

Želve

Iz Wikipedije, proste enciklopedije

Želve

Fosilni razpon: [trias](#) - recentno



»Chelonia«

[Ernst Haeckel](#), *Kunstformen der Natur*, 1904

Znanstvena klasifikacija

Kraljestvo:	Animalia (živali)
Deblo:	Chordata (strunarji)
Razred:	Sauropsida (plazilci)
Red:	Testudines Linnaeus , 1758

Podredovi

[Cryptodira](#)

[Pleurodira](#)

Za družine glej besedilo.

Želve (**znanstveno ime** **Testudines**) so **plazilci**, za katere je značilno, da njihovo telo ščiti **koščen** ali **hrustančen** oklep, ki je nastal iz preobraženih **reber**. Danes poznamo okoli 300 živečih **vrst** želv, mnoge od katerih so zaradi počasnega premikanja in dolgega generacijskega časa kritično **ogrožene**. Skupina je poznana tudi po **fosilnih** ostankih **izumrlih predstavnikov**, najstarejši izmed katerih so stari okoli 210 milijonov let^[1] in dokazujejo, da so želve ena najstarejših skupin plazilcev, starejša od **kač** in **kuščarjev**.

[\[uredi\]](#) Sistematika

Red Testudines delimo v dva [podredova](#), od katerih je eden opisan izključno po izumrlih predstavnikih.

Podred **[Paracryptodira](#)** (izumrli)

Podred **[Cryptodira](#)**

- Družina [Chelydridae](#) (hlstavke)
- Družina [Meiolaniidae](#) (izumrli)
- **Naddružina Testudinoidea**
 - Družina [Haichemydidae](#) (izumrli)
 - Družina [Sinochelyidae](#) (izumrli)
 - Družina [Lindholmemydidae](#) (izumrli)
 - Družina [Testudinidae](#) (kopenske želve ali kornjače)
 - Družina [Geoemydidae](#)
 - Družina [Emydidae](#) (sklednice)
- **Naddružina Trionychoidea**
 - Družina [Adocidae](#) (izumrli)
 - Družina [Carettochelyidae](#)
 - Družina [Trionychidae](#) (mehkokožne želve)
- **Naddružina Kinosternoidea**
 - Družina [Dermatemydidae](#) (tabasovke)
 - Družina [Kinosternidae](#)
 - Družina [Platysternidae](#)
- **Naddružina [Chelonioidea](#)**
 - Družina [Toxochelyidae](#) (izumrli)
 - Družina [Cheloniidae](#) (morske želve)
 - Družina [Thalassemydidae](#) (izumrli)
 - Družina [Dermochelyidae](#) (usnjače)
 - Družina [Protostegidae](#) (izumrli)

Podred **[Pleurodira](#)**

- Družina [Proterochersidae](#) (izumrli)

- Družina Chelidae (kačjevratke)
- Družina Araripemydidae (izumrli)
- **Naddružina Pelomedusoidea**
 - Družina Pelomedusidae (pelomeduzne želve)
 - Družina Bothremydidae (izumrli)
 - Družina Podocnemididae



Terrapene carolina major



orjaška usnjača

Dermochelys coriacea



orjaška črepaha

Chelonia mydas



prava kareta

Eretmochelys imbricata