



ENJEU DE CONSERVATION EN RÉGION PACA

MOYEN

Aire de répartition restreinte
mais espèce peu menacée

Espèce protégée (voir statuts détaillés en annexe)



Etat de conservation en France

MEDIT	ALPIN
favorable	favorable

Milieu important		Milieu secondaire	
Minéraux	sables meubles	■	■
	éboulis		
	falaises		
	grottes, mines		
	vieux bâti		
Herbeux	prairies humides	■	■
	prairies mésophiles		
	pelouses sèches		
	friches		
Arbustifs	landes, fruticées	■	■
	garrigue / maquis ouvert		
Forestiers	garrigue / maquis fermé	■	■
	forêt feuillus		
	forêt résineux		
Humides	ripisylves	■	■
	haies, arbres isolés		
	petits cours d'eau		
	grands cours d'eau		
	mares		
Agricoles	étangs	■	■
	lacs		
	marais		
	tourbières		
Agricoles	cultures	■	■
	canaux		
	fossés, talus		

Situation en PACA

La Gentiane de Ligurie se trouve uniquement dans la partie orientale du département des Alpes-Maritimes (entre 700 et 2300 m d'altitude).

Carte PACA dynamique : voir www.silene.eu

Ecologie & principaux habitats

La Gentiane de Ligurie est une espèce de pleine lumière qui apprécie les sols calcaires et superficiels. Elle se développe au niveau de rochers et rocailles calcaires, des éboulis en cours de fixation, des pelouses rocailleuses calcaires, des bois clairs ou encore des pinèdes à Pin Sylvestre. Elle se retrouve sur des pentes et des expositions variées avec semble-t-il une préférence pour les expositions fraîches d'ouest à nord-est lorsqu'elle se trouve à basse altitude. L'espèce apparaît généralement en petites populations diffuses de 5 à 20 pieds, mais elle peut parfois former des populations denses de plusieurs centaines d'individus.



PHOTO : INTERNET

GENTIANE DE LIGURIE

Gentiana ligustica

PLANTE
à fleurs

CODE EUR
1656



PHOTO : INTERNET

Plante émettant de nombreuses rosettes de feuilles beaucoup plus petites que celles de la rosette principale. Feuilles ovales, d'un vert brillant, un peu coriaces et souvent ondulées sur les marges. Hampe florale courte portant des fleurs composées de 5 pétales soudés en tube formant une grande corolle bleue, dressée, de 5-7 cm de long.

Facteurs de vulnérabilité

- Espèce endémique des Alpes maritimes et ligures franco-italiennes
- Biologie et répartition très mal connues
- Espèce sensible à la fermeture des milieux
- Reproduction par graines uniquement
- Risques possibles d'hybridation et de concurrence avec d'autres espèces de gentianes (*G. kochiana* et *G. angustifolia*).

Actions favorables

Sur les secteurs où l'espèce est avérée ou fortement potentielle :

- Maintien des milieux ouverts (gestion pastorale raisonnée...)
- Information et sensibilisation auprès des aménageurs, du public et des gestionnaires

Principales pratiques susceptibles d'avoir des incidences

- Aménagements lourds (piste de desserte pastorale et forestière)
- Aménagements touristiques en montagne
- Pression pastorale trop forte

Périodes sensibles

Légende sensibilité

Fort

Moyen

Faible

Printemps			Eté			Automne			Hiver		
Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Aout	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Janv.	Fev.
			Floraison								

Principaux risques d'incidences

	Caractéristiques du projet	Sensibilité	Risques	Recommandations
BRUIT	bruit (engins motorisés, chantier...)		risque nul	<p>Le risque majeur est la dégradation de l'habitat de l'espèce et la destruction d'individu liés notamment aux aménagements anthropiques et aux mauvaises pratiques agropastorales.</p> <p>Tous les travaux réalisés dans ou à proximité immédiate d'un secteur abritant l'espèce doivent donc prendre un maximum de précautions (adaptation du calendrier des travaux, encadrement par l'animateur local du site Natura 2000).</p> <p>Il est donc recommandé au porteur de projet de consulter le Document d'Objectifs (DOCOB) du site Natura 2000 concerné, pour vérifier si des secteurs sensibles sont recensés.</p> <p>Liens utiles</p> <p>DOCOB : www.side.developpement-durable.gouv.fr</p> <p>Fiches INPN : http://inpn.mnhn.fr/site/natura2000/recherche</p> <p>Données naturalistes : www.silene.eu</p> <p>DREAL : www.paca.developpement-durable.gouv.fr</p>
	fréquentation humaine conséquente (bruit, piétinement...)	Mai-Juillet	risque de dégradation des habitats de l'espèce et de destruction d'individu, si afflux important de publics sur des secteurs propices (proximité de stations de ski, manifestation sportive...)	
EAUX	modification des eaux souterraines (pompage, pollution...)		risque peu probable <i>a priori</i>	
	modification des eaux de surface (drainage, turbidité, curage, enrochement...)		risque peu probable <i>a priori</i>	
SOLS	terrassements (remblais, excavation, reprofilage, compactage, sous-solage...)	Toute l'année	risque de dégradation des habitats de l'espèce et de destruction d'individu	
	forte artificialisation des sols (béton, goudron...), bâtiments, parkings	Toute l'année	risque de dégradation des habitats de l'espèce et de destruction d'individu	
	modification chimique des sols (épandage boues, engrais ...)		risque assez faible <i>a priori</i> en montagne	
	excavation importante (> 2 m), carrière, tunnel		risque assez faible <i>a priori</i> en montagne, si projet ponctuel	
VEG.	changement drastique de couvert végétal (défrichage, plantation...)	Toute l'année	risque de dégradation des habitats de l'espèce et de destruction d'individu	
DIVERS	rejets (macro-déchets, lixiviats, poussières...)		risque assez faible <i>a priori</i> en montagne	
	ouvrage hydraulique ou linéaire, avec rupture de continuités écologiques		risque peu probable <i>a priori</i>	
	mats, pylônes, câbles aériens, pâles		risque peu probable <i>a priori</i> (sauf si terrassements)	
	travaux en falaise		risque assez faible <i>a priori</i> , si projet ponctuel	
	éclairage nocturne		risque nul	
	barrières, grillages => risque si peu perméables à la circulation des espèces		risque nul	