

Faktatext om Livscyklar

Alla djur har en livscykel. En livscykel betyder hela livet för ett djur, från det att det föds till det att det dör. Djurens livscykel kan vara olika, och alla djur har sina egna sätt att växa upp. Vi ska titta på några djur och deras livscyklar. Vissa av våra djur omvandlas i sina olika stadier och kan se mycket olika ut under sitt liv.

Grodans livscykel

Grodans livscykel börjar som ett **ägg** som läggs i vattnet. När ägget kläcks kommer ett litet **grodyngel** ut. Grodynglet ser inte ut som en vuxen groda alls. Den har en liten svans och simmar runt i vattnet. Grodynglet växer och utvecklas, och så småningom får den **ben** och svansen börjar försvinna. Då har den blivit en liten **groda**.

Den lilla grodan hoppar upp på land och lever där som en vuxen groda. Så här ser grodans livscykel ut:

- **Ägg** i vattnet.
- **Grodyngel** (ser ut som en liten fisk med svans).
- **Groda** (den vuxna grodan som hoppar på land).

Fjärilens livscykel

Fjärilen har också en spännande livscykel. En fjäril börjar sitt liv som ett **ägg**. När ägget kläcks kommer en liten **larv**, som kan likna en mask. Larven äter mycket så att den kan växa. När larven är stor nog, bildar den en kapsel runt sig själv som kallas **puppa**. Inuti puppan förvandlas larven till en **vuxen fjäril**. Den vuxna fjärilen parar sig och lägger nya ägg, på så vis börjar livscykeln om igen.

Fjärilens livscykel ser ut så här:

- **Ägg** på ett blad.
- **Larv** på ett blad.
- **Puppa** (larven förvandlas inuti kapseln).
- **Fjäril** (som flyger omkring).

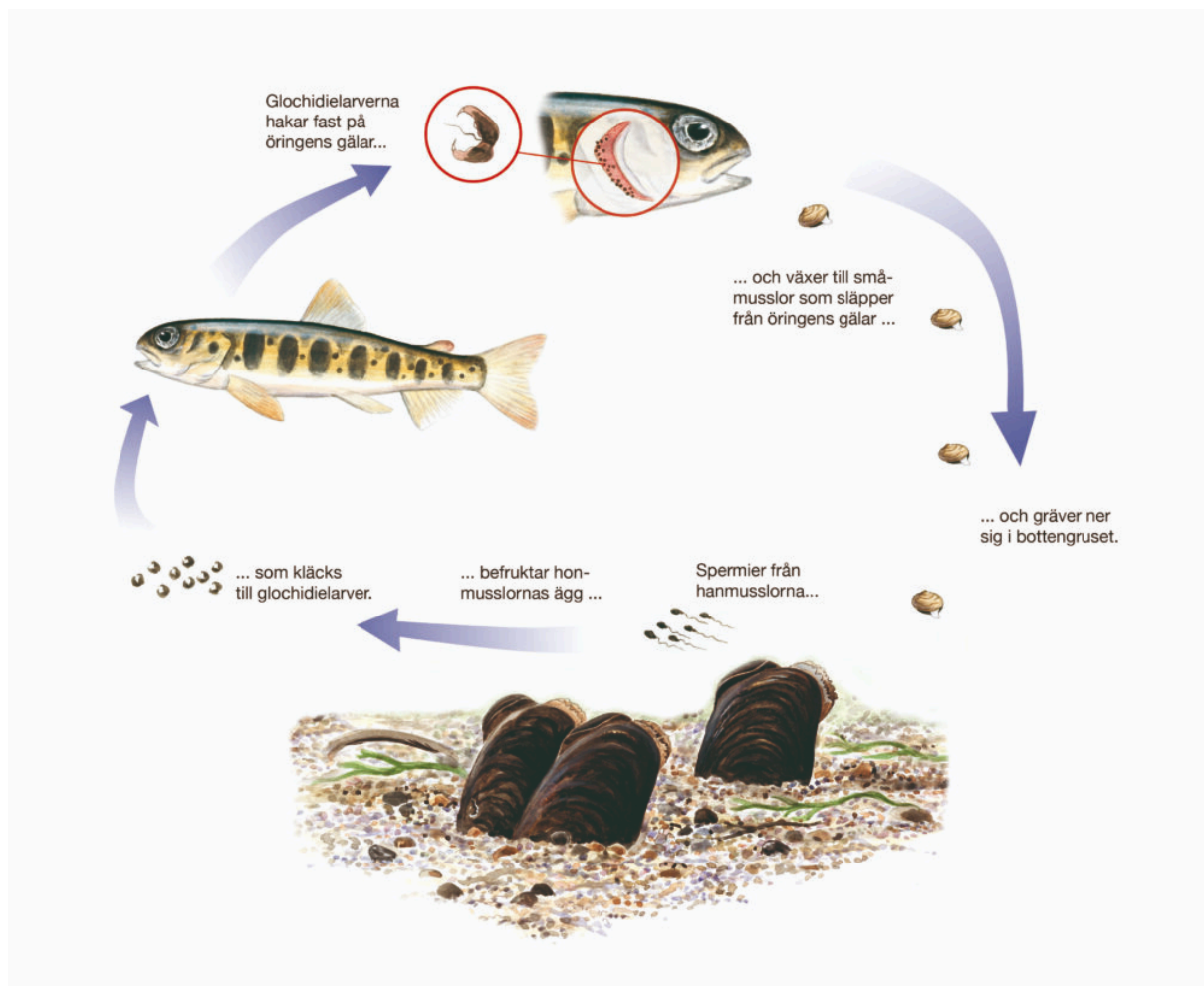
Flodpärlmusslans livscykel

Flodpärlmusslan lever i sjöar och floder. Musslan börjar sitt liv som ett litet ägg som blir en liten **larv** som måste leva på en fisk. Larven fäster sig på fiskens gälar och sitter fast där

under flera månaders tid medan den växer och utvecklas. När larven vuxit till en liten mussla, släpper den fisken och faller ned till botten av vattnet för att bosätta sig där i grus och sand.

Flodpärlmusslans livscykel ser ut så här:

- **Ägg** (som släpps ut i vattnet)
- **Larv** (som lever på en fisk).
- **Mussla** (när larven blir en liten mussla).
- **Vuxen mussla** (som lever på botten av vattnet och filtrerar mat från vattnet).



Med bidrag från Europeiska unionens LIFE-program

Kreativum har ansvaret för innehållet på denna webbsida med tillhörande material. Innehållet ska inte tolkas som Europeiska unionens eller EU-kommissionens officiella ståndpunkt.