

## Les spécimens de *Crocus* (Iridaceae) dans l'Herbier de l'Université de Strasbourg (STR) et dans les Herbiers d'Alsace

***Mission les Herbonautes : Les beaux crocus. Ces filaments dorés nous annoncent que le printemps arrive !***

**Michel Hoff, Françoise Deluzarche, Claudine Bertin-Charbonnier**

**Pro.Herbario / Société Botanique d'Alsace**  
**7, place du Marché aux Choux, F-67600 Sélestat**  
[pro.herbario@gmail.com](mailto:pro.herbario@gmail.com)

**Mars 2025**

### Introduction

L'herbier de l'Université de Strasbourg rassemble près de 600 000 spécimens du monde entier. Au total, 93 spécimens du genre *Crocus* ont été enregistrés dans la base de données Pro.Herbario, 89 de l'Herbier de Strasbourg (STR), deux de l'herbier de la Société Botanique d'Alsace, un de l'herbier de la Société d'Histoire Naturelle de Colmar et un de l'herbier du Conservatoire Botanique de la Ville de Mulhouse. Au total, 21 espèces et une sous-espèce sont représentées. Les spécimens ont été collectés par 57 naturalistes et rangés dans 43 herbiers ou collections d'exsiccata. Il y a, probablement, de très nombreux spécimens de *Crocus* dans l'herbier d'Alsace de l'Herbier de l'Université de Strasbourg, mais ils n'ont pas été enregistrés. Les collecteurs, les collections, les dates et les pays et régions des récoltes permettent de décrire l'herbier de Strasbourg et de montrer la diversité de ses spécimens (Hoff *et al.*, 2021a, Hoff *et al.* 2021b).

Les *Crocus* indigènes d'Alsace ont toujours fait l'objet de recherche en Alsace. Ils ont été étudiés par F. Kirschleger dans les années 1840/1850, puis par N. Heiligenstein (1954), G. Ochsenbein (1955, 1967, 1980, 1982), R. Linder (1959) et R. Carbiener *et al.* (1961). Plus récemment des comptages et des inventaires ont été effectués par la Société Botanique d'Alsace (D. Oesterlé et C. Pirat, 2022, A. Beke et F. Labolle (2022).

Un spécimen est un isotype. Il s'agit de : KOTSCHY K.G.TH. - [Turquie] - au pied du Jolmus Koty et Kara Kapu, vers la source - Alt. 2250 m, - 22/ 9/1853 - Herbier(s) : STR - Th. Kotschy - Iter Cilicicum in Tauri alpes "Bulgar-Dagh" - 1853 - [Kotschy, Carl Georg Theodor] - (sous : *Crocus kotschyanus* C. Koch) - STR- 31997. Ce serait un isotype de : *Crocus kotschyanus* K.Koch, *Index Seminum (B, Berlinensis)* 1853 : 7 (1853).

### 1. Les taxons

*Crocus* L., 1753 - (1).

*Crocus biflorus* Mill. - (7).

*Crocus biflorus* x *Crocus chrysanthus* - (1).

*Crocus cancellatus* Herbert - (2).

*Crocus carpetanus* Boiss. et Reuter - (1).

*Crocus corsicus* Vanucchi ex Maw, 1878 - (2).

*Crocus etruscus* Parl., 1860 - (1).

*Crocus flavus* Weston, 1771 - (3).

*Crocus imperati* Tenore, 1826 - (3).

*Crocus kotschyanus* K.Koch, 1853 - (1).  
*Crocus laevigatus* Bory et Schaub, 1832 - (1).  
*Crocus minimus* DC., 1804 - (1).  
*Crocus neapolitanus* (Ker Gawl.) Loisel., 1817 - (11).  
*Crocus nudiflorus* Sm., 1798 - (5).  
*Crocus ochroleucus* Boiss. et Gaill., 1859 - (1).  
*Crocus pallasii* Goldb., 1817 - (1).  
*Crocus reticulatus* Steven ex Adam - (5).  
*Crocus sativus* L., 1753 - (18).  
*Crocus serotinus* Salisb. subsp. *clusii* (J. Gay) B. Mathew - (2).  
*Crocus tommasinianus* Herb., 1847 - (2).  
*Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - (15).  
*Crocus versicolor* Ker Gawl., 1808 - (5).



*Crocus vernus* subsp. *albiflorus* au Schiessrothried. Photo H. Jaeger

## 2. Les collecteurs

Au moins 57 botanistes ont participé aux récoltes, la plupart avec un ou deux spécimens. Seuls E. Mantz (Hoff *et al.*, 2003) et U. Martelli ont récolté cinq spécimens et T.H.H. von Heldreich quatre spécimens (Hoff et Deluzarche 2021a).

Adamovic L. - (1).  
 Auquier P. - (1).  
 Balansa B. - (1).  
 Barth J. - (1).  
 Bicknell C. - (1).  
 Bleichner Y. - (1).  
 Bonjean J.L.J. - (2).  
 Borzi A. - (1).  
 Buhse F.A. - (1).  
 Chabrierie, W. - (1).  
 Chalumeaux C. - (2).  
 Csato J.V. - (1).  
 Degen A. de - (2).  
 Dübi H. - (1).  
 En attente - (11).  
 Engel R. - (3).  
 Fest - (1).  
 Frivaldszky - (3).  
 Heintz, J. - (1).

Heldreich T.H.H. von - (4).  
 Herbar du Lycée Fustel de Coulanges - (1).  
 Hildenbrand M. et Meyer H., Reduron J.P. - (1).  
 Huet A. - (1).  
 Jayet B. - (2).  
 Kammerer P. - (1).  
 Khek E.J. - (1).  
 Kotschy K.G.Th. - (1).  
 Kralik L. - (1).  
 Lapeyre M.J. - (1).  
 Mantz E. - (5).  
 Martelli U. - (5).  
 Masson R. - (1).  
 Matato-Beliz, J.V.C. et Guerra, J. - (1).  
 Mortin G. - (1).  
 Mouret F. - (1).  
 Nicotra L. - (1).  
 Painter W.H. - (1).  
 Peyron E. - (1).  
 Pittoni Eques J.C. - (1).  
 Prin, R. - (1).  
 Quélet L. - (1).  
 Reverchon E. - (1).  
 Roemer J. - (2).  
 Rossi L. - (1).  
 Sagorski E.A. - (2).  
 Sampaio G. - (1).  
 Sans nom de collection - Herb. STR - (2).  
 Saulses Larivière - (1).  
 Savi P. - (1).  
 Seymann W. - (1).  
 Spruner W. - (2).  
 Steurer C. - (1).  
 Stribrny V. - (3).  
 Untchj K. - (2).  
 Vagner L. - (1).  
 Wagner J. - (1).  
 Weismayr Dr. v. - (1).

### 3. Les herbiers, les collections et séries d'exsiccata et les centuries

Les spécimens de *Crocus* ont été rangés dans 43 herbiers et collections, les plus importantes sont l'Herbier Emile Mantz avec 6 spécimens, l'*Herbarium von H. Petry* et la Société pour l'Echange des Plantes vasculaires de l'Europe occidentale et du Bassin méditerranéen avec 5 spécimens, les séries et herbiers : *Herbarium Europaeum* de C. Baenitz, *Flora Galliae et Germaniae Exsiccata* de C. Billot, *Flora Bulgarica* de C. Stribrny, l'*Herbarium U. Martelli* et l'Herbier H. de Boissieu à Varambon avec 3 spécimens (Hoff et Deluzarche, 2021b).

[Herbier L. Giraudias] - [Giraudias, L.] - (1).  
 A. Borzi - Exsiccata Florae siculae - [Borzi, A.] - (1).  
 Academia Polytechnica do Porto Gabinete de Botanica - (1).  
 Association Pyrénéenne - (1).  
 B. Balansa - Plantes d'Orient, 1855 - [Balansa, B.] - (1).  
 Bonjean botaniste à Chambéry - [Bonjean, J.L.] - (1).  
 Botanical Society of London - (1).  
 Conservatoire Botanique de la Ville de Mulhouse - (1).  
 De Heldreich - Flora Graeca exsiccata - [Heldreich, Theodor Heinrich von] - (1).

- De Heldreich - Herbarium Graecum normale - [Heldreich, Theodor Heinrich von] - (1).  
 De Heldreich - Plantae exsiccatae Florae hellenicae - [Heldreich, Theodor Heinrich von] - (1).
- Dr. C. Baenitz - Herbarium Europaeum - [Baenitz, C.] - (3).  
 Flora Austria inf. - [Dichtl, P.A.] - (1).  
 Flora Bulgarica - [Stribrny, V.] - (3).  
 Flora Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot - [Billot, C.] - (3).  
 Flora Serbica - (1).  
 Flora Thuringiaca - [Sagorski, E.] - (2).  
 Flora Transsilvanica - [Barth, J.] - (1).  
 Hb. Rev : W.H. Painter - Flora angliae - [Painter, W.H.] - (1).  
 Herb. E. Peyron - Flora syriaca exs. - [Peyron E.] - (1).  
 Herb. Mühlenbeck - [Mühlenbeck] - (2).  
 Herb. Universitatis Tergestinae (TSB) Triest - (1).  
 Herbario J.C. Equitis Pittoni à Dannenfeldt - [Pittoni] - (1).  
 Herbario Ludovici Rossi - Flora Croatica - [Rossi L.] - (1).  
 Herbarium B. Fest, Murau - Obersteier - Flora Styriae superioris - [Fest, B.] - (1).  
 Herbarium C. Bicknell - Bordighera - [Bicknell] - (1).  
 Herbarium J. Römer - [Roemer J.] - (1).  
 Herbarium U. Martelli - [Martelli, Ugolino] - (3).  
 Herbarium von H. Petry - [Petry, H.] - (5).  
 Herbarium de Saulses-Larivière - [Saulses-Larivière] - (1).  
 Herbarium du Jardin botanique de Strasbourg - (2).  
 Herbarium Emile Mantz - [Mantz, Emile] - (6).  
 Herbarium H. de Boissieu à Varambon - [Boissieu, H. de] - (3).  
 Herbarium IUFM - (1).  
 Herbarium Jacqueline Heintz - [Heintz, Jacqueline] - (1).  
 Herbarium Marie Jeanne Lapeyre - [Lapeyre, Marie Jeanne]  
 Herbarium Werner Chabrierie - [Chabrierie, Werner] - (1).  
 Iter Sardoum - 1896 - [Martelli, Ugolino] - (1).  
 Plantae Italicae - [Martelli, Ugolino] - (1).  
 Société pour l'Echange des Plantes vasculaires de l'Europe occidentale et du Bassin méditerranéen, Edit P. Auquier. [sans numéro de fascicule] - [Auquier, P.] - (5).  
 Société Vogéso-Rhénane - (2).  
 Th. Kotschy - Iter Cilicicum in Tauri alpes "Bulgar-Dagh" - 1853 - [Kotschy, Carl Georg Theodor] - (1).  
 W. Seymann - Plantae Banatus exsiccatae - [Seymann, W.] - (1).

#### **4. Les années de collecte**

Les premières récoltes datent de 1829 (J. Bonjean) puis une quinzaine de 1839/1855 (Th. Von Heldreich). La plupart des récoltes ont été faites entre 1870 et 1914 et à peine treize récoltes après 1945.

#### **5. Les pays et régions de collecte**

Les spécimens ont été collectés dans 17 pays différents, principalement des pays de l'est et du sud de l'Europe. Seuls deux pays ne sont pas européens, le Liban et la Turquie.

- Allemagne - (3).  
 Allemagne - Bavière - Bayern - (1).  
 Allemagne - Thuringe - Thüringen - (2).
- Autriche - (2).  
 Autriche - Basse-Autriche - Tulln  
 Autriche - Styrie - Murau

Bulgarie - (6).  
Bulgarie - Plovdiv - (6).

Croatie - (5).  
Croatie - Comitat de Primorje-Gorski Kotar - (1).  
Croatie - Comitat de Split-Dalmatie - Spalato - (1).  
Croatie - Comitat de Zagreb - (1).  
Croatie - Comitat d'Istrie - (2).

Espagne - (1).  
Espagne - Asturies - Principado de Asturias - (1).

France - (21).  
France - Alsace - (8).  
France - Alsace - Bas-Rhin - (4).  
France - Alsace - Haut-Rhin - (3).  
France - Auvergne - Puy-de-Dôme - (1).  
France - Corse - (2).  
France - Franche-Comté - Doubs - (1).  
France - Midi-Pyrénées - Aveyron - (1).  
France - Provence-Alpes-Côte d'Azur - Var - (2).  
France - Rhône-Alpes - Drôme - (1).  
France - Rhône-Alpes - Isère - (2).  
France - Rhône-Alpes - Savoie - (3).

Grèce - (6).  
Grèce - Attique - (5).  
Grèce - Attique - Athènes - (2).  
Grèce - Attique - Attique de l'Est - (2).  
Grèce - Attique - Attique de l'Ouest - (1).

Italie - (18).  
Italie - Campanie - Naples - (2).  
Italie - Frioul - Vénétie Julienne - Trieste - (3).  
Italie - Ligurie - Imperia - (1).  
Italie - Lombardie - (3).  
Italie - Lombardie - Brescia - (1).  
Italie - Lombardie - Lecco - (1).  
Italie - Piémont - (1).  
Italie - Sardaigne - Cagliari - (1).  
Italie - Sardaigne - Olbia-Tempio - Gallura - (1).  
Italie - Sicile - Messina - Messine - (2).  
Italie - Toscane - Florence - (1).  
Italie - Toscane - Grosseto - (1).  
Italie - Toscane - Pise - (1).  
Italie - Trentin-Haut-Adige - Trentin - (1).

Liban - (1).  
Liban - Mont-Liban - Aley - Aley - (1).

Portugal - (2).  
Portugal - Portalegre - (1).  
Portugal - Porto - (1).

Roumanie - (9).  
Roumanie - Judet de Brasov - (3).  
Roumanie - Judet de Caras-Severin - (2).

Roumanie - Judet de Cluj - (1).  
 Roumanie - Judet de Mehedinti - (1).  
 Roumanie - Judet de Sibiu - (1).

Royaume-Uni - (2).  
 Royaume-Uni - Angleterre - Midlands de l'Est - East Midlands - (1).  
 Royaume-Uni - Angleterre - West Yorkshire - (1).

Serbie - (2).  
 Serbie - Serbie centrale - District de Pirot - (1).  
 Serbie - Voïvodine - (1).

Slovénie - Slovenija - (1).  
 Slovénie - Slovenija - Haute Carniole - Gorenjska - (1).

Suisse - (7).  
 Suisse - Unterwald-Obwald - Alpnach - (1).  
 Suisse - Valais - Sierre - Siders - (2).  
 Suisse - Vaud - Lausanne - (1).  
 Suisse - Vaud - Riviera-Pays-d'Enhaut - (2).

Turquie - (2).  
 Turquie - Nigde - (1).

Ukraine - (1).  
 Ukraine - Transcarpathie - (1).

## 6. Les habitats

Les habitats sont rarement précis sur les étiquettes d'herbier. Seul 43 spécimens (soit la moitié environ) ont une indication d'habitat ou de milieu écologique. 19 spécimens ont été collectés dans les prairies et pâturages, dont quatre dans les alpages, neuf en forêt et quatre dans des jardins. Les autres citations sont peu utilisables : Montagnes calcaires, Pentes, Plateau humide sur quartzites, etc.

## Conclusion

L'herbier des spécimens de *Crocus* peut-il être qualifié de collection classique ou moyenne pour l'Herbier de l'Université de Strasbourg ? Avec 22 taxons, 57 botanistes, une répartition dans 43 collections, des récoltes dans 17 pays et avec en moyenne une collecte par an, cette collection pourrait être représentative des collections de l'herbier de Strasbourg, La réponse est cependant non, elle n'est pas représentative des collections des monocotylédones. Le nombre de spécimens récoltés en Alsace (8) n'est pas représentatif des collections régionales car les spécimens de la famille des Iridacées n'ont pas été enregistrés dans la base de donnée de l'herbier alors que de très nombreux travaux ont été réalisés sur les *Crocus* par des botanistes régionaux qui ont certainement récoltés des spécimens. Un spécimen pourrait être un isotype de *Crocus kotschyanus* K. Koch, 1853.

## Remerciements

Remerciements à Yvan Brahy, Hubert Jaeger, Dominique Oesterlé et Francis Rietsch pour les documents et photos.

## Bibliographie

- Beke, A., Labolle, F. 2022. Note sur la nature et la biologie de l'organe de réserve souterrain de *Crocus vernus* (L.) Hill, 1765. *Bulletin de Liaison de la Société Botanique d'Alsace* n° 41 : 18-20
- Carbierer, R., Ourisson-Heiligenstein, N., 1961. A propos d'une deuxième station de *Crocus biflorus* Mill. dans l'Est de la France. Considérations sur les problèmes écophysologiques posés par certains *Crocus*. *Bulletin de l'Association Philomathique d'Alsace et de Lorraine*, 11 (3) : 49-60.
- Heligenstein, N., 1954. Le *Crocus* de la Vallée de la Thur. *Bulletin de l'Association Philomathique d'Alsace et de Lorraine*, 9 (1) : 139-141.
- Hoff, M., Deluzarche, F., 2021a. - *Index Collectorum Herbarii Strasburgensis (STR). Inventaire des collecteurs et des collections de l'Herbier de l'Université de Strasbourg (STR)*. Herbarium Strasburgensis. : 247 p.
- Hoff, M., Deluzarche, F., 2021b - *Index Herbariorum Strasburgensis (STR). Inventaire des Herbiers et des Collections de l'Herbier de l'Université de Strasbourg (STR)*. Herbarium Strasburgensis. : 103 p.
- Hoff, M., Deluzarche, F., Schwabach, M.L., Hoff, Ma., Dreger, F., 2003. *Première analyse de l'Herbier Emile Mantz de la Société Industrielle de Mulhouse*. Herbier de l'Université Louis Pasteur, Société Industrielle de Mulhouse. : 19 p.
- Kirschleger, F., s.d., Sur une monstruosité du *Crocus vernus* L. *L'Institut*, 1646 : 330.
- Linder, R., 1959. La représentation actuelle du genre *Crocus* en Alsace. In : « 85<sup>ème</sup> Session extraordinaire dans les Vosges et en Alsace, 1958 », *Bulletin de la Société Botanique de France*, 106 : 139-141.
- Ochsenbein, G., 1955. Les *Crocus* d'Alsace et l'irradiation jurassienne. *Bulletin de l'Association Philomathique d'Alsace et de Lorraine, 1950/1956*, 9 (3) : 162-164.
- Ochsenbein, G., 1967. *Crocus* dans le Frankenthal et quelques autres observations d'espèces intéressantes. *Bulletin de l'Association Philomathique d'Alsace et de Lorraine*, 12 (2) : 232-233.
- Ochsenbein, G., 1980. Les *Crocus* des Vosges et la station d'If de Kruth-Wildenstein. *Bull. de Liaison de la Société d'Histoire Naturelle de Colmar*, 3 : 1-4.
- Ochsenbein, G., 1982. Les *Crocus* des Vosges et la station d'If de Kruth-Wildenstein. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Colmar, 1978/1979/1980*, 57 : 97-100.
- Oesterlé, D., Pirat C., 2022. Découverte d'un « petit » bout de Jura tout au sud de l'Alsace, sur les territoires de Lucelle et Oberlarg (Haut-Rhin, Alsace), au début du printemps. *SBA - Session de terrain du 27 mars 2021. Bulletin de Liaison de la Société Botanique d'Alsace* n° 41 : 15-17

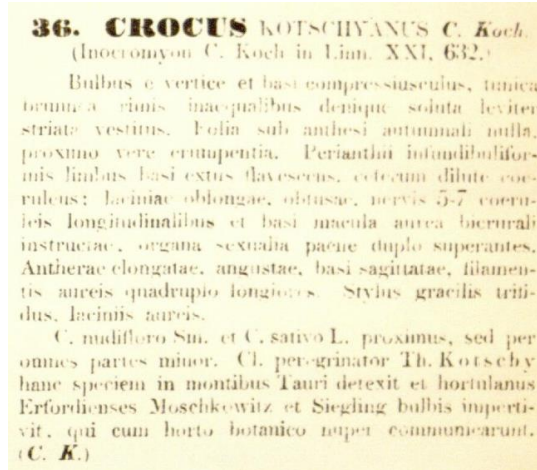
## Les spécimens

- Crocus biflorus* Mill. - ADAMOVIĆ L. - [Serbie, Serbie centrale, District de Pirot, Pirot] - In pascuis saxosis calcar. mont. Basara pr. Pirot ad 1300m - Alt. 1300 m, - In pascuis saxosis calcar. mont.. - 2/ 6/1897 - Herbier(s) : STR - Flora Serbica - [Herbier L. Giraudias] - [Giraudias, L.] - (sous : *Crocus biflorus* Mill.) - STR- 89116.
- Crocus biflorus* Mill. - BUHSE F.A. - [Croatie, Comitat de Split-Dalmatie - Spalato] - Mont Radigue - 1843 - Herbier(s) : STR - Herb. Mühlenbeck - [Mühlenbeck] - (sous : *Crocus biflorus* Mill.).
- Crocus biflorus* Mill. - DAMIN - [Croatie, Comitat de Primorje-Gorski Kotar, [Buccari =??] Beccari] - Bakar - 6/ 2/1887 - Herbier(s) : STR - (sous : *Crocus biflorus* ssp *biflorus*) - STR- 31998.
- Crocus biflorus* Mill. - LANFOSSI & BRACHT - [Italie, Lombardie, Brescia, Brescia] - 1839 - Herbier(s) : STR - (sous : *Crocus biflorus* ssp *biflorus*).
- Crocus biflorus* Mill. - MARTELLI U. - [Italie, Toscane, Florence, Florence] - Florence, Boboli - 2/1895 - Herbier(s) : STR - Plantae Italicae - [Martelli, Ugolino] - (sous : *Crocus biflorus* Mill.) - STR- 31991.

- Crocus biflorus* Mill. - SAVI P. n° 2373 - [Italie, Toscane, Pise, Pise] - Bois des Cascine, Près de Pise - Sables. - 2/1857 - Herbar(s) : STR - Flora Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot - [Billot, C.] - (sous : *Crocus biflorus* Mill.).
- Crocus biflorus* Mill. - STEURER C. - [Italie, Frioul - Vénétie Julienne, Trieste, Sgonica] - Wiesen um Gabrovizza unweit Triest - Wiesen. - 3/1885 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus biflorus* Mill.) - STR- 89137.
- Crocus biflorus* x *Crocus chrysanthus* - STRIBRNY V. - [Bulgarie, Plovdiv, Plovdiv] - In colle Djemdem ad Philippopolios [Plovdiv] - X = 2436778 - Y = 1933699 - 20/ 3/1898 - Herbar(s) : STR - Flora Bulgarica - [Stribrny, V.] - (sous : *Crocus chrysanthus* (Herb.) Herb.) - STR- 89126.
- Crocus cancellatus* Herbert - BALANSA B. n° 821 - [Turquie, Nigde, Ulukisla] - Région alpine du Taurus au-dessus de Boulgarmaden [Bolkar Maden] - Région alpine. - 17/ 9/1855 - Herbar(s) : STR - B. Balansa - Plantes d'Orient, 1855 - [Balansa, B.] - (sous : *Crocus cancellatus* Herb.) - STR- 89125.
- Crocus cancellatus* Herbert - HELDREICH T.H.H. VON - [Grèce, Attique, Athènes, Athènes] - Flora attica : in collibus maritimis Piraei [Le Pirée] - In collibus maritimis. - 9/11/1888 - Herbar(s) : STR - De Heldreich - Plantae exsiccatae Florae hellenicae - [Heldreich, Theodor Heinrich von] - (sous : *Crocus cancellatus* Herb.) - STR- 89124.
- Crocus carpetanus* Boiss. et Reuter - MATATO-BELIZ, J.V.C. ET GUERRA, J. - [Portugal, Portalegre, Castelo de Vide] - Castelo de Vide, Serra de Sao Mamede - X = -247780 - Y = 1430488 - Alt. 750 m, - Plateau humide sur quartzites. - 6/ 2/1971 - Herbar(s) : STR - Société pour l'Echange des Plantes vasculaires de l'Europe occidentale et du Bassin méditerranéen, Edit P. Auquier. [sans numéro de fascicule] - [Auquier, P.] - (sous : *Crocus carpetanus* Boiss. & Reut.) - STR- 31992.
- Crocus corsicus* Vanucchi ex Maw, 1878 - AUQUIER P. n° 6336 - [France, Corse, Corse, Evisa] - Evisa, Forêt d'Aitone aux environs des ruines de la maison forestière de Catagnone, env. 1150m - Alt. 1150 m, - Forêt. - 13/ 4/1971 - Herbar(s) : STR - Société pour l'Echange des Plantes vasculaires de l'Europe occidentale et du Bassin méditerranéen, Edit P. Auquier. [sans numéro de fascicule] - [Auquier, P.] - (sous : *Crocus corsicus* Vanucchi ex Maw) - STR- 89129.
- Crocus corsicus* Vanucchi ex Maw, 1878 - MARTELLI U. - [France, Corse, Corse, Barbaggio] - Bastia, Regioni elevata del Monte Pigno - 9/ 2/1896 - Herbar(s) : STR - Herbarium U. Martelli - [Martelli, Ugolino] - (sous : *Crocus corsicus* Vanucchi ex Maw) - STR- 89128.
- Crocus etruscus* Parl., 1860 - MARTELLI U. - [Italie, Toscane, Grosseto, Massa Marittima] - Salita del Filetto, Massa Marittima, Toscane - 24/ 3/1895 - Herbar(s) : STR - Herbarium U. Martelli - [Martelli, Ugolino] - (sous : *Crocus etruscus* Parl.) - STR- 89130.
- Crocus flavus* Weston, 1771 - SAGORSKI E.A. - [Allemagne, Thuringe - Thüringen] - 4/1891 - Herbar(s) : STR - Flora Thuringiaca - [Sagorski, E.] - Herbarium von H. Petry - [Petry, H.] - (sous : *Crocus flavus* Weston) - STR- 89132.
- Crocus flavus* Weston, 1771 - SEYMANN W. - [Roumanie, Judet de Mehedinti, Orsova] - Orsova, valle Mosna - 24/ 3/1909 - Herbar(s) : STR - W. Seymann - Plantae Banatus exsiccatae - [Seymann, W.] - (sous : *Crocus flavus* ssp *flavus*) - STR- 31987.
- Crocus flavus* Weston, 1771 - STRIBRNY V. - [Bulgarie, Plovdiv, Assénovgrad] - In graminosis ad Stanimaka [Assénovgrad] - X = 2446715 - Y = 1934426 - 12/ 3/1898 - Herbar(s) : STR - Flora Bulgarica - [Stribrny, V.] - (sous : *Crocus flavus* Weston) - STR- 89133.



- Crocus imperati* Tenore, 1826 - KRALIK L. - [Italie, Campanie, Naples] - Luisisana, Près de Naples - Bois. - 11/ 1/1847 - Herbarium(s) : STR - (sous : *Crocus imperati*).
- Crocus imperati* Tenore, 1826 - MARTELLI U. - [Italie, Campanie, Naples, Naples] - Monte Sant'Angelo di Stabia, Napoli - 20/ 2/1896 - Herbarium(s) : STR - Herbarium U. Martelli - [Martelli, Ugolino] - (sous : *Crocus imperati* Ten.) - STR- 89131.
- Crocus imperati* Tenore, 1826 - MARTELLI U. - [Italie, Sardaigne, Cagliari, Cagliari] - Cagliari nei colli presso Uti? - 7/ 3/1896 - Herbarium(s) : STR - Iter Sardoum - 1896 - [Martelli, Ugolino] - (sous : *Crocus imperati* Ten.) - STR- 89138.



*Index Seminum Berolinensis 1853 : 7*

- Crocus kotschyanus* K.Koch, 1853 - KOTSCHY K.G.TH. - [Turquie] - au pied du Jolmus Koty et Kara Kapu, vers la source - Alt. 2250 m, - 22/ 9/1853 - Herbarium(s) : STR - Th. Kotschy - Iter Cilicicum in Tauri alpes "Bulgar-Dagh" - 1853 - [Kotschy, Carl Georg Theodor] - (sous : *Crocus kotschyanus* C. Koch) - STR- 31997.
- Crocus* L., 1753 - [France, Auvergne, Puy-de-Dôme, Saint-Sauves-d'Auvergne - X = 627400 - Y = 2067400] - Latour et Méjanesse - 30/ 3/1957 - Herbarium(s) : STR - (sous : *Crocus*) - STR- 60566.
- Crocus laevigatus* Bory et Schaub, 1832 - HELDREICH T.H.H. VON - [Grèce, Attique, Attique de l'Est, Mikrochorio?] - Mont Hymetto près de Kesariani - 1844 - Herbarium(s) : STR - (sous : *Crocus laevigatus* Bory & Schaub.).
- Crocus minimus* DC., 1804 - REVERCHON E. - [Italie, Sardaigne, Olbia-Tempio - Gallura, Tempio] - Pausania, sommet du mont Limbado - Alt. 1500 m, - 15/ 4/1882 - Herbarium(s) : STR - Dr. C. Baenitz - Herbarium Europaeum - [Baenitz, C.] - (sous : *Crocus minimus* DC.) - STR- 50395.
- Crocus neapolitanus* (Ker Gawl.) Loisel., 1817 - BARTH J. - [Roumanie, Judet de Brasov, Kronstadt] - Brasov - X = 2388210 - Y = 2339369 - Zone subalpine. - 16/ 4/1885 - Herbarium(s) : STR - Dr. C. Baenitz - Herbarium Europaeum - [Baenitz, C.] - Flora Transsilvanica - [Barth, J.] - (sous : *Crocus vernus* ssp *vernus*) - STR- 31990.
- Crocus neapolitanus* (Ker Gawl.) Loisel., 1817 - CSATO J.V. - [Roumanie, Judet de Sibiu, Miercurea Sibiului] - Siebenbürgen [Transylvanie], Reussmarkt [Miercurea Sibiului], in Walderern - In Walderern. - 27/ 9/1870 - Herbarium(s) : STR - (sous : *Crocus banaticus* J. Gray) - STR- 89115.
- Crocus neapolitanus* (Ker Gawl.) Loisel., 1817 - DEGEN A. DE - [Roumanie, Judet de Caras-Severin, Baile Hercuane] - 10/10/1897 - Herbarium(s) : STR - (sous : *Crocus banaticus* J. Gray).
- Crocus neapolitanus* (Ker Gawl.) Loisel., 1817 - DEGEN A. DE - [Roumanie, Judet de Caras-Severin, Baile Hercuane] - Ungaria merid. Orient. Comit. Krassó-Szörény

- [Caras-Severin]. In fagetis ad Thermas Herculis [Baile Hercuane] - In fagetis. - 10/10/1897 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus banaticus* J. Gray) - STR- 89113.
- Crocus neapolitanus* (Ker Gawl.) Loisel., 1817 - GÖTTTRA, F. - [Roumanie, Judet de Cluj, Torda] - Turda - Forêt. - 26/10/1872 - Herbar(s) : STR - Herbar H. de Boissieu à Varambon - [Boissieu, H. de] - (sous : *Crocus banaticus* J. Gray) - STR- 51245.
- Crocus neapolitanus* (Ker Gawl.) Loisel., 1817 - HILDENBRAND M. ET MEYER H., REDURON J.P. - [France, Alsace, Haut-Rhin, Aspach-le-Bas - X = 960903 - Y = 2318016] - prairie (localité disparue). - 20/ 2/2008 - Herbar(s) : STR - Conservatoire Botanique de la Ville de Mulhouse - (sous : *Crocus neapolitanus*) - STR- 29231.
- Crocus neapolitanus* (Ker Gawl.) Loisel., 1817 - PITTONI EQUES J.C. - [Roumanie, Betlen] - Forêt de montagne. - Herbar(s) : STR - Herbario J.C. Equitis Pittoni à Dannenfeldt - [Pittoni] - (sous : *Crocus banaticus* J. Gray) - STR- 31995.
- Crocus neapolitanus* (Ker Gawl.) Loisel., 1817 - ROEMER J. - [Roumanie, Judet de Brasov, Kuja [=?]] - 5/1886 - Herbar(s) : STR - Herbarium J. Römer - [Roemer J.] - (sous : *Crocus vernus* ssp *vernus*) - STR- 31989.
- Crocus neapolitanus* (Ker Gawl.) Loisel., 1817 - ROEMER J. - [Roumanie, Judet de Brasov, Corona] - Brasov - X = 2388210 - Y = 2339369 - Pâturages alpins. - 12/ 4/1888 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus vernus* ssp *vernus*) - STR- 31994.
- Crocus neapolitanus* (Ker Gawl.) Loisel., 1817 - ROSSI L. n° 5220 - [Croatie, Comitat de Zagreb, Zagreb] - In sylvis quercinis ad Maksimir - In sylvis quercinis. - 15/ 4/1884 - Herbar(s) : STR - Herbario Ludovici Rossi - Flora Croatica - [Rossi L.] - Herbarium von H. Petry - [Petry, H.] - (sous : *Crocus heuffelianus* Herb.) - STR- 89223.
- Crocus neapolitanus* (Ker Gawl.) Loisel., 1817 - VAGNER L. - [Ukraine, Transcarpathie, Huszt] - Khoust, [massif de] Marmaros - X = 2140888 - Y = 2559190 - Zwischen dem Eichengestrippe. - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus banaticus* J. Gray) - STR- 31996.
- Crocus nudiflorus* Sm., 1798 - ACQUIER - [France, Midi-Pyrénées, Aveyron, Pont-de-Salars - X = 631200 - Y = 1920100] - Pont-de-Salars - Alt. 700 m, - Champs. - 10/1901 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus nudiflorus* Sm.) - STR- 50397.
- Crocus nudiflorus* Sm., 1798 - BICKNELL C. - [Italie, Ligurie, Imperia, San Remo] - San Remo, Monte Bignone - Alt. 1200 m, - Prés subalpins. - 7/10/1897 - Herbar(s) : STR - Herbarium C. Bicknell - Bordighera - [Bicknell] - (sous : *Crocus nudiflorus* Sm.) - STR- 32000.
- Crocus nudiflorus* Sm., 1798 - LEYLAND, R. - [Royaume-Uni, Angleterre, West Yorkshire, Halifax] - 1845 - Herbar(s) : STR - Botanical Society of London - (sous : *Crocus nudiflorus* Sm.).
- Crocus nudiflorus* Sm., 1798 - PAINTER W.H. - [Royaume-Uni, Angleterre, Midlands de l'Est - East Midlands, Derby] - Derby - 9/1886 - Herbar(s) : STR - Hb. Rev : W.H. Painter - Flora angliae - [Painter, W.H.] - (sous : *Crocus nudiflorus* Sm.) - STR- 50396.
- Crocus nudiflorus* Sm., 1798 - SAGORSKI E.A. - [Allemagne, Thuringe - Thüringen] - Colui [cultivé] - plante cultivée. - 10/1900 - Herbar(s) : STR - Flora Thuringiaca - [Sagorski, E.] - (sous : *Crocus speciosus* M.Bieb.) - STR- 89135.
- Crocus ochroleucus* Boiss. et Gaill., 1859 - PEYRON E. - [Liban, Mont-Liban, Aley - Aley, Aley] - Alayh - 12/11/1893 - Herbar(s) : STR - Herb. E. Peyron - Flora syriaca exs. - [Peyron E.] - Herbar H. de Boissieu à Varambon - [Boissieu, H. de] - (sous : *Crocus ochroleucus* Boiss. & Gaill.) - STR- 51243.
- Crocus pallasii* Goldb., 1817 - FRIVALDSZKY - [Bulgarie, Plovdiv, Karlovo] - Carlova [Karlovo] - X = 2422024 - Y = 1998778 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus pallasii* Goldb.) - STR- 89122.
- Crocus pallasii* Goldb., 1817 - FRIVALDSZKY - [Bulgarie, Plovdiv, Plovdiv] - Philippopol [Plovdiv] - X = 2433201 - Y = 1945948 - Herbar(s) : STR - Herb. Mühlenbeck - [Mühlenbeck] - (sous : *Crocus pallasii* subsp. *pallasii*).

- Crocus pallasii* Goldb., 1817 - FRIVALDSZKY - [Bulgarie, Plovdiv, Plovdiv] - Philippi [Plovdiv] - X = 2433201 - Y = 1945948 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus pallasii* Goldb.) - STR- 89123.
- Crocus pallasii* Goldb., 1817 - SPRUNER W. - [Grèce, Attique, Attique de l'Ouest, Eleusis] - Bergen zwischen Athen und Eleusis - 11/1879 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus pallasii* Goldb.) - STR- 89216.
- Crocus pallasii* Goldb., 1817 - STRIBRNY V. - [Bulgarie, Plovdiv, Sadovo] - In graminosis ad Katunitza [Katounitsa] - X = 2449097 - Y = 1948428 - In graminosis. - 10/1895 - Herbar(s) : STR - Flora Bulgarica - [Stribrny, V.] - (sous : *Crocus pallasii* Goldb.) - STR- 89215.
- Crocus reticulatus* Steven ex Adam - KAMMERER P. - [Italie, Frioul - Vénétie Julienne, Trieste, Trieste] - Karstwiesen um Triest - Karstwiesen. - 18/ 6/1882 - Herbar(s) : STR - Herbarium von H. Petry - [Petry, H.] - (sous : *Crocus reticulatus* Steven ex Adam) - STR- 89220.
- Crocus reticulatus* Steven ex Adam - MORTIN G. - [Italie, Frioul - Vénétie Julienne, Trieste, Trieste] - Trieste, Monte Spaccato - Alt. 300 m, - Lieux herbeux pierreux, sol calcaire. - 31/ 3/1971 - Herbar(s) : STR - Herb. Universitatis Tergestinae (TSB) Triest - Société pour l'Echange des Plantes vasculaires de l'Europe occidentale et du Bassin méditerranéen, Edit P. Auquier. [sans numéro de fascicule] - [Auquier, P.] - (sous : *Crocus reticulatus* ssp *reticulatus*) - STR- 50399.
- Crocus reticulatus* Steven ex Adam - UNTCHJ K. - [Croatie, Comitat d'Istrie, Pula] - Pola [Pula] - Dans les graminées. - 5/ 6/1894 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus reticulatus* subsp. *reticulatus*).
- Crocus reticulatus* Steven ex Adam - UNTCHJ K. - [Croatie, Comitat d'Istrie, Pula] - Istria, Pola [Pula] : in graminosis - In graminosis. - 6/ 8/1884 - Herbar(s) : STR - Herbarium von H. Petry - [Petry, H.] - (sous : *Crocus reticulatus* Steven ex Adam) - STR- 89219.
- Crocus reticulatus* Steven ex Adam - WAGNER J. - [Serbie, Voïvodine, Vrsac] - Hungariae, comitatus Temes, in collibus ad urbem Versecz [Vrsac] - 22/ 3/1897 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus reticulatus* Steven ex Adam) - STR- 89134.



*Crocus sativus*. Le safran. Empreinte de J.F. Oberlin. Archives municipales de Strasbourg. Côte 77z3V.  
Photo Y. Brahy

- Crocus sativus* L., 1753 - [France, Rhône-Alpes, Savoie, Saint-Jean-de-Maurienne - X = 914500 - Y = 2038700] - Saint-Jean-de-Maurienne - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus sativus* L.) - STR- 89119.
- Crocus sativus* L., 1753 - BONJEAN J.L.J. - [France, Rhône-Alpes, Savoie] - Les champs de la Maurienne - Herbar(s) : STR - Bonjean botaniste à Chambéry - [Bonjean, J.L.] - (sous : *Crocus sativus* L.) - STR- 89121.
- Crocus sativus* L., 1753 - BONJEAN J.L.J. - [Italie, Piémont] - In Pedemontio cult. - 1829 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus sativus* L.) - STR- 89120.
- Crocus sativus* L., 1753 - BORZI A. - [Italie, Sicile, Messina - Messine, Messina] - Messine, colle S. Rizzo - Prés des collines. - 10/1880 - Herbar(s) : STR - A. Borzi - Exsiccata Florae siculae - [Borzi, A.] - (sous : *Crocus longiflorus* Raf.) - STR- 31999.
- Crocus sativus* L., 1753 - CHABRERIE, W. - [France, Alsace] - Alsace - 1939 - Herbar(s) : HSBA\_6\_WChabrerie - Herbar Werner Chabrerie - [Chabrerie, Werner] - (sous : *Crocus safran*).
- Crocus sativus* L., 1753 - DÜBI H. - [Suisse, Valais, Sierre - Siders, Venthône, Venthône] - Anchette sur Sierre - 12/10/1905 - Herbar(s) : STR - Herbar Emile Mantz - [Mantz, Emile] - (sous : *Crocus sativus* L.).
- Crocus sativus* L., 1753 - HEINTZ, J. - Garten - Garten. - plante cultivée. - 3/1943 - Herbar(s) : SHNEC-HJHeintz - Herbar Jacqueline Heintz - [Heintz, Jacqueline] - (sous : *Crocus sativus*).
- Crocus sativus* L., 1753 - HELDREICH T.H.H. VON - [Grèce, Attique, Athènes] - Athènes, Le Pirée - X = 2469930 - Y = 1469929 - Collines douces. - 10/1855 - Herbar(s) : STR - De Heldreich - Herbarium Graecum normale - [Heldreich, Theodor Heinrich von] - Herbar H. de Boissieu à Varambon - [Boissieu, H. de] - (sous : *Crocus sativus* L.) - STR- 51244.
- Crocus sativus* L., 1753 - HELDREICH T.H.H. VON - [Grèce, Attique] - In collibus atticae - In collibus. - 10/1855 - Herbar(s) : STR - De Heldreich - Flora Graeca exsiccata - [Heldreich, Theodor Heinrich von] - (sous : *Crocus sativus* L.) - STR- 89117.
- Crocus sativus* L., 1753 - KHEK E.J. - [Autriche, Basse-Autriche, Tulln, Kirchberg am Wagram] - Kirchberg am Wagram, Neustift - Champ. - 10/1901 - Herbar(s) : STR - Flora Austria inf. - [Dichtl, P.A.] - (sous : *Crocus sativus* L.) - STR- 50398.
- Crocus sativus* L., 1753 - LAPEYRE M.J. - 1912 - Herbar(s) : HSBA\_3\_MJLapeyre - Herbar Marie Jeanne Lapeyre - [Lapeyre, Marie Jeanne] - (sous : *Crocus sativus* L.).
- Crocus sativus* L., 1753 - MANTZ E. - [Italie, Lombardie] - Viggiona, Carmobio - Prairies. - 14/ 4/1906 - Herbar(s) : STR - Herbar Emile Mantz - [Mantz, Emile] - (sous : *Crocus sativus* L.).
- Crocus sativus* L., 1753 - MANTZ E. - [Italie, Lombardie, Lecco] - Grigna méridionale - Pentec. - 17/ 5/1909 - Herbar(s) : STR - Herbar Emile Mantz - [Mantz, Emile] - (sous : *Crocus sativus* L.).
- Crocus sativus* L., 1753 - MANTZ E. - [Suisse, Unterwald-Obwald, Alpnach, Alpnach] - Pilate - X = 1049764 - Y = 2236800 - 13/ 6/1901 - Herbar(s) : STR - Herbar Emile Mantz - [Mantz, Emile] - (sous : *Crocus sativus* L.).
- Crocus sativus* L., 1753 - MANTZ E. - [Suisse, Valais, Sierre - Siders, Sierre - Siders, Sierre] - Venthône, Prés Sierre - 23/10/1914 - Herbar(s) : STR - Herbar Emile Mantz - [Mantz, Emile] - (sous : *Crocus sativus* L.).
- Crocus sativus* L., 1753 - MANTZ E. - [Suisse, Vaud, Riviera-Pays-d'Enhaut, Montreux, Montreux] - Cubly, Prés Montreux - 15/ 4/1903 - Herbar(s) : STR - Herbar Emile Mantz - [Mantz, Emile] - (sous : *Crocus sativus* L.).
- Crocus sativus* L., 1753 - NICOTRA L. - [Italie, Sicile, Messina - Messine, Messine] - Prés. - 11/1880 - Herbar(s) : STR - Dr. C. Baenitz - Herbarium Europaeum - [Baenitz, C.] - (sous : *Crocus longiflorus* Raf.).
- Crocus sativus* L., 1753 - SPRUNER W. - [Grèce, Attique, Attique de l'Est] - [Mont] Hymettus - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus sativus* L.) - STR- 89118.
- Crocus serotinus* Salisb. subsp. *clusii* (J. Gay) B. Mathew - FONDADO A. - [Espagne, Asturies - Principado de Asturias, Villaviciosa] - Villaviciosa, Peon - Dans l'herbe au



bord de la mer. - 16/11/1971 - Herbar(s) : STR - Société pour l'Echange des Plantes vasculaires de l'Europe occidentale et du Bassin méditerranéen, Edit P. Auquier. [sans numéro de fascicule] - [Auquier, P.] - (sous : *Crocus serotinus* subsp. *clusii* (J.Gay) B.Mathew) - STR- 31993.

*Crocus serotinus* Salisb. subsp. *clusii* (J. Gay) B. Mathew - SAMPAIO G. - [Portugal, Porto, Porto] - Portugal : Porto - 11/1906 - Herbar(s) : STR - Academia Polytechnica do Porto Gabinete de Botanica - Association Pyrénéenne - (sous : *Crocus serotinus* subsp. *clusii* (J.Gay) B.Mathew) - STR- 89114.

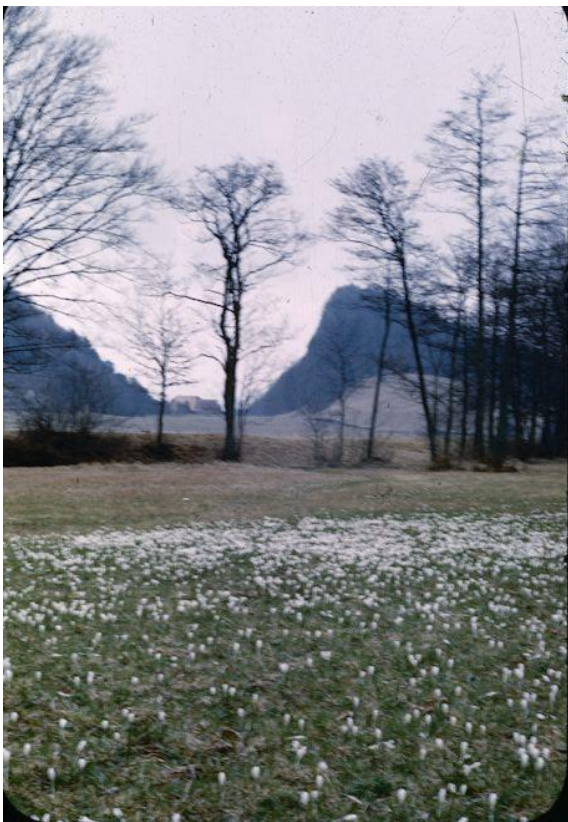
*Crocus tommasinianus* Herb., 1847 - CHALUMEAUX C. - [France, Alsace, Bas-Rhin, Strasbourg - X = 999646 - Y = 2412220] - Jardin Botanique de l'Université - Jardin Botanique. - plante cultivée. - 2008 - Herbar(s) : STR-JBS - Herbar du Jardin botanique de Strasbourg - (sous : *Crocus tommasinianus* Herb.) - STR- 200801031.

*Crocus tommasinianus* Herb., 1847 - CHALUMEAUX C. - [France, Alsace, Bas-Rhin, Strasbourg - X = 999646 - Y = 2412220] - Jardin Botanique de l'Université - Jardin Botanique. - plante cultivée. - 2008 - Herbar(s) : STR-JBS - Herbar du Jardin botanique de Strasbourg - (sous : *Crocus tommasinianus* Herb.) - STR- 200801032.

*Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - BLEICHNER Y. - [France, Alsace, Bas-Rhin, Wingen-sur-Moder] - X = 968895 - Y = 2447495 - Alt. 240 m, - Jardin. - plante cultivée. - 22/1984 - Herbar(s) : STR-IUFM - Herbar IUFM - (sous : *Crocus vernus* (L.) Wolf).

*Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - ENGEL R. - [France, Alsace, Bas-Rhin, Oberhoffen-sur-Moder - X = 1006241 - Y = 2434862] - 7/ 4/1952 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus vernus* (L.) Hill) - STR- 11376.

*Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - ENGEL R. - [France, Alsace, Haut-Rhin, Wildenstein - X = 945156 - Y = 2340930] - 4/ 4/1956 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus vernus* (L.) Hill subsp. *albiflorus* (Kit.) Cesati) - STR- 11391.



*Crocus vernus* à Wildenstein (Haut-Rhin) vers 1962. Photos G. Ochsenbein. Scans F. Rietsch

*Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - ENGEL R. - [France, Alsace, Haut-Rhin, Winkel - X = 971151 - Y = 2285067] - 3/ 4/1967 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus vernus* (L.) Hill subsp. *albiflorus* (Kit.) Cesati) - STR- 11392.



*Crocus vernus* subsp. *albiflorus*. Lucelle (Haut-Rhin). 14 mars 2020. Photo D. Oesterle

- Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - FEST - [Autriche, Styrie, Murau, Murau] - In pratis prope Murau, 1000m, sol schist. - Alt. 1000 m, - In pratis, sol schist. - 4/1891 - Herbar(s) : STR - Herbarium B. Fest, Murau - Obersteier - Flora Styriae superioris - [Fest, B.] - (sous : *Crocus vernus* (L.) Hill) - STR- 89136.
- Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - HERBIER DU LYCÉE FUSTEL DE COULANGES - [Suisse] - Herbar(s) : STR-FUS - (sous : *Crocus vernus* (L.) Hill).
- Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - MASSON R. - [Suisse, Vaud, Riviera-Pays-d'Enhaut, Montreux, Montreux] - Prairies sur Montreux, Vaud, Suisse - Prairies. - 15/ 3/1884 - Herbar(s) : STR - Herbarium von H. Petry - [Petry, H.] - (sous : *Crocus vernus* (L.) Hill) - STR- 89222.
- Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - MOURET F. - [Suisse, Vaud, Lausanne, Lausanne, Lausanne] - Vidy - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus vernus* (L.) Hill).
- Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - OSTERMAIER, J. - [Allemagne, Bavière - Bayern, Haute-Bavière - Oberbayern, Bad Tölz-Wolfratshausen, Kochel am See] - Bergwiesen am Walchensee - 14/ 4/1884 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus vernus* (L.) Hill) - STR- 89221.
- Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - PRIN, R. - [France, Rhône-Alpes, Savoie, Saint-Bon-Tarentaise - X = 936400 - Y = 2057400] - Saint-Bon-Tarentaise, La Rama - Alt. 1800 m, - Alpagnes. - 3/ 6/1975 - Herbar(s) : STR - Société pour l'Echange des Plantes vasculaires de l'Europe occidentale et du Bassin méditerranéen, Edit P. Auquier. [sans numéro de fascicule] - [Auquier, P.] - (sous : *Crocus vernus* (L.) Hill) - STR- 31988.
- Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - QUÉLET L. - [France, Franche-Comté, Doubs, Villars-les-Blamont - X = 942381 - Y = 2273611] - Lomon - 20/ 3/1864 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus vernus* (L.) Hill).
- Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - SANS NOM DE COLLECTION - HERB. STR - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus vernus* l.).
- Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - SANS NOM DE COLLECTION - HERB. STR - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus vernus* l.).
- Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - SOLER - [Slovénie - Slovenija, Haute Carniole - Gorenjska, Kranjska Gora] - Felder in Kronau [Kranjska Gora] in Krain [Carniole] - Felder. - 14/ 4/1882 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus vernus* (L.) Hill) - STR- 89217.

- Crocus vernus* (L.) Hill, 1765 - WEISMAYR DR. V. - [Italie, Trentin-Haut-Adige, Trentin, Arco] - Arco - 20/ 3/1903 - Herbar(s) : STR - (sous : *Crocus vernus* (L.) Hill) - STR- 31986.
- Crocus versicolor* Ker Gawl., 1808 - [France, Provence-Alpes-Côte d'Azur, Var, Solliès-Toucas - X = 900200 - Y = 1807400] - Morière, Près de Toulon - Montagnes calcaires. - 19/ 2/1873 - Herbar(s) : STR - Société Vogéso-Rhénane - (sous : *Crocus versicolor*).
- Crocus versicolor* Ker Gawl., 1808 - HUET A. - [France, Provence-Alpes-Côte d'Azur, Var, Solliès-Toucas - X = 900200 - Y = 1807400] - Morières [= Massif du Siou-Blanc] - Montagnes calcaires. - 19/ 2/1873 - Herbar(s) : STR - Société Vogéso-Rhénane - (sous : *Crocus versicolor* Ker Gawl).
- Crocus versicolor* Ker Gawl., 1808 - JAYET B. - [France, Rhône-Alpes, Isère, Claix - X = 862400 - Y = 2018800] - Claix, Bois de Comboire - Bois taillis, sol jurassique. - 3/1857 - Herbar(s) : STR - Flora Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot - [Billot, C.] - (sous : *Crocus versicolor* Ker Gawl) - STR- 51246.
- Crocus versicolor* Ker Gawl., 1808 - JAYET B. n° 2372 - [France, Rhône-Alpes, Isère, Seyssins - X = 862900 - Y = 2022900] - Comboire, Près de Seyssins - Bois taillis, terrain jurassique. - 3/1857 - Herbar(s) : STR - Flora Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot - [Billot, C.] - (sous : *Crocus versicolor*).
- Crocus versicolor* Ker Gawl., 1808 - SAULSES LARIVIÈRE - [France, Rhône-Alpes, Drôme, Nyons] - Nyons, Garde Grosse - X = 824819 - Y = 1930278 - Alt. 900 m, - 17/ 3/1898 - Herbar(s) : STR - Herbar de Saulses-Larivière - [Saulses-Larivière] - (sous : *Crocus versicolor* Ker Kawl.) - STR- 50400.