

# Van ei tot olm

## Alleen de baby heeft ogen

De olm leeft in onderaardse rivieren waar nooit licht doordringt. Het is een salamandersoort, die net als andere salamanders eerst geen poten heeft. Bij de meeste salamanders verdwijnen de kieuwen, maar bij een olm blijven ze het hele leven aanwezig. Een olmlarve heeft ogen, maar die verdwijnen later.

Een olm leeft in ondergrondse rivieren, waar nooit daglicht komt. Het is een salamandersoort, die net als de meeste andere salamanders eieren legt.

Binnenin het ei groeit een larve. Af en toe beweegt deze.

Zo ziet een pasgeboren olm er uit. Opzij van de kop zitten kieuwen. Pootjes zijn er nu nog niet maar er zijn wel oogjes. Als hij ouder wordt komen er voorpootjes en achterpootjes. Het dier blijft bleekwit en de ogen zijn nu verdwenen. De kieuwen opzij van de kop verdwijnen niet. Van dichtbij is te zien dat de kieuwen rood zijn door het bloed dat er doorheen stroomt.

Deze olm is volwassen. Hij heeft geen ogen. Daar heeft hij in de duistere grot toch niets aan. Hij redt zich met zijn reuk en zijn tastvermogen.