

9. Djurriket förändras hela tiden

arvsanlag

De delar av generna som kan föras vidare då en organism förökar sig. Arvsanlagen styr organismens utveckling och egenskaper.

förädling

Att förändra tama djur och växter över flera generationer. De individer som har egenskaper förädlaren vill ha får föröka sig med varandra så att egenskaperna går i arv.

genmodifiering

Metoder för att ändra organismers gener såsom människan vill.

GMO-organism

En organism som fått sina gener modifierade, alltså ändrade.

lavin

Ett snöskred som rullar eller glider ner längs ett berg.

population

En grupp organismer av samma art som lever på samma plats vid samma tid.

rudiment

En kroppsdel som under evolutionens gång blivit mindre eftersom den inte längre behövs. Till exempel människans svansben och visdomständer är rudiment.

seminör

En person vars yrke är att inseminera husdjur, alltså att använda spermier från ett djur för att försöka befrukta ett annat djur av samma art.

spermabank

En plats där man förvarar frusen sperma för att kunna använda den vid konstbefruktning.