

**VU *Dracocephalum austriacum* L. – Dracocéphale d’Autriche – *Lamiaceae***



Tiré de  
HESS & AL. 1976-1980

**Description**

Plante de 20-40 cm de haut à rhizome lignifié. Tige couverte de nombreux poils pluricellulaires atteignant 2 mm. Feuilles radicales généralement pennatiséquées (les caulinaires indivises) à 3-7 lobes étroits, lancéolés, aristés, de 1-2.5 cm. Cymes rapprochées, de 2-4 fleurs. Bractées tripartites de 3-8 mm. Très grandes fleurs (atteignant 4 cm) violet foncé. Floraison 5-6. Chromosomes 2n = 14.

Espèce semblable: *Dracocephalum ruyschiana* L. (dracocéphale de Ruysch), tige glabre ou à poils très courts, feuilles indivises, entières, linéaires-lancéolées, cymes de 2-8 fleurs, fleurs de 2.5-3 cm, bractées indivises de 3-4 mm.

**Ecologie et sociologie**

Le dracocéphale d’Autriche préfère les prairies et landes rocailleuses sèches, steppiques, orientées au sud, sur sols à humus superficiel sur calcaire, en climat continental. On le trouve également dans des pinèdes claires et sèches, et plus rarement sur des roches pauvres en calcaire. A Ardez (GR), il se trouve dans des pelouses (semi-)arides en pente faible, légèrement embroussaillées et riches en *Laserpitium siler* L. sur des talus et des tertres. A Riddes par contre, il vient dans des pelouses arides ouvertes, escarpées et exposées au nord. Il forme souvent des troupes assez denses groupées en populations, mais les stations sont isolées.

C’est une espèce collinéenne à subalpine, répartie en Suisse entre 550 et 1900 m d’altitude. Le *Dracocephalum austriacum* croît essentiellement dans les pelouses steppiques de l’*Astragalobrometum* BR.-BL.49 et d’autres associations du *Stipo-Poion xerophilae* BR.-BL. 61, dans des pelouses arides du *Xerobromion* BR.-BL. et MOOR 38 em. MORAV. in HOLUB et al. 67 et dans les ourlets thermophiles du *Geranium sanguinei* TX. in TH.MÜLL 61. Dans les Alpes occidentales françaises, il est aussi mentionné dans le *Stipo-Poion carniolicae* BR.-BL. 61, en République tchèque et en Basse-Autriche il vient dans le *Seslerio-Festucion pallentis* KLIKA 31 (CZ, A).

Milieu naturel: 4.2.1.1 (4.2.4)

Valeurs indicatrices: F1R5N2H3D3L4T3K5.

**Particularités de l’espèce**

Le nectar des grandes fleurs de cet hémicryptophyte n’est accessible qu’à des bourdons à long rostre. La taille de la tige principale provoque le développement et la floraison inhabituelle des rameaux latéraux: la plante fleurit abondamment à l’arrière-automne, mais reste plus petite les années suivantes. La répartition alpine est de nature fortement relictuelle. Il semble que l’espèce n’ait pas survécu aux glaciations et qu’elle ait recolonisé les Alpes au tertiaire ou au post-glaciaire, à partir de régions avoisinantes dépourvues de glace. La culture est difficile mais possible.

**Distribution générale et menaces**

Ce dracocéphale est considéré comme un orophile sarmatique-pontique réparti de l’Europe centrale et orientale (République tchèque, Basse-Autriche, Slovaquie, Hongrie, Roumanie) jusqu’en Ukraine, au Caucase (Lazistan et Daghestan) et en Turquie. Des avant-postes occidentaux se trouvent dans les Pyrénées espagnoles (une seule localité) et françaises (autrefois) ainsi que dans les Alpes occidentales et centrales, à partir des Alpes Maritimes, par la Savoie (F) et le Valais jusqu’en Engadine (CH) et dans le Val Venosta (I).

*Stations les plus proches:* Isère (St.-Christophe-en Oisans, Valsenestre, Valjouffrey), Savoie en Maurienne (Bessans) et Tarentaise (Pralognan), Haute-Savoie (Mégève, disparu?) (F), Bohême (CZ), Val Venosta (chapelle San Ottilia entre Tschengels et Prad, disparu?), Mont Malachin dans le Val de Non, Piémont (Mont Cenis, disparu?) (I).

*Menaces:* Partout en Europe, cette espèce attractive est pour le moins menacée, et ce par la cueillette et par les destructions de biotopes. La Roumanie fait exception: l’espèce y est seulement rare.

**Statut de protection**

CH: Liste rouge; protection intégrale; F, (I); CB, EU/HFF.

**Distribution et menaces en Suisse**

L’espèce a toujours été limitée à la Basse-Engadine et au Valais central. Dans un périmètre d’environ 2 km<sup>2</sup> aux environs d’Ardez (GR), elle occupe une vingtaine de petites stations sur des têtes rocheuses et des talus chauds et arides. En Valais, elle possède environ huit stations échelonnées entre le fond de la vallée à Riddes (seule station d’ubac) et la limite supérieure des forêts: rocher sur Codo aux Mayens de Conthey, secteur sommital du Sex Riond, petit cirque rocheux à l’est du Sex Riond, entre Grand Dzeu et Le Coeur dans la vallée de la Lizerne, au nord de Godey à Derborence, grand secteur à Vertsan Dessous sur Ardon et près de Bieudron à Riddes. Il est possible qu’il existe d’autres populations dans des secteurs inaccessibles des vallées de La Lizerne et de La Morge et peut-être à Isérables. Autrefois l’espèce se trouvait aussi au-dessus de Dorénaz près de Martigny et à Bieudron. Selon des indications récentes, l’espèce se trouverait aussi à la limite de la forêt au-dessus de Ramosch (Basse-Engadine), mais la population a été recherchée en vain pour l’instant.

*Menaces:* La forte attractivité du dracocéphale d’Autriche et les altérations écologiques (abandon de la fauche en prairie, surpâtage, embroussaillage, fumure etc.) font que l’espèce est globalement menacée.

*Evolution des populations:* ± stables. En Valais on a découvert récemment des stations inconnues jusqu’alors.

**Responsabilité**

La responsabilité de la Suisse est moyenne pour l’Europe, mais forte à l’échelle de l’arc alpin.

Christoph Käsemann

**Menaces**

- changements de mode d'exploitation
- constructions (équipements touristiques, routes, canalisations)
- pacage (ovin surtout)
- embroussaillage, avancée de la forêt
- activités de loisir (piétinement)
- cueillette, déterrement
- exiguïté de l'aire, isolement des populations

**Mesures**

- garantir une exploitation extensive des prairies d'Ardez (ni fumure ni arrosage, une coupe annuelle comme par le passé)
- priorité à l'espèce dans la planification de tous les projets
- réduction de la charge dans les zones surpâturées (p. ex. Steinisberg à Ardez); contrôle du pacage dans tous les secteurs de répartition
- débroussailler; limiter l'extension de la forêt (p. ex. zones basses à Vertsan Dessous)
- pas de sentiers supplémentaires; pas de places de pique-nique
- instaurer des réserves de flore; panneaux d'interdiction de cueillette
- protection de toutes les stations (plan de zones); contrôle des populations tous les 2-5 ans; carrés permanents; multiplication ex situ de matériel de chaque population; cartographie détaillée des secteurs de répartition (surtout Ardez, au 1:250); garantir le suivi de l'efficacité des mesures

**Bibliographie**

BRAUN-BLANQUET, J. & E. RÜBEL (1932-1935): Flora von Graubünden – Vorkommen, Verbreitung und ökologisch-soziologisches Verhalten der wildwachsenden Gefäßpflanzen Graubündens und seiner Grenzgebiete. *Veröff. Geobot. Inst. ETH Stiftung Rübél Zürich* 7: 4 vols.

BRAUN-BLANQUET, J. (1961): *Inneralpine Trockenvegetation – von der Provence bis zur Steiermark*. 273 pp. G. Fischer Verlag, Jena/Stuttgart.

BECHERER, A. (1956a): Florae vallesiaca supplementum – Supplement zu Henri Jaccards «Catalogue de la Flore valaisanne». *Denkschr. Schweiz. Naturf. Ges.* 81: 1-556.

HESS, H.E., E. LANDOLT & R. HIRZEL (1976-1980): *Flora der Schweiz und angrenzender Gebiete*. 3 vols, 2690 pp. 2. ed., Birkhäuser Verlag, Basel.

ISSAUTIER-LANQUETUIT, A.M., A. BOREL & J.I. POLIDORI (1990): *Dracocephalum austriacum* L., espèce nouvelle pour les Alpes-Maritimes (Bassin supérieur de la Tinée). *Monde Pl.* 437: 29-35.

JACCARD, H. (1895): *Catalogue de la Flore valaisanne*. 472 pp. Georg & Cie., Genève.

TROTIEREAU, A. (1990): Quelques observations sur le *Dracocephalum austriacum* L. en France. *Bull. Soc. Bot. France, Lett. Bot.* 137(4/5): 319-323.

**VU *Dracocephalum austriacum* L. – Dracocéphale d'Autriche – Lamiaceae**

JU 1	PL 2	AN 3	AIO 4	AIE 5	AS 6
			VU	VU	

F	D	FL	A	I
V	-		2/EN	VU

Monde	CH
	VU/V

