

## Fragebogen A : Abstimmung zu Anwendungen der Rinderzucht (1-5)

Welche Merkmale sind Ihrer Meinung nach die wichtigsten für Züchter, die nicht alle (gleichzeitig) verfolgen können? Hier sind fünf mögliche Verbesserungen der Rinderzucht. Für wie wichtig (oder akzeptabel) halten Sie diese? Wie wichtig ist es, diese Merkmale von Rindern durch Züchtung zu ändern, um das oben Gesagte zu erreichen?

Kreuzen Sie je nur ein Kästchen pro Frage an	1. Produktionseffizienz Verbessern, wie effizient Rinder ihr Futter in Milch und Fleisch für uns verwandeln	2. Bessere Krankheitsresistenz Rinder so züchten, dass sie seltener krank werden. Damit könnten Antibiotika eingespart werden	3. Geringere Methan-Emissionen Rinder so züchten, dass sie weniger Methan ausstoßen, um den Beitrag der Landwirtschaft zur globalen Erwärmung zu verringern	4. Längere produktive Lebenszeit Milchrinder zu selektieren, die bei hoher Leistung fruchtbarer, gesünder und weniger oft lahm sind	5. Anpassung an verschiedene Umwelten Den Fokus auf Faktoren legen, die Rinder in Zukunft besser an geänderte lokale und Klimabedingungen anpassen
Sehr wichtig					
Wichtig					
Ich weiß es nicht					
Ein wenig					
Unwichtig					
Nicht akzeptabel					

Da die Züchter nicht alle Merkmale gleich gewichten können: Wie wäre Ihre Rangordnung der obigen 5 Merkmale (von 1 weniger bis 5 sehr wichtig)

Ihre Rangordnung					
Wenn möglich, erklären Sie Ihre Wahl in eigenen Worten					

Bewertung B : Ethische und monetäre Fragen zur Rinderzucht (Fragen 6-8 und 9-12)

Was meinen Sie zu den folgenden drei Fragen?

<p>6. Ethische Grenzen Gibt es eine moralische Grenze, bis zu der wir Rinder an unsere Zwecke anpassen dürfen? Wenn ja, wo würden Sie die ethische Grenze ziehen?</p>	
<p>7. Elite- oder robuste Rinder? Sollten wir hochproduktive Eliterinder züchten, die im Stallanlagen aufwachsen müssen, oder weniger effiziente Rinder, die robuster gegenüber wechselnden Umwelt-Bedingungen sind?</p>	
<p>8. Genome Editierung Ist es vorzuziehen, genomische Informationen für erwünschte Änderungen schnell über die Genom Editierung zu nutzen, oder langsam über klassische Zuchtwahl?</p>	

Vote C: Welchen Preis sind Sie bereit zu zahlen (falls zutreffend)?

Wieviel mehr würden Sie für Verbesserungen bezahlen, mit denen Milch oder Fleisch ethischer produziert werden, wenn dies den Preis erhöht (9-12)?

Kreuzen Sie je nur einen Prozentwert pro Frage an	9. Niedrigere Methan Emissionen der Rinder				10. Fleisch von gesünderen Tieren				11. Krankheitsresistentere Rinder				12. Weide-Rinder			
	0	2%	10%	25%	0	2%	10%	25%	0	2%	10%	25%	0	2%	10%	25%
Steak																
Rinderhack																
Milch																