

Salamandrina dagli occhiali settentrionale, *Salamandrina perspicillata*



Specie endemica dell'Italia peninsulare dalla Liguria fino alla Campania settentrionale, la salamandrina dagli occhiali settentrionale è legata a boschi ben strutturati a prevalenza di latifoglie, situati da pochi metri sul livello del mare fino a 1500 m, percorsi da ruscelli e torrenti non inquinati e privi di fauna ittica, dove avviene l'ovodeposizione (Sindaco et al., 2006; Lanza et al., 2007).

Per la sua riproduzione ha bisogno di acque calme, lungo le anse o le pozze dei torrenti, dove deposita le uova attaccandole ai rami e rametti. La maturazione dei girini avviene a fine giugno primi di luglio e per portare a termine la riproduzione è necessario che le pozze di deposizione e crescita presentino ancora dell'acqua.

Il cambiamento del regime delle precipitazioni meteorologiche può costituire un fattore di rischio per la Salamandrina poiché può influire sulla regolarità e quantità delle falde sotterranee, determinando una riduzione e irregolarità delle portate idriche dei corsi d'acqua influenzando la quantità di siti di riproduzione adatti a questa specie.

Il secondo fattore di rischio è dato dalla predazione da parte di altre specie. In genere nei corsi d'acqua adatti alla riproduzione della Salamandrina si riscontrano frequenti semine di trota che si alimenta dei girini anche di questa specie determinandone una riduzione significativa.

Specie ricordata negli Allegati II e IV della Direttiva 97/62 CE e protetta in Toscana ai sensi della L.R. 56/2000.



Areale di distribuzione.