

Nome comune: RANA TEMPORARIA (Inglese: common or grass frog)

Nome scientifico: Rana temporaria

Famiglia: Ranidi (Ranidae)

Ordine: Anuri (Anura)

Classe: Anfibi (Amphibia)



A cura di Stefania Busatta



CARATTERISTICHE:

Il corpo della rana temporaria è robusto ed il muso è lievemente arrotondato. Gli arti anteriori sono corti e massicci.

La colorazione del dorso è particolarmente variabile: bruno-giallastro, grigio o rossastro spesso con macchie scure; la macchia temporale, posta dietro agli occhi, è particolarmente scura ed evidente; il ventre è bianco giallastro spesso con macchie più scure.

I maschi presentano gli arti anteriori molto robusti e provvisti, sul lato interno del primo dito, di una grossa callosità: questa struttura (o morfologia) delle zampe permette al maschio di aderire più saldamente alla femmina durante l'accoppiamento.

Questa rana raggiunge al massimo i 10 cm.

La larva (girino) presenta l'apice della coda appuntito e delle creste, poco prolungate lungo il corpo, sul dorso e sul ventre.

VITA ED ABITUDINI:

La rana temporaria è una specie terricola che utilizza le pozze temporanee, ad esempio che si formano con il disgelo, per riprodursi. Le uova sono deposte in masse rotondeggianti, che in superficie assumono una forma discoidale. In condizioni climatiche favorevoli le larve evolvono in rane adulte (metamorfosi) in 2 mesi e mezzo. Le larve possono ritardare la metamorfosi nel caso in cui le condizioni climatiche siano avverse, ed attendere la fine dell'inverno per evolvere in adulti.

DOVE E' POSSIBILE INCONTRARE LA RANA TEMPORARIA:

Questo Anuro predilige i boschi e le praterie montane in prossimità di ruscelli, laghi, pozze utilizzati per la riproduzione. E' diffuso in quasi tutta l'Europa (ad eccezione della penisola Iberica, dell'Italia peninsulare e dei Balcani meridionali); ad est giunge sino agli Urali; Asia e Giappone.

CURIOSITA':

Le uova vengono deposte in masse rotondeggianti, ognuna delle quali può contenere sino a 4000 uova (biancastre inferiormente e nerastre/brunastre superiormente).