

11/01/1999
ROUGALS.DOC

LES LOCALITES ALSACIENNES DES ESPECES DU LIVRE ROUGE DE LA FLORE DE FRANCE

T. II - ESPECES A SURVEILLER

PREMIERE SYNTHESE PROVISOIRE

COORDINATION : SOCIETE BOTANIQUE D'ALSACE

Participants à cette première phase : André ADVOCAT, Jean-Pierre BERCHTOLD, Alain BERNARD, Richard BOEUF, Jean BOSSU, Albert BRAUN, Henry BRISSE, Pascal DENIS, Roger ENGEL, Jean-Paul FERRY, Gaëlle GRANDET, Pascal HEITZLER, Michel HOFF, Jean-Claude JACOB, Claude JEROME, Jean-Paul KLEIN, Christiane LECOMTE, Henri MATHE, Dominique OBERTI, Gonthier OCHSENBEIN, Bernard STOEHR, Jean-Christophe RAGUE, Jean-Pierre REDURON, Patrice DE RUFFRAY, Guy SEZNEC, Sylvain SPEISSER. Theo TRAUTMANN, Hugues TINGUY, Françoise TONDRE, Alain UNTEREINER, Stéphan WEISS, Peter WOLFF, Arthur ZAEH, Jacques ZELLER, Denis ZIEGLER, LA BANQUE DE DONNEES SOPHY DE L'ASSOCIATION D'INFORMATIQUE APPLIQUEE A LA BOTANIQUE (Patrice DE RUFFRAY, Henry BRISSE), LA BANQUE DE DONNEES BRUNFELS DE LA SOCIETE BOTANIQUE D'ALSACE (Michel HOFF, Hugues TINGUY, Charles VIGNARD, Stéphane WEISS), LE CONSERVATOIRE BOTANIQUE DE MULHOUSE, LE CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE NANCY (Guy SEZNEC, Jean-Paul FERRY, Max HENRY) avec des données originales de D. ACKERMANN, Jean-Jacques DERNY, Pierre DARDAIN, Thierry DUVAL, Philippe GALLAND, Frédéric GESSERT, Gilles GODINAT, F. KASEL, Jean-Jacques MERKEL, Marc MULLER, Michel MULLER, Serge MULLER, G. PHILIPPI, Jean-Claude VADAM, WILME, LE CONSERVATOIRE DES SITES ALSACIENS, LA DIRECTION REGIONALE DE L'ENVIRONNEMENT D'ALSACE, L'HERBIER DE L'UNIVERSITE LOUIS-PASTEUR DE STRASBOURG (Françoise DREGER, M.L. SCHWALBACH), LES JEUNES POUR LA NATURE DE NAMBSHEIM, L'OFFICE NATIONAL DES FORETS. Saisie des données : Société Botanique d'Alsace (Michel HOFF). Cartographie : Association d'Informatique Appliquée à la Botanique (Henry BRISSE)

Introduction

Le Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement et le Service du Patrimoine Naturel du Muséum national d'Histoire naturelle préparent actuellement la publication du Tome II du **Livre Rouge de la Flore menacée de France, espèces à surveiller**. Cette opération est pilotée par le Conservatoire Botanique National Méditerranéen de Porquerolles. Le Tome I du Livre Rouge de la Flore menacée de France, concernant les espèces prioritaires a été publié par le Muséum national d'Histoire naturelle en 1995 : OLIVIER, L., GALLAND, J.P., MAURIN, H., 1995. *Livre Rouge de la Flore menacée de France. Tome 1 : Espèces prioritaires*. Institut d'Ecologie et de Gestion de la Biodiversité, Service du Patrimoine Naturel, Coll. Patrimoines Naturels, Série Patrimoine génétique, 20 : 1-486.

Une liste de 691 espèces a été élaborée par le Comité National de Pilotage du Livre Rouge. Ce Comité rassemble, sous la présidence de Mme Fabienne Benest, Responsable de la Flore

sauvage au Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement, une quinzaine de personnes représentants les Conservatoires Botaniques Nationaux (Gap-Charance, Porquerolles, Massif-Central, Bailleul, Bassin-Parisien, Brest) ainsi que plusieurs botanistes reconnues au niveau national, des représentants pour les régions n'ayant pas encore de Conservatoire Botanique et le Service du Patrimoine Naturel du Muséum national d'Histoire naturelle.

La Région Alsace est sous la responsabilité du Conservatoire Botanique National de Nancy.. Celui-ci supervise les travaux concernant la Flore sauvage de trois régions : la Champagne-Ardenne, la Lorraine et l'Alsace. La Société Botanique d'Alsace (S.B.A.) a proposé au Conservatoire Botanique National de Nancy de « sous-traiter » les plantes présentes en Alsace, ce qui a été accepté.

Toutes les personnes qui participeront à cet inventaire seront nommément citées dans l'ouvrage et en recevront un gratuitement. Les données seront archivées à la S.B.A. et serviront de base à la création de notre propre banque de données botaniques. Les données précises ne seront pas diffusées sans l'accord du bureau de la S.B.A. si elles concernent des espèces rares et menacées d'Alsace (liste confidentielle Alsace - en préparation).

Actuellement, les 691 espèces ont été retenues au niveau national selon les critères suivants :

A : espèce protégée au niveau national ou international.

B1 : espèce endémique

B2 : espèce sub-endémique

C : espèces présentent dans moins de 30 communes.

D : espèce dont les populations naturelles ont subi un « effondrement » ou dont les biotopes primaires sont très sensibles. Ceci exclu toutes les messicoles et rudérales. La liste exhaustive des biotopes concernés pourra être éventuellement développée.

Le but du Livre Rouge, qui devrait paraître en l'an 2000, est de dresser, au niveau de l'ensemble de la France, un état des populations des plantes rares, menacées, endémiques et/ou protégées. Cet état, associé au Tome I (espèces prioritaires) servira de base pour une politique nationale de protection de la Flore sauvage.

Etat en Alsace

L'Alsace participe activement à cet inventaire national. Près de 40 botanistes amateurs ou professionnels ont apporté des informations souvent nouvelles sur les espèces sélectionnées.

Sur les **691** espèces sélectionnées par le Comité de Pilotage du Livre Rouge de la Flore menacée de France pour figurer dans le tome II du **Livre Rouge de la Flore de France - espèces à surveiller**, **84** sont présentes en Alsace, indigènes, naturalisées ou parfois subspontanées, d'après la Flore d'Alsace (ed. 1982) et les renseignements actuellement disponibles, soit près de 15%. Les informations ci-après ont été rassemblées lors de plusieurs réunions de la **Société Botanique d'Alsace**. La compilation de la **Flore d'Alsace** (ed. 2), l'interrogation de la banque de données phytosociologiques **SOPHY**, et un l'exploitation d'une partie de l'**Herbier de l'Université Louis-Pasteur** ont permis de compléter les informations disponibles par des données plus anciennes. Un

certain nombre d'informations ont également été reçues par courrier au siège de la Société Botanique d'Alsace.

Pour chaque espèce sont présentés :

le nom de la commune ;

l'auteur et l'année d'observation ou de publication de l'information.

S.B.A. : Société Botanique d'Alsace

F.A. : Flore d'Alsace

ex herbario : spécimen d'herbier dont le collecteur n'a pas été identifié.

Les références bibliographiques complètes sont citées en fin de la note.

Remarques sur les communes

Les données issues des spécimens d'herbier apportent de précieux renseignements anciens, mais leur localisation doit être discutée. En effet, il semble que l'habitude soit de donner comme localité de collecte la commune du départ de l'excursion, généralement une commune ayant un gare. Ceci explique que des plantes soit localisées à Barr, Benfeld, Colmar (pour le Florimont d'Ingersheim), Neuf-Brisach, Saverne, Schirmeck, Wildenstein (pour la tourbière du Machais) alors que toutes les stations actuellement ou anciennement connues sont situées dans des communes voisines.

Par exemple, c'est probablement le cas *d'Adonis vernalis*, localisé à Neuf-Brisach par Phillippe BECKER en 1854, alors qu'il s'agit fort probablement de la localité classique de Heiteren.

Au total, près de 1 700 données ont été rassemblées pour les 89 espèces sélectionnées. Ces informations vont également servir de base à l'élaboration d'un atlas de la Flore d'Alsace, car notre région manque d'un tel ouvrage, nécessaire pour mener une politique objective sur la préservation de notre patrimoine naturel.

LISTE DES ESPECES

1 ADONIS VERNALIS L.

68 - Heiteren	Blind J.J. et Kampmann	1834
68 - Heiteren	Becker P.	1854
68 - Heiteren	Giorgino J.	1864
68 - Heiteren	S.H.N.C.	1864
68 - Heiteren	Krause E.H.L.	1895
68 - Heiteren	Issler E. et Walter E.	1896
68 - Heiteren	Mantz E.	1901
68 - Heiteren	Mücke M.	1906
68 - Heiteren	Gerber et Joessel	1923
68 - Heiteren	Issler E.	1928
68 - Heiteren	Issler E. et Walter E.	1930
68 - Heiteren	Jaeger P.	1948
68 - Heiteren	Kapp E.	1948

68 - Heiteren	Ochsenbein G.	1948
68 - Heiteren	Engel R.	1950
68 - Heiteren	Kapp E.	1952
68 - Heiteren	Jaeger P.	1953
68 - Heiteren	Engel R. et Kapp E.	1959
68 - Heiteren	Ochsenbein G.	1973
68 - Heiteren	Hoff M.	1977
68 - Heiteren	Jacobs J.C.	1997
68 - Heiteren	Zaeh A.	1997
68 - Heiteren	Wilme	1998

2 ALLIUM NIGRUM L.

67 - Selestat	F.A. 1982	1965
68 - Guebwiller	Maeder A.	1863
68 - Guebwiller	Mantz E.	1904
68 - Guebwiller	In herbario STR	1905
68 - Katzenthal	F.A. 1982	1965
68 - Mulhouse	Montandon J.	1857
68 - Mulhouse	Montandon J.	1896
68 - Mulhouse	Jacobs J.C.	1974
68 - Orschwir	Ochsenbein G.	1944
68 - Thann	Jacobs J.C.	1998

3 ALLIUM SUAVEOLENS JACQ.

67 - Elsenheim	Issler E.	1932
67 - Heidolsheim	Issler E.	1932
67 - Muttersholtz	Ochsenbein G.	1975
67 - Muttersholtz	S.B.A.	1997
67 - Nordhouse	Jaeger P.	1980
67 - Ohnenheim	In herbario STR	1864
67 - Ohnenheim	Issler E.	1899
67 - Ohnenheim	Jost J.	1900
67 - Ohnenheim	Issler E.	1932
67 - Ohnenheim	Engel R.	1949
67 - Ohnenheim	Kapp E.	1953
67 - Ohnenheim	Jaeger P.	1957
67 - Ohnenheim	Kapp E.	1957
67 - Ohnenheim	Rastetter V.	1968
67 - Ohnenheim	Ochsenbein G.	1975
67 - Ohnenheim	S.B.A.	1997
68 - Illhaeusern	Issler E.	1900
68 - Illhaeusern	Issler E. et Walter E.	1937

4 ALOPECURUS RENDLEI EIG

57 - Wintersbourg	Engel R.	1987
67 - Altorf	F.A. 1982	1965
67 - Asswiller	Engel R.	1967
67 - Bouxwiller	F.A. 1982	1965
67 - Dorlisheim	Engel R.	1954
67 - Drulingen	Engel R.	1965
67 - Drulingen	Engel R.	1994

67 - Hinsingen	Engel R.	1967
67 - Saverne	F.A. 1982	1965
67 - Siewiller	Engel R.	1965

5 ANDROMEDA POLIFOLIA L.

67 - Ban-de-la-Roche - Walders	Ochsenbein G.	1978
67 - Grandfontaine	Chermezon H.	1927
67 - Grandfontaine	Ochsenbein G.	1978
67 - Grandfontaine	Ferry J.P.	1990
67 - Grandfontaine	Berchtold J.P.	1993
67 - Grandfontaine	Z.N.I.E.F.F. - Alsace	1994
67 - Grandfontaine	Boeuf R.	1997
67 - Grandfontaine	Denis P.	1997
67 - Schirmeck	In herbario STR	1884
68 - Stosswihr	Ferry J.P.	1993
68 - Stosswihr	Untereiner A.	1997
68 - Urbes	Ochsenbein G.	1951
68 - Urbes	Ochsenbein G.	1998
68 - Wildenstein	Mantz E.	1935
68 - Wildenstein	C.B.N. Nancy	1994
68 - Wildenstein	R.N. Ventron	1996
68 - Wildenstein	Denis P. et Folzer P.	1997
68 - Wildenstein	Ochsenbein G.	1998
88 - Bresse	C.B.N. Nancy	1993
88 - Bresse	C.B.N. Nancy	1993
88 - Bresse	C.B.N. Nancy	1993
88 - Gerardmer	C.B.N. Nancy	1993
88 - Gerardmer	C.B.N. Nancy	1993
88 - Gerbamont	C.B.N. Nancy	1993
88 - Plainfaing	C.B.N. Nancy	1993
88 - Valtin	C.B.N. Nancy	1993
88 - Xonrupt longemer	C.B.N. Nancy	1993

6 ANEMONE SYLVESTRIS L.

67 - Barr	Baenitz C.G.	1879
67 - Barr	Walter E.	1892
67 - Barr	S.B.A.	1994
67 - Dorlisheim	Boeckel	1822
67 - Dorlisheim	Schmidt	1829
67 - Dorlisheim	Mühlenbeck H.G.	1843
67 - Dorlisheim	Baenitz C.G.	1879
67 - Dorlisheim	Ochsenbein G.	1956
67 - Dorlisheim	Engel R.	1980
67 - Dorlisheim	S.B.A.	1997
67 - Dorlisheim	Ochsenbein G.	1998
67 - Gresswiller	Ochsenbein G.	1996
67 - Gresswiller	S.B.A.	1997
67 - Gresswiller	Bossu J.	1998
67 - Lauterbourg	Stiefelhagen H.	1906
67 - Mothern	Mühlenbeck H.G.	1843
67 - Mutzig	Dhere	1822
67 - Mutzig	Mühlenbeck H.G.	1828
67 - Mutzig	Reeb	1866
67 - Mutzig	Petry H.	1883

67	- Mutzig	Loyson E.	1886
67	- Mutzig	Walter E.	1895
67	- Mutzig	Loyson E.	1905
67	- Mutzig	Chermeson H.	1920
67	- Mutzig	Hée	1920
67	- Mutzig	Mantz E.	1927
67	- Mutzig	Jaeger P.	1928
67	- Ostwald	Mühlenbeck H.G.	1861
67	- Rhinau	Bernard A.	1997
67	- Rosenwiller	S.B.A.	1997
67	- Schoenau	Trautmann T.	1990
67	- Schoenau	Trautmann T.	1992
67	- Wasselonne	Engel R.	1980
67	- Westhoffen	Kapp E.	1936
67	- Westhoffen	Ochsenbein G.	1952
68	- Heiteren	Rastetter V.	1961
68	- Heiteren	Ochsenbein G.	1973
68	- Heiteren	Jacobs J.C.	1980
68	- Heiteren	Muller M.	1992
68	- Heiteren	Advocat A.	1996
68	- Hirtzfelden	Ackerman D. et Kasel F.	1996
68	- Rixheim	Mühlenbeck H.G.	1858
68	- Vogelgrun	Ackerman D. et Kasel F.	1996

7 APIUM REPENS (JACQ.) LAG.

67	- Auenheim	Klein J.P.	1990
67	- Auenheim	Klein J.P.	1995
67	- Auenheim	S.B.A.	1998
67	- Herbsheim	Mantz E.	1909

8 ARNOSERIS MINIMA (L.) SCHWEIGGER & KOERTE

67	- Bernardswiller	Loyson E.	1909
67	- Haguenau	F.A. 1982	1965
67	- Lembach	Solms-Laubach H.M.C.L.F.	1896
67	- Neuwiller-les-Savernes	Buchinger	1833
67	- Scherwiller	Loyson E.	1912
67	- Weiterswiller	Buchinger	1833
67	- Wissembourg	Stiefelhagen H.	1907
67	- Wissembourg	Carbiener R.	1960
67	- Wissembourg	Engel R.	1960
68	- Cernay	Mühlenbeck H.G.	1854
68	- Neuf Brisach	F.A. 1982	1965

9 ASPERULA ARVENSIS L.

67	- Mittelbergheim	Trautmann T.	1998
67	- Strasbourg	Ludwig A. et Lehmann	1903
67	- Wantzenau	Berchtold J.P.	1962
68	- Colmar	In herbario STR	1832
68	- Rustenhart	Maeder A.	1861
68	- Westhalten	C.B.N. Nancy	1995
68	- Westhalten	Jacobs J.C.	1997

10 ASPERULA TINCTORIA L.

67 - Saverne	Kapp E.	1947
68 - Ingersheim	In herbario STR	1830
68 - Ingersheim	In herbario STR	1864
68 - Ingersheim	In herbario STR	1880
68 - Ingersheim	Walter E.	1895
68 - Ingersheim	Issler E.	1902
68 - Ingersheim	Krause E.H.L.	1907
68 - Ingersheim	Issler E.	1924
68 - Ingersheim	Issler E.	1942
68 - Ingersheim	F.A. 1982	1965
68 - Ingersheim	Linder R.	1977
68 - Sigolsheim	Hausser E.J.	1885
68 - Sigolsheim	Kapp E.	1951
68 - Soultzmatt	F.A. 1982	1965
68 - Westhalten	F.A. 1982	1965

11 ASTER AMELLUS L.

67 - Barr	Walter E.	1892
67 - Barr	In herbario STR	1905
67 - Bouxwiller	Hoff M.	1978
67 - Dahlenheim	Berchtold J.P.	1990
67 - Dangolsheim	Tinguy H.	1996
67 - Dingsheim	Tinguy H.	1997
67 - Dorlisheim	Issler E.	1942
67 - Dorlisheim	Brisse H.	1978
67 - Dorlisheim	Tinguy H.	1997
67 - Eschau	In herbario STR	1946
67 - Ettendorf	Engel R.	1996
67 - Hohengoeft	Tinguy H.	1997
67 - Ingwiller	Buchinger	1833
67 - Marlenheim	Engel R.	1997
67 - Marmoutier	Engel R.	1997
67 - Mutzig	In herbario STR	1906
67 - Mutzig	In herbario STR	1926
67 - Otterswiller	Engel R.	1997
67 - Pfaffenhoffen	Engel R.	1961
67 - Rhinau	Bernard A.	1997
67 - Scharrachbergheim-Irmstet	Tinguy H.	1997
67 - Soultz-les-Bains	Hoff M.	1978
67 - Still	Tinguy H.	1997
67 - Wangen	Issler E.	1942
67 - Wantzenau	Engel R.	1963
67 - Wasselonne	Ochsenbein G.	1937
67 - Westhoffen	In herbario STR	1920
67 - Westhoffen	Trautmann T.	1996
67 - Wissembourg	Stiefelhagen H.	1907
67 - Wolxheim	In herbario STR	1927
68 - Ammerschwihr	F.A. 1982	1965
68 - Artzenheim	F.A. 1982	1965
68 - Blotzheim	Hoff M.	1977
68 - Dessenheim	Hoff M.	1977
68 - Dessenheim	Oberti D.	1997

68 - Durrenenzen	F.A.	1982	1965
68 - Eguisheim	Issler E.		1928
68 - Eguisheim	Hoff M.		1977
68 - Heiteren	Issler E.		1928
68 - Ingersheim	Issler E.		1924
68 - Ingersheim	Brechbuhler C.		1962
68 - Ingersheim	Brisse H.		1978
68 - Ingersheim	Jacobs J.C.		1997
68 - Kientzheim	Jacobs J.C.		1997
68 - Leymen	Zaeh A.		1983
68 - Leymen	Ochsenbein G.		1996
68 - Lucelle	Zaeh A.		1989
68 - Lucelle	Vadam J.C.		1990
68 - Mulhouse	Thoren s/no H.		1864
68 - Munchhouse			1997
68 - Munchhouse			1998
68 - Orschwir	Heitzler P.		1994
68 - Orschwir	Jacobs J.C.		1997
68 - Osenbach	Issler E.		1928
68 - Osenbach	Ochsenbein G.		1941
68 - Osenbach	Issler E.		1942
68 - Osenbach	Hoff M.		1978
68 - Osenbach	C.B.N. Nancy		1993
68 - Osenbach	C.B.N. Nancy		1993
68 - Osenbach	Advocat A.		1996
68 - Osenbach	Berchtold J.P.		1997
68 - Rosenau	Jacobs J.C.		1998
68 - Rouffach	Issler E.		1928
68 - Rouffach	Issler E.		1942
68 - Rouffach	Linder R.		1977
68 - Rouffach	Jacobs J.C.		1988
68 - Rouffach	C.B.N. Nancy		1993
68 - Rouffach	C.B.N. Nancy		1993
68 - Saint-Louis	Moor M.		1962
68 - Saint-Louis	Hoff M.		1977
68 - Saint-Louis	Rastetter V.		1984
68 - Saint-Louis	Zaeh A.		1984
68 - Saint-Louis	C.I.N.A.		1995
68 - Sigolsheim	Issler E.		1924
68 - Sigolsheim	Issler E.		1928
68 - Sigolsheim	Kapp E.		1951
68 - Sigolsheim	Brisse H.		1978
68 - Sigolsheim	S.B.A.		1996
68 - Sigolsheim	Jacobs J.C.		1997
68 - Soultz-Haut-Rhin	In herbario STR		1946
68 - Village-Neuf	Hoff M.		1977
68 - Village-Neuf	Zaeh A.		1977
68 - Westhalten	Bretzl H.		1897
68 - Westhalten	Issler E.		1928
68 - Westhalten	Hoff M.		1978
68 - Westhalten	C.B.N. Nancy		1992
68 - Westhalten	C.B.N. Nancy		1992
68 - Westhalten	C.B.N. Nancy		1993
68 - Westhalten	C.B.N. Nancy		1993
68 - Westhalten	Trautmann T.		1994
68 - Westhalten	C.B.N. Nancy		1997
68 - Westhalten	Jacobs J.C.		1998
68 - Wettolsheim	Issler E.		1924

68 - Wettolsheim	Issler E.	1942
68 - Wintzenheim	Issler E.	1924
68 - Wintzenheim	Issler E.	1928
68 - Wintzenheim	Timbal J.C.	1985
68 - Wintzenheim	Advocat A.	1997

12 BROMUS JAPONICUS THUNB.

67 - Heiligenstein	Walter E.	1898
67 - Molsheim	F.A. 1982	1965
67 - Mutzig	Duval-Jouve J.	1859
67 - Mutzig	In herbario STR	1905
67 - Mutzig	In herbario STR	1923
67 - Soultz-les-Bains	Duval-Jouve J.	1859
67 - Soultz-les-Bains	In herbario STR	1946
67 - Soultz-les-Bains	Kapp E.	1947
67 - Soultz-les-Bains	In herbario STR	1948
67 - Strasbourg	Kirschleger F.R.	1870
67 - Strasbourg	Ludwig A. et Lehmann	1903
67 - Strasbourg	In herbario STR	1946
67 - Wasselonne	Kapp E.	1955
67 - Wissembourg	Petzold	1878
68 - Froeningen	F.A. 1982	1965
68 - Illfurth	F.A. 1982	1965
68 - Westhalten	In herbario STR	1830

13 BROMUS SECALINUS L.

67 - Balbronn	Kapp E.	1936
67 - Balbronn	Walter E.	1936
67 - Balbronn	Kapp E.	1946
67 - Barr	In herbario STR	1868
67 - Bourg-Bruche	Kapp E.	1946
67 - Bouxwiller	Buchinger	1833
67 - Bouxwiller	Buchinger	1836
67 - Cleebourg	Wolff P.	1981
67 - Drulingen	Engel R.	1996
67 - Hatten	Billot P.C.	1847
67 - Herrlisheim	Tinguy H.	1997
67 - Illkirch-Graffenstaden	Kapp E.	1947
67 - Molsheim	In herbario STR	1944
67 - Nehwiller-près-Woerth	Tinguy H.	1997
67 - Niederbetschdorf	Billot P.C.	1847
67 - Niederbronn-les-Bains	Tinguy H.	1997
67 - Oberbronn-Zinswiller	Tinguy H.	1997
67 - Oberlauterbach	Wolff P.	1984
67 - Obersoultzbach	Buchinger	1831
67 - Obersoultzbach	Braun A.	1987
67 - Rauwiller	Engel R.	1995
67 - Schalkendorf	Braun A.	1986
67 - Steinbourg	Tinguy H.	1997
67 - Struth	Engel R.	1970
67 - Urmatt	In herbario STR	1929
67 - Walbourg	In herbario STR	1896
67 - Wissembourg	In herbario STR	1896
68 - Aubure	F.A. 1982	1965

68 - Cernay	In herbario STR	1944
68 - Reiningue	Schortanner M.	1980
14 <i>BUPLEURUM LANCIFOLIUM HORNEM.</i>		
67 - Haguenau	Felden H.W.	1933
67 - Haguenau	Walter E.	1933
67 - Plobsheim	Kapp E.	1937
68 - Colmar	Walter E.	1926
68 - Husseren-Wesserling	Issler E.	1920
68 - Soultzeren	Issler E.	1920
15 <i>CALAMAGROSTIS PURPUREA (TRIN.) TRIN.</i>		
68 - Sewen	Philippi G.	1970
68 - Sewen	Schloss S.	1979
68 - Sewen	Jacobs J.C.	1997
16 <i>CAREX LIMOSA L.</i>		
67 - Ban-de-la-Roche - Walders	Ochsenbein G.	1978
67 - Belmont	Oberti D.	1992
67 - Belmont	Berchtold J.P.	1994
68 - Masevaux	In herbario STR	1842
68 - Metzeral	Untereiner A.	1982
68 - Orbey	Issler E. et Walter E.	1933
68 - Sewen	Rastetter V.	1963
68 - Sewen	Rastetter V.	1966
68 - Sewen	Ochsenbein G.	1978
68 - Soultzeren	In herbario STR	1903
68 - Soultzeren	Chermeson H.	1922
68 - Soultzeren	In herbario STR	1953
68 - Soultzeren	Ochsenbein G.	1978
68 - Soultzeren	C.B.N. Nancy	1993
68 - Soultzeren	Untereiner A.	1997
68 - Stosswihr	Kaule G.	1974
68 - Stosswihr	Muller S.	1992
68 - Wildenstein	Ochsenbein G.	1851
68 - Wildenstein	C.B.N. Nancy	1994
68 - Wildenstein	R.N. Ventron	1996
88 - Bresse	C.B.N. Nancy	1993
88 - Bresse	C.B.N. Nancy	1993
88 - Bresse	C.B.N. Nancy	1993
88 - Gerbamont	C.B.N. Nancy	1993
88 - Plainfaing	C.B.N. Nancy	1993
88 - Valtin	C.B.N. Nancy	1993
17 <i>CARLINA VULGARIS L. SUBSP. LONGIFOLIA NYMAN</i>		
68 - Bollwiller	Tchopp	1948
68 - Metzeral	Ferry J.P.	1968
68 - Metzeral	Ferry J.P.	1985
68 - Metzeral	Ochsenbein G.	1992
68 - Stosswihr	Bonati G.	1829

68 - Stosswihr	Perrin S.	1860
68 - Stosswihr	Reeb	1862
68 - Stosswihr	Perrin S.	1868
68 - Stosswihr	Walter E.	1895
68 - Stosswihr	Stiefelhagen H.	1906
68 - Stosswihr	Ferry J.P.	1981
68 - Stosswihr	Ragué	1995

18 CERASTIUM DUBIUM (BAST.) GUEPIN

67 - Herbitzheim	Godinat	1994
68 - Bollwiller	Kapp E.	1953

19 CHAEROPHYLLUM BULBOSUM L.

67 - Benfeld	Boeuf R.	1996
67 - Benfeld	Tinguy H.	1997
67 - Bolsenheim	Berchtold J.P.	1997
67 - Eckbolsheim	Tinguy H.	1995
67 - Entzheim	Tinguy H.	1997
67 - Epfig	Tinguy H.	1997
67 - Ernolsheim-Bruche	Tinguy H.	1995
67 - Fort-Louis	Kapp E.	1958
67 - Gambsheim	Tinguy H.	1995
67 - Geispolsheim	Thoren s/no H.	1864
67 - Geispolsheim	Kapp E.	1959
67 - Geispolsheim	Kapp E.	1960
67 - Geispolsheim	Tinguy H.	1997
67 - Geudertheim	Tinguy H.	1996
67 - Haguenau	Billot P.C.	1845
67 - Hangenbieten	Tinguy H.	1996
67 - Herbsheim	Schnitzler A.	1982
67 - Herrlisheim	Tinguy H.	1997
67 - Hoerdt	Tinguy H.	1996
67 - Holtzheim	Berchtold J.P.	1997
67 - Kogenheim	Tinguy H.	1995
67 - Molsheim	Loysen E. et Walter E.	1923
67 - Mundolsheim	Chermezon H.	1930
67 - Niedernai	Tinguy H.	1997
67 - Obernai	Tinguy H.	1996
67 - Osthause	Tinguy H.	1996
67 - Reichstett	Boeuf R.	1996
67 - Reichstett	Berchtold J.P.	1997
67 - Rhinau	Görs S.	1974
67 - Sand	Berchtold J.P.	1997
67 - Schwindratzheim	Engel R.	1958
67 - Selestat	Kapp E.	1867
67 - Selestat	Ochsenbein G.	1992
67 - Strasbourg	Reeb	1866
67 - Strasbourg	Ludwig A. et Lehmann	1904
67 - Strasbourg	Tinguy H.	1997
67 - Wantzenau	Ludwig A. et Lehmann	1903
67 - Wantzenau	Tinguy H.	1997
67 - Wantzenau	Tinguy H.	1998
67 - Weyersheim	Tinguy H.	1996
67 - Wingersheim	Jaeger P.	1962
67 - Wingersheim	Tinguy H.	1997

68 - Meyenheim	Jacobs J.C.	1997
68 - Reguisheim	Jacobs J.C.	1997
68 - Rouffach	Tinguy H.	1998
68 - Soultz-Haut-Rhin	Bretzl H.	1897

20 CHENOPODIUM URBICUM L.

67 - Strasbourg	Kapp E.	1962
68 - Illzach	Rastetter V.	1959
68 - Morschwiller-le-Bas	Kapp E.	1962

21 CHIMAPHILA UMBELLATA (L.) W. BARTON

67 - Dalhunden	Issler E.	1924
67 - Dalhunden	Bott J. et Walter E.	1925
67 - Dalhunden	In herbario STR	1926
67 - Dalhunden	Hée	1928
67 - Dalhunden	Walter E.	1931
67 - Dalhunden	Hée	1932
67 - Dalhunden	Jaeger P.	1932
67 - Dalhunden	Mantz E.	1933
67 - Dalhunden	Jaeger P.	1948
67 - Dalhunden	Kapp E.	1951
67 - Dalhunden	Jaeger P.	1955
67 - Dalhunden	Beyler R.	1965
67 - Dalhunden	Geissert F.	1977
67 - Fort-Louis	Walter E.	1925
67 - Fouday	Oberlin H.	1870
67 - Haguenau	Billot P.C.	1842
67 - Haguenau	Billot P.C.	1866
67 - Ottrott	In herbario STR	1905
67 - Ottrott	Walter E.	1920
67 - Ottrott	Walter E.	1921

22 CICUTA VIROSA L.

57 - Philippsbourg	F.A. 1982	1965
57 - Sturzelbronn	F.A. 1982	1965
67 - Auenheim	Ochsenbein G.	1951
67 - Dalhunden	Philippi G.	1973
67 - Dalhunden	S.B.A.	1998
67 - Dambach	P.N.R.V.N.	1994
67 - Daubensand	R.B.D. - Daubensand	1996
67 - Drusenheim	Jaeger P.	1955
67 - Niederbronn-les-Bains	Benner - Pharmacie	1806
67 - Plobsheim	Klein J.P. et al.	1960
67 - Rhinau	Görs S.	1974
67 - Saessolsheim	Mantz E.	1913
67 - Saverne	Kapp E.	1949
67 - Strasbourg	In herbario STR	1896
67 - Strasbourg	Issler E.	1904
67 - Strasbourg	Ludwig A. et Lehmann	1904
67 - Strasbourg	Jaeger P.	1947
67 - Wantzenau	Krause E.H.L.	1905

67 - Wissembourg	Engel R.	1923
23	CONSOLIDA AJACIS (L.) SCHUR	
67 - Balbronn	Kapp E.	1935
67 - Barr	Baenitz C.G.	1877
67 - Dorlisheim	Loyson E.	1941
67 - Illkirch-Graffenstaden	Kapp E.	1946
67 - Nordheim	Zeller J.	1994
67 - Nordheim	Zeller J.	1997
68 - Huningue	Mühlenbeck H.G.	1853
68 - Osenbach	Advocat A.	1984
68 - Saint-Louis	Brodtbeck T. et al.	1996
24	COTONEASTER INTEGERRIMUS MEDIK.	
67 - Scherwiller	Ochsenbein G.	1990
68 - Bitschwiller-les-Thann	Jacobs J.C.	1997
68 - Bourbach-le-Haut	Jacobs J.C.	1996
68 - Bourbach-le-Haut		1998
68 - Fellerling	Ochsenbein G.	1982
68 - Geishouse	C.B.N. Nancy	1993
68 - Geishouse	Ferry J.P.	1996
68 - Geishouse	Jacobs J.C.	1997
68 - Goldbach-Altenbach	Ferry J.P.	1995
68 - Guebwiller	F.A. 1982	1965
68 - Hartmannswiller	Jacobs J.C.	1995
68 - Kirchberg	Jacobs J.C.	1997
68 - Linthal	Mantz E.	1913
68 - Metzeral	C.B.N. Nancy	1993
68 - Metzeral	Ferry J.P.	1996
68 - Metzeral	Untereiner A.	1997
68 - Munster	F.A. 1982	1965
68 - Osenbach	Mantz E.	1906
68 - Osenbach	Hoff M.	1978
68 - Osenbach	Timbal J.C.	1985
68 - Osenbach	Advocat A.	1996
68 - Osenbach	C.B.N. Nancy	1997
68 - Soultz-Haut-Rhin	Ferry J.P.	1995
68 - Soultz-Haut-Rhin	Jacobs J.C.	1997
68 - Soultz-Haut-Rhin		1998
68 - Soultzbach-les-Bains	Zeller J.	1997
68 - Thann	F.A. 1982	1965
68 - Thann	Jacobs J.C.	1998
68 - Uffholtz	Jacobs J.C.	1997
68 - Urbes	Jacobs J.C.	1985
68 - Wattwiller	C.B.N. Nancy	1992
68 - Wattwiller	C.B.N. Nancy	1992
25	CREPIS PRAEMORSA (L.) F.L. WALTHER	
67 - Balbronn	Kapp E.	1952
67 - Bischoffsheim	Berchtold J.P.	1995
67 - Dorlisheim	Ochsenbein G.	1992
67 - Dorlisheim	S.B.A.	1997

67 - Gresswiller	Tinguy H.	1997
67 - Herbsheim	Mantz E.	1907
67 - Herbsheim	Issler E.	1932
67 - Herbsheim	Kapp E.	1968
67 - Herbsheim	Bernard A.	1997
67 - Illkirch-Graffenstaden	Kapp E.	1965
67 - Illkirch-Graffenstaden	Kapp E.	1967
67 - Mutzig	Stiefelhagen H.	1907
67 - Mutzig	Chermeson H.	1920
67 - Mutzig	Mantz E.	1924
67 - Obernai	Issler E.	1942
67 - Plobsheim	Kapp E.	1971
67 - Strasbourg	In herbario STR	1898
67 - Strasbourg	Kapp E.	1937
67 - Wasselonne	Kapp E.	1938
67 - Wissembourg	Spindler G.	1904
67 - Wissembourg	Wolff P.	1981
68 - Colmar	In herbario STR	1840
68 - Ligsdorf	Jacobs J.C.	1994
68 - Mulhouse	Kirschleger F.R.	1857
68 - Osenbach	Mantz E.	1906
68 - Rixheim	Rastetter V.	1961
68 - Sigolsheim	Mantz E.	1902
68 - Sigolsheim	Issler E.	1924
68 - Sigolsheim	Mantz E.	1935

26 CREPIS TECTORUM L.

67 - Albe	Ochsenbein G.	1986
67 - Illkirch-Graffenstaden	Kapp E.	1965
67 - Illkirch-Graffenstaden	Kapp E.	1967
67 - Mutzig	Kapp E.	1946
67 - Strasbourg	In herbario STR	1827
67 - Strasbourg	Kapp E.	1937
67 - Strasbourg	Kapp E.	1954
67 - Strasbourg	Kapp E.	1957
68 - Burnhaupt-le-Bas	Schortanner M.	1980
68 - Habsheim	Rastetter V.	1991

27 CUSCUTA EPILINUM WEIHE

67 - Balbronn	Kapp E.	1942
67 - Balbronn	Kapp E.	1953
67 - Soufflenheim	Geissert F.	1992

28 CYNOGLOSSUM GERMANICUM JACQ.

57 - Philippsbourg	In herbario STR	1961
67 - Andlau	Tinguy H.	1996
67 - Barr	Chermeson H.	1920
67 - Dahlenheim	Boeuf R.	1996
67 - Grendelbruch	In herbario STR	1912
67 - Hohwald	Tinguy H.	1995
67 - Lutzelhouse	Tinguy H.	1996

67 - Molsheim	Krause E.H.L.	1905
67 - Oberhaslach	Villars D.	1806
67 - Oberhaslach	Kapp E.	1935
67 - Oberhaslach	Jaeger P.	1962
67 - Oberhaslach	Jaeger P.	1967
67 - Oberhaslach	Ferry J.P.	1976
67 - Oberhaslach	Ochsenbein G.	1980
67 - Oberhaslach	Berchtold J.P.	1997
67 - Oberhaslach	Braun A.	1997
67 - Oberhaslach	Tinguy H.	1997
67 - Rohr	Engel R.	1996
67 - Urmatt	Tinguy H.	1997
67 - Willgottheim	Engel R.	1997
68 - Bitschwiller-les-Thann	Jacobs J.C.	1997
68 - Geishouse	Ferry J.P.	1997
68 - Goldbach-Altenbach	Ferry J.P.	1986
68 - Goldbach-Altenbach	Ochsenbein G.	1987
68 - Goldbach-Altenbach	Ferry J.P.	1994
68 - Kirchberg	Jacobs J.C.	1996
68 - Linthal	Issler E.	1924
68 - Reguisheim	S.B.A.	1996
68 - Rimbach-près-Guebwiller	Stiefelhagen H.	1907
68 - Rimbach-près-Masevaux	Walter E.	1929
68 - Sentheim	Mücke M.	1906
68 - Sewen	Jacobs J.C.	1998
68 - Soultz-Haut-Rhin	Ferry J.P.	1996
68 - Steinbach	Kaltenbach J.H.	1898
68 - Steinbach	Mantz E.	1927
68 - Steinbach	Mantz E.	1936
68 - Steinbach	In herbario STR	1961
68 - Steinbach	C.B.N. Nancy	1992
68 - Thann	Bretzl H.	1897
68 - Thann	Jacobs J.C.	1997
68 - Uffholtz	C.B.N. Nancy	1992
68 - Uffholtz	C.B.N. Nancy	1996
68 - Urbes	Ferry J.P.	1992
68 - Urbes	Jacobs J.C.	1996
68 - Wattwiller	C.B.N. Nancy	1996
68 - Willer-sur-Thur	Ferry J.P.	1997

29 CYPRIPEDIUM CALCEOLUS L.

67 - Dorlisheim	F.A. 1982	1900
67 - Heiligenstein	F.A. 1982	1900
67 - Mutzig	F.A. 1982	1900

30 DIANTHUS SUPERBUS L.

67 - Auenheim	Müller	1890
67 - Balbronn	Kapp E.	1936
67 - Barr	Walter E.	1891
67 - Bischwiller	Tinguy H.	1997
67 - Elsenheim	Issler E.	1932
67 - Elsenheim	Issler E.	1934
67 - Eschau	Speisser S.	1997
67 - Gambseim	Tinguy H.	1990
67 - Geispolsheim	Berchtold J.P.	1990

67 - Geispolsheim	Speisser S.	1997
67 - Geiswiller	Issler E.	1932
67 - Gries	Tinguy H.	1996
67 - Herbsheim	Jacobs J.C.	1997
67 - Herrlisheim	Tinguy H.	1997
67 - Hindisheim	Boeuf R.	1997
67 - Hipsheim	Kapp E.	1971
67 - Huttenheim	Bernard A.	1995
67 - Meistratzheim	Boeuf R.	1997
67 - Muttersholtz	Ochsenbein G.	1975
67 - Muttersholtz	Lecomte C.	1997
67 - Muttersholtz	Muller M.	1997
67 - Oberhaslach	Hoff M.	1998
67 - Ohnenheim	Ochsenbein G.	1970
67 - Ohnenheim	Jacobs J.C.	1996
67 - Ohnenheim	Grandet G.	1997
67 - Ohnenheim	Lecomte C.	1997
67 - Osthause	Tinguy H.	1996
67 - Plobsheim	Tinguy H.	1993
67 - Reichstett	Jost J.	1895
67 - Schleithal	Wolff P.	1978
67 - Sessenheim	Geissert F.	1954
67 - Strasbourg	Loyson E.	1902
67 - Strasbourg	Ludwig A. et Lehmann	1903
67 - Strasbourg	Ludwig A. et Lehmann	1904
67 - Strasbourg	Ochsenbein G.	1937
67 - Vancelle	Oberti D.	1986
67 - Westhouse	Boeuf R.	1997
67 - Weyersheim	Boeuf R.	1990
67 - Wissembourg	Walter E.	1923
68 - Ammerschwihr	Mantz E.	1902
68 - Ammerschwihr	Advocat A.	1990
68 - Bartenheim	Rastetter V.	1986
68 - Bartenheim	Zaeh A.	1986
68 - Bartenheim	Brodtbeck T. et et al.	1996
68 - Colmar	Grandet G.	1997
68 - Dessenheim	Oberti D.	1997
68 - Habsheim	Zaeh A.	1990
68 - Hettenschlag	Brodtbeck T. et et al.	1996
68 - Husseren-les-Châteaux	Advocat A.	1990
68 - Liepvre	Walter J.M.	1966
68 - Linthal	Boudot J.P.	1976
68 - Lutterbach	C.B.N. Nancy	1993
68 - Metzeral	Ferry J.P.	1994
68 - Metzeral	Ferry J.P.	1994
68 - Metzeral	C.B.N. Nancy	1996
68 - Metzeral	C.B.N. Nancy	1996
68 - Metzeral	Untereiner A.	1997
68 - Mittlach	Zaeh A.	1982
68 - Mittlach	Bernard A.	1990
68 - Muhlbach-sur-Munster	Berchtold J.P.	1994
68 - Niffer	Mühlenbeck H.G.	1897
68 - Rimbach-près-Masevaux	Kapp E. et Ochsenbein G.	1972
68 - Saint-Louis	Zaeh A.	1986
68 - Saint-Louis	C.I.N.A.	1995
68 - Sondernach	Ochsenbein G.	1984

68 - Sondernach	Ferry J.P.	1995
68 - Soultzbach-les-Bains	Untereiner A.	1995
68 - Stosswihr	In herbario STR	1859
68 - Stosswihr	Reeb	1862
68 - Stosswihr	Martin G.	1868
68 - Stosswihr	Bonati G.	1901
68 - Stosswihr	Stiefelhagen H.	1907
68 - Stosswihr	Bernard A.	1994
68 - Stosswihr	C.B.N. Nancy	1996
68 - Stosswihr	Heitzler P.	1996
68 - Stosswihr	Advocat A.	1997
68 - Stosswihr	Berchtold J.P.	1997
68 - Thann	Jacobs J.C.	1992
68 - Thann	Jacobs J.C.	1997
68 - Uffholtz		1997
68 - Wasserbourg	Denis P.	1996
68 - Wasserbourg		1997

31 DICTAMNUS ALBUS L.

67 - Bischoffsheim	Jost J.	1899
67 - Scherwiller	F.A. 1982	1965
67 - Scherwiller	GERRIS	1983
67 - Scherwiller	S.B.A.	1995
67 - Scherwiller	S.B.A.	1997
67 - Scherwiller	Galland P.	1998
68 - Ammerschwihr	Advocat A.	1997
68 - Bergheim	F.A. 1982	1965
68 - Bergheim	Jacobs J.C.	1995
68 - Ensisheim	Jaeger P.	1968
68 - Heiteren	Wilme	1998
68 - Hirtzfelden	Mantz E.	1902
68 - Hirtzfelden	Issler E.	1928
68 - Hirtzfelden	Berger M.	1956
68 - Hirtzfelden	Kapp E.	1958
68 - Hirtzfelden	Mettauer H.	1969
68 - Hirtzfelden	Hoff M.	1977
68 - Hirtzfelden	Timbal J.C.	1985
68 - Hirtzfelden	Advocat A.	1989
68 - Hirtzfelden	Berchtold J.P.	1997
68 - Hirtzfelden	Jacobs J.C.	1998
68 - Ingersheim	Giorgino J.	1864
68 - Ingersheim	Walter E.	1895
68 - Ingersheim	Issler E.	1924
68 - Ingersheim	Issler E.	1928
68 - Ingersheim	Schilly J.M.	1928
68 - Ingersheim	Rameau J.C.	1974
68 - Ingersheim	Linder R.	1977
68 - Ingersheim	C.B.N. Nancy	1993
68 - Ingersheim	Jacobs J.C.	1997
68 - Katzenthal	Ochsenbein G.	1964
68 - Kaysersberg	F.A. 1982	1965
68 - Kaysersberg	Advocat A.	1991
68 - Kaysersberg	Jacobs J.C.	1992
68 - Kientzheim	Advocat A.	1986
68 - Munchhouse	Jacobs J.C.	1990
68 - Niedermorschwihr	Issler E.	1928

68 - Osenbach	Timbal J.C.	1985
68 - Osenbach	Tinguy H.	1997
68 - Pfaffenheim	Ochsenbein G.	1944
68 - Pfaffenheim	Jacobs J.C.	1980
68 - Reguisheim	Issler E.	1924
68 - Rouffach	Issler E.	1928
68 - Rouffach	Issler E.	1942
68 - Rouffach	Linder R.	1977
68 - Rouffach	Jacobs J.C.	1985
68 - Sigolsheim	Mantz E.	1905
68 - Sigolsheim	Jacobs J.C.	1998
68 - Soultzbach-les-Bains	Issler E.	1928
68 - Soultzbach-les-Bains	Linder R.	1977
68 - Soultzbach-les-Bains	Untereiner A.	1997
68 - Thann	F.A. 1982	1965
68 - Thann	Jacobs J.C.	1998
68 - Westhalten	Mantz E.	1905
68 - Westhalten	Mücke M.	1906
68 - Westhalten	Chermeson H.	1924
68 - Westhalten	Régonési G. et Hagen M.	1954
68 - Westhalten	Hoff M.	1978
68 - Westhalten	C.B.N. Nancy	1993
68 - Westhalten	Trautmann T.	1994
68 - Westhalten	Jacobs J.C.	1998
68 - Wettolsheim	Issler E.	1928
68 - Wettolsheim	Issler E.	1942

32 DIPHASIASTRUM ALPINUM (L.) HOLUB

67 - Belmont	Ochsenbein G.	1963
67 - Belmont	Ochsenbein G.	1979
67 - Belmont	Jérôme C.	1990
67 - Belmont	Boeuf R.	1997
67 - Grandfontaine	F.A. 1982	1965
67 - Hohwald	Ochsenbein G.	1987
67 - Niedersteinbach	Jérôme C.	1996
68 - Fellerung	Ferry J.P.	1997
68 - Kruth	Trautmann T.	1995
68 - Lapoutroie	Kapp E.	1963
68 - Le-Bonhomme	F.A. 1982	1965
68 - Linthal	Joessel P.H.	1921
68 - Metzeral	Issler E.	1900
68 - Metzeral	Walter E.	1908
68 - Metzeral	Walter E.	1911
68 - Metzeral	Sans nom de collection -	1922
68 - Metzeral	Sans nom de collection -	1923
68 - Metzeral	Carbiener R.	1970
68 - Metzeral	C.B.N. Nancy	1993
68 - Metzeral	Ferry J.P.	1993
68 - Metzeral	Ferry J.P.	1994
68 - Metzeral	Advocat A.	1997
68 - Metzeral	Ferry J.P.	1997
68 - Mittlach	Bretzl H.	1896
68 - Mittlach	Issler E.	1928
68 - Mittlach	Issler E.	1942
68 - Mittlach	Engel R.	1956
68 - Orbey	Sans nom de collection -	0

68 - Rimbach-près-Guebwiller	Sans nom de collection -	0
68 - Sewen	F.A. 1982	1965
68 - Sondernach	Advocat A.	1996
68 - Soultzeren	Ferry J.P.	1979
68 - Soultzeren	Ferry J.P.	1981
68 - Soultzeren	Ferry J.P.	1985
68 - Stosswihr	Boeuf R.	1997
68 - Wildenstein	Mühlenbeck H.G.	1843
68 - Wildenstein	Kirschleger F.R.	1860
68 - Wildenstein	Martin N.	1868
68 - Wildenstein	Sans nom de collection -	1890
68 - Wildenstein	Bonati G.	1900
68 - Wildenstein	Sans nom de collection -	1927
68 - Wildenstein	Ochsenbein G.	1949
68 - Wildenstein	Ferry J.P.	1995

33 DIPHASIASTRUM COMPLANATUM (L.) HOLUB

67 - Hohwald	Ochsenbein G.	1987
67 - Petersbach	Ochsenbein G.	1953
68 - Orbey	F.A. 1982	1800

34 DIPHASIASTRUM OLLGAARDII

67 - Belmont	Jérôme C.	1996
--------------	-----------	------

35 DROSERA INTERMEDIA HAYNE

57 - Philippsbourg	Hée	1921
57 - Philippsbourg	Kapp E.	1955
57 - Philippsbourg	Hée	1971
57 - Sturzelbronn	F.A. 1982	1965
67 - Belmont	Trautmann T.	1991
67 - Belmont	Trautmann T.	1997
67 - Schirrhein	Bott J.	1937
67 - Schirrhein	Geissert F.	1984
67 - Wissembourg	Issler E.	1898
67 - Wissembourg	Stiefelhagen H.	1906
67 - Wissembourg	Stiefelhagen H.	1907
67 - Wissembourg	Engel R.	1966
67 - Wissembourg	ECOLOR	1994
68 - Oderen	Walter E.	1899
68 - Rimbach-près-Masevaux	Engel R.	1974
68 - Stosswihr	Ochsenbein G.	1962
68 - Urbes	Schlumberger E.	1853

36 DROSERA LONGIFOLIA L.

88 - Bresse	C.B.N. Nancy	1993
-------------	--------------	------

37 DROSERA ROTUNDIFOLIA L.

57 - Philippsbourg	Hée	1920
57 - Philippsbourg	Hée	1921

67 - Altenstadt	Simon M.	1984
67 - Ban-de-la-Roche - Walders	Ochsenbein G.	1978
67 - Belmont	Jaeger P.	1929
67 - Belmont	Jaeger P.	1960
67 - Belmont	Oberti D.	1992
67 - Belmont	Berchtold J.P.	1997
67 - Dambach	P.N.R.V.N.	1994
67 - Dossenheim-sur-Zinsel	Buchinger	1832
67 - Fouchy	Ochsenbein G.	1987
67 - Fouchy	Denis P.	1997
67 - Grandfontaine	Timbal J.C.	1985
67 - Grandfontaine	C.B.N. Nancy	1992
67 - Grandfontaine	Denis P.	1996
67 - Haguenau	Billot P.C.	1853
67 - Hochfelden	In herbario STR	1843
67 - Lichtenberg	ECOLOR	1994
67 - Lutzelhouse	Z.N.I.E.F.F. - Alsace	1994
67 - Neuwiller-les-Savernes	Engel R.	1986
67 - Oberhoffen-sur-Moder	Z.N.I.E.F.F. - Alsace	1994
67 - Rosheim	Engel R. et Jérôme C.	1990
67 - Saint-Nabor	Loyson E.	1906
67 - Seebach-Niederseebach	Loyson E.	1902
67 - Wangenbourg-Engenthal	ECOLOR	1994
67 - Wissembourg	Spindler G.	1890
67 - Wissembourg	Jost J.	1900
67 - Wissembourg	Stiefelhagen H.	1907
67 - Wissembourg	Engel R.	1966
68 - Aubure	Ritgen	1880
68 - Guebwiller	Nicklès N.	1862
68 - Guebwiller	Fidélis J.	1863
68 - Kruth	Denis P.	1997
68 - Metzeral	Mantz E.	1901
68 - Metzeral	Untereiner A.	1997
68 - Orbey	Kaule G.	1974
68 - Osenbach	Mühlenbeck H.G.	1835
68 - Sewen	Rastetter V.	1963
68 - Sewen	Ochsenbein G.	1978
68 - Sewen	Jacobs J.C.	1998
68 - Soultzeren	Ochsenbein G.	1978
68 - Soultzeren	Untereiner A.	1997
68 - Stosswihr	Walter E.	1895
68 - Stosswihr	Stiefelhagen H.	1907
68 - Stosswihr	Advocat A.	1997
68 - Urbes	Ochsenbein G.	1998
68 - Wildenstein	ECOLOR	1994
68 - Wildenstein	Denis P.	1997
68 - Wittelsheim	F.A. 1982	1965
88 - Bresse	C.B.N. Nancy	1993
88 - Bresse	C.B.N. Nancy	1993
88 - Bresse	C.B.N. Nancy	1993
88 - Bresse	C.B.N. Nancy	1993
88 - Gerardmer	C.B.N. Nancy	1993
88 - Gerardmer	C.B.N. Nancy	1993
88 - Gerbamont	C.B.N. Nancy	1993
88 - Granges sur vologne	C.B.N. Nancy	1993

88 - Moussey	C.B.N. Nancy	1993
88 - Plainfaing	C.B.N. Nancy	1993
88 - Valtin	C.B.N. Nancy	1993
88 - Xonrupt longemer	C.B.N. Nancy	1993

38 ELATINE HYDROPIPER L.

67 - Haguenau	F.A. 1982	1965
67 - Strasbourg	F.A. 1982	1965
68 - Colmar	F.A. 1982	1965
68 - Mooslargue	Berger M.	1949

39 EPIPOGIUM APHYLLUM SWARTZ

68 - Eguisheim	Chevallier L.	1831
68 - Gueberschwihr	Issler E.	1924
68 - Lucelle	F.A. 1982	1965
68 - Metzeral	F.A. 1982	1965
68 - Metzeral	Tondre F.	1996
68 - Osenbach	Issler E.	1909
68 - Osenbach	Engel R. et Mathé H.	1973
68 - Osenbach	Engel R. et Mathé H.	1975
68 - Osenbach	Engel R. et Mathé H.	1987
68 - Osenbach	Engel R. et Mathé H.	1997
68 - Soultzeren	F.A. 1982	1965
68 - Soultzeren	Untereiner A.	1978
68 - Stosswihr	Ferry J.P.	1995
68 - Wintzenheim	F.A. 1982	1965

40 ERIOPHORUM GRACILE KOCH EX ROTH

67 - Strasbourg	In herbario STR	1827
67 - Strasbourg	Chermezon H.	1927
68 - Soultzeren	Ochsenbein G.	1978
68 - Stosswihr	Advocat A.	1990
68 - Stosswihr	Untereiner A.	1990
68 - Stosswihr	Muller S.	1993

41 GAGEA LUTEA (L.) KER-GAWLER

67 - Avolsheim	Tinguy H.	1996
67 - Bellefosse	Derny J.J.	1997
67 - Betschdorf-Oerbetschdorf	Tinguy H.	1996
67 - Chatenois	Tinguy H.	1997
67 - Dachstein	Tinguy H.	1995
67 - Dinsheim	Tinguy H.	1997
67 - Forstfeld	Hoff M.	1977
67 - Forstfeld	Braun A.	1996
67 - Forstfeld	S.B.A.	1998
67 - Haguenau	Billot P.C.	1840
67 - Haguenau	S.B.A.	1997
67 - Hangenbieten	Tinguy H.	1994
67 - Heiligenberg	Tinguy H.	1994
67 - Langensoultzbach	Stiefelhagen H.	1908
67 - Leutenheim	Ochsenbein G.	1950

67 - Leutenheim	Schnitzler A.	1983
67 - Leutenheim	Berchtold J.P.	1993
67 - Mertzwiller	Tinguy H.	1996
67 - Molsheim	Tinguy H.	1996
67 - Niederroedern	Tinguy H.	1996
67 - Schwabwiller	Tinguy H.	1995
67 - Soufflenheim	Tinguy H.	1996
67 - Urmatt	Tinguy H.	1997
67 - Walbourg	Stiefelhagen H.	1911
67 - Walbourg	Felden H.W.	1933
67 - Wissembourg	Wolff P.	1978
68 - Burnhaupt-le-Bas	Jacobs J.C.	1995
68 - Burnhaupt-le-Haut	Jacobs J.C.	1996
68 - Cernay	Jacobs J.C.	1998
68 - Guewenheim	Jacobs J.C.	1997
68 - Lucelle	F.A. 1982	1965
68 - Lutterbach	Ochsenbein G.	1982
68 - Metzeral	Advocat A.	1998
68 - Orschwir	Ochsenbein G.	1998
68 - Reiningue	Jacobs J.C.	1997
68 - Schweighouse-Thann	Reduron J.P.	1990
68 - Schweighouse-Thann	Jacobs J.C.	1998
68 - Sewen	Jacobs J.C.	1998
68 - Stosswihr	Walter E. et Issler E.	1895
68 - Stosswihr	Issler E.	1897
68 - Stosswihr	Advocat A.	1997
68 - Wasserbourg	Ochsenbein G.	1982
68 - Wihr-au-Val	Jacobs J.C.	1997

42 GAGEA PRATENSIS (PERS.) DUMORT.

67 - Andlau	Walter E.	1897
67 - Andlau	Berchtold J.P.	1998
67 - Brumath	Tinguy H.	1997
67 - Buhl	Wolff P.	1979
67 - Climbach	Wolff P.	1981
67 - Haguenau	Kapp E.	1962
67 - Haguenau	Boeuf R.	1995
67 - Lembach	Engel R.	1948
67 - Lembach	Wolff P.	1979
67 - Lichtenberg	Mantz E.	1921
67 - Lichtenberg	In herbario STR	1954
67 - Niederroedern	Wolff P.	1978
67 - Niedersteinbach	Wolff P.	1979
67 - Ottrott	In herbario STR	1905
67 - Seltz	Wolff P.	1978
67 - Siegen	Wolff P.	1979
67 - Still	F.A. 1982	1965
67 - Wissembourg	Stiefelhagen H.	1907
68 - Ingersheim	Issler E.	1897
68 - Kaysersberg	F.A. 1982	1965
68 - Mittlach	Mantz E.	1936
68 - Ostheim	F.A. 1982	1965

43 GAGEA VILLOSA (M. BIEB.) SWEET

67 - Andlau	In herbario STR	1902
67 - Andlau	Berchtold J.P.	1998
67 - Balbronn	Kapp E.	1937
67 - Barr	In herbario STR	1879
67 - Barr	Walter E.	1894
67 - Bischoffsheim	Tinguy H.	1994
67 - Bouxwiller	Buchinger	1837
67 - Climbach	Wolff P.	1981
67 - Dambach	Wolff P.	1979
67 - Dambach	Wolff P.	1979
67 - Epfig	In herbario STR	1880
67 - Lembach	Wolff P.	1979
67 - Lupstein	Walter E.	1912
67 - Mittelbergheim	Berchtold J.P.	1998
67 - Molsheim	Tinguy H.	1996
67 - Mutzig	In herbario STR	1901
67 - Niederhaslach	Krause E.H.L.	1839
67 - Niederroedern	Wolff P.	1978
67 - Niedersteinbach	Wolff P.	1979
67 - Obernai	In herbario STR	1923
67 - Obersteinbach	Wolff P.	1979
67 - Petite Pierre	Tinguy H.	1994
67 - Rosheim	Jérôme C.	1998
67 - Russ	In herbario STR	1928
67 - Scharrachbergheim-Irmstet	Tinguy H.	1997
67 - Schirrhein	Tinguy H.	1997
67 - Seltz	Wolff P.	1978
67 - Siegen	Wolff P.	1979
67 - Wissembourg	Stiefelhagen H.	1907
67 - Wissembourg	Wolff P.	1978
68 - Ammerschwihr	Advocat A.	1998
68 - Colmar	Tinguy H.	1997
68 - Gunsbach	Untereiner A.	1995
68 - Hohrod	Advocat A.	1992
68 - Ingersheim	Tinguy H.	1997
68 - Mittelwihr	Ochsenbein G.	1989
68 - Mittelwihr	S.B.A.	1998
68 - Munster	Mantz E.	1936
68 - Sigolsheim	Jaeger P.	1963
68 - Sigolsheim	S.B.A.	1996
68 - Stosswihr	Advocat A.	1992
68 - Turckheim	Advocat A.	1998
68 - Westhalten	Mantz E.	1901
68 - Westhalten	Reduron J.P.	1980
68 - Westhalten	Ochsenbein G.	1998
68 - Wihr-au-Val	Tinguy H.	1992

44 GENTIANA UTRICULOSA L.

67 - Benfeld	In herbario STR	1951
67 - Boofzheim	Walter E.	1896
67 - Boofzheim	Issler E.	1900
67 - Boofzheim	Mantz E.	1903
67 - Diebolsheim	F.A. 1982	1965
67 - Eschau	F.A. 1982	1965
67 - Herbsheim	Hée	1886
67 - Herbsheim	Jost J.	1896

67	- Herbsheim	Mantz E.	1908
67	- Herbsheim	Kapp E.	1951
67	- Herbsheim	Engel R.	1958
67	- Ohnenheim	Jost J.	1900
67	- Ohnenheim	Mantz E.	1903
67	- Ohnenheim	Issler E.	1932
67	- Ohnenheim	F.A. 1982	1965
67	- Ohnenheim	Engel R.	1969
67	- Ohnenheim	Ochsenbein G.	1970
67	- Rossfeld	In herbario STR	1878
67	- Strasbourg	F.A. 1982	1965
67	- Sundhouse	F.A. 1982	1965
68	- Herrlisheim-près-Colmar	In herbario STR	1829
68	- Neuf Brisach	F.A. 1982	1965
68	- Ottmarsheim	Montandon J.	1837
68	- Sierentz	F.A. 1982	1965

45 *GRATIOLA OFFICINALIS* L.

67	- Baldenheim	Grandet G.	1997
67	- Benfeld	Klein J.P.	1989
67	- Duttlenheim	Kapp E.	1936
67	- Ebersheim	Grandet G.	1997
67	- Elsenheim	Issler E.	1932
67	- Epfig	Berchtold J.P.	1994
67	- Forstfeld	Vosselmann P.	1880
67	- Forstfeld	Simon M.	1983
67	- Forstfeld	Geissert F.	1985
67	- Gerstheim	Klein J.P. et al.	1994
67	- Hangenbieten	In herbario STR	1781
67	- Holtzheim	Loyson E.	1892
67	- Huttenheim	Klein J.P.	1993
67	- Munchhausen	Wolff P. et Geissert P.	1976
67	- Muttersholtz	Lecomte C.	1994
67	- Muttersholtz	Jacobs J.C.	1996
67	- Muttersholtz	Lecomte C.	1997
67	- Niedernai	Boeuf R.	1997
67	- Ohnenheim	Klein J.P. et al.	1981
67	- Osthause	Trautmann T.	1994
67	- Osthause	Speisser S.	1996
67	- Osthause	Jacobs J.C.	1997
67	- Roppenheim	Schneider C.	1982
67	- Selestat	Mantz E.	1903
67	- Selestat	Jacobs J.C.	1992
67	- Sermersheim	Klein J.P.	1993
67	- Sermersheim	Grandet G.	1997
67	- Sessenheim	Geissert F.	1954
67	- Strasbourg	Reeb	1866
67	- Westhouse	Boeuf R.	1997
67	- Witternheim	Mantz E.	1904
68	- Bollwiller	In herbario STR	1858
68	- Bollwiller	Rastetter V.	1966
68	- Colmar	In herbario STR	1840
68	- Kingersheim	Maeder A.	1861
68	- Merxheim	Rastetter V.	1966
68	- Pulversheim	Becker P. et Burnat E.	1864

68 - Saint-Hippolyte	Klein J.P. et al.	1984
46	HELICHRYSUM ARENARIUM (L.) MOENCH	
67 - Brumath	F.A. 1982	1965
67 - Dalhunden	F.A. 1982	1965
67 - Haguenau	Billot P.C.	1844
67 - Haguenau	Billot P.C.	1853
67 - Haguenau	Waldner E.H.	1882
67 - Haguenau	Issler E.	1900
67 - Haguenau	Geissert F.	1983
67 - Modern-Obermodern	Petry H.	1883
67 - Niederroedern	F.A. 1982	1965
67 - Oberhoffen-sur-Moder	Kapp E.	1948
67 - Pfaffenhoffen	F.A. 1982	1965
67 - Schweighouse-sur-Moder	Mantz E.	1931
67 - Schweighouse-sur-Moder	Geissert F.	1956
67 - Schweighouse-sur-Moder	Geissert F.	1958
67 - Schweighouse-sur-Moder	Geissert F.	1960
67 - Stattmatten	Ochsenbein G.	1934
67 - Stattmatten	Ochsenbein G.	1954
67 - Vendenheim	F.A. 1982	1965
68 - Wittelsheim	Reduron J.P.	1980
47	HERMINIUM MONORCHIS (L.) R. BR.	
67 - Achenheim	Engel R.	1984
67 - Dorlisheim	In herbario STR	1829
67 - Dorlisheim	Ruppert J. et al.	1926
67 - Dorlisheim	Issler E.	1942
67 - Dorlisheim	Engel R.	1962
67 - Dorlisheim	Kapp E.	1962
67 - Dorlisheim	Engel R.	1997
67 - Hangenbieten	Engel R.	1984
67 - Mundolsheim	In herbario STR	1860
67 - Mundolsheim	Roehrig	1864
67 - Mundolsheim	In herbario STR	1952
67 - Mundolsheim	Engel R.	1984
67 - Mutzig	Kapp E.	1970
67 - Mutzig	Kapp E.	1975
67 - Rosenwiller	F.A. 1982	1965
67 - Saverne	In herbario STR	1787
68 - Ferrette	F.A. 1982	1965
68 - Huningue	Mantz E.	1906
68 - Lucelle	F.A. 1982	1965
68 - Lutter	F.A. 1982	1965
68 - Mulhouse	In herbario STR	1841
68 - Mulhouse	Becker P.	1849
68 - Wettolsheim	Issler E.	1927
68 - Winkel	Ochsenbein G.	1963
48	ISOETES ECHINOSPORA DURIEU	
88 - Xonrupt longemer	Bonati G.	1901
88 - Xonrupt longemer	Stiefelhagen H.	1907

88 - Xonrupt longemer	Ochsenbein G.	1937
88 - Xonrupt longemer	Walter E.	1939
88 - Xonrupt longemer	Walter E.	1939
88 - Xonrupt longemer	Kapp E.	1962
88 - Xonrupt longemer	Ochsenbein G.	1987

49 ISOETES LACUSTRIS L.

88 - Gerardmer	Sans nom de collection -	1931
88 - Gerardmer	Tischnecher in Herbarium	1931
88 - Gerardmer	Walter E.	1934
88 - Gerardmer	Sans nom de collection -	1947
88 - Gerardmer	Ochsenbein G.	1952
88 - Gerardmer	Villaret P.	1955
88 - Gerardmer	Kapp E.	1958
88 - Gerardmer	Reeb	1962
88 - Xonrupt longemer	C.B.N. Nancy	1901
88 - Xonrupt longemer	Stiefelhagen H.	1907
88 - Xonrupt longemer	Walter E.	1908
88 - Xonrupt longemer	Ochsenbein G.	1937

50 JUNCUS SPHAEROCARPUS NEES

67 - Odratzheim	Kapp E.	1937
-----------------	---------	------

51 LAPPULA DEFLEXA (LEHM.) CESATI

67 - Strasbourg	F.A. 1982	1965
-----------------	-----------	------

52 LATHYRUS PALUSTRIS L.

67 - Auenheim	Kapp E.	1951
67 - Baldenheim	Grandet G.	1997
67 - Benfeld	Kapp E.	1951
67 - Boofzheim	Mantz E.	1903
67 - Elsenheim	Issler E.	1932
67 - Elsenheim	Issler E.	1934
67 - Elsenheim	Engel R.	1969
67 - Erstein	Grandet G.	1997
67 - Erstein	Tinguy H.	1997
67 - Gerstheim	Berchtold J.P.	1997
67 - Herbsheim	In herbario STR	1860
67 - Herbsheim	Mantz E.	1908
67 - Herbsheim	Issler E.	1932
67 - Herbsheim	Grandet G.	1997
67 - Herbsheim	Jacobs J.C.	1997
67 - Herbsheim	S.B.A.	1997
67 - Huttenheim	Grandet G.	1997
67 - Keskastel	Denis P.	1996
67 - Lauterbourg	F.A. 1982	1965
67 - Lingolsheim	In herbario STR	1905
67 - Meistratzheim	Boeuf R.	1997
67 - Mothern	Speisser S.	1994
67 - Munchhausen	Tinguy H.	1993
67 - Obenheim	Engel R.	1974
67 - Ohnenheim	In herbario STR	1869
67 - Ohnenheim	Issler E.	1932

67 - Ohnenheim	Kapp E.	1941
67 - Ohnenheim	Philippi G.	1973
67 - Osthause	Jacobs J.C.	1997
67 - Osthause	Speisser S.	1997
67 - Ostwald	In herbario STR	1869
67 - Rossfeld	Trautmann T.	1995
67 - Rossfeld	Bernard A.	1997
67 - Rossfeld	Jacobs J.C.	1997
67 - Sermersheim	Boeuf R.	1997
67 - Sermersheim	Grandet G.	1997
67 - Sessenheim	Geissert F.	1954
67 - Soufflenheim	Ochsenbein G.	1951
67 - Sundhouse	Mantz E.	1921
67 - Sundhouse	Issler E.	1932
67 - Westhouse	Boeuf R.	1997
67 - Witternheim	Mantz E.	1904
68 - Huningue	F.A. 1982	1965
68 - Illhaeusern	Issler E.	1932
68 - Kembs	Issler E.	1932
68 - Kembs	Ritter M.	1980
68 - Kembs	Rastetter V.	1993
68 - Saint-Hippolyte	Issler E.	1932
68 - Saint-Louis	In herbario STR	1853

53 LEUCOJUM AESTIVUM L. SUBSP. AESTIVUM

67 - Asswiller	Engel R.	1956
67 - Oberbronn-Zinswiller	Trautmann T.	1994

54 LINDERNIA PROCUMBENS (KROCKER) PHILCOX

67 - Forstfeld	Simon M.	1983
67 - Forstfeld	Simon M.	1986
67 - Geudertheim	Issler E.	1901
67 - Geudertheim	Mücke M.	1906
67 - Haguenau	Billot P.C.	1870
67 - Harskirchen	Duval T.	1989
67 - Harskirchen	Duval T.	1993
67 - Harskirchen	ECOLOR	1994
67 - Strasbourg	In herbario STR	1828
68 - Colmar	Kampmann	1830
68 - Colmar	Blind J.J.	1832
68 - Colmar	Rittelmeyer	1836
68 - Friesen	Rastetter V.	1964
68 - Friesen	Kapp E.	1976
68 - Friesen	Reduron J.P.	1988
68 - Friesen	Zaeh A.	1988
68 - Waltenheim	In herbario STR	1971

55 LITTORELLA UNIFLORA (L.) ASCHERSON

67 - Schleithal	Kneucher J.A.	1913
-----------------	---------------	------

56 LUPINUS LUTEUS L.

67 - Haguenau	F.A. 1982	1965
67 - Scharachbergheim-Irmstet	Hoff M.	1978

57 NEPETA CATARIA L.

67 - Bouxwiller	Spindler G.	1883
67 - Ernolsheim-les-Saverne	Reeb	1862
67 - Lutzelhouse	F.A. 1982	1965
67 - Munchhausen	Kapp E.	1962
67 - Niederhaslach	In herbario STR	1948
67 - Ottrott	In herbario STR	1904
67 - Plobsheim	Kapp E.	1946
67 - Scharachbergheim-Irmstet	Engel R.	1967
67 - Struth	Engel R.	1965
68 - Hirtzfelden		1990
68 - Hirtzfelden	Rastetter V.	1993
68 - Illzach	Rastetter V.	1959
68 - Koestlach	F.A. 1982	1965
68 - Lutter	F.A. 1982	1965
68 - Rouffach	F.A. 1982	1965
68 - Rustenhart	Engel R.	1967

58 NUPHAR PUMILA (TIMM) DC.

68 - Orbey	Kirschleger F.R.	1826
68 - Stosswihr	Krause E.H.L.	1905
68 - Stosswihr	Stiefelhagen H.	1907
88 - Bresse	C.B.N. Nancy	1993
88 - Xonrupt longemer	C.B.N. Nancy	1993

59 ORCHIS CORIOPHORA L.

67 - Herrlisheim	F.A. 1982	1965
67 - Monswiller	In herbario STR	1950
67 - Monswiller	Ochenbein G. et Engel R.	1953
67 - Mutzig	In herbario STR	1822
67 - Plobsheim	F.A. 1982	1965
67 - Romanswiller	Engel R.	1980
67 - Steinbourg	Walter E.	1920
67 - Wasselonne	Waldner E.H.	1881
68 - Bollwiller	F.A. 1982	1965
68 - Eguisheim	F.A. 1982	1965
68 - Heimersdorf	F.A. 1982	1965
68 - Hochstatt	F.A. 1982	1965
68 - Huningue	F.A. 1982	1965
68 - Husseren-les-Châteaux	F.A. 1982	1965
68 - Rouffach	Engel R.	1950
68 - Staffelfelden	F.A. 1982	1965
68 - Strueth	Maeder A.	1960
68 - Turckheim	F.A. 1982	1965
68 - Vieux-Thann	Mantz E.	1913
68 - Voegtlinshofen	Issler E.	1902

60 *ORCHIS LAXIFLORA* LAM. SUBSP. *PALUSTRIS* (JACQ.)
 BONNIER & LAYENS

67 - Benfeld	In herbario STR	1951
67 - Geispolsheim	Speisser M. et Speisser S	1980
67 - Herbsheim	Walter E.	1897
67 - Herbsheim	Jaeger P.	1953
67 - Herrlisheim	F.A. 1982	1965
67 - Illkirch-Graffenstaden	Stiefelhagen H.	1907
67 - Illkirch-Graffenstaden	Engel R.	1966
67 - Krautergersheim	F.A. 1982	1965
67 - Krautergersheim	Jaeger P.	1980
67 - Muttersholtz	In herbario STR	1906
67 - Ohnenheim	Jost J.	1900
67 - Ohnenheim	Issler E.	1932
67 - Ohnenheim	Engel R.	1952
67 - Ohnenheim	Ochsenbein G.	1956
67 - Ohnenheim	In herbario STR	1958
67 - Ohnenheim	Engel R.	1959
67 - Ohnenheim	Ochsenbein G.	1968
67 - Reichstett	Jost J.	1895
67 - Reichstett	In herbario STR	1958
67 - Reichstett	Engel R.	1963
67 - Rossfeld	Speisser S.	1995
67 - Rossfeld	Trautmann T.	1995
67 - Rossfeld	Jacobs J.C.	1997
67 - Selestat	Issler E.	1932
67 - Strasbourg	Buchinger	1834
68 - Jebenheim	Issler E.	1932

61 *PHLEUM PANICULATUM* HUDSON

67 - Balbronn	Walter E.	1936
67 - Bergbieten	In herbario STR	1827
67 - Bergbieten	Buchinger	1828
67 - Bouxwiller	Buchinger	1830
67 - Hohengoeft	Krause E.H.L.	1906
67 - Mutzig	Jost J.	1898
67 - Rosheim	Nicklès N.	1839
68 - Colmar	Grisebach H.R.A.	1828
68 - Colmar	Kampmann	1836
68 - Thann	In herbario STR	1840

62 *PILULARIA GLOBULIFERA* L.

67 - Dachstein	Walter E.	1927
67 - Dachstein	Kapp E.	1949
67 - Wolfisheim	Trautmann T.	1990
68 - Elbach	F.A. 1982	1965

63 *POLEMONIUM CAERULEUM* L.

67 - Belmont	Boeuf R.	1995
67 - Belmont	Trautmann T.	1997

67 - Frohmuhl	Engel R.	1997
67 - Stattmatten	Berchtold J.P.	1992
67 - Stattmatten	Geissert F.	1992
68 - Lucelle	F.A. 1982	1965
68 - Stosswihr	Ochsenbein G.	1951
68 - Stosswihr	F.A. 1982	1965

64 POTAMOGETON COMPRESSUS L.

67 - Illkirch-Graffenstaden	Jost J.	1898
67 - Petite Pierre	Issler E. et Walter E.	1910
67 - Petite Pierre	Joessel et Walter E.	1938
67 - Strasbourg	Kirschleger F.R.	1870
67 - Strasbourg	Jaeger P.	1959
68 - Neuf Brisach	Kirschleger F.R.	1870

65 POTAMOGETON FRIESII RUPR.

67 - Erstein	Wolff P.	1995
67 - Plobsheim	Kapp E.	1949
67 - Plobsheim	Wolff P.	1993
67 - Rhinau	Klein J.P. et al.	1995
67 - Rountzenheim	Geissert F.	1970
67 - Strasbourg	Sell Y.	1959
67 - Wantzenau	Kapp E.	1969
67 - Wantzenau	Kapp E.	1972
67 - Wantzenau	Ortscheid A.	1975

66 POTENTILLA SUPINA L.

67 - Auenheim	Simon M.	1982
67 - Auenheim	S.B.A.	1988
67 - Bernardswiller	Berchtold J.P.	1991
67 - Buhl	Wolff P.	1977
67 - Entzheim	Tinguy H.	1997
67 - Illkirch-Graffenstaden	Jaeger P.	1947
67 - Illkirch-Graffenstaden	Tinguy H.	1992
67 - Illkirch-Graffenstaden	Tinguy H.	1996
67 - Lingolsheim	Simon M.	1987
67 - Molsheim	Tinguy H.	1998
67 - Molsheim	Tinguy H.	1998
67 - Munchhausen	Ochsenbein G.	1952
67 - Munchhausen	Jaeger P.	1980
67 - Munchhausen	Tinguy H.	1997
67 - Oberhoffen-sur-Moder	Tinguy H.	1996
67 - Offendorf	Kapp E.	1973
67 - Plobsheim	Kapp E. et Sell Y.	1973
67 - Salmbach	Wolff P.	1977
67 - Schwindratzheim	Engel R.	1949
67 - Seltz	Simon M.	1983
67 - Strasbourg	Ochsenbein G.	1956
67 - Strasbourg	Tinguy H.	1997
67 - Wantzenau	Zeller J.	1980
67 - Wissembourg	Wolff P.	1977

68 - Fessenheim	Berchtold J.P.	1997
68 - Hirsingue	Mantz E.	1853
68 - Hirsingue	Mantz E.	1913
68 - Hirtzfelden	Tinguy H.	1994
68 - Kingersheim	Rastetter V.	1959
68 - Richwiller	Rastetter V.	1959

67 PULICARIA VULGARIS GAERTN.

67 - Lingolsheim	Ochsenbein G.	1939
67 - Munchhausen	In herbario STR	1964
67 - Wissembourg	Spindler G.	1904
68 - Colmar	Ochsenbein G.	1996

68 RANUNCULUS LINGUA L.

67 - Daubensand	R.B.D. - Daubensand	1996
67 - Forstfeld	Schneider C.	1985
67 - Ingwiller	Mühlenbeck H.G.	1831
67 - Ingwiller	Mühlenbeck H.G.	1838
67 - Kauffenheim	Geissert F.	1981
67 - Lingolsheim	Kapp E.	1962
67 - Rountzenheim	Geissert F.	1970
67 - Soufflenheim	Geissert F.	1962
67 - Wissembourg	Engel R.	1969
68 - Blotzheim	Rastetter V.	1964
68 - Blotzheim	Rastetter V.	1965
68 - Blotzheim	Rastetter V.	1966
68 - Saint-Louis	Bintz	1915

69 RANUNCULUS RIONII LAGGER

67 - Lauterbourg	Wolff P.	1986
67 - Seltz	Wolff P.	1986

70 ROEMERIA HYBRIDA (L.) DC.

67 - Barr	Chermezon H.	1922
67 - Illkirch-Graffenstaden	F.A. 1982	1965
67 - Strasbourg	F.A. 1982	1965

71 ROSA GALLICA L.

67 - Altorf	Heitzler P.	1997
67 - Dachstein	In herbario STR	1938
67 - Dachstein	Berchtold J.P.	1977
67 - Dachstein	Dreger-Jauffret F.	1994
67 - Dachstein	Tinguy H.	1997
67 - Dorlisheim	In herbario STR	1880
67 - Dorlisheim	Hausser E.J.	1884
67 - Dorlisheim	Heitzler P.	1997
67 - Heiligenstein	Walter E.	1906
67 - Heiligenstein	Lapraz G.	1965
67 - Heiligenstein	Heitzler P.	1997
67 - Herbsheim	In herbario STR	1903

67 - Ingwiller	Tinguy H.	1996
67 - Lutzelhouse	Walter E.	1908
67 - Mutzig	Walter E.	1909
67 - Neuwiller-les-Savernes	Walter E.	1908
67 - Offwiller	Buchinger	1833
67 - Rosenwiller	Bernard A.	1993
67 - Rosenwiller	Lenz C.	1993
68 - Ballersdorf	In herbario STR	1903
68 - Munster	Walter E.	1900
68 - Ribeauville	In herbario STR	1820

72 SAXIFRAGA ROSACEA MOENCH

67 - Balbronn	In herbario STR	1945
67 - Wissembourg	Stiefelhagen H.	1906
68 - Bitschwiller-les-Thann		1997
68 - Bitschwiller-les-Thann	Jacobs J.C.	1997
68 - Bourbach-le-Haut	F.A. 1982	1965
68 - Cernay	Issler E.	1896
68 - Goldbach-Altenbach	F.A. 1982	1965
68 - Hartmannswiller	Mantz E.	1904
68 - Hartmannswiller	Jacobs J.C.	1992
68 - Hartmannswiller		1997
68 - Steinbach	Mantz E.	1936
68 - Thann	Chermeson H.	1906
68 - Thann	Chermeson H.	1936
68 - Uffholtz	F.A. 1982	1965
68 - Uffholtz	Jacobs J.C.	1985
68 - Wattwiller	In herbario STR	1900
68 - Wattwiller	Ferry J.P.	1991
68 - Wattwiller		1997
68 - Wattwiller	Ochsenbein G.	1998
68 - Willer-sur-Thur	Ochsenbein G.	1997
68 - Wuenheim	Ochsenbein G.	1941
68 - Wuenheim	Ochsenbein G.	1998

73 SCHEUCHZERIA PALUSTRIS L.

67 - Haguenau	Martin G.	1824
68 - Sewen	Rastetter V.	1963
68 - Sewen	Ochsenbein G.	1978
68 - Soultzeren	Ferry J.P.	1993
68 - Stosswihr	Blind J.J.	1850
68 - Stosswihr	Chermeson H.	1922
68 - Stosswihr	Kaule G.	1974
68 - Stosswihr	Zaeh A.	1994
68 - Stosswihr	Advocat A.	1997
68 - Stosswihr	Untereiner A.	1997
68 - Urbes	Ochsenbein G.	1952
68 - Urbes	Ochsenbein G.	1998
68 - Wildenstein	Ochsenbein G.	1951
68 - Wildenstein	Ferry J.P.	1994
68 - Wildenstein	Ochsenbein G.	1996
68 - Wildenstein	R.N. Ventron	1996

88 - Bresse	C.B.N. Nancy	1993
88 - Bresse	C.B.N. Nancy	1993
88 - Bresse	C.B.N. Nancy	1993
88 - Gerbamont	C.B.N. Nancy	1993
88 - Xonrupt longemer	C.B.N. Nancy	1993

74 *SCLEROCHLOA DURA* (L.) P. BEAUV.

67 - Krautergersheim	Walter E.	1930
67 - Meistratzheim	Loyson E.	1925
67 - Meistratzheim	Kapp E.	1959
67 - Meistratzheim	Krause E.H.L.	1965
67 - Ohnenheim	F.A. 1982	1965
67 - Selestat	Nicklès N.	1860
68 - Colmar	Kampmann	1828
68 - Colmar	In herbario STR	1957
68 - Oberhergheim	Engel R.	1965
68 - Rouffach	Issler E.	1900
68 - Saint-Hippolyte	F.A. 1982	1965

75 *SEDUM VILLOSUM* L. SUBSP. *VILLOSUM*

67 - Belmont	In herbario STR	1873
67 - Belmont	F.A. 1982	1982
67 - Haguenau	F.A. 1982	1965
67 - Wissembourg	F.A. 1982	1965
68 - Metzeral	Ochsenbein G.	1948
68 - Metzeral	Ochsenbein G.	1966
68 - Metzeral	Advocat A.	1996
68 - Mittlach	Walter E.	1895
68 - Mittlach	Mantz E.	1901
68 - Mittlach	Kapp E.	1939
68 - Mittlach	Bernard A.	1992
68 - Stosswihr	Ochsenbein G.	1950
68 - Stosswihr	Ochsenbein G.	1955

76 *SISYMBRIUM STRICTISSIMUM* L.

67 - Marckolsheim	F.A. 1982	1965
67 - Neuwiller-les-Savernes	Muller et Walter E.	1915
67 - Neuwiller-les-Savernes	Walter E.	1951
68 - Village-Neuf	F.A. 1982	1965

77 *SIUM LATIFOLIUM* L.

67 - Dalhunden	Klein J.P. et al.	1990
67 - Drusenheim	Kapp E.	1955
67 - Hüttenheim	Klein J.P. et al.	1990
67 - Kilstett	Ortscheid A.	1975
67 - Mothern	Klein J.P. et al.	1990
67 - Munchhausen	Jaeger P.	1961
67 - Munchhausen	Simon M.	1979
67 - Munchhausen	S.B.A.	1996

67 - Neuhaeusel	Simon M.	1979
67 - Ostwald	In herbario STR	1905
67 - Plobsheim	Kapp E.	1936
67 - Rountzenheim	Ochsenbein G.	1951
67 - Selestat	In herbario STR	1879
67 - Sessenheim	Klein J.P. et al.	1990
67 - Soufflenheim	Geissert F.	1995
67 - Strasbourg	Kirschleger F.R.	1869
67 - Strasbourg	In herbario STR	1897
67 - Strasbourg	Ludwig A. et Lehmann	1904
67 - Wantzenau	Kapp E.	1949
67 - Wantzenau	Jaeger P.	1972
67 - Wantzenau	Ortscheid A.	1975
67 - Wolfisheim	Krause E.H.L.	1904

78 SORBUS LATIFOLIA (LAM.) PERS.

67 - Dambach-la-Ville	Linder R.	1977
67 - Dorlisheim	F.A. 1982	1930
67 - Oberhaslach	Walter E.	1929
68 - Ingersheim	Issler E.	1942
68 - Ingersheim	Linder R.	1977
68 - Ingersheim	Untereiner A.	1991
68 - Kaysersberg	Krause E.H.L.	1905
68 - Kaysersberg	Mantz E.	1905
68 - Kaysersberg	Issler E.	1942
68 - Kaysersberg	Jacobs J.C.	1987
68 - Kientzheim	Jacobs J.C.	1992
68 - Osenbach	Issler E.	1942
68 - Osenbach	F.A. 1982	1965
68 - Osenbach	Drapier N.	1997
68 - Ribeauville	Issler E.	1927
68 - Rouffach	In herbario STR	1926
68 - Sigolsheim	Mantz E.	1902
68 - Sigolsheim	Krause E.H.L.	1905
68 - Sigolsheim	Issler E.	1924
68 - Sigolsheim	Jacobs J.C.	1992
68 - Tagolsheim	Drapier N.	1997
68 - Wintzenheim	Issler E.	1924
68 - Wintzenheim	Timbal J.C.	1985

79 SPERGULARIA SEGETALIS (L.) G. DON FIL.

67 - Struth	Mantz E.	1913
68 - Bollwiller	F.A. 1982	1965
68 - Ensisheim	F.A. 1982	1965
68 - Richwiller	Maeder A.	1858
68 - Richwiller	Maeder A.	1860
68 - Richwiller	Mühlenbeck H.G.	1861
68 - Wattwiller	F.A. 1982	1965

80 SPIRANTHES AESTIVALIS (POIRET) L.C.M. RICHARD

67 - Eschau	Kapp E.	1936
67 - Hilsenheim	F.A. 1982	1965

67 - Illkirch-Graffenstaden	Kapp E.	1962
67 - Obenheim	F.A. 1982	1965
67 - Sermersheim	Philippi G.	1970
67 - Strasbourg	Billot P.C.	1848
67 - Strasbourg	Choulette J.E.	1849
67 - Strasbourg	Thoren s/no H.	1863
67 - Strasbourg	Sandoz E.	1864
68 - Huningue	Maeder A.	1860
68 - Huningue	Maeder A.	1898
68 - Village-Neuf	Issler E.	1932
68 - Village-Neuf	Engel R.	1960

81 THALICTRUM MORISONII C.C. GMELIN SUBSP. MORISONII

67 - Roppenheim	Schneider C.	1980
-----------------	--------------	------

82 TRIENTALIS EUROPAEA L.

68 - Le-Bonhomme	Ferry J.P.	1994
68 - Orbey	Ochsenbein G.	1963
68 - Orbey	Ochsenbein G.	1998
68 - Soultzeren	Issler E.	1935
68 - Soultzeren	Kapp E.	1963

83 TULIPA SYLVESTRIS L. SUBSP. SYLVESTRIS

67 - Andlau	Walter E.	1894
67 - Andlau	In herbario STR	1902
67 - Andlau	Berchtold J.P.	1998
67 - Balbronn	Kapp E.	1951
67 - Barr	Nicklès N.	1839
67 - Ernolsheim-Bruche	Tinguy H.	1994
67 - Mittelbergheim	Bernard A.	1992
67 - Mittelbergheim	Berchtold J.P.	1998
67 - Molsheim	Mücke M.	1906
67 - Molsheim	Ludwig A.	1907
67 - Molsheim	In herbario STR	1923
67 - Molsheim	Kapp E.	1957
67 - Molsheim	Tinguy H.	1998
68 - Ammerschwihr	Advocat A.	1998
68 - Appenwihr	F.A. 1982	1965
68 - Beblenheim	Tinguy H.	1995
68 - Bennwihr	Ochsenbein G.	1993
68 - Bennwihr	Tinguy H.	1995
68 - Berrwiller	Jacobs J.C.	1992
68 - Berrwiller		1998
68 - Bruebach	Ochsenbein G.	1993
68 - Brunstatt	Ochsenbein G.	1994
68 - Didenheim	F.A. 1982	1965
68 - Gueberschwihr	C.B.N. Nancy	1993
68 - Gueberschwihr	Ochsenbein G.	1993
68 - Gueberschwihr	Tinguy H.	1997
68 - Hartmannswiller	Jacobs J.C.	1992
68 - Hartmannswiller		1998
68 - Hochstatt	F.A. 1982	1965

68 - Hochstatt	Ochsenbein G.	1994
68 - Ingersheim	Ludwig A.	1907
68 - Ingersheim	Tinguy H.	1995
68 - Ingersheim	Advocat A.	1997
68 - Katzenthal	Krause E.H.L.	1905
68 - Katzenthal	Advocat A.	1997
68 - Katzenthal	Weiss S.	1998
68 - Mittelwihr	Braun A.	1998
68 - Mulhouse	Jacobs J.C.	1974
68 - Niederhergheim	F.A. 1982	1965
68 - Niedermorschwihr	Mantz E.	1912
68 - Orschwir	Ochsenbein G.	1942
68 - Orschwir	Ochsenbein G.	1993
68 - Pfaffenheim	Ochsenbein G.	1994
68 - Pfaffenheim	Hoff M.	1998
68 - Riquewihr	Ochsenbein G.	1993
68 - Rouffach	Ochsenbein G.	1993
68 - Sigolsheim	Kapp E.	1959
68 - Sigolsheim	Tinguy H.	1995
68 - Tagolsheim	Ochsenbein G.	1994
68 - Thann	Jacobs J.C.	1998
68 - Westhalten	Gagnieu A.	1902
68 - Westhalten	Ochsenbein G.	1942
68 - Westhalten	Jacobs J.C.	1996
68 - Westhalten	Ochsenbein G.	1998
68 - Zellenberg	Hoff M.	1998
68 - Zillisheim	Ochsenbein G.	1994
68 - Zimmersheim	Ochsenbein G.	1993

84 TYPHA MINIMA FUNCK

67 - Fort-Louis	F.A. 1982	1965
67 - Rhinau	Görs S.	1970
67 - Strasbourg	Billot P.C.	1849
68 - Huningue	F.A. 1982	1965
68 - Kembs	F.A. 1982	1965
68 - Village-Neuf	F.A. 1982	1965

85 VERONICA LONGIFOLIA L.

67 - Drusenheim	F.A. 1982	1965
67 - Ebersmunster	F.A. 1982	1965
67 - Eschau	Bernard A.	1997
67 - Eschau	Tinguy H.	1997
67 - Hipsheim	Kapp E.	1959
67 - Oberhoffen-sur-Moder	F.A. 1982	1965
67 - Ostwald	F.A. 1982	1965
67 - Schirrhein	F.A. 1982	1965
67 - Sessenheim	Kapp E.	1955
67 - Sessenheim	Bernard A.	1997
67 - Sessenheim	Geissert F.	1997
67 - Soufflenheim	F.A. 1982	1965
67 - Stattmatten	Geissert F.	1997
67 - Strasbourg	In herbario STR	1840
68 - Ottmarsheim	Rastetter V.	1960
68 - Village-Neuf	Zaeh A.	1997

86 VERONICA OPACA FRIES

67 - Strasbourg	Ludwig A.	1907
68 - Habsheim	Rastetter V.	1958
68 - Habsheim	Rastetter V.	1962
68 - Ingersheim	Rastetter V.	1958
68 - Richwiller	Rastetter V.	1958

87 VIOLA ELATIOR FRIES

67 - Benfeld	Nicklès N.	1839
67 - Benfeld	Nicklès N.	1850
67 - Dalhunden	Geissert F.	1958
67 - Elsenheim	Engel R.	1967
67 - Erstein	Kapp E.	1975
67 - Fort-Louis	Geissert F.	1984
67 - Fort-Louis	Schneider C.	1984
67 - Fort-Louis	Merkel J.J.	1993
67 - Gombsheim	Carbiener R.	1962
67 - Muttersholtz	Muller M.	1993
67 - Muttersholtz	Grandet G.	1997
67 - Muttersholtz	Lecomte C.	1997
67 - Obenheim	Klein J.P. et al.	1994
67 - Offendorf	Klein J.P.	1994
67 - Offendorf	Jacobs J.C.	1997
67 - Offendorf	Klein J.P.	1997
67 - Offendorf	S.B.A.	1997
67 - Ostwald	Kirschleger F.R.	1849
67 - Rhinau	Klein J.P. et al.	1994
67 - Sand	Carbiener R.	1970
67 - Seltz	Vosselmann P.	1866
67 - Sermersheim	Sans nom de collecteur	1992
67 - Strasbourg	Chermeson H.	1922
67 - Strasbourg	Engel R.	1952
68 - Dietwiller	Simon M.	1962

88 VIOLA PERSICIFOLIA SCHREBER

67 - Beinheim	Simon M.	1984
67 - Benfeld	Nicklès N.	1838
67 - Benfeld	Mantz E.	1907
67 - Benfeld	Kapp E.	1951
67 - Boofzheim	Mantz E.	1903
67 - Boofzheim	In herbario STR	1959
67 - Dalhunden	Ochsenbein G.	1952
67 - Drusenheim	Simon M.	1981
67 - Elsenheim	Mantz E.	1903
67 - Epfig	Berchtold J.P.	1991
67 - Eschau	Kapp E.	1955
67 - Eschau	Speisser S.	1997
67 - Friesenheim	Klein J.P. et al.	1980
67 - Gombsheim	Tinguy H.	1996
67 - Gerstheim	Klein J.P. et al.	1994
67 - Herbsheim	Walter E.	1897

67 - Herbsheim	Klein J.P. et al.	1994
67 - Herbsheim	Jacobs J.C.	1997
67 - Herbsheim	S.B.A.	1997
67 - Kauffenheim	Simon M.	1981
67 - Keskastel	Engel R.	1962
67 - Kilstett	Engel R.	1952
67 - Meistratzheim	Boeuf R.	1997
67 - Munchhausen	Wolff P.	1976
67 - Niedernai	Boeuf R.	1997
67 - Obenheim	Klein J.P. et al.	1966
67 - Ohnenheim	Jost J.	1900
67 - Ohnenheim	In herbario STR	1960
67 - Ohnenheim	Jacobs J.C.	1997
67 - Ohnenheim	Lecomte C.	1997
67 - Osthause	Klein J.P. et al.	1994
67 - Osthause	Bernard A.	1997
67 - Osthause	Jacobs J.C.	1997
67 - Ostwald	In herbario STR	1837
67 - Ostwald	Kirschleger F.R.	1849
67 - Rossfeld	Nicklès N.	1850
67 - Rountzenheim	Ochsenbein G.	1951
67 - Schirrhein	Simon M.	1981
67 - Selestat	Issler E.	1932
67 - Sessenheim	Mantz E.	1913
67 - Sessenheim	Kapp E.	1950
67 - Sessenheim	Geissert F.	1954
67 - Strasbourg	Montandon J.	1831
67 - Strasbourg	Grisebach H.R.A.	1835
67 - Strasbourg	Kirschleger F.R.	1864
67 - Wantzenau	Tinguy H.	1996
67 - Westhouse	Boeuf R.	1997
67 - Weyersheim	Boeuf R.	1995
68 - Colmar	Grisebach H.R.A.	1835
68 - Habsheim	In herbario STR	1860
68 - Herrlisheim-près-Colmar	Blind J.J.	1832
68 - Kingersheim	Maeder A.	1864
68 - Mulhouse	In herbario STR	1952
68 - Ostheim	In herbario STR	1829

89 VITIS VINIFERA L. SUBSP. SYLVESTRIS (C.C. GMELIN)
BEGER IN HEGI

67 - Benfeld	Oberlin	1889
67 - Friesenheim	Issler E.	1913
67 - Huttenheim	Oberlin	1889
67 - Huttenheim	Issler E.	1913
67 - Matzenheim	Oberlin	1889
67 - Matzenheim	Issler E.	1913
67 - Osthause	Oberlin	1889
67 - Rhinau	Issler E.	1913
67 - Sand	Issler E.	1913
67 - Sermersheim	Oberlin	1889
67 - Sermersheim	Issler E.	1913
67 - Sermersheim	Issler E.	1917
67 - Sundhouse	Issler E.	1921
68 - Colmar	Issler E.	1921

68 - Rosenau	Brodtbeck T. et al.	1996
68 - Rouffach	Issler E.	1921
68 - Sainte-Croix-en-Plaine	Untereiner A.	1973
68 - Sainte-Croix-en-Plaine	Untereiner A.	1977
68 - Sainte-Croix-en-Plaine	Untereiner A.	1978
68 - Sainte-Croix-en-Plaine	Godinat	1997

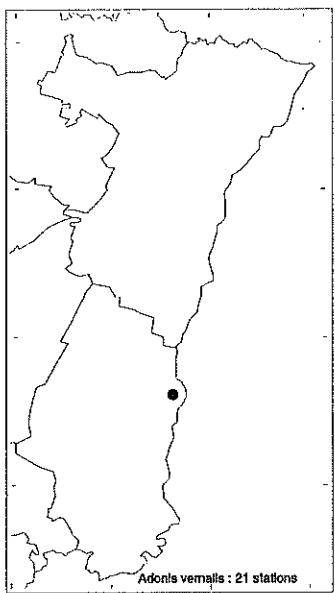
BIBLIOGRAPHIE

- A.E.R.U., 1996. *Inventaire des zones humides remarquables du Haut-Rhin*. Agence de l'Eau Rhin - Meuse, Conseil Général du Haut-Rhin, DIREN - Alsace.
- BOEUF, R., 1997. *La Bruch de l'Andlau : végétation prairiale, évaluation patrimoniale et zonage écologique dans le cadre de la mise en place d'une mesure agri-environnement*. Direction Départementale de l'Agriculture et de la Forêt - Bas-Rhin, Service Environnement, Strasbourg, : 1-28.
- BOEUF, R., 1997. *Les espèces végétales à valeur patrimoniale du Bruch de l'Andlau*. Direction Départementale de l'Agriculture et de la Forêt - Bas-Rhin, Service Environnement, Strasbourg, Multigr., : 1-5.
- BOUDOT, J.P., 1976. *Ecologie du paysage et processus de pédogénèse sur les grauwackes de la série du Markstein*. Thèse Doct. Spécialité Ecologie, Université Louis-Pasteur, Strasbourg, : 1-153.
- BRECHBUHLER, C., 1962. *Rubiacées de la Flore d'Alsace*. Mém. D.E.S., Strasbourg, : 1-42.
- BRISSE, H., GRANDJOUAN, G., 1978. *400 relevés phytoclimatiques effectués en France*. Banque de données SOPHY, non publié.
- BRODTBECK, T., et al., Flora von Basel und Umgebung 1980 - 1996. Teil 1. *Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft beider Basel*, 2 : 1--543.
- CARBIENER, R., 1970. Frostmusterböden, Solifluktion, Pflanzengesellschafts-Mosaik und -Struktur, erläutert am Beispiel der Hochvogesen. In : R. Tüxen (edit.) *Gesellschafts-morphologie (Strukturforschung)*. Bericht. Internat. Symp. in Rinteln, Verlag Dr. Junk N.V., Den Haag 1966 : 187-217.
- C.S.A., 1997. *Réserve Naturelle d'Offendorf. Plan de Gestion 1998 - 2002*. Conservatoire des Sites Alsaciens, : 1-92 + annexes.
- DARDAIN, P., DUVAL, T., 1993. Quelques plantes intéressantes observées en Lorraine française. Troisième contributions. *Natura Mosana*, 46 (1) : 1-11.
- ECOLOR, AQUASCOP, 1994. *Inventaire des zones humides remarquables du département du Bas-Rhin*. III. Fichiers sitologiques. Base de données cours d'eau. Conseil Général du Bas-Rhin, DIREN - Alsace, : 1-60 + 1-70.
- ENGEL, R., 1998. Orchidées de l'Alsace et des Vosges. *Bull. Assoc. Philom. d'Alsace et de Lorraine*, 1997, 33 : 9-24.
- ENGEL, R., JAEGER, P., KAPP, E., OCHSENBEIN, G., RASTETTER, V., 1974. Contribution à la connaissance de la flore d'Alsace et des Vosges. Plaine rhénane, Vosges, Sundgau (3ème série). *Bull. Ass. Philom. d'Alsace et de Lorraine*, 15 : 61-83.
- GEISSERT, F., 1954. Une nouvelle espèce pour la flore française : *Cnidium venosum* Koch (syn. *Cnidium dubium* (Schkuhr) Thellung, *Seseli venosum*, etc. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 101 (3-4) : 108-112.
- GEISSERT, F., 1984. Quatrième journée : 9 juillet 1983. La plaine au Nord de Strasbourg et la forêt de Haguenau. In : « *10^{ème} session extraordinaire Vosges - Alsace, 6-13 juillet 1983* », *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest*, 15 : 227-234.
- GEISSERT, F., SIMON, M., WOLFF, P., 1985. Investigations floristiques et faunistiques dans le nord de l'Alsace et quelques secteurs limitrophes. *Bull. Assoc. Philom. d'Alsace et de Lorraine*, 1985, 21 : 111-127.
- GERRIS, 1983. Le Montagne de l'Ortenberg : propositions de protection. Groupe d'Etude Ried - Illwald - Région de Sélestat, : 1-11.
- GÖRS, S., 1974. Nitrophile Saumgesellschaften in Gebiet des Taubergiessen. Die Natur- und Landschaftsschutzgebiete Baden-Württembergs. *Das Taubergiessengebiet*, 7 : 325-354.
- GÖRS, S., MULLER, T., 1974. Flora den Farn und Blütenpflanzen des taubergiessengebietes. Die Natur- und Landschaftsschutz-gebiete Baden-Württembergs. *Das Taubergiessengebiet*, 7 : 209-285.
- HOFF, M., 1977. *Relevés de la Plaine Rhénane, des Collines Sous-vosgiennes et des Vosges*. Banque de données SOPHY, non publié.
- HOFF, M., 1977. Premier aperçu sur les groupements végétaux de la Petite Camargue alsacienne. *Bull. Soc. Hist. Nat. Colmar*, 4 cartes, 56 : 3-26.
- HOFF, M., 1977. Dynamique de la végétation alluviale au bord des rivières vosgiennes en plaine d'Alsace. *Bull. Soc. Hist. Nat. Colmar*, 4 photos, 5 figs., 56 : 61-90.

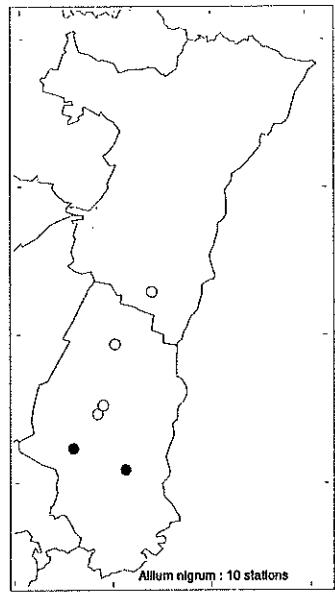
- HOFF, M., 1978. *Succession et sylvigénèse dans deux séries de végétation en Alsace*. Thèse de Doctorat de Spécialité (3^{ème} cycle) en Sciences Biologiques, Option Ecologie Végétale Université Louis-Pasteur, Strasbourg, figs., 1-165.
- HUOVINEN-HUF SCHMID, C., SCHLAPPER, M., 1996. *Réserve naturelle de la Petite Camargue Alsacienne. Etude phytosociologique 1995-96*. Ass Centre Init. Nat. de l'Au, : 1-26.
- ISSLER, E., 1924. Les associations végétales des Vosges méridionales et de la plaine rhénane avoisinante. 1. Les forêts (fin). *Bull. Soc. Hist. Nat. Colmar*, 19 : 1-109.
- ISSLER, E., 1927. Contributions à la flore haut-rhinoise. *Bull. Assoc. Philom. d'Alsace et de Lorraine*, 1926, 7 (2) : 113-120.
- ISSLER, E., 1928. Les associations végétales des Vosges méridionales et de la plaine rhénane avoisinante. 2. Les garides et les landes : diagnose phytosociologique et documents sociologiques. *Bull. Soc. Hist. Nat. Colmar*, 21 : 1-61, 22 : 49-157.
- ISSLER, E., 1932. Les associations végétales des Vosges et de la plaine rhénane avoisinante. 3. Les prairies : A. Les prairies non fumées du Ried ello-rhénan et le *Mesobrometum* du Haut-Rhin. Diagnoses phytosociologiques. *Bull. Soc. Hist. Nat. Colmar*, 23 : 43-129.
- ISSLER, E., 1934. Les associations végétales des Vosges méridionales et de la plaine rhénane avoisinante. 3. Les prairies : B. Les prairies grasses rhénano-vosgiennes et les prairies primitives. *Bull. Soc. Hist. Nat. Colmar*, 24 : 55-139.
- ISSLER, E., 1938. La Vigne sauvage (*Vitis silvestris* Gmelin) des forêts de la vallée rhénane est-elle en voie de disparition ? *Bull. Assoc. Philom. d'Alsace et de Lorraine*, 8 (5) : 413-416.
- ISSLER, E., 1942. *Vegetationskunde der Vogesen*. Pflanzensoziologie, A. Fischer Verlag, Iena, 5 : 1-192.
- ISSLER, E., LOYSON, E., WALTER, E., 1965. *Flore d'Alsace. Plaine rhénane, Vosges et Sundgau*. Société d'étude de la flore d'Alsace, Institut de Botanique, Strasbourg, 1-637.
- ISSLER, E., LOYSON, E., WALTER, E., 1982. *Flore d'Alsace. Plaine rhénane, Vosges et Sundgau*. 2^{ème} éditions. Société d'étude de la flore d'Alsace, Institut de Botanique, Strasbourg, 1-621.
- JAEGER, P., 1980. *Relevés non publiés*. Banque de données SOPHY.
- JAEGLY, E., 1995. Inventaire de la végétation dans la réserve naturelle de la Petite Camargue alsacienne. A.C.I.N.A., Réserve Naturelle de la Petite Camargue alsacienne, *Annales scientifique 1991-1995* : 55-76.
- KAPP, E., ENGEL, R., JAEGER, P., OCHSENBEIN, G., RASTETTER, V., 1974. Contribution à la connaissance de la flore d'Alsace et des Vosges. *Bull. Assoc. Philom. d'Alsace et de Lorraine*, 15, (3) : 61-83.
- KAPP, E., SELL, Y., 1973. Les aspects de l'évolution de la flore de la partie sud du plan d'eau de Plobsheim et de ses abords. In : « *Etude écologique du bassin de Plobsheim et de la forêt de Sommerley (Bas-Rhin)* ». Université Louis-Pasteur, Strasbourg.
- KAULE, G., 1974. Die Übergangs- und Hochmoore Süddeutschlands und der Vogesen. *Dissert. Botan.*, 27 : 1-345.
- KLEIN, J.P., CARBIENER, R., GEISSERT, F., BERNARD, A., RASTETTER, V., 1994. Plantes hygrophiles en régression : statut actuel en Alsace. (deuxième partie). *Bull. Assoc. Philom. d'Alsace et de Lorraine*, 1993, 29 : 91-115.
- KRAUSE, E.H.L., Die Gräser Elsass-Lothringen. Bruchstück einer Landesflora. *Mitteil. der Philom. Gesell. Elsass-Lothringen*, 1913, 5 (1) : 1-161.
- LAPRAZ, G., 1965. Note sur les chênaies-charmaies acidiphiles des Basses-Vosges orientales entre Andlau et Ottrott (*Poa chaixii-Carpinetum*). *Bull. Ass. Philom. d'Alsace et de Lorraine*, 12, (1) : 41-57.
- LINDER, R., 1977. Les reliefs pré-vosgiens. In : L'Alsace et sa végétation. *Saisons d'Alsace*, 61/62 : 98-113.
- LUDWIG, A., 1926. Teratologische Beobachtungen an « *Tulipa silvestris* L. ». *Verh. Naturhist. Ver. Rheinl. und Westf.*, 83 : 267-298.
- METTAUER, H., 1969. *Deux relevés dans le Rotleibe*. Banque de données SOPHY. Non publié.
- MOOR, M., 1962. *Einführung in die Vegetationskunde der Umgebung Basels in 30 Exkursionen*. Lehrmittelverlag des Kantons Basel-Stadt, : 1-464.
- OBERDORFER, E., 1978. *Süddeutsche Pflanzengesellschaften*. Pflanzensoziologie, 2nd. Ed., Stuttgart.
- OBERDORFER, E., 1994. *Pflanzensoziologische Exkursionsflora*. UTB für Wissenschaft, Ulmer Verlag, : 1-1050.
- OCHSENBEIN, G., 1963. *Le Champ du Feu*. Strasbourg.
- OCHSENBEIN, G., 1978. Les tourbières. In Gradoz, P., coord. : *Les eaux douces en Alsace*. Ed. Mars et Mercure, Wettolsheim : 19-25.
- OCHSENBEIN, G., 1978. Les tourbières du Pays de Salm. *L'Essor*, Scirmeck, 100 : 13-18.

- OCHSENBEIN, G., 1979. Le Champ du Feu. *Annuaire Soc. Hist. Archéo. Molsheim et environs*, 24-35.
- OCHSENBEIN, G., 1979. Le Champ du Feu. *Annuaire Soc. Hist. Archéo. Molsheim et environs*, 139-155.
- OCHSENBEIN, G., 1988. Stations nouvelles d'espèces intéressantes dans les Vosges et en plaine. *Bull. Assoc. Philom. d'Alsace et de Lorraine*, 24 : 99-101.
- OCHSENBEIN, G., 1988. Stations nouvelles d'espèces intéressantes dans les Vosges et en plaine. *Bull. Assoc. Philom. d'Alsace et de Lorraine*, 24 : 111-114.
- ORTSCHEIT, A., 1975. *Le complexe hydrographique du confluent Ill-Rhin en aval de Strasbourg ; ses originalités hydrobiologiques*. Thèse Doct. Etat Pharm., U.E.R. Sc. Pharmaceutiques, Université Louis-Pasteur, Strasbourg, : 1-296.
- OCHSENBEIN, G., KAPP, E., 1981. *Allium suaveolens* Jacq. une nouvelle, deuxième station pour l'Alsace et la France. *Bull. Assoc. Philom. d'Alsace et de Lorraine*, 1977, 16 : 63-65.
- O.N.F., 1996. Réserve Biologique Domaniale de Daubensand (202.19 ha). Rapport Scientifique.
- PHILIPPI, G., 1973. Zur Kenntnis einiger Rohricht-gesellschaften des Oberrheingebietes. *Beitr. Naturk. Forsch. Südw.-Deutschl.*, Karlsruhe, 32 : 53-95.
- RAGUE, J.C., 1996. *Les tourbières à sphaignes du massif vosgien : Faignes, Faings et Rieds*. Conservatoire des Sites Lorraines, : 1-20.
- RAMEAU, J.C., 1974. *Essai de synthèse sur les groupements forestiers calcicoles de la Bourgogne et du sud de la Lorraine*. Thèse 3^{ème} cycle, Fac. Sciences et Techniques Univ. Besançon. Ann. Scientif. Besançon, Bot., série 3 (14) : 343-530.
- RASTETTER, V., 1963. La tourbière du lac de Sewen (Haut-Rhin). *Bull. Soc. Hist. Nat. Pays Montbéliard*, : 53-60.
- RASTETTER, V., 1966. Les associations à *Molinia coerulea* sur sol calcaire comparées à celle sur sol acide dans le Haut-Rhin. *Bull. Soc. Hist. Nat. Pays Montbéliard*, 3-15.
- RASTETTER, V., 1979. L'île du Rhin entre Huningue et Ottmarsheim. Un biotope rhénan à végétation relictuelle. In : « Petite Camargue Alsacienne et Sites Rhénans ». *Bull. Soc. Ind. Mulhouse*, 775 : 53-56.
- RASTETTER, V., 1979. La Petite Camargue alsacienne. Contribution à la flore phanérogamique et cryptogamique et recensement des associations végétales dans le cadre de la protection des sites à vocation écologique. In : « Petite Camargue Alsacienne et Sites Rhénans ». *Bull. Soc. Ind. Mulhouse*, 775 (3) : 57-71.
- REGONEST, G., HAGEN, M., 1954. Essai de classification écologique des collines calcaires sous-vosgiennes de la région de Rouffach. *Bull. Soc. Hist. Nat. Colmar*, 45 (2) : 29-39.
- SCHLOSS, S., 1979. *Pollenanalytische und stratigraphische Untersuchungen der Südvorbergen*. Vaduz.
- SCHNITZLER, A., 1982. *148 relevés effectués dans les ourlets et manteaux des lisières du Ried de l'Ill et du Bruch de l'Andlau*. Banque de données SOPHY, non publiés.
- SCHNITZLER, A., 1983. *Relevés de la forêt de Haguenau*. -Banque de données SOPHY, non publiés.
- SCHORTANNER, M., 1980. *La colonisation des ballastières par la faune et la flore*. A.F.R.P.N., C.E.T.E. Est, Burnhaupt-Reiningue (Alsace), : 1-51.
- SCHORTANNER, M., 1980. *Les effets du recalibrage de la Doller sur la faune et la flore*. A.F.R.P.N., C.E.T.E., Metz, : 1-87.
- SCHWOEHRER, C., 1998. *Plan de Gestion 1998-2002. Massif du Ventron. Réserve Naturelle*. Parc Naturel Régional des Ballons des Vosges, : 1-109 + annexes.
- SIMON, M., 1996. Situation actuelle de *Trientalis europaea* L. au Reisberg dans les Hautes-Vosges. *Bull. Assoc. Philom. d'Alsace et de Lorraine*, 1995, 31 : 29-34.
- SIMON, M., GEISSERT, F., 1984. *Lindernia procumbens* (= *L. pygidaria*), une plante alsacienne. *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest*, 15 : 27-34.
- STOOR, A.M., BOUDRIE, M., JERÔME, C., HORN, K., BENNERT, H.W., 1996. *Diphasiastrum oellgaardii* (Lycopodiaceae, Pteridophyta), a new lycopod species from Central Europe and France. *Feddes Repert.*, 107 (3-4) : 149-157.
- TIMBAL, J., 1985. *Types forestiers d'Alsace*. I.N.R.A., Dpt. Rech. For., O.N.F., Dir. Techn., Mars 1985, 1-443.
- TURLOT, J.P., 1974. Les Orchidées de la Petite Camargue alsacienne. In : « L'eau en Alsace ». *Bull. Soc. Ind. Mulhouse*, 757 : 119-121.
- TURLOT, J.P., 1978. Les Orchidées des collines sous-vosgiennes. In : « Les Vosges Haut-Rhinoises. (Vie et Richesses naturelles) ». 1^{re} partie. *Bull. Soc. Ind. Mulhouse*, 770 : 35-40.
- TURLOT, J.P., 1979. Evolution de la population d'orchidées de la Petite Camargue Alsacienne. In : « Petite Camargue Alsacienne et Sites Rhénans ». *Bull. Soc. Ind. Mulhouse*, 775 : 43-47
- WALTER, E., 1938. Petites communications. *Bull. Ass. Philom. d'Alsace et de Lorraine*, 7 (5) : 427-430.

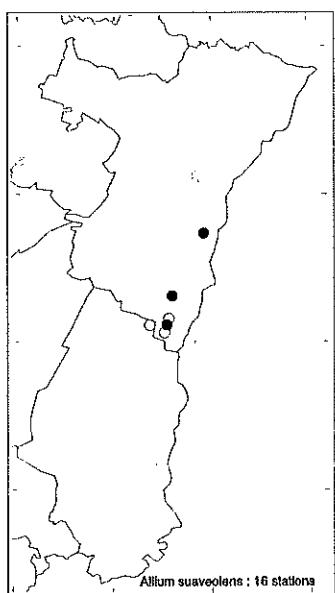
- WALTER, J.M., 1966. *Recherches écologiques dans le massif forestier de La Vancelle (Val de Villé).* Thèse de spécialité, Fac. Sciences, Université de Strasbourg, 1-117.
- WOLFF, P., 1989. *Ranunculus rionii* Lagger en France. *Bull. Soc. Bot. France, Lettres Bot.*, 136 (3) : 235-241.
- WOLFF, P., ORTSCHÉIT, A., SIMON, M., 1997. *Potamogeton x bennettii* Fryer (= *P. crispus* x *trichoides*), un nouvel hybride pour le continent européen en France, en Alsace, deuxième station dans le monde. *Acta Botanica Gallica*, 144 (2) : 269-283.



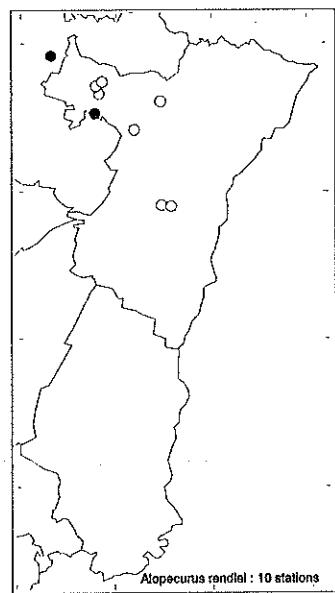
Adonis vernalis : 21 stations



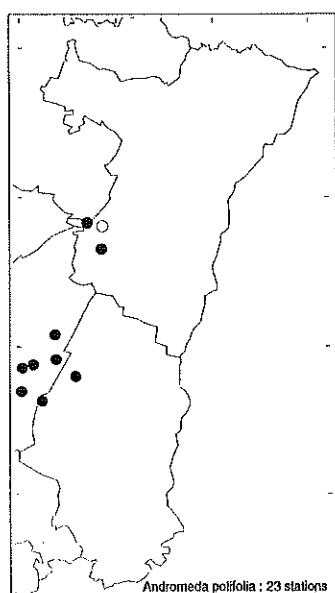
Allium nigrum : 10 stations



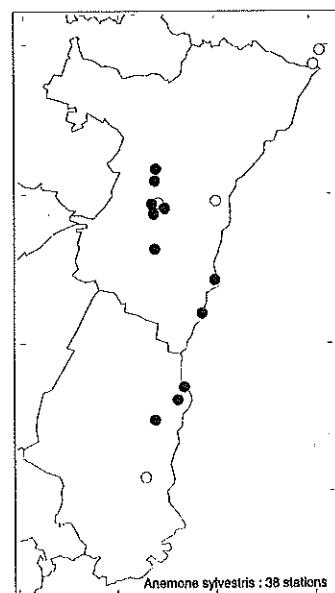
Allium suaveolens : 16 stations



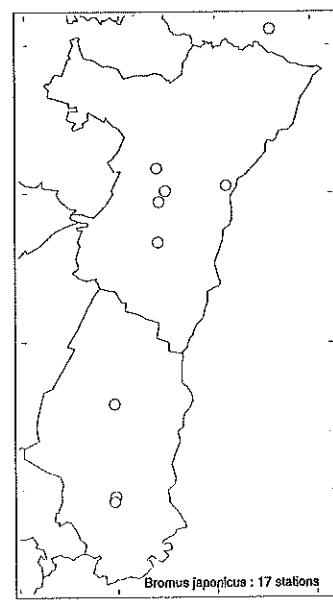
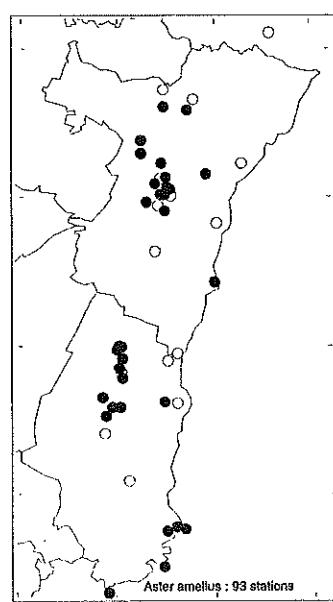
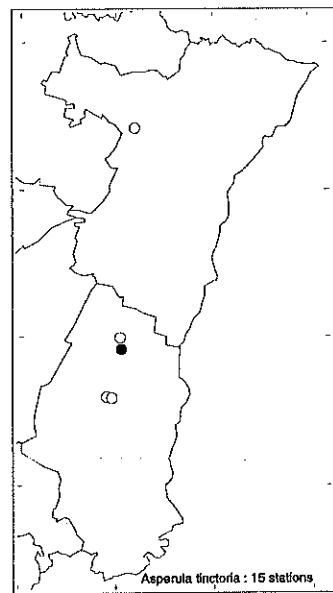
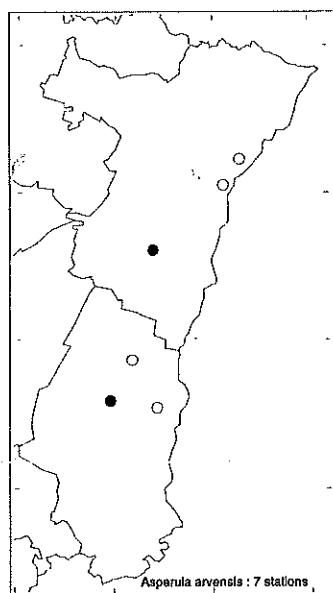
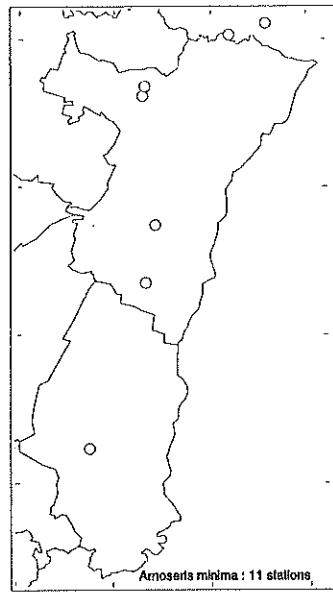
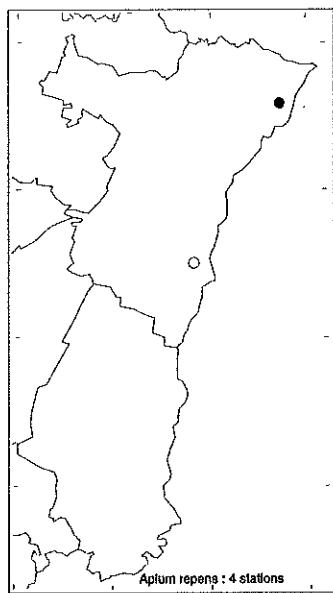
Alopecurus rendlei : 10 stations

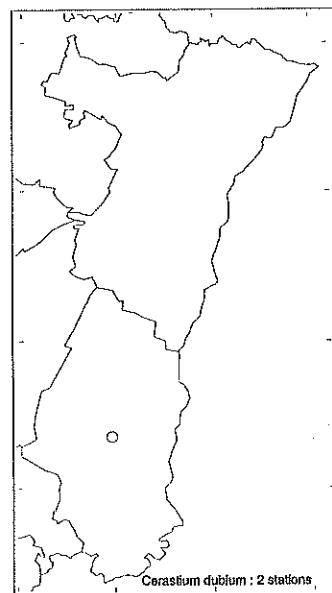
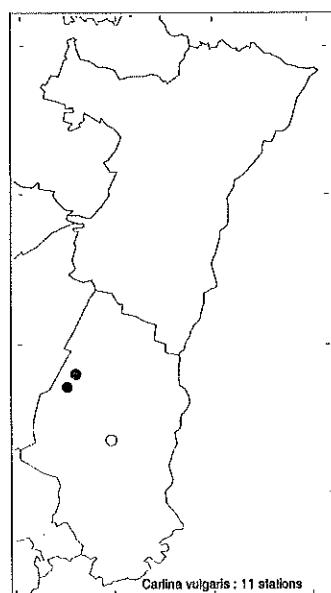
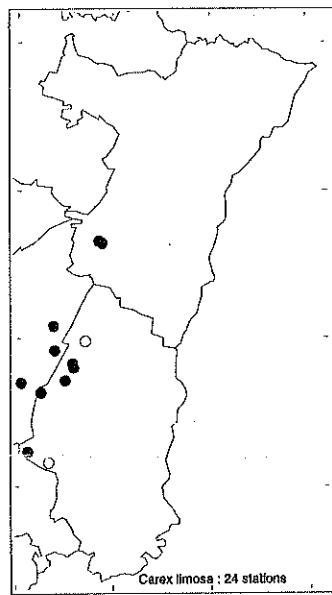
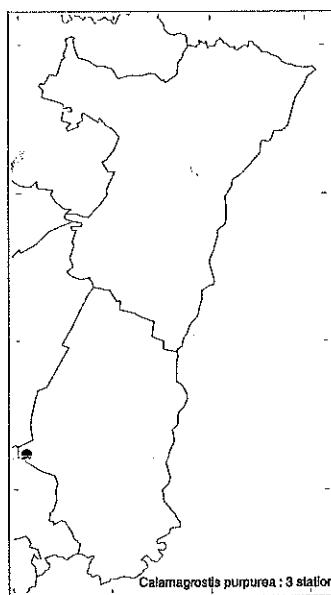
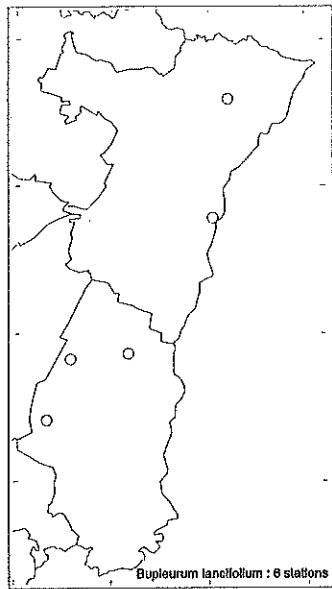
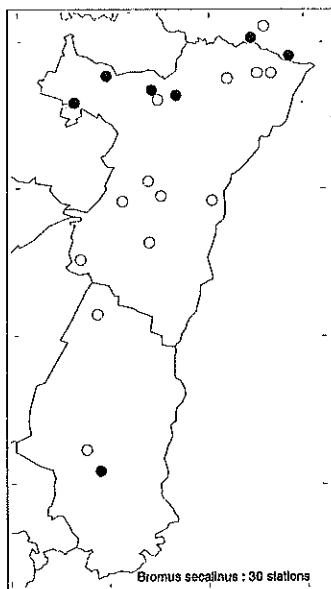


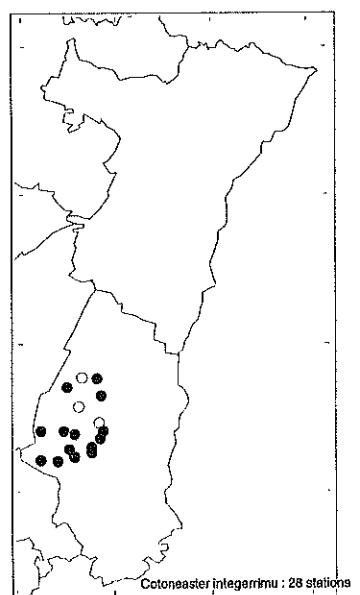
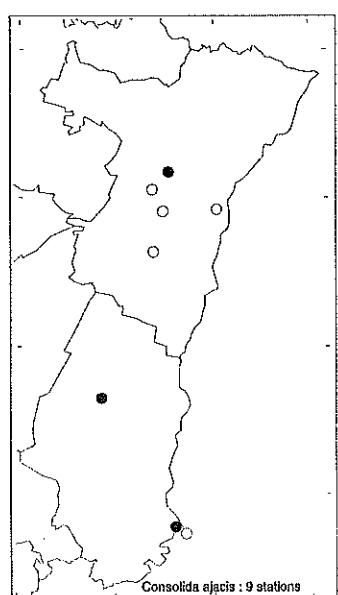
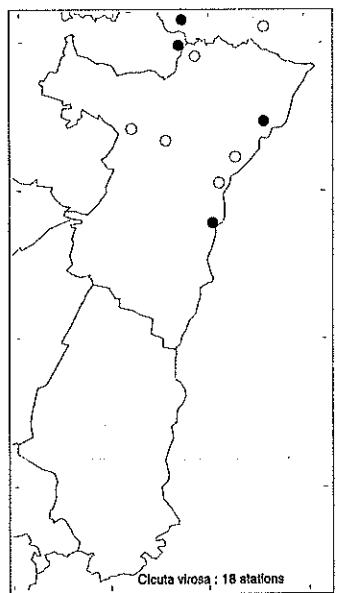
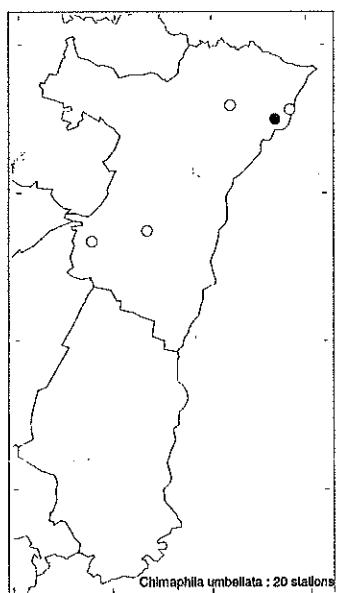
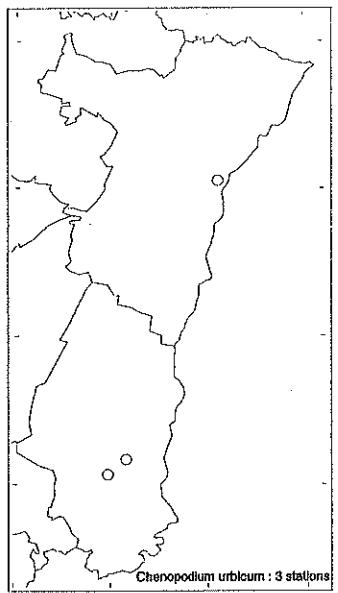
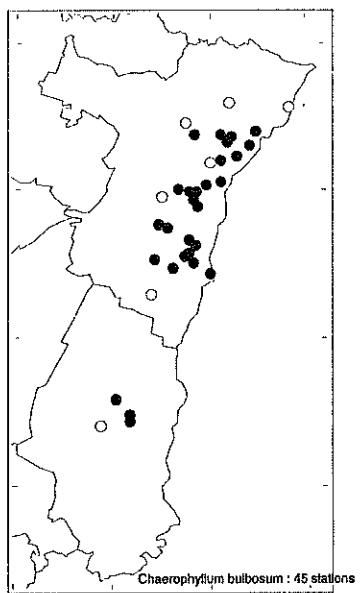
Andromeda polifolia : 23 stations

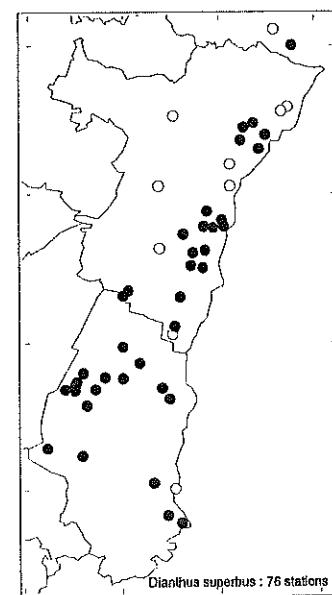
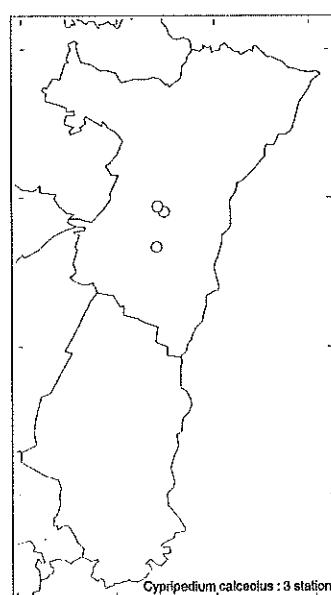
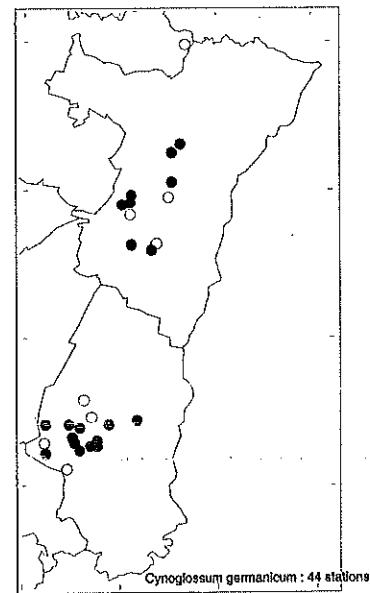
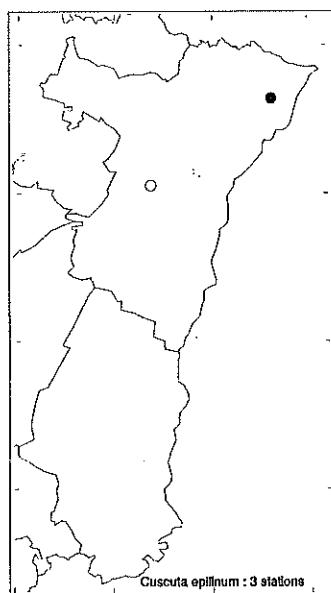
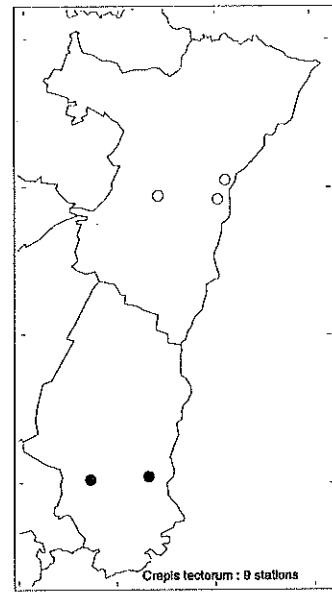
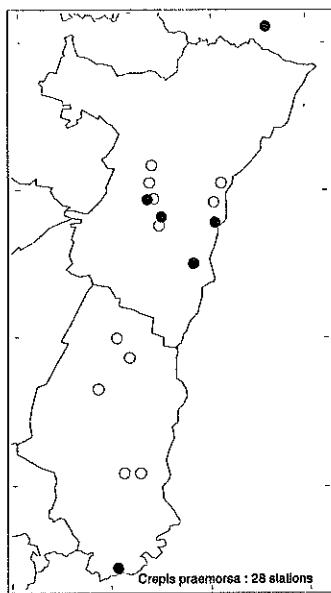


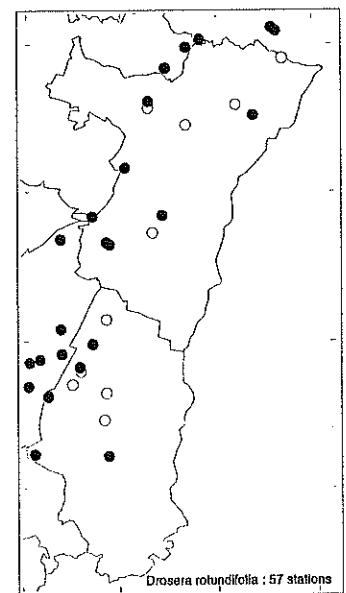
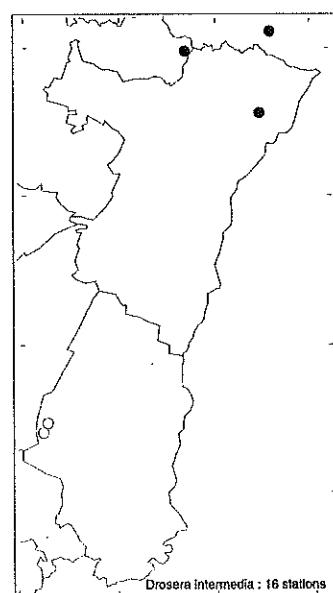
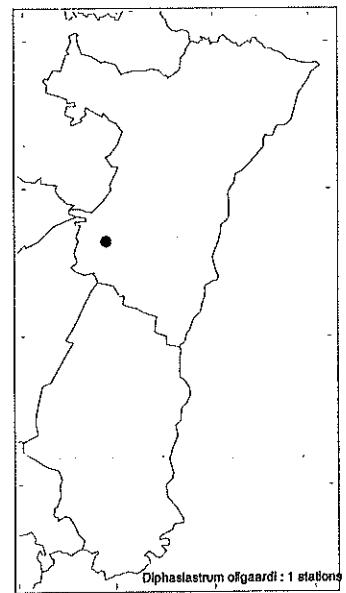
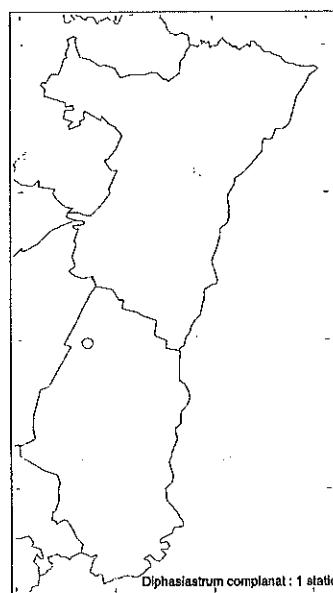
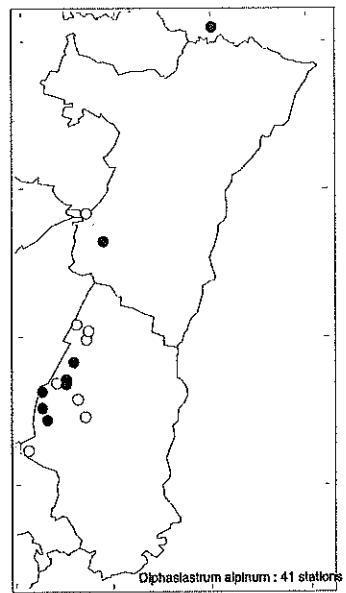
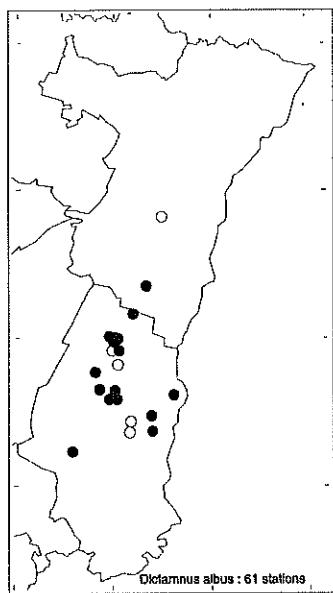
Anemone sylvestris : 38 stations

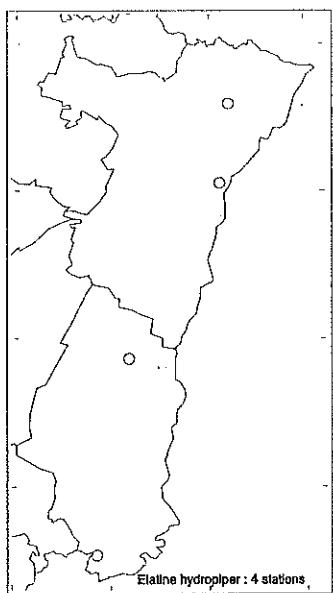




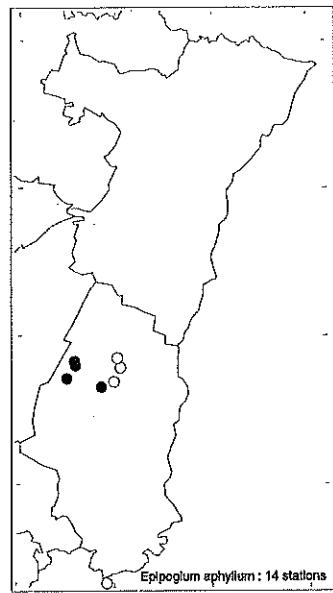




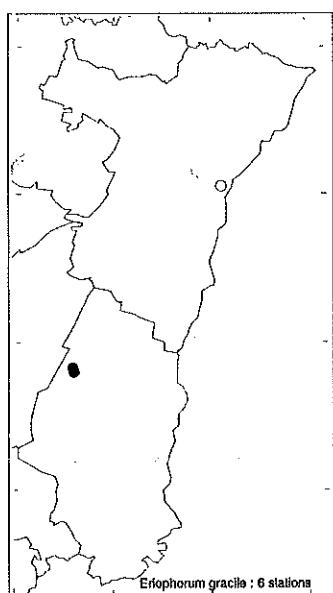




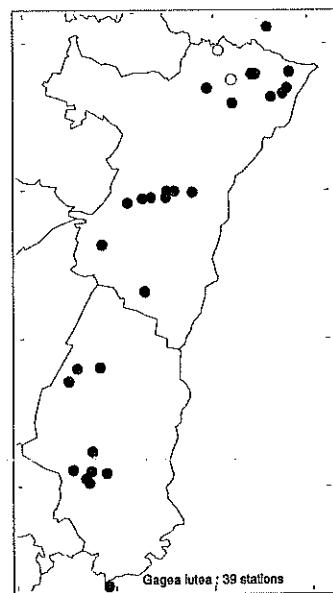
Elatine hydropiper : 4 stations



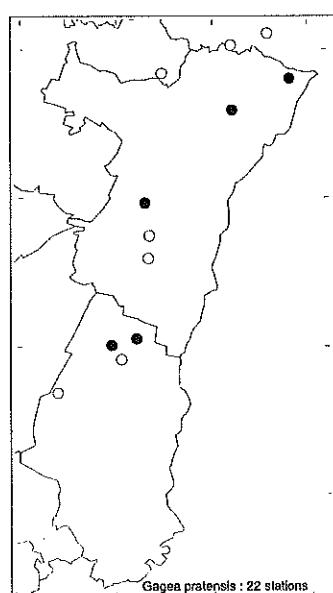
Epipogium aphyllum : 14 stations



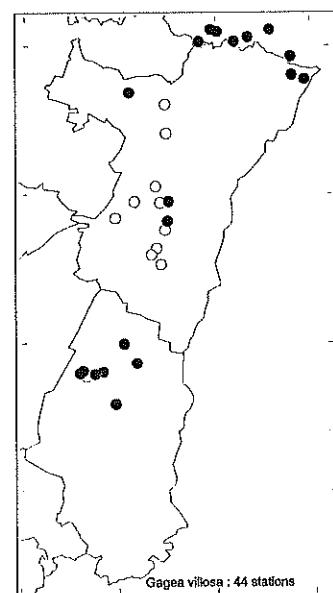
Eriophorum gracile : 6 stations



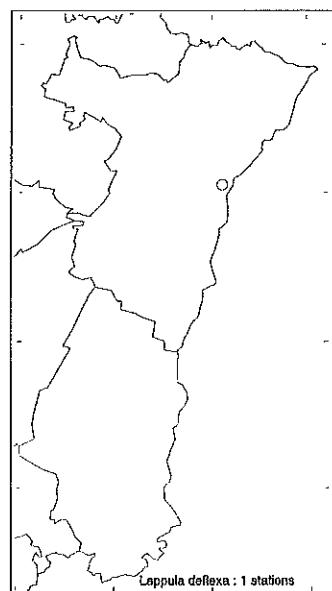
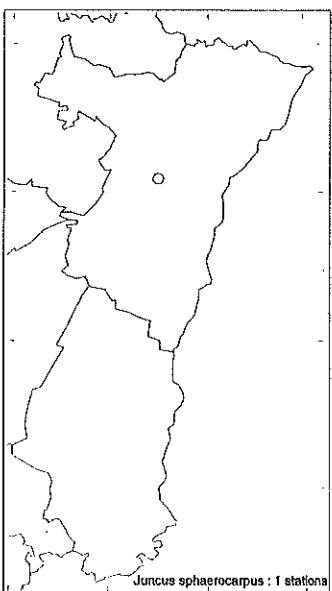
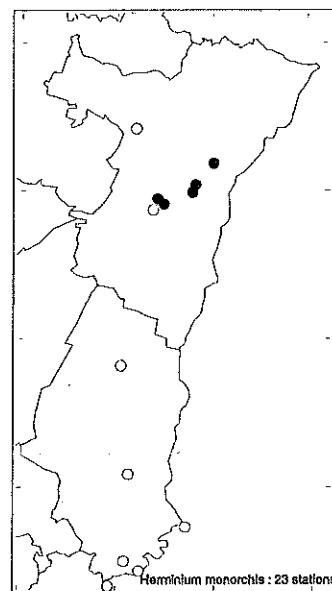
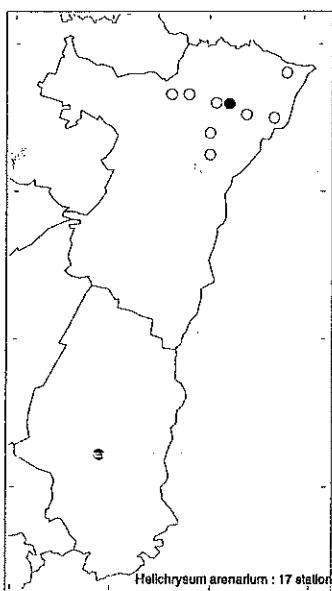
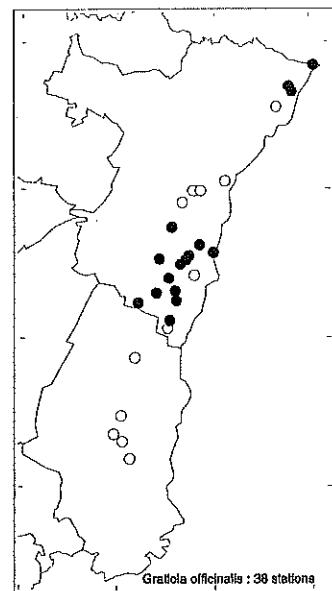
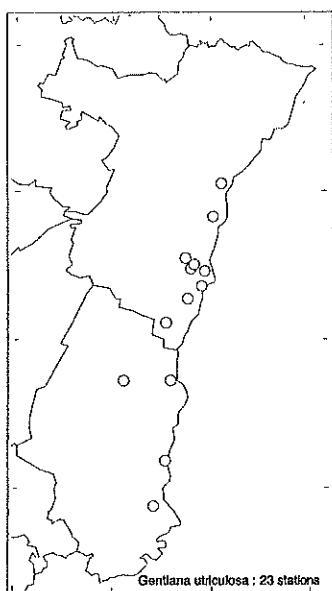
Gagea lutea : 39 stations

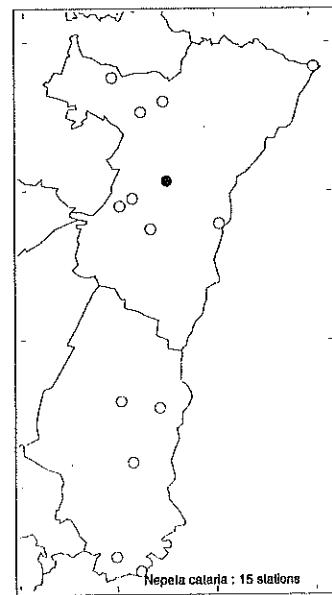
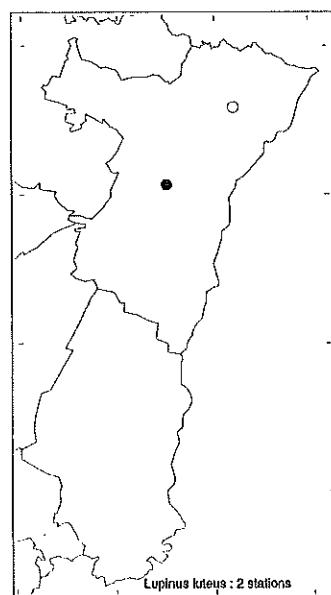
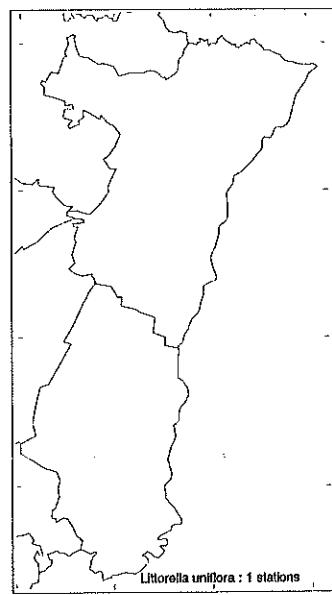
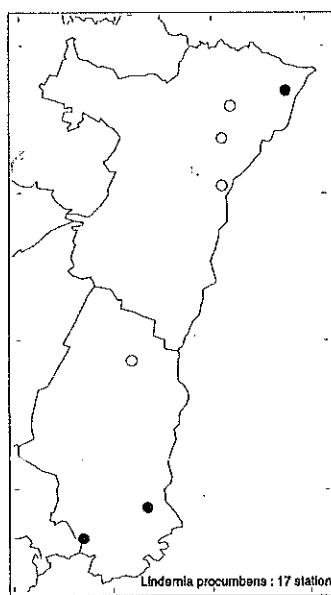
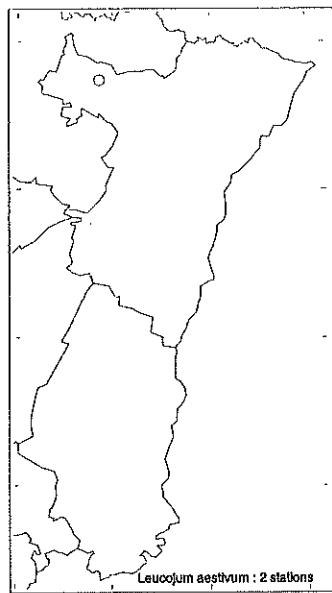
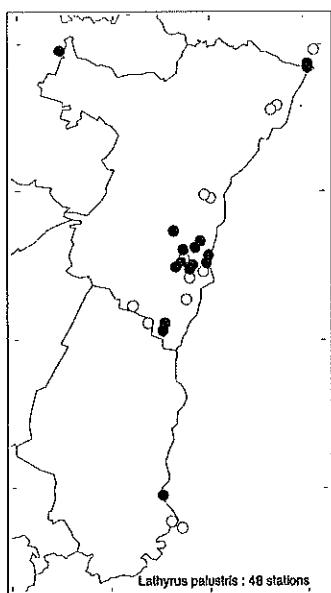


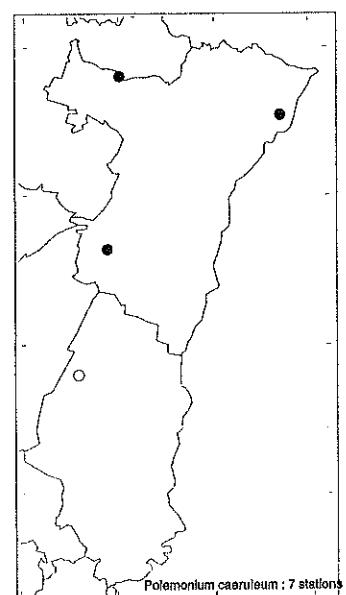
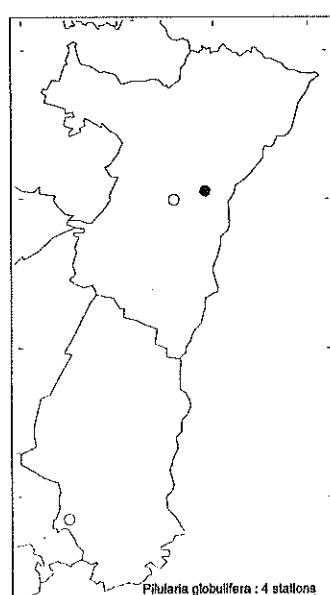
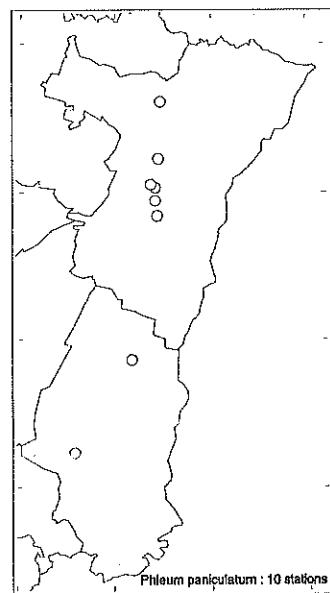
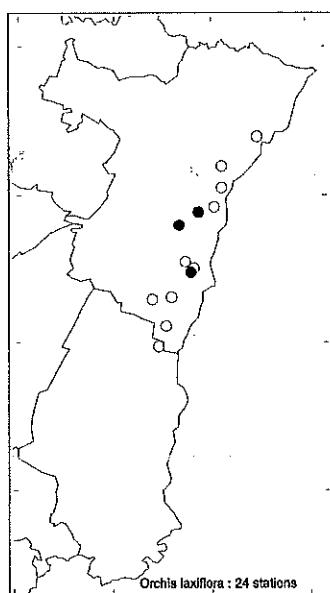
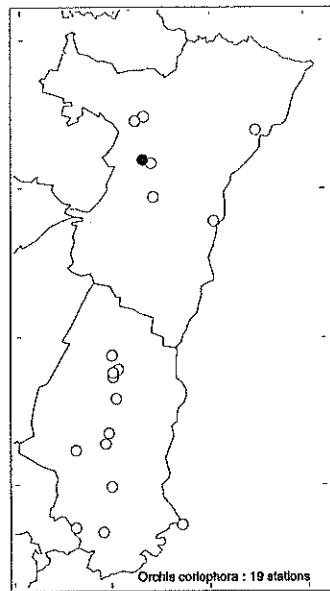
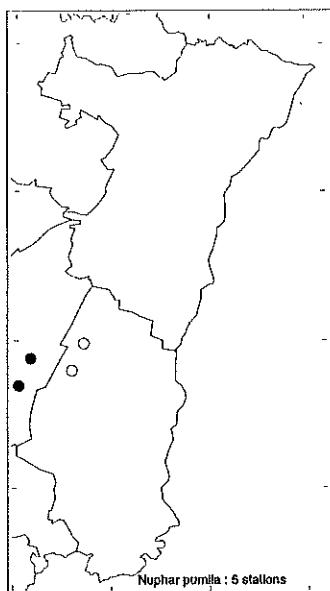
Gagea pratensis : 22 stations

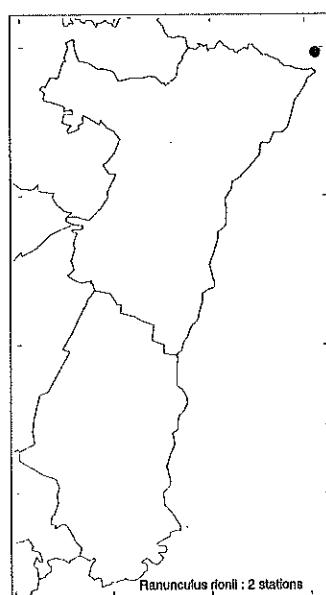
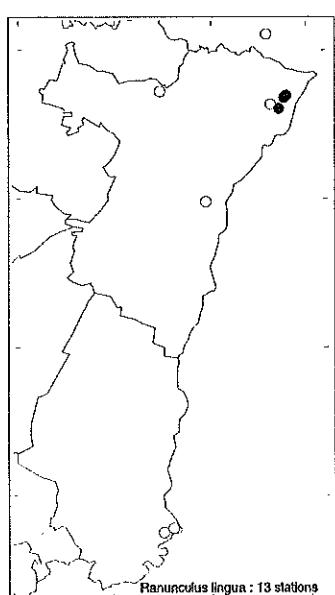
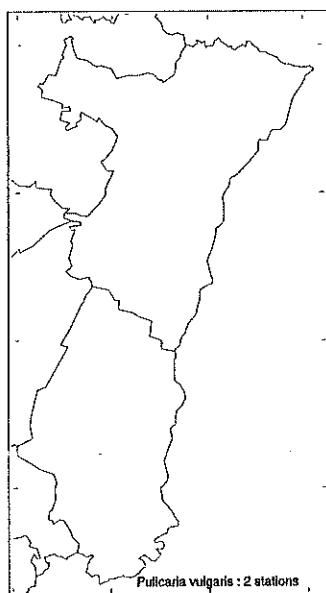
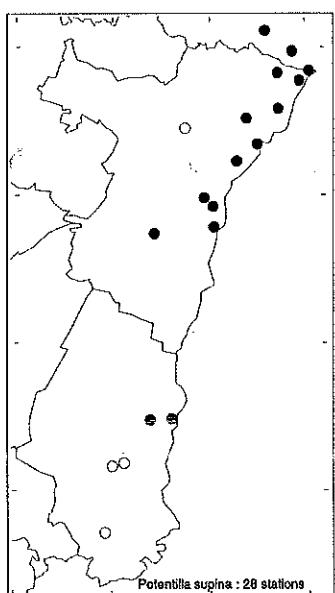
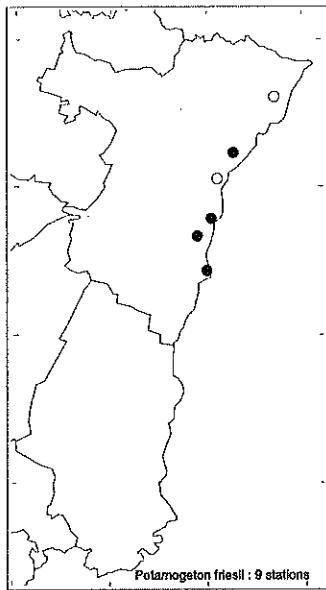
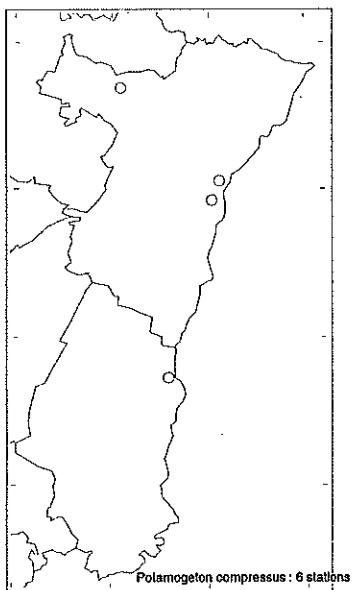


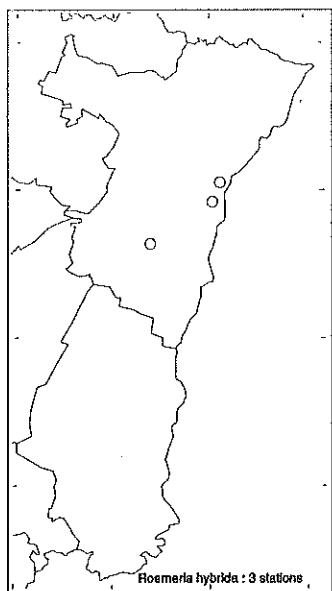
Gagea villosa : 44 stations



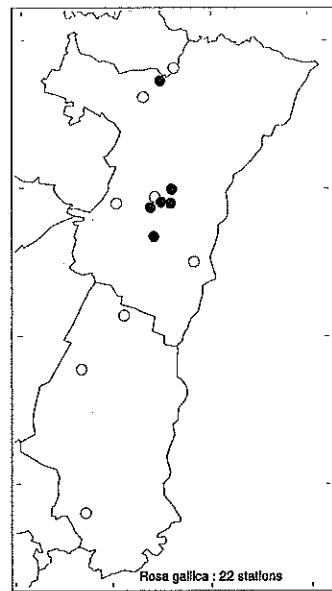




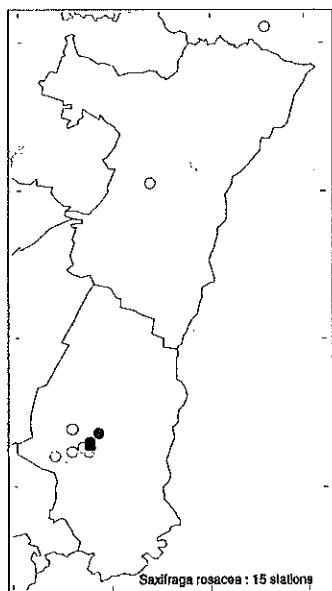




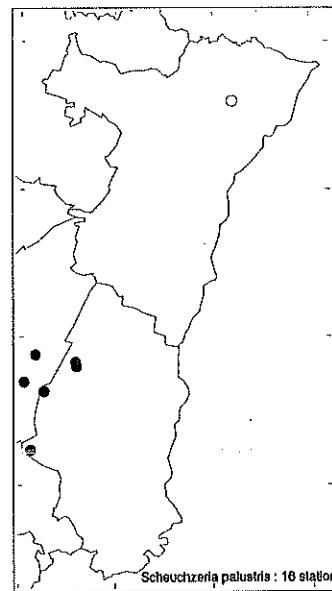
Rosmarinus hybridus : 3 stations



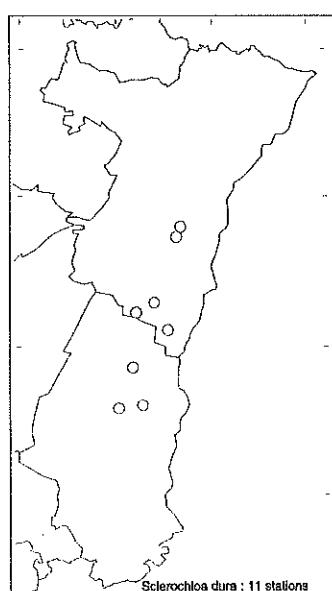
Rosa gallica : 22 stations



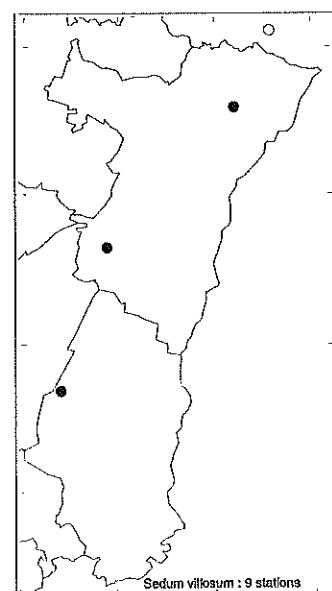
Saxifraga rosacea : 15 stations



Scheuchzeria palustris : 16 stations



Sclerochloa dura : 11 stations



Sedum villosum : 9 stations

