

Nooit meer uitsterven: opdracht 3

Wetenschappers

Schrijf voor het debat een onderzoeksopzet om de subsidie in de wacht te slepen. Hierin moet in ieder geval staan:

- Welk dier je wilt klonen
- Hoe je aan het DNA materiaal komt van de soort die je wilt klonen
- Welke soort je wilt gebruiken als eiceldonor
- Welke soort je wilt gebruiken als draagmoeder
- Hoe veel tijd het klonen in beslag zal nemen
- Wat je van plan bent met de kloon als het klonen lukt

Zorg dat je je keuzes kunt beargumenteren tijdens het debat.

Dierenrechtenactivisten

Maak voor het debat:

- Een samenvatting van de voor- en nadelen van klonen voor het dierenwelzijn.
- Stel uit de soorten in de collectie een lijst op van dieren die volgens jullie in aanmerking komen om te worden gekloond (kies minstens één soort). Zorg dat je je keuzes kunt beargumenteren tijdens het debat.

Denk bijvoorbeeld aan de volgende punten:

- Hoeveel dieren zijn er nodig om uiteindelijk één kloon te krijgen?
- Hoe gezond zijn gekloonde dieren?
- Hoe zit het met de opvoeding van klonen?

Ecologen

Maak voor het debat:

- Een samenvatting van de voor- en nadelen van klonen voor het beschermen van bedreigde of uitgestorven populaties.
- Stel uit de soorten in de collectie een lijst op van dieren die volgens jullie in aanmerking komen om te worden gekloond (kies minstens één soort). Zorg dat je je keuzes kunt beargumenteren tijdens het debat.

Denk bijvoorbeeld aan de volgende punten:

- Blijft de genetische variatie binnen de gekloonde populatie behouden?
- Wat is de reden dat een soort is uitgestorven en is dat inmiddels veranderd?
- Waar komt de gekloonde populatie te leven?

Journalisten

Maak voor het debat:

- Een samenvatting van de voor- en tegenargumenten die in de samenleving bestaan over het klonen van uitgestorven of bedreigde dieren.
- Stel uit de soorten in de collectie een lijst op van dieren die volgens jullie het meest geaccepteerd zullen worden door de bevolking wanneer ze worden gekloond (kies minstens één soort). Zorg dat je je keuzes kunt beargumenteren tijdens het debat.

Denk bijvoorbeeld aan de volgende punten:

- Hoe denken gelovigen over klonen?
- Als wetenschappers eenmaal dieren kunnen klonen, gaan ze straks misschien ook wel mensen klonen. Wat zijn daar de voor- en nadelen van?
- Welke soorten bezitten de X factor en willen mensen graag terug hebben?