

# Atlas de la Biodiversité Inter Communale de la M2A

## Liste des plantes indigènes, adventices, introduites, naturalisées, cultivées et envahissantes présentes ou citées dans la Communauté de communes de Mulhouse Alsace Agglomération (M2A)

### Société Botanique d'Alsace

**29 février 2020**

La Flore totale de Mulhouse Alsace Agglomération (**M2A**) est de l'ordre de **2 000** espèces et de 2 400 taxons environ avec les sous-espèces, les variétés, les formes et les cultivars. Les observations présentées ont été faites par 284 botanistes, groupes de botanistes et sources diverses. La flore exotique des parcs, des jardins publics ou privés, et notamment du parc zoologique et botanique et du Conservatoire botanique de Mulhouse a été particulièrement bien inventoriée à Mulhouse et à Bollwiller. Il est important, lorsque l'on analyse la biodiversité d'une commune ou d'un groupe de communes, de ne pas négliger ces espèces +/- exotiques car elles représentent une part importante de la biodiversité tant en surface occupée qu'en nombre d'individus.

Au total environ **33 600** données ont été rassemblées, 25 363 pour la base Brunfels, 5 544 pour la base phytosociologique SOPHY, 2 384 pour la base des Herbiers Pro.Herbario et 322 pour la base de Hugues Tinguay.

La flore indigène de la M2A est de l'ordre de **1 082** espèces (1 201 taxons, 101 sous espèces, 15 variétés, 3 formes).

Protection nationale : 25 taxons (16 Nationale annexe 1, 6 Nationale annexe 2 et 2 taxons retirés de l'annexe 1 et à mettre dans les listes régionales).

Protection régionale : 83 taxons

Liste Rouge Alsace

Disparue : 9  
Présumée disparue : 13  
En Danger Critique : 11  
En Danger : 93  
Vulnérable : 90

Total Menacée : 220

Quasi menacée : 76 (NT)  
Préoccupation mineure : 820 (LC)  
Données insuffisantes : 91 (DD)

La flore des plantes introduites et/ou cultivées est de l'ordre de **948** espèces (1 132 taxons, 52 sous-espèce, 24 variété et 108 cultivars).

Avertissement : Certains taxons peuvent être à la fois indigène dans certaines localités, spontanée dans d'autres communes ou cultivée dans des jardins, comme *Abies alba*, *Narcissus pseudonarcissus* ou *Vaccinium myrtillus*.

Au total, 284 botanistes ont participé à cet inventaire (Troisième partie). Les principaux botanistes sont E. Harster, H. Hérold, V. Rastetter, M. Schortanner, R. Treiber et M. Wioland.



## Statistiques sur la flore des communes de la M2A

### Nombre d'observations floristiques par commune (l'inventaire n'est pas exhaustif).

Baldersheim - (400).  
 Bantzenheim - (287).  
 Battenheim - (463).  
 Berrwiller - (382).  
 Bollwiller - (274).  
 Bruebach - (407).  
 Brunstatt - (855).  
 Chalampe - (126).  
 Didenheim - (458).  
 Diefmatten - (56).  
 Eschentzwiller - (365).  
 Feldkirch - (55).  
 Flaxlanden - (305).  
 Galfingue - (165).  
**Habsheim - (1902).**  
 Heimsbrunn - (524).  
 Hombourg - (355).  
 Illzach - (406).  
 Kingersheim - (126).  
**Lutterbach - (2503).**

Morschwiller-le-Bas - (484).  
**Mulhouse - (3201).**  
 Niffer - (167).  
 Ottmarsheim - (526).  
 Petit-Landau - (594).  
 Pfastatt - (31).  
**Pulversheim - (1204).**  
**Reiningue - (1913).**  
 Richwiller - (679).  
**Riedisheim - (2851).**  
**Rixheim - (3391).**  
 Ruelisheim - (253).  
 Sausheim - (599).  
 Staffelfelden - (248).  
 Steinbrunn-le-Bas - (601).  
 Ungersheim - (394).  
 Wittelsheim - (812).  
 Wittenheim - (251).  
 Zillisheim - (459).  
 Zimmersheim - (283).

### Nombre d'espèces relevée par commune (l'inventaire n'est pas exhaustif)

**Baldersheim - (335).**  
 Bantzenheim - (129).  
**Battenheim - (392).**  
 Berrwiller - (84).  
 Bollwiller - (129).  
 Bruebach - (265).  
**Brunstatt - (354).**  
 Chalampe - (105).  
 Didenheim - (340).  
 Diefmatten - (52).  
 Eschentzwiller - (260).  
 Feldkirch - (18).  
 Flaxlanden - (286).  
 Galfingue - (139).  
**Habsheim - (642).**  
 Heimsbrunn - (266).  
**Hombourg - (314).**  
 Illzach - (281).  
 Kingersheim - (79).  
**Lutterbach - (435).**

Morschwiller-le-Bas - (177).  
**Mulhouse - (1135).**  
 Niffer - (118).  
 Ottmarsheim - (248).  
 Petit-Landau - (233).  
 Pfastatt - (28).  
**Pulversheim - (516).**  
**Reiningue - (547).**  
 Richwiller - (269).  
**Riedisheim - (479).**  
**Rixheim - (616).**  
 Ruelisheim - (217).  
**Sausheim - (356).**  
 Staffelfelden - (163).  
**Steinbrunn-le-Bas - (309).**  
 Ungersheim - (242).  
**Wittelsheim - (466).**  
 Wittenheim - (165).  
 Zillisheim - (256).  
 Zimmersheim - (164).

### Nombre d'espèces patrimoniales par commune : espèces protégées et espèces des listes rouges nationales et régionales (l'inventaire n'est pas exhaustif).

Baldersheim - (13).  
**Bantzenheim - (22).**  
 Battenheim - (13).  
 Berrwiller - (8).  
**Bollwiller - (20).**  
 Bruebach - (6).  
 Brunstatt - (6).  
 Chalampe - (9).  
 Didenheim - (7).  
 Diefmatten - (1).  
 Eschentzwiller - (2).  
 Feldkirch - (2).  
 Flaxlanden - (8).  
 Galfingue - (2).  
**Habsheim - (66).**  
 Heimsbrunn - (4).

Hombourg - (5).  
**Illzach - (21).**  
 Kingersheim - (16).  
**Lutterbach - (20).**  
**Mulhouse - (126).**  
 Niffer - (10).  
**Ottmarsheim - (28).**  
 Petit-Landau - (19).  
 Pfastatt - (9).  
**Pulversheim - (21).**  
 Reiningue - (16).  
**Richwiller - (43).**  
 Riedisheim - (12).  
**Rixheim - (45).**  
 Ruelisheim - (1).  
 Sausheim - (12).

Staffelfelden - (8).  
Steinbrunn-le-Bas - (6).  
Ungersheim - (1).  
**Wittelsheim - (31).**

Wittenheim - (11).  
Zillisheim - (13).  
Zimmersheim - (3).

## Première partie

### La Flore indigène et spontanée de Mulhouse Alsace Agglomération (M2A)

La flore indigène de la M2A est de l'ordre de **1 082** espèces (1 201 taxons, 101 sous espèces, 15 variétés, 3 formes). Entre parenthèses, le nombre d'observations.

Protection nationale : 25 taxons (16 Nationale annexe 1, 6 Nationale annexe 2 et 2 taxons retirés de l'annexe 1 et à mettre dans les listes régionales).

Protection régionale : 83 taxons

Liste Rouge Alsace

Disparue : 9  
Présumée disparue : 13  
En Danger Critique : 11  
En Danger : 93  
Vulnérable : 90

Total Menacée : 220

Quasi menacée : 76 (NT)  
Préoccupation mineure : 820 (LC)  
Données insuffisantes : 91 (DD)

Acer campestre L. - (102) - LC.  
Acer platanoides L. - (66) - LC.  
Acer pseudoplatanus L. - (76) - LC.  
Achillea ceretanica Sennen - (9) - DD.  
Achillea collina (J. Becker ex Wirtg.) Heimerl - (1) - DD.  
Achillea millefolium L. - (141) - LC.  
Achillea millefolium L. subsp. millefolium - (1) - LC.  
Achillea nobilis L. - (10) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
Achillea pannonica G.H. Scheele - (1) - DD.  
Achillea ptarmica L. - (24) - LC.  
Achillea setacea Waldst. ex Kit. - (3) - DD.  
Acinos arvensis (Lam.) Dandy - (11) - LC.  
Acinos arvensis (Lam.) Dandy subsp. arvensis - (1) - LC.  
Actaea spicata L. - (1) - NT.  
Adonis aestivalis L. - (8) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
Adonis flammea Jacq. - (8) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Présumée disparue.**  
Adoxa moschatellina L. - (32) - LC.  
Aegopodium podagraria L. - (49) - LC.  
Aethusa cynapium L. - (20) - LC.  
Aethusa cynapium L. subsp. cynapium - (9) - LC.  
Agrimonia eupatoria L. - (85) - LC.  
Agrimonia procera Wallr. - (7) - NT.  
Agrostemma githago L. - (7) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
Agrostis canina L. - (7) - LC.  
Agrostis capillaris L. - (80) - LC.  
Agrostis gigantea Roth - (3) - LC.  
Agrostis stolonifera L. - (3) - LC.  
Agrostis vinealis Schreber - (4) - LC.  
Aira caryophyllea L. - (7) - LC.  
Ajuga chamaepitys (L.) Schreber - (22) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
Ajuga genevensis L. - (18) - LC.  
Ajuga reptans L. - (53) - LC.  
Alchemilla glabra Neygenf. - (1) - LC.  
Alchemilla vulgaris L. - (3) - LC.  
Alchemilla xanthochlora Rothm. - (4) - LC.  
Alisma gramineum Lej. - (1) - **Protection Nationale 2 - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
Alisma plantago-aquatica L. - (16) - LC.  
Alliaria petiolata (M. Bieb.) Cavara & Grande - (88) - LC.  
Allium carinatum L. - (5) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
Allium oleraceum L. - (8) - LC.

- Allium scorodoprasum* L. - (4) - LC.  
*Allium scorodoprasum* L. subsp. *scorodoprasum* - (1) - LC.  
*Allium sphaerocephalon* L. - (5) - NT.  
*Allium ursinum* L. - (28) - LC.  
*Allium vineale* L. - (10) - LC.  
*Alnus glutinosa* (L.) P. Gaertner - (158) - LC.  
*Alnus incana* (L.) Moench - (7) - LC.  
*Alopecurus aequalis* Sobol. - (12) - NT.  
*Alopecurus geniculatus* L. - (9) - LC.  
*Alopecurus myosuroides* Hudson - (62) - LC.  
*Alopecurus pratensis* L. - (11) - LC.  
*Alyssum alyssoides* (L.) L. - (3) - NT.  
*Anacamptis coriophora* (L.) R.M. Bateman, Pridgeon et M.W. Ch - (3) - **Protection Nationale 1 - Liste Rouge Régionale : En Danger Critique.**  
*Anacamptis morio* (L.) R.M. Bateman, Pridgeon et M.W. Chase - (13) - LC.  
*Anacamptis pyramidalis* (L.) L.C.M. Richard - (57) - LC.  
*Anagallis arvensis* L. - (31) - LC.  
*Anagallis arvensis* L. subsp. *arvensis* - (2) - LC.  
*Anagallis foemina* Miller - (5) - DD.  
*Anagallis minima* (L.) E.H.L. Krause - (3) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Anchusa arvensis* (L.) M. Bieb. - (45) - LC.  
*Anemone nemorosa* L. - (117) - LC.  
*Anemone sylvestris* L. - (9) - **Protection Nationale 1 - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Angelica sylvestris* L. - (38) - LC.  
*Antennaria dioica* (L.) P. Gaertner - (3) - NT.  
*Anthemis arvensis* L. - (24) - LC.  
*Anthemis cotula* L. - (12) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Anthemis tinctoria* L. - (16) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Anthericum liliago* L. - (45) - LC.  
*Anthoxanthum odoratum* L. - (47) - LC.  
*Anthriscus caucalis* M. Bieb. - (4) - NT.  
*Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm. - (44) - LC.  
*Anthyllis vulneraria* L. - (10) - LC.  
*Apera spica-venti* (L.) P. Beauv. - (30) - LC.  
*Aphanes arvensis* L. - (17) - LC.  
*Aphanes australis* Rydb. - (4) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Aquilegia atrata* W.D.J. Koch - (5) - NT.  
*Aquilegia vulgaris* L. - (17) - LC.  
*Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh. - (48) - LC.  
*Arabis sagittata* (Bertol.) A.P. De Candolle - (2) - DD.  
*Arctium lappa* L. - (60) - LC.  
*Arctium minus* (J. Hill) Bernh. - (15) - LC.  
*Arenaria serpyllifolia* L. - (16) - LC.  
*Aristolochia clematitis* L. - (1) - LC.  
*Arnoseris minima* (L.) Schweigger & Koerte - (3) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Arrhenatherum elatius* (L.) P. Beauv. ex J. & C. Presl - (52) - LC.  
*Arrhenatherum elatius* (L.) P. Beauv. ex J. & C. Presl subsp. *bulbosum* (Willd.) Schübler & Martens - (3) - LC.  
*Artemisia campestris* L. - (6) - LC.  
*Artemisia vulgaris* L. - (99) - LC.  
*Arum maculatum* L. - (39) - LC.  
*Asarum europaeum* L. - (2) - LC.  
*Asperugo procumbens* C. Linnaeus - (2) - **Liste Rouge Régionale : Disparue.**  
*Asperula cynanchica* L. - (13) - LC.  
*Asplenium ruta-muraria* L. - (8) - LC.  
*Asplenium trichomanes* L. - (7) - LC.  
*Asplenium viride* Hudson - (1) - NT.  
*Aster amellus* L. - (10) - **Protection Nationale 1 - NT.**  
*Aster linosyris* (L.) Bernh. - (2) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Astragalus glycyphyllos* L. - (13) - LC.  
*Athyrium filix-femina* (L.) Roth - (18) - LC.  
*Atriplex micrantha* Ledeb. - (6) - LC.  
*Atriplex patula* L. - (8) - LC.  
*Atropa belladonna* L. - (6) - LC.  
*Avenula pratensis* (L.) Dumort. - (20) - NT.  
*Avenula pubescens* (Hudson) Dumort. - (6) - LC.  
*Ballota nigra* L. - (11) - LC.  
*Ballota nigra* L. subsp. *meridionalis* (Béguinot) Béguinot - (5) - LC.  
*Barbarea intermedia* Boreau - (1) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Barbarea vulgaris* R. Br. - (45) - LC.  
*Bellis perennis* L. - (147) - LC.  
*Berula erecta* (Hudson) Coville - (2) - LC.  
*Betula pendula* Roth - (54) - LC.

*Betula pubescens* Ehrh. - (10) - LC.  
*Bidens cernua* L. - (2) - LC.  
*Bidens radiata* Thuill. - (2) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Bidens tripartita* L. - (13) - LC.  
*Bistorta officinalis* Delarbre - (7) - LC.  
*Blackstonia perfoliata* (L.) Hudson - (6) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Blysmus compressus* (L.) Panzer ex Link - (1) - **Liste Rouge Régionale : Prémumée disparue.**  
*Bolboschoenus maritimus* (L.) Palla - (2) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Botrychium lanceolatum* (S.G. Gmelin) Angström - (1) - DD.  
*Brachypodium pinnatum* (L.) P. Beauv. - (25) - LC.  
*Brachypodium sylvaticum* (Hudson) P. Beauv. - (50) - LC.  
*Brassica nigra* (L.) W.D.J. Koch - (3) - LC.  
*Briza media* L. - (12) - LC.  
*Bromus benekenii* (Lange) Trimen - (4) - LC.  
*Bromus erectus* Hudson - (22) - LC.  
*Bromus hordeaceus* L. - (13) - LC.  
*Bromus hordeaceus* L. subsp. *hordeaceus* - (11) - LC.  
*Bromus inermis* Leyss. - (4) - LC.  
*Bromus racemosus* L. - (1) - LC.  
*Bromus ramosus* Hudson - (8) - LC.  
*Bromus secalinus* L. - (5) - **Protection Alsace** - LC.  
*Bromus sterilis* L. - (21) - LC.  
*Bromus tectorum* L. - (8) - LC.  
*Bryonia dioica* Jacq. - (74) - LC.  
*Buphthalmum salicifolium* L. - (7) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Bupleurum falcatum* L. - (12) - LC.  
*Butomus umbellatus* L. - (2) - **Protection Alsace** - LC.  
*Buxus sempervirens* L. - (13) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Calamagrostis arundinacea* (L.) Roth - (1) - LC.  
*Calamagrostis canescens* (Weber) Roth - (2) - **Protection Alsace** - NT.  
*Calamagrostis epigejos* (L.) Roth - (38) - LC.  
*Calamintha menthifolia* Host - (14) - LC.  
*Calendula arvensis* L. - (3) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Calla palustris* L. - (1) - **Protection Nationale 1 - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Callitriche hamulata* Kütz ex. W.D.J. Koch - (10) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Callitriche obtusangula* Le Gall - (1) - LC.  
*Callitriche palustris* L. - (2) - DD.  
*Calluna vulgaris* (L.) Hull - (26) - LC.  
*Caltha palustris* L. - (19) - LC.  
*Calystegia sepium* (L.) R. Br. - (132) - LC.  
*Camelina microcarpa* Andrzej. - (2) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Campanula cervicaria* L. - (6) - **Protection Nationale 1 - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Campanula glomerata* L. - (7) - LC.  
*Campanula patula* L. - (7) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Campanula persicifolia* L. - (6) - LC.  
*Campanula rapunculoides* L. - (7) - LC.  
*Campanula rapunculus* L. - (55) - LC.  
*Campanula rotundifolia* L. - (23) - LC.  
*Campanula trachelium* L. - (32) - LC.  
*Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik. - (106) - LC.  
*Cardamine flexuosa* With. - (25) - LC.  
*Cardamine hirsuta* L. - (50) - LC.  
*Cardamine impatiens* L. - (10) - LC.  
*Cardamine pentaphyllos* (L.) Crantz - (11) - LC.  
*Cardamine pratensis* L. - (52) - LC.  
*Carduus crispus* L. - (24) - LC.  
*Carduus nutans* L. - (11) - LC.  
*Carduus x stangii* H. Buek - (1) - DD.  
*Carex acuta* L. - (2) - LC.  
*Carex acutiformis* Ehrh. - (18) - LC.  
*Carex alba* Scop. - (14) - LC.  
*Carex appropinquata* Schumacher - (4) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Carex brizoides* L. - (17) - LC.  
*Carex buxbaumii* Wahlenb. - (6) - **Protection Nationale 1 - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Carex caryophyllea* Latourr. - (12) - LC.  
*Carex davalliana* Sm. - (1) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Carex digitata* L. - (9) - LC.  
*Carex disticha* Hudson - (5) - LC.  
*Carex divulsa* Stokes - (4) - LC.  
*Carex echinata* Murray - (2) - LC.  
*Carex elata* All. - (2) - LC.  
*Carex flacca* Schreber - (11) - LC.

*Carex fritschii* Waisb. - (207) - **Protection Nationale 1 - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Carex hartmanii* Cajander - (6) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Carex hirta* L. - (24) - LC.  
*Carex humilis* Leysser - (1) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Carex leersii* F.W. Schultz - (18) - LC.  
*Carex leporina* L. - (9) - LC.  
*Carex montana* L. - (19) - LC.  
*Carex muricata* L. - (5) - LC.  
*Carex nigra* (L.) Reichard - (2) - LC.  
*Carex ornithopoda* Willd. - (7) - LC.  
*Carex otrubae* Podp. - (2) - DD.  
*Carex pairae* F.W. Schultz - (5) - LC.  
*Carex pallescens* L. - (15) - LC.  
*Carex panicea* L. - (4) - LC.  
*Carex paniculata* L. - (1) - LC.  
*Carex pendula* Hudson - (13) - LC.  
*Carex pilulifera* L. - (4) - LC.  
*Carex praecox* Schreber - (8) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Carex praecox* Schreber subsp. *intermedia* (Celak.) Schultze-Motel - (2) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Carex pseudocyperus* L. - (12) - **Protection Alsace - NT.**  
*Carex remota* L. - (5) - LC.  
*Carex riparia* Curtis - (4) - LC.  
*Carex spicata* Hudson - (8) - LC.  
*Carex sylvatica* Hudson - (38) - LC.  
*Carex tomentosa* L. - (1) - LC.  
*Carex umbrosa* Host - (4) - LC.  
*Carex vesicaria* L. - (1) - LC.  
*Carex vulpina* L. - (4) - LC.  
*Carex x ohmuellerana* O. Lang - (1) - DD.  
*Carlina biebersteinii* Bernh. ex Hornem. - (1) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Carlina vulgaris* L. - (23) - LC.  
*Carpinus betulus* L. - (190) - LC.  
*Catabrosa aquatica* (L.) P. Beauv. - (4) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Catapodium rigidum* (L.) C.E. Hubbard ex Dony - (1) - NT.  
*Centaurea cyanus* L. - (97) - LC.  
*Centaurea jacea* L. - (92) - LC.  
*Centaurea jacea* L. subsp. *angustifolia* Gremli - (1) - LC.  
*Centaurea jacea* L. subsp. *decipiens* (Thuill.) Celak - (1) - LC.  
*Centaurea nigra* L. - (9) - LC.  
*Centaurea nigra* L. subsp. *nemoralis* (Jordan) Gremli - (7) - LC.  
*Centaurea scabiosa* L. - (7) - LC.  
*Centaurea stoebe* L. - (23) - LC.  
*Centaurea stoebe* L. subsp. *stoebe* - (10) - LC.  
*Centaureum erythraea* Rafn - (19) - LC.  
*Centaureum pulchellum* (Swartz) Druce - (9) - LC.  
*Cephalanthera damasonium* (Miller) Druce - (28) - LC.  
*Cephalanthera longifolia* (L.) Fritsch - (2) - LC.  
*Cephalanthera rubra* (L.) L.C.M. Richard - (11) - LC.  
*Cerastium arvense* L. - (15) - LC.  
*Cerastium brachypetalum* Desportes ex Pers. - (6) - LC.  
*Cerastium dubium* (Bast.) Guépin - (3) - **Protection Alsace - DD.**  
*Cerastium fontanum* Baumg. - (9) - LC.  
*Cerastium glomeratum* Thuill. - (27) - LC.  
*Cerastium glutinosum* Fries - (2) - LC.  
*Cerastium holosteoides* Fries - (8) - DD.  
*Cerastium pumilum* Curtis - (6) - LC.  
*Cerastium semidecandrum* L. - (2) - LC.  
*Ceratophyllum demersum* L. - (1) - LC.  
*Cervaria rivini* Gaertner - (6) - LC.  
*Chaenorrhinum minus* (L.) Lange - (35) - LC.  
*Chaerophyllum bulbosum* L. - (5) - **Protection Alsace - LC.**  
*Chaerophyllum hirsutum* L. - (3) - LC.  
*Chaerophyllum temulum* L. - (14) - LC.  
*Chelidonium majus* L. - (93) - LC.  
*Chenopodium album* L. - (52) - LC.  
*Chenopodium album* L. forma *pseudoborbasii* J. Murr - (1) - DD.  
*Chenopodium album* x *Chenopodium probstii* - (2) - DD.  
*Chenopodium borbasoides* Ludwig - (4) - DD.  
*Chenopodium botryodes* Sm. - (6) - DD.  
*Chenopodium ficifolium* Sm. - (4) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Chenopodium glaucum* L. - (4) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Chenopodium hybridum* L. - (6) - LC.



Chenopodium hybridum L. forma paeskei Asch. et Graebner - (1) - LC.  
 Chenopodium murale L. - (1) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Chenopodium rubrum L. - (8) - NT.  
 Chenopodium rubrum L. var. acinatum Koch - (7) - NT.  
 Chenopodium rubrum L. var. humile (Hook.) S. Watson - (8) - NT.  
 Chondrilla juncea L. - (21) - LC.  
 Chrysosplenium alternifolium L. - (1) - LC.  
 Cichorium intybus L. - (35) - LC.  
 Circaea lutetiana L. - (51) - LC.  
 Cirsium arvense (L.) Scop. - (138) - LC.  
 Cirsium arvense x Cirsium oleraceum - (2) - DD.  
 Cirsium eriophorum (L.) Scop. - (2) - NT.  
 Cirsium oleraceum (L.) Scop. - (2) - LC.  
 Cirsium palustre (L.) Scop. - (17) - LC.  
 Cirsium vulgare (Savi) Ten. - (87) - LC.  
 Clematis vitalba L. - (107) - LC.  
 Clinopodium vulgare L. - (47) - LC.  
 Coeloglossum viride (L.) Hartman - (8) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Coincya cheiranthos (Vill.) Greuter & Burdet - (1) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Colchicum autumnale L. - (44) - LC.  
 Colchicum multiflorum Brot. - (1) - DD.  
 Colutea arborescens L. - (13) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Conium maculatum L. - (10) - LC.  
 Consolida regalis S.F. Gray - (9) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Convallaria majalis L. - (90) - LC.  
 Convolvulus arvensis L. - (84) - LC.  
 Cornus mas L. - (11) - LC.  
 Cornus sanguinea L. - (84) - LC.  
 Coronopus squamatus (Forsskal) Ascherson - (8) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Corrigiola littoralis L. - (19) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Corydalis cava (L.) Schweigg. & Koerte - (15) - LC.  
 Corydalis solida (L.) Clairv. - (20) - LC.  
 Corydalis solida (L.) Clairv. var. integra F.W. Schultz - (1) - LC.  
 Corylus avellana L. - (67) - LC.  
 Crataegus laevigata (Poir) DC. - (62) - LC.  
 Crataegus monogyna Jacq. - (115) - LC.  
 Crataegus monogyna Jacq. subsp. monogyna - (1) - LC.  
 Crataegus monogyna x oxyacantha var. macrocarpa - (1) - DD.  
 Crataegus x macrocarpa Hegetschw. - (19) - DD.  
 Crataegus x media Bechst. - (1) - DD.  
 Crepis biennis L. - (10) - LC.  
 Crepis capillaris (L.) Wallr. - (74) - LC.  
 Crepis foetida L. - (5) - NT.  
 Crepis praemorsa (L.) F.L. Walther - (16) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Crepis tectorum L. - (1) - **Liste Rouge Régionale : Prémunie disparue.**  
 Crucjata laevipes Opiz - (9) - LC.  
 Cuscuta epilinum Weihe - (2) - **Liste Rouge Régionale : Disparue.**  
 Cuscuta epithymum (L.) L. - (3) - LC.  
 Cuscuta europaea L. - (1) - LC.  
 Cymbalaria muralis G. Gaertner, B. Meyer & Scherb. - (13) - LC.  
 Cynoglossum officinale L. - (9) - LC.  
 Cynosurus cristatus L. - (7) - LC.  
 Cyperus fuscus L. - (4) - LC.  
 Cytisus scoparius (L.) Link - (25) - LC.  
 Dactylis glomerata L. - (85) - LC.  
 Dactylis glomerata L. subsp. glomerata - (30) - LC.  
 Dactylis polygama Horvátovszky - (43) - LC.  
 Dactylorhiza fuchsii (Druce) Soo - (1) - **Protection Alsace** - DD.  
 Dactylorhiza maculata (L.) Soo - (17) - LC.  
 Dactylorhiza majalis (Reichenb.) P.F. Hunt & Summerhay - (4) - LC.  
 Dactylorhiza sambucina (L.) Soo - (9) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Danthonia decumbens (L.) DC. - (12) - LC.  
 Daphne mezereum L. - (7) - LC.  
 Datura stramonium L. - (13) - LC.  
 Daucus carota L. - (128) - LC.  
 Daucus carota L. subsp. carota - (1) - LC.  
 Deschampsia cespitosa (L.) P. Beauv. - (27) - LC.  
 Deschampsia flexuosa (L.) Trin. - (5) - LC.  
 Descurainia sophia (L.) Webb ex Prantl - (12) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Dianthus armeria L. - (23) - LC.  
 Dianthus carthusianorum L. - (22) - LC.  
 Dianthus deltooides L. - (22) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**

- Dianthus superbus L. - (40) - **Protection Nationale 2 - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
Dianthus superbus L. subsp. sylvestris Celak - (44) - **Protection Nationale 2 - Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Dictamnus albus L. - (3) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**
- Digitalis grandiflora Miller - (8) - NT.  
Digitalis purpurea L. - (4) - LC.
- Digitaria ischaemum (Schreber ex Schweigg.) Schreb. ex Muhle - (6) - LC.
- Diploptaxis muralis (L.) DC. - (5) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
Diploptaxis tenuifolia (L.) DC. - (22) - LC.
- Dipsacus fullonum L. - (43) - LC.  
Dipsacus laciniatus L. - (6) - LC.  
Dipsacus pilosus L. - (8) - LC.
- Doronicum pardalianches L. - (6) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**
- Drosera rotundifolia L. - (1) - **Protection Nationale 2** - NT.
- Draba muralis L. - (10) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenkins subsp. borrieri (Newman) Fraser-Jenkins - (7) - LC.  
Dryopteris filix-mas (L.) Schott - (56) - LC.
- Echinops sphaerocephalus L. - (28) - LC.  
Echium vulgare L. - (73) - LC.
- Elatine hexandra (Lapierre) DC. - (1) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Eleocharis palustris (L.) Roemer & Schultes - (8) - LC.
- Elymus caninus (L.) L. - (22) - LC.  
Elymus repens (L.) Gould - (21) - LC.
- Elytrigia intermedia (Host) Nevski - (1) - DD.  
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski - (2) - LC.  
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski subsp. repens - (1) - LC.
- Epilobium angustifolium L. - (23) - LC.  
Epilobium collinum C.C. Gmelin - (1) - LC.  
Epilobium dodonaei Vill. - (35) - LC.  
Epilobium hirsutum L. - (106) - LC.  
Epilobium lanceolatum Sebastiani & Mauri - (2) - NT.  
Epilobium montanum L. - (6) - LC.  
Epilobium palustre L. - (3) - LC.  
Epilobium parviflorum Schreber - (62) - LC.  
Epilobium roseum Schreber - (19) - LC.  
Epilobium tetragonum L. - (1) - LC.  
Epilobium tetragonum L. subsp. lamyi (F.W. Schultz) Nyman - (2) - LC.  
Epilobium tetragonum L. subsp. tetragonum - (31) - LC.  
Epilobium x palatinum F.W. Schultz nothosubsp. weissenburg(i)ense (F.W. Schultz) J. D - (1) - DD.
- Epipactis atrorubens (Hoffmann ex Bernhadi) Besser - (4) - LC.  
Epipactis helleborine (L.) Crantz - (19) - LC.  
Epipactis leptochila (Godfery) Godfery - (3) - **Protection Alsace** - LC.  
Epipactis palustris (L.) Crantz - (9) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
Epipactis purpurata Sm. - (8) - LC.
- Equisetum arvense L. - (34) - LC.  
Equisetum fluviatile L. - (1) - LC.  
Equisetum palustre L. - (7) - LC.  
Equisetum telmateia Ehrh. - (3) - LC.  
Equisetum variegatum Schleicher ex F. Weber et D. Mohr - (1) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Erigeron acer L. - (12) - LC.  
Erigeron acer L. subsp. angulosus (Gaudin) Vacc. - (2) - LC.
- Erodium cicutarium (L.) L'Hérit. - (66) - LC.  
Erophila verna (L.) A.P. De Candolle - (37) - LC.
- Erucastrum gallicum (Willd.) O.E. Schulz - (8) - LC.  
Erucastrum nasturtiifolium (Poiret) O.E. Schulz - (2) - NT.
- Eryngium campestre L. - (36) - LC.  
Erysimum cheiranthoides L. - (12) - LC.
- Euonymus europaeus L. - (101) - LC.  
Eupatorium cannabinum L. - (70) - LC.  
Euphorbia amygdaloides L. - (28) - LC.  
Euphorbia cyparissias L. - (115) - LC.  
Euphorbia dulcis L. - (12) - LC.  
Euphorbia esula L. - (2) - DD.  
Euphorbia exigua L. - (9) - LC.  
Euphorbia flavicoma DC. subsp. verrucosa (Fiori) Pignatti - (31) - LC.  
Euphorbia helioscopia L. - (64) - LC.  
Euphorbia palustris L. - (2) - **Protection Alsace** - NT.  
Euphorbia peplus L. - (8) - LC.  
Euphorbia platyphyllos L. - (7) - LC.  
Euphorbia seguieriana Necker - (3) - **Protection Alsace** - NT.  
Euphorbia stricta L. - (10) - LC.  
Euphrasia officinalis L. subsp. rostkoviana (Hayne) Towns. - (1) - LC.

*Euphrasia stricta* D. Wolff ex J.F. Lehm. - (15) - LC.  
*Fagus sylvatica* L. - (53) - LC.  
*Falcaria vulgaris* Bernh. - (19) - LC.  
*Fallopia convolvulus* (L.) A. Love - (20) - LC.  
*Festuca altissima* All. - (1) - LC.  
*Festuca arundinacea* Schreber - (3) - LC.  
*Festuca brevipila* Tracey - (3) - DD.  
*Festuca duvalii* (St.-Yves) Stohr - (4) - **Protection Alsace** - NT.  
*Festuca gigantea* (L.) Vill. - (26) - LC.  
*Festuca heteropachys* (St.-Yves) Patzke ex Auquier - (8) - LC.  
*Festuca heterophylla* Lam. - (65) - LC.  
*Festuca lemanii* Bast. - (2) - LC.  
*Festuca ovina* L. - (35) - LC.  
*Festuca ovina* L. subsp. *ovina* - (20) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Festuca pratensis* Hudson - (12) - LC.  
*Festuca rubra* L. - (21) - LC.  
*Festuca rupicola* Heuffel - (21) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Festuca valesiaca* Schleich. ex Gaudin - (2) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Filago lutescens* Jordan - (4) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Filago pyramidata* L. - (18) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Filago vulgaris* Lam. - (26) - LC.  
*Filipendula ulmaria* (L.) Maxim. - (109) - LC.  
*Filipendula ulmaria* (L.) Maxim. subsp. *ulmaria* - (4) - LC.  
*Filipendula vulgaris* Moench - (29) - LC.  
*Fragaria moschata* (Duchesne) Weston - (3) - NT.  
*Fragaria vesca* L. - (85) - LC.  
*Fragaria viridis* (Duchesne) Weston - (2) - LC.  
*Fragaria viridis* (Duchesne) Weston subsp. *viridis* - (1) - LC.  
*Frangula dodonei* Ard. - (14) - LC.  
*Fraxinus excelsior* L. - (107) - LC.  
*Fumaria officinalis* L. - (54) - LC.  
*Fumaria vaillantii* Loisel. - (5) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Gagea lutea* (L.) Ker-Gawler - (42) - **Protection Nationale 1** - NT.  
*Gagea pratensis* (Pers.) Dumort. - (1) - **Protection Nationale 1 - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Gagea villosa* (M. Bieb.) Sweet - (23) - **Protection Nationale 1** - NT.  
*Galeopsis angustifolia* Hoffm. - (12) - DD.  
*Galeopsis angustifolia* Hoffm. var. *kernerii* Briquet - (2) - DD.  
*Galeopsis tetrahit* L. - (93) - LC.  
*Galeopsis tetrahit* L. subsp. *tetrahit* - (1) - LC.  
*Galium album* Miller - (17) - DD.  
*Galium aparine* L. - (179) - LC.  
*Galium boreale* L. - (2) - LC.  
*Galium mollugo* L. - (119) - LC.  
*Galium mollugo* L. subsp. *mollugo* - (2) - LC.  
*Galium odoratum* (L.) Scop. - (26) - LC.  
*Galium palustre* L. - (8) - LC.  
*Galium palustre* L. subsp. *palustre* - (1) - LC.  
*Galium parisiense* L. - (1) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Galium pumilum* Murray - (15) - LC.  
*Galium saxatile* L. - (1) - LC.  
*Galium spurium* L. - (4) - DD.  
*Galium sylvaticum* L. - (7) - LC.  
*Galium uliginosum* L. - (5) - LC.  
*Galium verum* L. - (62) - LC.  
*Galium verum* L. subsp. *verum* - (1) - LC.  
*Galium x pomeranicum* Retzius - (1) - DD.  
*Genista germanica* L. - (97) - LC.  
*Genista pilosa* L. - (2) - LC.  
*Genista sagittalis* L. - (28) - LC.  
*Genista tinctoria* L. - (34) - LC.  
*Gentiana utriculosa* L. - (2) - **Protection Nationale 1 - Liste Rouge Régionale : Disparue.**  
*Gentianella ciliata* (L.) Borckh. - (7) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Gentianella germanica* (Willd.) Börner - (4) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Geranium columbinum* L. - (45) - LC.  
*Geranium dissectum* L. - (23) - LC.  
*Geranium molle* L. - (46) - LC.  
*Geranium pratense* L. - (7) - LC.  
*Geranium pusillum* Burm. f. - (20) - LC.  
*Geranium pyrenaicum* Burm. fil. - (91) - LC.  
*Geranium robertianum* L. - (154) - LC.  
*Geranium rotundifolium* L. - (47) - LC.  
*Geranium sanguineum* L. - (30) - LC.

- Geranium sylvaticum L. - (2) - LC.  
 Geum urbanum L. - (112) - LC.  
 Glechoma hederacea L. - (130) - LC.  
 Globularia punctata Picot de Lapeyrouse - (19) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Glyceria fluitans (L.) R. Br. - (4) - LC.  
 Glyceria maxima (Hartman) Holmberg - (3) - LC.  
 Glyceria notata Chevall. - (4) - LC.  
 Gnaphalium uliginosum L. - (18) - LC.  
 Goodyera repens (L.) R. Br. - (10) - LC.  
 Gratiola officinalis L. - (5) - **Protection Nationale 2 - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman - (1) - LC.  
 Gymnocarpium robertianum (Hoffm.) Newman - (3) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Gypsophila muralis L. - (20) - LC.  
 Hedera helix L. - (125) - LC.  
 Helianthemum grandiflorum (Scop.) DC. subsp. grandiflorum - (3) - LC.  
 Helianthemum nummularium (L.) P. Miller - (18) - LC.  
 Helianthemum nummularium (L.) P. Miller subsp. nummularium - (3) - LC.  
 Helichrysum arenarium (L.) Moench - (2) - **Protection Nationale 2 - Liste Rouge Régionale : Prémumée disparue.**  
 Heliotropium europaeum L. - (21) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Helleborus foetidus L. - (8) - LC.  
 Heracleum sphondylium L. - (83) - LC.  
 Herminium monorchis (L.) R. Br. - (12) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger Critique.**  
 Herniaria glabra L. - (9) - LC.  
 Herniaria hirsuta L. - (17) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Hieracium aridum Freyn - (1) - DD.  
 Hieracium auriculoides A.F. Lang - (3) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Hieracium bauhini Schultes ex Besser - (6) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Hieracium brachiatum Bertol. ex DC. - (5) - NA.  
 Hieracium brachiatum Bertol. ex DC. subsp. villarsii (F.W. Schultz) C. von Nägeli et A - (1) - NA.  
 Hieracium caespitosum Dumort. - (4) - NT.  
 Hieracium calodon (Tausch) Naegeli & Peter - (6) - DD.  
 Hieracium fallacinum F.W. Schultz - (1) - DD.  
 Hieracium glaucinum Jordan - (4) - LC.  
 Hieracium glaucinum Jordan subsp. glaucinum - (1) - LC.  
 Hieracium lachenalii C.C. Gmelin - (5) - DD.  
 Hieracium lactucella Wallr. - (3) - LC.  
 Hieracium laevigatum Willd. - (1) - LC.  
 Hieracium laurinum Arvet-Touvet subsp. vasconicum Zahn - (2) - DD.  
 Hieracium maculatum Schrank - (2) - LC.  
 Hieracium murorum L. - (13) - LC.  
 Hieracium pilosella L. - (43) - LC.  
 Hieracium piloselloides Vill. - (7) - LC.  
 Hieracium piloselloides Vill. subsp. assimile (Naegeli & Peter) Zahn - (3) - LC.  
 Hieracium piloselloides Vill. subsp. herbipolitanum () M. Hoff comb. prov. - (1) - LC.  
 Hieracium piloselloides Vill. subsp. praealtum (Vill. ex Gochnat) Zahn - (2) - DD.  
 Hieracium sabaudum L. - (6) - LC.  
 Hieracium sabaudum L. subsp. nemorivagum (Jord. ex Boreau) K.H. Zahn - (3) - LC.  
 Hieracium umbellatum L. - (17) - LC.  
 Hieracium vulgatum Fries - (2) - LC.  
 Hieracium x fallax Willd. - (10) - **Liste Rouge Régionale : Prémumée disparue.**  
 Hieracium x fallax Willd. var. durisetiforme K.H. Zahn - (1) - **Liste Rouge Régionale : Prémumée disparue.**  
 Hieracium x zizianum Tausch - (2) - DD.  
 Hieracium x zizianum Tausch nothosubsp. affine Naegeli & Peter - (1) - DD.  
 Himantoglossum hircinum (L.) Sprengel - (13) - LC.  
 Hippocrepis comosa L. - (11) - LC.  
 Hippocrepis emerus (L.) P. Lassen - (7) - NT.  
 Hippophae rhamnoides L. - (11) - LC.  
 Hippuris vulgaris L. - (2) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Holandrea carvifolia (Villars) Reduron, Charpin, Pimenov - (2) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Holcus lanatus L. - (72) - LC.  
 Holcus mollis L. - (34) - LC.  
 Hordelymus europaeus (L.) Jessen ex C.O. Harz - (5) - LC.  
 Hordeum murinum L. - (11) - LC.  
 Hottonia palustris L. - (1) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Humulus lupulus L. - (55) - LC.  
 Hypericum hirsutum L. - (14) - LC.  
 Hypericum humifusum L. - (13) - LC.  
 Hypericum maculatum Crantz - (1) - LC.  
 Hypericum montanum L. - (9) - LC.  
 Hypericum perforatum L. - (137) - LC.  
 Hypericum perforatum L. subsp. angustifolium (DC.) A. Fröhlich - (7) - LC.

Hypericum perforatum L. subsp. perforatum - (1) - LC.  
 Hypericum perforatum L. subsp. veronense (Schrank) Ces. - (2) - LC.  
 Hypericum tetrapterum Fries - (2) - LC.  
 Hypochaeris maculata L. - (4) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Hypochaeris radicata L. - (63) - LC.  
 Iberis amara L. - (2) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Ilex aquifolium L. - (16) - LC.  
 Impatiens noli-tangere L. - (21) - LC.  
 Inula britannica L. - (1) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Inula conyza (Griesselich) Meikle - (35) - LC.  
 Inula hirta L. - (6) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Inula salicina L. - (3) - LC.  
 Iris pseudacorus L. - (35) - LC.  
 Isolepis setacea (L.) R. Br. - (1) - LC.  
 Jasione laevis Lam. - (3) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Jasione montana L. - (4) - LC.  
 Juncus acutiflorus Enrh. ex Hoffm. - (5) - LC.  
 Juncus alpinus Vill. - (1) - **Protection Alsace - NT.**  
 Juncus articulatus L. - (16) - LC.  
 Juncus bufonius L. - (19) - LC.  
 Juncus bulbosus L. - (2) - LC.  
 Juncus compressus Jacq. - (4) - LC.  
 Juncus conglomeratus L. - (54) - LC.  
 Juncus effusus L. - (39) - LC.  
 Juncus inflexus L. - (11) - LC.  
 Juncus subnodulosus Schrank - (4) - LC.  
 Juncus tenageia Ehrh. - (13) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Kandis perfoliata (L.) Kerguelen - (4) - LC.  
 Kickxia elatine (L.) Dumort. - (20) - LC.  
 Kickxia spuria (L.) Dumort. - (18) - LC.  
 Knautia arvensis (L.) Coulter - (80) - LC.  
 Koeleria macrantha (Ledeb.) Schultes - (14) - LC.  
 Koeleria pyramidata (Lam.) P. Beauv. - (7) - LC.  
 Lactuca serriola L. - (65) - LC.  
 Lactuca serriola L. forma integrifolia Bogenhard - (1) - LC.  
 Lactuca virosa L. - (13) - LC.  
 Lamium album L. - (49) - LC.  
 Lamium amplexicaule L. - (12) - LC.  
 Lamium galeobdolon (L.) L. - (33) - LC.  
 Lamium galeobdolon (L.) L. subsp. galeobdolon - (1) - LC.  
 Lamium maculatum L. - (122) - LC.  
 Lamium purpureum L. - (89) - LC.  
 Lamium purpureum L. var. incisum (Willd.) Pers. - (2) - LC.  
 Lappula squarrosa (Retz.) Dumort. - (1) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Lapsana communis L. - (74) - LC.  
 Laserpitium prutenicum L. - (4) - **Liste Rouge Régionale : Disparue.**  
 Lathraea squamaria L. - (8) - LC.  
 Lathyrus aphaca L. - (13) - LC.  
 Lathyrus hirsutus L. - (47) - NT.  
 Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler - (23) - LC.  
 Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler subsp. montanus (Bernh.) Baessler - (24) - LC.  
 Lathyrus niger (L.) Bernh. - (35) - NT.  
 Lathyrus niger (L.) Bernh. subsp. niger - (3) - NT.  
 Lathyrus nissolia L. - (22) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Lathyrus pratensis L. - (56) - LC.  
 Lathyrus pratensis L. subsp. pratensis - (1) - LC.  
 Lathyrus sylvestris L. - (22) - LC.  
 Lathyrus tuberosus L. - (32) - LC.  
 Leersia oryzoides (L.) Swartz - (3) - **Protection Alsace - LC.**  
 Legousia speculum-veneris (L.) Chaix - (19) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Lemna minor L. - (8) - LC.  
 Leontodon hispidus L. - (16) - LC.  
 Leonurus cardiaca L. - (13) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Lepidium campestre (L.) R. Br. - (31) - LC.  
 Leucanthemum vulgare Lam. - (32) - LC.  
 Leucanthemum vulgare Lam. subsp. vulgare - (9) - LC.  
 Leucojum vernum L. - (7) - LC.  
 Ligustrum vulgare L. - (84) - LC.  
 Lilium martagon L. - (8) - NT.  
 Limodorum abortivum (L.) Swartz - (6) - **Liste Rouge Régionale : Disparue.**  
 Limosella aquatica L. - (14) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Linaria repens (L.) Miller - (10) - LC.

Linaria vulgaris Miller - (78) - LC.  
 Linum catharticum L. - (15) - LC.  
 Linum tenuifolium L. - (5) - NT.  
 Listera ovata (L.) R. Br. - (30) - LC.  
 Lithospermum arvense L. - (10) - NT.  
 Lithospermum officinale L. - (12) - LC.  
 Logfia arvensis (L.) J. Holub - (11) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Logfia gallica (L.) Dumort. - (7) - **Liste Rouge Régionale : Prémumée disparue.**  
 Logfia minima (Sm.) Dumort. - (13) - LC.  
 Lolium multiflorum Lam. - (4) - LC.  
 Lolium perenne L. - (62) - LC.  
 Lonicera periclymenum L. - (86) - LC.  
 Lonicera xylosteum L. - (69) - LC.  
 Lotus corniculatus L. - (109) - LC.  
 Lotus corniculatus L. subsp. corniculatus - (2) - LC.  
 Lotus corniculatus L. subsp. hirsutus Rothm. - (1) - LC.  
 Lotus glaber Miller - (4) - LC.  
 Lotus maritimus L. - (2) - LC.  
 Lotus pedunculatus Cav. - (16) - LC.  
 Ludwigia palustris (L.) Elliott - (1) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Lunaria rediviva L. - (10) - LC.  
 Luzula campestris (L.) DC. - (17) - LC.  
 Luzula forsteri (Sm.) DC. - (21) - LC.  
 Luzula luzuloides (Lam.) Dandy & Wilmott - (5) - LC.  
 Luzula multiflora (Ehrh.) Lej. - (30) - LC.  
 Luzula pilosa (L.) Willd. - (19) - LC.  
 Lycopus europaeus L. - (52) - LC.  
 Lysimachia nemorum L. - (1) - LC.  
 Lysimachia nummularia L. - (17) - LC.  
 Lysimachia vulgaris L. - (32) - LC.  
 Lythrum hyssopifolia L. - (47) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Lythrum portula (L.) D.A. Webb - (11) - LC.  
 Lythrum salicaria L. - (110) - LC.  
 Maianthemum bifolium (L.) F.W. Schmidt - (7) - LC.  
 Malus sylvestris (L.) Miller - (10) - LC.  
 Malva alcea L. - (26) - LC.  
 Malva moschata L. - (23) - LC.  
 Malva neglecta Wallr. - (34) - LC.  
 Malva pusilla Sm. - (1) - DD.  
 Malva sylvestris L. - (23) - LC.  
 Malva sylvestris L. subsp. sylvestris - (2) - LC.  
 Marrubium vulgare L. - (1) - **Liste Rouge Régionale : En Danger Critique.**  
 Matricaria chamomilla L. - (7) - LC.  
 Matricaria chamomilla L. var. recutita (L.) Fiori - (9) - LC.  
 Medicago arabica (L.) Hudson - (33) - LC.  
 Medicago falcata L. - (42) - LC.  
 Medicago lupulina L. - (121) - LC.  
 Medicago minima (L.) L. - (15) - LC.  
 Medicago sativa L. - (90) - LC.  
 Medicago sativa L. nothosubsp. media (Pers.) Schübler & Martens - (22) - LC.  
 Melampyrum arvense L. - (4) - LC.  
 Melampyrum pratense L. - (9) - LC.  
 Melampyrum sylvaticum L. - (1) - LC.  
 Melica nutans L. - (35) - LC.  
 Melica uniflora Retz. - (6) - LC.  
 Melilotus albus Medik. - (96) - LC.  
 Melilotus altissimus Thuill. - (8) - LC.  
 Melittis melissophyllum L. - (49) - LC.  
 Mentha aquatica L. - (16) - LC.  
 Mentha arvensis L. - (18) - LC.  
 Mentha longifolia (L.) Hudson - (44) - LC.  
 Mentha pulegium L. - (12) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Mentha x gracilis Sole - (1) - DD.  
 Mentha x smithiana R.A. Graham - (1) - DD.  
 Mentha x verticillata L. - (4) - DD.  
 Mentha x villosa Opiz - (2) - DD.  
 Mercurialis annua L. - (63) - LC.  
 Mercurialis perennis L. - (6) - LC.  
 Micropyrum tenellum (L.) Link - (2) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Milium effusum L. - (34) - LC.  
 Minuartia hybrida (Vill.) Schischkin - (5) - **Protection Alsace - NT.**  
 Minuartia hybrida (Vill.) Schischkin subsp. hybrida - (3) - **Protection Alsace - NT.**

- Minuartia hybrida (Vill.) Schischkin subsp. tenuifolia (L.) Kerguelen - (10) - **Protection Alsace** - NT.  
 Minuartia rubra (Scop.) McNeill - (14) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Misopates orontium (L.) Rafin. - (32) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Moehringia trinervia (L.) Clairv. - (16) - LC.  
 Moenchia erecta (L.) G. Gaertner, B. Meyer & Scherb. - (6) - **Liste Rouge Régionale : En Danger Critique.**  
 Molinia caerulea (L.) Moench - (11) - LC.  
 Molinia caerulea (L.) Moench subsp. caerulea - (1) - LC.  
 Monotropa hypopitys L. - (3) - LC.  
 Montia fontana L. - (2) - LC.  
 Montia fontana L. subsp. chondrosperma (Fenzl) Walters - (23) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Muscari botryoides (L.) Miller - (9) - NT.  
 Muscari comosum (L.) Miller - (2) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Muscari neglectum Guss. ex Ten. - (32) - LC.  
 Mycelis muralis (L.) Dumort. - (6) - LC.  
 Myosotis arvensis (C. Linnaeus) Hill - (34) - LC.  
 Myosotis discolor Persoon - (29) - NT.  
 Myosotis laxa J.G.C. Lehmann subsp. cespitosa (C.F. Schultz) Hyl. ex Nordh. - (3) - NT.  
 Myosotis nemorosa Besser - (4) - LC.  
 Myosotis ramosissima Rochel ex Schult. - (14) - LC.  
 Myosotis scorpioides L. - (11) - LC.  
 Myosotis scorpioides L. subsp. scorpioides - (2) - LC.  
 Myosotis stricta Link ex Roemer & Schultes - (3) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Myosotis sylvatica Ehrh. ex Hoffm. - (2) - LC.  
 Myosurus minimus L. - (64) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Myricaria germanica (L.) Desv. - (2) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Myriophyllum spicatum L. - (5) - LC.  
 Myriophyllum verticillatum L. - (3) - LC.  
 Najas minor All. - (1) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Narcissus pseudonarcissus L. - (14) - LC.  
 Nardus stricta L. - (7) - LC.  
 Nasturtium officinale R. Br. - (18) - LC.  
 Neotinea ustulata (L.) R.M. Bateman, Pridgeon et M.W. Chase - (26) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Neottia nidus-avis (L.) L.C.M. Richard - (6) - LC.  
 Nepeta cataria L. - (5) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Neslia apiculata Fischer, C.A. Meyer et Avé-Lall - (2) - **Liste Rouge Régionale : Prémunie disparue.**  
 Nigella arvensis L. - (14) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger Critique.**  
 Noccaea montana (L.) F.K. Meyer - (2) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Nuphar lutea (L.) Sm. - (9) - LC.  
 Nymphaea alba L. - (4) - DD.  
 Odontites vernus (Bellardi) Dumort. - (8) - LC.  
 Odontites vernus (Bellardi) Dumort. subsp. vernus - (2) - LC.  
 Odontites vulgaris Moensch - (2) - NA.  
 Oenanthe aquatica (L.) Poiret - (1) - NT.  
 Oenanthe fistulosa L. - (4) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Oenanthe peucedanifolia Pollich - (17) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Oenothera issleri Renner ex Rostanski - (9) - DD.  
 Oenothera suaveolens Desf. ex Pers. - (2) - DD.  
 Omalotheca sylvatica (L.) C.H. Schultz Bip. & F.W. Schultz - (7) - LC.  
 Ononis repens L. - (10) - LC.  
 Ononis spinosa L. - (9) - LC.  
 Onopordum acanthium L. - (6) - LC.  
 Ophioglossum vulgatum L. - (4) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Ophrys apifera Hudson - (7) - LC.  
 Ophrys holoserica (Burm. fil.) Greuter - (16) - LC.  
 Ophrys holoserica (Burm. fil.) Greuter subsp. elatior (Gumprecht) Gumprecht - (1) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Ophrys insectifera L. - (23) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Orchis anthropophora (L.) Allioni - (4) - NT.  
 Orchis mascula (L.) L. - (5) - LC.  
 Orchis militaris L. - (20) - LC.  
 Orchis purpurea Hudson - (8) - LC.  
 Orchis simia Lam. - (5) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Oreoselinum nigrum Delarbre - (18) - NT.  
 Origanum vulgare L. - (70) - LC.  
 Orlaya grandiflora (L.) Hoffm. - (8) - **Liste Rouge Régionale : En Danger Critique.**  
 Orlaya platycarpus Koch - (2) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Prémunie disparue.**  
 Ornithogalum nutans L. - (7) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Ornithogalum pyrenaicum L. - (1) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Ornithogalum umbellatum L. - (43) - LC.  
 Ornithopus perpusillus L. - (19) - LC.  
 Orobanche caryophyllacea J.E. Smith - (4) - LC.  
 Orobanche lutea Baumgarten - (2) - LC.

Orobanche minor J.E. Smith - (3) - NT.  
 Orobanche picridis F.W. Schultz ex W.D.J. Koch, - (1) - DD.  
 Orobanche teucrii Holandre - (1) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Oxalis acetosella L. - (3) - LC.  
 Oxalis corniculata L. - (8) - LC.  
 Papaver argemone L. - (7) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Papaver dubium L. - (21) - LC.  
 Papaver hybridum L. - (1) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Papaver rhoeas L. - (117) - LC.  
 Paris quadrifolia L. - (38) - LC.  
 Pastinaca sativa L. - (20) - LC.  
 Pastinaca sativa L. subsp. sylvestris (Miller) Rouy & Camus - (1) - LC.  
 Pastinaca sativa L. subsp. urens (Req. ex Godron) Celak. - (1) - LC.  
 Pedicularis sylvatica L. - (4) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Persicaria dubia Fourr. - (40) - LC.  
 Persicaria hydropiper (L.) Spach - (7) - LC.  
 Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre - (34) - LC.  
 Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre subsp. brittingeri (Opiz) Sojak - (2) - LC.  
 Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre subsp. lapathifolia - (1) - LC.  
 Persicaria maculosa S.F. Gray - (70) - LC.  
 Persicaria minor (Hudson) Opiz - (1) - LC.  
 Petasites hybridus (L.) G. Gaertner, B. Meyer & Scherb. - (3) - LC.  
 Petrorhagia prolifera (L.) P.W. Ball & Heywood - (28) - LC.  
 Phalaris arundinacea L. - (176) - LC.  
 Phleum phleoides (L.) Karsten - (1) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Phleum pratense L. - (14) - LC.  
 Phragmites australis (Cav.) Steudel - (127) - LC.  
 Physalis alkekengi L. - (5) - DD.  
 Phyteuma spicatum L. - (15) - LC.  
 Phyteuma x adulterinum Wallr. - (12) - DD.  
 Picea abies (L.) Karsten - (26) - LC.  
 Picris echioides L. - (2) - LC.  
 Picris hieracioides L. - (99) - LC.  
 Pimpinella major (L.) Hudson - (4) - LC.  
 Pimpinella saxifraga L. - (18) - LC.  
 Pinguicula vulgaris L. - (1) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Pinus sylvestris L. - (31) - LC.  
 Plantago lanceolata L. - (169) - LC.  
 Plantago major L. - (82) - LC.  
 Plantago major L. subsp. intermedia (Gilib.) Lange - (20) - LC.  
 Plantago media L. - (63) - LC.  
 Platanthera bifolia (L.) L.C.M. Richard - (15) - LC.  
 Poa angustifolia L. - (2) - DD.  
 Poa annua L. - (53) - LC.  
 Poa bulbosa L. - (3) - LC.  
 Poa bulbosa L. var. vivipara Koeler - (1) - LC.  
 Poa chaixii Vill. - (64) - LC.  
 Poa compressa L. - (11) - LC.  
 Poa nemoralis L. - (100) - LC.  
 Poa palustris L. - (12) - LC.  
 Poa pratensis L. - (18) - LC.  
 Poa trivialis L. - (21) - LC.  
 Polycnemum arvense L. - (22) - **Liste Rouge Régionale : Disparue.**  
 Polycnemum majus A. Braun - (6) - **Liste Rouge Régionale : En Danger Critique.**  
 Polygala amarella Crantz - (2) - NT.  
 Polygala amarella Crantz var. austriaca (Crantz) Janch - (1) - NT.  
 Polygala calcarea F.W. Schultz - (1) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Polygala vulgaris L. - (35) - LC.  
 Polygonatum multiflorum (L.) All. - (82) - LC.  
 Polygonatum odoratum (Miller) Druce - (2) - LC.  
 Polygonatum verticillatum (L.) All. - (5) - LC.  
 Polygonum aviculare L. - (104) - LC.  
 Polygonum aviculare L. subsp. rurivagum (Jordan ex Boreau) Berher - (1) - LC.  
 Polypodium vulgare L. - (2) - LC.  
 Polystichum aculeatum (L.) Roth - (9) - LC.  
 Populus alba L. - (12) - LC.  
 Populus nigra L. - (53) - LC.  
 Populus tremula L. - (31) - LC.  
 Potamogeton acutifolius Link - (2) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Potamogeton crispus L. - (2) - LC.  
 Potamogeton nodosus Poiret - (1) - LC.  
 Potamogeton perfoliatus L. - (5) - LC.



- Potamogeton trichoides Chamisso & Schlechtendal - (1) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**
- Potentilla alba L. - (38) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Potentilla alsatica T. Gregor - (1) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Potentilla anserina L. - (20) - LC.
- Potentilla argentea L. - (76) - LC.
- Potentilla collina Wibel - (6) - DD.
- Potentilla erecta (L.) Raeuschel - (17) - LC.
- Potentilla erecta (L.) Raeuschel subsp. erecta - (1) - LC.
- Potentilla erecta (L.) Raeuschel subsp. strictissima (Zimmerer) A.J. Richards - (3) - LC.
- Potentilla heptaphylla L. - (62) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Potentilla heptaphylla L. subsp. heptaphylla - (6) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Potentilla incana G. Gärtner, B. Meyer et Scherbius - (10) - LC.
- Potentilla inclinata Vill. - (1) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**
- Potentilla leucopolitana P.J. Mueller - (3) - DD.
- Potentilla neglecta Baumg. - (12) - DD.
- Potentilla neumanniana Reichenb. - (32) - LC.
- Potentilla neumanniana Reichenb. subsp. neumanniana - (3) - LC.
- Potentilla neumanniana Reichenb. var. billotii (J.N. Boulay) V. Rastetter - (1) - DD.
- Potentilla neumanniana Reichenb. var. incisa (Tausch) M. Hoff comb. nov. - (3) - DD.
- Potentilla neumanniana Reichenb. var. pseudoincisa (Th. Wolf) M. Hoff comb. nov. - (4) - DD.
- Potentilla recta L. - (35) - LC.
- Potentilla recta L. subsp. leucotricha (Borbis) Jav. - (1) - LC.
- Potentilla recta L. subsp. obscura (Willdenow) Ces. - (1) - LC.
- Potentilla reptans L. - (81) - LC.
- Potentilla rupestris L. - (28) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Potentilla sterilis (L.) Garcke - (64) - LC.
- Potentilla supina L. - (27) - LC.
- Potentilla x aurulenta Greml. - (2) - DD.
- Potentilla x hybrida Wallroth - (7) - DD.
- Potentilla x matzialesii Opiz ex Domin - (8) - DD.
- Potentilla x subarenaria Borbas ex Zimmerer - (9) - DD.
- Primula elatior (L.) Hill - (29) - LC.
- Primula veris L. - (40) - LC.
- Prunella grandiflora (L.) Scholler - (3) - LC.
- Prunella laciniata (L.) L. - (38) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**
- Prunella vulgaris L. - (77) - LC.
- Prunella x intermedia Link - (3) - DD.
- Prunus avium L. - (86) - LC.
- Prunus padus L. - (45) - LC.
- Prunus spinosa L. - (84) - LC.
- Pseudognaphalium luteoalbum (L.) Hilliard & B.L. Burt - (17) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Pseudolysimachion spicatum (L.) Opiz - (12) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Psyllium arenarium (Waldst. et Kit.) Mirb. - (18) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**
- Pteridium aquilinum (L.) Kuhn - (3) - LC.
- Pulicaria dysenterica (L.) Bernh. - (3) - LC.
- Pulicaria vulgaris Gaertn. - (5) - **Protection Nationale 1 - Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Pulmonaria mollis Wulfen ex Hornem. - (9) - NT.
- Pulmonaria montana Lej. - (1) - NT.
- Pulmonaria montana Lej. subsp. montana - (2) - NT.
- Pulmonaria obscura Dumort. - (44) - LC.
- Pulsatilla vulgaris Miller - (10) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Pyrola minor L. - (2) - NT.
- Pyrola rotundifolia L. - (1) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**
- Pyrus pyraeaster (L.) Burgsd. - (5) - LC.
- Quercus petraea (Mattuschka) Liebl. - (115) - LC.
- Quercus pubescens Willd. - (11) - LC.
- Quercus robur L. - (107) - LC.
- Ranunculus acris L. - (40) - LC.
- Ranunculus acris L. subsp. friesianus (Jordan) Syme - (1) - LC.
- Ranunculus aquatilis L. - (14) - NT.
- Ranunculus arvensis L. - (15) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Ranunculus auricomus L. - (20) - LC.
- Ranunculus bulbosus L. - (48) - LC.
- Ranunculus cassubicus L. - (4) - DD.
- Ranunculus ficaria L. - (116) - LC.
- Ranunculus flammula L. - (11) - LC.
- Ranunculus fluitans Lam. - (6) - LC.
- Ranunculus lucorum (R. Engel) Borch.-Kolb - (7) - LC.
- Ranunculus nemorosus DC. - (8) - LC.
- Ranunculus peltatus Schrank - (1) - NT.
- Ranunculus pseudovertumnalis A.P. Haas - (1) - DD.
- Ranunculus puberulus W. Koch - (1) - DD.

*Ranunculus repens* L. - (148) - LC.  
*Ranunculus sardous* Crantz - (7) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Ranunculus sardous* Crantz subsp. *xatardii* (Lapeyr.) Rouy & Fouc. - (2) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Ranunculus sceleratus* L. - (6) - LC.  
*Ranunculus trichophyllus* Chaix - (3) - LC.  
*Raphanus raphanistrum* L. - (9) - LC.  
*Reseda lutea* L. - (50) - LC.  
*Reseda luteola* L. - (21) - LC.  
*Rhamnus cathartica* L. - (7) - LC.  
*Rhinanthus alectorolophus* (Scop.) Pollich - (30) - LC.  
*Rhinanthus minor* L. - (1) - LC.  
*Ribes alpinum* L. - (2) - LC.  
*Ribes petraeum* Wulfen - (3) - NT.  
*Ribes uva-crispa* L. - (16) - LC.  
*Rorippa amphibia* (L.) Besser - (6) - LC.  
*Rorippa islandica* (Oeder ex Gunn.) Borbás - (22) - NT.  
*Rorippa palustris* (L.) Besser - (7) - LC.  
*Rorippa pyrenaica* (L.) Reichenbach - (14) - NT.  
*Rorippa stylosa* (Pers.) Mansf. & Rothm. - (6) - DD.  
*Rorippa sylvestris* (L.) Besser - (12) - LC.  
*Rosa arvensis* Hudson - (25) - LC.  
*Rosa canina* L. - (56) - LC.  
*Rosa corymbifera* Borckhausen - (5) - LC.  
*Rosa dumalis* Bechstein - (1) - DD.  
*Rosa jundzillii* Besser - (2) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Rosa majalis* J. Herrmann - (1) - LC.  
*Rosa pendulina* L. - (2) - LC.  
*Rosa rubiginosa* L. - (5) - LC.  
*Rosa stylosa* Desv. - (6) - **Protection Alsace - NT.**  
*Rosa tomentosa* Smith - (3) - LC.  
*Rubus caesius* L. - (68) - LC.  
*Rubus canescens* DC. - (15) - LC.  
*Rubus corylifolius* Sm. - (3) - DD.  
*Rubus idaeus* L. - (27) - LC.  
*Rubus montanus* Lib. ex Lej. - (2) - DD.  
*Rubus pedemontanus* Pinkwart - (2) - DD.  
*Rubus plicatus* Weihe & Nees - (42) - LC.  
*Rubus praecox* A. Bertoloni - (1) - DD.  
*Rubus rudis* Weihe & Nees - (1) - DD.  
*Rubus ulmifolius* Schott - (27) - DD.  
*Rumex acetosa* L. - (37) - LC.  
*Rumex acetosa* L. subsp. *acetosa* - (2) - LC.  
*Rumex acetosella* L. - (33) - LC.  
*Rumex conglomeratus* Murray - (26) - LC.  
*Rumex crispus* L. - (51) - LC.  
*Rumex crispus* L. subsp. *crispus* - (1) - LC.  
*Rumex maritimus* L. - (9) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Rumex obtusifolius* L. - (72) - LC.  
*Rumex pulcher* L. - (4) - **Liste Rouge Régionale : Prémunie disparue.**  
*Rumex sanguineus* L. - (14) - LC.  
*Rumex scutatus* L. - (2) - DD.  
*Rumex thyrsiflorus* Fingerh. - (15) - LC.  
*Rumex x pratensis* Mert. et Koch - (3) - LC.  
*Sagina apetala* Ard. - (12) - LC.  
*Sagina procumbens* L. - (5) - LC.  
*Sagittaria sagittifolia* L. - (2) - LC.  
*Salix alba* L. - (16) - LC.  
*Salix aurita* L. - (15) - LC.  
*Salix caprea* L. - (51) - LC.  
*Salix cinerea* L. - (21) - LC.  
*Salix daphnoides* Vill. - (6) - **Protection Nationale 0 - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Salix elaeagnos* Scop. - (10) - LC.  
*Salix fragilis* L. - (58) - LC.  
*Salix myrsinifolia* Salisb. - (4) - LC.  
*Salix purpurea* L. - (49) - LC.  
*Salix repens* L. - (5) - **Protection Nationale 0 - Liste Rouge Régionale : En Danger Critique.**  
*Salix viminalis* L. - (21) - LC.  
*Salix x reichardtii* A. Kern - (1) - DD.  
*Salix x reuteri* Moritzi - (6) - DD.  
*Salvia pratensis* L. - (57) - LC.  
*Sambucus ebulus* L. - (9) - LC.  
*Sambucus nigra* L. - (85) - LC.

*Sambucus nigra* L. var. *nigra* - (1) - LC.  
*Sambucus racemosa* L. - (2) - LC.  
*Sanguisorba minor* Scop. - (62) - LC.  
*Sanguisorba officinalis* L. - (20) - LC.  
*Sanicula europaea* L. - (11) - LC.  
*Saponaria officinalis* L. - (69) - LC.  
*Saxifraga granulata* L. - (11) - LC.  
*Saxifraga tridactylites* L. - (9) - LC.  
*Scabiosa canescens* Waldst. & Kit. - (4) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Scabiosa columbaria* L. - (4) - LC.  
*Scandix pecten-veneris* L. - (11) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Schoenoplectiella supina* L. - (9) - DD.  
*Schoenoplectus lacustris* (L.) Palla - (3) - LC.  
*Schoenoplectus pungens* (Vahl) Palla - (1) - **Liste Rouge Régionale : Disparue.**  
*Scilla autumnalis* L. - (29) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Scilla bifolia* L. - (24) - LC.  
*Scirpus sylvaticus* L. - (10) - LC.  
*Scleranthus annuus* L. - (14) - LC.  
*Scleranthus perennis* L. - (2) - LC.  
*Scleranthus x intermedius* Kittel - (1) - DD.  
*Scorzonera humilis* L. - (1) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Scrophularia auriculata* L. - (3) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Scrophularia canina* L. - (14) - LC.  
*Scrophularia nodosa* L. - (66) - LC.  
*Scrophularia umbrosa* Dumort. - (14) - LC.  
*Scutellaria galericulata* L. - (21) - LC.  
*Securigera varia* (L.) P. Lassen - (67) - LC.  
*Sedum acre* L. - (16) - LC.  
*Sedum album* L. - (2) - LC.  
*Sedum rupestre* L. - (6) - LC.  
*Selinum carvifolia* (L.) L. - (1) - NT.  
*Senecio aquaticus* Hill - (1) - LC.  
*Senecio erucifolius* L. - (59) - LC.  
*Senecio jacobaea* L. - (48) - LC.  
*Senecio jacobaea* L. subsp. *jacobaea* - (1) - LC.  
*Senecio paludosus* L. - (1) - **Protection Alsace - NT.**  
*Senecio sylvaticus* L. - (9) - LC.  
*Senecio viscosus* L. - (18) - LC.  
*Senecio vulgaris* L. - (114) - LC.  
*Serratula tinctoria* L. - (13) - NT.  
*Seseli annuum* L. - (6) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Sherardia arvensis* L. - (7) - LC.  
*Silaum silaus* (L.) Schinz & Thell. - (9) - LC.  
*Silene dioica* (L.) Clairv. - (49) - LC.  
*Silene flos-cuculi* (L.) Clairv. - (25) - LC.  
*Silene latifolia* Poir. - (2) - LC.  
*Silene latifolia* Poir. subsp. *alba* (Miller) Greuter & Burdet - (157) - LC.  
*Silene noctiflora* L. - (2) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Silene nutans* L. - (27) - LC.  
*Silene viscaria* (L.) Borkh. - (9) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Silene vulgaris* (Moench) Garcke - (79) - LC.  
*Silene vulgaris* (Moench) Garcke subsp. *vulgaris* - (1) - LC.  
*Sinapis arvensis* L. - (69) - LC.  
*Sisymbrium officinale* (L.) Scop. - (41) - LC.  
*Solanum dulcamara* L. - (50) - LC.  
*Solanum nigrum* L. - (54) - LC.  
*Solidago virgaurea* L. - (19) - LC.  
*Sonchus arvensis* L. - (11) - LC.  
*Sonchus asper* (L.) Hill - (83) - LC.  
*Sonchus oleraceus* L. - (70) - LC.  
*Sonchus palustris* L. - (1) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Sorbus aucuparia* L. - (12) - LC.  
*Sorbus domestica* L. - (12) - NT.  
*Sorbus mougeotii* Soyer-Willemet & Godron - (1) - NT.  
*Sorbus torminalis* (L.) Crantz - (83) - LC.  
*Sparganium erectum* L. - (2) - LC.  
*Sparganium minimum* Wallr. - (7) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger Critique.**  
*Spergula arvensis* L. - (23) - LC.  
*Spergularia rubra* (L.) J. & C. Presl - (11) - LC.  
*Spergularia segetalis* (L.) G. Don fil. - (23) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Prémumée disparue.**  
*Spiranthes spiralis* (L.) Chevall. - (19) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Stachys annua* (L.) L. - (15) - LC.

*Stachys arvensis* (L.) L. - (14) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Stachys germanica* L. - (26) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Stachys officinalis* (L.) Trévisan - (38) - LC.  
*Stachys palustris* L. - (26) - LC.  
*Stachys recta* L. - (16) - LC.  
*Stachys sylvatica* L. - (36) - LC.  
*Staphylea pinnata* L. - (40) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Stellaria alsine* Grimm - (9) - LC.  
*Stellaria aquatica* (L.) Scop. - (52) - LC.  
*Stellaria graminea* L. - (20) - LC.  
*Stellaria holostea* L. - (109) - LC.  
*Stellaria media* (L.) Villars - (110) - LC.  
*Stellaria nemorum* L. - (11) - LC.  
*Stellaria palustris* Ehrh. ex Hoffm. - (2) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Stuckenia pectinata* (L.) Börner - (1) - LC.  
*Succisa pratensis* Moench - (15) - LC.  
*Symphytum officinale* L. - (86) - LC.  
*Tamus communis* L. - (15) - LC.  
*Tanacetum corymbosum* (L.) Schultz Bipontinus - (9) - NT.  
*Tanacetum vulgare* L. - (59) - LC.  
*Taraxacum laevigatum* (Willd.) DC. - (1) - DD.  
*Taraxacum officinale* H. Wiggers sensu lato - (175) - LC.  
*Taxus baccata* L. - (17) - LC.  
*Teesdalia nudicaulis* (L.) R. Br. - (16) - LC.  
*Teucrium botrys* L. - (8) - NT.  
*Teucrium chamaedrys* L. - (18) - LC.  
*Teucrium montanum* L. - (3) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Teucrium scordium* L. - (5) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Teucrium scorodonia* L. - (66) - LC.  
*Thalictrum aquilegifolium* L. - (9) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Thalictrum minus* L. - (5) - NT.  
*Thalictrum minus* L. subsp. *majus* (Crantz) Hooker fil. - (3) - DD.  
*Thesium linophyllum* L. - (9) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Thesium pyrenaicum* Pourret - (1) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Thlaspi arvense* L. - (24) - LC.  
*Thymelaea passerina* (L.) Cosson & Germ. - (8) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Thymus pulegioides* L. - (18) - LC.  
*Thymus pulegioides* L. subsp. *pulegioides* - (6) - LC.  
*Thymus pulegioides* L. var. *parviflorus* (Borbas) P.A. Schmidt - (1) - DD.  
*Thymus serpyllum* L. sensu lato - (15) - LC.  
*Thyselinum palustre* (Linnaeus) G.F. Hoffmann - (8) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Tilia cordata* Miller - (40) - LC.  
*Tilia platyphyllos* Scop. - (17) - LC.  
*Tofieldia calyculata* (L.) Wahlenb. - (15) - DD.  
*Tordylium maximum* L. - (3) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Torilis arvensis* (Hudson) Link - (8) - LC.  
*Torilis arvensis* (Hudson) Link subsp. *arvensis* - (2) - LC.  
*Torilis japonica* (Houtt.) DC. - (56) - LC.  
*Tragopogon dubius* Scop. - (7) - LC.  
*Tragopogon pratensis* L. - (19) - LC.  
*Tragopogon pratensis* L. subsp. *minor* (Miller) Wahlenb. - (1) - LC.  
*Tragopogon pratensis* L. subsp. *orientalis* (L.) Celak. - (5) - LC.  
*Tragopogon pratensis* L. subsp. *pratensis* - (4) - LC.  
*Trifolium alpestre* L. - (34) - NT.  
*Trifolium arvense* L. - (30) - LC.  
*Trifolium aureum* Pollich - (4) - LC.  
*Trifolium campestre* Schreber - (59) - LC.  
*Trifolium dubium* Sibth. - (11) - LC.  
*Trifolium fragiferum* L. - (5) - NT.  
*Trifolium medium* L. - (16) - LC.  
*Trifolium montanum* L. - (4) - LC.  
*Trifolium ochroleucon* Hudson - (19) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Trifolium pratense* L. - (136) - LC.  
*Trifolium pratense* L. subsp. *pratense* - (1) - LC.  
*Trifolium repens* L. - (151) - LC.  
*Trifolium repens* L. subsp. *repens* - (1) - LC.  
*Trifolium rubens* L. - (4) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
*Trifolium scabrum* L. - (19) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
*Trifolium spadiceum* L. - (1) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Prémumée disparue.**  
*Trifolium striatum* L. - (35) - NT.  
*Tripleurospermum maritimum* (L.) Koch - (2) - LC.  
*Tripleurospermum maritimum* (L.) Koch subsp. *inodorum* (L.) Applequist - (143) - LC.

- Trisetum flavescens (L.) P. Beauv. - (6) - LC.  
 Tulipa sylvestris L. - (61) - **Protection Nationale 1 - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Tulipa sylvestris L. subsp. sylvestris - (24) - **Protection Nationale 1 - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Turgenia latifolia (L.) Hoffm. - (1) - **Liste Rouge Régionale : Disparue.**  
 Turritis glabra C. Linnaeus - (7) - LC.  
 Tussilago farfara L. - (49) - LC.  
 Typha angustifolia L. - (3) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Typha latifolia L. - (21) - LC.  
 Typha minima Funck - (1) - **Protection Nationale 1 - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Ulmus glabra Hudson - (12) - LC.  
 Ulmus laevis Pallas - (21) - NT.  
 Ulmus minor Miller - (17) - LC.  
 Urtica dioica L. - (160) - LC.  
 Urtica urens L. - (2) - LC.  
 Utricularia vulgaris L. - (2) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Vaccaria hispanica (Miller) Rauschert - (4) - **Liste Rouge Régionale : Disparue.**  
 Valeriana dioica L. - (4) - LC.  
 Valeriana excelsa Poiret - (2) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Valeriana officinalis L. - (46) - LC.  
 Valeriana pratensis Dierbach - (1) - **Protection Alsace** - DD.  
 Valeriana pratensis Dierbach subsp. angustifolia (Soo) Kirschner, Buttler et Ha - (13) - DD.  
 Valerianella dentata (L.) Pollich - (2) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Valerianella locusta (L.) Laterrade - (31) - LC.  
 Valerianella rimosa Bast. - (13) - LC.  
 Verbascum blattaria L. - (15) - LC.  
 Verbascum densiflorum Bertol. - (41) - LC.  
 Verbascum lychnitis L. - (11) - LC.  
 Verbascum nigrum L. - (15) - LC.  
 Verbascum phlomoides L. - (5) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Verbascum thapsus L. - (33) - LC.  
 Verbascum x thapsi C. Linnaeus - (1) - DD.  
 Verbena officinalis L. - (96) - LC.  
 Veronica acinifolia L. - (14) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Veronica anagallis-aquatica L. - (20) - LC.  
 Veronica arvensis L. - (29) - LC.  
 Veronica austriaca L. subsp. teucrium (L.) D.A. Webb - (7) - LC.  
 Veronica beccabunga L. - (30) - LC.  
 Veronica catenata Pennell - (9) - DD.  
 Veronica chamaedrys L. - (61) - LC.  
 Veronica hederifolia L. - (83) - LC.  
 Veronica montana L. - (5) - LC.  
 Veronica officinalis L. - (37) - LC.  
 Veronica opaca Fries - (15) - **Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Veronica polita Fries - (5) - LC.  
 Veronica prostrata L. - (4) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**  
 Veronica scutellata L. - (3) - LC.  
 Veronica serpyllifolia L. - (16) - LC.  
 Veronica serpyllifolia L. subsp. serpyllifolia - (4) - LC.  
 Veronica triphyllos L. - (5) - LC.  
 Viburnum lantana L. - (41) - LC.  
 Viburnum opulus L. - (33) - LC.  
 Vicia cracca L. - (38) - LC.  
 Vicia cracca L. subsp. cracca - (1) - LC.  
 Vicia dumetorum L. - (8) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Vicia hirsuta (L.) S.F. Gray - (53) - LC.  
 Vicia lathyroides L. - (9) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Vicia pisiformis L. - (2) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**  
 Vicia sepium L. - (70) - LC.  
 Vicia tenuifolia Roth - (3) - LC.  
 Vicia tetrasperma (L.) Schreber - (31) - LC.  
 Vicia villosa Roth - (27) - LC.  
 Vicia villosa Roth subsp. varia (Host) Corb. - (18) - LC.  
 Vincetoxicum hirundinaria Medik. - (14) - LC.  
 Viola alba Besser - (15) - NT.  
 Viola arvensis Murray - (37) - LC.  
 Viola arvensis Murray subsp. arvensis - (1) - LC.  
 Viola canina L. - (33) - LC.  
 Viola canina L. subsp. canina - (10) - LC.  
 Viola canina L. subsp. montana (L.) Hartman - (10) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : Prémunie disparue.**  
 Viola canina L. subsp. ruppilii (All.) Schübl. & Martens - (14) - DD.

- Viola canina L. subsp. schultzei (Billot ex F.W. Schultz) F. Kirschleger - (42) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger Critique.**
- Viola elatior Fries - (1) - **Protection Nationale 1 - Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Viola hirta L. - (37) - LC.
- Viola mirabilis L. - (12) - NT.
- Viola mirabilis x Viola riviniana - (1) - DD.
- Viola odorata L. - (32) - LC.
- Viola persicifolia Schreber - (3) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Viola pumila Chaix - (1) - **Protection Alsace - Liste Rouge Régionale : En Danger.**
- Viola reichenbachiana Jordan ex Boreau - (53) - LC.
- Viola riviniana Reichenb. - (36) - LC.
- Viola tricolor L. - (18) - LC.
- Viola x pluricaulis Borbas - (7) - **Protection Alsace - DD.**
- Viola x spuria Celak - (1) - DD.
- Viscum album L. - (11) - LC.
- Vulpia bromoides (L.) S.F. Gray - (22) - **Liste Rouge Régionale : Vulnérable.**
- Vulpia myuros (L.) C.C. Gmelin - (11) - LC.
- Xanthoselinum alsaticum (Linnaeus) P.J.F. Schur - (33) - LC.

## Deuxième partie

### La Flore exotique et cultivée de Mulhouse Alsace Agglomération (M2A)

La flore des plantes introduites et/ou cultivées est de l'ordre de **948** espèces (1 132 taxons, 52 sous-espèce, 24 variété et 108 cultivars).

Entre parenthèses, le nombre d'observations.

Avertissement : Certains taxons peuvent être à la fois indigènes dans certaines localités et cultivées dans des jardins, comme *Abies alba*, *Narcissus pseudonarcissus* ou *Vaccinium myrtillus*.

*Abelia triflora* R. Br. - (1).  
*Abeliophyllum distichum* Nakai - (1).  
*Abies alba* Miller - (4).  
*Abies concolor* (Gordon) Lindl. ex Hildebr. - (2).  
*Abies koreana* E.H. Wilson - (1).  
*Abies nordmanniana* (Steven) Spach - (2).  
*Abies pinsapo* Boiss. - (3).  
*Abutilon theophrasti* Medik. - (17).  
*Acanthus mollis* L. - (3).  
*Acer buergerianum* Miquel - (1).  
*Acer campbellii* Hook. f. et Thom. Ex Hiern. subsp. *flabellatum* (Rehder) E.A. Murray - (1).  
*Acer campestre* L. cv. *Elsrijk Broerse* - (2).  
*Acer campestre* L. cv. *Nanum Loudon* - (1).  
*Acer campestre* L. cv. *Postelense Lauche* - (1).  
*Acer campestre* L. cv. *Pulverulentum Booth ex Krchner* - (1).  
*Acer campestre* L. cv. *Royal Ruby Van Nijnatten* - (1).  
*Acer capillipes* Maximowicz - (2).  
*Acer cappadocicum* Gleditsch - (1).  
*Acer cappadocicum* Gleditsch cv. *Aureum* (Hesse) Rehder - (1).  
*Acer cappadocicum* Gleditsch cv. *Rubrum Booth Nurseries* - (1).  
*Acer cappadocicum* Gleditsch subsp. *lobelii* (Ten.) A. E. Murray - (2).  
*Acer carpinifolium* Siebold et Zuccarini - (1).  
*Acer circinatum* Pursh - (1).  
*Acer cissifolium* (Siebold et Zuccarini) K. Koch - (2).  
*Acer davidii* Franch. - (1).  
*Acer davidii* Franch. var. *grosseri* (Pax) C.B. de Jong - (2).  
*Acer griseum* (Franchet) Pax - (2).  
*Acer heldreichii* Orph. ex Boiss. subsp. *trautvetteri* (Medwed.) A. E. Murray - (2).  
*Acer japonicum* Thunberg ex Murray cv. *Aconitifolium* - (1).  
*Acer macrophyllum* E.T. Pursh - (1).  
*Acer maximowiczianum* Miquel - (1).  
*Acer monspessulanum* L. - (3).  
*Acer negundo* L. - (6).  
*Acer negundo* L. cv. *Variegatum Wiegiers* - (3).  
*Acer oliverianum* Pax - (2).  
*Acer opalus* Miller - (1).  
*Acer palmatum* Thunb. - (4).  
*Acer palmatum* Thunb. cv. *Atropurpureum C. Wattez Nursery* - (3).  
*Acer palmatum* Thunb. cv. *Beni maiko* - (1).  
*Acer palmatum* Thunb. cv. *Bloodgood Bloodgoog Nurseries* - (1).  
*Acer palmatum* Thunb. cv. *Crimson Queen Cascio* - (1).  
*Acer palmatum* Thunb. cv. *Ozakazuki Japanese Maple List* - (2).  
*Acer pensylvanicum* C. Linnaeus - (1).  
*Acer platanoides* L. cv. *Columnare Carrière* - (1).  
*Acer platanoides* L. cv. *Crimson King Barbier et Co* - (1).  
*Acer platanoides* L. cv. *Crimson Sentry McGill et Son* - (1).  
*Acer platanoides* L. cv. *Deborah Cannor Nurseries* - (1).  
*Acer platanoides* L. cv. *Drummondii Schwerin* - (1).  
*Acer platanoides* L. cv. *Emerald Queen McGill et Son* - (1).  
*Acer platanoides* L. cv. *Globosum* (de Vos) Schwerin - (1).  
*Acer platanoides* L. cv. *Palmatifidum Tausch* - (1).  
*Acer platanoides* L. cv. *Schwedleri Koch* - (1).  
*Acer pseudoplatanus* L. cv. *Brilliantissimum Clark* - (1).  
*Acer pseudoplatanus* L. cv. *Erectum Doorenbos* - (1).  
*Acer pseudoplatanus* L. cv. *Negenia NAKB* - (1).  
*Acer pseudoplatanus* L. cv. *Purpureum Clarke* - (1).  
*Acer pseudoplatanus* L. cv. *Worley Willkomm* - (1).

*Acer rubrum* L. - (1).  
*Acer rubrum* L. cv. Armstrong Scarlon - (1).  
*Acer rubrum* L. cv. October Glory Princeton Nurseries - (1).  
*Acer rubrum* L. cv. Red Sunset Amfac Cole Nurseries - (1).  
*Acer rubrum* L. cv. Scanlon Scanlon - (1).  
*Acer rubrum* L. cv. Schlesingeri Schwerin - (1).  
*Acer rufinerve* Siebold et Zuccarini - (1).  
*Acer saccharinum* L. - (6).  
*Acer saccharinum* L. cv. Pyramidale Späth - (1).  
*Acer saccharinum* L. cv. Wieri Ellwanger et Bary - (3).  
*Acer shirasawanum* Koidz - (1).  
*Acer shirasawanum* Koidz cv. Aureum Siesmayer - (2).  
*Acer tataricum* L. - (4).  
*Acer tataricum* L. subsp. *semenovii* (Regel et Herder) Pax - (2).  
*Acer* x *conspicuum* D.M. Van Gelderen, C.B. de Jong et H.J. Ot cv. Silver Vein Hillier et Sons - (1).  
*Acer* x *zoeschense* Pax cv. *Annae* Schwerin - (1).  
*Achillea ageratum* L. - (1).  
*Achillea filipendulina* Lamarck - (2).  
*Acinos arvensis* (Lam.) Dandy subsp. *arvensis* - (1).  
*Aconitum lycoctonum* L. subsp. *vulparia* (Reichenb. ex Sprengel) Ces. - (1).  
*Aconitum napellus* L. - (1).  
*Actaea cimicifuga* L. - (1).  
*Actinidia chinensis* Planch. - (1).  
*Actinidia deliciosa* (A. Chev.) C. F. Liang & A. R. Ferguson - (1).  
*Adonis vernalis* L. - (1).  
*Aesculus flava* Solander - (1).  
*Aesculus hippocastanum* L. - (32).  
*Aesculus pavia* L. - (6).  
*Ailanthus altissima* (Miller) Swingle - (11).  
*Ajuga pyramidalis* L. - (1).  
*Akebia quinata* (Houtt.) Decaisne - (1).  
*Alcea rosea* L. - (10).  
*Alchemilla conjuncta* Bab. - (1).  
*Alchemilla mollis* (Buser) Rothm. - (1).  
*Alchemilla monticola* Opiz - (1).  
*Allium aflatunense* B. Fedtsch. - (1).  
*Allium angulosum* L. - (1).  
*Allium cristophii* Trautv. - (1).  
*Allium fistulosum* L. - (1).  
*Allium lusitanicum* Lam. - (1).  
*Allium multibulbosum* Jacq. - (3).  
*Allium sativum* L. - (2).  
*Allium schoenoprasum* L. - (19).  
*Allium suaveolens* Jacq. - (1).  
*Allium victorialis* L. - (1).  
*Alnus cordata* (Loisel.) Loisel. - (5).  
*Althaea officinalis* L. - (4).  
*Amaranthus albus* L. - (2).  
*Amaranthus blitoides* S. Watson - (6).  
*Amaranthus bouchonii* Thell. - (1).  
*Amaranthus caudatus* L. - (2).  
*Amaranthus crispus* (Lesp. & Thév.) N. Terraciano - (1).  
*Amaranthus cruentus* L. - (6).  
*Amaranthus deflexus* L. - (1).  
*Amaranthus graecizans* L. subsp. *graecizans* - (1).  
*Amaranthus hybridus* L. - (7).  
*Amaranthus hybridus* L. var. *pseudoretroflexus* (Thell.) Carretero - (1).  
*Amaranthus palmeri* S. Watson - (1).  
*Amaranthus retroflexus* L. - (31).  
*Amaranthus standleyanus* Parodi ex Covas - (1).  
*Amaranthus viridis* L. - (1).  
*Ambrosia artemisiifolia* L. - (44).  
*Amelanchier lamarckii* F.G. Schroeder - (5).  
*Amelanchier ovalis* Medik. - (1).  
*Amicia zygomeris* A.P. De Candolle - (1).  
*Ammi majus* L. - (7).  
*Anaphalis margaritacea* (L.) Benth. - (1).  
*Anchusa ochroleuca* M. Bieb. - (8).  
*Anchusa officinalis* L. - (10).  
*Anchusa officinalis* L. subsp. *procera* (Besser) J. Lambinon - (1).  
*Anchusa pseudocholeuca* Schost. - (2).  
*Andromeda polifolia* L. - (1).



*Anemone blanda* Schott et Kotschy - (4).  
*Anemone japonica* Sieb. et Zucc. - (6).  
*Anemone vitifolia* Buch.-Ham. ex A.P. De Candolle - (2).  
*Anethum graveolens* L. - (1).  
*Angelica archangelica* L. - (1).  
*Angelica sylvestris* L. subsp. *bernardae* J.P. Reduron - (1).  
*Anthemis ruthenica* M. Bieb. - (3).  
*Anthericum ramosum* L. - (1).  
*Anthoxanthum aristatum* Boiss. - (1).  
*Anthriscus cerefolium* (L.) Hoffm. - (1).  
*Anthriscus nitida* (Wahlenb.) Hazlinsky - (1).  
*Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm. subsp. *alpina* (Vill.) Gremlé - (1).  
*Antirrhinum majus* L. - (10).  
*Arabis alpina* L. - (1).  
*Arabis alpina* L. subsp. *caucasica* (Willdenow ex Schlecht.) Briquet - (2).  
*Arabis hirsuta* (L.) Scopoli - (13).  
*Aralia elata* (Miquel) Seemann - (1).  
*Aralia spinosa* L. - (1).  
*Aristolochia cymbifera* Mart. et Zucc. - (1).  
*Armoracia rusticana* P. Gaertner, B. Meyer & Scherb. - (8).  
*Artemisia abrotanum* L. - (1).  
*Artemisia alba* Turra - (1).  
*Artemisia biennis* Willd. - (1).  
*Artemisia dracunculus* L. - (1).  
*Artemisia verlotiorum* Lamotte - (6).  
*Arum italicum* Miller - (3).  
*Aruncus dioicus* (Walter) Fernald - (1).  
*Asarina procumbens* Miller - (1).  
*Asarum asaroides* (C. Morren et Decaisne) Makino - (1).  
*Asclepias angustifolia* Schweig. - (1).  
*Asclepias syriaca* L. - (1).  
*Asparagus officinalis* L. - (7).  
*Asperula tinctoria* L. - (1).  
*Aster dumosus* L. - (1).  
*Aster novae-angliae* L. - (10).  
*Aster novi-belgii* L. - (30).  
*Aster tripolium* L. - (1).  
*Aster x salignus* Willdenow - (2).  
*Astragalus danicus* Retz. - (1).  
*Astrantia major* L. - (1).  
*Athamanta cretensis* L. - (1).  
*Atriplex muelleri* Benth. - (1).  
*Atriplex prostrata* Boucher ex A.P. De Candolle - (7).  
*Atriplex prostrata* Boucher ex A.P. De Candolle var. *salina* Wallroth - (5).  
*Atriplex sagittata* Borckh. - (3).  
*Atriplex tatarica* L. - (1).  
*Atriplex x viciosorum* Pau - (2).  
*Aubrieta deltoidea* (L.) DC. - (9).  
*Aucuba japonica* Thunberg cv. *Variegata* (Dombrain) Rehder - (1).  
*Aurinia saxatilis* (L.) Desvaux - (3).  
*Avena fatua* L. - (24).  
*Avena sativa* L. - (5).  
*Balsamita major* Desfontaine - (2).  
*Barbarea verna* (Miller) Ascherson - (1).  
*Bassia scoparia* (L.) A.J. Scott - (3).  
*Bassia scoparia* (L.) A.J. Scott forma *subglabra* (Moq.) M. Hoff comb. nov. prov. - (1).  
*Berberis candidula* C.K. Schneider - (1).  
*Berberis gagnepainii* Schneid. - (1).  
*Berberis julianae* C.K. Schneider - (3).  
*Berberis vulgaris* L. - (4).  
*Berberis x ottawensis* C.K. Schneider cv. *Superba* - (1).  
*Berberis x stenophylla* Lindley - (1).  
*Berberis x witonensis* Ahrendt - (2).  
*Bergenia cordifolia* (Haw.) Sternb. - (1).  
*Bergenia crassifolia* (L.) Fritsch - (12).  
*Berteroa incana* (L.) DC. - (55).  
*Beta vulgaris* L. - (3).  
*Betula albosinensis* Burkill - (1).  
*Betula costata* Trautv. - (2).  
*Betula davurica* Pall. - (2).  
*Betula ermanii* Chamisso - (1).  
*Betula grossa* Siebold et Zucc. - (1).

*Betula lenta* L. - (2).  
*Betula maximowicziana* Regel - (3).  
*Betula nana* L. - (1).  
*Betula nigra* L. - (2).  
*Betula papyrifera* H. Marshall - (1).  
*Betula pendula* Roth cv. *Fastigiata* - (2).  
*Betula pendula* Roth cv. *Golden Cloud* - (2).  
*Betula pendula* Roth cv. *Purpurea* - (1).  
*Betula pendula* Roth forma *dalecarlica* (L. f.) L.H. Bailey - (2).  
*Betula pendula* Roth forma *tristis* C.K. Schneider - (1).  
*Betula pendula* Roth forma *youngii* C.K. Schneider - (2).  
*Betula platyphylla* Sukaczew - (1).  
*Betula pontica* Desfontaines ex Steudel - (1).  
*Betula populifolia* H. Marshall - (1).  
*Betula tianschuanica* Rupr. - (1).  
*Betula uber* (Ashe) Fernald - (1).  
*Betula utilis* D. Don - (1).  
*Betula utilis* D. Don var. *jacquemontii* (Spach) H.J.P. Winkl. - (2).  
*Betula x caerulea* Blanch. - (1).  
*Bidens connata* H.L. Mühl. ex Willdenow - (3).  
*Bidens frondosa* L. - (5).  
*Blechnum spicant* (L.) Roth - (1).  
*Blitum virgatum* L. - (2).  
*Borago officinalis* L. - (19).  
*Bothriochloa ischaemum* (L.) Keng - (3).  
*Brachypodium retusum* (Pers.) P. Beauv. - (1).  
*Brassica napus* L. - (9).  
*Brassica oleracea* L. - (4).  
*Bromus squarrosus* L. - (1).  
*Broussonetia papyrifera* (L.) Vent. - (2).  
*Brugmansia sanguinea* (Ruiz & Pavon) D. Don - (1).  
*Brunnera macrophylla* (Adams) M. Johnst. - (9).  
*Bryonia cretica* L. - (2).  
*Buddleja albiflora* Hemsley - (3).  
*Buddleja davidii* Franchet - (68).  
*Bunias orientalis* L. - (38).  
*Buxus sempervirens* L. cv. *Aureovariegata* - (1).  
*Buxus sempervirens* L. cv. *Rotundifolia* - (1).  
*Calamintha nepeta* (L.) Savi - (11).  
*Calendula officinalis* L. - (13).  
*Callicarpa bodinieri* H. Lév. - (1).  
*Callitriche cophocarpa* Sendtner - (1).  
*Calocedrus decurrens* (J. Torrey) Fiorin - (4).  
*Calycanthus floridus* C. Linnaeus - (1).  
*Camelina alyssum* (Miller) Thell. - (1).  
*Camelina sativa* (L.) Crantz - (6).  
*Campanula cochleariifolia* Lam. - (4) - Données très anciennes.  
*Campanula latifolia* L. - (1).  
*Campanula poscharskyana* Degen - (4).  
*Campsis radicans* (L.) Seemann - (1).  
*Cannabis sativa* L. - (1).  
*Caragana arborescens* Lamarck - (1).  
*Cardaria draba* (L.) Desv. - (30).  
*Carduus defloratus* L. - (3) - Douteux.  
*Carex depauperata* Curtis ex Stokes - (1).  
*Carex grayi* J. Carey - (1).  
*Carex hachijoensis* Akiyama cv. *Evergold* - (1).  
*Carex morrowii* Bott cv. *Ingversen* - (1).  
*Carex pilosa* Scop. - (1).  
*Carex strigosa* Hudson - (1).  
*Carlina acaulis* L. - (1).  
*Carpinus betulus* L. forma *fastigiata* (Nicholson) Schelle - (1).  
*Carthamus lanatus* L. - (1).  
*Carthamus tinctorius* L. - (1).  
*Carya cordiformis* (Wangenhein) Koch - (4).  
*Carya ovata* (P. Miller) K.H.E.L. Koch - (1).  
*Caryopteris x clandonensis* A. Simmonds ex anon. - (1).  
*Castanea dentata* (Marshall) Borkh. - (2).  
*Castanea sativa* P. Miller - (7).  
*Catalpa bignonioides* Walter - (5).  
*Catalpa ovata* G. Don f. - (2).  
*Cedrus atlantica* (Endl.) Manetti ex Carrière - (5).

*Cedrus atlantica* (Endl.) Manetti ex Carrière cv. *glauca* - (1).  
*Cedrus deodara* (Roxb. ex Lamb.) G. Don - (1).  
*Cedrus libani* A. Richard - (6).  
*Celastrus orbiculatus* Thunberg - (1).  
*Celtis occidentalis* L. - (4).  
*Centaurea bracteata* Scop. - (7).  
*Centaurea montana* L. - (6).  
*Centaurea scabiosa* L. subsp. *alpestris* (Hegetschw.) Nyman - (1).  
*Centaurea solstitialis* L. - (4).  
*Centaurea triumfetti* All. - (1).  
*Centradenia rosea* Lindley - (2).  
*Centranthus ruber* (L.) DC. - (21).  
*Cerastium tomentosum* L. - (9).  
*Ceratostigma plumbaginoides* Bunge - (1).  
*Cercidiphyllum japonicum* Siebold et Zuccarini - (1).  
*Cercis siliquastrum* L. - (7).  
*Chaenomeles japonica* (Thunb.) Lindl. ex Spach - (11).  
*Chaerophyllum aureum* L. - (1).  
*Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray) Parl. - (6).  
*Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray) Parl. cv. *elwoodii* - (1).  
*Chamaecyparis obtusa* (P.F.B. von Siebold et Zuccarini) Endli - (1).  
*Chamaecyparis pisifera* (Siebold et Zucc.) Endl. cv. *squarrosa* - (1).  
*Chamaecytisus supinus* (L.) Link - (2).  
*Chamaemelum nobile* (L.) All. - (1).  
*Chenopodium album* L. var. *mediterraneum* Aellen - (2).  
*Chenopodium ambrosioides* L. - (1).  
*Chenopodium botrys* L. - (9).  
*Chenopodium glaucum* L. var. *salsum* V. Rastetter - (1).  
*Chenopodium leptophyllum* Nutt. ex Moquin - (3).  
*Chenopodium opulifolium* Schrader ex W.D.J. Koch & Ziz - (4).  
*Chenopodium probstii* Aellen - (3).  
*Chenopodium pumilio* R. Br. - (8).  
*Chenopodium strictum* Roth - (10).  
*Chenopodium urbicum* L. - (5).  
*Chimonanthus praecox* (L.) Link - (1).  
*Choisya ternata* Kunth - (2).  
*Chorizema varium* Benthham ex J. Lindley - (1).  
*Cicerbita macrophylla* (Willd.) Wallroth - (1).  
*Cladrastis kentukea* (Dumont de Courset) Rudd - (1).  
*Claytonia perfoliata* Donn ex Willd. - (2).  
*Clematis alpina* (L.) Miller - (3).  
*Clematis florida* Thunberg var. *florida* - (1).  
*Clematis recta* L. - (1).  
*Cleome hassleriana* Chodat - (1).  
*Clerodendron trichotomum* Thunb. - (3).  
*Clethra alnifolia* L. - (2).  
*Clethra barbinervis* Siebold et Zucc. - (1).  
*Clethra fargesii* Franchet - (1).  
*Collomia grandiflora* Douglas ex Lindley - (9).  
*Consolida ajacis* (L.) Schur - (9).  
*Consolida hispanica* (Costa) Greuter & Burdet - (1).  
*Conyza bonariensis* (L.) Cronq. - (1).  
*Conyza canadensis* (L.) Cronq. - (103).  
*Coreopsis grandiflora* Hogg - (2).  
*Coriandrum sativum* L. - (3).  
*Cornus alba* L. - (5).  
*Cornus alba* L. cv. *Elegantissima* - (1).  
*Cornus alba* L. cv. *Gouchaultii* - (2).  
*Cornus alba* L. cv. *Ivory Halo* - (1).  
*Cornus alba* L. cv. *Sibirica* - (1).  
*Cornus alternifolia* L. f. - (2).  
*Cornus alternifolia* L. f. cv. *Argentea* - (1).  
*Cornus controversa* Hemsley ex Prain - (1).  
*Cornus controversa* Hemsley ex Prain cv. *Pagoda* - (1).  
*Cornus controversa* Hemsley ex Prain cv. *Variegata* - (1).  
*Cornus florida* L. - (1).  
*Cornus florida* L. cv. *Cherokee Chief* - (1).  
*Cornus florida* L. cv. *Daybreak* - (1).  
*Cornus florida* L. forma *rubra* (Weston) Schelle - (2).  
*Cornus kousa* F. Buerger ex Miquel - (2).  
*Cornus kousa* F. Buerger ex Miquel cv. *Satomi* - (1).  
*Cornus kousa* F. Buerger ex Miquel cv. *Smetterling* - (1).

*Cornus kousa* F. Buerger ex Miquel subsp. *chinensis* (Osborn) Q.Y. Xiang - (1).  
*Cornus racemosa* Lam. - (2).  
*Cornus sericea* L. - (1).  
*Cornus sericea* L. cv. *Flaviramea* (Späth ex Koehne) Rehder - (3).  
*Cornus sericea* L. cv. *Kelsey* - (1).  
*Cornus* x *Eddie's White Wonder* - (1).  
*Coronilla coronata* L. - (1).  
*Coronilla vaginalis* Lam. - (1).  
*Coronopus didymus* (L.) J.E. Smith - (2).  
*Corydalis intermedia* (L.) Mérat - (1).  
*Corydalis nobilis* (C. Linnaeus) Persoon - (1).  
*Corylopsis pauciflora* Siebold et Zuccarini - (1).  
*Corylopsis sinensis* Hemsley forma *veitchiana* (Bean) B.D. Morley et J.B. Chao - (1).  
*Corylus avellana* L. forma *contorta* (Bean) Rehder - (2).  
*Corylus colurna* L. - (7).  
*Corylus maxima* P. Miller forma *atropurpurea* (Dochnahl) Winkler - (1).  
*Cosmos bipinnatus* Cavanilles - (8).  
*Cotinus coggygria* Scop. - (2).  
*Cotoneaster bullatus* Bois - (1).  
*Cotoneaster dammeri* Schneider - (3).  
*Cotoneaster franchetii* Bois - (1).  
*Cotoneaster horizontalis* Decne - (6).  
*Cotoneaster integerrimus* Medik. - (1).  
*Cotoneaster salicifolius* Franch. - (1).  
*Crambe abyssinica* Hochst. ex R.E. Fries - (1).  
*Crataegus crus-galli* L. - (1).  
*Crataegus germanica* (L.) Kuntze - (8).  
*Crataegus pedicellata* Sargent - (1).  
*Crataegus rhipidophylla* Gandoger - (1).  
*Crataegus* x *prunifolia* (J.B. Lamarck) Persoon - (1).  
*Crataemespilus dardari* Simon-Louis ex Bellair - (1).  
*Crepis nicaeensis* Balbis - (1).  
*Crepis setosa* Haller fil. - (37).  
*Cryptomeria japonica* (Thunberg ex L. fil.) D. Don - (4).  
*Cucumis sativus* L. - (1).  
*Cucurbita maxima* Duchesne ex Lam. - (6).  
*Cucurbita pepo* L. - (6).  
*Cupressus arizonica* E.L. Greene - (1).  
*Cyclamen hederifolium* Aiton - (1).  
*Cydonia oblonga* Miller - (5).  
*Cynodon dactylon* (L.) Pers. - (4).  
*Cyperus schweinitzii* Torrey - (1).  
*Cytisus battandieri* Maire - (2).  
*Cytisus purpureus* Scopoli - (2).  
*Cytisus* x *praecox* (Robinson) Hort. - (2).  
*Dahlia pinnata* Cav. - (5).  
*Daphne cneorum* L. - (1).  
*Daphne laureola* L. - (1).  
*Datura stramonium* L. var. *tatula* (L.) Torr. - (1).  
*Davidia involucreta* Baillon - (1).  
*Decaisnea fargesii* Franch. - (1).  
*Deutzia gracilis* P.F.B. von Siebold et Zuccarini - (4).  
*Deutzia taiwanensis* (Maxim.) C.K. Schnieder - (2).  
*Dianthus pungens* L. - (1).  
*Dianthus seguieri* Vill. - (1).  
*Dianthus sylvestris* Wulfen - (2).  
*Digitalis lutea* L. - (1).  
*Digitaria sanguinalis* (L.) Scop. - (12).  
*Digitaria sanguinalis* (L.) Scop. subsp. *pectiniformis* Henrard - (2).  
*Diospyros kaki* L. fil. - (1).  
*Diospyros kaki* L. fil. var. *magelii* - (1).  
*Diospyros virginiana* L. - (1).  
*Diplotaxis eruroides* (L.) DC. - (1).  
*Dittrichia graveolens* (L.) W. Greuter - (32).  
*Dryopteris affinis* (Lowe) Fraser-Jenkins subsp. *affinis* - (2).  
*Dryopteris carthusiana* (Vill.) H.P. Fuchs - (14).  
*Dryopteris dilatata* (Hoffm.) A. Gray - (7).  
*Duchesnea indica* (Andrews) Focke - (37).  
*Echinacea purpurata* (C. Linnaeus) Moench - (2).  
*Echinochloa crus-galli* (L.) P. Beauv. - (34).  
*Elaeagnus angustifolia* L. - (1).  
*Elaeagnus multiflora* Thunberg - (1).

*Elaeagnus x ebbingei* Hort. ex Boom. - (3).  
*Eleusine indica* (L.) Gaertner - (5).  
*Elodea canadensis* Michaux - (2).  
*Elymus elongatus* (Host) Runemark - (6).  
*Elytrigia obtusiflora* (DC) Tzvelev - (1).  
*Empetrum nigrum* L. - (1).  
*Epimedium alpinum* C. Linnaeus - (2).  
*Epimedium grandiflorum* C. Morren - (1).  
*Eragrostis minor* Host - (5).  
*Eragrostis pilosa* (L.) P. Beauv. - (1).  
*Eranthis hyemalis* (L.) Salisb. - (1).  
*Erica capitata* L. - (1).  
*Erica carnea* L. - (2).  
*Erica coccinea* L. var. *coccinea* - (1).  
*Erica conferta* Andrews - (1).  
*Erica fugax* Salisb. - (1).  
*Erica gilva* J.C. Wendl. - (2).  
*Erica mammosa* L. - (2).  
*Erica sexfaria* Aiton - (1).  
*Erica tetralix* L. - (1).  
*Erica triceps* Link - (1).  
*Erica villosa* Andrews - (1).  
*Erigeron annuus* (L.) Pers. - (165).  
*Erigeron annuus* (L.) Pers. subsp. *annuus* - (4).  
*Erigeron annuus* (L.) Pers. subsp. *strigosus* (Mühl. ex Willd.) Wagenitz - (8).  
*Erigeron karwinskianus* DC. - (1).  
*Erinus alpinus* L. - (1).  
*Erodium ciconium* (L.) L'Hérit. - (5).  
*Erodium nervulosum* L'Héritier - (1).  
*Erophila verna* (L.) A.P. De Candolle subsp. *praecox* (Steven) Walpers - (1).  
*Eruca sativa* P. Miller - (1).  
*Eryngium giganteum* M. Bieb. - (1).  
*Erysimum cheiri* (L.) Crantz - (4).  
*Erythrina crista-galli* L. - (3).  
*Escallonia illinita* C. Presl - (1).  
*Eschscholzia californica* Chamisso - (13).  
*Euonymus alatus* (Thunberg) Siebold - (1).  
*Euonymus fortunei* (Turcz.) Hand.-Mazz. - (1).  
*Euonymus japonicus* Thunberg - (1).  
*Euonymus latifolius* (L.) Miller - (4).  
*Euphorbia characias* L. - (1).  
*Euphorbia lathyris* L. - (17).  
*Euphorbia maculata* L. - (13).  
*Euphorbia marginata* Pursh - (1).  
*Euphorbia myrsinites* L. - (1).  
*Euphorbia nutans* Lag. - (1).  
*Euphorbia tommasiniana* Bertol. - (3).  
*Eutaxia myrtifolia* R. Brown - (1).  
*Fabiana imbricata* Ruiz & Pavon - (1).  
*Fagopyrum esculentum* Moench - (4).  
*Fagus sylvatica* L. cv. *Pendula* - (3).  
*Fagus sylvatica* L. cv. *Purpurea* - (17).  
*Fagus sylvatica* L. subsp. *orientalis* (Lipsky) W. Greuter et Burdet - (1).  
*Fallopia baldschuanica* (Regel) Holub - (6).  
*Fallopia dumetorum* (L.) Holub - (19).  
*Fallopia japonica* (Houtt.) Ronse Decraene - (95).  
*Fallopia sachalinensis* (F. Schmidt Petrop.) Ronse Decraene - (1).  
*Festuca eskia* Ramond ex DC. - (1).  
*Festuca gautieri* (Hackel) K. Richter - (1).  
*Festuca guestfalica* Boenn. ex Reichenb. - (8).  
*Ficus carica* L. - (10).  
*Foeniculum vulgare* Miller - (4).  
*Forsythia x intermedia* H. Zabel - (45).  
*Fragaria x ananassa* (Weston) Duch. ex Decne. & Naudin - (3).  
*Fragaria x hagenbachiana* Lange ex W.D.J. Koch - (2).  
*Fraxinus americana* L. - (1).  
*Fraxinus angustifolia* Vahl cv. *Raywood* - (2).  
*Fraxinus chinensis* Roxb. subsp. *rhynchophylla* (Hance) A.E. Murray - (1).  
*Fraxinus excelsior* L. cv. *Athena* - (1).  
*Fraxinus excelsior* L. cv. *Crispa* - (1).  
*Fraxinus excelsior* L. cv. *Jaspidea Pendula* - (1).  
*Fraxinus excelsior* L. cv. *Nana* - (1).

*Fraxinus excelsior* L. cv. Westhof's Glorie - (1).  
*Fraxinus excelsior* L. var. *diversifolia* Aiton - (4).  
*Fraxinus micrantha* Lingelsh. - (1).  
*Fraxinus ornus* L. - (3).  
*Fraxinus ornus* L. cv. Anita - (1).  
*Fraxinus ornus* L. cv. Aria Peters - (1).  
*Fraxinus ornus* L. cv. Meczec - (1).  
*Fraxinus ornus* L. cv. Red Obelisk - (1).  
*Fraxinus pennsylvanica* Marshall - (2).  
*Fraxinus pennsylvanica* Marshall cv. Autumn purple - (1).  
*Fraxinus pennsylvanica* Marshall cv. Palmore - (1).  
*Fraxinus pennsylvanica* Marshall cv. *Variegata* - (1).  
*Fraxinus pennsylvanica* Marshall var. *lanceolata* (Borkh.) Sarg. - (1).  
*Fraxinus profunda* (Bush) Bush - (1).  
*Fraxinus quadrangulata* Michaux - (1).  
*Fraxinus sieboldiana* Blume - (1).  
*Fraxinus velutina* Torr. - (1).  
*Fritillaria imperialis* L. - (3).  
*Fritillaria meleagris* L. - (1).  
*Fumaria parviflora* Lam. - (2).  
*Galanthus nivalis* C. Linnaeus - (31).  
*Galega officinalis* L. - (10).  
*Galega orientalis* Lamarck - (1).  
*Galeopsis ladanum* L. - (6).  
*Galinsoga parviflora* Cav. - (11).  
*Galinsoga quadriradiata* Ruiz & Pavon - (15).  
*Galium glaucum* L. - (2).  
*Gaultheria procumbens* L. - (1).  
*Gaura lindheimeri* Engelm. et Gray - (5).  
*Genista lydia* Boissier - (1).  
*Genista scorpius* (L.) DC. - (1).  
*Genista tinctoria* L. var. *tinctoria* - (2).  
*Gentiana cruciata* L. - (7).  
*Geranium bohemicum* L. - (2).  
*Geranium endressii* J. Gay - (7).  
*Geranium macrorrhizum* L. - (4).  
*Geranium palustre* L. - (1).  
*Geranium phaeum* L. - (1).  
*Geranium wallichianum* Sweet - (1).  
*Geum aleppicum* Jacq. - (2).  
*Geum coccineum* Sibth. et Sm. - (1).  
*Geum heterophyllum* hort. ex Link ? - (2).  
*Geum japonicum* Thunberg - (2).  
*Geum rivale* L. - (1).  
*Ginkgo biloba* L. - (14).  
*Gladiolus palustris* Gaudin - (2).  
*Glaucium flavum* Crantz - (2).  
*Gleditsia triacanthos* L. - (5).  
*Gliricidia sepium* (Jacquin) Kunth ex Walpers - (7).  
*Grabowskia boerhaviaefolia* (L. f.) Schlt. - (3).  
*Gratiola neglecta* Torr. - (8).  
*Gymnocladus dioica* (C. Linnaeus) K. Koch - (1).  
*Halesia carolina* - (1).  
*Halimodendron halodendron* (Pallas) Voss - (1).  
*Hamamelis mollis* Oliver - (2).  
*Hamamelis vernalis* Sarg. - (1).  
*Hedysarum marylandicum* Willdenow - (1).  
*Helianthus annuus* L. - (11).  
*Helianthus pauciflorus* Nutt. - (4).  
*Helianthus tuberosus* L. - (25).  
*Helictotrichon sedenense* (DC.) Holub - (1).  
*Helleborus niger* L. - (3).  
*Helleborus viridis* L. - (2).  
*Hemerocallis fulva* (L.) L. - (3).  
*Hemerocallis lilioasphodelus* L. - (1).  
*Hepatica nobilis* Schreber - (1).  
*Heracleum mantegazzianum* Sommier & Levier - (7).  
*Hesperis matronalis* L. - (17).  
*Heuchera sanguinea* Engelm. - (1).  
*Hibanobambusa tranquillans* (G. Koidzumi) I. Maruyama et H. O - (1).  
*Hibiscus syriacus* L. - (15).  
*Hibiscus trionum* L. - (1).

*Hieracium aurantiacum* L. - (2).  
*Hieracium brachiatum* Bertol. ex DC. subsp. *bitense* (F.W. Schultz) C.W. Naegeli et A. P - (1).  
*Hieracium sabaudum* L. subsp. *subrectum* (Boreau) K.H. Zahn - (1).  
*Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat - (3).  
*Hordeum jubatum* L. - (8).  
*Hosta plantaginea* (Lamarck) Asch. - (1).  
*Hovea celsii* Bonpland - (2).  
*Hyacinthoides non-scripta* (L.) Chouard ex Rothm. - (4).  
*Hyacinthus orientalis* L. - (3).  
*Hydrangea paniculata* P.F.B. von Siebold - (1).  
*Hydrangea petiolaris* P.F.B. von Siebold et Zuccarini - (2).  
*Hydrangea quercifolia* W. Bartram - (2).  
*Hyoscyamus niger* L. - (5).  
*Hypericum androsaemum* L. - (7).  
*Hypericum calycinum* L. - (11).  
*Hyssopus officinalis* L. - (3).  
*Iberis linifolia* L. subsp. *contejanii* (C. Billot) M. Kerguélen - (1).  
*Iberis saxatilis* L. - (2).  
*Iberis sempervirens* L. - (15).  
*Iberis umbellata* L. - (3).  
*Ilex aquifolium* L. cv. Atlas - (1).  
*Ilex aquifolium* L. cv. Madame Briot Hort. - (1).  
*Ilex x koehneana* Loesener cv. Chestnut Leaf - (1).  
*Ilex x meservae* S.Y. Hu cv. Blue Angel - (2).  
*Impatiens balfourii* Hooker fil. - (1).  
*Impatiens glandulifera* Royle - (123).  
*Impatiens parviflora* A.P. De Candolle - (21).  
*Inula helvetica* C.A. Weber - (1).  
*Inula spiraeifolia* L. - (2).  
*Ipomoea ficifolia* J. Lindley - (1).  
*Ipomoea heterophylla* Ortega - (1).  
*Iris graminea* L. - (1).  
*Iris sibirica* L. - (1).  
*Iris x germanica* L. - (8).  
*Isatis tinctoria* L. - (12).  
*Jaborosa runcinata* Lamarck - (3).  
*Jasminum nudiflorum* Lindley - (21).  
*Juanulloa aurantiaca* Otto & A. Dietr. - (3).  
*Juglans cinerea* Linnaeus - (1).  
*Juglans nigra* L. - (9).  
*Juglans regia* L. - (41).  
*Juncus ranarius* Song. & Perr. - (3).  
*Juncus tenuis* Willd. - (16).  
*Juniperus horizontalis* Moench - (1).  
*Juniperus sabina* L. - (2).  
*Juniperus sibirica* Loddiges in Burgsd. - (1).  
*Juniperus virginiana* L. - (1).  
*Kennedia baumaniana* Meisn. - (2).  
*Kerria japonica* (L.) DC. - (18).  
*Kirengeshoma palmata* Yatabe - (1).  
*Knautia dipsacifolia* (Host) K.J. Kreutzer - (3).  
*Koeleruteria paniculata* Laxmann - (2).  
*Kolkwitzia amabilis* Graebner - (1).  
*Laburnum alpinum* (Miller) Berchtold & J. Presl - (1).  
*Laburnum anagyroides* Medikus - (7).  
*Lactuca sativa* L. - (1).  
*Lamium montanum* (Persoon) Hoffm. ex Kabath - (2).  
*Lamprocapnos spectabilis* (L.) Fukuhara - (6).  
*Lapsana communis* L. subsp. *intermedia* (M. Bieb.) Hayek - (1).  
*Larix decidua* Miller - (8).  
*Larix kaempferi* (Lamb.) Carrière - (1).  
*Laserpitium latifolium* L. - (1).  
*Laserpitium siler* L. - (1).  
*Lathyrus heterophyllus* L. - (1).  
*Lathyrus latifolius* L. - (20).  
*Lathyrus oleraceus* Lamarck - (4).  
*Lathyrus sativus* L. - (1).  
*Lathyrus vernus* (L.) Bernhadi - (1).  
*Laurus nobilis* L. - (3).  
*Lavandula angustifolia* Miller - (15).  
*Lavandula x intermedia* Emeric ex Loisel. - (2).  
*Lavatera arborea* L. - (1).

*Lavatera trimestris* L. - (2).  
*Ledum groenlandicum* Oeder - (2).  
*Lepidium graminifolium* L. - (1).  
*Lepidium latifolium* L. - (1).  
*Lepidium ruderales* L. - (5).  
*Lepidium virginicum* L. - (12).  
*Levisticum officinale* W.D.J. Koch - (2).  
*Leycesteria formosa* Wall. - (1).  
*Leymus arenarius* (L.) Hochst. - (2).  
*Libanotis pyrenaica* (L.) O. Schwarz var. *libanotis* (L.) J.P. Reduron - (1).  
*Ligustrum lucidum* W.T. Aiton - (2).  
*Ligustrum ovalifolium* Hassk. - (4).  
*Linaria alpina* (L.) Miller - (1).  
*Linaria bipartita* (Vent.) Willd. - (1).  
*Linaria simplex* (Link) DC. - (1).  
*Linaria supina* (L.) Chaz. - (3).  
*Lindernia dubia* (L.) Pennell - (2).  
*Linum austriacum* L. - (8).  
*Linum bienne* Miller - (2).  
*Linum grandiflorum* Desf. - (1).  
*Linum suffruticosum* L. - (1).  
*Linum usitatissimum* L. - (3).  
*Liquidambar styraciflua* C. Linnaeus - (3).  
*Liriodendron tulipifera* L. - (8).  
*Lithospermum purpureocaeruleum* L. - (2).  
*Lonicera caprifolium* L. - (1).  
*Lonicera frangrantissima* Lindley et Paxton - (1).  
*Lonicera hispida* Pall. ex Schult. - (2).  
*Lonicera iberica* M. Bieb. - (2).  
*Lonicera japonica* Thunberg - (2).  
*Lonicera japonica* Thunberg var. *repens* Rehder - (3).  
*Lonicera nigra* L. - (1).  
*Lonicera nitida* E.H. Wilson - (1).  
*Lonicera pileata* Oliv. - (1).  
*Lonicera praecox* ? - (2).  
*Lonicera syringantha* Maxim. - (1).  
*Lonicera tatarica* L. - (1).  
*Lonicera x americana* (Mill.) K. Koch - (2).  
*Lonicera x heckrottii* Rehder - (1).  
*Ludwigia grandiflora* (Michaux) Greuter & Burdet - (2).  
*Ludwigia peploides* (Kunth) P.H. Raven - (1).  
*Lunaria annua* L. - (4).  
*Lupinus angustifolius* L. - (2).  
*Lupinus latifolius* J. Agardh - (1).  
*Lupinus mutabilis* Sweet - (1).  
*Lupinus nootkatensis* Don ex Sims - (1).  
*Lupinus polyphyllus* Lindley - (3).  
*Luzula nivea* (L.) DC. - (1).  
*Luzula sylvatica* (Hudson) Gaudin - (1).  
*Lycium barbarum* L. - (1).  
*Lycopersicon esculentum* P. Miller - (13).  
*Lysimachia punctata* L. - (5).  
*Maclura pomifera* (Rafin.) C.K. Schneider - (1).  
*Magnolia acuminata* (L.) L. - (2).  
*Magnolia figo* (Loureiro) A.P. De Candolle - (1).  
*Magnolia grandiflora* L. - (5).  
*Magnolia liliiflora* Desrouss. - (1).  
*Magnolia salicifolia* (Siebold et Zuccarini) Maxim. - (2).  
*Magnolia salicifolia* (Siebold et Zuccarini) Maxim. cv. *Proctoriana* - (1).  
*Magnolia stellata* (Siebold et Zuccarini) Maxim. - (3).  
*Magnolia tripetala* (L.) L. - (1).  
*Magnolia x soulangeana* Soul.-Rodin - (1).  
*Magnolia x thompsoniana* (Loudon) C. de Vos - (2).  
*Mahonia aquifolium* (Pursh) Nuttall - (29).  
*Mahonia bealei* (Fort.) Carr. - (1).  
*Mahonia japonica* (Thunberg) A.P. De Candolle - (1).  
*Malus domestica* Borckh. - (9).  
*Malus floribunda* Siebold ex Van Houtte - (2).  
*Malus tschonoskii* (Maxim.) Schneider - (1).  
*Malva parviflora* L. - (1).  
*Malva sylvestris* L. subsp. *mauritanica* (L.) Boiss. ex Coutinho - (4).  
*Marrubium incanum* Desr. in Lam. - (1).



Matricaria discoidea DC. - (33).  
 Medicago polymorpha L. - (3).  
 Medicago polymorpha L. var. denticulata (Willd.) Kerguelen - (2).  
 Melica ciliata L. - (4).  
 Melissa officinalis L. - (17).  
 Mentha spicata L. - (8).  
 Mentha suaveolens Ehrh. - (2).  
 Mentha x piperita L. - (3).  
 Menyanthes trifoliata L. - (2).  
 Metasequoia glyptostroboides Hu et W.C. Cheng - (2).  
 Meum athamanticum Jacq. - (1).  
 Mirabilis jalapa L. - (1).  
 Miscanthus sinensis Andersson - (2).  
 Molinia arundinacea Schrank - (1).  
 Morus alba L. - (2).  
 Morus nigra L. - (1).  
 Myrica gale L. - (1).  
 Myrrhis odorata (L.) Scop. - (2).  
 Narcissus poeticus L. - (3).  
 Nerium oleander L. - (2).  
 Nicandra physalodes (L.) Gaertner - (1).  
 Nicotiana alata Link et Otto - (2).  
 Nicotiana tabacum L. - (1).  
 Nierembergia gracilis Hook. - (1).  
 Nigella damascena L. - (7).  
 Oenothera ammophila Focke - (6).  
 Oenothera cruciata Nutt. ex G. Don - (5).  
 Oenothera depressa Greene - (4).  
 Oenothera glazioviana M. Micheli - (7).  
 Oenothera grandiflora L'Hérit. ex Aiton - (3).  
 Oenothera oakesiana (A. Gray) Robbins ex S. Watson et Coult. - (7).  
 Oenothera parviflora L. - (13).  
 Oenothera subterminalis Gates - (2).  
 Omphalodes verna Moench - (1).  
 Onobrychis viciifolia Scop. - (22).  
 Onoclea struthiopteris (L.) Roth - (1).  
 Oryza japonica Thunberg - (1).  
 Orobanchaceae angustifolius L. - (1).  
 Osmanthus heterophyllus (G. Don) P.S. Green - (1).  
 Osmanthus x buckwoodii (Buckwood et Skipwith) P.S. Green - (2).  
 Osmanthus x fortunei Carrière - (1).  
 Osmunda regalis L. - (1).  
 Ostrya carpinifolia Scop. - (1).  
 Otholobium glandulosum (C. Linnaeus) J.W. Grimes - (1).  
 Oxalis decaphylla Kunth - (1).  
 Oxalis dillenii Jacq. - (1).  
 Oxalis fontana Bunge - (21).  
 Pachysandra terminalis Siebold et Zucc. - (1).  
 Paeonia officinalis L. - (2).  
 Paeonia x lemoinei Rehder - (1).  
 Paeonia x suffruticosa Andrews - (2).  
 Paeonia x suffruticosa Andrews cv. Godaishu - (1).  
 Panicum capillare L. - (1).  
 Panicum miliaceum L. - (5).  
 Papaver orientale L. - (1).  
 Papaver somniferum L. - (3).  
 Parietaria officinalis L. - (2).  
 Parrotia persica (A.P. De Candolle) C.A. Meyer - (2).  
 Parrotopsis jaquemontiana (Decaisne) Rehder - (1).  
 Parthenocissus inserta (A. Kerner) Fritsch - (4).  
 Parthenocissus quinquefolia (L.) Planchon - (9).  
 Paulownia tomentosa (Thunb.) Steudel - (8).  
 Pelargonium graveolens L'Hérit. - (1).  
 Pennisetum alopecuroides (L.) Spreng. - (1).  
 Periploca graeca L. - (1).  
 Perovskia atriplicifolia Benth. - (4).  
 Perovskia cv. hybrida - (2).  
 Petasites pyrenaicus (L.) G. López - (1).  
 Petroselinum crispum (Miller) A.W. Hill - (2).  
 Petunia violacea Lindley - (1).  
 Peucedanum officinale L. - (3).  
 Phacelia tanacetifolia Benth. - (13).

*Phaseolus vulgaris* L. - (1).  
*Phellodendron amurense* Rupr. - (1).  
*Philadelphus coronarius* L. - (11).  
*Philadelphus microphyllus* A. Gray - (2).  
*Philadelphus pubescens* Loisel. - (1).  
*Philadelphus x lemoinei* Lemoine - (1).  
*Phlox paniculata* L. - (1).  
*Photinia x fraseri* Dress cv. Red Robin - (2).  
*Phyllostachys aurea* Rivière et C. Rivière - (2).  
*Phyllostachys viridiglaucescens* Rivière et C. Rivière - (2).  
*Physalis alkekengi* L. var. *franchetii* (Mast.) Makino - (1).  
*Physalis angulata* L. - (1).  
*Physalis pendula* Rydb. - (1).  
*Physalis peruviana* L. - (2).  
*Physocarpus opulifolius* (L.) Maxim. - (1).  
*Phyteuma nigrum* F.W. Schmidt - (9).  
*Phytolacca americana* L. - (8).  
*Phytolacca esculenta* Van Houtte - (1).  
*Picea omorika* (Panick) Purk. - (1).  
*Picea orientalis* (L.) Peterman - (3).  
*Picea sitchensis* (Bong.) Carrière - (1).  
*Pieris japonica* (Thunberg) D. Don ex G. Don - (1).  
*Pimpinella peregrina* L. - (2).  
*Pinus nigra* Arnold - (17).  
*Pinus nigra* Arnold subsp. *nigra* - (4).  
*Pinus strobus* L. - (2).  
*Pinus wallichiana* A.B. Jackson - (3).  
*Pisum sativum* L. var. *arvense* (C. Linnaeus) Poiret - (3).  
*Plantago coronopus* L. - (4).  
*Platanus x hispanica* Miller ex Muenchh. - (31).  
*Platycladus orientalis* (L.) Franco - (1).  
*Platylobium ovatum* Andrews - (1).  
*Platystemon californicus* Benthams - (1).  
*Poa humilis* Ehrh. ex Hoffm. - (5).  
*Poncirus trifoliata* (L.) Rafinesque - (4).  
*Populus lasiocarpa* Oliv. - (1).  
*Populus nigra* L. var. *italica* Münchh - (3).  
*Populus x canadensis* Moench - (2).  
*Portulaca oleracea* L. - (15).  
*Potentilla erecta* (L.) Rauschel subsp. *strictissima* (Zimmeter) A.J. Richards - (3).  
*Potentilla fruticosa* L. - (6).  
*Potentilla fruticosa* L. cv. *Abbotswood* - (1).  
*Potentilla fruticosa* L. cv. *Friesengold* - (1).  
*Potentilla intermedia* L. - (8).  
*Potentilla montana* Brot. - (1).  
*Potentilla norvegica* L. - (2).  
*Potentilla recta* L. subsp. *leucotricha* (Borbas) Jav. - (1).  
*Primula auricula* L. - (1).  
*Primula vulgaris* Hudson - (20).  
*Prunella x dissecta* Wender - (1).  
*Prunus cerasifera* Ehrh. - (6).  
*Prunus cerasifera* Ehrh. var. *pissardii* (Carrière) L.H. Bailey - (12).  
*Prunus cerasus* L. - (5).  
*Prunus domestica* L. - (22).  
*Prunus domestica* L. subsp. *insititia* (L.) Bonnier & Layens - (1).  
*Prunus domestica* L. subsp. *syriaca* (Borkh.) Janchen ex Mansfeld - (2).  
*Prunus laurocerasus* L. - (12).  
*Prunus laurocerasus* L. cv. *Caucasica* - (2).  
*Prunus lusitanica* L. - (2).  
*Prunus maackii* Ruprecht - (1).  
*Prunus mahaleb* L. - (4).  
*Prunus persica* (L.) Batsch - (8).  
*Prunus serotina* Ehrh. - (2).  
*Prunus serrula* Franchet - (2).  
*Prunus serrulata* Lindley - (1).  
*Prunus serrulata* Lindley cv. *Kanzan* - (1).  
*Prunus subhirtella* Miquel cv. *Pendula* - (1).  
*Prunus x fruticans* Weihe - (1).  
*Pseudofumaria lutea* (L.) Borckh. - (1).  
*Pseudolysimachion longifolium* (L.) Opiz - (3).  
*Pseudosasa japonica* (Siebold & Zuccarini ex Steudel) Makino - (1).  
*Pseudostyrax hispida* Siebold et Zucc. - (1).

*Pseudotsuga menziesii* (Mirbel) Franco - (9).  
*Pterocarya fraxinifolia* (Poiret) Spach - (1).  
*Puccinellia distans* (Jacq.) Parl. - (12).  
*Pulmonaria saccharata* P. Miller - (2).  
*Pultenaea daphnoides* Wendl. - (1).  
*Pultenaea flexilis* J.E. Smith - (1).  
*Pultenaea myrtoidea* A. Cunning. ex Benth - (1).  
*Pultenaea stricta* Sims - (1).  
*Pultenaea villosa* Willdenow - (1).  
*Punica granatum* L. - (1).  
*Pyracantha coccinea* M.J. Roemer - (5).  
*Pyrus calleryana* Decaisne cv. Chante-Clair - (1).  
*Pyrus communis* L. - (11).  
*Quercus acutissima* Carruth. - (1).  
*Quercus alba* L. - (1).  
*Quercus aliena* Blume - (2).  
*Quercus arkansana* Sarg. - (1).  
*Quercus bicolor* Willd. - (3).  
*Quercus castaneifolia* C.A. Mey. - (1).  
*Quercus cerris* L. - (7).  
*Quercus coccinea* Munchh. - (8).  
*Quercus dentata* Thunb. - (3).  
*Quercus frainetto* Ten. - (1).  
*Quercus georgiana* M.A. Curtis - (1).  
*Quercus ilex* L. - (2).  
*Quercus ilicifolia* Wangenh. - (2).  
*Quercus imbricaria* Michaux - (1).  
*Quercus lyrata* Walt. - (1).  
*Quercus macranthera* Fisch. et C.A. Mey. ex Hohen. - (1).  
*Quercus macrocarpa* Michaux - (1).  
*Quercus marilandica* (L.) Münchh. - (2).  
*Quercus muehlenbergii* Engelm. - (1).  
*Quercus palustris* Munchh. - (9).  
*Quercus phellos* L. - (3).  
*Quercus pontica* K. Koch - (1).  
*Quercus pubescens* Willd. subsp. *crispata* (Steven) Greuter et Burdet - (1).  
*Quercus pyrenaica* Willdenow - (1).  
*Quercus rubra* L. - (26).  
*Quercus serrata* Thunb. - (1).  
*Quercus shumardii* Buckley - (1).  
*Quercus trojana* Webb - (1).  
*Quercus velutina* Lamarck - (2).  
*Quercus wutaishanica* Mayr. - (1).  
*Quercus x bushii* Sarg. - (1).  
*Quercus x fernaldii* Trel. - (1).  
*Quercus x hispanica* Lamarck - (5).  
*Quercus x ludoviciana* Sarg. - (2).  
*Quercus x schochiana* Diek. - (1).  
*Ranunculus lanuginosus* L. - (1).  
*Raphanus sativus* L. - (3).  
*Rapistrum rugosum* (L.) All. - (1).  
*Reseda phyteuma* L. - (4).  
*Rheum rhabarbarum* L. - (2).  
*Rhododendron arboreum* Sm. - (1).  
*Rhododendron fortunei* Lindley - (1).  
*Rhododendron hippophaeoides* Balf. f. et W.W. Sm. - (1).  
*Rhododendron luteum* Sweet - (1).  
*Rhododendron moupinense* Franchet - (1).  
*Rhus typhina* L. - (9).  
*Rhynchosia reticulata* (Swartz) A.P. De Candolle - (2).  
*Ribes aureum* Pursh - (3).  
*Ribes nigrum* L. - (6).  
*Ribes odoratum* H.L. Wendl. - (2).  
*Ribes rubrum* L. - (30).  
*Ribes sanguineum* Pursh - (10).  
*Ribes speciosum* Pursh - (2).  
*Ricinus communis* L. - (3).  
*Robinia pseudoacacia* L. - (89).  
*Robinia pseudoacacia* L. cv. *Tortuosa* - (1).  
*Robinia viscosa* Ventenat - (8).  
*Rorippa austriaca* (Crantz) Besser - (2).  
*Rosa elliptica* Tausch - (1).

*Rosa foetida* J. Herrmann - (2).  
*Rosa glauca* Pourret - (1).  
*Rosa multiflora* Thunb. - (2).  
*Rosa pseudoscabriuscula* (R. Keller) Henker et G. Schulze - (4).  
*Rosa rugosa* Thunb. - (7).  
*Rosa spinosissima* L. - (1).  
*Rosa x alba* L. - (1).  
*Rosmarinus officinalis* L. - (7).  
*Rostraria cristata* (L.) Tzvelev - (1).  
*Rubus laciniatus* Willd. - (1).  
*Rudbeckia hirta* L. - (1).  
*Rudbeckia laciniata* L. - (1).  
*Rumex hydrolapathum* Hudson - (2).  
*Rumex patientia* L. - (1).  
*Ruta graveolens* L. - (1).  
*Salix babylonica* L. - (2).  
*Salix magnifica* Hemsl. - (1).  
*Salix pentandra* L. - (1).  
*Salix x puberula* Döll - (1).  
*Salix x sepulcralis* Simonk. - (1).  
*Salpiglossis sinuata* Ruiz et Pavon - (1).  
*Salpiglossis vilmo(ri)niana* - (1).  
*Salsola kali* L. - (6).  
*Salsola kali* L. subsp. *ruthenica* (Iljin) Soo in Soo & Jav. - (1).  
*Salsola kali* L. subsp. *tragus* (L.) Celak. - (2).  
*Salvia glutinosa* L. - (3).  
*Salvia nemorosa* L. - (1).  
*Salvia officinalis* L. - (4).  
*Salvia sclarea* L. - (1).  
*Salvia verticillata* L. - (1).  
*Sanguisorba minor* Scop. subsp. *polygama* (Waldst. & Kit.) J. Holub - (3).  
*Santolina chamaecyparissus* L. - (2).  
*Saponaria ocymoides* L. - (2).  
*Sarcococca hookeriana* Baillon var. *digyna* Franchet - (1).  
*Sassafras albidum* (Nutt.) Nees - (1).  
*Satureja hortensis* L. - (1).  
*Satureja montana* L. - (3).  
*Saxifraga fragosoi* Senne - (1).  
*Scheuchzeria palustris* L. - (1).  
*Schizanthus pinnatus* Ruiz et Pavon - (3).  
*Schizanthus retusus* Hook. - (3).  
*Scolymus hispanicus* L. - (3).  
*Scorzonera hispanica* L. - (1).  
*Scrophularia trifoliata* L. - (1).  
*Scrophularia vernalis* L. - (2).  
*Scutellaria altissima* L. - (1).  
*Secale cereale* L. - (1).  
*Sedum dasyphyllum* L. - (1).  
*Sedum sexangulare* L. - (9).  
*Sedum spectabile* Boreau - (1).  
*Sedum telephium* L. - (17).  
*Sedum telephium* L. subsp. *telephium* - (4).  
*Senecio cineraria* DC. subsp. *cineraria* - (1).  
*Senecio inaequidens* DC. - (24).  
*Sequoiadendron giganteum* (Lindley) J. Buchholz - (6).  
*Sesbania punicea* (Cav.) Benth. in Martius - (1).  
*Seseli galloprovinciale* Reduron - (3).  
*Sesleria caerulea* (L.) Ard. - (1).  
*Setaria italica* (L.) P. Beauv. - (6).  
*Setaria pumila* (Poir.) Roemer & Schultes - (30).  
*Setaria verticillata* (L.) P. Beauv. - (4).  
*Setaria viridis* (L.) P. Beauv. subsp. *pycnocoma* (Steudel) Tzvelev - (1).  
*Sigesbeckia orientalis* C. Linnaeus - (1).  
*Silene armeria* L. - (1).  
*Silene coronaria* (L.) Clairv. - (9).  
*Silene dichotoma* Ehrh. - (2).  
*Silene gallica* L. - (1).  
*Sinapis alba* L. - (37).  
*Sinapis arvensis* L. var. *orientalis* (L.) W.D.J. Koch et Ziz - (2).  
*Sium latifolium* L. - (1).  
*Skimmia japonica* Thunberg - (2).  
*Skimmia japonica* Thunberg subsp. *reevesiana* (Fortune) N.P. Taylor et Airy Sh - (1).

*Solanum rostratum* Dunal - (3).  
*Solanum tuberosum* L. - (12).  
*Solanum villosum* Miller - (3).  
*Solidago canadensis* L. - (21).  
*Solidago gigantea* Aiton - (83).  
*Solidago gigantea* Aiton subsp. *serotina* (O. Kuntze) McNeill - (7).  
*Sophora japonica* L. - (7).  
*Sophora japonica* L. cv. *pendula* - (4).  
*Sorbaria sorbifolia* (L.) A. Braun - (4).  
*Sorbopyrus auricularis* (J.H. Knoop) C.K. Schneider - (2).  
*Sorbus aria* (L.) Crantz - (1).  
*Sorbus cashmiriana* Hedl. - (1).  
*Sorbus chamaemespilus* (L.) Crantz - (1).  
*Sorbus intermedia* (Ehrh.) Pers. - (1).  
*Sorbus latifolia* (Lam.) Pers. - (1).  
*Sorbus torminalis* (L.) Crantz forma *pinnatifida* (Borbas) Karpati - (2).  
*Sorghum bicolor* (L.) Moench - (1).  
*Sorghum saccharatum* (L.) Moench - (1).  
*Spartium junceum* L. - (1).  
*Spergularia azorica* (Kindb.) Lebel - (2).  
*Spergularia media* (L.) C. Presl - (11).  
*Spergularia media* (L.) C. Presl subsp. *angustata* (Clavaud) Kerguelén & Lambinon - (2).  
*Spergularia media* (L.) C. Presl subsp. *media* - (4).  
*Spiraea chamaedryfolia* L. - (5).  
*Spiraea japonica* L. fil. - (2).  
*Spiraea salicifolia* L. - (2).  
*Spiraea x arguta* Zabel - (1).  
*Spiraea x cinerea* - (1).  
*Spiraea x vanhouttei* (Briot) Carrière - (3).  
*Sporobolus indicus* (L.) R. Br. - (2).  
*Stachys alpina* L. - (1).  
*Stachys byzantina* C. Koch - (5).  
*Stachys x ambigua* Sm. - (3).  
*Suaeda maritima* (L.) Dumort. - (1).  
*Suaeda maritima* (L.) Dumort. subsp. *salsa* (L.) Soo - (1).  
*Symphoricarpos albus* (L.) S.F. Blake - (14).  
*Symphoricarpos x chenaultii* Rehder cv. *Hancock* - (1).  
*Symphytum bulbosum* C. Schimper - (1).  
*Symphytum grandiflorum* DC. - (1).  
*Symphytum tuberosum* L. - (1).  
*Symphytum x uplandicum* Nyman - (1).  
*Syringa vulgaris* L. - (25).  
*Tagetes erecta* L. - (1).  
*Tagetes patula* L. - (5).  
*Tamarix gallica* L. - (1).  
*Tamarix ramosissima* Ledeb. - (1).  
*Tanacetum parthenium* (L.) Schultz Bip. - (4).  
*Taxodium distichum* (L.) L.C.M. Richard - (1).  
*Taxus baccata* L. cv. *fastigiata* - (1).  
*Tecoma australis* R. Br. - (1).  
*Tecoma jasminoides* Lindl. - (1).  
*Tellima grandiflora* (Pursh) Douglas ex Lindl. - (1).  
*Templetonia retusa* R. Brown ex W. Aiton et W.T. Aiton - (1).  
*Tetradium daniellii* (Benn.) T.G. Hartley - (1).  
*Thalictrum simplex* L. subsp. *galioides* (DC.) Korsh. - (1).  
*Thelypteris palustris* Schott - (1).  
*Thuja occidentalis* L. - (4).  
*Thuja plicata* Donn ex D. Don ex Lamb. - (17).  
*Thuja plicata* Donn ex D. Don ex Lamb. cv. *atrovirens* - (2).  
*Thymus vulgaris* L. - (1).  
*Thymus x citriodorus* (Pers.) Schreb. - (1).  
*Tilia americana* L. - (1).  
*Tilia cordata* Miller cv. *Lico* - (1).  
*Tilia henryana* Szysz. - (1).  
*Tilia insularis* Nakai - (1).  
*Tilia kiusiana* Makino & Shirasawa - (1).  
*Tilia mongoloica* Maxim. - (2).  
*Tilia tomentosa* Moench - (11).  
*Tilia tuan* Szysz. - (1).  
*Tilia x euchlora* C. Koch - (1).  
*Tilia x europaea* L. - (8).  
*Tilia x 'Hillieri'* - (1).

Trachycarpus fortunei (Hooker) H. A. Wendl. - (1).  
 Tragus racemosus (L.) All. - (4).  
 Trifolium filiforme L. - (2).  
 Trifolium hybridum L. - (6).  
 Trifolium hybridum L. subsp. elegans (Savi) Ascherson & Graebner - (6).  
 Trifolium incarnatum L. - (3).  
 Triglochin palustre L. - (2).  
 Triticum aestivum L. - (3).  
 Triticum durum Desf. - (3).  
 Trollius europaeus L. - (1).  
 Tropaeolum majus L. - (8).  
 Tsuga canadensis (L.) Carrière - (1).  
 Tulipa gesneriana L. - (2).  
 Tulipa sylvestris L. subsp. sylvestris - (24).  
 Ulex minor Roth - (1).  
 Vaccinium corymbosum L. - (2).  
 Vaccinium myrtillus L. - (1).  
 Vaccinium oxycoccos L. - (1).  
 Vaccinium uliginosum L. - (1).  
 Verbascum virgatum Stokes - (4).  
 Verbena rigida Sprengel - (1).  
 Veronica austriaca L. subsp. pseudochamaedrys (Jacq.) Kerguelen - (3).  
 Veronica filiformis Sm. - (2).  
 Veronica peregrina L. - (9).  
 Veronica persica Poir. - (120).  
 Vestia lycioides Willdenow - (3).  
 Viburnum edule Pursh - (1).  
 Viburnum farreri Stearn - (2).  
 Viburnum odoratissimum Ker Gawler var. awabuki (K. Koch) Zabel - (1).  
 Viburnum opulus L. cv. Roseum - (1).  
 Viburnum plicatum Thunberg cv. Mariesii - (1).  
 Viburnum rhytidophyllum Hemsley - (11).  
 Viburnum tinus L. - (2).  
 Viburnum x bodnantense Aberc. - (1).  
 Viburnum x burkwoodii Burkwood et Skipwith - (3).  
 Viburnum x carlcephalum Burkwood ex R.B. Pike - (1).  
 Vicia lutea L. - (14).  
 Vicia lutea L. subsp. lutea - (2).  
 Vicia pannonica Crantz - (4).  
 Vicia parviflora Cav. - (3).  
 Vicia sativa L. - (54).  
 Vicia sativa L. subsp. nigra (L.) Ehrh. - (27).  
 Vicia sativa L. subsp. sativa - (1).  
 Vicia sicula (Rafin.) Gussone - (1).  
 Vinca major L. - (9).  
 Vinca minor L. - (35).  
 Viola alba Besser subsp. alba - (3).  
 Viola rupestris F.W. Schmidt - (1).  
 Viola wittrockiana Gams ex Nauenb. et Buttler - (21).  
 Vitex agnus-castus L. - (1).  
 Vitis labrusca L. - (1).  
 Vitis vinifera L. - (12).  
 Vitis vinifera L. subsp. sylvestris (C.C. Gmelin) Beger in Hegi - (4).  
 Vitis vinifera L. subsp. vinifera - (2).  
 Vulpia ciliata Dumort. - (4).  
 Vulpia unilateralis (L.) Stace - (11).  
 Weigela cv. Bristol Ruby - (1).  
 Weigela florida (Bunge) A. De Candolle - (5).  
 Wisteria floribunda (Willdenow) De Candolle - (1).  
 Wisteria sinensis (Sims) Sweet - (9).  
 Xanthium spinosum L. - (1).  
 Xanthium strumarium L. - (2).  
 Xanthocyparis nootkatensis (D. Don) A. Farjon et D.K. Harder - (1).  
 Yucca filamentosa L. - (1).  
 Zea mays L. - (16).  
 Zelkova serrata (Thunberg) Makino - (1).  
 Zinnia elegans Jacq. - (4).

## Troisième partie

### Les botanistes et les sources des données sur la Flore de Mulhouse Alsace Agglomération (M2A)

Entre parenthèses, le nombre d'observations par botaniste.

- Adloff Th. - (2).  
 Advocat A. - (1).  
 Aellen P. - (1).  
 Alsace Nature - (44).  
 Amarell U. - (7).  
 Amblard P. - (3).  
 Anaïs - (1).  
**Anonyme - (165).**  
 BASBG - (5).  
 Bauhin J. - (1).  
 Baumann N. - (81).  
 Becherer A. - (1).  
 Becker C. [2] - (3).  
 Becker J.Ph. - (88).  
 Becker P. et Burnat E. - (5).  
**Benner A. - Pharmacie - (108).**  
**Benner R. - (126).**  
**Berchtold J.P. - (134).**  
 Berchtold J.P. et Boeuf R. - (2).  
 Berchtold J.P. et Boeuf R., Untereiner A. - (6).  
 Berchtold J.P. et Untereiner A. - (2).  
**Bergdoll C. - (109).**  
 Berger E. - (6).  
 Berher E. - (1).  
 Bernard A. - (6).  
 Bick F. - (2).  
 Billot E. fils - (4).  
 Billot P.C. - (2).  
 Bintz A. - (4).  
 Binz A. - (2).  
 Blanchet S. - (6).  
 Blind J.J. - (4).  
 Bock B. - (59).  
**Boeuf R. - O.N.F. - (268).**  
 Boeuf R. et Berchtold J.P. - (66).  
 Boeuf R. et Royer J.M., Fried G. - (28).  
 Bollenbach - (9).  
 Bories L. - (2).  
 Boulanger G. - (1).  
 Boulay J.N. - (5).  
 Brahy Y. - (50).  
 Brateau G. - (2).  
 Braun Alex. - (1).  
 Bretzl H. - (3).  
 Brodtbeck T. - (9).  
 Buchinger J.D. - (22).  
 Buiz - (2).  
 Burckel G. - (10).  
 Burnat E. - (6).  
 Butignot O. - (1).  
 C.B. Mulhouse - (7).  
 C.J.B. Nancy - (1).  
**C.S.A. - (352).**  
 Caillieudeaux R. - (46).  
 Candolle, A.P. de - (2).  
 Chalsa C. - (2).  
 Chantriaux B. et Kaempfer S., Jacob J.C. - (10).  
 Chaumien-Peter L. - (1).  
 Chauvin F.J. - (1).  
 Christ H. - (1).  
 Christians J.F. - (4).  
 Cité dans Olivier L. et Galland J.P., Maurin H. - (1).  
 CIVA - (1).  
 Crivelli P. - (2).  
 Daske D. - (24).  
 Demoly J.P. - (17).  
 Desaulles - (9).  
 Djaoud L. - (13).  
 DNA - (1).  
 Dor J.C. - (22).  
 Dor J.C. - ECOSCOPI - (2).  
 Doussot, P. - (4).  
 Ducomet - (1).  
 Dumas - (10).  
 Durr E. - (84).  
**En attente - (1158).**  
**Engel R. - (109).**  
 Escolin R. - (2).  
 Escolin R. et Harster E. - (2).  
 F.M. - (24).  
 Felden J. - (1).  
 Flore d'Alsace 1982 - (15).  
 Frahm J.P. - (1).  
 Frahm J.P. et O'Shea - (8).  
 Freyburger L. - (47).  
**Fried G. - (152).**  
 Fries E.M. - (2).  
 Fritsch R. - (9).  
**Fuchs Y. et Mathé H. - (956).**  
 Furrer, C. - (1).  
 Gagnieu A. et Braun A. - (2).  
 Gambier - (1).  
**Gegout J.C. - (127).**  
 Geissert F. - (2).  
 Geissler, P. - (1).  
**Gilg O. - (161).**  
 Giorgino J. - (2).  
 Gioria D. - (1).  
 Goetzmann, P. - (2).  
 Grandet G. - (1).  
 Griesbach - (4).  
 Gros-Renaud E. - (4).  
 Gross et Renaud - (2).  
 Grosserand - (1).  
 Gyler - (2).  
 Gysperger H. - (2).  
**Harster E. - (3728).**  
 Hartmann [3] - (1).  
 Hartmann E.F. - (1).  
 Hartmann J. - (5).  
 Hausser E.J. - (1).  
 Heilmann F. - (3).  
 Heilmann J. - (6).  
 Herbiere de Strasbourg - (22).  
 Herbiers des Etudiants Master 1- 2006 - (89).  
**Herbiers des Etudiants Master 1- 2007 - (132).**  
**Hérolt, E. - (7592).**  
 Hildenbrand M. et Meyer H., Reduron J.P. - (6).  
 Hofer H.R. - (3).  
 Hoff M. - (46).

**Holveck P. - (131).**

Huber - (3).

Hügin G. et Hügin H. - (6).

**Hummel J. - (107).**

Ilse H. - (1).

In herbario STR - (5).

In Herbarium Baenitz - (1).

In Herbarium Kapp E. - (2).

In Herbarium Maeder - (1).

In Herbarium Mantz E. - (25).

In Herbarium Mühlenbeck - (44).

In Herbarium Schlumberger - (37).

In Hügin G. - (1).

In Hummel - (2).

In Jacob J.C. - (2).

In Kapp E. et Engel R. - (1).

In Latour - (1).

In Ochsenbein G. - (1).

In Pierné A. - (7).

In Simon M. - (7).

Irat P.F.A. - (1).

**Issler E. - (382).**

Issler; E. - (79).

ITADA - (7).

Jacob J.C. - (9).

Jacob J.C. et Reduron J.P. - (21).

Jaeger P. - (12).

Jaegly E. - (1).

Jardin Botanique de Strasbourg - (4).

Jardin de Bollwiller - (2).

Jung E. - (1).

Kampmann F. - (3).

Kapp, E. - (34).

Kapp, E. et Jaeger P., Lossaint O. - (4).

Kapp, E. et Simon - (4).

Kelbert M. - (1).

Keller H. - (3).

Kiesler A. - (3).

Kiesler F. - (2).

**Kirschleger F. - (128).**

Klein - (10).

Klein E. - (23).

Klein J.P. - (64).

Klein J.P. et Carbiener R., Geissert F., Bernard A.,

Rastett - (1).

Klein J.P. et Hettler J.P. - (1).

Krause E.H.L. - (4).

Kunz H. - (1).

Landström Th. - (5).

Leber A. - (51).

Lecoite A. - (1).

Lescoeur L. - (1).

Linder R. - (16).

Linder R. et Gagnieu A. - (1).

Lippold - (1).

Litzler P. - (7).

Loyson E. - (35).

Loyson E. et Kapp E. - (8).

Ludwig A. et Lehmann A. - (3).

Lüth M. - (2).

Luu-Dinh O. - (25).

M.J. - Mühlenbeck ? - (3).

Maeder A. - (58).

Magnus B. - (67).

Mangenot et Billot C. - (1).

Mansbendel H. - (1).

**Mantz E. - (362).**

Mappus M. filius - (1).

**Mathé H. - (297).**

Mathé H. et Pierné A. - (16).

Merckle Philippe - (14).

Merckling L. - (3).

Mettauer H. - (29).

Meyer P. - (17).

Montandon F.J. - (99).

Montégut J. - (34).

Moratin R. et Tondre F. et al. - (4).

Mougeot J.B. - (2).

Mouvet C. - (1).

Mühlenbeck - Herbarium blanc - (16).

**Mühlenbeck H.G. - (195).**

Nicklès N. - (7).

O.N.F. Alsace - (4).

**Oberti D. - (165).**

Ochsenbein G. - (15).

**Page C. - (203).****Parc Zoologique et Botanique de Mulhouse - (1160).**

Pax N. - (3).

Pellé, D. - (1).

Petit Herbarium d'Alsace - Auteur inconnu - (1).

Petry H. [1] Alsace-Lorraine - (1).

**Philippe J.S. - (116).**

Philippi G. - (4).

Pierné A. - (10).

Pierrat R.B. - (1).

Piselli, E. - (14).

Prin, R. - (1).

**Rastetter V. - (3045).**

Rederstroff M. - (1).

Reduron J.P. - (20).

**Reduron J.P. et Jacob J.C., Rastetter V. et al. - (139).****Reduron J.P. et Scius V. - (234).**

Regisser B. - (4).

Ringebach F. et Hérold E. - (95).

**Ringebach J.M. - (121).**

Rocle M. - (11).

Rohmer M. - (1).

Rohrer F. - (1).

Rosshirt K. - (2).

Rust. C. - (1).

Sans nom de collecteur ou nom illisible - (53).

Sans nom de collection - Herb. STR - (86).

Schaefer J. - (23).

Schaefer L.E. - (1).

Scherer F. - (15).

Schirmer R. - (2).

Schlienger T. - (3).

Schlumberger E. - (91).

Schlumberger H.D. - (7).

Schlumberger J. - (2).

Schlumberger T. - (1).

Schneider [1896] - (1).

Schneider A. - (3).

**Schortanner M. - (3893).****Sciences Environnement - (107).**

Simon Ch. - (14).

Simon et Rastetter V. - (1).

Simon M. - (77).

Simon, M. - (93).

Sinngrün C. - (78).

Société Botanique d'Alsace - (99).

Société Botanique du Centre-Ouest - (1).

Spindler G. - (4).

Stiefelhagen H. - (1).

Strich J. - (1).

Tchopp - (1).

The Ginkgo Pages - (3).

Thorens H. - (2).

**Timbal J.C. - (147).****Tinguy H. - (428).**

Tischmacher J.P. - (99).

Tison J.M. - (1).



Trapp J.E. - (2).

**Treiber R. - (1920).**

Triess - (1).

Untereiner A. - (64).

Untereiner, A. - (6).

Vadam J.C. - (2).

Ville de Mulhouse - (20).

**Ville de Mulhouse - SEVE - (240).**

Vock A. - (1).

Voegtlin A. - (1).

Volkert B. - (56).

Vulpus, F.W. - (4).

Wallach A. - (43).

Walter, E. - (25).

Walther P. - (27).

**Weber J.P. - (192).**

Werner, E. - (1).

Wilhelm M. - (3).

**Wioland M. - (1011).**

Zaeh A. - (33).

**Zaeh A. et Berchtold J.P., Bègue P., Braun A. - (126).**

Zanré F. - (18).

Zweifel J.J. - (1).