

Erpetologia

Approfondimenti	Info
<i>Quest'argomento non è collegato ad altri approfondimenti correlati. Si consiglia, in ogni caso, di controllare sempre [l'Indice] degli Approfondimenti</i>	<i>Questa pagina è solo improntata in attesa di completamento da parte dei Collaboratori. Se sei interessato a collaborare attivamente con Extrapedia, leggi come fare [Collabora]</i>

L'Erpetologia è il ramo della [Zoologia](#) interessato allo studio degli anfibi (tra cui rane, rospi, salamandre, tritoni e cecilie (gymnophiona)) e rettili (compresi i serpenti, lucertole, anfisbaenidi, tartarughe, coccodrilli e tuatara). Gli uccelli, che sono cladisticamente inclusi in *Reptilia*, sono tradizionalmente esclusi qui; lo studio scientifico degli uccelli è oggetto dell'[Ornitologia](#).

Pertanto, la definizione di Erpetologia può essere definita più precisamente come lo studio dei tetrapodi ectotermici (a sangue freddo). Sotto questa definizione “herpes” (o talvolta “herptiles” o “herpetofauna”) si esclude il pesce, ma non è raro che le società scientifiche erpetologiche e ittologiche “si uniscano”, divulgando pubblicazioni congiunte e tenendo conferenze per favorire lo scambio di idee tra i campi. Molte società erpetologiche sono state formate per promuovere l'interesse per rettili e anfibi, sia in cattività che in libertà.

L'Erpetologia offre benefici all'umanità nello studio del ruolo degli anfibi e dei rettili nell'[Ecologia](#) globale, specialmente perché gli anfibi sono spesso molto sensibili ai cambiamenti ambientali, offrendo un avvertimento visibile agli esseri umani che stanno avvenendo cambiamenti significativi. Alcune tossine e veleni prodotti da rettili e anfibi sono utili in [Medicina](#). Attualmente, alcuni veleni di serpente sono stati usati per creare anticoagulanti nel trattamento di ictus e infarti.

Extrapedia Science

« [Home](#) » - « [Indici Tematici](#) » - « [Indice Scienze Naturali](#) »

From:

<http://extrapedia.org/> - **Extrapedia**

Permanent link:

<http://extrapedia.org/db/erpetologia>

Last update: **14/06/2021 18:34**

