



Malaria mit dem „Gene Drive“ bekämpfen?

Ablauf

Handlungsoptionen

- Ein Gene Drive soll eingesetzt werden, um Malaria­mücken **auszu­rotten**.
- Ein Gene Drive soll eingesetzt werden, um Malaria­mücken **ge­gen den Krankheits­er­re­ger re­si­st­ent** zu machen.
- Ein Gene Drive soll **nicht ein­ge­setzt** werden.

Rollenfindung

- | | |
|-----------------------------|----------------------|
| • <i>Bürgermeisterin</i> | Louise Bobanga |
| • <i>Dorfbewohner</i> | Michael Kobango |
| • <i>Ärztin</i> | Dr. Judith Kayembe |
| • <i>Forscherin</i> | Prof. Marie Umesumbu |
| • <i>Umweltschützer</i> | Simon Bikulu |
| • <i>Entwicklungshelfer</i> | Pierre Mmari |

Welche Werte sind für eure Rolle wichtig?

Argumente finden

- Entwickelt eigene Argumente aus der Perspektive der Rolle.
- Diskutiert die für euch wichtigsten Argumente von den Argumentekarten.

Vorbereitung auf die Diskussion

- Schreibt die drei wichtigsten Argumente auf.
- Entscheidet, wer sie vortragen wird.
- Überlegt Argumente anderer Rollen und bereitet Gegenargumente vor.



Malaria-Konferenz

Handlungsoptionen

- Ein Gene Drive soll eingesetzt werden, um Malaria­mücken **auszu­rotten**.
- Ein Gene Drive soll eingesetzt werden, um Malaria­mücken **gegen den Krankheits­erreger resistent** zu machen.
- Ein Gene Drive soll **nicht eingesetzt** werden.

Abstimmung

Handlungsoptionen:	1. Malaria­mücke ausrotten	2. Malaria­mücke resistent gegen Krankheitserreger machen	3. Gene Drive nicht einsetzen
Bürgermeisterin			
Dorfbewohner			
Ärztin			
Forscherin			
Umweltschützer			
Entwicklungshelfer			

Jede Gruppe hat eine Stimme.



5 Min

Persönliche Meinung

- Markiere deine Meinung auf dem Abstimmungsblatt.



5 Min

Feedback

- Was habt ihr gedacht, als ihr zuerst vom Gene Drive gehört habt?
- Wie denkt ihr nach der Diskussion darüber?
- Wie war es, eine Rolle zu spielen?

Vielen Dank für euren Einsatz!

Ein Projekt von:

wissenschaft  im dialog



Leopoldina
Nationale Akademie
der Wissenschaften

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung