## **NATURA E BIODIVERSITA'**

**Biodiversità: tendenze e cambiamenti** – Consistenza e livello di minaccia di specie vegetali

Nome indicatore	DPSIR	Fonte dati			
Consistenza e livello di minaccia di specie vegetali	S-I	Fonte: Pignatti S., 1982 - Flora d'Italia; Marchiori S. et al., 2000 - Piante ed habitat rari, a rischio e vulnerabili della Puglia; Conti, Abbate, Alessandrini, Blasi (MATT/DPN, Dip. Biol. Veg. Univ. Di Roma La Sapienza), 2005 - An annotated checklist of the italian vascular flora			

Obiettivo	Disponibilità dati	Copertura		State	Trond
		Temporale	Spaziale	Stato	Trend
Mettere in evidenza la ricchezza					
floristica regionale rapportata al					
dato nazionale, nonché il grado di	**	2005	R	$ \odot $	-
minaccia a cui sono sottoposte le					
specie vegetali					

## **Descrizione indicatore**

Indicatore di stato e di impatto che fornisce il numero di specie vegetali individuate sul territorio pugliese, desunte dalle checklist disponibili, nonché il livello di minaccia a cui sono sottoposte (specie incluse nelle Liste Rosse nazionali e regionali e relativa categoria di rischio IUCN). L'indicatore è caratterizzato da una non facile periodicità di aggiornamento.

## Obiettivo

Scopo dell'indicatore è mettere in evidenza la ricchezza floristica regionale, rapportata al dato nazionale, nonché il grado di minaccia a cui sono sottoposte le specie vegetali presenti.

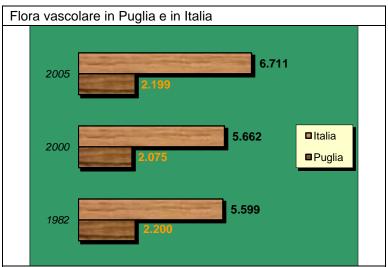
## Stato indicatore anno 2005

In base alle più recenti informazioni contenute nella banca dati a cura del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, le piante vascolari in Puglia ammontano a 2.199, pari al 32,8% del valore nazionale. La figura che segue, invece, è una rappresentazione di come si sono evolute le conoscenze acquisite in tale ambito, sulla base delle fonti storiche e attuali a noi note.

Delle 2.199 unità tassonomiche autoctone accertate, 96 sono endemiche (pari al 4,4% circa del totale regionale e al 9,4% circa delle 1.024 specie endemiche rinvenute sul territorio nazionale), 39 esclusive della Puglia, nessuna protetta. A queste si aggiungono 146 specie esotiche naturalizzate (6,2%), ovvero introdotte per azione dell'uomo in un territorio al di fuori del loro areale di distribuzione ma ormai completamente adattate, che, sommate alle autoctone, danno un totale di 2.345 specie.

Sono 180, invece, le specie incluse nelle Liste Rosse Regionali delle Piante d'Italia da considerare a rischio, pari a poco più dell'8% della flora vascolare pugliese, inquadrate prevalentemente nelle categorie di minaccia individuate dall'IUCN di "gravemente minacciato" (CR), "vulnerabile" (VU) e "minacciato" (EN).

1 24.09.2013



Fonte: Pignatti S., 1982 - Flora d'Italia; Marchiori S. et al., 2000 - Piante ed habitat rari, a rischio e vulnerabili della Puglia; Conti, Abbate, Alessandrini, Blasi (MATT/DPN, Dip. Biol. Veg. Univ. Di Roma La Sapienza), 2005 - An annotated checklist of the italian vascular flora

2 24.09.2013