

VERWANDLUNGEN DER TIERE



Welche Verwandlungen erleben manche Tiere, bis sie erwachsen werden? Würdet ihr in der Natur eine erwachsene Libelle oder ihre Larve, die z.B. an einem Stängel festgekrallt ist, erkennen? Jedes Tier hat seinen mehr oder weniger komplizierten Lebenszyklus. Damit der Erkennungsprozess Spaß macht, haben wir für euch ein Set von 7 Bilderkarten mit 7 Tierarten vorbereitet: Erdkröte, Rheinschnake, Vierfleck, Stockente, Karpfen, Köcherfliege und Ringelnatter.

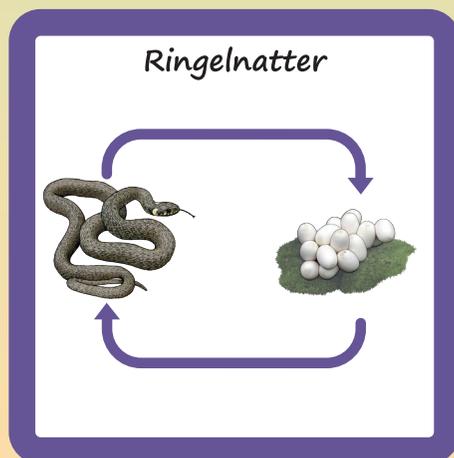
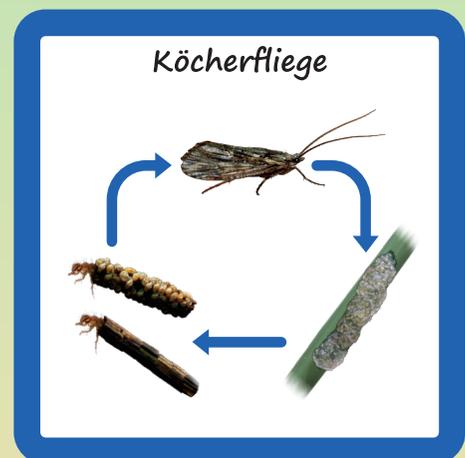
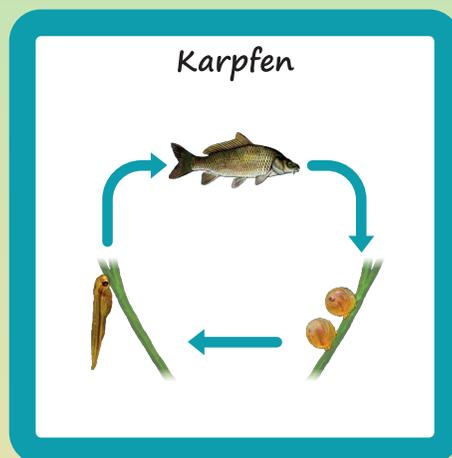
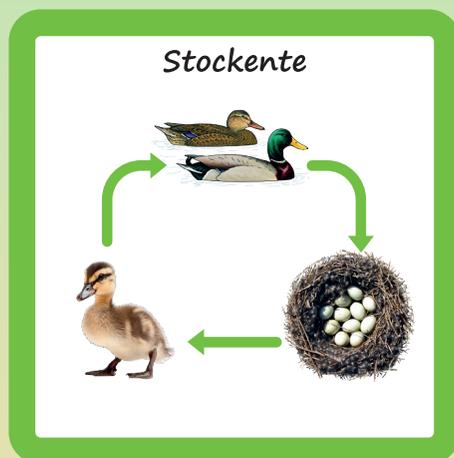
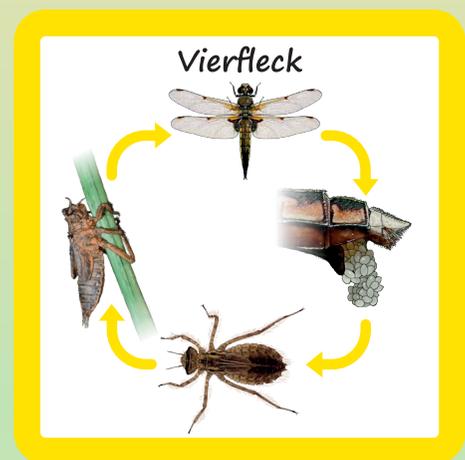
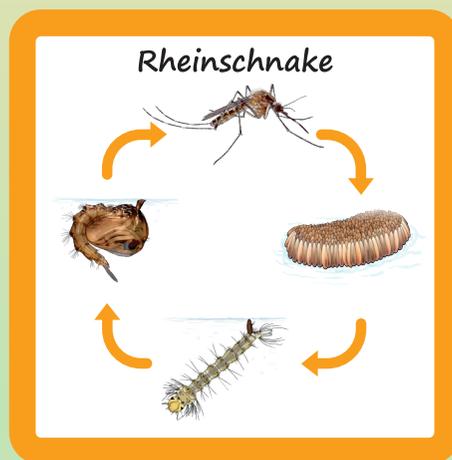
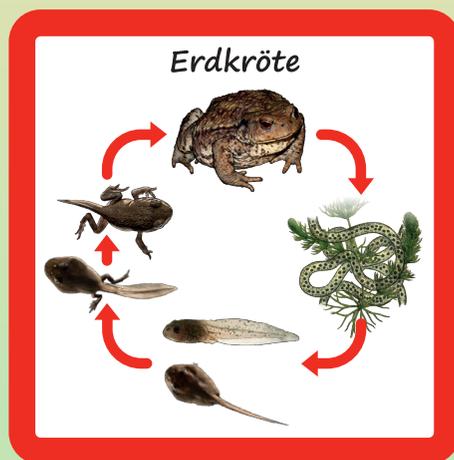
Bestandteile jeder Karte für eine Tierart sind:

- A) Textkarten mit der Bezeichnung des Entwicklungsstadiums (z.B. Ei – Larve – Haube – erwachsenes Lebewesen),
- B) Bilderkarten ohne Bezeichnung,
- C) Beilegekarte mit Pfeilen, auf die ihr die bereits ausgeschnittenen Bilder der Entwicklungszyklen in richtiger Reihenfolge platzieren werdet.

Die Beilegekarte als Bestandteil jeder der 7 Karten, wird im oberen Teil jeder Karte, auf der Seite der festen Bindung platziert. Diese Karten werden nicht mehr geschnitten und bleiben mit den anderen Karten verbunden. Als Erkennungszeichen für die Zusammengehörigkeit der Karten dient eine farbliche Markierung.

Darstellungen der Lebenszyklen aller 7 Arten, die ihr in der Natur leicht beobachten könnt, findet ihr unten.

Viel Spaß beim Erkennen!



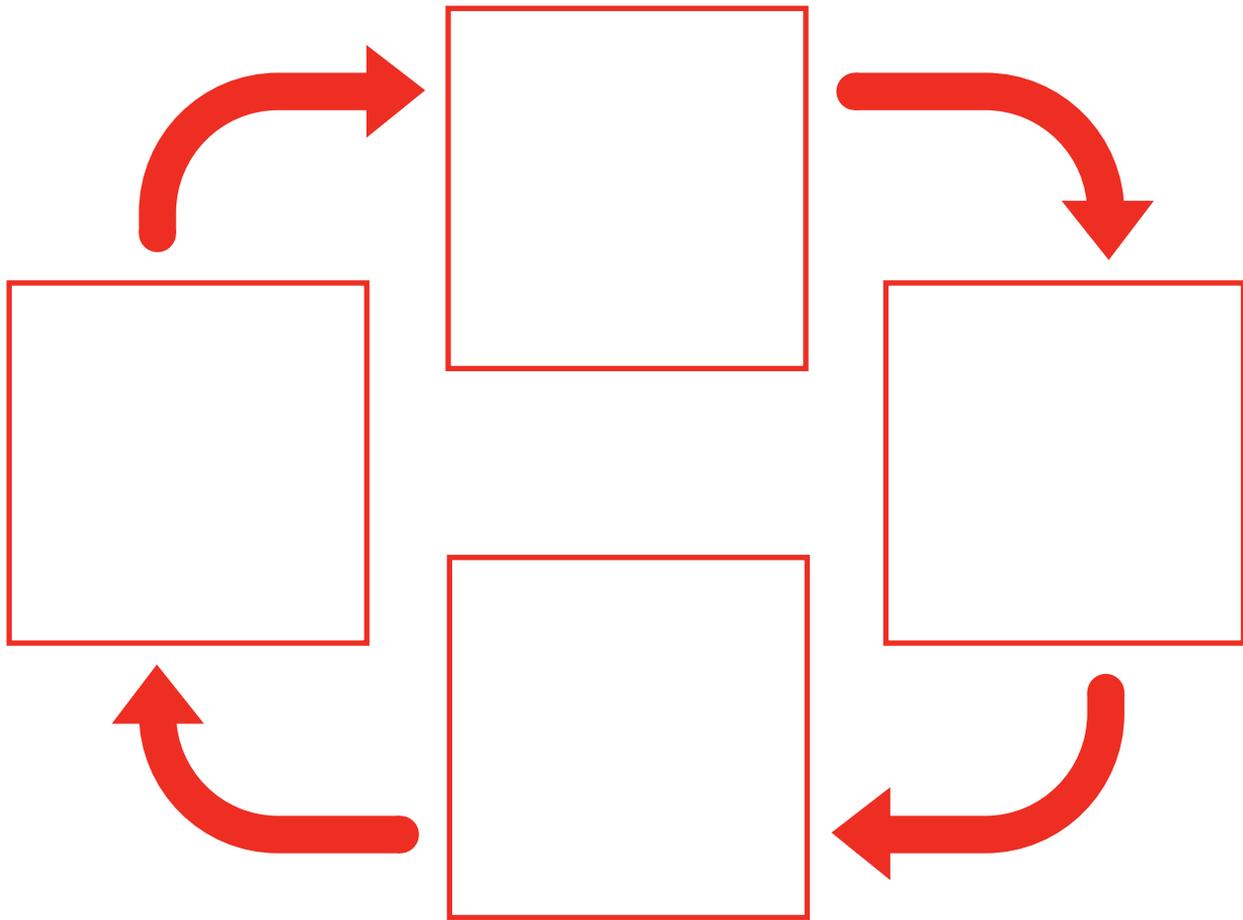
Zeichnungen und grafische Gestaltung: Richard Watzka

Herausgeber: 2020 © DAPHNE – Inštitút aplikovanej ekológie, www.daphne.sk

Übersetzung: Elokvent, s.r.o.

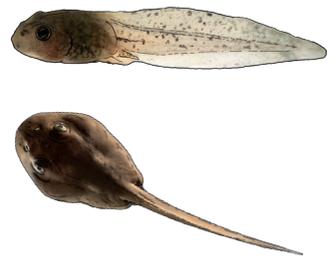
Projekt: „Bildungskooperationen in der Grenzregion SK-AT“, realisiert im Rahmen des Zusammenarbeits-Programms INTERREG V-A SK-AT.

Erdkröte



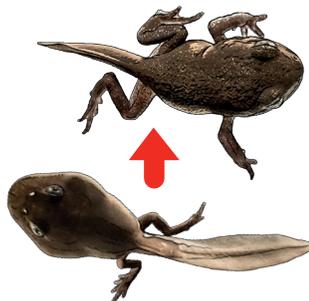
EIER
IN DER KETTE
AUF DER
WASSERPFLANZE

KAULQUAPPE
OHNE
GLIEDMASSEN

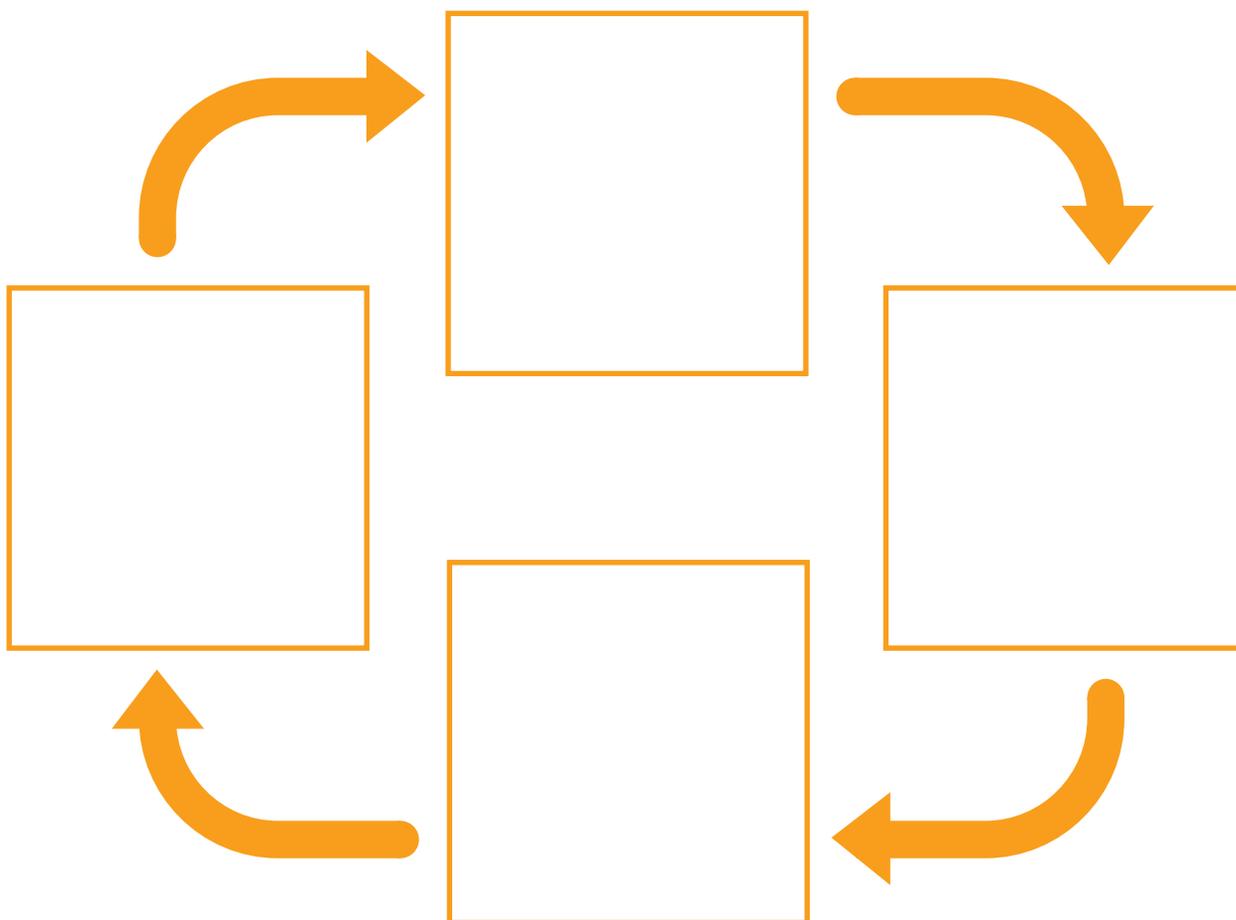


KAULQUAPPE
MIT GLIEDMASSEN
UND MIT DEM
SCHWÄNZCHEN

ERWACHSENES
LEBEWESEN

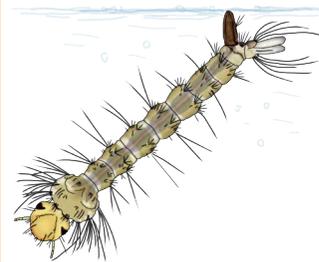
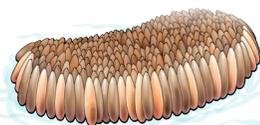


Rheinschnake



EIER AUF DER
OBERFLÄCHE

LARVE MIT EINEM
ATEMSCHLAUCH
HÄNGEND VON DER
OBERFLÄCHE

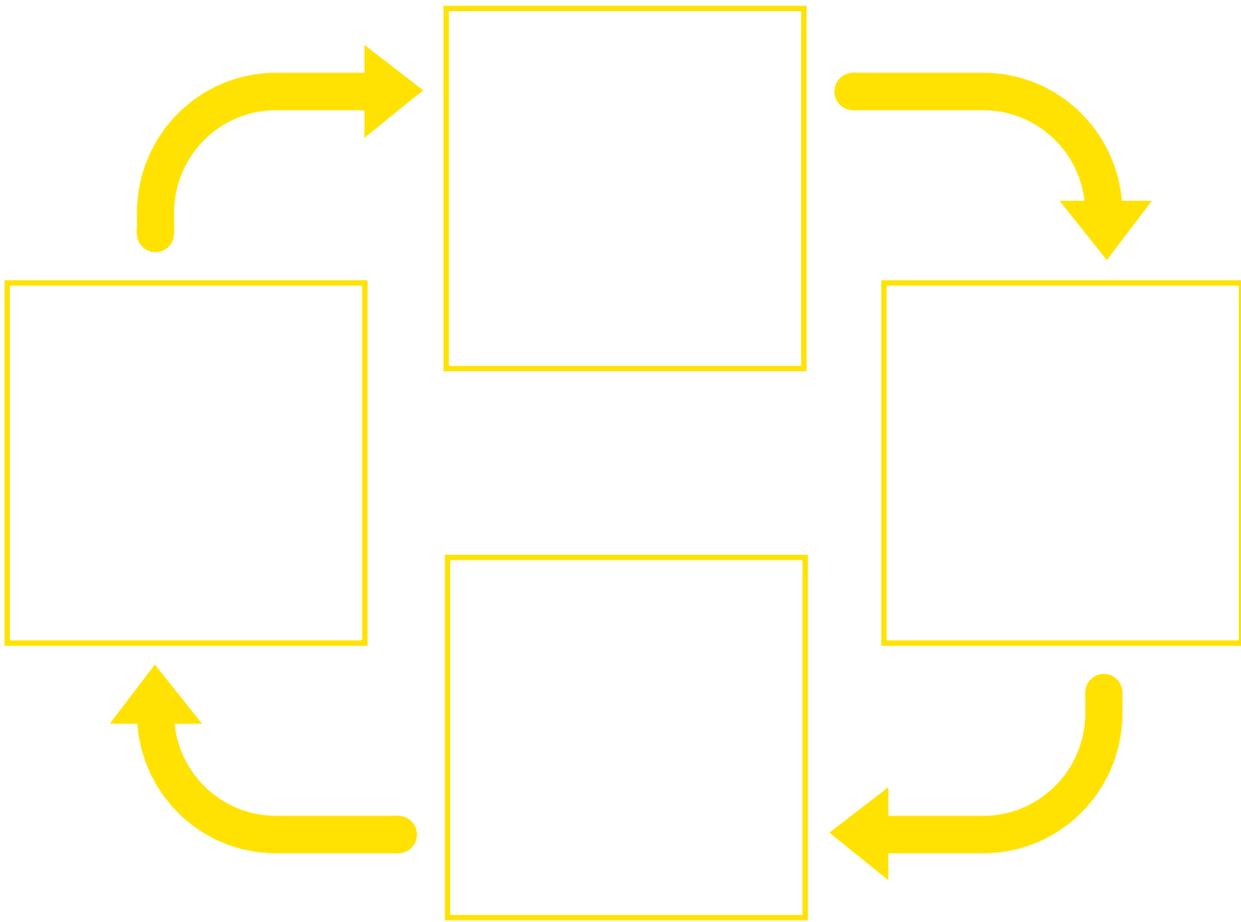


SCHLAUCHHAUBE

ERWACHSENES
LEBEWESEN

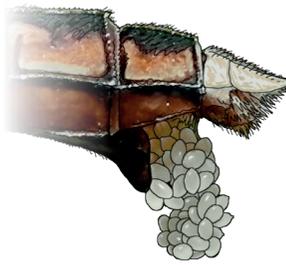


Vierfleck



EIER

RAUBTIERLARVE

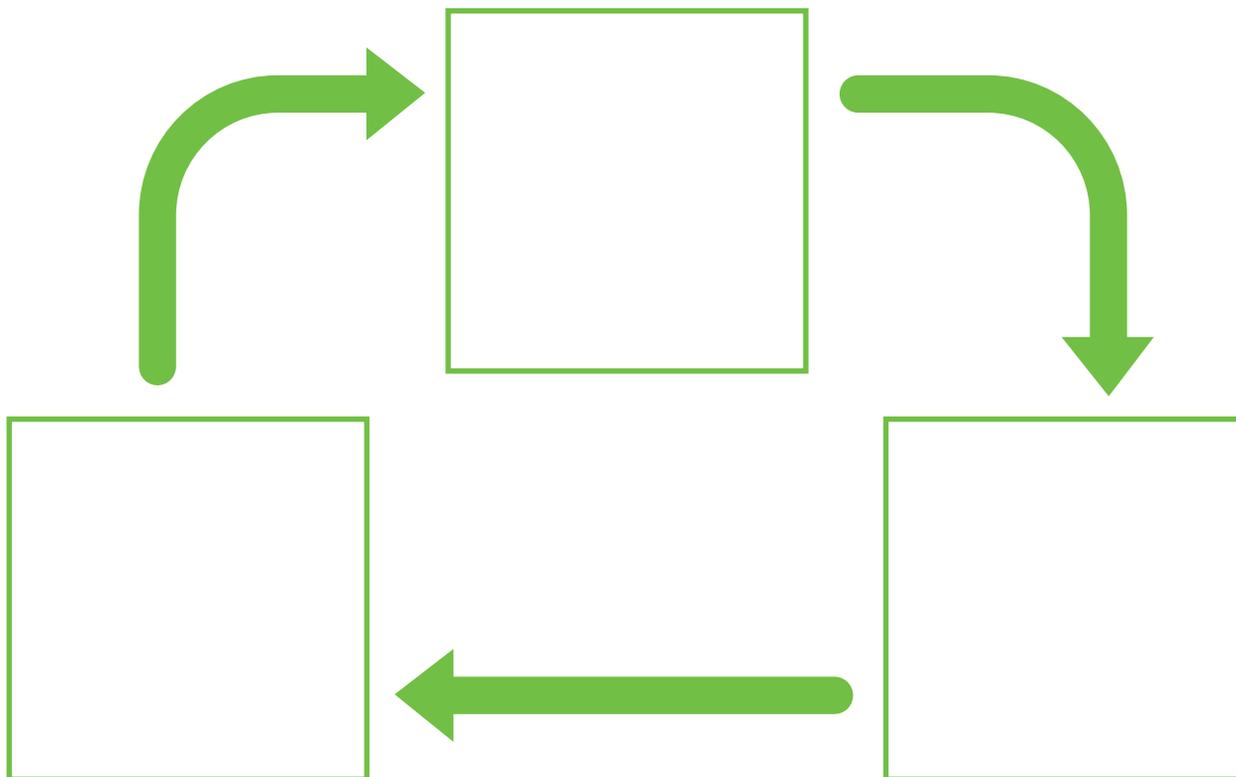


DIE PUPPE

ERWACHSENES
LEBEWESEN



Stockente

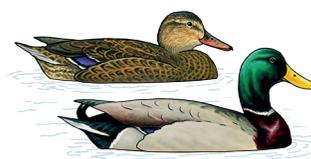


NEST MIT EIERN

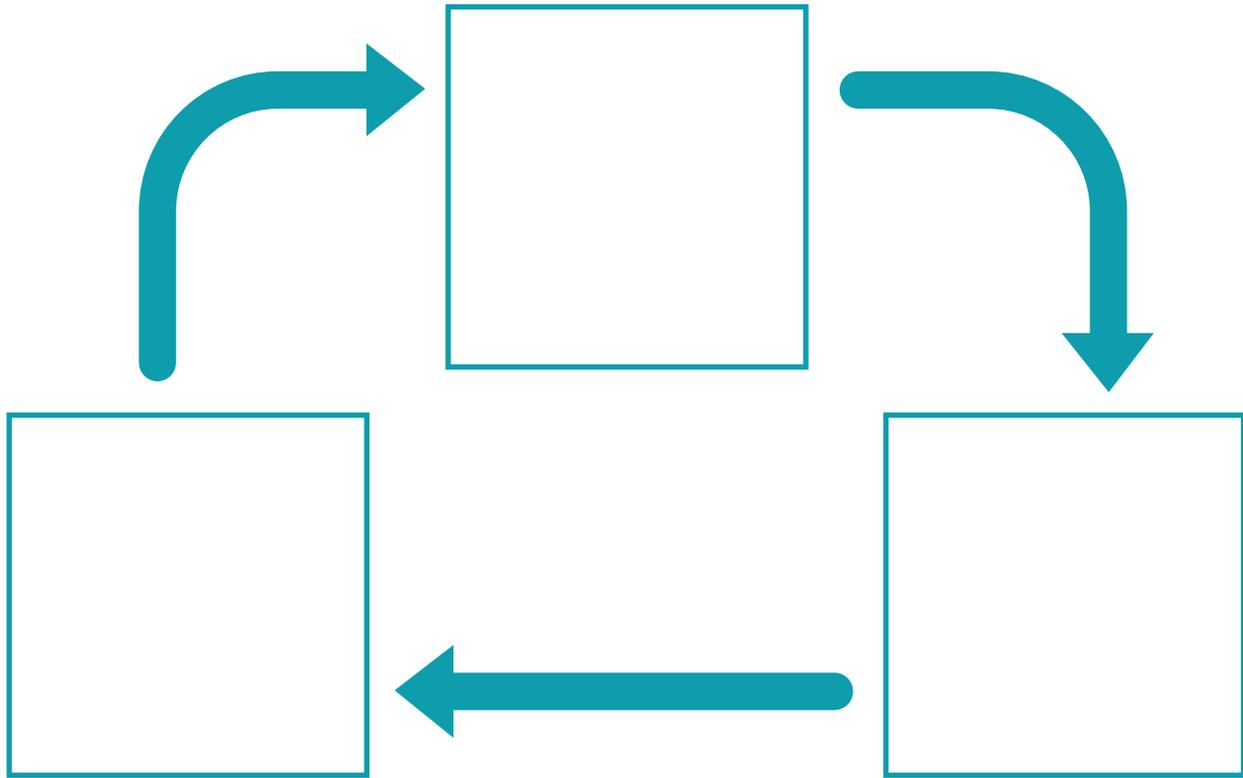
JUNGE ENTE



ERWACHSENE
WEIBLICHE
STOCKENTE UND
ERWACHSENER
ERPEL

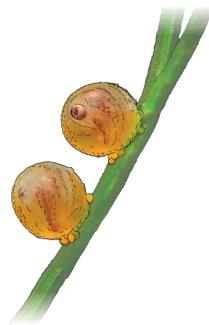


Karpfen

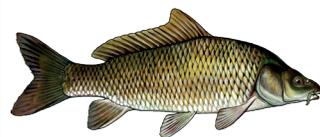
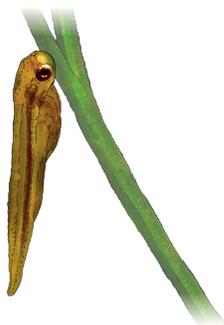


EIER – ROGEN

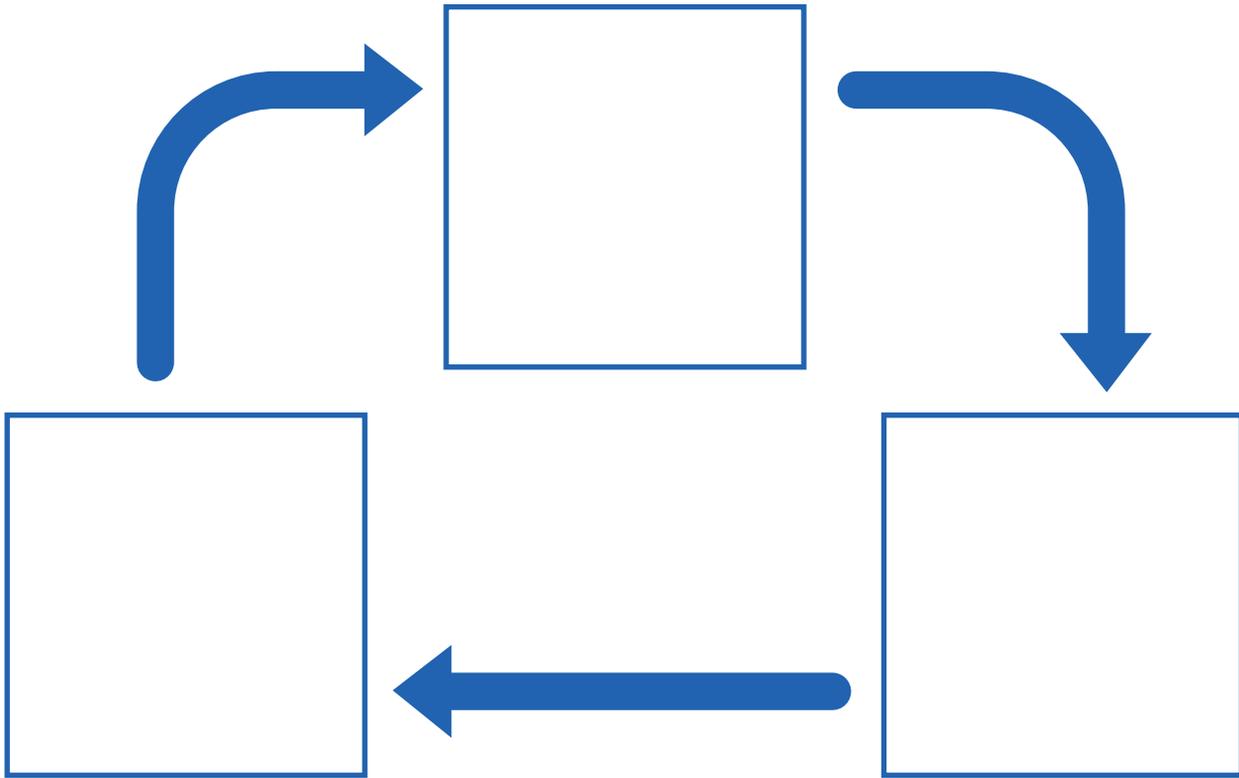
FISCHLAICH



ERWACHSENES
LEBEWESEN



Köcherfliege



EIER

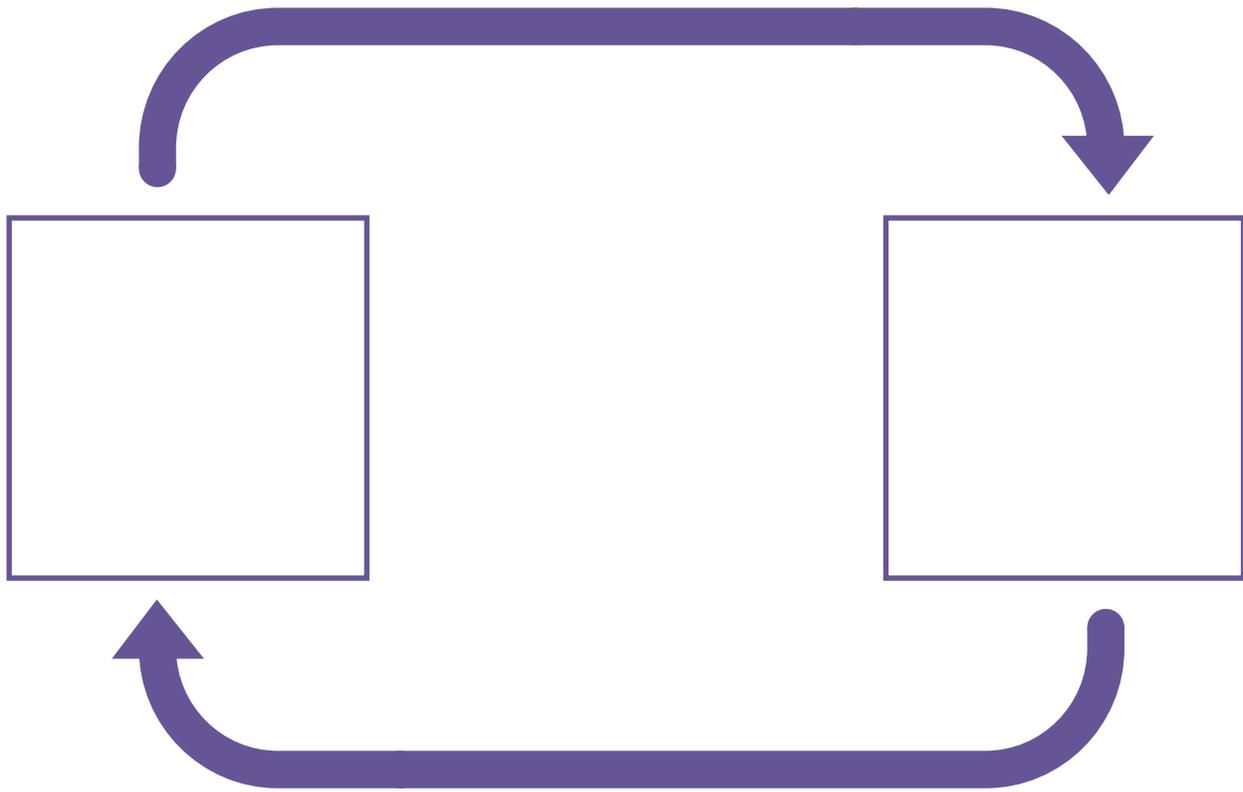
2 LARVENTYPEN:
MIT DEM HOLZ
UND MIT DER
SCHALTIERHÜLLE
BESCHICHTET



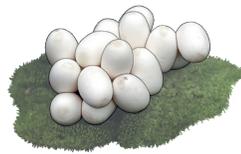
ERWACHSENES
LEBEWESEN



Ringelnatter



NEST MIT EIERN



ERWACHSENES
LEBEWESEN

