

Dracocephalum ruyschiana L.

Dracocéphale de Ruysch

Synonymes principaux

Dracocephalum hyssopifolium G.Martens ex Steud.

Dracocephalum spicatum Dulac

Dracocephalum alpinum Salisb.

Biologie

C'est un hémicryptophyte et chaméphyte qui possède un rhizome branchu. Les fruits sont des akènes longs de 2,5-3 cm.

En plus des fleurs hermaphrodites protandres pollinisées par les bourdons, la plante possède aussi des fleurs femelles (gynodioécie). *Dracocephalum ruyschiana* fleurit de juin à septembre.

Ecologie

Espèce des étages montagnard à subalpin (alpin), acidophile à acidophile, mésohydrique. Dans les Alpes, *D. ruyschiana* croît sur des pentes ensoleillées et chaudes, sur des sols arides ou frais, humifères, rocaillieux ou squelettiques mais riches en terre fine, sablonneux ou limoneux..

Communautés végétales et habitats associés à l'espèce

Il colonise des prairies sèches d'altitude non pâturées, des prairies naturelles riches en espèces, des pâturages rocaillieux, des bancs rocheux, des forêts claires de mélèzes.

Dans les associations des Alpes, l'espèce est relativement ubiquiste : répandue dans le *Festucion variae* Braun-Blanquet 1925 et dans le *Seslerion albicantis* Braun-Blanquet in Braun-Blanquet et Jenny 1926, elle pousse aussi dans les pentes à *Festuca violacea* (code Natura 2000 : 6170) et moins fréquemment dans le *Festuco-Poetum xerophilae* Braun-Blanquet 1961, dans le *Caricion ferrugineae* Braun-Blanquet et dans l'*Erico-Pinion* Braun-Blanquet in Braun-Blanquet et al. 1939.

Répartition et Distribution

D. ruyschiana est une plante eurasiatique continentale. Il est répandu dans les massifs montagneux d'Europe (Alpes, Pyrénées, Carpates, Dinarides), dans le nord-est de l'Europe et au sud de la Scandinavie, où l'espèce pousse aussi en plaine. En France, elle est présente dans les Alpes et les Pyrénées.

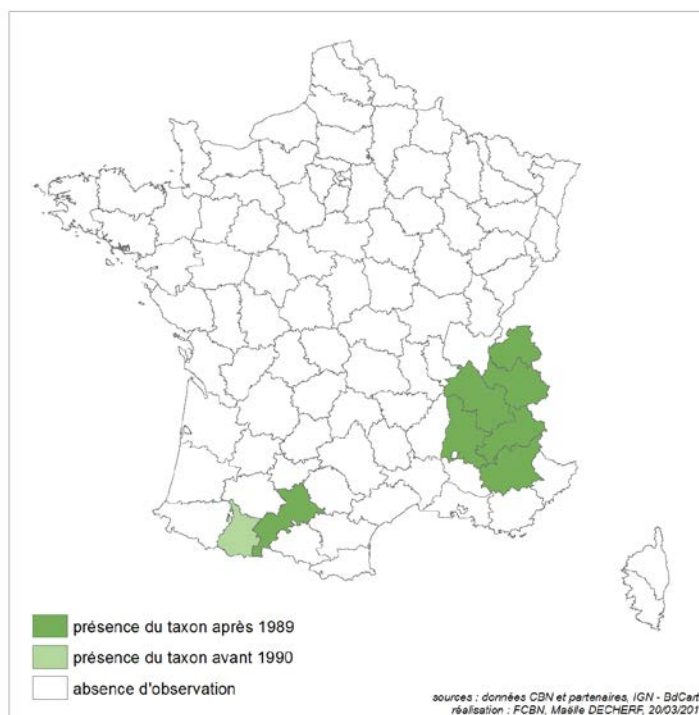
Statuts de l'espèce

Annexe I de la convention de Berne

Liste rouge européenne des plantes vasculaires (IUCN, 2011) : Préoccupation mineure (LC)



© Jérémie Van Es / CBN A





Evolution et état des populations

Inconnus dans les Pyrénées où l'espèce a été confirmée récemment. Assez stables en Savoie et Haute-Savoie, ainsi que dans la Drôme (1 seule station), les populations des Alpes de cette espèce sont en régression modérée dans les départements de l'Isère et des Hautes-Alpes, et régression très marquée dans les Alpes-de-Haute-Provence.

Menaces et Pressions

Dans les Pyrénées cette espèce est menacée par la déprise (fermeture potentielle des pelouses), la cueillette (potentielle, station actuelle située à proximité d'un sentier de randonnée) et l'isolement de la ou des populations. Dans les Alpes, les populations subalpines de cette espèce sont menacées par le surpâturage. A plus basses altitudes, c'est plutôt l'arrêt du pâturage extensif des pelouses sèches conduisant peu à peu à un embroussaillage du milieu, qui menace activement certaines populations. Plus localement, cette espèce est menacée par des projets d'aménagements et l'urbanisation diffuse.

Eléments justifiant la protection

Pour les Pyrénées, espèce relictuelle n'ayant qu'une seule station connue actuellement et deux stations historiques non revues de longue date, dont une de localité douteuse. Assez bien représentée en Savoie, cette espèce se distribue ailleurs dans les Alpes en petits noyaux de populations isolées les uns des autres et à devenir souvent précaire.

Bibliographie

- Aeschmann D. & Burdet H. M., 1994. Flore de la Suisse et des territoires limitrophes. Le nouveau Binz. Deuxième édition. Editions du Griffon, Neuchâtel.
- Bilz M., Kell S.P., Maxted N. & Lansdown R.V., 2011. European Red List of Vascular Plants. Luxembourg : Publication Office of the European Union, 130 p.
- Chas E., 1994. Atlas de la flore des Hautes-Alpes. Conservatoire botanique national de Gap-Charance, Conservatoire des espaces naturels de Provence et des Alpes du Sud, Parc National des Ecrins, Gap. 816 p.
- Lauber K. & Wagner G., 2007. Flora Helvetica. Flore illustrée de Suisse. Deuxième édition. Editions Paul Haupt, Berne.

Sources des données

CBN alpin, CBN des Pyrénées et de Midi-Pyrénées

Rédacteur : Nicolas Leblond (CBN des Pyrénées et de Midi-Pyrénées)

Contributeurs : Jérémie Van Es (CBN alpin), Johan Gourvil (FCBN)

Crédit photographique : Jérémie Van Es (CBN alpin)

Coordination, Relecture et Mise en forme : Johan Gourvil (FCBN)

Avertissement : Les données représentées reflètent l'état d'avancement des connaissances ou la disponibilité des inventaires à un instant donné. En aucun cas elles ne sauraient être considérées comme exhaustives.

Citation de cette fiche : Leblond N., Gourvil J., avril 2012. *Dracocephalum ruyschiana* L.. Fédération des Conservatoires botaniques nationaux.