-septembre.
- 723 *Cuscuta major* Basch. AR. Les haies, les buissons, entre Palluau et le Riablé commune de Saint-Cyr. Juin-août.
- 724 — *minor* Basch CC. Landes, bruyères, pelouses, sur le Genêt. Juin-août.
- 725 — *trifolii* Bab. AR. Au-dessus du moulin de la Roche, commune de Ciran; la ferme du Grand-Veau commune de Continvoir J. C. Juillet et août.

BORRAGINEÆ

- 726 *Heliotropium europæum* L. AC. Lieux sablonneux, route de Villandry, la Ville-aux-Dames; Avoine J. C. Juin-août.
- 727 *Echium vulgare* L. CC. Les vieux murs, le bord des routes, revers des fossés, les champs. Mai-août.
- 728 *Borrago officinalis* CC. Partout dans les lieux cultivés surtout les jardins. Mai-juin.
- 729 *Symphytum officinale* L. CC. Sur le bord des eaux dans les prés humides. Mai-juillet.
- 730 — *tuberosum* L. RR. Lieux humides, bois de la Ribellière et ruisseau de Mié commune de Mettray. Avril-juin.
- 731 *Anchusa italica* Retz. AC. Dans les moissons des terrains calcaires, Chambray, Neuvy-le-Roi, Chanceaux, Mettray, Cyran. Mai-juillet.
- 732 *Lycopsis arvensis* L. C. Dans les lieux sablonneux, les terrains incultes, la Ville-aux-Dames, Ciran, Ligueil, Bourgueil. Avril-juillet.

- 733 **Lythospermum arvense** L. CC. Dans les moissons des terrains maigres. Avril-juillet.
- 734 — **officinale** L. C. Bord des chemins, lieux incultes, lisière des bois, les Rochettes à Sainte-Radegonde, Lussault. Mai-juillet.
- 735 — **purpureo-cœruleum** L. AC. Bois de la Choisille et de ses affluents, côtes du Cher de Lépan à Véretz, Bourgueil, Nouzilly, Grammont près Chinon, Panzoult. Avril-mai.
- 736 **Pulmonaria saccharata** Mill. AC. Bois frais, lisières, bois de la Ribellière près la Rablaie. Mars-mai.
- 737 — **augustifolia** L. C. Saint-Laurent-des-Bois, près Criabé commune de Fondettes. Mars-avril.
- 738 **Myosotis palustris** Will. CC. Dans les mares des bois, les allées des bois, les prairies humides. Mai-août.
VAR : *Cœspitosa* C. Villandry, prairie d'Esvres.
— *Strigulosa* AC. Terrains humides desséchés.
- 739 — **intermedia** Hinck CC. Lieux cultivés entre la Menardière et la route du Mans commune de Saint-Cyr. Avril-juillet.
- 740 — **hispida** Schlec. CC. Bord des chemins, lieux secs et stériles. Mars-juin.
- 741 — **versicolor** Pers. C. Lieux sablonneux, route de Mettray près la rue des Bordiers, parc de Poillé, la Ville-aux-Dames. Mars-juin.
- 742 — **stricta** Hinck. C. Terrains sablonneux varenne de la Riche. Avril-juin.
- 743 **Echinosperrum lappula** Lehm. AC. Les champs et les vignes entre Vernou et Vouvray, Montlouis, Bléré, Esvres, de Cormery à Truyes, Pussigny; Lussault, les Rochettes près Chinon J. C., taillis de Nouy près Saint-Martin-le-Beau. Juin-août.
- 744 **Cynoglossum officinale** H. C. Les décombres, les lieux incultes, bords des chemins. Mai-juillet.
- 745 — **pictum** Ait. AC. Vallée de la Loire et du Cher, au bord

des levées et dans les lieux secs, Montlouis, vignes entre Saint-Georges et Rochecorbon. Mai-juillet.

SOLANACEÆ

- 746 **Solanum nigrum** L. CC. Décombres, lieux stériles, bords des routes, jardins. Juillet-octobre.
V. ochroleucum Bast. AC. Mêmes lieux, Portillon.
- 747 — **miniatum** Bers. AR. Mêmes lieux, Chinon T.; la Guerche J. Juillet-octobre.
- 748 — **dulcamara** L. C. Les haies, le bord des ruisseaux, moulin de Sarcenay près Fondettes, Parçay-Meslay, Nouzilly. Juin-août.
- 749 — **tuberosum**. Cultivé partout.
- 750 **Nicandra physaloides** L. R. Les bords de la Loire, Mosnes, près le pont d'Amboise; Saint-Symphorien J. C. Juin-août.
- 751 **Atropa belladonna** RR. Subspontané à Bourgueil. Juin-août.
- 752 **Physalis alkekengi** L. R. Les vignes de Saint-Patrice, la Chapelle près Ligueil, la Guerche, Seuilly dans le bois de Bergeolles (Noblet), çà et là auprès des habitations. Juin-août.
- 753 **Lycium barbarum** L. C. Dans les haies, auprès des habitations, Sainte-Radégonde, Marmoutier, le Plessis, Bourgueil, Châteaurenault, Amboise, Chinon. Juin-septembre.
- 754 **Datura stramonium** L. C. Les décombres, le bord des chemins, lieux sablonneux, les îles de la Loire, ruau Sainte-Anne à Tours, Bourgueil. Juillet-août.
- 755 — **tatula** L. AC. Mêmes localités, Saint-Genouph, Savigny. Juillet et août.
- 756 **Hyosciamus niger** L. C. Bords des routes, lieux incultes,

décombres, allée Pont-Cher, Bourgueil, la Jouière près Ligueil, la Ville-aux-Dames. Mai-juillet.

757 **Nicotiana rustica**. Subspontané levée du canal, Chinon, Juin-juillet.

SCROPHULARIACEÆ

758 **Verbascum thapsus** L. C. Bord des routes, lieux incultes, Montlouis. Juin-août.

759 — **pulverulentum** Vill. Lieux incultes çà et là, Tours, Montlouis. Juin-août.

760 — **lychnitis** L. CC. Bords des routes, lieux calcaires. Juin-septembre.

VAR. : *Album* CC. Mêmes lieux.

761 — **nigrum** L. R. Levée des rivières de la Loire et du Cher, Saint-Martin-le-Beau. Juin-août.

762 — **blattaria** L. C. Lieux frais, bords des chemins et des fossés. Mai-juillet.

763 — **bastardii** Retsch. R. Mêmes lieux, entre le Port-oBulet et Bourgueil J. C. Juin-août.

764 — **virgatum** Witt. R. Saint-Pierre-des-Corps, Port-Boulet. Juin-août.

765 **Linaria cymbalaria** Mill. AC. Sur les vieux murs humides, les rochers, le Plessis, Saint-Georges, Saint-Symphorien. Juin-septembre.

766 — **spuria** Mill. C. Champs argileux humides. Juin-septembre.

767 — **elatine** Mill. C. Moissons des terrains sablonneux, terres incultes, Tours, la Guerche, Bourgueil, Chinon. Juin-octobre.

768 — **vulgaris** Mill. CC. Décombres, bords des chemins, lieux incultes. Juillet-septembre.

769 — **striata** Dec. C. Buissons, lisières des bois, bords des champs. Juin-août.

VAR. : *Schroleuca* AR. Champchevrier B.; vallée du Ruau près Bourgueil.

- 770 — **pelisseriana** Dec. R. Les bois sablonneux, Couzières, Courçay, route de Saint-Laurent par Monnaie, la Chapelière près Ambillou, entre Cyran et Varennes; Truyes J. C.; le bois Taille-Bas à la Guerche J. Mai-août.
- 771 — **arvensis** Desf. RR. La Loire vis à-vis Saint-Genouph; Chavigny près Loches F. Juin-septembre.
- 772 — **supina** Desf. Desf. CC. Terrains sablonneux, îles de la Loire, Saint-Pierre-des-Corps. Juin-septembre.
- 773 — **minor** Desf. *Anthirrinum minus* Linn. Champs cultivés, revers des levées, entre Ligueil et Paulmy. Juin-août.
- 774 **Anarrhinum bellidifolium** Desf. RRR. Petit bois entre la Loire et la Ville-aux-Dames. Juin et juillet.
- 775 **Antirrhinum orontium** L. C. Dans les moissons, sur le bord des chemins. Juin-août.
- 776 — **majus** L. AC. Sur les murs et les rochers, Saint-Cyr, Saint-Symphorien, Saint-Georges, Rochecorbon, Vouvray. Juin-août.
- 777 **Scrophularia vernalis** L. RR. Naturalisé au bas des rochers de Marmoutier. Mai et juin.
- 778 — **aquatica** L. CC. Bords des ruisseaux. Mai-août.
- 779 — **nodosa** L. AC. Bois humides, le long des coteaux, Leugnny commune d'Azay-sur-Cher; Nouzilly, Baudry J. C. Juin-août.
- 780 — **canina** L. C. Dans les îles de la vallée de la Loire, mais RR. ailleurs, Villandry, le Sauvage, île devant Marmoutier. Mai-juillet.
- 781 **Gratiola officinalis** C. Bords des rivières et des étangs, des mares, bords de la levée de Grammont, la Ville-aux-Dames, étang de Brosses à Luzillé, Saint-Laurent-en-Gâtines, Nouzilly. Juin-août.
- 782 **Lindernia pixidaria** All. RR. Lieux humides et sablonneux, bords de la Loire, des étangs, grèves vaseuses de la

Loire au pont de Cinq-Mars, vis-à-vis Rochecorbon, Saint Symphorien, près du Pont-de-Brenne; au-dessus du pont de Port-Boulet J. C. Juillet-septembre.

- 783 **Limosella aquatica** L. C. Sables humides de la Loire, Tours, au viaduc de Cinq-Mars, landes de la Faisandière; forêt de Lepina J. Saint-Genouph. Mai-septembre.
- 784 **Digitalis purpurea** L. AC. Bois montueux, Baudry, vallée de la Madeleine et de Saint-Laurent-des-Bois, Rochecotte; abondant dans la vallée de Buton à Bourgueil J. C. Juin-août.
- 785 — **Iutea** L. RR. Coteaux arides, Athée, bois du Puy près Montbazou; moulin de la Doué près Courçay J. C. Juin-août.
- 786 **Veronica anagallis** L. C. Sur les bords des ruisseaux. Mai-juillet.
- 787 — **beccabunga** L. CC. Dans les eaux, les fontaines. Mai-septembre.
- 788 — **scutellata** L. C. Terrains inondés, bords des étangs, la Ville-aux-Dames, Saint-Pierre-des-Corps.
- 789 — **teucrium** L. C. Paturages secs, bords des routes, vallée du Doit à Bourgueil. Avril-mai.
- 790 — **prostrata** Koch. R. Pelouses sèches, abondante à la Motte Ronde commune de Benais J. C.; le Pérou, autour de Chinon T. Avril et mai.
- 791 — **officinalis** Dans tous les bois et sur les pelouses. Mai-juillet.
- 792 — **chamædryx** C. Dans les haies, les bois, forêt de Chinon, Poillé près Charentilly, Villandry, Rochecorbon. Avril-juin.
- 793 — **montana** L. RR. Bois ombragés, humides, bois de la Choisille au-dessus de Cerelles, forêt de Chinon, forêt de Gâtines, près la Grand'Vallée; bois de Vaux, Saint-Nicolas J. C. Mai et juin.
- 794 — **serpyllifolia** L. C. Prés et pelouses humides, chemin du four à chaux, Saint-Cyr, prairies du Cher, près Saint-Avertin. Mai-août.

- 795 — **avensis** L. Lieux cultivés, le Colombier commune de Saint-Cyr, île Aucard. Avril-juin.
- 796 — **verna** L. RR. Lieux sablonneux, petit bois à un kilomètre de l'avenue de Saint-Pierre-des-Corps près la Loire B. Mars-mai.
- 797 — **acynifolia** L. AR. Champs sablonneux, route de Mettray, entre Monnaie et le Mortier, la Ville-aux-Dames, entre la levée de la Loire et la Cisse, Saint-Laurent, Cussay, environs de Chinon, Bourgueil. Mars-mai.
- 798 — **triphyllos** L. CC. Champs sablonneux, vieux murs, Montlouis. Mars et avril.
- 799 — **præcox** All. RR. Lieux pierreux, la Hucherie commune de Parçay-sur-Vienne, entre Rilly et Verneuil, les Repenelières, près Cyran, de Chezelles à Parçay; Anché, Chauveignes, Richelieu T. Mars-mai.
- 800 — **agrestis** L. AC. Dans les champs, les jardins, le Petit-Buton près Bourgueil J. C.; route de Saint-Roch, moulin de Vonte, vallée de l'Indre. Mars-octobre.
- 801 — **polita** Fries. CC. Lieux cultivés, jardins. Mars-septembre.
- 802 **Eufragia viscosa** Dec. *Bartsia viscosa* Linn. AR. Moissons des terrains humides, Ballan, vallée de la Roumer près la Châtaigneraie, Champchevrier, Monnaie B.; Saint-Barthélemy J. C.; Ambillou, le Puy près Montbazou. Juin-août.
- 803 **Odontites rubra** Pers. C. Les moissons, Bussière, entre Athée et Cigogné. Mai-juillet.
- 804 — **serotina** Reich. C. Moissons des terrains arides, pelouses. Juin-septembre.
- 805 — **jaubertiana** Bor. AC. Betz près Ligueil; Saint-Martin-le-Beau, Chinon, Nouzilly J. C.; Abilly J. Juillet-octobre.
- 806 — **chrysantha** Bor. RR. Pelouses sèches, au nord des Fontenils près Chinon T. Août-septembre.
- 807 **Euphrasia officinalis** L. CC. Les prairies, les bois, les bords des chemins. Juin-août.

- 808 **Rhinanthus major** Enrh. CC. Dans les prés, les champs humides. Mai-juillet.
- 809 **Pedicularis palustris** L. AC. Dans les prairies tourbeuses, marais de Chanceaux, bords de la Brenne près le Serain; Fresnay et Longueville commune de Nouzilly, vallée du du Croulai à Panzoult. Mai et juin.
- 810 — **sylvatica** CC. Sur le bord des bois dans les allées humides. Avril-juin.
- 811 **Melampyrum cristatum** AR. Bais secs et montueux entre Truyes et Courçay, vallée de Basse à Chinon J. C.; bois entre la Membrolle et Poillé, Boize commune de Truyes, près Bussièrès entre Athée et Cigogné, Bagneux. Mai-juillet.
- 812 -- **arvense** AC. Dans les moissons, à la Chaise commune de Fondettes, abondant à Chanceaux-sur-Choisille. Juin-août.
- 813 — **pratense** L. C. Dans les bois sur les pelouses. Juin-septembre.

OROBANCHACEÆ

- 814 **Phelipæa cærulea** W. RR. Pelouses sèches à Saint-Pierre-des-Corps, Rochecorbon. J. C. Juin et juillet.
- 815 — **arenaria** Walz. RR. Sables de la Loire (B). Juin-juillet.
- 816 — **ramosa** L. AR. Lieux sablonneux sur les racines du chanvre, du lamium, entre Vernou et Noizay, Montlouis, Lussault, abondant dans le canton de Bourgueil, dans les cultures de chanvre. Elle détruit assez souvent des champs entiers de *Trigonella Fœnum grecum*. Juin et juillet.
- 817 **Orobanche cruenta** Bert. AC. Prairies et landes, entre la route de Bléré et Athée; abondante à Boulay commune de Saint-Martin-le-Beau J. C., Bourgueil. Mai et juin.
- 818 — **rapum** Thuilt. CC. Sur le genêt, dans les landes, le long des bois. Mai-juillet.

- 819 — **galii** Duby. AR. Coteaux secs, Rochecorbon, Baudry, Ile-Aucard. Juin et juillet.
- 820 — **teucrii** F. Sch. R. Pelouses arides, moulin de Madère près Monnaie, rochers de Luynes ; coteaux de la vallée de Basses J. C. Juin.
- 821 — **epithymum** D. AR. Vallée de Rochecorbon, coteaux arides entre Cormery et Truyes, moulin d'Avon, près le cimetière de Bléré, Sainte-Maure, Draché, Monts. Juin.
- 822 — **picridis** F. Sch. C. Les champs calcaires, sur le bord des routes, Athée, entre Mazières et Cinq-Mars, Saint-Avertin, Nouzilly J. C.; route de Mettray, Cormery, Courçay, Saint-Antoine-du-Rocher. Juin-juillet.
- 823 — **hederæ** Dub. AC. Vallée de Rochecorbon, Langeais, vieux murs à Chatigny, Luynes, murs de Marmoutier, parc de Cangé, Saint-Cyr. Juin et juillet.
- 824 — **minor** Suston. RR. Terrains sablonneux de la vallée de Basse, sur la racine de l'Euphorbia Gerardiana J. C.; Chaveignes T. Juin.
- 825 — **amethistea** Thuil. AR. Rochers de Luynes, Couziers, Monts près des Girardières, entre Cormery et Truyes, entre Montbazou et Bourou ; route entre Mettray et Saint-Antoine J. C. Juin.
- 826 **Clandestina rectiflora** Lam. RR. Parc de Chenonceaux, abondante à la Guerche J.; ruisseau de Chezelles près l'Ile-Bouchard (Chauvet). Avril et mai.
- 827 **Lathrœa squamaria** Lom. RR. Bois montueux de Grammont, Cangé, Larcay; Joué, Savonnières (Barnsby). Mars et avril.

VERBENACEÆ

- 828 **Verbena officinalis** L. CC. Sur le bord des chemins, des champs, des fossés. Juin-octobre.

LABIATÆ

- 829 **Lavaudula spica** D. RR. Entre le confluent du Brignon et le Grand-Pressigny J. Juin et juillet.
- 830 **Mentha sylvestris** L. RR. Levée de la Loire à la barrière Saint-Pierre-des-Corps, Luynes près le Prieuré, viaduc de Cinq-Mars, port Foucaut, récoltée en grande quantité par M. Blanchet, qui a trouvé plusieurs variétés entre Saint-Pierre-des-Corps et la Ville-aux-Dames.
- 831 — **rotundifolia** L. CC. Sur les bords des ruisseaux et des fossés, dans les prés humides. Juillet-septembre.
- 832 — **aquatica** L. CC. Bords des eaux, fossés, prairies humides.
VAR. : *Hirsuta*. Mêmes localités. Juin-septembre.
- 833 — **arvensis** AC. Champs cultivés humides, varenne de Lariche, Pont-Cher, Loches, étang de Bresneux près Ambillou, la Ville-aux-Dames. Juin-août.
- 834 — **pulegium** CC. Bords des chemins, lieux inondés l'hiver, champs argilo-siliceux, Nouzilly. Juin-août.
On trouve souvent dans les jardins ou auprès des habitations les *Mentha Piperita et Suavis*.
- 835 **Lycopus europœus** L. CC. Sur le bord des rivières et des fossés, autour des étangs. Juillet-septembre.
- 836 **Origanum vulgare** C. Terres arides et incultes, le long des rochers, des bois montueux. Juin et juillet.
- 837 **Thymus serpyllum** L. CC. Les pelouses, le bord des chemins, des fossés. Avril-octobre.
- 838 — **vulgaris**. Se trouve dans les jardins et quelquefois spontanément au-dehors.
- 839 **Satureia hortensis** L. CC. Cultivée dans les jardins où elle se reproduit d'elle-même.

- 840 **Micromeria juliana** Benth. RRR. Murs de Marmoutier et de Sainte-Radégonde. Juillet.
- 841 **Calamintha officinalis** Mœnch AC. Bords des levées à Saint-Côme, chemin de Saint-Cyr, bois en côté de la Choisille, entre Pocé et Limeray, près du moulin de Varennes, vallée de la Roumer, Rochecorbon, Lussault; Baudry J. C. Juin-août.
- 842 — **acynos** L. C. Champs calcaires et arides, lieux incultes. Mai-juillet.
- 843 — **clinopodium** DC. *Clinop. vulgare* Lam. CC. Les lisières des bois, le long des chemins, des haies. Juin-août.
- 844 **Melissa officinalis** L. AR. Lieux frais, bords des levées, le long des murs, moulin de Varennes près Langeais, bords du chemin du Coq à la Clarté (Saint-Cyr) au bas du coteau de l'Alouette, Chambray B.; Saint-Martin-le-Beau, Cyran, Nouzilly J. C. Juin et juillet.
- 845 **Hisopus officinalis** L. RR. Lieux arides, coteaux de Marmoutier; Cinq-Mars J. C.; Rochecorbon, Vaujour, Château-la-Vallière, By. Juillet-septembre.
- 846 **Salvia officinalis** L. AR. Naturalisé autour des jardins sur les coteaux. Juin et juillet.
- 847 — **sclarea** L. AR. Bords des chemins, Saint-Georges, route de Luynes à Saint-Étienne-de-Chigny, Bondésir près Montlouis, Saint-Martin-le-Beau à Bléré, Chenonceaux; Benais J. C., Chinon T. Juin et juillet.
- 848 — **pratensis** L. CC. Partout dans les prés, sur le bord des chemins. Mai-juillet.
- 849 — **verbenaca** L. AR. L'Hôpital, Luynes, route de Cléré, coteau de Saint-Symphorien, Bourou, le Ripault; Gué-Chapelle à Nouzilly J. C. Juin et juillet.
- 850 **Rosmarinus officinalis** L. R. Naturalisé dans beaucoup d'endroits. Juillet.
- 851 **Nepeta cataria** L. AR. Lieux pierreux sur le bord des

chemins, vallée de Rochecorbon au-dessus de Montaux, Saint-Cyr, la Galandrie, la Varenne près l'hospice, ruines du vieux château de Semblançay ; bord de la route entre Saint-Martin-le-Beau et Dierre ; Lussault J. C. ; autour de Chinon T. Juin-août.

852 — **glechoma** Benth. *Glechoma hederacea* Linn. CC. Dans les bois, les haies, les prés. Avril-juin.

853 **Brunella grandiflora** Mœnch. R. Bois secs, pelouses arides. Rive gauche de la Vienne, d'Antogny à Brizay, Pussigny, Marcilly, Neuilly-le-Brignon, carrières d'Athée ; Cyran J. C. Juillet-septembre.

854 — **vulgaris** L. C. Les pelouses, les bois, les prés, le bord des chemins.

VAR. : *Pinnatifida* AC. Vallée de Rochecorbon, la Chaise près de la Plaine commune de Fondettes, Nitray, Couzières, Cinq-Mars. Juin-septembre.

855 **Scutellaria galericulata** L. C. Fossés, bords des ruisseaux, le long de la route de Grammont, le Bridoré près Loches. Juin-août.

856 — **hastifolia** L. R. Bords des fossés, fossés entre Saint-Martin-le-Beau et le Cher B. ; Cinq-Mars, parc de Véretz, route de Saint-Avertin, Savigny. Mai-août.

857 — **minor** L. AC. Autour des étangs, lieux inondés l'hiver, Semblançay, Neuillé-Pont-Pierre, Cléré ; bois de Châtenay ; Nouzilly J. C. ; Ambillou ; Lepina près la Guerche J. Juin-octobre.

858 **Melittis melissophyllum** C. Bois ombragés, chemins creux, Grammont, Joué, Chinon, Bourgueil, Charentilly. Avril-juin.

859 **Marrubium vulgare** L. CC. Bords des chemins, le long des murs, lieux incultes. Juin-octobre.

860 **Betonica officinalis** L. CC. Dans les prés, les bois. Juin-août.

861 **Stachys germanica** L. AC. Sur le bord des chemins, parc

de la Dorée, de Sainte-Maure à Nouâtre, route de Ligueil, de Rouziers à Rochefort, Rochecotte, Port-de-Piles, Balesmes, Lavaret commune de Fondettes, Marcilly-sur-Vienne, Courçay, Luzillé, le Bridoré, Lussault; abondant dans un champ auprès du château de Fontenailles commune de Louestault J. C.; environs de Chinon T. Juillet et août.

- 862 — **sylvatica** L. C. Les haies, les bois frais, les chemins ombragés, Larçay, Meslay, Nouzilly. Juin et juillet.
- 863 — **palustris** L. AC. Bords des fossés, champs humides, le vieux Cher près Joué, plaine de Luynes, la Ville-aux-Dames. Juin.
- 864 — **arvensis** L. AC. Champs humides, vignes, Charentais, Notre-Dame-d'Oé. Juin-septembre.
- 865 — **annua** C. Moissons, bord des champs pierreux et calcaires, Fondettes, la Guerche, Nouzilly. Mai-juillet.
- 866 — **recta** L. C. Coteaux arides, Rochecorbon, Saint-Georges, Bourou, Couzières, la Ville-aux-Dames. Juin-septembre.
- 867 **Galeopsis ochroleuca** Lam. AC. Dans les moissons, les vignes, Grammont, Saint-Avertin, Semblançay, Neuillé-Pont-Pierre, Beaufou près le Serrain. Juillet-septembre.
- 868 — **ladanum** L. CC. Champs pierreux, calcaires. Juillet-septembre.
- 869 — **tetrahit** L. AC. Lieux frais, bords des fossés, Langeais, Bourgueil. Juillet-septembre.
- 870 **Leonurus cardiaca** L. R. Bord des routes, ferme de la Bousserie, commune d'Ambillou, ferme de la Boudonnière près le chemin de fer (Tours), près de l'hospice, Ingrandes; la Ville-aux-Dames J. C.; Chinon T. Juin-aût.
- 871 — **marrubiastrum** Linn. Bords de la Vienne en face Saint-Germain J. C.; talus de la digue d'enceinte près Chinon, très-commun en 1872 sur les bords du chemin qui conduit au marais Saint-Mexme T. Juillet et août.
- 872 **Lamium amplexicaule** L. C. Dans les lieux frais, les jardins. Avril-septembre.

- 873 — **purpureum** L. CC. Les jardins, les champs, les vignes. Avril-septembre.
- 874 — **incisum** Wild. AC. Terrains frais, la Girouette à Saint-Pierre-des-Corps, Ligueil; Bourgueil, les Chaintres à Nouzilly J. C. Avril-octobre.
- 875 — **album** L. AC. Bords des haies, des fossés, pieds des murs, varenne de Lariche, levée de la Loire de la Guignière à Cinq-Mars, Montlouis, Parçay-sur-Vienne. Mai et juin.
- 876 — **maculatum** C. Les haies, le long des murs, au bord des fossés. Avril-juillet.
- 877 — **gabeobdolon** Cranty. AC. Bois frais et couverts, bords des fossés; des bois, Grammont, Cangé, coteaux de la Choisille, Fontaine-la-Huche près Nouzilly, la Ribellerie, Chaugrimon. Avril-juin.
- 878 **Ballota nigra** L. CC. Bords des chemins, le long des murs. Mai-septembre.
- 879 **Teucrium scorodonia** L. CC. Dans les bois secs, sur les lisières. Juin-septembre.
- 880 — **scordium** L. C. Terrains marécageux, bords des eaux, le long de la levée de Grammont, route de Châteaurenault, Notre-Dame-d'Oé, la Ville-aux-Dames. Juin-septembre.
- 881 — **botrys** L. AR. Champs secs et calcaires, Cormery, Coursay, bords de l'Échandon près la Richardière, Beaumont-la-Ronce, Pussigny, Marcilly, Brizay, Nouzilly. Juin-juillet.
- 882 — **chamædrys** L. C. Pelouses des coteaux arides entre Mié et la Membrolle, Usseau près Montlouis, Chinon. Juillet et août.
- 883 — **montanum** Schreb. AC. Coteaux arides calcaires, Rochecorbon, Truyes, Brizay; vallée du Doit à Bourgueil, vallée de Fresnay à Nouzilly J. C.; Lemeré, entre Abilly et Grand-Pressigny, Cyran, Lussaut, vallée de Basse à Chinon. Juin-août.
- 884 **Ajuga reptans** L. CC. Dans les prés et les bois humides,

- bois de l'Orfrasière commune de Nouzilly. Mai-août.
- 885 — **genevensis** L. C. Lieux sablonneux, bords des levées, Saint-Pierre-des-Corps, Bourgueil, Nouzilly, Chinon. Mai-juillet.
- 886 — **chamæpitys** Schreb. AC. Champs pierreux, calcaires, moissons, les Essarts, à la Guerche, Bourgueil, Ciran, Varennes. Juin et juillet.

GLOBULARIÆ

- 887 **Globularia vulgaris** L. AC. Coteaux calcaires arides, prés secs, Baudry, Nitray, parc de Veretz, la Chenaie, la Rochertaut à Ciran, Rochecorbon, entre Esvres et Cormery, Courçay, parc du Vau à Ballan, Vernou; la Motteronde Benais, Nouzilly J. C.; Chinon T.; vallée de la Claise près le Grand-Pressigny, route d'Artannes, près la Brèche commune de Parçay-sur-Vienne. Avril-juin.

PLUMBAGINACEÆ

- 888 **Armeria plantaginea** Wild. C. Terrains sablonneux, revers des levées, îles de la Loire, Saint-Pierre-des-Corps, la Ville-aux-Dames. Juin-août.

PLANTAGINEÆ

- 889 **Plantago major** L. CC. Bord des routes, champs incultes.
VAR. : *Intermedia* Gilibert. AC. Lieux frais, chemins humides, Bourgueil près de Port-Boulet J. C.
- 890 — **media** L. CC. Bords des chemins, des prés. Juin et juillet.
- 891 — **lanceolata** L. CC. Dans les champs, dans les prés. Avril, mai et en automne.

- 892 — **carinata** Schrad. R. Coteaux sablonneux au-dessus de Bourgueil et de Saint-Nicolas, le Pérou près Chinon J. C., assez commun au nord de Chinon, les Fontenils, le Grand-Ballet, Trotte-Loup, Bois-Gelif, Grammont T. Juin et juillet.
- 893 - - **coronopus** L. C. Sur les pelouses sablonneuses, le bord des chemins, les moissons. Mai-juillet.
- 804 — **arenaria** W. et K. AC. Terrains sablonneux et stériles de la vallée de la Loire, Saint-Pierre-des-Corps, Gévrioux. Juin et juillet.
- 895 **Littorella lacustris** L. AC. Bords des marais et des étangs de Poillé, la Ville-aux-Dames, le Louroux, étang de Bournaïs, de Nouzilly, la Trigalière commune d'Ambillou, étang de la Sezeraie commune de Cléré. Juin et juillet.

SALSOLACEÆ

- 896 **Beta vulgaris**. Cultivée.
- 897 **Chenopodium polyspermum** AC. Dans les vignes, les champs frais, marais de la Bonde près Tours, bords de la Creuse à la Guerche; Saint-Martin-le-Beau, vignes des Borderies, Nouzilly aux Chaintres. Juillet-octobre.
- 898 — **vulvaria** E. AC. Décombres, pieds des murs, bords des chemins, Tours. Juillet-octobre.
- 899 — **opulifolium** Schrad. R. Ruau Sainte-Anne à Tours; à Bourgueil J. C.; mais rare ailleurs. Juillet-septembre.
- 900 — **hybridum** L. C. Les jardins, les lieux cultivés, varenne de Lariche, Saint-Genouph, îles de la Loire, Loches, Saint-Martin-le-Beau. Juin-août.
- 901 — **murale** L. CC. Au pied des murs, le long des chemins, ruau Saint-Anne près le chemin de fer. Juin-septembre.
- 902 — **album** L. CC. Lieux cultivés sablonneux, arides, Sainte-Anne près Tours, le Riablé commune de Saint-Cyr, Bourgueil. Juillet-octobre.

- 903 — **viride** L. CC. Lieux cultivés surtout dans les champs de haricots. Juillet-septembre.
- 904 — **glaucum** H. C. Grèves de la Loire et du Cher, voisinage des habitations. Juillet-octobre.
- 905 **Blitum virgatum** L. RR. Lieux cultivés, récolté une fois dans le jardin de l'archvêché J. C., 1849. Juillet et août.
- 906 — **rubrum** Rich. C. Ruau de Sainte-Anne près Tours, la Loire vis-à-vis Saint-Cyr. Juillet-septembre.
- 907 — **bonus-henricus** Reich. AC. Près des villages, Sainte-Anne, Saint-François, moulin de Garotte, Saint-Étienne-de-Chigny, Cléré, Véretz, Bléré, Bourgueil. Juin-août.
- 908 **Atriplex hortensis** L. Subspontané autour des habitations, dans les jardins.
- 909 — **hastata** L. AC. Lieux cultivés. Juin-septembre.
- 910 — **patula** L. CC. Champs, le bord des routes. Juin-octobre.
- 911 **Spinacia inermis** Mœnch. Cultivé.
- 912 — **spinosa** Mœnch. —

AMARANTHACEÆ

- 913 **Amaranthus retroflexus** H. AC. Dans les varennes près l'Hospice, Saint-Côme, Saint-Genouph. Juillet-septembre.
- 914 — **blitum** Moq. *Sylvestris* Desf. Jardins, lieux cultivés, autour de l'Hospice. Juillet-octobre.
- 915 **Euxolus viridis** Moq. *Amaranthus ascendens* Lois. Saint-Symphorien. Juillet-septembre.
- 916 **Polychnemum arvense** L. AC. Lieux cultivés ; terrains maigres sablonneux et calcaires, Rochecorbon, Parçay, Azay-le-Rideau, moissons de Ligueil, Marcilly, Truyes, bords de la Creuse, Abilly ; la Haye-Descartes, la tour du Brandon, Marcilly ; Lussault, Nouzilly ; J. C. autour de Chinon, Trotte-Loup T. Juin-septembre.

POLIGONACEÆ

- 917 **Rumex crispus** L. CC. Lieux humides, fossés; bords des chemins, ruau Sainte-Anne, Saint-Pierre-des-Corps, près des Brétonnières commune de Joué. Juillet-septembre.
- 918 — **hydrolopatum** Heed. C. Bords des fossés, des étangs, Baudry, au-dessous de l'étang de Brosses à Luzillé. Juin-août.
- 919 — **conglomeratus** Mur. C. Bords des chemins, des fossés, bois humides, Saint-Cyr-sur-Loire, Azay-sur-Cher. Juillet-septembre.
- 920 — **sanguineus** R. Ça et là, naturalisé auprès des habitations. Juin-août.
- 921 — **obtusifolius** L. C. Bords des chemins, lieux frais et ombragés, la Clarté, route de Bourgueil à Saint-Nicolas, Cussay. Juin-août.
- 922 — **pulcher** L. CC. Le long des chemins, dans les rues des villages, Saint-Cyr. Juin-août.
- 923 — **maritimus** L. RR. Bords des fossés et des étangs, étang du Grand-Moulin à Semblançay. Juin-septembre.
- 924 — **palustris** Lm. AR. Lieux marécageux, ruau Sainte-Anne, bords de la Loire au viaduc de Saint-Côme. Juin-septembre.
- 925 — **acetosella** L. CC. Lieux sablonneux, Saint-Pierre-des-Corps, moissons des terrains maigres, fraîchement défrichés. Avril-octobre.
- 926 — **acetosa** L. CC. Paturages, lisières des bois, abondant dans les vignes, Bellevue près Grammont. Avril-juin.
- 927 — **scutatus** L. A été indiqué autrefois près de Loches. Mai-août.
- 928 **Polygonum aviculare** L. CC. Partout. Juillet-octobre.
- 929 — **erectum** AC. Dans les moissons entre Ballan et Artannes.

- 930 — **bellardi** All. AR. Moissons sablonneuses, Sauvage près de Ports, entre les Brétonnières et Ballan, autour de l'étang Gargeau près Ligueil, Bussièrès, entre Athée et Cigogné. Juillet-septembre.
- 931 — **hydropiper** L. CC. Fossés, vases des rivières. Juin-août.
- 932 — **mite** Schrank. C. Fossés, haies humides, la rue du Port près Tours, la Châtaigneraie, ruau Sainte-Anne B. Juin-août.
- 933 — **minus** Huds. AR. Bords des étangs, des rivières, la Loire à Saint-Genouph, vallée de la Vienne. Juin-août.
- 934 — **amphibium** L. *natans* C. Dans les mares, les eaux stagnantes, Saint-Pierre-des-Corps, étang de Nouzilly. Juin-août.
- 935 — **amphibium terrestre** C. Digue de la Loire vis-à-vis Vouvray, vase desséchée auprès des étangs. Juin et juillet.
- 936 — **persicaria** C. Fossés, lieux humides. Juillet-septembre.
- 937 — **nodosum** Pers. C. Mêmes lieux, sables de la Loire à Saint-Côme.
- 938 — **lapathifolium** L. AR. Lieux humides, bords de la Loire vis-à-vis Vouvray. Juillet et août.
- 939 — **convolvulus** L. C. Dans les moissons des terrains sablonneux, la Ville-aux-Dames, la Gruette près Saint-Cyr. Juin et juillet.
- 940 — **dumetorum** H. AC. Haies, buissons, la petite Bretèche près Tours, près le viaduc de l'Indre; abondant dans les haies entre Benais et la Motte-Ronde J. C. Juin-août.
- 941 — **pagopyrum**. Cultivé pour son grain. Juillet et août.
- 942 — **tataricum**. Cultivé comme le précédent, mais comme fourrage. Juillet et août.

LAURACEÆ

- 943 **Laurus nobilis**. Auprès des habitations. Mars et avril.

THYMELÆACEÆ

- 944 **Daphne laureola** L. AC. Dans les haies, les buissons, sur les lisières des bois de Fondettes, à Luynes, bois d'Usseau à Montlouis; la Membrolle, Bourgueil, au-dessus de Marcé J. C. Février et mars.
- 945 **Thymelœa arvensis** Lam. *Stellera passerina* Lin. Moissons des terrains calcaires, Châteaurenault, la Guerche, la Peignière commune de Cigogné, Lussault, la Rochebertault, Ciran. Juin-septembre.

SANTALACEÆ

- 946 **Osyris alba** L. RR. Coteaux arides entre Rochecorbon et Saint-Georges. Juillet et août.
- 947 **Thesium divaricatum** Jan. VAR : *humifusum*. Pelouses arides, bois sablonneux, Rochecorbon, Cléré, Edemaine près Ligueil, bois de Narbonne route de Monts, Bourgueil Saint-Martin-le-Beau. Juillet-octobre.

EUPHORBIACEÆ

- 948 **Euphorbia gerardiana** Jacq. AR. Coteaux calcaires, bords des chemins, lieux incultes; abonde dans la vallée de la Vienne, Léméré, vallée du Doit entre Touvois et Gizeux J. C.; Loches, fours à chaux des Gabelotteries commune de Truyes. Mai-juillet.
- 949 — **pilosa** L. RR. Forêt de Loches, bois de Grammont près Chinon, la Roche-Clermont, vallée de Négron T. Juin.
- 950 — **hyberna** L. RR. Forêt de Loches. Avril-juin.

- 951 — **dulcis** L. C. Bois montueux, vallée de la Choisille, forêt de Loches, la Madeleine, le moulin de Nué à la Membrolle, Montlouis, le moulin de Vonte commune d'Esvres. Avril-juin.
- 952 — **verrucosa** Lam. AR. Bois de la vallée de la Madeleine jusqu'au Ripault, à la Roche, Coursay, au Puy près Montbazon, bois de Piégu près Ligueil, prairies de l'Indre au-dessus de Truyes. Avril-juin.
- 953 — **stricta** L. AC. Bords des chemins frais, environs de Chinon. Mai-juillet.
- 954 — **platyphylla** L. AR. Champs humides, bords des eaux, route de Port-Boulet à Bourgueil J. C., entre Langeais et Planchoury, la Membrolle, au-dessous de Candé. Juillet-septembre.
- 955 — **helioscopia** L. CC. Dans les jardins, la Gruette à Saint-Cyr. Juin-août.
- 956 — **amygdaloides** L. CC. Dans les bois et les buissons. Mai et juin.
- 957 — **esula** L. C. Bords de la Loire et du Cher, bords de la Vienne entre Candes et Saint-Germain, près la gare Saint-Pierre-des-Corps. Juillet et août.
- 958 — **cyparissias** L. CC. Sur le bord des chemins, les lieux stériles, incultes. Avril-juin.
- 959 — **lathyris** H. AC. Près des habitations, route de Montlouis à Saint-Martin-le-Beau, de Luynes à Pont-Clouet, de Cinq-Mars à Langeais, Fourchettes près Pocé, Mettray; entre Benais et la Motte-Ronde J. C., Villesetier, Courçay. Mai et juin.
- 960 — **falcata** L. RR. Moissons des terrains calcaires, près de la tour des Brandons, entre la route d'Azay-sur-Cher et celle de Loches près Saint-Blaise; Champigny-sur-Veude T. Juillet-septembre.
- 961 — **exigua** L. C. Dans les moissons, Rougemont au-dessus de Marmoutier, Châteaurenault. Mai-septembre.
- 962 — **peplus** L. CC. Dans les lieux cultivés, les jardins, Portillon. Mai-octobre.
- 963 **Buxus sempervirens** AR. Bois, coteaux arides, bords de

l'Indre auprès de Courçay, Baudry, entre Nouzilly et Crotelles J. C. Mars et avril.

- 964 **Mercurialis perennis** L. C. Très-abondant dans les bois de la Choisille depuis Nouzilly jusqu'à Saint-Cyr, Grammont près Tours, carrières entre Usseau et Montlouis. Mars et avril.
- 965 — **annua** CCC. Partout dans les lieux cultivés. Avril-novembre.

ARISTOLOCHIÆ

- 966 **Aristolochia clematis** L. AC. Champs sablonneux, les vignes, levée de la Loire à Saint-Cyr, Gévrioux, vignes au-dessus de Villedômer. Mai-août.

URTICACEÆ

- 967 **Urtica dioica** CC. Le long des murs, des chemins, dans les lieux incultes, Ferrière-Larçon. Juin-août.
- 968 — **urens** C. Jardins, bords des chemins, Ferrière-Larçon. Mai-octobre.
- 969 — **pilulifera** RR. Décombres, le long des murs, Candès J. C. Juin et août.
- 970 **Parietaria diffusa** Mers. CC. Sur les murs, les rochers humides. Juin-août.
- 971 **Ulmus major** Smith. Dans les plantations.
- 972 — **campestris** L. CC. Saint-Cyr près Tours, Saint-Martin-le-Beau. Mars et avril.
VAR. : *b suberosa* C.
- 973 — **minor** Smith. R. Communes de Savigné et d'Hommes, connu sous le nom de Tortillard.

- 974 — **effusa** Willd. AR. Dans les plantations, mail de Tours près le canal. Mars et avril.
On trouve à Saint-Martin-le-Beau, auprès de l'étang du moulin, des ormeaux remarquables par leurs rameaux dressés et leurs feuilles très-petites.
- 975 **Humulus lupulus** L. C. Dans les haies, le long des ruisseaux et des prés, Rochecorbon, Nouzilly. Juin-août.
- 976 **Cannabis sativa** L. Cultivé dans les vallées, principalement dans celle de la Loire depuis Langeais jusqu'en Maine-et-Loire.
- 977 **Morus alba** L. Cultivé pour la nourriture des vers à soie, abondant autrefois auprès de Saint-François, entre Bourgueil et Saint-Nicolas. Mai.
- 978 **Ficus carica** L. Les jardins, les coteaux exposés au midi. Mai et juin.

SALICINEÆ

- 979 **Salix fragilis** L. C. Bords des eaux. Avril et mai.
- 980 — **alba** L. CC. Bords des fossés et des prés où il forme les *Tétards*. Mars et avril.
- 981 — **vitellina** C. Cultivé dans les vignes.
- 982 — **amygdalina** L. C. Bords des eaux, grèves de la Loire, Chinon. Mars et avril.
- 983 — **amygd.** V. *Triandra* C. Grèves de la Loire. Avril-juin.
- 984 — **undulata** Smith. R. Bords de la Vienne, île Auger T. Avril et mai.
- 985 — **purpurea** L. C. Bords de la Loire et du Cher. Avril et mai.
- 986 — **viminalis** L. CC. Saint-Côme près Tours, la Loire à Saint-Pierre-des-Corps.
- 987 — **cinerea** L. AC. Lieux humides, les bois, les prés. Mars et avril.

- 988 — **capræa** L. AC. Bois humides. Mars et avril.
989 — **aurita** L. CC. Mares des bois et le long des fossés, forêt de Chinon. Mars et avril.
990 — **repens** L. RR. Landes sablonneuses de Cléré B.; bords des étangs des Souches commune d'Ambillou, landes des Poulailiers près Tivoli. Avril et mai.
991 **Populus tremula** L. C. Dans les bois, Beaupuits près Bourgueil, Nouzilly. Mars et avril.
992 — **nigra** L. C. Vallières près Tours, vallée de la Loire entre le port d'Albe-Voie et Port-Boulet. Mars et avril.
993 — **alba** L. C. Cultivé et souvent subspontané. Mars et avril.
994 — **fastigiata** Poir. CCC. Dans les avenues, sur le bord des eaux. Mars.
995 — **angulata** AC. Vulgairement *Carolin*. Mars et avril.
996 — **virginiana** CC. Connu sous le nom de peuplier de Suisse.

CUPULIFERÆ

- 997 **Fagus sylvatica** L. AC. Ça et là dans les bois, forêt de Loches, de Chinon, bois de l'Orfrasière, Baudry.
998 **Castanea vulgaris** Lam. C. Dans les forêts, Nouzilly, Saint-Laurent, Monnaie, Bourgueil.
999 **Quercus sessiliflora** Smith. CC. Bois, le bord des chemins, bois de Pussigny.
1000 — **pubescens** AC. Vallée de Villesetier, la Ribellerie.
1001 — **pedunculata** Ehrh CC. Dans les bois, les haies, Che-nonceaux, le Serrain, Nouy.
1002 — **apennina** RR. J'ai trouvé dans la vallée de Basse un *Quercus* que M. Boreau a reconnu pour être cette espèce.
1003 — **toza** Bosc. R. Champchevrier près Cléré, la Trigalière près Ambillou, Continvoir.

- 1004 — **ilex** L. R. Coteaux arides, Luynes, Benais; bord de la route de Bourgueil à Gizeux J. C.
- 1005 **Corylus avallana** L. CC. Dans les bois en pente, sur le bord des eaux, dans les haies, Lavaret commune de Fondettes, Nouzilly.
- 1006 **Carpinus betulus** L. CC. Bois frais, souvent planté en charmilles.
- 1007 **Betula alba** L. C. Bois humides des terrains argilo-siliceux Montbazou, Nouzilly, Monnaie, Beaumont-la-Ronce.
- 1008 **Alnus glutinosa** Gærtn. C. Sur les bords des eaux, dans les bois humides, le vieux Cher près Tours, toute la vallée de la Choisille.

JUGLANDE Æ

- 1009 **Juglans regia**. Cultivé dans tout le département, principalement dans les cantons de Chinon, de l'Île-Bouchard et d'Amboise. Avril et mai.

PLATANÆ

- 1010 **Platanus occidentalis**. Plantés en avenue. Avril et mai.
1011 — **orientalis**. — — —

ABIETINÆ

- 1012 **Taxus baccata** L. Avril.
- 1013 **Pinus maritima** CC. Cultivé à la Sezeraie commune d'Amillou, dans toutes les landes de Continvoir, Cléré, les Essards, Gizeux, Sonzay. Mai.
- and*

- 1014 — **sylvestris** C. Cultivé çà et là, Nouzilly. Mai.
1015 **Abies excelsa** Linn. Çà et là dans les parcs. Avril.
1016 — **larix** Lam. Mai.

CUPRESSINEÆ

- 1017 **Juniperus communis** L. CC. Bois arides, coteaux entre Montlouis et Lussault, Nouzilly, dans la vallée de Fresnay. Avril et mai.

HYDROCHARIDEÆ

- 1018 **Hydrocharis morsus-ranæ** D. AC. Les fossés et les étangs, Villandry, Noizay. Juin-août.

ORCHIDEÆ

- 1019 **Spiranthes æstivalis** Rich. AR. Prés tourbeux vis-à-vis Poillé, prairies de la Choisille, au Petit-Bois Saint-Cyr, Baudry, la Trigalière B.; la Chapelière, la Bousserie d'Ambillou. Juillet et août.
1020 — **autumnalis** Rich. AC. Pelouses sèches, prairies, la Pailleterie, vallée de la Roumer, Villeperdue, Grammont, la Guerche, Ambillou, Nouzilly. Septembre et octobre.
1021 **Cephalanthera ensifolia** Rich. AR. Bois montueux, vallée de Rochecorbon, taille de Montaux, entre Larçay et Véretz, parc du Vau à Ballan, Saint-Martin-le-Beau; Nouzilly J. C. Mai.
1022 — **grandiflora** Babg. *Epipactis lancifolia* Dc. R. Bois, parc de Cangé près Tours. Mai et juin.

- 1023 — **rubra** Rich. RR. Coteaux boisés, entrée de la vallée de Basses J. C. Juin et juillet.
- 1024 **Epipactis latifolia** All. AC. Bois, haies, vallée de Rochecorbon, Couzières, Véretz, Nitray, le Mortier près Monnaie, Vernou, la Grand'Vallée ; entre Truyes et Courçay, Joué J. C. Juillet et août.
- 1025 — **microphylla** Sw. AR. La Crouzilière, Couzières, bois de Truyes, Bourou, Ambillou, Nouzilly. Août et septembre.
- 1026 — **palustris** AC. Pussigny ; Reignac J. C. Juillet et août.
- 1027 **Listera ovata** R. Bois ombragés et frais, toute la vallée de la Choisille, Nouzilly, Grammont, Cangé, Larçay, Véretz, Couzières, Lepen, Cléré et Pernay. Mai et juin.
- 1028 **Neottia nidus-avis** All. AR. Les bois, Charentais, bois du Mortier, parc du Petit-Bois à Mettray, parc de Véretz, de Vernou ; Nouzilly, parc d'Ussé J. C. Mai et juin.
- 1029 **Limodorum abortivum** Sw. R. Parc de Vernou, Bourou près Montbazou, vallée de Basses près Chinon J. C., bois de la Canterie près Sainte-Maure, moulin de Vonte près Cormery, entre Truyes et Courçay, près d'Antogny. Juin.
- 1030 **Aceras hircina** Rich. AC. Bords des chemins. Juillet.
- 1031 — **pyramidalis** Rich. R. Les bois, parc de Véretz, en face de la ferme de la Gibaudière par Chanceaux, près Loches ; vallée de Basses où il est abondant J. C. Juin et juillet.
- 1032 **Orchis morio** L. AC. Paturages, clairières des bois, Baudry, bois du Mortier près Monnaie, moulin Bluteau à Saint-Étienne-de-Chigny. Mai et juin.
- 1033 — **ustulata** L. AC. Prairies et pelouses sèches, lisières des bois de Poillé près Charentilly, Nouzilly. Mai et juin.
- 1034 — **coriophora** L. AR. Prairies humides, la Ville-aux-Dames, Saint-Martin-le-Beau, route de Beaumont-la-Ronce ; abondant dans les prés de Nouzilly, de Saint-Laurent J. C. Mai et juin.

- 1035 — **simia** Lam. C. Pelouses sèches, autour des bois montueux, dans les haies. Mai.
- 1036 — **fusca** Lam. AC. Bois de la Ribellerie, la Chapelle-Blanche. Juin.
- 1037 — **galeata** Lam. AC. Bois ombragés. Mai et juin.
- 1038 — **purpurea** Heeds. R. Beugny, forêt de Chinon, vallée du Mortier près Monnaie. Mai et juin.
- 1039 -- **mascula** L. CC. Bois secs, Pont-Clouet, au Mortier près Monnaie. Mai et juin.
- 1040 — **cercopitheca** Lam. RR. Garenne de Basses près Chinon, trouvé par M. Boreau. Juin.
- 1041 — **laxiflora** Lam. C. Prairies tourbeuses, prairies bordant l'avenue de Grammont, vallée de Nouzilly. Mai et juin.
- 1042 — **sambucina** RRR. Trouvée dans les bois de Brain, auprès de Saint-Nicolas; Marçay T. Juin.
- 1043 — **latifolia** L. C. Dans les prairies humides. Mai et juin.
- 1044 — **incarnata** L. AC. Prairies humides, bords de la Bresne près le Serain, moulin d'Avon près Cormery. Mai-juillet.
- 1045 — **maculata** L. C. Landes et bois, landes de Bourgueil, bois de Nouzilly. Mai et juin.
- 1046 — **bifolia** L. C. Les bois et les bruyères, près de l'étang neuf à Ambillou, bois du Mortier près Monnaie. Juin et juillet.
- 1047 — **chlorantha** Cust. AC. Les bois, les landes. Juin et juillet.
- 1048 — **conopsea** L. C. Lisières des bois, coteaux arides, Baudry, entre Larçay et Véretz, Rochecorbon, Nouzilly. Juin.
- 1049 — **odoratissima** L. RR. Vis-à-vis la ferme de la Gibaudière commune de Chanceaux près Loches F. ; bords de la route de Ligueil à Paulmy, Mouzay, entre la Haye et Abilly. Juin.
- 1050 — **viridis** Crantz. AR. Prairies, marais de Chanceaux, vallée près Châteaurenault, l'Orfrasière près Nouzilly, route de Ligueil à Betz, entre la route de Cléré et Baigneux, Saint-Étienne-de-Chigny, Ligueil, Paulmy, Semblançay. Mai et juin.
- 1051 **Ophrys aranifera** Lm. C. Pelouses, au bord des bois,

Bourgueil, Baudry, bois du Mortier à Monnaie, route de Monts. Mai et juin.

- 1052 — **arachnites** Rech. R. Pelouses de la vallée du Doit entre Bourgueil et Gizeux J. C. Juin.
- 1053 — **apifera** Huds. AC. Prairies sèches, bords des bois, coteaux de l'Indre, Luynes, au Châtelier à Paulmy. Juin.
- 1054 — **muscifera** Hud. AC. Coteaux calcaires, bords des bois, vallée de Rochecorbon, Villesetier, entre Larçay et Véretz, vallée du Doit sous Gizeux, Champgrimont commune de Saint-Cyr, la Harlandière commune de Nouzilly, vallée de Fresnay à Nouzilly, Poillé. Juin.

IRIDE Æ

- 1055 **Iris pseudacorus** L. C. Au bord des eaux, ruau de Sainte-Anne. Juin et juillet.
- 1056 — **fetidissima** L. C. Bois, les haies, bois Jésus à Fondettes, Saint-Avertin, Cangé. Juin et juillet.
- 1057 — **germanica** CC. Dans les jardins, sur les murs, subspontané. Avril et Mai.
- 1058 **Gladiolus illyricus** Koch. RRR. Landes du Ruchard près Chinon, indiqué par M. Bareau. Mai et juin.

ASPARAGINE Æ

- 1059 **Asparagus officinalis** L. AC. Iles de la Loire, Saint-Genouph, Lussault. Mai et juin.
- 1060 **Paris quadrifolia** L. RR. Forêt de Chinon, bord de la route du côté de la Chapelle; vallée du Doit près la Motte-Ronde, la Membrolle, Mettray, les Quatre-Fontaines à Nouzilly J.C.; vallée de la Bresne près Baufou. Avril et mai.
- 1061 **Convallaria mayalis** L. R. Forêt de Chinon, la Table-aux-

Loups à la Guerche J. ; Bourgueil, forêt d'Amboise J. C.
Mai et juin.

1062 **Polygonatum vulgare** Desf. AR. Bois de Grammont;
vallée de Charentilly près la Membrolle B ; Saint-Benoit
T. Mai.

1063 — **multiflorum** All. C. Bois ombragés, bords des ruis-
seaux, vallée de la Choisille, vallée de Buton près Bour-
gueil. Mai.

1064 **Ruscus aculeatus** C. Dans les bois, le long des chemins,
moulin de Mondoux à Saint-Cyr, Usseau, Nouzilly.
Février-mai.

DIOSCOREÆ

1065 **Tamus communis** L. C. Les bois, les haies des lieux
frais, parc d'Athée, bois de Couzières, vallée de la Made-
leine, Trogues, Nouzilly. Juin et juillet.

AMARYLLIDEÆ

1066 **Galanthus nivalis** L. AR. Les bois et les haies, route de
Tours à Saint-Genouph, près de Saugé, bois d'Usseau près
Montlouis ; très-abondant le long de la vallée du Doit à
Bourgueil. J. C. Février et mars.

1067 **Narcissus biflorus** Curt. RR. Prairies du Cher entre Lar-
çay et Véretz. Avril et mai.

1068 — **poeticus** L. RR. Prairies de la Roche près Monts. Mai.

MELANTHACEÆ

1069 **Colchicum autumnale** L. CC. Dans les prairies. Août-
octobre. Fructifie au mois de juin.

LILIACEÆ

- 1070 **Tulipa sylvestris** L. AR. Dans les vignes, surtout sur la côte nord de la Loire, Joué, route de Monts, Saint-Cyr, Saint-Symphorien. Mars et avril.
- 1071 **Gagea pratensis** Rœm. *Stenopetala* Reich. RR. Entre Port-Boulet et Bourgueil J. C. Février-avril.
- 1072 — **arvensis** Rœm. Plaine du Plessis-lès-Tours, vignes de Belair, cimetière de Joué, Fondettes, l'Hermitage, champs sablonneux de Santenay à Bourgueil, Montlouis et Usseau, route d'Azay-le-Rideau près Lignéres. Février-avril.
- 1073 **Fritillaria meleagris** L. R. Prairies du Cher, au-dessus de Rigny, prairies de l'Indre du Ripault à Monts; entre Savigny et Chinon J. C.; prairies, au bord de la route de Paulmy à Ligueil. Mars et avril.
- 1074 **Botryanthus odorus** Kunth. *Muscari racemosum* DC. CC. Champs cultivés, les vignes, le Plessis-lès-Tours. Avril-juin.
- 1075 — **vulgaris** Kunth. *Muscari botryoides* DC. RR. Lieux sablonneux entre la Ville-aux-Dames et Saint-Pierre-des-Corps J. C. Mars et avril.
- 1076 — **neglectus** Gusson. AC. Champs, les vignes, au-dessus de Sainte-Radégonde J. C. Avril et mai.
- 1077 **Bellevalia comosa** Kunth. *Muscari comosum* Mill. CC. Les champs, les vignes, Saint-Pierre-des-Corps. Juin et juillet.
- 1078 **Scilla autumnalis** L. AR. Prairies sèches, pelouses des coteaux, prairies de Saint-François, jonction du ruau et du Cher, entre Vernou et Noizay, îles de la Loire, la Guerche J.; la Ville-aux-Dames, Montlouis, pelouses du Véron J. C. Août et septembre.
- 1079 — **bifolia** L. R. Bois montueux, Grammont, Cangé, Lèpan,

entre Usseau et les carrières; Saint-Martin-le-Beau, Pan-
chien près Luynes J. C. Mars et avril.

- 1080 — **nutans** Ln. C. Bois frais et ombragés, bords des ruis-
seaux, les prairies, Grammont, Montlouis, le Mortier près
Monnaie, Nouzilly, Bourgueil, bois de Vaux à Saint-Nico-
las. Février-avril.
- 1081 **Myogalum nutans**. *Ornithogalum nutans* Lin. RR. Moulin
de Sautenay près Bourgueil, la Chaise, au-dessus de Sar-
cenay commune de Fondettes; abondant à la Cognarderie
près Bourgueil J. C. Mars-mai.
- 1082 **Ornithogalum sulphureum** Riem. AC. Les Chaintres,
les bois, les haies, coteaux boisés de la Choisille, Nouzilly,
Grammont, Larçay, vallée de la Madeleine, coteau de
l'Indre à Veigné et Cormery. Avril et mai.
- 1083 — **umbellatum** L. C. Les champs pierreux, les vignes,
Saint-Cyr. Mai et juin.
- 1084 — **augustifolium** C. Lieux sablonneux, la Ville-aux-
Dames, Bourgueil, Chinon. Mai et juin.
- 1085 **Allium vineale** L. CC. Les vignes, les champs, la Gruette
près Saint-Cyr, Saint-Pierre-des-Corps, Saint-Martin-le-
Beau. Juillet-septembre.
- 1086 — **sphærocephalum** L. CC. Aux mêmes lieux. Roche-
corbon, la Ville-aux-Dames, Saint-Cyr. Juillet et août.
- 1087 — **oleraceum** L. AC. Coteaux entre Vernou et Vouvray,
île Aucard, rochers de Cormery et de Truyes, vignes de
Rougemont, Lavaret, la Gruette près Saint-Cyr. Juillet et
août.
- 1088 — **paniculatum** L. R. Les vignes, les champs cultivés,
Saint-Symphorien, terres entre Bourgueil et le gué
Blordeau J C.; Chinon T. Juillet-septembre.
- 1089 — **ursinum** L. AC. Bois et prés ombragés, sur le bord des
ruisseaux, abondant tout le long des rives de la Choisille
de Nouzilly à Saint-Cyr, bois des côtes du Cher, forêt de
Chinon, Saint-Martin-le-Beau. Avril et mai.
- 1090 **Asphodelus albus** Will. R. Dans les bois, forêt de Loches,

landes entre la route de Montrésor et la forêt; la Guerche J.; bois entre la Guerche et Pressigny J. C.; forêt de Larçay, forêt d'Amboise entre les allées de Jumeaux et de Paradis. Juin.

- 1091 **Phalangium ramosum** Lam. RR. Bois, pelouses sèches, bois de Vauzelles près Loches, bois de Piégu près Ligueil; les Fontenils, le Grand-Ballet près Chinon T. Juin et juillet.
- 1092 — **liliago** RR. Pelouses sèches, entre Beaumont et le Pérou J. C.; rochers au nord-ouest des Coudreaux T.; entre Lahaye-Descartes et Abilly J. Mai et juin.
- 1093 **Simethis bicolor** Kunth. AR. Landes et bruyères de Neuillé-Pont-Pierre, de la forêt de Luynes, Crémille; landes de Bourgueil J. C.; forêt de Chinon, Cravant, Panzoult T.; très-rare dans l'est du département. Mai et juin.

AROIDEÆ

- 1094 **Lemna minor** L. C. Eaux dormantes, les fossés, les mares.
- 1095 — **trisulca** L. AC. Le vieux Cher près Grammont, levée du Cher près la Bonde.
- 1096 — **arhiza** L. RR. Marais du vieux Cher à Lignières.
- 1097 **Telmatophace gibba** Schleid. CC. Dans les mares, Loches, ferme des Cormiers près Ambillou, près l'Hopitau, près le Plessis et la varenne Lari che.
- 1098 **Spirodela polyrhiza** Schleid. C. Pont-Cher près Tours, ruau de Sainte-Anne, marais du vieux Cher près Lignières.
- 1099 **Arum vulgare** Lam. CC. Les haies, lisière des bois, le Colombier, route de Mettray, entre la Grand'Vallée et Gâtines. Avril et mai.
- 1100 — **italicum** Mill. AC. Près la Grande-Boiterie commune de Saint-Cyr; Continvoir J. C.; Chinon T. Avril et mai.

TYPHINEÆ

- 1101 **Sparganium ramosum** Huds. CC. Les fossés, les mares, le bord des rivières. Juin et juillet.
- 1102 — **simplex** Roth. AC. Bords des fossés et des étangs entre Semblançay et Neuillé, la Perrière près Baudry, fossés au bas du Doit à Bourgueil J. C. Juin et juillet.
- 1103 **Typha latifolia** L. C. Marais, étangs, abondant près le viaduc de Montlouis, étang de Saint-Martin-le-Beau, Lavaret à Fondettes. Juin et juillet.
- 1104 — **augustifolia** L. AC. Route de Cléré à Savigné, forêt de Champchevrier près Ambillou, entre la Bohardière et Cléré, Poillé. Juin et juillet.

FLUVIALES

- 1105 **Naias major** All. AR. Le Cher au pont de Grammont, levée de Rochepinard, l'écluse du canal, assez abondante dans le canal J. C. Juillet et août.
- 1106 — **minor** All. R. Ruisseau longeant la levée du Cher près le canal, la Vienne à Port-de-Piles. Juillet-septembre.
- 1107 **Zannichellia palustris** AR. Fossés, bords des ruisseaux près Artannes, fosses des Cheminées-Rondes près Vallières, Pocé, le vieux Cher près Lignièrès, route de Ligueil à Paulmy. Juin et juillet.
- 1108 **Potamogeton natans** CC. Mares, fossés, étangs, forêt de Luynes, lande de l'Étang neuf d'Ambillou, bois de la Norais à Cussay. Juillet et août.
- 1109 — **fluitans** C. Eaux courantes, la Loire, la Vienne, le Cher, le Doit. Juillet-septembre.
- 1110 — **rufescens** Schr. RR. Mares des terrains siliceux, la

Trigalière commune d'Ambillou, la Brenne près du Serrain.
Juillet et août.

- 1111 — **coloratus** Narn. *Hornemanni* Koch. RR. Mares des landes de Bourgueil à Buton et à la Nouillère. J. C. Juillet et août.
- 1112 — **gramineus** L. ^b *heterophyllus* R. Étang de la Carauderie commune d'Ambillou, étang de Jumeau à Saint-Roch. Juin-août.
- 1113 — **lucens** L. C. Eaux stagnantes, au bas des levées de Vallières, entre Ambillou et l'étang de Givry. Juillet et août.
- 1114 — **perfoliatus** L. C. Ruisseaux, rivières, étangs, bas des levées au-dessous de la Guignière commune de Fondettes. Juillet et août.
- 1115 — **crispus** L. C. Ruisseaux, la Ligoire entre la Chapelle et Ligueil, mares le long du canal près Tours, le vieux Cher à Lignièrès. Juin-septembre.
- 1116 — **pusillus** L. AC. Mares et ruisseaux au-dessus de la vallée de Saint-Laurent-des-Bois, Pont-Clouet, commune de Saint-Étienne-de-Chigny, fosses du parc de Chenonceaux. Juillet et août.
- 1117 — **monogynus** Gær. R. Le Louroux, lande des Poulailleurs près la route de Cléré. Juillet et août.
- 1118 — **pectinatus** H. R. Bas des levées du Cher entre la Bonde et le canal, le vieux Cher près Lignièrès. Juillet et août.
- 1119 — **densus** L. CC. Dans les ruisseaux et les mares, ruisseau près Truyes, Saint-Martin-le-Beau, rue des Rotondes à Tours, le vieux Cher à Lignièrès. Juin-septembre.

JUNCAGINEÆ

- 1120 **Triglochin palustre** L. AB. Prairies tourbeuses, vis-à-vis la Boisnière, la Grand'Vallée, prairie de la Choisille au-

dessus de Beaumont-la-Ronce, la Trigalière B.; Saint-Paterne, Nouzilly, les Quatre-Fontaines et Longueville J. C.; vallée de la Roumer, étang de Brosses commune de Luzillé. Mai et juin.

ALISMACEÆ

- 1121 **Alisma plantago** L. CC. Marais, bords des fossés et des étangs. Juin et juillet.
- 1122 — **ranunculoides** AC. Bords des étangs et des mares, landes humides de la forêt de Luynes, au bas des levées de la Loire entre Tours et Montlouis, étangs de Semblançay, Neuillé-Pont-Pierre, le Louroux, Poillé, la lande des Poulailleurs. Mai-juillet.
- 1123 — **natans** L. R. Les mares, Poillé, entre Tivoli et l'étang de la Sezeraie, landes du Ruchard, route de Vilaines à Avon, forêt de Villandry; mare de Boulay à Saint-Martin-le-Beau, landes de Bourgueil et de Saint-Nicolas J. C. Mai et juin.
- 1124 **Damasonium stellatum** Dalech. AC. Marais de Beaumont-lès-Tours, Saint-Genouph, la Ville-aux-Dames, fossés de la route de Cléré, landes des Poulailleurs, Semblançay, le Louroux. Mai-juillet.
- 1125 **Sagittaria sagittæfolia** L. CC. Les marais, les bords des fossés, des ruisseaux, marais de la Bonde près du Cher. Juin-août.

BUTOMEÆ

- 1126 **Butomus umbellatus** L. AC. Bords des eaux, environs de Tours, Grammont, Montlouis, la Ville-aux-Dames, Bourgueil. Juin et juillet.

JUNCACEÆ

- 4127 **Luzula forsteri** Dec. C. Les bois, les prés, la Bellangerie commune de Vernou, Boizé près Trogues; la Harlandière commune de Nouzilly J. C. Avril et mai.
- 4128 — **vernalis** Dec. C. Les bois, les prés, les pelouses, la Bellangerie, bois de la côte de Reugny. Mars-mai.
- 4129 — **maxima** Dec. RR. Garenne en face de Châteaurenault, la Boisnière, forêt de Chinon. Avril-juin.
- 4130 — **campestris** Dec. CC. Pelouses des bois, les prés, Usseau, Saint-Pierre-des-Corps. Avril et mai.
- 4131 — **multiflora** Lj. AC. Bois montueux; bois des landes de Bourgueil; vallée de la Madeleine, landes des Poulailleurs, la Barerie près Parçay. Avril et mai.
- 4132 **Juncus glaucus** Lm. C. Sur le bord des chemins, dans les lieux inondés l'hiver, la Grimauderie près Ligueil. Juin-août.
- 4133 — **communis** C. Bords des fossés, des bois. Juin et juillet.
VAR : *Conglomeratus*.
— *Effusus* C. Bords des fossés, des bois. Juin et juillet.
- 4134 — **lamprocarpus** Ehrh. AC. Bords des levées, la Villeaux-Dames, Saint-Pierre-des-Corps. Juin et juillet.
- 4135 — **anceps** R. Prés marécageux, vallée de la Nouillère J. C. Juillet et août.
- 4136 — **acutiflorus** AR. Lieux marécageux, le Bridoré près Loches, bords de l'étang de Crémille, Saint-Martin-le-Beau, vallée de Buton près Bourgueil J. C. Juillet et août.
- 4137 — **obtusiflorus** Ehrh. C. Prés tourbeux, vallée de la Roumer, bois de Paulmy, route de Ligueil, Bourgueil. Juin-août.
- 4138 — **uliginosus** Roth. AC. Bords des étangs, chemin des bois et des landes humides; les Charpraies, forêt de Lepina à la Guerche J.; route de Cléré près de Tivoli, Semblançay, Saint-Étienne-de-Chigny. Juin et juillet.

- 1139 — **pygmaeus** Thuil. C. Sables humides, la Ville-aux-Dames, Saint-Pierre-des-Corps, route de Cléré près l'étang de la Sezeraie, étang de la Romette à Semblançay. Mai-juillet.
- 1140 — **capitatus** Weis. R. Landes des Poulaillers, environs de Cléré et de Champchevrier, Bléré, Monnaie, bois entre l'Île-Bouchard et Richelieu, Chèvrette près Bourgueil. Juin et juillet.
- 1141 — **squarrosus** L. RR. Queue de l'étang de Sezeraie, route de Cléré; marais de la Nouillère près Saint-Nicolas de Bourgueil J. C. Juin-août.
- 1142 — **bulbosus** L. AC. Entre Langennerie et Baudry, forêt de Luynes, route de Cléré, bords de la levée à la Ville-aux-Dames. Juillet et août.
- 1143 — **tenageia** Ehrh. C. Lieux sablonneux humides, bords des étangs, Semblançay, la Trigalière, étang de la route de Preuilly à Charnizay. Juin-août.
- 1144 — **bufonius** CC. Les lieux humides, les champs, Château-renault. Juin-août.
- 1145 — **hybridus** Brot. *Fasciculatus* Berth. Lieux mouillés en hiver, allées des bois de l'Orfrasère commune de Nouzilly J. C. Juin-août.

CYPERACEÆ

- 1146 **Cyperus flavescens** L. AR. Bords des marais, des ruisseaux, entre Truyes et Cormery, bords de la Roumer, au moulin de la Châtaigneraie, la Grand'Vallée; Saint-Martin-le-Beau J. C. Juillet-septembre.
- 1147 — **fuscus** L. C. Terres humides, marécages, le Pont-aux-Oies près Tours, moulin de la Châtaigneraie à Langeais, la Loire à Saint-Symphorien. Juillet-septembre.
- 1148 — **longus** L. AC. Bord des rivières, du Cher, de l'Indre, de la Vienne, le Cher à Tours, l'Indre à Courçay. Juillet-septembre.

- 1149 **Eleocharis acicularis** Brown. C. Bords des étangs, lieux inondés l'hiver, bas des levées du Cher entre l'écluse et le canal, Loches, Saint-Genouph. Juin-septembre.
- 1150 — **palustris** Brown. CC. Les marais, les fossés, Ambillou, vallée de Buton. Mai-août.
- 1151 — **multicaulis** Sm. AR. Bords des étangs, étang de Bournais, étangs neuf et des Souches, la Colauderie, la Trigalière B.; étang de la Sezeraie à Cléré, la Bousserie à Ambillou; forêt de Lépine J.; étang de Châlais, Semblançay, étang entre Preuilly et Charnizay. Juin-août.
- 1152 — **ovata** Brown. AR. Prés de la Dionnerie à Bléré, étang de Bournais, la Bousserie, vases de la Loire près le pont de la Brenne, étang de la Sezeraie près Cléré. Juin-août.
- 1153 **Scirpus cœspitosus** L. R. La Trigalière près Ambillou, étang neuf et étang des Souches commune d'Ambillou. Mai-juillet.
- 1154 — **pungens** Vahl. RRR. Grèves de la Loire à Savigné en face de Chouzé J. C. Juin-août.
- 1155 — **lacustris** L. CC. Les marais, les étangs, la Bonde près du Cher, Saint-Pierre-des-Corps. Mai-juillet.
- 1156 — **maritimus** L. AR. Le canal, bords du Cher, Loches. Juillet-septembre.
- 1157 — **sylvaticus** L. AC. Bords des ruisseaux, vallée de Neuville près Châteaurenault, Pont-Clouet, Épeigné-sur-Dême, marais du vieux Cher, assez commun sur les bords de la Choisille à Nouzilly. Mai et juin.
- 1158 **Eriophorum latifolium** Hops. C. Les marais, les prairies tourbeux, Pont-Clouet, entre Fresnay et Baudry, les Quatre-Fontaines. Mai et juin.
- 1159 — **augustifolium** Roth. C. Mêmes lieux. Mai et juin.
- 1160 **Isolepis fluitans** Brown. AC. Les mares, étang de Poillé, marais de la Villandry, Champchevrier, Luynes, route de Cléré, la Trigalière B.; landes de Bourgueil, entre Esvesle-Moutier et Barbeneuve; les Charprais forêt de Léпина J. Juillet et août.

- 4164 — **setacea** Brown. C. Lieux humides, la Dionnerie près Bléré, Monnaie, route de Saint-Laurent; les Chaumes-Charretiers à la Guerche, étang de la Carauderie à Pernay, la Ville-aux-Dames. Juin-août.
- 4162 — **supina** Brown. RR. Bord des eaux, Saint-Pierre-des-Corps B.; étang de Gargeau aux Repenellières près Ligueil. Juin-septembre.
- 4163 — **melchiana** Ram. RR. Vases de la Loire à la Ville-aux-Dames et à Saint-Symphorien, au viaduc de Cinq-Mars, vis-à-vis Vouvray, étang de Sezezaie près Cléré. Juillet-octobre.
- 4164 **Rhynchospora fusca** Huds. RRR. Bord de l'étang des Souches, mare des Poulailleurs B. Juin et juillet.
- 4165 — **alba** Huds. RR. La Nouillère entre Saint-Nicolas et la Breille, au-dessus de l'étang de Gizeux J. C. Juillet et août.
- 4166 **Cladium mariscus** Brown. R. Étangs de Crémille, route de Cinq-Mars à Pernay près la Tuilerie; étang du Gué à Gizeux, Grand-Martigny près Faye-la-Vineuse J. C.; étang de la Bousserie, étang Gargeau près Ligueil; la Roche-Clermault T. Juillet et août.
- 4167 **Choctospora nigricans** Kunth. AR. Prés tourbeux entre Chemillé et Épeigné, Pont-Clouet, vallée de la Brenne, bord des étangs de Crémille entre Ports et Antogny, vallée de Grillemont, Chanceaux-sur-Choisille; les Chaumes-Charretiers à la Guerche J. Juin-août.
- 4168 **Blismus compressus** Kunth. RR. Prairies de la Choisille entre Langennerie et Beaumont, Loches. Mai-juillet.
- 4169 **Carex pulicaris** L. AR. Prairies tourbeuses, Pont-Clouet, Poillé près Charentilly, Loches, entre la Tuilerie et les landes des Poulailleurs, entre Esves-le-Moustier et Barbe-neuve au-dessus d'Apremont, Nouzilly. Mai et juin.
- 4170 — **intermedia** Good. C. Marais, ruau de Sainte-Anne, bords du Cher près la Bonde, étang du Louroux, la Grand'-Vallée, l'Indre à Cormery. Mai-juillet.

Lucas

- 1171 — **vulpina** L. C. Marais, fossés près la station de Montlouis. Mai-juillet.
- 1172 — **muricata** L. C. Loches, le Véron près Port-Boulet, prairies du Cher à Saint-Sauveur près Tours. Mai-juillet.
- 1173 — **divulsa** Good. C. Prés, bois montueux, Vézetz, bois du moulin Bluteau près Pont-Clouet, la Membrolle, bois près de Ciran. Mai-juillet.
- 1174 — **paniculata** L. AR. Forêt de Chinon, prés tourbeux au-dessus de Montlouis, Vernou, bords de la Brenne; abondant dans la vallée du Doit entre Touvois et Gizeux J. C.; bords de l'Esves au-dessus d'Esves-le-Moutier. Juin et juillet.
- 1175 — **schreberi** Wild. R. Levées du Cher à Saint-François, levées de la Loire à Montlouis, Saint-Cosmes, Saint-Pierres-des-Corps. Mai-juillet.
- 1176 — **ligerica** Gay. R. La Ville-aux-Dames B.; Saint-Pierres-des-Corps, Port-Boulet J. C. Mai-juillet.
- 1177 — **ovalis** Good. C. Fossés, bord des chemins, parc de Vézetz, Poillé près Charentilly, entre Souvigné et Vauxjours, entre le Cher et Grammont, route de Fondettes à Pernay, Saint-Laurent-en-Gâtines. Mai et juin.
- 1178 — **stellulata** Good. AC. Prairies tourbeuses, la Trigalière B.; Chanceaux-sur-Choisille, Nouzilly, aux Quatre-Fontaines, Longueville, entre Sauvigné et Vauxjours, entre Esves-le-Moutier et Barbeneuve; vallée de Buton à Bourgueil J. C. Mai et juin.
- 1179 — **remota** L. C. Bords des haies humides, bois de Bauvois à Saint-Étienne-de-Chigny, Baudry, Petit-Paris à Joué, moulin de Moque-Souris à Nazelles, Saint-Pierres-des-Corps. Mai et juin.
- 1180 — **vulgaris** Frds. *Cæspitosa* Good. AR. Entre la Filonnière et Pont-Clouet. Mai et juin.
- 1181 — **stricta** Good. R. Prairies tourbeuses, au-dessus de Saint-Martin-le-Beau, Chanceaux-sur-Choisille, Saint-François, le Cher à Saint-Avertin, étang de Jumeau à Saint-Roch. Mai-juillet.
- 1182 — **acuta** L. C. Bords des eaux, Chanceaux-sur-Choisille,

- entre la Chesnaie et la vallée du Cher, étang du Grand-Moulin près Pernay. Mai et juin.
- 1183 — **procox** Jacq. CC. Les pelouses, les bois, les prés, partout. Avril-juin.
- 1184 — **pilulifera** L. R. Forêt de Chinon, landes de Bourgueil, landes des Poulailleurs, Pont-Clouet, bois de Baudry, bois de Lamotte-Sonzay. Mai et juin.
- 1185 — **tomentosa** L. AR. Lieux humides, bois, paturages, entre la route de Cléré et Baigneux, bois près des Bercelleries, route de Monts, bois du Vau à Ballan; Fresnay près Nouzilly, la Harlandière J. C.; prairies de Sarcenay, bords de l'étang du Grand-Moulin à Pernay, vallée de Saint-Laurent-des-Bois. Mai-juillet.
- 1186 — **verna** Schk. *Nitida* Host. RR. Pelouses sèches et sablonneuses de la vallée du Doit à la Motte-Ronde, le Palluau près Bourgueil, le Pérou et le bois de Grammont près Chinon J. C. Mai-juillet.
- 1187 — **flava** L. AC. Prés humides et tourbeux, Pont-Clouet, Chanceaux-sur-Choisille, route de Ligueil à Paulmy, près la Boisnière, Nouzilly. Mai et juin.
- 1188 — **flava**^v **cederi** AC. Marais de la Ville-aux-Dames, landes des Poulailleurs près Tivoli, bois de Lamotte-Sonzay. Mai et juin.
- 1189 — **mairii** Coss. et G. RR. Pont-Clouet, Saint-Étienne-de-Chigny. Juin et juillet.
- 1190 — **distans** L. C. Prairies humides, Poillé, Pont-Clouet, Azay-sur-Cher, bois de Lamotte-Sonzay, Fresnay à Nouzilly. Juin et juillet.
- 1191 — **fulva** Good. RR. Poillé près Charentilly, bords de l'étang de Radoire près Ambillou. Mai et juin.
- 1192 — **hornschuchiana** AR. Pont-Clouet, prairies entre la route de Cléré et Baigneux, bords de la Ligoire entre la Chapelle et Ligueil; prairies du Cher près la Boulaie commune d'Athée J. C.; bords de la route de Paulmy à Ligueil, entre Sonzay et Souvigné, Fresnay près Nouzilly. Mai-juillet.
- 1193 — **pallescens** H. AR. Bois de la Ribellerie près Mettray,

- Epeigné-sur-Dême; bois de Bourgueil J. C.; bois de Narbonne route de Monts, forêt d'Amboise. Mai et juin.
- 1194 — **glauca** Scop. CC. Dans les champs humides argilo-siliceux, partout. Mai-juillet.
- 1195 — **panicea** L. AC. Bords des étangs de Neuillé, landes de Bourgueil, Pont-Clouet, Beaumont-la-Ronce, Nouzilly, Grillemont. Mai et juin.
- 1196 — **pendula** Huds. *Maxima* Scop. RR. Forêt de Chinon; fossé auprès de Saint-Gilles de Benais J. C.; bords de l'Indre, près les caves du château d'Azay-le-Rideau, de la Savinière. Mai et juin.
- 1197 — **drymeia** L. CC. Les bois, Poillé près Charentilly, parc de Vêretz. Mai et juin.
- 1198 — **clandestina** Good. *Humilis* Leyss. RR. Bois et pelouses sèches, bois de Beauregard et de Bussières entre Athée et Cigogné. Avril-juin.
- 1199 — **alpestris** All. *Gynobasis* Vill. RR. Affleurements calcaires, dans la vallée de la Choisille, entre Nouzilly, Frenay et Baudry J. C. Avril-juin.
- 1200 — **hirta** H. CC. Bords des chemins, terrains sablonneux et argileux, le Ripault, Chevrette près Bourgueil, moulin de l'Edmaine près Ligueil, étang de Jumeau à Saint-Roch.
- 1201 — **paludosa** Good. CC. Lieux marécageux, bords des rivières, Pont-Clouet et Bauvois, la Dême à Épeigné, entre Candé et le chemin de fer, entre Souvigné et Vauxjours, marais du vieux Cher. Juin et juillet.
- 1202 — **riparia** Curt. CC. Bords des eaux, la Dême près Épeigné, ruisseau de la Bourdillière près Langennerie, entre Savonnière et Villandry, entre Saint-Avertin et Grammont. Juin et juillet.
- 1203 — **ampullac¹a** Good. RR. Prés tourbeux, vallée de Bution près Bourgueil et vallée de Fresnay à Nouzilly, J. C. Mai et juin.
- 1204 — **vesicaria** L. AC. Bords des mares et des étangs, étang de Neuillé-Pont-Pierre, bois au-dessus d'Esves-le-Moutier, forêt de Beaumont, Saint-Pierre-des-Corps, petit

étang près du Louroux; bois de l'Orfrasière à Nouzilly
J. C. Mai et juin.

- 1205 — **pseudo-cyperus** AC. Près Poillé, vieux Cher sous
Villandry, vallée de Grillemont, entre Vallière et Luynes,
Saint-Martin-le-Beau, entre Souvigné et Vauxjours, la
Bousserie d'Ambillou, bords de la Brenne près le Serrain.
Mai et juin.

GRAMINE

- 1206 **Zea mays**. Cultivé dans le canton de Bourgueil. Juin et
juillet.
- 1207 **Leersia orizoides** Sw. R. Bords du Cher au pont de Gram-
mont, Pocé près d'Amboise B.; la Loire vis-à-vis Roche-
corbon; la Claise entre Abilly et le Grand-Pressigny J.
Août et septembre.
- 1208 **Crypsis alopecuroides** Seradh. R. La Loire vis-à-vis
Roche-corbon, au bas de Moncontour; chemins humides,
auprès du château des Réaux commune de Chouzé, et au-
près de Port-Boulet J. C. Mai et juin.
- 1209 **Chamagrostis minima** Bork. CCC. Partout, principale-
ment dans les terrains sablonneux. Février-avril.
- 1210 **Alopecurus agrestis** L. CC. Dans les moissons, les vignes
les prés, Saint-Cyr, Saint-Pierre-des-Corps; très-abondant
à Saint-Laurent-en-Gâtines. Mai-juillet.
- 1211 — **geniculatus** L. AC. Les marais, les fossés marais, le
long du canal, île Aucard, la Richardière près Monnaie,
prairies des Quatre-Fontaines à Nouzilly. Mai-juillet.
- 1212 — **fulvus** Lm. AC. Marais, lieux fangeux, étang de la Seze-
raie commune d'Ambillou, Saint-Pierre-des-Corps, entre
la Turmelière et Ciran, environs de Chinon, les Chaumes-
Charretiers à la Guerche. Mai-juillet.
- 1213 — **pratensis** L. CC. Prairies du Cher près de Grammont,
levées du canal. Mai-juillet.

- 1214 **Phleum boëmeri** Wib. AC. Coteaux calcaires, les Armeseries, vallée de Rochecorbon, le moulin de Madère entre Monnaie et Langennerie, carrières d'Athée, bois de la Ville-aux-Dames entre la Turmelière et Ciran, Nouzilly. Mai et juin.
- 1215 — **pratense** L. CC. Les prés, les chemins, les pelouses, Courçay.
VAR.: *Nodosum*. L. CC. Sur le bord des chemins, les lisières des champs. Mai-juillet.
- 1216 **Holcus lanatus** L. C. Lieux humides, Pont-Clouet près Cléré, prairies au bas du canal, Saint-Martin-le-Beau, Nouzilly. Juin et juillet.
- 1217 — **mollis** L. CC. Mêmes lieux. Juin et juillet.
- 1218 **Anthoxanthum odoratum** CC. Dans les champs, les prés, les bois. Mai et juin.
- 1219 — **puellii** Lecoq. RR. Ambillou. Juin.
- 1220 **Milium effusum** L. AC. Bois frais ombragés, chemins creux, entre Cangé et Larçay, parc de Villandry-Vallères, bords de la Choisille. Mai-juin.
- 1221 — **scabrum** Merl. RR. Lieux sablonneux, cimetière de Bourgueil où il est très-abondant, auprès des piles du pont de Port-Boulet, remis en végétation par suite des fouilles faites dans le sous-sol J. C. Mars et avril.
- 1222 **Panicum sanguinale** C. *Digitaria sanguinalis* Scop. Dans les champs, les jardins. Juillet-octobre.
- 1223 — **glabrum** Gaud. *Filiforme* Koeler. AR. Autour de l'étang de Jupilles près Cléré, Champchevrier, le Louroux; Rives auprès d'Abilly J.; champs du gué Blordeau près Bourgueil J. C.; vallée de la Nouillère près Saint-Nicolas. Août et septembre.
- 1224 **Oplismenus crus-galli** AC. Lieux humides, bords des ruisseaux, le Plessis-lès-Tours, la Cisse près Vernou. Mai et juin.
- 1225 **Setaria glauca** Beauv. AC. Jardins, varennes, entre Saint-

- Côme et Gévrioux, Charentais commune de Saint-Cyr, Nouzilly. Juillet et août.
- 1226 — **viridis** Beauv. CC. Terrains cultivés, varenne Lariche. Juillet-septembre.
- 1227 — **verticillata** Beauv. CC. Mêmes localités, la Petite-Bretèche près Tours. Juillet-septembre.
- 1228 **Lappago racemosa** Wild. RRR. Levée près de Montlouis. Trouvé en 1834 par M. Blanchet. Juin-août.
- 1229 **Stipa pennata** L. RR. Lieux arides, rochers, rochers arides entre les Fauteuils et le Grand-Ballet près de Chinon T. Mai et juin.
- 1230 **Agrostis alba** L. CC. Les prés, les champs, les prairies, bois de Cinq-Mars. Juin-août.
- 1231 — **vulgaris** With. CC. Les prés, le long des chemins, lieux incultes, Monnaie. Juin-août.
- 1232 — **setacea** Curt. R. Abondante dans les landes, à Baudry, Neuillé-Pont-Pierre, Semblançay, Pernay, Ambillou, Cléré, lande des Poulailleurs. Juin et juillet.
- 1233 — **canina** L. AR. Prés et bois humides, étang de Cremille commune d'Ambillou, la Trigalière. Juin et juillet.
- 1234 — **spica venti** CC. Dans les moissons, vallée de la Choisille près Tours. Juin et juillet.
- 1235 — **interrupta** AR. Lieux sablonneux, bord des routes, autour de l'hôpital de Tours, levées de la Loire à la Ville-aux-Dames et Saint-Pierre-des-Corps, entre Vallières et le Port-Foucault, gare du chemin de fer à Noyant; Motte-Ronde, Saint-Giles de Benais J. C. Juin et juillet.
- 1236 **Gastridium australe** Beau. AC. *Milium leudigerum*. Lin. Moissons, Loches, vallée de Charentilly, la Bezardière près la Houssaie, vallée de la Roumer, la Guerche, la Landrie à Marcilly-sur-Vienne, entre Seliques et Antogny, Bourgueil, Nouzilly. Juillet et août.
- 1237 **Calamagrostis epigeios** Roth. C. Clairières et lisières des bois, route de Cinq-Mars à Pernay, entre la Membrolle et Pouillé, la Haye-Descartes. Juillet et août.

- 1238 **Phragmites communis** Trin. C. Bords des eaux, prés humides, l'Indre entre Courçay et Esvres, les prairies de la Choisille. Août et septembre.
- 1239 **Echinaria capitata** Desf. RR. Sauvage commune de Ports, Lagarde commune de Marcilly, Brizay, Laurencière près Chezelles, route de Chezelles à Parçay ; bords de la route de Richelieu à Faye-la-Vineuse J. C. Mai et juin.
- 1240 **Cynodon dactylon** Pers CC. Sables de la Loire et du Cher, très-abondant entre Montlouis et Tours, sur les levées, Gévrioux, Saint-Pierre-des-Corps. Juillet-septembre.
- 1241 **Corynephorus canescens** Beauv. C. Lieux sablonneux et stériles, îles de la Loire, plaine de la Ville-aux-Dames, Couzières, Cléré, Nouâtre. Mai et juin.
- 1242 **Deschampsia cæspitosa** Beauv. AC. *Aira cæspitosa* L. Bords des bois, des fossés, moulin de Varennes, vallée de la Roumer, Vernou, bois de la Cigogne près Cussay, abondant à Nouzilly et à Saint-Laurent. Juillet-septembre.
- 1243 **Aira præcox** AR. Lieux sablonneux, près de l'étang de la Sezeraie, Tivoli commune d'Ambillou, le parc de Reignac, la Mothe-Sonzay, la Roche d'Anchaille commune de Cussay; Boullay à Saint-Martin-le-Beau, vallée du Doit entre Bourgueil et Gizeux J. C. Mars-mai.
- 1244 — **caryophyllea** L. CC. Terres arides, pelouses sèches, lande des Poulailleurs. Mai et juin.
- 1245 — **flexuosa** L. AC. Bois montueux et sablonneux, bois de Paulmy. Mai et juin.
- 1246 — **uliginosa** Weih. RR. Étang des Souches à Ambillou, étang de Romette à Neuillé-Pont-Pierre, étang du bois des Cours à Lépina, la Guerche J.; route de Liguéil à Betz. Juillet-septembre.
- 1247 **Trisetum flavescens** Beauv. *Avena flavescens* Lin. Bords des chemins, les prés, les pelouses, bois Jésus commune de Fondettes, Nouzilly. Mai et juin.
- 1248 **Avena pubescens** L. AC. Prés secs, Loches, la Ville-aux-Dames, entre Larçay et Vétetz. Mai-juillet.

- 1249 — **pratensis** L. R. Coteaux calcaires, vallée de l'Indre près Esvres, bois de Bussière entre Athée et Cigogné. Mai et juin.
- 1250 — **fatua** L. AC. Levées de Saint-Cyr, route de Mettray, moissons, au bord de la route de Ferrières à Ligueil; très-abondant dans les moissons des environs de Champigny, Chanceaux, la Miletère de Saint-Symphorien J. C. Juin et juillet.
- 1251 — **hirsuta** Roth. RR. Saint-Cyr-sur-Loire. Juin et juillet.
- 1252 — **fragilis** L. AC. Prairies, bords des chemins, Chanceaux-sur-Choisille, prairies du Cher près du canal, Saint-Pierredes-Corps, entre Langennerie et Mettray, bois de Cigogné, près Cussay, Nouzilly. Mai et juin.
- 1253 — **sulcata** Gay. AR. Coteaux sablonneux, les bois, landes des Poulailleurs, landes de Neuillé-Pont-Pierre; bois de Baudry, près Langennerie, landes de Bourgueil, Nouzilly J. C. Mai-juillet.
- 1254 — **sativa**. Cultivée partout.
- 1255 — **orientalis**. Également cultivée.
- 1256 **Arrhenatum avenaceum** Beauv. CC. Les prés, les haies, le bord des chemins. Mai-juillet.
VAR : ^b *Av. bulbosum* CC. Bords des champs, des routes.
- 1257 **Danthonia decumbens** Dec. C. Les bois, les prés, les pelouses, à Cigogné, près Cussay, entre Châtenay et Rosnay, Bourgueil, Nouzilly. Juin et juillet.
- 1258 **Poa pilosa** L. RR. Abondant sur les grèves de la Loire près Tours; à Port-Boulet J. C. Septembre et octobre.
- 1259 — **megastachia** Kal. AC. Vallée de la Loire et du Cher, lieux cultivés, Loches, ruau de Sainte-Anne, Saint-Côme, parc de Chenonceaux, la Gruette près Saint-Cyr, jardin de la cure à Saint-Martin-le-Beau. Juillet et août.
- 1260 — **annua** L. CCC. Partout presque toute l'année.
- 1261 — **bulbosa** L. CC. Les bois, les prés, les murs. Mai-juillet.
VAR : ^b *Vivipara* CC. Les murs, les vignes, le Colombier route de Mettray.
- 1262 — **trivialis** L. CC. Les prés, les pelouses, le long des routes,

- prairies du Cher près Saint-Sauveur, entre Monts et Baumié. Mai-juillet.
- 1263 — **pratensis** L. CC. Les prés, ruau de Sainte-Anne, bois de Couziers, Monts, levée de la Loire, près Grammont, landes de Larçay. Mai-juillet.
- 1264 — **fertilis** Host. *Serotina* Erh. RR. Marais près Montlouis, Juin et juillet.
- 1265 -- **nemoralis** L. AC. Les bois, les haies, Grammont, Châtenay, bois de Nouzilly. Juin et juillet.
- 1266 — **compressa** L. CC. Prés, champs en friche, les murs, entre Chanceaux et Langennerie, les Repenélières près Ligueil. Juillet et août.
- 1267 † **Glyceria aquatica** Sm. *Poa aquatica* Lm. Bords des rivières, bords de l'Indre. Juillet et août.
- 1268 — **fluitans** C. Dans les flaques d'eau. Juin et juillet.
- 1269 — **plicata** Fries. G. Lieux marécageux, fossés, près de Chinon. Mai-juillet.
- 1270 **Catabrosa aquatica** Beauv. *Aira aquatica* H. AR. Les ruisseaux peu profonds; les marais, entre Vallières et Luynes, route de Villandry, près le Pont-aux-Oies, marais de Chanceaux. Juin et juillet.
- 1271 **Briza media** L. C. Les prés, les pelouses, la lisière des bois, la Ville-aux-Dames. Mai et juin.
- 1272 — **minor** L. RR. Champs sablonneux, Tivoli commune d'Ambillou, Champchevrier près Cléré, la Guée commune de Sonzay, près le Serrain. Juin et juillet.
- 1273 **Melica nebrodensis** Parl. RR. Coteaux arides, Roche-corbon, Cinais, Chinon J. C. Juin et juillet.
- 1274 — **uniflora** Retz. CC. Bois montueux frais, les chemins creux, forêt de Chinon, entre Villandry et Valère. Avril et mai.
- 1275 **Molinia cœrula** Mench. CC. Les landes, les bois, le Serrain, la Grand'Vallée. Juillet-septembre.
- 1276 **Kæleria cristata** Pers. AC. Bois secs, coteaux et pelouses arides, Vernou, Nitray, Vallée-Noire, Azay-sur-Cher, bois

des bords de l'Indre, Neuillé-Pont-Pierre; îles de la Loire vis-à-vis Sainte-Radégonde J. C. Mai et juin.

- 1277 **Dactylis glomerata** L. CC. Dans les prairies, sur le bord des chemins. Juin et juillet.
- 1278 **Cynosurus cristatus** L. CC. Les prés, les pâturages, le long des chemins. Juin et juillet.
- 1279 **Festuca rigida** Kunt. C. Le long des murs au midi, sur les rochers, les murs, chemins de Saint-Cyr près Tours, Esvres, Courçay, Rochecorbon. Mai-juillet.
- 1280 — **poa** Kunth. AR. Champs sablonneux, bords de l'étang de Jupille, bois de Couziers, Saint-Pierre-des-Corps, bords du vieux Cher près Villandry, la Ville-aux-Dames. Mai et juin.
- 1281 — **tenuiflora** Serhad. R. Isernay commune de Joué, Couzières, chemin de Saint-Cyr au-dessus du four à chaux, taille de Montaux, vallée de Rochecorbon, Langennerie près Chezelles. Mai-juillet.
- 1282 — **uniglumis** Ait. *Bromoides* S. W. AC. Champs sablonneux, bords des chemins, la Ville-aux-Dames, le vieux Cher vis-à-vis Villandry, entre Ciran et la Rochebertaut, entre Ciran et Varennes. Mai-juillet.
- 1283 — **sciuroides** Roth. C. Terrains vagues entre le chemin de fer de Nantes et le Cher. Mai et juin.
- 1284 — **myurus** L. *Pseudomyuros* S. Will. Terres incultes, levées, bords des chemins, Saint-Pierre-des-Corps. Mai-juillet.
- 1285 — **ciliata** Danth. AR. Coteaux et rochers des bords de l'Indre, Esvres, Courçay, plaine sablonneuse de la Rochebertaut près Ciran, Lussault, route de Nueil à Crissay, Ligueil, la Haye. Mai et juin.
- 1286 — **ovina** H. CC. Sur la lisière des bois, coteaux arides, bois secs près de Truyes, la Turmelière près Ligueil, bois de Bussièrès entre Athée et Cigogné. Juin et juillet.
- 1287 — **duriuscula** L. C. Pelouses sèches, îles de la Loire

près Tours, entre la route de Cormery et les Huraudières, route d'Azay à Cormery près du Grès, Saint-Pierre-des-Corps. Piégu près Ligueil, Ciran, la Ligoire entre Ligueil et la Chapelle. Mai et juin.

- 1288 — **rubra** H. CC. Les bois, les lieux sablonneux, îles de la Loire près Tours, entre Ciran et Varennes, Bléré, route de Betz vis-à-vis Piégu, la Chaise à Fondettes, bois de Nouzilly. Mai-juillet.
- 1289 — **heterophylla** AC. Bois montueux, entre la Charpraie et le Chêne-Pendu, bois de Nouzilly. Mai et juin.
- 1290 — **arundinacea** Schr. R. Chinon T.
- 1291 — **pratensis** A. Les prairies humides, entre Larçay et Vézetz, bois de Poillé près Charentilly, la Fontaine, Saint-Cyr-sur-Loire, bords de la Choisille près Nué, la Petite-Bretèche près Tours, moulin de Rechaussé à Mettray. Juin et juillet.
- 1292 — **giganteus** Will. *Bromus giganteus* RR. Forêt de Chinon; moulin de la Varinière entre Saint-Nicolas-de-Bourgueil et Brain J. C. Juin-août.
- 1293 **Bromus secalinus** L. AC. Les moissons, entre Montlouis et Usseau, moissons de Tivoli commune d'Ambillou. Mai et juin.
- 1294 — **racemosus** AC. Port-Boulet J. C.; Neuilly-le-Brignon, route de Ligueil à Betz près Piégu, route de Paulmy entre Cussay et la Noraie, route de Rilly à Richelieu, Edmaine à Ligueil. Mai et juin.
- 1295 — **mollis** L. CC. Les prairies, le Chêne-Pendu, route de Cormery, route de Rilly à Richelieu. Avril et mai.
- 1296 — **asper** L. AC. Les bois, les haies humides, Brenne près le Serrain, Céré, Monpoupon, bois de la Choisille, Nouzilly. Mai-juillet.
- 1297 — **arvensis** L. C. Les champs cultivés, route de Paris au-dessus de la Tranchée, la Membrolle. Juin-août.
- 1298 — **erectus** Huds. CC. Les prairies sèches, les coteaux calcaires arides, cimetièrre de Joué, la Petite-Bretèche, levées du canal, Nouzilly. Mai-juillet.
- 1299 — **tectorum** H. C. Les lieux sablonneux arides, les murs,

Saint-Pierre-des-Corps, Cinq-mars, levées du canal de Tours. Juin et juillet.

- 1300 — **maximus** Desf. AC. Lieux secs, coteaux de la Loire à Portillon et Saint-Cyr, Villandry. Mai et juin.
- 1301 **Lolium perenne** L. C. Les prairies, le bord des chemins, Monnaie. Mai-juillet.
- 1302 — **tenue** L. C. Les champs. Mai-juillet.
- 1303 — **multiflorum** Lam. AC. Les moissons, route de Mettray au-dessus de la Tranchée, levée de la Loire à Saint-Symphorien ; abondant à Nouzilly. Juin et juillet.
- 1304 — **temulentum** H. C. Dans les moissons, la Ville-aux-Dames, les Repennelières près Ligueil, Nouzilly ; excessivement abondant par les années humides. Juin et juillet.
- 1305 **Triticum repens** CC. Les buissons, les lieux fertiles. Juin et juillet.
- 1306 — **caninum** Schreb. AC. Lavaret commune de Fondettes, la Boulaie commune d'Athée. Juin et juillet.
- 1307 — **sylvaticum** Mœnch. C. Bois ombragés, les haies, au bord des ruisseaux ; Baudry, Bellevue près Meslay, parc de Rassay commune de Ceré. Mai et juin.
- 1308 — **pinnatum** Mœnch. CC. Les haies, les bords des chemins, les lieux incultes, route de Ligueil à Loches avant Ciran. Mai-juillet.
- 1309 — **sativum**. Cultivé avec ses variétés.
- 1310 **Secale cereale**. Cultivé. Avril et mai.
- 1311 **Hordeum pratense** AC. Les prairies humides, Mettray, prairie de la Choisille sous le Palluau, marais du Cher.
- 1312 — **murinum** CC. Le bord des routes, les décombres. Juin et juillet.
- 1313 — **vulgare**. Cultivé partout.
- 1314 **Ægilops ovata** L. RR. Coteaux arides au-dessus de Rives J. Mai et juin.
- 1315 **Nardus stricta** AR. Prairies humides, Loches, landes des Poulailières, bords de l'étang de la Sezeraie route de Cléré,

entre Esves-le-Moutier et Barbeneuve sous Apremont, forêt de Beaumont-la-Ronce, au-dessous de l'étang de Chalois, commune de Semblançay, Mazières; près de Saint-Laurent-en-Gâtines J. C. Juin et juillet.

1316 **Andropogon ischoemum** H. AR. Lieux sablonneux arides, la Ville-aux-Dames, Courçay; la Guerche J.; la Motte-Ronde J. C. Saint-Martin-le-Beau, Varennes. Août et septembre.

1317 **Sorghum vulgare**. Cultivé.

CHARACEÆ

1318 **Chara fœtida** Br. C. Dans les eaux stagnantes, les mares des bois, Gué-Chapelle et les Chaintres à Nouzilly. Juin-septembre.

1319 — **hispida** L. Les eaux paisibles, la Ville-aux-Dames, Véretz, les Éprivières près Saint-Martin-le-Beau. Juin-août.

1320 — **fragilis** Dev. R. Eaux paisibles, étang de la Calanderie B.

1321 **Nitella translucens** Ag. AC. Mares de la forêt de Luynes, sur le bord de la route de Cléré, Ambillou B. Juin-septembre.

1322 — **tenuissima** Coss. R. Près la Tuilerie à l'embranchement des routes de Cléré et de Cinq-Mars à Pernay. Juin et juillet.

EQUISETACEÆ

1323 **Equisetum telmateya** Ehrh. AC. Coteaux ombragés des vallées de la Choisille et de ses affluents, Lavaret, Charentilly, moulin de Madère à Monnaie, la Roumer, au moulin de Varennes, le moulin de la Roche, la Simonière à

- Nouzilly, la vallée de Buton à Bourgueil. Mars et avril.
- 1324 — **arvense** L. CC. Les champs, les prés sablonneux, revers des levées, Saint-Pierre-des-Corps. Mars et avril.
- 1325 — **palustre** L. CC. Les fossés, les mares, bords de la route de Truyes à Courçay, marais du vieux Cher commune de Vallère. Avril et mai.
- 1326 — **limosum** L. C. Les fossés, les étangs, Montlouis, le vieux Cher commune de Vallère, bords de la route de Truyes à Courçay, étang de Nouzilly. Mai et juin.
- 1327 — **hiemale** L. RR. Plaines sablonneuses de la Ville-aux-Dames. Juin.
- 1328 — **ramosum** Schleich. AC. Lieux sablonneux secs, la Ville-aux-Dames, le Véron. Mai et juin.

FILICES

- 1329 **Ceterach officinarum** Bauch. AR. Les murs, les rochers, Ballan, abondant dans la vallée de l'Indre, Truyes, Veigné près Montbazou, entre la Belletrière et Lavaret. Juillet-septembre.
- 1330 **Polypodium vulgare** L. C. Les bois secs et pierreux, Grammont, bois de Lépan près Tours, les bois des coteaux de la Choisille à Nouzilly. Mai et juin.
- 1331 **Aspidium aculeatum** Sw. R. Chemins creux et couverts, Saint-Patrice, la forêt de Chinon; Nouzilly J. C. Juin-septembre.
- 1332 **Polystichum thelipteris** Roth. R. Lieux marécageux, bords de la Roumer, la Trigalière B.; entre Ambillou et la Trigalière; le Petit-Buton, dans les landes de Bourgueil J. C. Juillet et août.
- 1333 — **dilatatum** Sw. *spinulosum* DC. AC. Petit-Buton près Bourgueil, Loches, la Châtaigneraie, près Langeais, les chemins creux, les bois frais. Juin-septembre.

- 1334 **Athyrium filix-fœmina** Roth. R. Bois ombragés et humides, forêt de Chinon, la Trigalière, B.; vallée de Buton, bois de Vaux à Saint-Nicolas J. C. Juin-septembre.
- 1335 **Asplenium adiantum nigrum** L. C. Les bois, les haies, Baudry, Langeais, Nouzilly. Juin-septembre.
- 1336 — **ruta muraria** L. AR. Les murs, les rochers, le pont de Tours, les rochers des bords de l'Indre à Courçay, églises de Nouzilly, de la Ferrière, les Plantes vis-à-vis Lavaret. Juin-août.
- 1337 — **trichomanes** L. CC. Dans les puits sur les murs humides. Juin-octobre.
- 1338 **Scolopendrium officinarum** Sw. C. Murs humides, dans les puits, bois auprès des ruisseaux. Juin-septembre.
- 1339 **Blechnum spicant** Sw. RR. Les bois, les lieux humides, vallée de la Brenne près du Serrain, ruisseau de la Trigalière près d'Ambillou; bois de Grammont près Chinon T. Juin-septembre.
- 1340 **Pteris aquilina** L. CC. Les terres, les bois, les haies, bords de l'étang de Cremille, entre l'étang Neuf et l'étang des Souches à Ambillou. Juin-septembre.
- 1341 **Adiantum capillus veneris** L. RRR. Trouvé une fois dans un puits de la varenne Lariche.
- 1342 **Osmunda regalis** L. RR. Bois tourbeux, la Trigalière près d'Ambillou B.; moulin de Pince-Maille à Rillé, vallée de Buton, de Gizeux, marais de la Rouillère près Saint-Nicolas, bois de Vaux à Saint-Nicolas-de-Bourgueil J. C. Juin et juillet.
- 1343 **Ophioglossum vulgatum** L. AR. Prairies tourbeuses, Baudry, entre Champgrimon et Rablaye, bords du ruisseau à Mié près la route de Mettray, ferme de Thorion près Neuillé-Pont-Pierre, route de Cléré près Bagneux; Nouzilly, au bas du jardin de la cure J. C.; prairie qui descend auprès de la Boulaie à Athée. Mai et juin.

MARSILACEÆ

- 1344 **Marsilea quadrifolia** L. RR. Mares entre la Bonde et le Cher, bords de la Loire vis-à-vis-Chouzé, dans le Véron, vis-à-vis Vouvray. Juillet et août.
- 1345 **Pilularia globulifera** L. AR. Le bord des mares et des étangs, mares de la forêt de Luynes et des landes des Poulaillers, route de Cléré, forêt de Villandry, route d'Azay-le-Rideau, Ambillou B.; landes de Bourgueil, Nouzilly J. C.; les Chaumes-Charretiers à la Guerche J.; route de Villaines à Avon. Juin-août.