

Protection

■ Cette espèce patrimoniale est inscrite sur la liste des espèces végétales protégées en Corse et figure dans le Livre Rouge de la flore menacée de France.

L'Office de l'Environnement de la Corse a entrepris un indispensable programme de conservation en partenariat avec : la DIREN, le Conseil régional de la Haute Corse, le Parc Naturel Régional de la Corse, la DDE. Ce programme est soutenu par la Fondation MAVA.

Remerciements :

M. de Montmollin, Groupe de spécialistes des plantes des îles méditerranéennes de l'IUCN (Union Mondiale pour la Nature)
La Fondation MAVA

M. Manfredi du Parc Naturel Régional de Corse
Le Conservatoire Botanique National de Brest
M. Biguelli du service des routes de la Haute Corse

Références bibliographiques :

Le " top 50 " des plantes menacées des îles méditerranéennes,
édité par B. de Montmollin et Wendy Strahm
Charte pour l'inventaire permanent et la protection de la flore en Corse,
Parc Naturel Régional de Corse,
Conservatoire Botanique National de Porquerolles
Conservatoire Botanique de Corse

Crédits photographiques :

Office de l'Environnement de la Corse

En collaboration avec :



MAIRIE de VALLE di ROSTINO



MAIRIE de MOROSAGLIA



MAIRIE de PIETROSOGLIA



Collectivité Territoriale de Corse
Office de l'Environnement de la Corse
Conservatoire Botanique de Corse
Av. Jean Nicoli - 20250 CORTE - Tél. : 04 95 45 04 00

OFFICE DE L'ENVIRONNEMENT DE LA CORSE



La lunetière de Rotgès : Une espèce en danger d'extinction

■ La lunetière de Rotgès ou *Biscutella rotgesii* Foucaud, est une plante endémique de Corse. Elle appartient à la famille des Brassicacées. Cette espèce est très menacée car elle occupe une zone réduite, c'est pourquoi elle est protégée.

Description

■ Cette petite plante vivace passe l'hiver sous la forme d'une rosette et atteint 10 à 30 centimètres lorsqu'elle est en fleurs.

Ses feuilles, à bords crénelés, sont rugueuses et poilues. La tige, légèrement poilue, d'une couleur vert foncé, est ramifiée dès la base. Elle devient rougeâtre en fin de floraison.

Les fleurs sont petites (environ un centimètre), jaune pâle, à quatre pétales en croix, et forment de larges grappes. La floraison commence au début du printemps et se termine en été.

Les fruits, regroupés par deux, ressemblent à des lunettes un peu ovales.

La lunetière de Rotgès pousse exclusivement sur la serpentinite (une roche compacte et assez

tendre) dont le nom serait dû à ses différents tons de vert qui peuvent évoquer une peau de serpent.



Lunetière de Rotgès en fleurs

Habitat et répartition

■ On ne la trouve qu'en deux endroits, à proximité du défilé de l'Inzecca et au nord de Ponte Leccia. On retrouve la biscutelle entre 100 et 350 mètres d'altitude, en bord de route. Elle forme des grappes disséminées dans les falaises, les éboulis, et dans les trouées du maquis.

Attention, on peut facilement la confondre avec une autre lunetière (*Biscutella didyma* L.) présente en méditerranée, dont les feuilles plus étroites ont des dents plus aiguës. Les fleurs sont un peu plus claires et les fruits, plus nombreux, forment des lunettes bien rondes.

	<i>Biscutella rotgesii</i> Fouc.	<i>Biscutella didyma</i> L.
Type biologique	Vivace	annuelle
Taille	de 10 à 30 cm de haut	
Fleurs	petites fleurs jaunes à quatre pétales en croix (environ un centimètre), regroupées en grappes lâches	
Feuilles	en rosette, poilues	En petite rosette, poilues
	vert foncé	vert clair
	à bords crénelés ou ondulés et à bout rond	à bords nettement dentés et à bout triangulaire
Fruits	en forme de lunettes ovales	en forme de lunettes rondes
	en grappes lâches : jusqu'à 8 fruits sur 4 à 5 cm	en grappes denses: jusqu'à 14 fruits sur 2 à 3 cm
Répartition	En Corse uniquement	Toute la région méditerranéenne et l'Europe



Menaces

■ La lunetière de rotgès est classée "**en danger d'extinction**" par l'IUCN (Union Internationale pour la Conservation de la Nature). Elle fait, malheureusement, partie du "top 50" des plantes menacées des îles Méditerranéennes.

Cela s'explique :

- Par sa répartition réduite, on ne connaît que deux stations de *Biscutella rotgesii* Fouc. au monde.
- Par un nombre d'individus limité (quelques centaines de pieds en tout).

Mais aussi car :

- Elle est sensible au recouvrement par les arbres et arbustes qui referment le milieu.
- Elle est sensible aux modifications de son milieu, comme celles provoquées, au niveau des conditions physico-chimiques, par l'Ailante qui est une peste végétale.
- Elle pousse dans les falaises et les éboulis au-dessus de la route, ces milieux instables doivent être curés pour garantir la sécurité des automobilistes.
- Elle craint les incendies comme celui de 1993 à Ponte Leccia qui a détruit une partie de la station.
- Elle peut s'hybrider avec d'autres biscutelles.



Lunetière de Rotgès en fleurs

RECOMMANDATIONS



Si vous trouvez cette plante, contactez-nous à l'Office de l'Environnement de la Corse au Conservatoire Botanique, nous pourrions vous aider à déterminer s'il s'agit bien de la lunetière de Rotgès.

Lunetière de Rotgès en rosette