

Sorties Villages de Lozère Octobre 2016

Au bords des routes/sentiers et les jardins

Compte Rendu Barmy Botanists, Groupe botanique

Assistantes: David & Mary Dickenson, Jean-Claude Saintleger, Barbara Tixier, Christiane Duchamp, Martine Bernard, Anne-Marie Lemonnier, Annie Richard, Claude Portier



La liste des plantes se trouve à la fin du compte-rendu

HABITATS PRINCIPAUX EXPLORÉS :

Corine code 85.31: Jardins ornementaux et 85.32: Jardins potagers

Corine code 87.2 Zones rudérales

Dans le cadre des SIGNALEMENTS BARMIES (explication prochaine page), on a exploré les jardins privés et les alentours de trois de nos membres des Barmy Botanists : Le Paven (près de La Canourgue) à 650 M (2.10.2016), Barjac à 650 M (9.10.2016) et un quartier au sud de Mende à 900 M (16.10.2016).

Le sol est calcaire ; les jardins sont en part ornementaux, en part potager, et en part en friche ; les deux routes du Paven et Barjac sont petites, et peu utilisées, le sentier jusque à l'extrémité de Mende assez fréquenté.

SIGNALEMENTS BARMIES

La Conservatoire Botanique manque beaucoup des données pour le département de Lozère, également pour les banalités et les raretés.

Fin d'été 2016, l'équipe de Barmy Botanists a décidé de commencer un projet, et que la plupart des membres explore une zone qu'ils connaissent bien, peut-être chez eux, et noter toutes les plantes qu'ils trouvent. Puis, l'équipe des Barmies peuvent visiter ensemble, et signaler les trouvailles à la Conservatoire Botanique.

Le but est :

- ◇ d'informer le Conservatoire Botanique des plantes qui nous entourent
- ◇ de mieux connaître les plantes qui poussent chez soi
- ◇ de donner plus de confiance en l'identification des plantes un peu difficile
- ◇ de donner plaisir aux Barmy Botanists, qui vont faire une visite chez soi

L'enthousiasme était fort, et pour trois semaines consecutives, on a passé une journée chez trois membres (Barbara, Christiane et Martine). Le matin passait dans leurs jardins, pour trouver toutes les adventices. Toutes étaient mis dans les corbeilles pour les étudier plus tard. Le repas de midi passait chez eux, avec quelques plats chauds, et gâteaux partagés, suivi par une petite pause musicale (pas prévu !), avant de sortir sur la route, et monter une petite route ou sentier rurale.

À noter : la plupart des photos n'était prise sur place, mais d'ailleurs en Lozère

Les Jardins

On a noté que les adventices, c'est à dire, les plantes qui sont arrivées toutes seules, et on a exclu les plantes semées par grain ou plantées exprès. On peut les diviser en trois groupes : celles des murettes, les mauvaises herbes du jardin, et les adventices encouragées.

Chaque jardin était entouré par **des murettes en pierre**, un terrain très spécialisé, très hostile. Là, on a trouvé des fougères et des orpins, et peu d'autre.

Orpin à feuilles épaisses (*Sedum dasyphyllum*)



Orpin blanc (*Sedum album*)



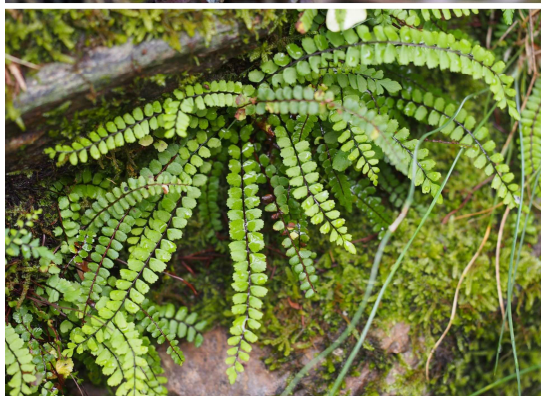
Des murettes en pierre

Avec des feuilles typiques, il est facile d'identifier les 2 orpins

Pareil avec les 2 espèces d'*Asplenium*.

Quelques pieds d'une troisième fougère étaient trouvés chez Martine :

la rue des murailles (*Asplenium ruta-muraria*).



Capillaire des murailles (*Asplenium trichomanes*)



Cétérach officinale (*Asplenium ceterach*)

Les mauvaises herbes du jardin, par contre, étaient abondantes en variété. Encouragé par une terre assez riche et surtout fréquemment perturbée, il y a un cortège des **spécialistes**, qui se trouvent que dans les jardins, et des **généralistes** qui se trouvent presque partout dans les zones perturbés.

Pour **les plantes spécialistes**, on a trouvé la ciguë des jardins (*Aethusa cynapium*), l'euphorbe des jardiniers (*Euphorbia peplus*) et le pourpier potager (*Portulaca oleracea*). Pour réussir, il faut produire beaucoup des graines, avec un intervalle très courte entre les premières feuilles et fruits mûrs, d'échappé les mains vertes d'un jardinier.



Ciguë des jardins (*Aethusa cynapium*) * Euphorbe des jardiniers (*Euphorbia peplus*) * Pourpier potager (*Portulaca oleracea*)

Des plantes spécialisées pour vaincre les jardiniers



Vergerette de Canada (*Erigeron canadensis*)

C'est les mêmes critères pour **les généralistes** des mauvaises herbes, avec une astuce en plus – ils sont souvent portés par le vent, soit par parachute comme la vergerette de Canada (*Erigeron canadensis*), soit par samare comme le frêne (*Fraxinus excelsior*). Ou peut-être des crochets pour accrocher aux chiens et chats, comme la mercuriale annuelle (*Mercurialis annua*).



Frêne (*Fraxinus excelsior*).



Mercuriale annuelle (*Mercurialis annua*)

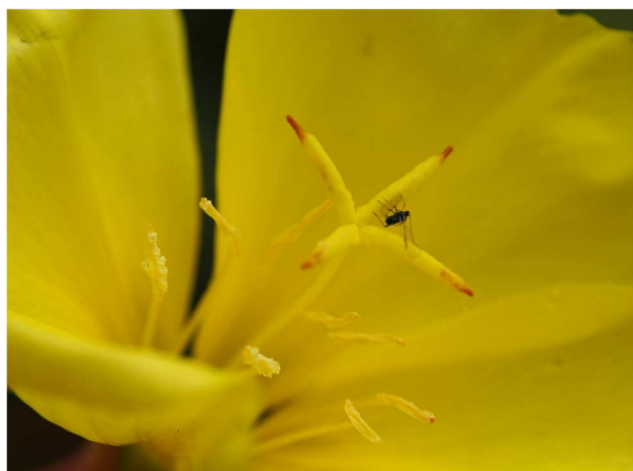
Ce n'est pas que des annuelles qui réussit d'échapper les jardiniers. Quelques pérennes ont les racines qui résistent d'être enlevé et sont capable de régénérer la plante. **Le pis-en-lit (*Taraxacum officinalis*)** est connu partout, avec sa racine profonde ; le **liseron des champs (*Convolvulus arvensis*)** avec racines longement traçantes (peu profondes, elles s'étendent horizontalement et se cassent facilement). Dans les deux cas, les plantes commencent se régénérer le jour après on a fait le racleage.

Liseron des champs (*Convolvulus arvensis*)



Les roses trémières (*Alcea rosea*) de tous les couleurs se trouvent aux bords des rivières et des villages lozériens

Pour être **une adventice encouragée**, il faut être soit jolie, soit utile. La rose trémière (*Alcea rosea*) et l'onagre à grandes fleurs (*Oenothera glazioviana*) se sont naturalisés en France depuis très longtemps, surtout autour les villages, et bien qu'adventices, c'est un jardinier rare qui les considère comme des mauvaises herbes. La grande camomille (*Tanacetum parthenium*) est une plante très aromatique, se sert comme infusion, et se trouve dans la plupart des jardins lozériens.



L'onagre à grandes fleurs (*Oenothera glazioviana*) se différencie d'*Oenothera biennis* par son style plus long que les anthères



La grande camomille (*Tanacetum parthenium*)

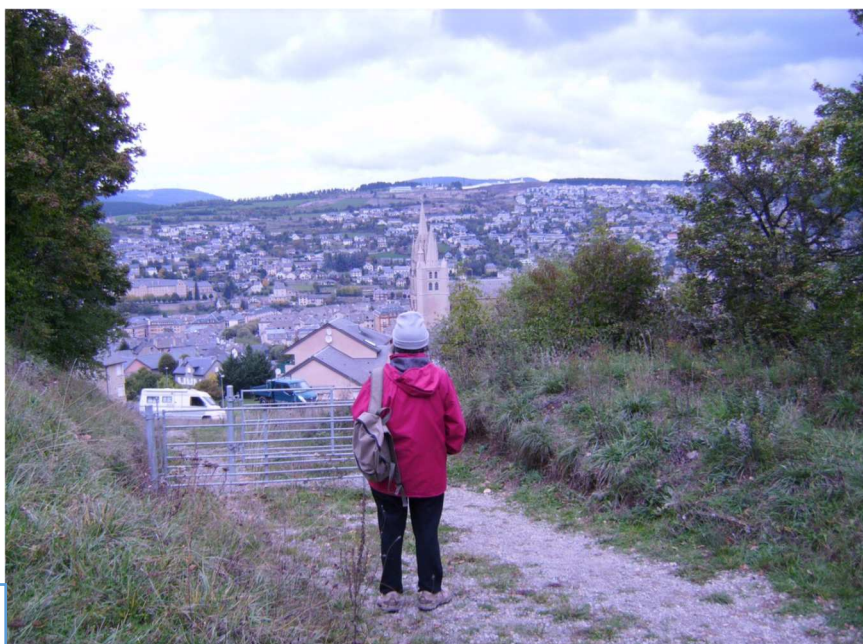
Les plantes qu'on a vues étaient typiques d'un cortège automnal. Les jardiniers sont baissés leur garde en été, les premières pousses étant cachées par les plantes cultivées.

Les corbeilles pleines de 30-40 adventices du jardin, on les a mis à côté pour étudier plus tard. Mais attention : le printemps portera une autre cortège des adventices, surtout les petites bordilles qui échappe l'œil, souvent en fruit avant le jardinier sort avec la chaleur de printemps.

Chez Barbara—déjeuner sur l'herbe



Chez Christiane—pause musicale



Chez Martine—le cité si proche, si loin

Les plantes rudérales

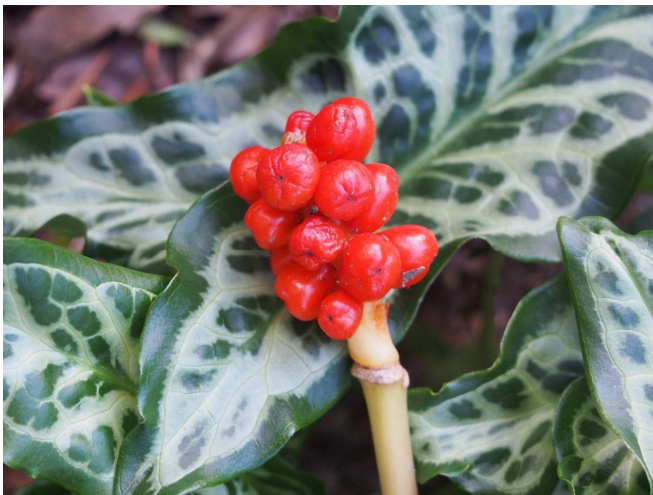
Ce sont pour la plupart les plantes très répandues, qui poussent au bord de la route et les sentiers, mais comme toujours, on a trouvé quelques plantes spéciales. Pour la plupart, elles sont des plantes pérennes, avec des annuelles dans les zones perturbés. Il y a toujours quelques échappés du terrain l'autre côté de la haie ou le clôture. Il y avait beaucoup des plantes en floraison tardive ; les rosettes se sont résistées au débroussaillage, est les repousses contredisent les flores pour la période de floraison.

Chez Martine, il y avait les restes d'une haie ; grâce à ça, la flore était tellement riche, s'offrant un habitat très protectrice, et offrant des espèces très variés. Les haies sont une mélange des arbres/arbustes de la région qui peuvent résister d'être taillé, et beaucoup des adventices qui profitent de cette protection, comme la **clématite des haies** (*Clematis vitalba*) tellement belle en automne et hiver.

Chez Christiane, il n'y pas que les restes d'une haie, mais en plus une haie en bonne état, quelque chose assez rare en Lozère. Les haies en Europe sont en forte régression (en Angleterre, 95% perdu depuis la fin de la deuxième guerre mondiale), at avec, la perte de beaucoup des plantes et animaux.



Clématite des haies (*Clematis vitalba*)



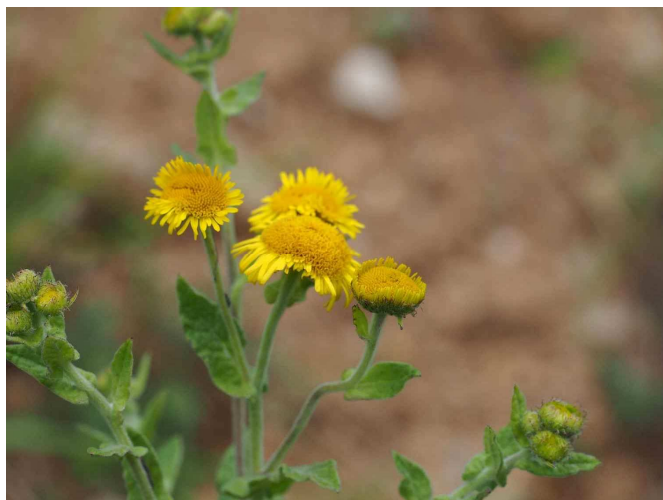
Arum d'Italie (*Arum maculatum*)

Chez Barbara, c'est intéressant qu'il n'y a pas une haie, et on a trouvé que la moitié des espèces que chez les deux autres.

Pas aussi varié chez Barbara, peut-être, mais quelques surprises, des plantes peu courantes, comme l'**arum d'Italie** (*Arum maculatum*), avec ses belles feuilles, et le **chardon-Marie** (*Silybum marianum*), très beau en début été, mais un squelette brun en octobre. Heureusement, Jean Claude a pris cette photo sur place cet été.



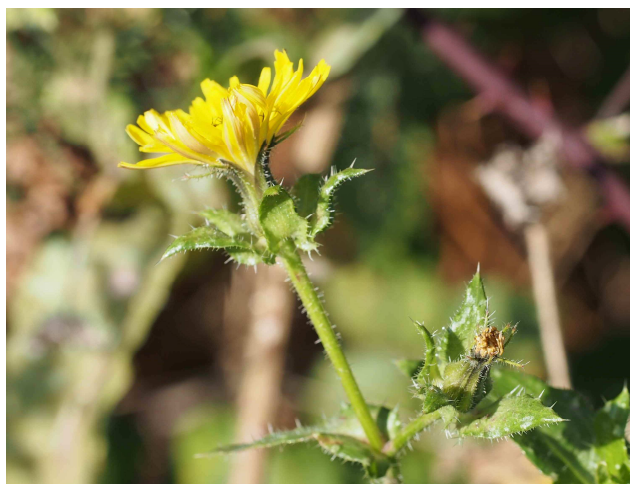
Chardon-Marie (*Silybum marianum*),



Pulicaire dysentérique (*Pulicaria dysenterica*)

Chez Martine, c'était un chemin, pas une route, avec moins de perturbation pour encourager les adventices pionnières, mais avec une ancienne haie tellement riche en espèces arbustives, peut-être parce que le chemin sort du quartier le plus ancien du cité de Mende. En plus, on a trouvé deux espèces de molène côte à côte, presque identiques. La forme des feuilles et degré de tomentum est un peu différent, et la forme des stigmates légèrement différent, mais heureusement la tige de la **molène lychnite (*Verbascum lychnitis*)** est nettement anguleuse en haut, et celle de la **molène pulvérulente (*Verbascum pulverulentum*)** reste ronde.

Chez Christiane, en plus d'une haie, il y avait un fossé, et cette humidité a encouragé un autre habitat, où on a trouvé la **pulicaire dysentérique (*Pulicaria dysenterica*)**, pas courante, et la **picride fausse vipérine (*Helminthotheca echioides*)**, jamais vue par la groupe avant cette sortie.



Picride fausse vipérine (*Helminthotheca echioides*)

et sa feuille ressemblant la vipérine

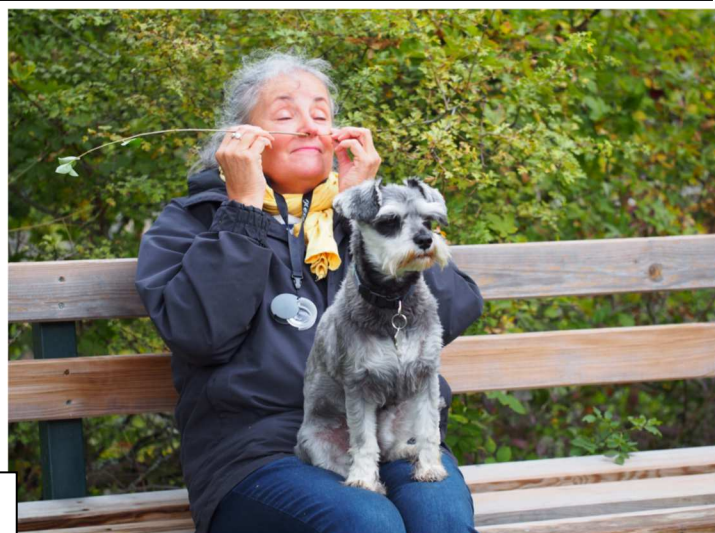


Molène lychnite (*Verbascum lychnitis*)



Molène pulvérulente (*Verbascum pulverulentum*)

Trois dimanches consécutives, trois habitats à l'air pareil mais avec les différences intéressantes. Et les devoirs à faire en hiver pour retenir en mémoire les 141 espèces trouvées.



À chaque Barmy, son plaisir

JARDINS Ordre Latin : Les jardins des Barmy Botanists octobre 2016

Clé : 1 = Barbara, La Canourgue, 3 = Christiane, Barjac, 5 = Martine, Mende

En gris = aussi noté au bord des routes/chemin

Famille	LatinTB	Français	Barmies
Apiaceae	Aethusa cynapium L.	Ciguë des jardins	15
Malvaceae	Alcea rosea L.	Rose trémière	135
Brassicaceae	Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande	Alliaire officinale	5
Ranunculaceae	Anemone hepatica L.	Hépatique trilobée	3
Ranunculaceae	Aquilegia vulgaris L.	Gants de Notre-Dame	13
Asteraceae	Artemisia absinthium L.	Absinthe	1
Aspleniaceae	Asplenium ceterach L.	Cétérach officinale	135
Aspleniaceae	Asplenium ruta-muraria subsp. ruta-muraria L.	Rue des murailles	5
Aspleniaceae	Asplenium trichomanes subsp. quadrivalens D.E.Mey.	Capillaire des murailles	135
Amaranthaceae	Atriplex patula L.	Arroche étalée	5
Campanulaceae	Campanula persicifolia L.	Campanule feuilles de pecher	5
Brassicaceae	Capsella bursa-pastoris subsp. bursa-pastoris (L.) Medik.	Bourse-à-pasteur	1
Papaveraceae	Chelidonium majus L.	Chélidoine grande, Eclair	135
Amaranthaceae	Chenopodium album subsp. album L.	Chénopode blanc	13
Ranunculaceae	Clematis vitalba L.	Clématite des haies (f.)	135
Labiatae	Clinopodium nepeta subsp. sylvaticum (Bromf.) Peruzzi & F.Conti	Sarriette des bois	5
Convolvulaceae	Convolvulus arvensis L.	Liseron des champs	35
Corylaceae	Corylus avellana L.	Noisetier	13
Poaceae	Digitaria sanguinalis (L.) Scop.	Digitaire commune	5
Asteraceae	Erigeron acris L.	Erigéron acre	3
Asteraceae	Erigeron canadensis L.	Vergerette	135
Euphorbiaceae	Euphorbia helioscopia L.	Euphorbe réveil-matin	13
Euphorbiaceae	Euphorbia peplus L.	Euphorbe des jardiniers	135
Oleaceae	Fraxinus excelsior L.	Frêne commun	135
Labiatae	Galeopsis tetrahit L.	Galéopsis tétrahit	5
Geraniaceae	Geranium lucidum L.	Géranium luisant	1
Geraniaceae	Geranium purpureum Vill.	Géranium pourpré	5
Geraniaceae	Geranium pyrenaicum Burm.f.	Géranium des Pyrénées	13
Rosaceae	Geum urbanum L.	Benoîte	135
Araliaceae	Hedera helix L.	Lierre grimpant	135
Asteraceae	Hypochaeris glabra L.	Porcelle glabre	3
Balsaminaceae	Impatiens balfourii Hook.f.	Impatiens de Balfour	1
Asteraceae	Lactuca muralis (L.) Gaertn.	Laitue des murs	5
Labiatae	Lamium album L.	Lamier blanche	1
Asteraceae	Lapsana communis subsp. intermedia (M.Bieb.) Hayek	Lapsane commune	35
Amaranthaceae	Lipandra polysperma (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch	Chénopode polysperme	1
Brassicaceae	Lunaria annua L.	Monnaie-du-pape	5
Primulaceae	Lysimachia arvensis (L.) U.Manns & Anderb.	Mouron des champs	15
Malvaceae	Malva neglecta Wallr.	Petite Mauve	1
Fabaceae	Medicago arabica (L.) Huds.	Luzerne d'Arabie	3
Fabaceae	Medicago lupulina L.	Luzerne lupuline	13

Labiatae	Melissa officinalis L.	Mélisse officinale	1
Euphorbiaceae	Mercurialis annua L.	Mercuriale annuelle	135
Onagraceae	Oenothera glazioviana Micheli	Onagre à grandes fleurs	5
Oxalidaceae	Oxalis corniculata L.	Oxalis corniculé	1
Polygonaceae	Persicaria hydropiper (L.) Spach	Herbe de Saint-Innocent	1
Plantaginaceae	Plantago lanceolata L.	Herbe à cinq cotes	15
Plantaginaceae	Plantago major L.	Plantain, Grand	1
Polygonaceae	Polygonum aviculare L.	Renouée des oiseau	13
Polypodiaceae	Polypodium vulgare L.	Polypode commun	1
Portulacaceae	Portulaca oleracea L.	Pourpier potager	35
Rosaceae	Potentilla reptans L.	Tormentille	13
Primulaceae	Primula vulgaris subsp. vulgaris Huds.	Primevère à grandes fleurs	5
Adoxaceae	Sambucus nigra L.	Sureau	5
Labiatae	Satureja montana L.	Sarriette des montagnes	5
Crassulaceae	Sedum album L.	Orpin blanc	13
Crassulaceae	Sedum dasyphyllum L.	Orpin à feuilles épaisses	135
Asteraceae	Senecio vulgaris subsp vulgaris L.	Séneçon	135
Poaceae	Setaria italica subsp. viridis (L.) Thell.	Sétaire verte	1
Asteraceae	Sonchus asper (L.) Hill	Laiteron rude	135
Asteraceae	Sonchus oleraceus L.	Laiteron commun	5
Asteraceae	Tanacetum corymbosum (L.) Sch.Bip.	Chrysanthème en corymbes	5
Asteraceae	Taraxacum officinale F.H.Wigg.	Pissenlit	135
Taxaceae	Taxus baccata L.	If commun	16
Fabaceae	Trifolium repens L.	Trèfle blanc	135
Urticaceae	Urtica dioica subsp dioica L.	Grande ortie	135
Verbenaceae	Verbena officinalis L.	Verveine sauvage	1
Plantaginaceae	Veronica persica Poir.	Véronique de Perse	13
Violaceae	Viola odorata L.	Violette odorante	5

JARDINS Ordre Français : Les jardins des Barmy Botanists octobre 2016

Clé : 1 = Barbara, La Canourgue, 3 = Christiane, Barjac, 5 = Martine, Mende

En gris = aussi noté au bord des routes/chemin

Famille	LatinTB	Français	Barmies
Asteraceae	Artemisia absinthium L.	Absinthe	1
Brassicaceae	Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande	Alliaire officinale	5
Amaranthaceae	Atriplex patula L.	Arroche étalée	5
Rosaceae	Geum urbanum L.	Benoîte	135
Brassicaceae	Capsella bursa-pastoris subsp. bursa-pastoris (L.) Medik.	Bourse-à-pasteur	1
Campanulaceae	Campanula persicifolia L.	Campanule feuilles de pecher	5
Aspleniaceae	Asplenium trichomanes subsp. quadrivalens D.E.Mey.	Capillaire des murailles	135
Aspleniaceae	Asplenium ceterach L.	Cétérach officinale	135
Papaveraceae	Chelidonium majus L.	Chélidoine grande, Eclairé	135
Amaranthaceae	Chenopodium album subsp. album L.	Chénopode blanc	13
Amaranthaceae	Lipandra polysperma (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch	Chénopode polysperme	1
Asteraceae	Tanacetum corymbosum (L.) Sch.Bip.	Chrysanthème en corymbes	5
Apiaceae	Aethusa cynapium L.	Ciguë des jardins	15
Ranunculaceae	Clematis vitalba L.	Clématite des haies (f.)	135
Poaceae	Digitaria sanguinalis (L.) Scop.	Digitaire commune	5
Asteraceae	Erigeron acris L.	Erigéron acre	3
Euphorbiaceae	Euphorbia peplus L.	Euphorbe des jardiniers	135
Euphorbiaceae	Euphorbia helioscopia L.	Euphorbe réveil-matin	13
Oleaceae	Fraxinus excelsior L.	Frêne commun	135
Labiatae	Galeopsis tetrahit L.	Galéopsis tétrahit	5
Ranunculaceae	Aquilegia vulgaris L.	Gants de Notre-Dame	13
Geraniaceae	Geranium pyrenaicum Burm.f.	Géranium des Pyrénées	13
Geraniaceae	Geranium lucidum L.	Géranium luisant	1
Geraniaceae	Geranium purpureum Vill.	Géranium pourpré	5
Urticaceae	Urtica dioica subsp. dioica L.	Grande ortie	135
Ranunculaceae	Anemone hepatica L.	Hépatique trilobée	3
Plantaginaceae	Plantago lanceolata L.	Herbe à cinq cotes	15
Polygonaceae	Persicaria hydropiper (L.) Spach	Herbe de Saint-Innocent	1
Taxaceae	Taxus baccata L.	If commun	16
Balsaminaceae	Impatiens balfourii Hook.f.	Impatiente de Balfour	1
Asteraceae	Sonchus oleraceus L.	Laiteron commun	5
Asteraceae	Sonchus asper (L.) Hill	Laiteron rude	135
Asteraceae	Lactuca muralis (L.) Gaertn.	Laitue des murs	5
Labiatae	Lamium album L.	Lamier blanche	1
Asteraceae	Lapsana communis subsp. intermedia (M.Bieb.) Hayek	Lapsane commune	35
Araliaceae	Hedera helix L.	Lierre grimpant	135
Convolvulaceae	Convolvulus arvensis L.	Liseron des champs	35
Fabaceae	Medicago arabica (L.) Huds.	Luzerne d'Arabie	3
Fabaceae	Medicago lupulina L.	Luzerne lupuline	13
Labiatae	Melissa officinalis L.	Mélisse officinale	1
Euphorbiaceae	Mercurialis annua L.	Mercuriale annuelle	135
Brassicaceae	Lunaria annua L.	Monnaie-du-pape	5
Primulaceae	Lysimachia arvensis (L.) U.Manns & Anderb.	Mouron des champs	15

Corylaceae	Corylus avellana L.	Noisetier	13
Onagraceae	Oenothera glazioviana Micheli	Onagre à grandes fleurs	5
Crassulaceae	Sedum dasyphyllum L.	Orpin à feuilles épaisses	135
Crassulaceae	Sedum album L.	Orpin blanc	13
Oxalidaceae	Oxalis corniculata L.	Oxalis corniculé	1
Malvaceae	Malva neglecta Wallr.	Petite Mauve	1
Asteraceae	Taraxacum officinale F.H.Wigg.	Pissenlit	135
Plantaginaceae	Plantago major L.	Plantain, Grand	1
Polypodiaceae	Polypodium vulgare L.	Polypode commun	1
Asteraceae	Hypochaeris glabra L.	Porcelle glabre	3
Portulacaceae	Portulaca oleracea L.	Pourpier potager	35
Primulaceae	Primula vulgaris subsp. vulgaris Huds.	Primevère à grandes fleurs	5
Polygonaceae	Polygonum aviculare L.	Renouée des oiseaux	13
Malvaceae	Alcea rosea L.	Rose trémière	135
Aspleniaceae	Asplenium ruta-muraria subsp. ruta-muraria L.	Rue des murailles	5
Labiatae	Clinopodium nepeta subsp. sylvaticum (Bromf.) Peruzzi & F.Conti	Sarriette des bois	5
Labiatae	Satureja montana L.	Sarriette des montagnes	5
Asteraceae	Senecio vulgaris subsp vulgaris L.	Séneçon	135
Poaceae	Setaria italica subsp. viridis (L.) Thell.	Sétaire verte	1
Adoxaceae	Sambucus nigra L.	Sureau	5
Rosaceae	Potentilla reptans L.	Tormentille	13
Fabaceae	Trifolium repens L.	Trèfle blanc	135
Asteraceae	Erigeron canadensis L.	Vergerette	135
Plantaginaceae	Veronica persica Poir.	Véronique de Perse	13
Verbenaceae	Verbena officinalis L.	Verveine sauvage	1
Verbenaceae	Verbena officinalis L.	Verveine sauvage	1246
Violaceae	Viola odorata L.	Violette odorante	5
Violaceae	Viola odorata L.	Violette odorante	5
Violaceae	Viola odorata L.	Violette odorante	5

CHEMINS Ordre Latin : Les routes/chemins autour des Barmy Botanists octobre 2016

Clé : 2 = Barbara, La Canourgue, 4 = Christiane, Barjac, 6 = Martine, Mende

En gris = aussi noté dans les jardins

Famille	LatinTB	Français	Barmies
Aceraceae	Acer campestre L.	Erable champêtre	246
Aceraceae	Acer platanoides L.	Erable faux-platane	6
Aceraceae	Acer pseudoplatanus L.	Erable sycomore	6
Asteraceae	Achillea millefolium L.	Achillée millefeuille	24
Rosaceae	Agrimonia eupatoria subsp. grandis (Andrz. ex Asch. & Graebn.) Bornm.	Agrimoine eupatoire	4
Malvaceae	Alcea rosea L.	Rose trémière	4
Brassicaceae	Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande	Alliaire officinale	4
Amaranthaceae	Amaranthus hybridus L.	Amarante hybride	4
Ranunculaceae	Aquilegia vulgaris L.	Gants de Notre-Dame	4
Asteraceae	Arctium minus (Hill) Bernh.	Bardane à petites têtes	26
Araceae	Arum maculatum L.	Gouet maculé	2
Aspleniaceae	Asplenium ceterach L.	Cétérach officinale	4
Aspleniaceae	Asplenium ruta-muraria subsp. ruta-muraria L.	Rue des murailles	46
Aspleniaceae	Asplenium trichomanes subsp. quadrivalens D.E.Mey.	Capillaire des murailles	46
Brassicaceae	Barbarea vulgaris R.Br.	Barbarée vulgaire	4
Betulaceae	Betula pendula Roth	Bouleau	4
Cucurbitaceae	Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin	Bryone dioïque	246
Apiaceae	Bupleurum falcatum subsp. falcatum L.	Buplèvre en faux (B.penché)	6
Rhamnaceae	Buxus sempervirens L.	Buis	46
Campanulaceae	Campanula persicifolia L.	Campanule feuilles de pecher	6
Asteraceae	Centaurea jacea L.	Centaurée jacée	6
Papaveraceae	Chelidonium majus L.	Chélidoine grande, Eclair	246
Amaranthaceae	Chenopodium album subsp. album L.	Chénopode blanc	246
Asteraceae	Cichorium intybus L.	Chicorée sauvage	24
Asteraceae	Cirsium arvense (L.) Scop.	Cirse des champs	2
Asteraceae	Cirsium eriophorum (L.) Scop.	Chardon laineux	4
Ranunculaceae	Clematis vitalba L.	Clématite des haies (f.)	246
Labiatae	Clinopodium nepeta subsp. sylvaticum (Bromf.) Peruzzi & F.Conti	Sarriette des bois	56
Labiatae	Clinopodium vulgare L.	Rouette	6
Colchicaceae	Colchicum autumnale L.	Colchique	24
Cornaceae	Cornus sanguinea L.	Cornouiller sanguin	46
Corylaceae	Corylus avellana L.	Noisetier	46
Rosaceae	Crataegus monogyna Jacq.	Aubépine	46
Apiaceae	Daucus carota subsp. carota L.	Carotte sauvage	4
Caprifoliaceae	Dipsacus fullonum L.	Cabaret des oiseaux	4
Boraginaceae	Echium vulgare L.	Vipérine vulgaire	6
Onagraceae	Epilobium obscurum Schreb.	Épilobe foncé	4
Asteraceae	Erigeron canadensis L.	Vergerette	246
Asteraceae	Erigeron sumatrensis Retz.	Vergerette de Sumatra	4
Celastraceae	Euonymus europaeus L.	Fusain	24
Oleaceae	Fraxinus excelsior L.	Frêne commun	246
Rubiaceae	Galium aparine subsp. aparine L.	Gaillet gratteron	246
Rubiaceae	Galium mollugo L.	Caille-lait blanc	246
Geraniaceae	Geranium purpureum Vill.	Géranium pourpre	6

Rosaceae	Geum urbanum L.	Benoîte	6
Araliaceae	Hedera helix L.	Lierre grimpaut	46
Ranunculaceae	Helleborus foetidus L.	Pied de Griffon	6
Asteraceae	Helminthotheca echinoides (L.) Holub	Picride fausse vipérine	4
Orchidaceae	Himantoglossum hircinum (L.) Spreng.	Orchis-bouc	4
Cannabaceae	Humulus lupulus L.	Houblon	26
Hypericaceae	Hypericum perforatum L.	Millepertuis aux mille trous	26
Asteraceae	Jacobaea erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.	Séneçon à feuilles de roquette	4
Juglandaceae	Juglans regia L.	Noyer	246
Fabaceae	Laburnum anagyroides Medik.	Cytise aubour	6
Asteraceae	Lactuca muralis (L.) Gaertn.	Laitue des murs	6
Asteraceae	Lactuca serriola L.	Laitue scariole	24
Asteraceae	Lapsana communis subsp. intermedia (M.Bieb.) Hayek	Lapsane commune	246
Oleaceae	Ligustrum vulgare L.	Troène	24
Caprifoliaceae	Lonicera xylosteum L.	Chèvrefeuille des haies	46
Fabaceae	Medicago lupulina L.	Luzerne lupuline	246
Fabaceae	Medicago sativa subsp. sativa L.	Luzerne cultivée	24
Euphorbiaceae	Mercurialis perennis L.	Mercuriale des bois	6
Orobanchaceae	Odontites vernus subsp. serotinus (Coss. & Germ.) Corb.	Odontites	6
Fabaceae	Ononis spinosa subsp. procurrens (Wallr.) Briq., 1913	Arrête-bœuf (sans épines)	4
Labiatae	Origanum vulgare subsp vulgare L.	Origan	6
Asteraceae	Picris hieracioides subsp. hieracioides L.	Picris fausse éperivière	6
Plantaginaceae	Plantago lanceolata L.	Herbe à cinq cotes	246
Plantaginaceae	Plantago major L.	Plantain, Grand	246
Asparagaceae	Polygonatum odoratum (Mill.) Druce	Sceau de salomon odorant	6
Polygonaceae	Polygonum aviculare L.	Renouée des oiseaux	246
Salicaceae	Populus nigra L.	Peuplier noir	4
Rosaceae	Potentilla reptans L.	Tormentille	24
Rosaceae	Poterium sanguisorba L., 1753	Pimprenelle polygame	46
Rosaceae	Prunus avium (L.) L.	Merisier vrai	6
Rosaceae	Prunus mahaleb L.	Cerisier mahaleb	6
Rosaceae	Prunus spinosa L.	Prunellier	4
Asteraceae	Pulicaria dysenterica (L.) Bernh.	Pulicaire dysentérique	4
Rhamnaceae	Rhamnus alpina L.	Nerprun des alpes	6
Grossulariaceae	Ribes alpinum L.	Groseillier des Alpes	6
Rosaceae	Rubus caesius L.	Ronce bleue	4
Labiatae	Salvia pratensis L.	Sauge des prés	4
Adoxaceae	Sambucus nigra L.	Sureau	6
Caprifoliaceae	Scabiosa columbaria subsp columbaria L.	Scabieuse columbaire	6
Crassulaceae	Sedum ochroleucum Chaix	Orpin à pétales dressés	2
Asteraceae	Senecio vulgaris subsp vulgaris L.	Séneçon	6
Poaceae	Setaria verticillata (L.) P.Beauv.	Panic rude	4
Caryophyllaceae	Silene baccifera (L.) Roth	Coulichon	4
Asteraceae	Silybum marianum (L.) Gaertn.	Chardon-Marie	2
Solanaceae	Solanum dulcamara L.	Douce-amère	24
Asteraceae	Sonchus asper (L.) Hill	Laiteron rude	246
Asteraceae	Sonchus oleraceus L.	Laiteron commun	6

Rosaceae	Sorbus aria (L.) Crantz	Alisier	6
Caryophyllaceae	Stellaria media (L.) Vill.	Mouron des oiseaux	26
Asteraceae	Taraxacum officinale F.H.Wigg.	Pissenlit	246
Taxaceae	Taxus baccata L.	If commun	6
Tiliaceae	Tilia cordata Mill.	Tilleul à petites feuilles	46
Apiaceae	Torilis japonica (Houtt.) DC.	Torilis faux-cerfeuil	46
Fabaceae	Trifolium pratense var pratense L.	Trèfle des prés	4
Fabaceae	Trifolium repens L.	Trèfle blanc	246
Fabaceae	Trigonella alba (Medik.) Coulot & Rabaute	Mélilot blanc	46
Ulmaceae	Ulmus minor Mill.	Orme champêtre	46
Scrophulariaceae	Verbascum lychnitis L.	Molène lychnite	6
Scrophulariaceae	Verbascum pulverulentum Vill.	Molène pulvérulente	6
Verbenaceae	Verbena officinalis L.	Verveine sauvage	246
Plantaginaceae	Veronica persica Poir.	Véronique de Perse	4

CHEMINS Ordre Français : Les routes/chemins autour des Barmy Botanists octobre 2016

Clé : 2 = Barbara, La Canourgue, 4 = Christiane, Barjac, 6 = Martine, Mende

En gris = aussi noté dans les jardins

Famille	LatinTB	Francais	Barmies
Asteraceae	Achillea millefolium L.	Achillée millefeuille	24
Rosaceae	Agrimonia eupatoria subsp. grandis (Andrz. ex Asch. & Graebn.) Bornm.	Agrimoine eupatoire	4
Rosaceae	Sorbus aria (L.) Crantz	Alisier	6
Brassicaceae	Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande	Alliaire officinale	4
Amaranthaceae	Amaranthus hybridus L.	Amarante hybride	4
Fabaceae	Ononis spinosa subsp. procurrens (Wallr.) Briq., 1913	Arrête-bœuf (sans épines)	4
Rosaceae	Crataegus monogyna Jacq.	Aubépine	46
Brassicaceae	Barbarea vulgaris R.Br.	Barbarée vulgaire	4
Asteraceae	Arctium minus (Hill) Bernh.	Bardane à petites têtes	26
Rosaceae	Geum urbanum L.	Benoîte	6
Betulaceae	Betula pendula Roth	Bouleau	4
Cucurbitaceae	Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin	Bryone dioïque	246
Rhamnaceae	Buxus sempervirens L.	Buis	46
Apiaceae	Bupleurum falcatum subsp. falcatum L.	Buplèvre en faux (B.penché)	6
Caprifoliaceae	Dipsacus fullonum L.	Cabaret des oiseaux	4
Rubiaceae	Galium mollugo L.	Caille-lait blanc	246
Campanulaceae	Campanula persicifolia L.	Campanule feuilles de pecher	6
Aspleniaceae	Asplenium trichomanes subsp. quadrivalens D.E.Mey.	Capillaire des murailles	46
Apiaceae	Daucus carota subsp. carota L.	Carotte sauvage	4
Asteraceae	Centaurea jacea L.	Centauree jacée	6
Rosaceae	Prunus mahaleb L.	Cerisier mahaleb	6
Aspleniaceae	Asplenium ceterach L.	Cétérach officinale	4
Asteraceae	Cirsium eriophorum (L.) Scop.	Chardon laineux	4
Asteraceae	Silybum marianum (L.) Gaertn.	Chardon-Marie	2
Papaveraceae	Chelidonium majus L.	Chélidoine grande, Eclair	246
Amaranthaceae	Chenopodium album subsp. album L.	Chénopode blanc	246
Caprifoliaceae	Lonicera xylosteum L.	Chèvrefeuille des haies	46
Asteraceae	Cichorium intybus L.	Chicorée sauvage	24
Asteraceae	Cirsium arvense (L.) Scop.	Cirse des champs	2
Ranunculaceae	Clematis vitalba L.	Clématite des haies (f.)	246
Colchicaceae	Colchicum autumnale L.	Colchique	24
Cornaceae	Cornus sanguinea L.	Cornouiller sanguin	46
Caryophyllaceae	Silene baccifera (L.) Roth	Coulichon	4
Fabaceae	Laburnum anagyroides Medik.	Cytise aubour	6
Solanaceae	Solanum dulcamara L.	Douce-amère	24
Onagraceae	Epilobium obscurum Schreb.	Épilobe foncé	4
Aceraceae	Acer campestre L.	Erable champêtre	246
Aceraceae	Acer platanoides L.	Erable faux-platane	6
Aceraceae	Acer pseudoplatanus L.	Erable sycomore	6
Oleaceae	Fraxinus excelsior L.	Frêne commun	246
Celastraceae	Euonymus europaeus L.	Fusain	24
Rubiaceae	Galium aparine subsp. aparine L.	Gaillet gratteron	246
Ranunculaceae	Aquilegia vulgaris L.	Gants de Notre-Dame	4
Geraniaceae	Geranium purpureum Vill.	Géranium pourpré	6

Araceae	Arum maculatum L.	Gouet maculé	2
Grossulariaceae	Ribes alpinum L.	Groseillier des Alpes	6
Plantaginaceae	Plantago lanceolata L.	Herbe à cinq cotes	246
Cannabaceae	Humulus lupulus L.	Houblon	26
Taxaceae	Taxus baccata L.	If commun	6
Asteraceae	Sonchus oleraceus L.	Laiteron commun	6
Asteraceae	Sonchus asper (L.) Hill	Laiteron rude	246
Asteraceae	Lactuca muralis (L.) Gaertn.	Laitue des murs	6
Asteraceae	Lactuca serriola L.	Laitue scariole	24
Asteraceae	Lapsana communis subsp. intermedia (M.Bieb.) Hayek	Lapsane commune	246
Araliaceae	Hedera helix L.	Lierre grimpaut	46
Fabaceae	Medicago sativa subsp. sativa L.	Luzerne cultivée	24
Fabaceae	Medicago lupulina L.	Luzerne lupuline	246
Fabaceae	Trigonella alba (Medik.) Coulot & Rabaute	Méililot blanc	46
Euphorbiaceae	Mercurialis perennis L.	Mercuriale des bois	6
Rosaceae	Prunus avium (L.) L.	Merisier vrai	6
Hypericaceae	Hypericum perforatum L.	Millepertuis aux mille trous	26
Scrophulariaceae	Verbascum lychnitis L.	Molène lychnite	6
Scrophulariaceae	Verbascum pulverulentum Vill.	Molène pulvérulente	6
Caryophyllaceae	Stellaria media (L.) Vill.	Mouron des oiseaux	26
Rhamnaceae	Rhamnus alpina L.	Nerprun des alpes	6
Corylaceae	Corylus avellana L.	Noisetier	46
Juglandaceae	Juglans regia L.	Noyer	246
Orobanchaceae	Odontites vernus subsp. serotinus (Coss. & Germ.) Corb.	Odontites	6
Orchidaceae	Himantoglossum hircinum (L.) Spreng.	Orchis-bouc	4
Labiatae	Origanum vulgare subsp. vulgare L.	Origan	6
Ulmaceae	Ulmus minor Mill.	Orme champêtre	46
Crassulaceae	Sedum ochroleucum Chaix	Orpin à pétales dressés	2
Poaceae	Setaria verticillata (L.) P.Beauv.	Panic rude	4
Salicaceae	Populus nigra L.	Peuplier noir	4
Asteraceae	Helminthotheca echioides (L.) Holub	Picride fausse vipérine	4
Asteraceae	Picris hieracioides subsp. hieracioides L.	Picris fausse éperivière	6
Ranunculaceae	Helleborus foetidus L.	Pied de Griffon	6
Rosaceae	Poterium sanguisorba L., 1753	Pimprenelle polygame	46
Asteraceae	Taraxacum officinale F.H.Wigg.	Pissenlit	246
Plantaginaceae	Plantago major L.	Plantain, Grand	246
Rosaceae	Prunus spinosa L.	Prunellier	4
Asteraceae	Pulicaria dysenterica (L.) Bernh.	Pulicaire dysentérique	4
Polygonaceae	Polygonum aviculare L.	Renouée des oiseaux	246
Rosaceae	Rubus caesius L.	Ronce bleue	4
Malvaceae	Alcea rosea L.	Rose trémière	4
Labiatae	Clinopodium vulgare L.	Rouette	6
Aspleniaceae	Asplenium ruta-muraria subsp. ruta-muraria L.	Rue des murailles	46
Labiatae	Clinopodium nepeta subsp. sylvaticum (Bromf.) Peruzzi & F.Conti	Sarriette des bois	56
Labiatae	Salvia pratensis L.	Sauge des prés	4
Caprifoliaceae	Scabiosa columbaria subsp. columbaria L.	Scabieuse columbaire	6
Asparagaceae	Polygonatum odoratum (Mill.) Druce	Sceau de salomon odorant	6
Asteraceae	Senecio vulgaris subsp. vulgaris L.	Séneçon	6

Asteraceae	Jacobaea erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.	Séneçon à feuilles de roquette	4
Adoxaceae	Sambucus nigra L.	Sureau	6
Tiliaceae	Tilia cordata Mill.	Tilleul à petites feuilles	46
Apiaceae	Torilis japonica (Houtt.) DC.	Torilis faux-cerfeuil	46
Rosaceae	Potentilla reptans L.	Tormentille	24
Fabaceae	Trifolium repens L.	Trèfle blanc	246
Fabaceae	Trifolium pratense var pratense L.	Trèfle des prés	4
Oleaceae	Ligustrum vulgare L.	Troène	24
Asteraceae	Erigeron canadensis L.	Vergerette	246
Asteraceae	Erigeron sumatrensis Retz.	Vergerette de Sumatra	4
Plantaginaceae	Veronica persica Poir.	Véronique de Perse	4
Verbenaceae	Verbena officinalis L.	Verveine sauvage	246
Boraginaeae	Echium vulgare L.	Vipérine vulgaire	6