

## VU *Iberis saxatilis* L. – Ibéris des rochers – *Brassicaceae*



Tiré de  
HESS & AL. 1976-1980

### Description

Plante suffrutescente de 5-10 cm de haut à tige rameuse. Feuilles persistantes linéaires-lancéolées de 1 cm de long et de 1-1.5 mm de large, obtuses, aiguës ou mucronées, entières, coriaces, souvent lavées de rouge, glabres ou ciliées. Corymbe de fleurs s'allongeant en grappe pendant la fructification. Pétales blancs ou rosés, les distaux deux fois plus longs que les médians, de 6-8 mm. Floraison 4-6. Chromosomes  $2n = 22$ . Espèce semblable: *Iberis sempervirens* L. (i. toujours vert), rameaux florifères non ligneux, feuilles de 2-5 mm de large, pétales de 10-15 mm de long.

### Ecologie et sociologie

L'ibéris des rochers croît sur des sols chauds et secs, superficiels, pauvres en terre fine, calcaires sur des bancs, des terrasses, des arêtes et des têtes rocheuses calcaires. Il vient plus rarement dans des fentes et des fissures de rocher. On le trouve aussi parfois dans des pelouses arides rocailleuses voisines des rochers et dans des stades pionniers ouverts de la pinède. Il occupe en général des situations bien ensoleillées et il apparaît rarement à mi-ombre.

Collinéenne-montagnarde, l'espèce se rencontre de 600 à 800 m d'altitude en Suisse (jusqu'à l'étage subalpin dans les Alpes françaises). *Iberis saxatilis* est caractéristique du *Teucrio-Iberidetum saxatilis* J.-L. RICH. 83, où il est typiquement associé à des déalpines et des xérothermophiles. Il apparaît en outre plus rarement dans le *Potentillo-Hieracietum humilis* J.-L. RICH. 72 et exceptionnellement dans des stations clairsemées de *Cotoneastro-Amelanchieretum* FABER 36 et de *Coronillo-Pinetum* (MOOR 57) J.-L. RICH. 82. En Suisse il est parfois associé à une autre espèce rare, *Dianthus gratianopolitanus* VILL.

Milieu naturel: 4.1.2

Valeurs indicatrices: F1R4N2H2D1L4T4K4.

### Particularités de l'espèce

Grâce à sa rusticité et à son enracinement profond, ce chaméphyte ligneux supporte bien la concurrence de *Sesleria caerulea* (L.) ARD., *Carex humilis* LEYSS. ou *Globularia cordifolia* L. et *Teucrium montanum* L. Par contre l'ombre et la concurrence des arbustes et des arbres ont tôt fait de l'étouffer. La multiplication par graines ou boutures est assez facile.

### Distribution générale et menaces

Cet élément médio- et sud-européen a une aire disjointe: Espagne (Grenade, Valence, Aragon, Catalogne), France (Cévennes, Corbières, Alpes du sud-ouest, p. ex. Verdon et Alpes Maritimes), Italie (Apennin méridional et Abruzzes), Balkans (Dalmatie, Bosnie, Bulgarie [Sliven, Pirin]) et Crimée. Au Nord il occupe deux avant-postes isolés dans le Jura français et suisse.

*Stations les plus proches*: Dép. du Doubs à Montbéliard (Roches de Pont-de-Roide), à environ 80 km des stations suisses.

*Menaces*: Dans les Alpes du sud-ouest l'espèce est répandue et non menacée.

### Statut de protection

CH: Liste rouge, protection (SO).

### Distribution et menaces en Suisse

*Iberis saxatilis* n'est connu que du canton de Soleure dans la région de Oensingen et Balsthal. 5 populations ont pu être recensées en 1975 dans la cluse de Balsthal et elles existent toujours: Flühweite au SW de Balsthal entre les points 702 et 752.4; abondant au «Sonnenwirbel» (pt. 791) ainsi que dans les parois rocheuses du côté de la Cluse; quelques plantes au Chluser Roggen; abondant au Hesselberggrat sur le Bränten (autrefois Häkelbergfluh). La station la plus vaste et la plus connue se situe sur les crêtes rocheuses de la réserve naturelle de la Ravellenfluh sur Oensingen. A Aarburg (AG) l'espèce a été réintroduite, mais sans succès.

*Menaces*: L'exiguïté de l'aire suisse, le faible effectif de certaines populations, et la pression des visiteurs (cueillette, piétinement, pique-nique) permettent d'affirmer que l'espèce est menacée.

*Evolution des populations*: stabilité, léger recul localement ces dernières années.

### Responsabilité

L'espèce étant très rare au nord des Alpes, la responsabilité de la Suisse est forte au niveau de l'Europe centrale mais moyenne à l'échelle internationale.

✂ Daniel M. Moser

**Menaces**

- sentiers pédestres, piétinement
- varappe
- feux (p. ex. du 1<sup>er</sup> août), pique-nique
- cueillette
- exiguïté de l'aire

**Mesures**

- panneaux d'information; mieux canaliser le public
- concertation avec les cadres du CAS pour canaliser la varappe
- baliser des aires de loisir; ni feu ni pique-nique en-dehors des emplacements marqués (surtout à la Ravellenfluh)
- panneaux de signalisation de la protection de la flore
- protection de toutes les populations (plan de zones); contrôles réguliers; cartographie détaillée (1:250)

**Bibliographie**

BECHERER, A. & R. KUNZ (1975): *Iberis saxatilis* L. im Jura. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 85/4, Beil.

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

RICHARD, J.-L. (1983): A propos de la sociologie et de la synécologie de *Iberis saxatilis* L. dans le Jura. *Trav. Inst. Bot. Univ. Neuchâtel* 106: 131-136.

**VU *Iberis saxatilis* L. – Ibéris des rochers – Brassicaceae**

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

F	D	FL	A	I
	-			-r

Monde	CH
	VU/rE

