



Conservatoire botanique national du Bassin parisien

Une structure au cœur du développement durable

Connaître
Comprendre
Conserver
Communiquer

Note technique

Demande d'autorisation de collecte
d'espèces végétales protégées sur le
territoire d'agrément du CBNBP.

Stratégie de conservation *ex situ* mise en œuvre par le CBNBP.

La conservation des espèces végétales dans leurs habitats (conservation *in situ*), et donc la préservation des habitats, est la seule méthode envisageable à long terme pour pallier la disparition des espèces ou la raréfaction de leurs populations.

Plusieurs actions peuvent être proposées, qui vont de la simple gestion écologique d'une station au renforcement des populations d'une espèce menacée, voire à la réintroduction d'une espèce disparue. Dans des cas très exceptionnels, des déplacements de populations (ou transplantations, translocations) peuvent être accordés à des pétitionnaires pour l'aménagement du territoire revêtant un intérêt public important.

Cette conservation *in situ* s'appuie toujours sur une stratégie de conservation *ex situ* en laboratoire (banque de semences) et en jardin (jardin conservatoire), afin de disposer du matériel végétal provenant de la station menacée lors des programmes de conservation *in natura*.

Pour ce faire, la conservation *ex situ* consiste en la mise en sécurité des espèces menacées de disparition, sur la base des Listes Rouges qui établissent dans chaque région du territoire d'agrément les priorités de conservation d'après les indices de menaces définis internationalement par l'UICN.

De plus, le Conservatoire botanique national du Bassin parisien s'est historiquement fixé les objectifs de la Stratégie Mondiale de Conservation des Plantes (Global Strategy for Plant Conservation), agenda international placé sous l'égide de la Convention sur la Diversité Biologique (CBD), et animé par le Global Partnership for Plant Conservation (GPPC). Cet agenda fixe parmi ses seize objectifs majeurs celui de placer dans des structures adaptées *ex situ*, à l'horizon 2020, 75% des espèces menacées. Cet objectif ambitieux et nécessaire implique donc des récoltes de semences ou, le cas échéant, d'autre matériel végétal (rhizomes, bulbes...) et la conservation de ces prélèvements dans les structures *ad hoc* (congélateurs, chambres froides sèches, lyophilisats de graines, jardins conservatoires).

Le CBNBP a décidé d'aller au-delà de cet objectif pour mettre en sécurité les ressources génétiques de 100% des espèces végétales menacées (CR, EN & VU), avec une pression de prélèvement différenciée en fonction de la catégorie de menace. Ainsi, à l'échelle d'une région administrative, toutes les stations d'une espèce CR seront échantillonnées. Pour les espèces EN, au moins 3 stations feront l'objet d'une récolte de semences et pour les espèces VU, au moins 2 stations seront visitées pour récolter des semences. Cette pression de prélèvement répond à des



Conservatoire botanique national du Bassin parisien

Une structure au cœur du développement durable

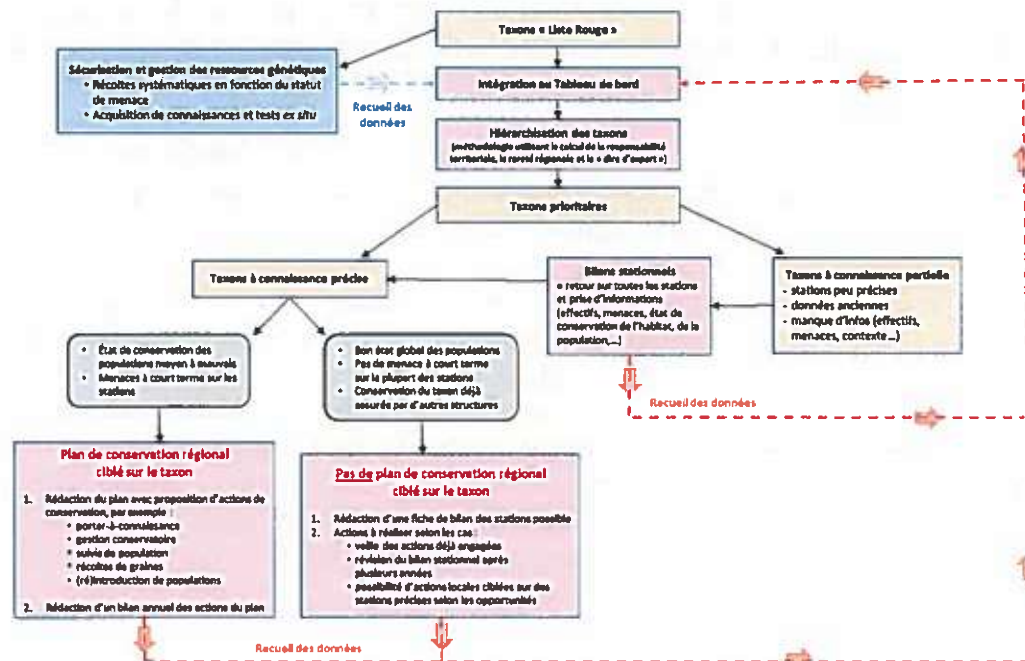
- Connaître
- Comprendre
- Conserver
- Communiquer

exigences de représentativité génétique des populations à des fins d'utilisation pour des programmes de renforcement, d'introduction ou de réintroduction.

Le vœu de respecter les ressources génétiques spécifiques de chaque station dans laquelle un prélèvement a été effectué conduit aujourd'hui le Conservatoire botanique national du Bassin parisien à mettre en place dans chaque région de son territoire d'agrément des structures conservatoires de type jardins, pour conserver et multiplier les espèces locales. Par contre, les semences sont centralisées au sein du laboratoire de conservation des semences au siège du CBNBP, à Paris, dans les locaux du Muséum national d'Histoire naturelle.

Enfin, la récolte des semences et des autres types de matériel végétal répond à un protocole scientifique approuvé internationalement et éprouvé, respectueux des populations menacées, mais de nature à sécuriser leur devenir quand les menaces de disparition sont considérées importantes et non réversibles.

D'un point de vue organisationnel, la récolte des semences est réalisée soit dans le cadre de l'animation de plans de conservation régionaux, soit au travers de la mise en œuvre de la Stratégie de sécurisation et de gestion des ressources génétiques, qui permet d'allouer spécifiquement une partie des ressources du CBNBP aux récoltes de semences ou de matériel végétal dans un but conservatoire (cf. Stratégie de Conservation du CBNBP).



La Stratégie de Conservation du CBNBP.

La présente demande permet donc au Conservatoire botanique national du Bassin parisien de mettre en œuvre cette stratégie de conservation *ex situ*, avec pour finalité des programmes de conservation des espèces dans leurs habitats naturels.

Conservatoire botanique national du Bassin parisien

UMS 304 - Unité Inventaire et suivi de la biodiversité / Muséum national d'Histoire naturelle

61, rue Buffon - CP 53 - 75005 Paris Cedex 05 - France

Tél. : 01 40 79 35 54 Fax : 01 40 79 35 53 E-mail : cbnbp@mnhn.fr Web : www.cbnbp.fr

BILAN DES COLLECTES SUR LA PERIODE 2010-2017

Le bilan recense toutes les espèces collectées au niveau régional, selon leur niveau de protection et de menace. Le projet dans lequel s'inscrit cette collecte est aussi indiqué.

Collectes 2010-2017 en Bourgogne.

LB REGION	NOM COMPLET	LRR UICN	PN	PR	DH2	DH4	DH6	NUM LOT	DATE RECOLTE	CD DEPT	PROJET
BOU	Utricularia minor L., 1753	CR		0	0	0	0	1717	03/10/2010	58	Récoltes conservatoires
BOU	Viscaria vulgaris Bernh., 1800	CR		0	0	0	0	1671	24/05/2010	89	Récoltes conservatoires
BOU	Biscutella diionensis Jord., 1864	EN		1	0	0	0	1702	04/10/2010	21	Récoltes conservatoires
BOU	Carex appropinquata Schumacher, 1801	EN		0	0	0	0	1722	18/09/2010	21	Récoltes conservatoires
BOU	Dryas intermedia Hayne, 1798	EN	PH2	0	0	0	0	1700	30/09/2010	58	Récoltes conservatoires
BOU	Eriophorum latifolium Hoppe, 1800	EN		0	0	0	0	1715	24/09/2010	71	Récoltes conservatoires
BOU	Silene noctiflora L., 1753	EN		0	0	0	0	1677	05/07/2010	21	Récoltes conservatoires
BOU	Triglochin palustre L., 1753	EN		0	0	0	0	1713	24/09/2010	21	Récoltes conservatoires
BOU	Phycopopsis connectata (Michx.) Watt, 1867	VU		0	0	0	0	1711	24/09/2010	58	Récoltes conservatoires
BOU	Campanula cervicaria L., 1753	CR	PH1	0	0	0	0	1800	08/08/2011	71	Récoltes conservatoires
BOU	Carex diandra Schrank, 1781	CR		1	0	0	0	1716	24/09/2011	58	Récoltes conservatoires
BOU	Eriophorum latifolium Hoppe, 1800	EN		0	0	0	0	1804	18/05/2011	71	Récoltes conservatoires
BOU	Silene noctiflora L., 1753	EN		0	0	0	0	1794	30/05/2011	21	Récoltes conservatoires
BOU	Sonchus palustris L., 1753	EN		0	0	0	0	1792	19/09/2011	89	Récoltes conservatoires
BOU	Carex diandra Schrank, 1781	CR		1	0	0	0	1998	30/05/2012	58	Récoltes conservatoires
BOU	Biscutella diionensis Jord., 1864	EN		1	0	0	0	2036	31/05/2012	21	Récoltes conservatoires
BOU	Carex appropinquata Schumacher, 1801	EN		0	0	0	0	1697	30/05/2012	21	Récoltes conservatoires
BOU	Eriophorum latifolium Hoppe, 1800	EN		0	0	0	0	2004	11/05/2012	71	Récoltes conservatoires
BOU	Atocion armeria (L.) Raf., 1840	VU		1	0	0	0	2008	18/07/2012	21	Récoltes conservatoires
BOU	Lysimachia minima (L.) U. Mann & Anderb., 2002	VU		0	0	0	0	2030	07/08/2012	71	Observatoire de la Flore de Bourgogne
BOU	Crepis praemorsa (L.) Walth., 1802	CR		1	0	0	0	2381	06/05/2014	21	Plan Conservation Crepis praemorsa
BOU	Eleocharis quinqueflora (Hartmann) O. Schwarz	CR		0	0	0	0	2386	20/04/2014	21	Récoltes conservatoires
BOU	Ligularia sibirica (L.) Cass., 1823	CR	PH1	0	1	1	0	2364	18/09/2014	21	Récoltes conservatoires
BOU	Sedum villosum L., 1753	CR		1	0	0	0	2491	17/07/2014	71	Récoltes conservatoires
BOU	Agrostemma githago L., 1753	EN		0	0	0	0	2490	25/05/2014	21	Messicoles
BOU	Bifora radicans M. Bieb., 1819	CR		0	0	0	0	2460	13/07/2015	21	Educaflora
BOU	Mosses rusticaulis (L.) Fourr.	CR		0	0	0	0	2409	17/09/2015	21	Tableau de bord des Espèces LR
BOU	Luzula nivea (L.) DC., 1805	CR		0	0	0	0	2547	15/07/2015	89	Liste Rouge Régionale
BOU	Tephrosia helentia (L.) B. Nord., 1978	CR		1	0	0	0	2509	25/05/2015	21	Tableau de bord des Espèces LR
BOU	Adonis annua L., 1753	EN		0	0	0	0	2452	13/07/2015	21	Educaflora
BOU	Mecconopsis cambrica (L.) Vig., 1814	EN		1	0	0	0	2548	01/07/2015	21	Liste Rouge Régionale
BOU	Mecconopsis cambrica (L.) Vig., 1814	EN		1	0	0	0	2549	06/07/2015	58	Liste Rouge Régionale
BOU	Mecconopsis cambrica (L.) Vig., 1814	EN		1	0	0	0	2550	07/07/2015	58	Liste Rouge Régionale
BOU	Mecconopsis cambrica (L.) Vig., 1814	EN		1	0	0	0	2551	07/07/2015	58	Liste Rouge Régionale
BOU	Neslia paniculata (L.) Desv., 1815	EN		0	0	0	0	2493	13/07/2015	21	Liste Rouge Régionale
BOU	Nigella arvensis L., 1753	EN		0	0	0	0	2488	10/08/2015	21	Liste Rouge Régionale
BOU	Orlaya grandiflora (L.) Hoffm., 1814	EN		0	0	0	0	2459	13/07/2015	21	Educaflora
BOU	Camelina microcarpa Andr. ex DC., 1821	VU		0	0	0	0	2487	13/07/2015	21	Liste Rouge Régionale
BOU	Crepis tectorum L., 1753	VU		0	0	0	0	2489	31/07/2015	21	Itaile TAG
BOU	Lactuca plumieri (L.) Gren. & Godr., 1850	VU		0	0	0	0	2539	30/07/2015	58	Liste Rouge Régionale
BOU	Lactuca plumieri (L.) Gren. & Godr., 1850	VU		0	0	0	0	2540	30/07/2015	58	Liste Rouge Régionale
BOU	Biscutella controversa Boreau, 1857	CR		1	0	0	0	2615	01/08/2016	71	Récoltes conservatoires
BOU	Campanula cervicaria L., 1753	CR	PH1	0	0	0	0	2617	01/08/2016	71	Récoltes conservatoires
BOU	Carex diandra Schrank, 1781	CR		1	0	0	0	2621	18/05/2016	58	Récoltes conservatoires
BOU	Eriophorum latifolium Hoppe, 1800	EN		0	0	0	0	2620	18/05/2016	71	Récoltes conservatoires
BOU	Neslia paniculata (L.) Desv., 1815	EN		0	0	0	0	2566	01/07/2016	21	Tableau de Bord Conservation

Collectes 2010-2017 en Centre Val-de-Loire.

LB REGION	NOM COMPLET	LRR URCH	PN	PR	DH2	DH4	DH6	HUM LOT	DATE RECOLTE	CD DEPT	PROJET
CEN	Alyssum montanum L., 1753	CR		1	0	0	0	1675	29/08/2010	37	Récoltes conservatoires
CEN	Gagea pratensis (Pers.) Dumort., 1827	CR	PN1	0	0	0	0	1689	30/03/2010	45	Récoltes conservatoires
CEN	Helosciadium repens (Jacq.) W.D.J.Koch, 1824	CR	PN1	0	1	1	0	1712	10/09/2010	18	Récoltes conservatoires
CEN	Alyssum montanum L., 1753	CR		1	0	0	0	1801	05/07/2011	37	Récoltes conservatoires
CEN	Carex hordeistichos Vill., 1779	CR	PN1	0	0	0	0	1795	05/07/2011	36	Récoltes conservatoires
CEN	Gagea bohemica (Zauschn.) Schult. & Schult.f., 1829	CR	PN1	0	0	0	0	1812	27/08/2011	37	Récoltes conservatoires
CEN	Glaucium illyricum W.D.J.Koch, 1838	CR		0	0	0	0	1791	05/08/2011	41	Récoltes conservatoires
CEN	Linaria arvensis (L.) Desf., 1799	CR		0	0	0	0	1771	04/07/2011	18	Récoltes conservatoires
CEN	Lindernia palustris Hartmann, 1767	CR	PN1	0	0	1	0	1790	10/10/2011	41	Récoltes conservatoires
CEN	Rhynchospora fusca (L.) W.T.Aton, 1810	CR		1	0	0	0	1759	08/09/2011	41	Récoltes conservatoires
CEN	Sagina subulata (Sw.) C.Prest, 1828	CR		0	0	0	0	1773	20/07/2011	41	Récoltes conservatoires
CEN	Spergula segetalis (L.) Vahl, 1789	CR		0	0	0	0	1769	04/07/2011	18	Récoltes conservatoires
CEN	Diplozisa viminea (L.) DC., 1821	CR?		0	0	0	0	1768	25/07/2011	45	Récoltes conservatoires
CEN	Medicago rigidula (L.) All., 1785	EN		0	0	0	0	1772	27/08/2011	37	Récoltes conservatoires
CEN	Rhynchospora alba (L.) Vahl, 1805	EN		1	0	0	0	1758	08/08/2011	41	Récoltes conservatoires
CEN	Silene conica L., 1753	EN		0	0	0	0	1782	27/05/2011	37	Récoltes conservatoires
CEN	Silene conica L., 1753	EN		0	0	0	0	1787	27/08/2011	37	Récoltes conservatoires
CEN	Silene gallica L., 1753	EN		0	0	0	0	1770	04/07/2011	18	Récoltes conservatoires
CEN	Allium polyanthum Schult. & Schult.f., 1830	CR		0	0	0	0	2023	11/07/2012	18	Récoltes conservatoires
CEN	Triglochin palustre L., 1753	CR		1	0	0	0	2024	14/09/2012	18	Récoltes conservatoires
CEN	Thymelaea passerina (L.) Coss. & Germ., 1801	EN		0	0	0	0	2022	09/08/2012	36	Récoltes conservatoires
CEN	Xeranthemum cylindricum Sm., 1813	EN		0	0	0	0	2019	09/08/2012	36	Récoltes conservatoires
CEN	Nigella arvensis L., 1753	CR		0	0	0	0	2171	21/08/2013	18	Récoltes conservatoires
CEN	Trifolium angustifolium L., 1753	CR		0	0	0	0	2178	30/06/2013	37	Récoltes conservatoires
CEN	Trifolium strictum L., 1755	VU		0	0	0	0	2172	17/07/2013	36	Récoltes conservatoires
CEN	Campanula cervicaria L., 1753	CR	PN1	0	0	0	0	2366	12/09/2014	18	Récoltes conservatoires
CEN	Aster amellus L., 1753	CR	PN1	0	0	0	0	2613	01/08/2015	18	Récoltes conservatoires
CEN	Lycopodiella inundata (L.) Holub, 1964	CR	PN1	0	0	0	1	2474	14/10/2015	45	Récoltes conservatoires
CEN	Adonis flammea Jacq., 1778	CR?		0	0	0	0	2475	18/08/2015	18	Récoltes conservatoires
CEN	Danthonia alyssa Mill., 1768	EN	PN1	0	0	0	0	2545	23/08/2015	41	Récoltes conservatoires
CEN	Juncus pygmaeus Rich. ex Thull., 1799	EN		0	0	0	0	2546	23/08/2015	41	Récoltes conservatoires
CEN	Adonis annua L., 1753	VU		0	0	0	0	2476	18/08/2015	18	Récoltes conservatoires
CEN	Aster amellus L., 1753	CR	PN1	0	0	0	0	2614	01/08/2016	18	Récoltes conservatoires
CEN	Carex hordeistichos Vill., 1779	CR	PN1	0	0	0	0	2602	06/07/2016	36	Récoltes conservatoires
CEN	Inula hirta L., 1753	CR		1	0	0	0	2610	06/07/2016	45	Récoltes conservatoires
CEN	Papaver hybridum L., 1753	CR		0	0	0	0	2564	12/07/2016	37	Messicoles 37
CEN	Arnica montana (L.) Schweigg. & Köte, 1811	EN		0	0	0	0	2501	21/07/2016	18	Messicoles
CEN	Bifora radiana M.Bieb., 1819	EN		0	0	0	0	2583	12/07/2016	37	Messicoles 37
CEN	Ranunculus arvensis L., 1753	EN		0	0	0	0	2562	12/07/2016	37	Messicoles 37
CEN	Falcaria vulgaris Bernh., 1800	VU		0	0	0	0		30/08/2017	28	Récoltes conservatoires

Collectes 2010-2017 en Champagne-Ardenne.

LB REGION	NOM COMPLET	LRR	UICH	PN	PR	DH2	DH4	DH8	NUM LOT	DATE RECOLTE	CD	DEPT	PROJET
CHA	<i>Eleocharis quinqueflora</i> (Hartmann) O. Schwarz, 1949	CR	0	0	0	0	0	0	1720	18/08/2010	61		Récoltes conservatoires
CHA	<i>Aristavena setacea</i> (Huds.) F. Abers & Butzin, 1977	VU	0	0	0	0	0	0	1721	18/08/2010	51		Récoltes conservatoires
CHA	<i>Anemone sylvestris</i> L., 1753	CR	PN	0	0	0	0	0	1813	04/07/2012	10		Educatoire
CHA	<i>Anemone sylvestris</i> L., 1753	CR	PN	0	0	0	0	0	1823	28/06/2012	61		Educatoire
CHA	<i>Dianthus superbus</i> L., 1755	CR	PN	0	0	0	0	0	1864	03/10/2012	51		Récoltes conservatoires
CHA	<i>Delphinium consolida</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	0	0	1887	09/08/2012	61		Educatoire
CHA	<i>Delphinium consolida</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	0	0	1891	20/08/2012	61		Educatoire
CHA	<i>Delphinium consolida</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	0	0	1895	20/09/2012	61		Educatoire
CHA	<i>Descurainia sophia</i> (L.) Webb ex Prantl, 1891	EN	0	0	0	0	0	0	1900	16/07/2012	51		Educatoire
CHA	<i>Legousia speculum-veneris</i> (L.) Chaix, 1785	EN	0	0	0	0	0	0	1927	09/08/2012	61		Educatoire
CHA	<i>Legousia speculum-veneris</i> (L.) Chaix, 1785	EN	0	0	0	0	0	0	1928	20/09/2012	61		Educatoire
CHA	<i>Legousia speculum-veneris</i> (L.) Chaix, 1785	EN	0	0	0	0	0	0	1933	09/08/2012	51		Educatoire
CHA	<i>Legousia speculum-veneris</i> (L.) Chaix, 1785	EN	0	0	0	0	0	0	1991	20/08/2012	61		Educatoire
CHA	<i>Aristavena setacea</i> (Huds.) F. Abers & Butzin, 1977	VU	0	0	0	0	0	0	2003	18/07/2012	51		Récoltes conservatoires
CHA	<i>Geranium sanguineum</i> L., 1753	VU	0	1	0	0	0	0	1888	18/07/2012	10		Educatoire
CHA	<i>Geranium sanguineum</i> L., 1753	VU	0	1	0	0	0	0	1883	24/07/2012	10		Educatoire
CHA	<i>Rhinanthus angustifolius</i> C. C. Gmel, 1806	VU	0	0	0	0	0	0	1875	26/07/2012	51		Educatoire
CHA	<i>Stene noctiflora</i> L., 1753	VU	0	0	0	0	0	0	1881	22/08/2012	51		Educatoire
CHA	<i>Stene noctiflora</i> L., 1753	VU	0	0	0	0	0	0	1882	22/08/2012	51		Educatoire
CHA	<i>Stene noctiflora</i> L., 1753	VU	0	0	0	0	0	0	1898	20/09/2012	51		Educatoire
CHA	<i>Thyselinum palustre</i> (L.) Hoffm., 1814	VU	0	1	0	0	0	0	1863	28/08/2012	61		Récoltes conservatoires
CHA	<i>Dianthus superbus</i> L., 1755	CR	PN	0	0	0	0	0	2082	03/10/2013	61		Educatoire
CHA	<i>Dianthus superbus</i> L., 1755	CR	PN	0	0	0	0	0	2086	03/10/2013	51		Educatoire
CHA	<i>Liparis loeselii</i> (L.) Rich., 1817	CR	PN	0	1	1	0	0	2357	27/09/2013	51		Inventaire Espèces Patrimoniales
CHA	<i>Lysimachia tenella</i> L., 1753	CR	0	1	0	0	0	0	2358	27/09/2013	51		Inventaire Espèces Patrimoniales
CHA	<i>Phleum anenarium</i> L., 1753	CR	0	0	0	0	0	0	2360	27/09/2013	51		Inventaire Espèces Patrimoniales
CHA	<i>Cerina scabula</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	0	0	2050	19/08/2013	62		Educatoire
CHA	<i>Coronilla coronata</i> L., 1759	EN	0	1	0	0	0	0	2039	24/09/2013	52		Educatoire
CHA	<i>Coronilla coronata</i> L., 1759	EN	0	1	0	0	0	0	2041	24/09/2013	52		Educatoire
CHA	<i>Oenanthe lachenali</i> C. C. Gmel, 1806	EN	0	0	0	0	0	0	2058	25/08/2013	61		Educatoire
CHA	<i>Onobrychis arenaria</i> (Né. ex Willd.) DC., 1825	EN	0	0	0	0	0	0	2048	22/08/2013	10		Educatoire
CHA	<i>Fumaria palustris</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	0	0	2359	27/09/2013	51		Inventaire Espèces Patrimoniales
CHA	<i>Campanula cervicaria</i> L., 1753	VU	PN	0	0	0	0	0	2049	08/09/2013	52		Educatoire
CHA	<i>Epilobium dodonaei</i> Vill., 1779	VU	0	1	0	0	0	0	2082	02/10/2013	52		Educatoire
CHA	<i>Inula britannica</i> L., 1753	VU	0	1	0	0	0	0	2055	24/09/2013	10		Educatoire
CHA	<i>Linum leonil</i> F. W. Schultz, 1838	VU	0	1	0	0	0	0	2047	22/08/2013	10		Educatoire
CHA	<i>Odeonites luteus</i> (L.) Clairv., 1811	VU	0	0	0	0	0	0	2098	01/10/2013	10		Educatoire
CHA	<i>Anemone sylvestris</i> L., 1753	CR	PN	0	0	0	0	0	2430	23/04/2014	51		Educatoire
CHA	<i>Armeria armeria</i> (Pers.) Schult., 1820	CR	0	0	0	0	0	0	2323	18/08/2014	51		Educatoire
CHA	<i>Calendula arvensis</i> L., 1783	CR	0	0	0	0	0	0	2429	12/04/2014	51		Educatoire
CHA	<i>Stene conica</i> L., 1753	CR	0	0	0	0	0	0	2301	10/07/2014	51		Educatoire
CHA	<i>Stene conica</i> L., 1753	CR	0	0	0	0	0	0	2305	10/07/2014	51		Educatoire
CHA	<i>Allium angulosum</i> L., 1753	EN	0	1	0	0	0	0	2287	04/07/2014	10		Educatoire
CHA	<i>Allium angulosum</i> L., 1753	EN	0	1	0	0	0	0	2288	13/08/2014	10		Educatoire
CHA	<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L., 1759	EN	0	0	0	0	0	0	2299	10/07/2014	51		Educatoire
CHA	<i>Coronilla coronata</i> L., 1759	EN	0	1	0	0	0	0	2277	05/09/2014	52		Educatoire
CHA	<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik., 1793	EN	0	1	0	0	0	0	2337	27/08/2014	08		Educatoire
CHA	<i>Gentiana cruciata</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	0	0	2243	15/09/2014	51		Educatoire
CHA	<i>Gentiana cruciata</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	0	0	2245	15/09/2014	51		Educatoire
CHA	<i>Gentiana cruciata</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	0	0	2280	24/09/2014	51		Educatoire
CHA	<i>Prenanthes purpurea</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	0	0	2339	23/08/2014	52		Educatoire
CHA	<i>Prenanthes purpurea</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	0	0	2340	23/08/2014	52		Educatoire
CHA	<i>Trifolium striatum</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	0	0	2300	10/07/2014	51		Educatoire
CHA	<i>Allium sphaerocephalum</i> L., 1753	VU	0	0	0	0	0	0	2338	27/08/2014	08		Educatoire
CHA	<i>Carex vulpina</i> L., 1753	VU	0	0	0	0	0	0	2288	18/06/2014	10		Educatoire
CHA	<i>Jasione montana</i> L., 1753	VU	0	0	0	0	0	0	2334	27/08/2014	08		Educatoire
CHA	<i>Leontodon hispidus</i> subsp. <i>hyoseroides</i> (Wehw. ex Richt.)	VU	0	0	0	0	0	0	2428	05/09/2014	52		Educatoire
CHA	<i>Linum leonil</i> F. W. Schultz, 1838	VU	0	1	0	0	0	0	2308	01/08/2014	10		Educatoire
CHA	<i>Schoenus ferganus</i> L., 1753	VU	PN	0	0	0	0	0	2281	21/09/2014	52		Inventaire Espèces Patrimoniales
CHA	<i>Sciranthus annuus</i> L., 1753	VU	0	0	0	0	0	0	2302	10/07/2014	51		Educatoire
CHA	<i>Stene noctiflora</i> L., 1753	VU	0	0	0	0	0	0	2249	11/09/2014	51		Educatoire
CHA	<i>Swerbia perennis</i> L., 1753	VU	0	1	0	0	0	0	2363	07/11/2014	52		Inventaire Espèces Patrimoniales
CHA	<i>Adonis annua</i> L., 1753	CR	0	0	0	0	0	0	2448	22/07/2015	51		Educatoire
CHA	<i>Bidella ranunculoides</i> (L.) Pers., 1854	CR	0	1	0	0	0	0	2498	18/07/2015	51		Récoltes conservatoires
CHA	<i>Carex lasiocarpa</i> Ehrh., 1784	CR	0	1	0	0	0	0	2544	08/07/2015	51		Récoltes conservatoires
CHA	<i>Liparis loeselii</i> (L.) Rich., 1817	CR	PN	0	1	1	0	0	2478	08/10/2015	51		PN Liparis
CHA	<i>Pinguicula vulgaris</i> L., 1753	CR	0	1	0	0	0	0	2495	18/07/2015	51		Récoltes conservatoires
CHA	<i>Pulsatilla vulgaris</i> Gaertn., 1791	CR	PN	0	0	0	0	0	2497	31/08/2015	51		Récoltes conservatoires
CHA	<i>Allium angulosum</i> L., 1753	EN	0	1	0	0	0	0	2464	20/08/2015	10		Educatoire

CHA	Allium angulosum L., 1753	EN	0	1	0	0	0	2500	20/09/2015	10	Récoltes conservatoires
CHA	Aristolochia clematis L., 1753	EN	0	0	0	0	0	2447	23/07/2015	51	Educaflora
CHA	Hyoscyamus niger L., 1753	EN	0	0	0	0	0	2543	15/09/2015	52	Récoltes conservatoires
CHA	Legousia hybrida (L.) Delarbre, 1800	EN	0	0	0	0	0	2504	01/07/2015	52	Educaflora
CHA	Odonites jaubertianus var. jaubertianus	EN	PN	0	0	0	0	2501	25/09/2015	10	Conservation
CHA	Odonites jaubertianus var. jaubertianus	EN	PN	0	0	0	0	2502	25/09/2015	10	Conservation
CHA	Papaver hybridum L., 1753	EN	0	0	0	0	0	2451	23/07/2015	51	Educaflora
CHA	Parnassia palustris L., 1753	EN	0	0	0	0	0	2477	06/10/2015	51	Récoltes conservatoires
CHA	Aristavena setacea (Huds.) F. Albers & Butzin, 1977	VU	0	0	0	0	0	2494	18/07/2015	51	Récoltes conservatoires
CHA	Inula britannica L., 1753	VU	0	1	0	0	0	2499	10/09/2015	10	Récoltes conservatoires
CHA	Lilium martagon L., 1753	VU	0	1	0	0	0	2498	04/09/2015	52	Récoltes conservatoires
CHA	Oenanthe silaifolia M. Bieb., 1819	VU	0	1	0	0	0	2560	22/06/2016	51	Typologie Vallée de la Marne
CHA-ARD	Pedicularis palustris L., 1753	CR	0	0	0	0	0		26/06/2017	8	Stratégie conservation
CHA-ARD	Pedicularis palustris L., 1753	CR	0	0	0	0	0		26/06/2017	8	Stratégie conservation
CHA-ARD	Pedicularis palustris L., 1753	CR	0	0	0	0	0		26/06/2017	8	Stratégie conservation
CHA-ARD	Pedicularis palustris L., 1753	CR	0	0	0	0	0		26/06/2017	8	Stratégie conservation
CHA-ARD	Carex ericetorum Pollich, 1777	CR	0	1	0	0	0		24/05/2017	51	Stratégie conservation
CHA-ARD	Carex ericetorum Pollich, 1777	CR	0	1	0	0	0		24/05/2017	51	Stratégie conservation
CHA-ARD	Carex ericetorum Pollich, 1777	CR	0	1	0	0	0		24/05/2017	51	Stratégie conservation
CHA-ARD	Thymetaxa passerina (L.) Cass. & Oerm., 1861	CR	0	0	0	0	0		18/07/2017	52	
CHA-ARD	Agrostemma githago L., 1753	CR	0	0	0	0	0		18/07/2017	52	
CHA-ARD	Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799	EN	0	0	0	0	0		24/05/2017	51	Stratégie conservation
CHA-ARD	Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799	EN	0	0	0	0	0		24/05/2017	51	Stratégie conservation
CHA-ARD	Ranunculus arvensis L., 1753	EN	0	0	0	0	0		18/06/2017	52	
CHA-ARD	Anthriscum silago L., 1753	VU	0	1	0	0	0		24/05/2017	51	Stratégie conservation

Collectes 2010-2017 en Ile-de-France.

LB_REGION	NOM COMPLET	LRR_URCN	PN	PR	DH2	DH4	DH5	NUM_LO	DATE_RECOL	DE	PROJET
IDF	Carex lasiocarpa Ehrh., 1784	CR		1	0	0	0	1724	15/09/2010	77	Récoltes conservatoires
IDF	Cyperus flavescens L., 1753	CR		0	0	0	0	1709	02/11/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Eriophorum vaginatum L., 1753	CR		1	0	0	0	1704	03/08/2010	91	Récoltes conservatoires
IDF	Gentiana cruciata L., 1753	CR		0	0	0	0	1695	20/07/2010	77	Récoltes conservatoires
IDF	Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman, 1851	CR		1	0	0	0	1690	27/08/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Oreoptera limbosperma (Bellardi ex All.) Holub, 1969	CR		1	0	0	0	1682	04/08/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Oreoptera limbosperma (Bellardi ex All.) Holub, 1969	CR		1	0	0	0	1727	21/08/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Rhynchospora fusca (L.) W.T.Aton, 1810	CR		1	0	0	0	1710	17/10/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Viola pumila Chaix, 1785	CR		0	0	0	0	1672	08/07/2004	77	Récoltes conservatoires
IDF	Arabidopsis arenosa subsp. borbasii (Zapal.) O'Kane & Al-Shehbaz, 1997	CR*		1	0	0	0	1685	28/08/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Arabidopsis arenosa subsp. borbasii (Zapal.) O'Kane & Al-Shehbaz, 1997	CR*		1	0	0	0	1699	07/07/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Anthemis arvensis L., 1753	EN		0	0	0	0	1707	01/10/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Anthemis arvensis L., 1753	EN		0	0	0	0	1708	01/10/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Anthemum illago L., 1753	EN		1	0	0	0	1674	20/07/2000	91	Récoltes conservatoires
IDF	Carex enicetorum Pollich, 1777	EN		0	0	0	0	1687	25/05/2010	77	Récoltes conservatoires
IDF	Carex enicetorum Pollich, 1777	EN		0	0	0	0	1688	25/05/2010	77	Récoltes conservatoires
IDF	Carex pulicaris L., 1753	EN		0	0	0	0	1679	04/08/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Carex pulicaris L., 1753	EN		0	0	0	0	1696	03/08/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Carex pulicaris L., 1753	EN		0	0	0	0	1708	03/08/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Dryopteris cristata (L.) A.Gray, 1848	EN	PN1	0	0	0	0	1725	21/08/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Dryopteris cristata (L.) A.Gray, 1848	EN	PN1	0	0	0	0	1726	21/08/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Luronium natans (L.) Raf., 1840	EN	PN1	0	1	1	1	1681	05/08/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Lycopodiella inundata (L.) Holub, 1964	EN	PN1	0	0	0	0	1736	17/10/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Melica filata L., 1753	EN		1	0	0	0	1683	24/08/2010	95	Récoltes conservatoires
IDF	Nardus stricta L., 1753	EN		0	0	0	0	1678	04/08/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Siene noctiflora L., 1753	EN		0	0	0	0	1692	05/08/2010	77	Récoltes conservatoires
IDF	Siene noctiflora L., 1753	EN		0	0	0	0	1693	31/08/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Viscaria vulgaris Bernh., 1800	EN		1	0	0	0	1676	09/08/2000	91	Récoltes conservatoires
IDF	Campanula glomerata L., 1753	VU		0	0	0	0	1703	24/08/2010	95	Récoltes conservatoires
IDF	Draba muralis L., 1753	VU		1	0	0	0	1690	10/05/2010	95	Récoltes conservatoires
IDF	Drosera rotundifolia L., 1753	VU	PN2	0	0	0	0	1735	17/10/2010	78	Récoltes conservatoires
IDF	Eriophorum angustifolium Honck., 1782	VU		1	0	0	0	1705	03/08/2010	91	Récoltes conservatoires
IDF	Hottonia palustris L., 1753	VU		0	0	0	0	1697	08/07/2010	91	Récoltes conservatoires
IDF	Oenanthe pimpinelloides L., 1753	VU		0	0	0	0	2618	23/04/2010	95	Récoltes conservatoires
IDF	Phyteuma orbiculare L., 1753	VU*		0	0	0	0	1684	24/08/2010	95	Récoltes conservatoires
IDF	Adonis annua L., 1753	CR		0	0	0	0	1778	29/06/2011	77	Récoltes conservatoires
IDF	Drosera intermedia Hayne, 1798	CR	PN2	0	0	0	0	1797	21/10/2011	78	Récoltes conservatoires
IDF	Epiobium palustre L., 1753	CR		0	0	0	0	1765	20/07/2011	78	Récoltes conservatoires
IDF	Equisetum variegatum Schleich., 1797	CR		1	0	0	0	1798	15/03/2011	78	Récoltes conservatoires
IDF	Galium glaucum L., 1753	CR		0	0	0	0	1776	28/08/2011	77	Récoltes conservatoires
IDF	Galium saxatile L., 1753	CR		0	0	0	0	1758	18/05/2011	95	Récoltes conservatoires
IDF	Helosciadium inundatum (L.) W.D.J.Koch, 1824	CR		1	0	0	0	1777	06/07/2011	91	Récoltes conservatoires
IDF	Papaver hybridum L., 1753	CR		0	0	0	0	1784	09/08/2011	78	Récoltes conservatoires
IDF	Ranunculus polyanthemoides Boreau, 1857	CR		1	0	0	0	1807	30/08/2011	77	Récoltes conservatoires
IDF	Sagina nodosa (L.) Fenzl, 1833	CR		1	0	0	0	1798	21/10/2011	77	Récoltes conservatoires
IDF	Scorzonera austriaca Wild., 1803	CR		1	0	0	0	1782	17/05/2011	77	Récoltes conservatoires
IDF	Viola pumila Chaix, 1785	CR		0	0	0	0	1793	05/07/2011	77	Récoltes conservatoires
IDF	Allium angulosum L., 1753	EN		1	0	0	0	1809	01/10/2011	77	Récoltes conservatoires
IDF	Anthemum illago L., 1753	EN		1	0	0	0	1808	05/07/2011	91	Récoltes conservatoires
IDF	Carex depuperata Curtis ex Wth., 1787	EN		1	0	0	0	1805	01/08/2011	77	Récoltes conservatoires
IDF	Carex praecox Schreb., 1771	EN		0	0	0	0	1775	04/07/2011	77	Récoltes conservatoires
IDF	Chamaemelum nobile (L.) All., 1785	EN		0	0	0	0	1796	27/07/2011	78	Récoltes conservatoires
IDF	Damasonium alisma Mill., 1768	EN	PN1	0	0	0	0	1760	30/08/2011	91	Récoltes conservatoires
IDF	Damasonium alisma Mill., 1768	EN	PN1	0	0	0	0	1781	04/08/2011	91	Récoltes conservatoires
IDF	Hyoscyamus niger L., 1753	EN		0	0	0	0	1789	08/07/2011	95	Récoltes conservatoires
IDF	Myosurus minimus L., 1753	EN		0	0	0	0	1610	07/06/2011	93	Récoltes conservatoires
IDF	Ranunculus nodiflorus L., 1753	EN	PN1	0	0	0	0	1783	18/05/2011	77	Récoltes conservatoires
IDF	Siene conica L., 1753	EN		0	0	0	0	1780	31/05/2011	91	Récoltes conservatoires
IDF	Siene noctiflora L., 1753	EN		0	0	0	0	1774	18/07/2011	77	Récoltes conservatoires
IDF	Baldella ranunculoides (L.) Parl., 1854	EN*		1	0	0	0	1802	30/08/2011	95	Récoltes conservatoires
IDF	Ranunculus paludosus Poir., 1789	VU		0	0	0	0	1784	18/05/2011	77	Récoltes conservatoires
IDF	Spergula morisonii Boreau, 1847	VU		0	0	0	0	1781	26/04/2011	77	Récoltes conservatoires
IDF	Spergula morisonii Boreau, 1847	VU		0	0	0	0	1785	03/05/2011	77	Récoltes conservatoires
IDF	Spergula morisonii Boreau, 1847	VU		0	0	0	0	1787	18/04/2011	95	Récoltes conservatoires
IDF	Viola elatior Fr., 1828	VU	PN1	0	0	0	0	1779	07/07/2011	77	Récoltes conservatoires
IDF	Carex masrei Coss. & Germ., 1840	CR		1	0	0	0	2001	09/08/2012	95	Récoltes conservatoires
IDF	Genista germanica L., 1753	CR		1	0	0	0	2021	04/07/2012	77	Récoltes conservatoires
IDF	Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman, 1851	CR		1	0	0	0	2005	30/05/2012	78	Récoltes conservatoires
IDF	Sagina nodosa (L.) Fenzl, 1833	CR		1	0	0	0	2007	30/07/2012	77	Récoltes conservatoires
IDF	Siene gallica L., 1753	CR		0	0	0	0	2034	13/08/2012	77	Récoltes conservatoires
IDF	Xeranthemum cylindricum Sm., 1813	CR		0	0	0	0	2020	26/08/2012	77	Récoltes conservatoires
IDF	Arabidopsis arenosa (L.) Lawalrée, 1960	CR*		1	0	0	0	1996	30/05/2012	78	Récoltes conservatoires
IDF	Carex laevigata Sm., 1800	EN		1	0	0	0	2000	09/08/2012	95	Récoltes conservatoires

IDF	<i>Carex pulicaris</i> L., 1753	EN		0	0	0	0	2002	04/09/2012	78	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Hypnium elodes</i> L., 1759	EN		1	0	0	0	2037	10/10/2012	78	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Melica ciliata</i> L., 1753	EN		1	0	0	0	2006	15/06/2012	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Minuartia setacea</i> (Thunb.) Hayek, 1911	EN		0	0	0	0	2026	27/06/2012	91	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Minuartia setacea</i> (Thunb.) Hayek, 1911	EN		0	0	0	0	2027	23/06/2012	91	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Minuartia setacea</i> (Thunb.) Hayek, 1911	EN		0	0	0	0	2028	21/06/2012	91	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Viscaria vulgaris</i> Bernh., 1800	EN		1	0	0	0	2009	18/07/2012	91	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Albium flavum</i> L., 1753	VU		1	0	0	0	2035	19/09/2012	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Viola elator</i> Fr., 1828	VU	PH1	0	0	0	0	1854	12/07/2012	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Viola elator</i> Fr., 1828	VU	PH1	0	0	0	0	1855	12/07/2012	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Viola elator</i> Fr., 1828	VU	PH1	0	0	0	0	1856	24/06/2012	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Asplenium septentrionale</i> (L.) Hoffm., 1795	CR		1	0	0	0	2157	30/08/2013	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Catabrosa aquatica</i> (L.) P.Beauv., 1812	CR		0	0	0	0	2170	17/06/2013	78	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Galium glaucum</i> L., 1753	CR		0	0	0	0	2182	19/07/2013	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Geum rivale</i> L., 1753	CR		1	0	0	0	2160	12/06/2013	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Glebionis segetum</i> (L.) Fourr., 1869	CR		0	0	0	0	2163	28/06/2013	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Legousia hybrida</i> (L.) Delarbre, 1800	CR		0	0	0	0	2164	13/06/2013	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Nigella arvensis</i> L., 1753	CR		0	0	0	0	2158	22/06/2013	78	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Polycnemum majus</i> A.Braun, 1841	CR		1	0	0	0	2382	28/06/2013	91	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Spergula segetalis</i> (L.) Vill., 1789	CR		0	0	0	0	2169	29/08/2013	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Stachys alpina</i> L., 1753	CR		0	0	0	0	2159	30/06/2013	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Triglochin palustre</i> L., 1753	CR		0	0	0	0	2167	30/09/2013	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	EN	PH1	0	0	0	0	2190	29/06/2013	91	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	EN	PH1	0	0	0	0	2352	25/07/2013	91	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	EN	PH1	0	0	0	0	2353	25/07/2013	91	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Ranunculus tuberosus</i> Lapeyr., 1813	EN		0	0	0	0	2165	27/06/2013	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Baldella ranunculoides</i> (L.) Parl., 1854	EN*		1	0	0	0	2179	13/06/2013	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Buglossoides purpurascens</i> (L.) (M. Johnston), 1954	VU		1	0	0	0	2181	15/07/2013	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Potentilla supina</i> L., 1753	VU		1	0	0	0	2481	05/06/2013	77	Potentilla supina
IDF	<i>Galium glaucum</i> L., 1753	CR		0	0	0	0	2470	12/08/2014	91	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Glebionis segetum</i> (L.) Fourr., 1869	CR		0	0	0	0	2409	12/08/2014	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Lactuca perennis</i> L., 1753	CR		0	0	0	0	2473	06/07/2014	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Ranunculus gramineus</i> L., 1753	CR		1	0	0	0	2378	24/06/2014	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Reseda phytoloma</i> L., 1753	CR		0	0	0	0	2465	22/06/2014	91	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Reseda phytoloma</i> L., 1753	CR		0	0	0	0	2468	21/06/2014	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Stachys alpina</i> L., 1753	CR		0	0	0	0	2376	22/07/2014	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Stachys alpina</i> L., 1753	CR		0	0	0	0	2377	22/07/2014	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Stachys germanica</i> L., 1753	CR		0	0	0	0	2468	11/09/2014	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Thymelaea passerina</i> (L.) Cass. & Germ., 1861	CR		0	0	0	0	2467	22/08/2014	91	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Triglochin palustre</i> L., 1753	CR		0	0	0	0	2533	24/09/2014	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Viola alba</i> Besser, 1809	CR		0	0	0	0	2372	12/05/2014	91	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Neotinea ustulata</i> (L.) R.M. Bateman, Pridgen & M.W. Chase, 1997	EN		0	0	0	0	2379	17/07/2014	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Silene noctiflora</i> L., 1753	EN		0	0	0	0	2367	29/08/2014	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Buglossoides purpurascens</i> (L.) (M. Johnston), 1954	VU		1	0	0	0	2375	30/04/2014	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Viola elator</i> Fr., 1828	VU	PH1	0	0	0	0	2368	02/07/2014	77	Viola elator
IDF	<i>Viola elator</i> Fr., 1828	VU	PH1	0	0	0	0	2369	02/07/2014	77	Viola elator
IDF	<i>Viola elator</i> Fr., 1828	VU	PH1	0	0	0	0	2370	02/07/2014	77	Viola elator
IDF	<i>Catabrosa aquatica</i> (L.) P.Beauv., 1812	CR		0	0	0	0	2535	06/07/2015	78	Bilans Stationnels
IDF	<i>Cyperus flavescens</i> L., 1753	CR		0	0	0	0	2480	09/10/2015	78	Bilans Stationnels
IDF	<i>Deschampsia media</i> (Gouan) Roem. & Schult., 1817	CR		0	0	0	0	2534	07/09/2015	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Geum rivale</i> L., 1753	CR		1	0	0	0	2538	19/06/2015	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Parnassia palustris</i> L., 1753	CR		1	0	0	0	2479	09/10/2015	78	Bilans Stationnels
IDF	<i>Stachys alpina</i> L., 1753	CR		0	0	0	0	2555	04/09/2015	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Stachys alpina</i> L., 1753	CR		0	0	0	0	2556	04/09/2015	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Trichophorum cespitosum</i> (L.) Hartm., 1849	CR*		1	0	0	0	2563	02/09/2015	78	Natura 2000
IDF	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	EN	PH1	0	0	0	0	2510	12/07/2015	91	Damasonium alisma
IDF	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	EN	PH1	0	0	0	0	2511	28/08/2015	91	Damasonium alisma
IDF	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	EN	PH1	0	0	0	0	2512	10/07/2015	91	Damasonium alisma
IDF	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	EN	PH1	0	0	0	0	2513	10/07/2015	91	Damasonium alisma
IDF	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	EN	PH1	0	0	0	0	2514	10/07/2015	78	Damasonium alisma
IDF	<i>Leonurus cardiaca</i> L., 1753	EN		0	0	0	0	2552	02/09/2015	75	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Melica ciliata</i> L., 1753	EN		1	0	0	0	2484	22/07/2015	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Melica ciliata</i> L., 1753	EN		1	0	0	0	2485	20/07/2015	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Melica ciliata</i> L., 1753	EN		1	0	0	0	2541	20/07/2015	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Melica ciliata</i> L., 1753	EN		1	0	0	0	2542	20/07/2015	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soyák, 1972	EN		1	0	0	0	2515	02/07/2015	77	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soyák, 1972	EN		1	0	0	0	2516	02/07/2015	91	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soyák, 1972	EN		1	0	0	0	2517	09/07/2015	78	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soyák, 1972	EN		1	0	0	0	2518	09/07/2015	78	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soyák, 1972	EN		1	0	0	0	2519	03/07/2015	78	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soyák, 1972	EN		1	0	0	0	2520	03/07/2015	78	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soyák, 1972	EN		1	0	0	0	2521	03/07/2015	78	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soyák, 1972	EN		1	0	0	0	2522	07/07/2015	78	PRAC Orobanche pourpre

IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soják, 1972	EN	1	0	0	0	2523	07/07/2015	78	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soják, 1972	EN	1	0	0	0	2524	07/07/2015	78	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soják, 1972	EN	1	0	0	0	2525	07/07/2015	78	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soják, 1972	EN	1	0	0	0	2526	07/07/2015	78	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soják, 1972	EN	1	0	0	0	2527	07/07/2015	78	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soják, 1972	EN	1	0	0	0	2528	07/07/2015	78	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soják, 1972	EN	1	0	0	0	2529	03/07/2015	91	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soják, 1972	EN	1	0	0	0	2530	01/07/2015	91	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soják, 1972	EN	1	0	0	0	2531	03/07/2015	78	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soják, 1972	EN	1	0	0	0	2532	03/07/2015	78	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soják, 1972	EN	1	0	0	0	2536	03/07/2015	78	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Spiranthes spiralis</i> (L.) Chevall., 1827	EN	1	0	0	0	2564	08/10/2015	77	Aqueduc
IDF	<i>Viscaria vulgaris</i> Bernh., 1800	EN	1	0	0	0	2597	03/06/2015	91	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Draba muralis</i> L., 1753	VU	1	0	0	0	2486	17/06/2015	93	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Potentilla supina</i> L., 1753	VU	1	0	0	0	2482	22/07/2015	77	Potentilla supina
IDF	<i>Alisma gramineum</i> Laj., 1811	CR	PN2	0	0	0	2572	13/09/2016	78	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Carex maris-Coss. & Germ., 1840</i>	CR	1	0	0	0	2569	10/08/2016	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Catabrosa aquatica</i> (L.) P. Beauv., 1812	CR	0	0	0	0	2586	21/08/2016	78	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Dactylorhiza majalis</i> (Rchb.) P.F. Hunt & Summerh., 1965	CR	0	0	0	0	2585	21/06/2016	78	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Gratiola officinalis</i> L., 1753	CR	PN2	0	0	0	2578	19/08/2016	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Lunaria peltasperna</i> (L.) Mill., 1768	CR	0	0	0	0	2569	27/08/2016	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Melica nutans</i> L., 1753	CR	1	0	0	0	2592	20/07/2016	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Melica nutans</i> L., 1753	CR	1	0	0	0	2593	20/07/2016	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Ranunculus gramineus</i> L., 1753	CR	1	0	0	0	2582	08/08/2016	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Ranunculus gramineus</i> L., 1753	CR	1	0	0	0	2583	08/08/2016	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Scorzonera austriaca</i> Willd., 1803	CR	1	0	0	0	2596	14/06/2016	77	Biens Stationnels
IDF	<i>Thymelaea passerina</i> (L.) Coss. & Germ., 1861	CR	0	0	0	0	2580	17/08/2016	91	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Trifolium ornithopodioides</i> L., 1753	CR	1	0	0	0	2581	27/06/2016	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Trichophorum cespitosum</i> subsp. <i>germanicum</i> (Palla) Hegl., 1908	CR*	1	0	0	0	2588	16/06/2016	78	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Allium angulosum</i> L., 1753	EN	1	0	0	0	2576	19/08/2016	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Carex pulicaris</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	2603	16/06/2016	78	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	EN	PN1	0	0	0	2599	05/08/2016	91	Damasonium alisma
IDF	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	EN	PN1	0	0	0	2600	05/08/2016	91	Damasonium alisma
IDF	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	EN	PN1	0	0	0	2601	02/09/2016	91	Damasonium alisma
IDF	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	2577	19/06/2016	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Macropyrum tenellum</i> (L.) Link, 1844	EN	1	0	0	0	2568	04/08/2016	91	Complément mailles
IDF	<i>Minuartia acetosa</i> (Thunb.) Hayek, 1911	EN	0	0	0	0	2574	23/08/2016	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Neotinea ustulata</i> (L.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase, 1997	EN	0	0	0	0	2584	28/07/2016	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soják, 1972	EN	1	0	0	0	2570	13/07/2016	91	PRAC Orobanche pourpre
IDF	<i>Pyrola minor</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	2571	20/07/2016	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Sedum pentandrum</i> (DC.) Boreau, 1849	EN	0	0	0	0	2591	05/07/2016	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Viscaria vulgaris</i> Bernh., 1800	EN	1	0	0	0	2618	16/06/2016	91	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Cistus umbellatus</i> L., 1753	VU	1	0	0	0	2573	23/08/2016	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Draba muralis</i> L., 1753	VU	1	0	0	0	2588	04/05/2016	93	Mesures ERC
IDF	<i>Draba muralis</i> L., 1753	VU	1	0	0	0	2590	23/05/2016	78	Carières-centrales
IDF	<i>Erucastrum alpinum</i> (L.) A.-Shehbaz & Warwick, 2003	VU	PN1	0	1	1	2567	08/09/2016	78	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Oenanthe pimpinelloides</i> L., 1753	VU	0	0	0	0	2579	20/07/2016	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Oenanthe pimpinelloides</i> L., 1753	VU	0	0	0	0	2619	01/08/2016	95	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	VU	0	0	0	0	2594	28/06/2016	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Potentilla supina</i> L., 1753	VU	1	0	0	0	2595	16/08/2016	77	Potentilla supina
IDF	<i>Sanguisorba officinalis</i> L., 1753	VU	1	0	0	0	2575	19/08/2016	77	Récoltes conservatoires
IDF	<i>Oenanthe peucedanifolia</i> Pollich, 1776	CR	0	0	0	0	30/08/2017	78	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	CR	PN2	0	0	0	29/08/2017	78	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Oreoptera limbosperma</i> (Bellardi ex All.) Holub, 1969	CR	1	0	0	0	29/08/2017	78	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	CR	PN2	0	0	0	31/08/2017	78	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	CR	PN2	0	0	0	28/08/2017	78	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Geum rivale</i> L., 1753	CR	1	0	0	0	09/06/2017	95	Geum rivale	
IDF	<i>Crassula vallantii</i> (Willd.) Roth, 1827	CR	1	0	0	0	05/07/2017	77	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Crassula vallantii</i> (Willd.) Roth, 1827	CR	1	0	0	0	05/07/2017	77	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Crassula vallantii</i> (Willd.) Roth, 1827	CR	1	0	0	0	05/07/2017	77	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Melica ciliata</i> L., 1753	EN	1	0	0	0	17/07/2017	95	CR IDF/RIEE	
IDF	<i>Wahlenbergia hederacea</i> (L.) Rchb., 1827	EN	1	0	0	0	29/06/2017	78	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Trocharis verticillatum</i> (L.) Raf., 1840	EN	1	0	0	0	29/06/2017	78	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Elocharis multicaulis</i> (Sm.) Desv., 1818	EN	0	0	0	0	29/06/2017	78	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vaht., 1805	EN	1	0	0	0	31/08/2017	78	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vaht., 1805	EN	1	0	0	0	28/08/2017	78	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Inula hirta</i> L., 1753	EN	1	0	0	0	02/08/2017	77	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Inula hirta</i> L., 1754	EN	1	0	0	0	26/07/2017	77	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	EN	PN1	0	0	0	27/07/2017	91	Damasonium alisma	
IDF	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	EN	PN1	0	0	0	03/07/2017	91	Damasonium alisma	
IDF	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	EN	PN1	0	0	0	03/07/2017	91	Damasonium alisma	
IDF	<i>Viscaria vulgaris</i> Bernh., 1800	EN	1	0	0	0	05/07/2017	91	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Leonurus cardiaca</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	17/07/2017	92	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Leonurus cardiaca</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	17/07/2017	92	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Leonurus cardiaca</i> L., 1753	EN	0	0	0	0	17/07/2017	92	Récoltes conservatoires	
IDF	<i>Veronica praecox</i> All., 1789	EN	0	0	0	0	11/04/2017	77	Biens stationnels	
IDF	<i>Veronica praecox</i> All., 1789	EN	0	0	0	0	10/04/2017	77	Biens stationnels	
IDF	<i>Draba muralis</i> L., 1753	VU	1	0	0	0	05/05/2017	78	Eole	
IDF	<i>Draba muralis</i> L., 1753	VU	1	0	0	0	05/05/2017	78	Eole	
IDF	<i>Draba muralis</i> L., 1753	VU	1	0	0	0	05/05/2017	78	Eole	
IDF	<i>Cardamine impatiens</i> L., 1753	VU	1	0	0	0	06/06/2017	92	Eole	

Synthèse.

1. Bilan annuel des récoltes par région.

Région	Evolution des récoltes sur la période 2010-2017 (graphique)
Bourgogne	<p>Legend: Nb de lots (blue), Nb d'espèces (red), Nb de CR (green), NB de EN (purple), Nb de VU (cyan)</p>
Centre Val-de-Loire	<p>Legend: Nb de lots (blue), Nb d'espèces (red), Nb de CR (green), NB de EN (purple), Nb de VU (cyan)</p>
Champagne-Ardenne	<p>Legend: Nb de lots (blue), Nb d'espèces (red), Nb de CR (green), NB de EN (purple), Nb de VU (cyan)</p>
Ile-de-France	<p>Legend: Nb de lots (blue), Nb d'espèces (red), Nb de CR (green), NB de EN (purple), Nb de VU (cyan)</p>

2. Etat de l'avancement de l'objectif « 100% des espèces menacées conservées *ex situ* » (Target 8 GSPC).

Région	Objectif « au moins une population de toutes les espèces CR/EN/VU placée en banque de semences »								
Bourgogne	<p>A bar chart for Bourgogne showing the percentage of species in each conservation status (CR, EN, VU) that have at least one population in a seed bank. The y-axis ranges from 0% to 100% in 20% increments. The x-axis categories are CR, EN, and VU. The bars show 21% for CR, 21% for EN, and 1% for VU.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Statut</th> <th>Pourcentage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CR</td> <td>21%</td> </tr> <tr> <td>EN</td> <td>21%</td> </tr> <tr> <td>VU</td> <td>1%</td> </tr> </tbody> </table>	Statut	Pourcentage	CR	21%	EN	21%	VU	1%
Statut	Pourcentage								
CR	21%								
EN	21%								
VU	1%								
Centre Val-de-Loire	<p>A bar chart for Centre Val-de-Loire showing the percentage of species in each conservation status (CR, EN, VU) that have at least one population in a seed bank. The y-axis ranges from 0% to 100% in 20% increments. The x-axis categories are CR, EN, and VU. The bars show 22% for CR, 18% for EN, and 12% for VU.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Statut</th> <th>Pourcentage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CR</td> <td>22%</td> </tr> <tr> <td>EN</td> <td>18%</td> </tr> <tr> <td>VU</td> <td>12%</td> </tr> </tbody> </table>	Statut	Pourcentage	CR	22%	EN	18%	VU	12%
Statut	Pourcentage								
CR	22%								
EN	18%								
VU	12%								
Champagne-Ardenne	Liste rouge en cours de rédaction								
Ile-de-France	<p>A bar chart for Ile-de-France showing the percentage of species in each conservation status (CR, EN, VU) that have at least one population in a seed bank. The y-axis ranges from 0% to 100% in 20% increments. The x-axis categories are CR, EN, and VU. The bars show 59% for CR, 49% for EN, and 37% for VU.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Statut</th> <th>Pourcentage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CR</td> <td>59%</td> </tr> <tr> <td>EN</td> <td>49%</td> </tr> <tr> <td>VU</td> <td>37%</td> </tr> </tbody> </table>	Statut	Pourcentage	CR	59%	EN	49%	VU	37%
Statut	Pourcentage								
CR	59%								
EN	49%								
VU	37%								

