

Place Maréchal Leclerc  
25000 Besançon / FRANCE  
Tél. 03 81 66 57 78 / Fax 03 81 66 57 62  
e-mail : [jardbotan.besancon@univ-fcomte.fr](mailto:jardbotan.besancon@univ-fcomte.fr)  
Site : <http://jardin-botanique.univ-fcomte.fr/>

## *Index seminum 2011*



**Cet Index est consultable uniquement sur notre site Internet : <http://jardin-botanique.univ-fcomte.fr>,  
si vous souhaitez le recevoir, pensez à nous communiquer vos adresses Mail.**

**Our index seminum is only available on our Website at the following address :**

<http://jardin-botanique.univ-fcomte.fr>,

**if you wish to receive it, please do not forget to indicate your e-mail.**

### **Personnel du Jardin Botanique de Besançon**

- A. VIGNOT - Directrice du Jardin Botanique (Université de Franche-Comté)
- I. DIANA-MATHE - Responsable technique du Jardin Botanique (Université de Franche-Comté)
- G. JACQUOT - Médiateur scientifique et culturel (Université de Franche-Comté)
- B. BAUDIQUÉZ - Jardinier botaniste (Université de Franche-Comté)
- M. FROIDEVAUX - Jardinier botaniste (Ville de Besançon)
- M. L. LAITHIER - Jardinier botaniste (Ville de Besançon)
- F. MILHAN - Jardinier botaniste (Ville de Besançon)
- A. SCHEIDEGGER - Jardinier botaniste (Université de Franche-Comté)

**SEMENCES DE PLANTES CULTIVEES AU JARDIN BOTANIQUE**  
(Seeds collected from plants growing in the Botanic Garden)

COLLECTIONS DE PLEIN AIR

**ANGIOSPERMAE**

**DICOTYLEDONEAE**

**Amaranthaceae**

*Celosia argentea* L. (ex Med.BGU Seattle, USA 06) (récolte 2010)

**Apiaceae**

*Angelica archangelica* L. (récolte 2010)  
*Carum carvi* L. (ex JB Grüningen, CH)  
*Chaerophyllum aureum* L.  
*Coriandrum sativum* L. (ex JB Halle, Allemagne)  
*Cuminum cyminum* L. (ex JB Basel, Suisse, 08) (récolte 2010)  
*Eryngium agavifolium* Griseb. (récolte 2010)  
*Eryngium giganteum* M. Bieb.  
*Ferulago campestris* (Besser) Grecescu  
*Foeniculum vulgare* subsp. *vulgare* Mill. (ex Jardin Yves rocher, la Gacilly, France)  
*Levisticum officinale* W.D.J.Koch  
*Myrrhis odorata* (L.) Scop.  
*Myrrhis odorata* (L.) Scop. (récolte 2010)  
*Oenanthe pimpinelloides* L.  
*Pimpinella anisum* L.  
*Sium sisarum* L.  
*Thapsia villosa* L.

**Asclepiadaceae**

*Asclepias syriaca* L.  
*Vincetoxicum nigrum* (L.) Moench

**Asteraceae**

*Arctium lappa* L. (ex JB Münster, Allemagne)  
*Calendula officinalis* L. (ex Jardin Yves rocher, la Gacilly, France)  
*Calendula officinalis* L. (ex Jardin Yves rocher, la Gacilly, France) (récolte 2010)  
*Carduncellus mitissimus* (L.) DC.  
*Carthamus tinctorius* L. (ex JB 'Alexandru Borza' Roumanie)  
*Cichorium intybus* L. (ex Jardin Yves rocher, la Gacilly, France)  
*Cynara scolymus* L.  
*Echinacea purpurea* (L.) Moench  
*Echinops ritro* subsp. *ritro* L.  
*Helianthus annuus* L.  
*Mycelis muralis* (L.) Dumont

*Porophyllum ruderales* (Jacq.) Cass.  
*Ptilostemon afer* (Jacq;) Greuter  
*Silybum marianum* (L.) Gaertn.  
*Tagetes patula* L.  
*Tanacetum parthenium* (L.) Sch. Bip.  
*Tetraneuris acaulis* (Pursh) Greene  
*Townsendia alpigena* Piper

**Boraginaceae**

*Lithospermum officinale* L.  
*Onosma pseudoarenaria* subsp. *delphinensis*

**Brassicaceae**

*Alyssoides utriculata* (L.) Medik.  
*Arabis ciliata* Clairv.  
*Brassica nigra* (L.) W.D.J.Koch  
*Camelina sativa* (L.) Crantz (ex JB Tabor, Republique Tchèque)  
*Camelina sativa* (L.) Crantz (ex JB Tabor, Republique Tchèque) (récolte 2010)  
*Draba athoa* (Griseb.) Boiss.  
*Eruca sativa* Mill.  
*Fibigia clypeata* (L.) Medik.  
*Fibigia clypeata* (L.) Medik. (récolte 2010)  
*Lepidium virginicum* L.  
*Physaria didymocarpa* (Hook.) A.Gray (récolte 2010)  
*Sinapis alba* L. (récolte 2010)

**Calycanthaceae**

*Chimonanthus fragans* Lindl. (récolte 2010)

**Campanulaceae**

*Campanula incurva* Aucher ex A. DC.  
*Campanula pyramidalis* L.  
*Edraianthus pumilio* (Port. Ex Schult) A. DC.  
*Platycodon grandiflorus* (Jacq) A.DC.  
*Symphyandra hofmanii* Pantocsek.

**Caryophyllaceae**

*Agrostemma githago* L.  
*Agrostemma githago* L. (récolte 2010)  
*Cucubalus baccifer* L. (récolte 2010)  
*Dianthus armeria* L. subsp. *armeria* (récolte 2010)  
*Dianthus barbatus* L. (récolte 2010)  
*Dianthus knappii* (Pant.) Asch.&Kanitz ex Borbas  
*Dianthus sylvestris* Wulfen  
*Saponaria officinalis* L.  
*Saponaria sicula* Raf. (récolte 2010)  
*Silene alpestris* Jacq. (récolte 2010)  
*Silene coronaria* (L.) Clairv.  
*Silene coronaria* (L.) Clairv. (récolte 2010)  
*Silene flos-jovis* (L.) Greuter & Burdet (récolte 2010)  
*Silene italica* (L.) Pers. (récolte 2010)  
*Silene latifolia* subsp. *alba* (Mill.) Greuter & Burdet  
*Silene latifolia* subsp. *alba* (Mill.) Greuter & Burdet (récolte 2010)  
*Silene longicilia* (Brot.) Otth (récolte 2010)  
*Silene samojedorum* (sambuk) oxelman (récolte 2010)  
*Silene viscaria* (L.) Jess. subsp. *viscaria* (récolte 2010)

*Silene viridiflora* L. (récolte 2010)  
*Vaccaria hispanica* (Mill.) Rauschert (récolte 2010)

### Chenopodiaceae

*Atriplex hortensis* L. CV 'Aurore' (récolte 2010)  
*Chenopodium album* L. (récolte 2010)  
*Chenopodium quinoa* Willd. (récolte 2010)

### Cistaceae

*Cistus laurifolius* L.  
*Cistus laurifolius* L. (récolte 2010)  
*Helianthemum nummularium* subsp. *Obscurum* (Celak.)  
Holub  
*Helianthemum nummularium* (L.) Mill.

### Crassulaceae

*Sedum sediforme* (Jacq.) Pau

### Cucurbitaceae

*Cucurbita ficifolia* Bouché  
*Cyclanthera pedata* (L.) Schrader (ex JBU Bayreuth,  
Allemagne, 10) (récolte 2010)

### Dipsacaceae

*Cephalaria alpina* (L.) Roemer et Schultes  
*Dipsacus laciniatus* L.

### Euphorbiaceae

*Ricinus communis* L. (ex JBU Frankfurt, Allemagne)

### Fabaceae

*Bituminaria bituminosa* (L.) C.H. Stirt.  
*Bituminaria bituminosa* (L.) C.H. Stirt. (récolte 2010)  
*Gymnocladus dioica* (L.) K. Koch (récolte 2010)  
*Lens culinaris* Medik. (récolte 2010)  
*Medicago sativa* L. (récolte 2010)  
*Ononis rotundifolia* L.  
*Phaseolus coccineus* L.  
*Phaseolus coccineus* L. (récolte 2010)

### Gentianaceae

*Gentiana lutea* L.

### Hydrophyllaceae

*Phacelia tanacetifolia* Benth.  
*Phacelia tanacetifolia* Benth. (récolte 2010)

### Lamiaceae

*Galeopsis angustifolia* Ehrh. Ex Hoffm  
*Hyssopus officinalis* L.  
*Hyssopus officinalis* L. (récolte 2010)  
*Lavandula angustifolia* Mill.  
*Leonurus cardiaca* L.  
*Marrubium vulgare* L.  
*Molucella laevis* L. (récolte 2010)  
*Nepeta cataria* L.  
*Phlomis tuberosa* L.  
*Salvia austriaca* Jacquin  
*Salvia austriaca* Jacquin (récolte 2010)  
*Salvia hispanica* L.  
*Salvia sclarea* L. (ex Jardin Yves rocher, la Gacilly,  
France)  
*Salvia pratensis* L.

*Salvia pratensis* L. (récolte 2010)  
*Satureja hortensis* L. (ex JBU Zürich, CH)  
*Sideritis hyssopifolia* L.  
*Stachys officinalis* (L.) Trévis  
*Teucrium flavum* L.

### Lardizabalaceae

*Akebia quinata* Decne. (récolte 2010)

### Linaceae

*Linum narbonense* L.  
*Linum usitatissimum* L.

### Malvaceae

*Alcea rosea* L. CV 'Rubra'  
*Althaea officinalis* L.  
*Althaea officinalis* L. (récolte 2010)  
*Hibiscus cannabinus* L.  
*Hibiscus moscheutos* L. subsp. *palustris* (L.) R.T.Clausen  
*Malva sylvestris* L. (récolte 2010)

### Paeoniaceae

*Paeonia mlokosewitschii* Lomakin  
*Paeonia peregrina* Mill.  
*Paeonia suffruticosa* Andrews CV 'Rubra'

### Papaveraceae

*Glaucium corniculatum* (L.) Rudolph (récolte 2010)  
*Glaucium flavum* Crantz  
*Macleaya cordata* (Willd.) R.Br. (récolte 2010)  
*Papaver dubium* L.  
*Papaver orientale* L.  
*Papaver orientale* L. (récolte 2010)  
*Papaver pilosum* Sm. (récolte 2010)  
*Papaver rhoeas* L. (ex JBU Ulm, Allemagne)  
*Papaver somniferum* L.  
*Papaver somniferum* L. (récolte 2010)

### Plantaginaceae

*Erinus alpinus* L.

### Plumbaginaceae

*Bukiniczia cabulica* (Boiss.) Lincz.

### Polygonaceae

*Fagopyrum esculentum* Moench  
*Polygonum bistorta* L.  
*Rheum rhaponticum* L.  
*Rumex crispus* L.

### Primulaceae

*Lysimachia clethroides* Duby (récolte 2010)

### Ranunculaceae

*Aconitum lycoctonum* subsp. *vulparia* (Rchb.) Nyman  
*Aquilegia caerulea* James (récolte 2010)  
*Cimicifuga racemosa* (L.) Nutt.  
*Consolida regalis* Gray  
*Delphinium maackianum* Regel (récolte 2010)  
*Eranthis hyemalis* (L.) Salisb.  
*Helleborus lividus* subsp. *corsicus* (Briq.)P.Fourn  
*Nigella sativa* L.

*Nigella sativa* L. (récolte 2010)  
*Nigella damascena* L.  
*Nigella damascena* L. (récolte 20 10)  
*Pulsatilla armena* Rupr.  
*Pulsatilla nigricans* Storck  
*Thalictrum aquilegiifolium* L.  
*Thalictrum simplex* L.  
*Thalictrum speciosissimum* L. (récolte 2010)

### Rosaceae

*Acaena saccaticupula* Bitter  
*Potentilla grandiflora* L.

### Rutaceae

*Ruta graveolens* L.  
*Ruta graveolens* L. (récolte 2010)

### Saxifragaceae

*Kirengeshoma palmata* Yatabe

### Scrophulariaceae

*Digitalis purpurea* L.  
*Penstemon strictus* Benth (récolte 2010)  
*Scrophularia nodosa* L.  
*Verbascum phoeniceum* L.  
*Veronica gentianoides* Vahl. (récolte 2010)  
*Wulfenia carinthiaca* Jacq.

### Smilacaceae

*Smilax tamnoides* L.

### Solanaceae

*Atropa belladonna* L.  
*Datura metel* L.  
*Datura stramonium* L. (réc. 10)  
*Hyoscyamus niger* L. (ex MCSN Trieste, Italie,10) (récolte 2010)  
*Nicandra physaloides* (L.) Gaertn.  
*Nicandra physaloides* (L.) Gaertn. (récolte 2010)  
*Nicotiana rustica* L.  
*Nicotiana tabacum* L.  
*Nicotiana tabacum* L. (récolte 2010)  
*Solanum citrullifolium* A. Braun (ex JBU Bern, CH)  
*Solanum nigrum* L. subsp. *nigrum*  
*Solanum sysimbriifolium* Lam. (récolte 2010)  
*Solanum viride* J.G. Forster ex C.P. Sprengel  
*Withania somnifera* (L.) Dunal

### Urticaceae

*Boehmeria nivea* (L.) Gaudich.

## ANGIOSPERMAE

## MONOCOTYLEDONEAE

### Alliaceae

*Allium sativum* L. (récolte 2010)

### Amaryllidaceae

*Zephyranthes rosea* Lindl.

### Asparagaceae

*Tricyrtis maculata* (D.Don) J.F.Macbr.

### Cyperaceae

*Carex grayi* J.Carey  
*Carex pendula* Huds.

### Hyacinthaceae

*Camassia leichtlinii* (Baker) S. Watson  
*Camassia leichtlinii* (Baker) S. Watson (récolte 2010)

### Iridaceae

*Gladiolus italicus* Mill.  
*Iris domestica* (L.) Goldblatt & Mabb.  
*Iris foetidissima* L.  
*Iris magnifica* Vved.  
*Iris mandshurica* Maxim.  
*Iris milesii* Foster  
*Iris milesii* Foster (récolte 2010)  
*Sisyrinchium macrocarpum* Hieron.  
*Sisyrinchium macrocarpum* Hieron. (récolte 2010)  
*Sisyrinchium patagonicum* Phil. Ex Baker  
*Sisyrinchium striatum* Sm.  
*Sisyrinchium striatum* Sm. (récolte 2010)

### Liliaceae

*Allium christophii* Trautv.(récolte 2010)  
*Anthericum ramosum* L. (ex JBU Bonn, Allemagne, 03)(récolte 2010)

### Poaceae

*Briza media* L. (récolte 2010)  
*Coix lacryma-jobi* L.  
*Hystrix patula* Moench  
*Nassella tenuissima* (Trin.) Barkworth  
*Phalaris canariensis* L.  
*Stipa barbata* Desf.

### Xanthorrhoeaceae

*Asphodelus albus* Mill.  
*Asphodeline lutea* (L.) Rchb.  
*Eremerus comosus* O. Fedtsch  
*Paradisea liliastrum* (L.) Bertol.

**SEMENCES RECOLTEES DANS LA NATURE SUR DES PLANTES SPONTANEEES**

(Seeds collected from plants growing in the wild)

**EXEMPLE DE LEGENDE DES STATIONS**

Ville	Lieu dit / habitat	Département	Date de récolte
BESANCON	Citadelle	(DOUBS)	25/09/08

La plus grande partie de la région est couverte par des formations secondaires calcaires. La flore jurassienne est donc essentiellement calcicole. Mais on peut également trouver une végétation plus acidophile dans des poches contenant des argiles de décalcification, des dépôts fluviatiles, des dépôts morainiques (qui ont permis la création de tourbières), ou encore des massifs cristallins épars.

**ANGIOSPERMAE****DICOTYLEDONEAE****Amaranthaceae***Amaranthus hybridus* subsp. *bouchonii*

\*SAONE, Bord d'étang, (DOUBS), 02/09/2011

**Apiaceae***Aethusa cynapium* var. *gigantea* Lej.

\*IVREY, (JURA), 2011

*Aethusa cynapium* var. *gigantea* Lej.

\*BESANCON, Forêt de Chailluz, (DOUBS), 17/09/2010

*Angelica sylvestris* L.

\*SAONE, Bord d'étang, (DOUBS), 02/09/2011

*Angelica sylvestris* L.

\*LEVIER, lisière de forêt, (DOUBS), 05/10/2011

*Angelica sylvestris* L.

\*BESANCON, Forêt de Chailluz, (DOUBS), 17/09/2010

*Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm.

\*BOUJAILLES, talus suintant, (DOUBS), 05/10/2011

*Astrantia major* L.

\*LONGEVILLES-MONT-D'OR, lisière de forêt, (DOUBS), 23/09/2010

*Chaerophyllum hirsutum* L.

\*LONGEVILLES-MONT-D'OR, lisière de forêt, (DOUBS), 23/09/2010

*Chaerophyllum temulum* L.

\*BESANCON, Rive du Doubs, Velotte, (DOUBS), 16/08/2011

*Chaerophyllum villarsii* W.D.Koch

\*LONGEVILLES-MONT-D'OR, chemin forestier, (DOUBS), 05/10/2011

*Daucus carota* L.

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons, (DOUBS), 13/09/2011

*Daucus carota* L.

\*BESANCON, Montboucons, (DOUBS), 15/09/2010

*Heracleum sphondylium* L.

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons, (DOUBS), 13/09/2011

*Heracleum sphondylium* L.

\*BESANCON, Rive du Doubs, Velotte, (DOUBS), 16/08/2011

*Laserpitium prutenicum* L.

\*BONNEVAUX, Pré hygrophile légèrement acide, (DOUBS), 05/10/2011

*Pastinaca sativa* subsp. *sylvestris* (Mill.) Rouy & E.G.Camus

\*BESANCON, Montboucons, (DOUBS), 15/09/2010

*Pastinaca sylvestris* L.

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons, (DOUBS), 13/09/2011

*Pimpinella major* (L.) Huds.

\*BESANCON, Forêt de Chailluz, (DOUBS), 17/09/2010

*Torilis japonica* (Houtt.) DC.

\*BESANCON, Pelouse sèche calcaire, Chaudanne, (DOUBS) 24/08/2011

**Asteraceae***Achillea millefolium* L.

\*BOUJAILLES, talus suintant, (DOUBS), 05/10/2011

*Arctium minus* (Hill) Bernh.

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons, (DOUBS), 13/09/2011

*Bidens tripartita* L.

\*SAONE, Bord d'étang, (DOUBS), 02/09/2011

*Carduus crispus* L.

\*BESANCON, Pelouse sèche calcaire, Chaudanne, (DOUBS) 24/08/2011

*Centaurea pannonica* (Heuff.) Simonk.

\*BESANCON, Grand désert – Bregille, (DOUBS), 17/09/2010

*Centaurea scabiosa* L.

\*BESANCON, Pelouse sèche calcaire, Chaudanne, (DOUBS) 24/08/2011

*Cirsium arvense* (L.) Scop.

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons, (DOUBS), 22/09/2011

***Cirsium eriophorum* (L.) Scop.**  
\*LONGEVILLES-MONT-D'OR, Chemin forestier, (DOUBS),  
23/09/2010

***Cirsium oleraceum* (L.) Scop.**  
\*LONGEVILLES-MONT-D'OR, Chemin forestier,  
(DOUBS), 05/10/2011

***Cirsium vulgare* (savi) Ten.**  
\*BESANCON, Forêt de Chailluz, (DOUBS),17/09/2010

***Crepis pyrenaica* (L.) Greuter**  
\*LONGEVILLES-MONT-D'OR, Chemin forestier, (DOUBS),  
23/09/2010

***Eupatorium cannabinum* L.**  
\*AVANNE-AVENEY, Coupe forestière, (DOUBS),  
20/09/2011

***Hieracium umbellatum* L.**  
\*BESANCON, Grand désert – Bregille, (DOUBS),17/09/2010

***Prenanthes purpurea* L.**  
\*LEVIER, lisière de forêt, (DOUBS), 05/10/2011

***Senecio erucifolius* L.**  
\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons,  
(DOUBS), 13/09/2011

***Senecio hercynicus* Herborg**  
\*LEVIER, lisière de forêt, (DOUBS), 05/10/2011

***Senecio paludosus* L.**  
\*SAONE, Bord d'étang, (DOUBS), 02/09/2011

### **Boraginaceae**

***Echium vulgare* L.**  
\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons,  
(DOUBS), 13/09/2011

***Echium vulgare* L.**  
\*BESANCON, Colline de Chaudanne, (DOUBS), 20/08/2010

### **Brassicaceae**

***Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC.**  
\*BESANCON, terrain vague, (DOUBS), 09/2011

### **Caprifoliaceae**

***Sambucus ebulus* L.**  
\*BESANCON, Pelouse sèche calcaire, Chaudanne,  
(DOUBS) 24/08/2011

### **Caryophyllaceae**

***Silene vulgaris* (Moench) Garcke**  
\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons,  
(DOUBS), 22/09/2011

***Silene vulgaris* (Moench) Garcke**  
\*BESANCON, Forêt de Chailluz, (DOUBS),19/08/2010

### **Celastraceae**

***Parnassia palustris* L.**  
\*BOUJAILLES, talus suintant, (DOUBS), 05/10/2011

### **Chenopodiaceae**

***Chenopodium bonus-henricus* L.**  
\*LONGEVILLES-MONT-D'OR, Chemin forestier,  
(DOUBS), 05/10/2011

***Chenopodium bonus-henricus* L.**  
\*LONGEVILLES-MONT-D'OR, Chemin forestier,  
(DOUBS), 23/09/2010

### **Cistaceae**

***Helianthemum nummularium* (L.) Mill.**  
\*BESANCON, Pelouse sèche calcaire, Chaudanne,

(DOUBS) 24/08/2011

### **Cornaceae**

***Cornus sanguinea* L.**  
\*BESANCON, Grand désert – Bregille, (DOUBS), 2010

### **Dipsacaceae**

***Dipsacus fullonum* L.**  
\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons,  
(DOUBS), 22/09/2011

***Dipsacus sativus* (L.) Honck.**  
\*BESANCON, Montboucons, (DOUBS), 15/09/2010

### **Fabaceae**

***Anthyllis vulneraria* L.**  
\*BESANCON, Pelouse rocailleuse calcaire, grand-désert,  
Bregille, (DOUBS) 27/07/2011

***Colutea arborescens* L.**  
\*BESANCON, Colline de Chaudanne, (DOUBS), 2010

***Cytisus supinus* L.**  
\*BESANCON, Pelouse sèche calcaire, Chaudanne,  
(DOUBS) 24/08/2011

***Galega officinalis* L.**  
\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons,  
(DOUBS), 13/09/2011

***Galega officinalis* L.**  
\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons,  
(DOUBS), 22/09/2011

***Galeopsis tetrahit* L.**  
\*AVANNE-AVENEY, Coupe forestière, (DOUBS),  
20/09/2011

***Lathyrus latifolius* L.**  
\*BESANCON, Montboucons, (DOUBS), 15/09/2010

***Melilotus albus* Medik.**  
\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons,  
(DOUBS), 22/09/2011

***Melilotus altissimus* Thuill.**  
\*LEVIER, lisière de forêt, (DOUBS), 05/10/2011

***Melilotus altissimus* Thuill.**  
\*BESANCON, Forêt de Chailluz, (DOUBS), 17/09/2010

***Trifolium pratense* L.**  
\*BESANCON, Grand désert – Bregille, (DOUBS),  
17/09/2010

***Vicia sepium* L.**  
\*BESANCON, Pelouse sèche calcaire, Chaudanne,  
(DOUBS) 24/08/2011

### **Gentianaceae**

***Gentiana lutea* L.**  
\*LONGEVILLES-MONT-D'OR, Prairie paturée, (DOUBS),  
05/10/2011

***Gentiana lutea* L.**  
\*BONNEVAUX, Pré hygrophile légèrement acide,  
(DOUBS), 05/10/2011

***Gentiana lutea* L.**  
\*MONTLEBON, La côte des ifs, (DOUBS), 10/2010

***Swertia perennis* L.**  
\*BONNEVAUX, Pré hygrophile légèrement acide,  
(DOUBS), 05/10/2011

### **Hypericaceae**

***Hypericum hirsutum* L.**  
\*AVANNE-AVENEY, Coupe forestière, (DOUBS),  
20/09/2011

***Hypericum hirsutum* L.**

\*BESANCON, Bois des Tilleroyes, (DOUBS) , 08/2010

***Hypericum perforatum* L.**

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons, (DOUBS), 13/09/2011

**Lamiaceae**

***Clinopodium vulgare* L.**

\*BESANCON, Montboucons, (DOUBS), 15/09/2010

***Origanum vulgare* L.**

\*BESANCON, Montboucons, (DOUBS), 15/09/2010

***Stachys recta* L.**

\*BESANCON, Pelouse rocailleuse calcaire, grand-désert, Bregille, (DOUBS) 27/07/2011

***Stachys recta* L.**

\*BESANCON, Pelouse sèche calcaire, Chaudanne, (DOUBS) 24/08/2011

***Stachys sylvatica* L.**

\*LONGEVILLES-MONT-D'OR, lisière de forêt, (DOUBS), 23/09/2010

***Teucrium montanum* L.**

\*BESANCON, Pelouse sèche calcaire, Chaudanne, (DOUBS) 24/08/2011

***Teucrium montanum* L.**

\*BESANCON, Pelouse rocailleuse calcaire, grand-désert, Bregille, (DOUBS) 27/07/2011

***Teucrium montanum* L.**

\*BESANCON, Grand désert – Bregille, (DOUBS),17/09/2010

**Linaceae**

***Linum tenuifolium* L.**

\*BESANCON, Pelouse rocailleuse calcaire, grand-désert, Bregille, (DOUBS) 27/07/2011

**Malvaceae**

***Malva moschata* L.**

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons, (DOUBS), 13/09/2011

**Onagraceae**

***Epilobium palustre* L.**

\*AVANNE-AVENEY, Coupe forestière, (DOUBS), 20/09/2011

***Epilobium angustifolium* L.**

\*BESANCON, Pelouse sèche calcaire, Chaudanne, (DOUBS) 24/08/2011

***Epilobium parviflorum* Schreb.**

\*SAONE, Bord d'étang, (DOUBS), 02/09/2011

***Oenothera glazioviana* Micheli.**

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons, (DOUBS), 13/09/2011

**Plantaginaceae**

***Plantago major* L.**

\*AVANNE-AVENEY, Coupe forestière, (DOUBS), 20/09/2011

**Polygonaceae**

***Rumex arifolius* All.**

\*Longevilles-Mont-d'Or, chemin forestier, (DOUBS), 23/09/10

***Rumex obtusifolius* L.**

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons,

(DOUBS), 13/09/2011

**Ranunculaceae**

***Aconitum napellus* subsp. *lusitanicum* Rouy**

\*VAUX ET CHANTEGRUE, Mégaphorbiaie basiphile, (DOUBS), 5/10/2011

***Aconitum napellus* subsp. *lusitanicum* Rouy**

\*VAUX ET CHANTEGRUE, Mégaphorbiaie basiphile, (DOUBS), 23/09/2010

***Clematis vitalba* L.**

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons, (DOUBS), 13/09/2011

**Resedaceae**

***Reseda luteola* L.**

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons, (DOUBS), 13/09/2011

***Reseda luteola* L.**

\*BESANCON, Colline de Chaudanne, (DOUBS), 20/08/2010

**Rhamnaceae**

***Rhamnus cathartica* L.**

\*LONGEVILLES-MONT-D'OR, chemin forestier, (DOUBS), 05/10/2011

**Rosaceae**

***Crataegus laevigata* (Poir.) DC.**

\* BESANCON, Bois des Tilleroyes, (DOUBS) , 08/2010

***Crataegus monogyna* Jacq.**

\*LONGEVILLES-MONT-D'OR, chemin forestier, (DOUBS), 05/10/2011

***Filipendula ulmaria* (L.)Maxim.**

\*VAUX ET CHANTEGRUE, Mégaphorbiaie basiphile, (DOUBS), 23/09/2010

***Geum urbanum* L.**

\*BESANCON, Rive du Doubs, Velotte, (DOUBS), 16/08/2011

***Geum urbanum* L.**

\* BESANCON, Bois des Tilleroyes, (DOUBS),08/2010

***Prunus spinosa* L.**

\*LONGEVILLES-MONT-D'OR, chemin forestier, (DOUBS), 05/10/2011

***Rosa micrantha* Borrer ex Sm.**

\*SALINS-LES-BAINS, haie, (DOUBS)30/09/2011

***Rosa pendulina* L.**

\*LONGEVILLES-MONT-D'OR, chemin forestier, (DOUBS), 05/10/2011

***Rosa rubiginosa* L.**

\*SAINT-THIEBAUD, haie, (JURA)27/09/2011

***Rubus caesius* L.**

\*SAONE, Bord d'étang, (DOUBS), 02/09/2011

***Sorbus aria* (L.)Crantz**

\*LONGEVILLES-MONT-D'OR, chemin forestier, (DOUBS), 05/10/2011

**Rubiaceae**

***Galium mollugo* L.**

\*AVANNE-AVENEY, Coupe forestière, (DOUBS), 20/09/2011

**Scrophulariaceae**

***Linaria vulgaris* Mill.**

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons, (DOUBS), 13/09/2011

***Linaria vulgaris* Mill.**

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons, (DOUBS), 22/09/2011

***Verbascum thapsus* L.**

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons, (DOUBS), 13/09/2011

**Solanaceae**

***Solanum dulcamara* L.**

\*AVANNE-AVENEY, Coupe forestière, (DOUBS), 20/09/2011

**Verbenaceae**

***Verbena officinalis* L.**

\*BESANCON, Chemin forestier, Forêt de Chailluz, (DOUBS), 19/08/2011

<b>ANGIOSPERMAE</b>
<b>MONOCOTYLEDONEAE</b>

**Alliaceae**

***Allium lusitanicum* Lam.**

\*Longevilles-Mont-d'Or, Corniche calcaire, alt. 1460 m. (DOUBS), 23/09/2010

***Allium sphaerocephalon* L.**

\*BESANCON, Pelouse sèche calcaire, Chaudanne, (DOUBS) 24/08/2011

***Allium vineale* L.**

\*BESANCON, Bois des Tilleroyes, (DOUBS) , 08/2010

**Convallariaceae**

***Polygonatum verticillatum* (L.) All.**

\*Longevilles-Mont-d'Or, Chemin forestier, (DOUBS), 23/09/2010

**Cyperaceae**

***Carex pendula* Huds.**

\*BESANCON, Bois des Tilleroyes, (DOUBS) , 08/2010

***Schoenoplectus lacustris* (L.) Palla**

\*SAONE, Bord d'étang, (DOUBS), 02/09/2011

**Hyacinthaceae**

***Ornithogalum pyrenaicum* L.**

\*BESANCON, Bois des Tilleroyes, (DOUBS) , 08/2010

**Iridaceae**

***Iris foetidissima* L.**

ROSET-FLUANS, Pré hygrophile, (DOUBS), 30/05/2011

**Liliaceae**

***Lilium martagon* L.**

\*Longevilles-Mont-d'Or, Pelouse rocheuse, alt. 1400 m.(DOUBS), 23/09/2010

**Poaceae**

***Bromus ramosus* Huds.**

\*BESANCON, Bois des Tilleroyes, (DOUBS) , 08/2010

***Echinochloa crus-galli* (L.) P. Beauv.**

\*SAONE, Bord d'étang, (DOUBS), 02/09/2011

***Hordelymus europaeus* (L.) Harz**

\*Longevilles-Mont-d'Or, chemin forestier, (DOUBS), 05/10/2011

***Phalaris arundinacea* L.**

\*SAONE, Bord d'étang, (DOUBS), 02/09/2011

***Phleum pratense* L.**

\*BOUJAILLES, Prairie à humidité changeante, (DOUBS), 05/10/2011

***Setaria pumila* (Poir.) Roem. &Schult.**

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons, (DOUBS), 22/09/2011

***Setaria viridis* (L.) P. Beauv.**

\*BESANCON, Friche industrielle, Temis-Montboucons, (DOUBS), 13/09/2011





## BIBLIOGRAPHIE

- Anonyme, 1964 -1980 - Flora Europea 1, 2, 3, 4 & 5 - Cambridge University Press
- BAREY C. M. P., 1845 - Flore jurassienne - Audot Editeur, Paris.
- BAILEY L. H., 1935 - The Standard Cyclopedia of horticulture 1,2, 3 - MacMillan Compagny, New york.
- BAILEY L. H., 1976 - Hortus third - MacMillan Publishing CO., New york.
- BELLAIR et SAINT LEGER, 1939 - Les plantes de serres - Librairie des Sciences et des arts, Paris.
- BONNIER G., 1990 (réédition de), - La Grande Flore en Couleurs - Editions Belin, Paris.
- BOSSARD R. et CUISANCE P., 1984 - Arbres et arbustes d'ornement - Technique et documentation Lavoisier. Paris.
- BURTE J. N. (sous la direction de), 1992 - Le Bon Jardinier 153° édition - La Maison Rustique, Paris.
- COSTE H., 1901/1906 - Flore descriptive et illustrée de la France 1, 2, 3 - Librairie des Sciences Naturelles, Paris.
- FOURNIER P., 1961 - Les quatre flores de France - Editions Paul Lechevalier, Paris.
- FOURNIER P., 1951/1952 - Flore illustrée des Jardins et des Parcs 1, 2, 3 et Atlas - Editions Paul Lechevalier, Paris.
- GRAF A. B., 1963 - Exotica - Roehrs Compagny Rutherford, U.S.A
- GRAF A. B., 1981 - Tropica - Roehrs Compagny Rutherford, U.S.A
- GRENIER C., 1869 - Flore de la chaîne jurassique - Imprimerie Dodivers, Besançon.
- GRISVARD F. et CHAUDUN V., 1964 - Le Bon Jardinier 1, 2 - La Maison Rustique, Paris.
- GUINOCHET M. et de VILMORIN R., 1973/1974 - Flore de France 1, 2, 3, 4, 5 - Editions du C.N.R.S., Paris.
- INTERNET <http://www.ars-grin.gov>
- INTERNET <http://www.tela-botanica.org>
- INTERNET <http://inpn.mnhn.fr>
- INTERNET <http://www.theplantlist.org>
- JACOBSEN H., 1960 - A handbook of succulent plant 1, 2, 3 - Blandford Press, London.
- JAUZEIN P., 1995 - Flore des champs cultivés - INRA Editions, Paris.
- JOVET F., et de VILMORIN R., 1972/1979 - Suppléments à la flore descriptive et illustrée de la France de Coste 1, 2, 3, 4, 5, 6 - Librairie Scientifique et Technique Albert Blanchart, Paris.
- KERGUELEN M., 1993 - Index synonymique de la flore de France - Muséum national d'histoire naturelle. Collection Patrimoines Naturels. Vol 8. 196 p.
- THE NEW ROYAL HORTICULTURAL SOCIETY, 1992 - Dictionary of gardening 1, 2, 3, 4 - MacMillan Press, London.
- THE NEW ROYAL HORTICULTURAL SOCIETY, 1965 - Dictionary of gardening 1, 2, 3, 4 - Oxford University Press, London.
- RAMEAU J.C. & all., 1993 - Flore Forestière Française 1& 2 - Institut pour le développement forestier, Paris.

---

**Il est du devoir de chaque correspondant de ne pas commander de semences de plantes susceptibles de s'échapper de l'enceinte du jardin et de devenir envahissante dans la nature. Nous ne pouvons pas être tenu responsables des dommages écologiques provoqués par l'introduction de ces espèces, chacun devant s'interroger sur la réponse du végétal en question aux conditions locales.**

Please, do not order seeds of species that might escape from your garden and become invasive in wild. We can't accept any responsibility for any ecological damage caused by these plants, receiving gardens having a better knowledge of possible plants' reaction to local conditions.

**Les graines récoltées sur les plantes cultivées au Jardin Botanique sont le résultat d'une pollinisation non contrôlée.**

Seeds collected in the Botanic garden result from open pollination.

**Nous prions nos correspondants de bien vouloir nous signaler toute erreur, soit dans la dénomination, soit dans l'envoi des espèces.**

We would be please to be informed of any problem about your request (misidentification...)

Illustration de couverture :

*Chaenomeles japonica* (Thunb.) Lindl. ex Spach

Jardin botanique de Besançon, Jardin Botanique de l'Université de Franche-Comté et de la Ville de Besançon,  
Place Maréchal Leclerc, 25000 Besançon / FRANCE  
Tél. 03 81 66 57 78 / Fax 03 81 66 57 62  
e-mail : jardbotan.besancon@univ-fcomte.fr

Votre n° / Your number :

**Merci de limiter votre demande à 20 échantillons et de nous faire parvenir vos desiderata pour le 15 Avril 2012 par courrier, fax ou e-mail.**

**Please, limit your request to 20 items and return it to arrive not later than April 15 st 2012 by post, fax or e-mail.**

**Desiderata 2011-2012**


**Convention sur la Biodiversité / Convention on Biological Diversity**

Suite à la Convention sur la Biodiversité (Rio de Janeiro, 1992) nous n'expédions des graines qu'aux institutions et jardins respectant les conditions suivantes :

. Le matériel végétal est utilisé uniquement pour des recherches scientifiques, la conservation des espèces et l'éducation.

. En cas de commercialisation du matériel génétique, des produits ou ressources dérivés, une demande d'autorisation écrite doit être formulée auprès du Jardin Botanique de Besançon.

. Le Jardin Botanique de Besançon demande à être cité en tant que fournisseur des semences dans les publications et souhaite en recevoir un exemplaire.

En commandant des semences, vous acceptez les conditions ci-dessus.

Date : ..... Signature :

Besançon offers his seeds with due regard to the spirit of the International Convention on Biological Diversity (Rio de Janeiro, 1992). It requests that :

. The material is used for the common good in the areas of research, trialing, breeding, education and the development of public botanic gardens.

. The recipient doesn't seek to commercialise the genetic material, its progeny or any products or research derived therefrom, without the prior consent of Besançon Botanic Garden.

. Any scientific publication resulting of the use of this material must mention in the acknowledgments Besançon Botanic Garden.

I agree completely with the conditions above.

Date : ..... Signature :