



Wie legt een ei?

Niet alleen vogels leggen eieren. Ook amfibieën, insecten, reptielen en twee zoogdieren leggen eieren. Eigenlijk weten we daar niet zoveel over. Toch zien we bij alle dieren dezelfde dingen gebeuren.



© iStock - Giuseppe Ramos

Je kan geen kleintje hebben zonder dat er een bevruchting plaatsvindt. Bij een bevruchting brengt het mannetje zaadjes in bij het vrouwtje. De dieren paren. Zoals de hagedissen op de foto. Daarna leggen de vrouwtjes hun bevruchte eieren.

Plaats

Als de vrouwtjes eieren leggen, doen ze dit niet **lukraak**. Ze kiezen een goede plek. Dat is voor elk dier anders. Sommige dieren leggen hun eitjes in het water. Denk maar aan kikkers of padden. Andere leggen de eieren op het land, zoals pinguïns. Bouwen of zoeken de dieren een nest? Dan zorgen ze ervoor dat roofdieren de eieren niet kunnen meenemen.

.....

Temperatuur

Het is belangrijk dat de eieren een goede temperatuur hebben. Enkel zo kan het kleintje zich in het ei ontwikkelen. Soms broeden alleen de vrouwtjes op de eieren. Dat is zo bij kippen. Maar bij pinguïns ontkomt het mannetje niet aan die taak. Bij sommige soorten klaart het mannetje de klus helemaal alleen. Bij andere pinguïns broeden het mannetje en vrouwtje afwisselend.



Foto iStock - Kirk Hewlett