



Anfrage Arnold Valentin und Mit. über Massnahmen beim Boden in Zusammenhang mit Klimaschutz

eröffnet am 17. Juni 2019

Boden ist einerseits Grundlage unseres Lebens: Sowohl zur Nahrungsmittelproduktion als auch als Wasserspeicher und zur Wasserreinigung spielen Böden eine unverzichtbare Rolle. Andererseits ist Humus, die oberste und nährstoffreiche Schicht, ein wichtiger CO₂-Speicher: Pro Prozent zusätzlichem Humus auf einer Hektare können bis zu 50 Tonnen CO₂ gebunden und nachhaltig gespeichert werden. Vor diesem Hintergrund kommt der Förderung des Humusaufbaus bei gleichzeitiger Reduktion von Erosionen (Verlust von Humus) in Zusammenhang mit dem Klimaschutz eine hohe Bedeutung zu.

Wir bitten die Regierung um Antworten, die aufzeigen, welche kurz-, mittel- und langfristigen Massnahmen der Kanton Luzern zur Förderung eines schonenden Umgangs mit der endlichen Ressource Boden sowie des Humusaufbaus plant und umsetzt:

1. Welche Massnahmen wurden im Kanton Luzern zur Schonung der Ressource Boden (Verhinderung Erosion, Verhinderung Verdichtung, Verhinderung Degradation usw.) bereits getroffen und gefördert? Wie sind allfällige Förderprogramme ausgestaltet, und wie wirksam sind sie?
2. Welche Massnahmen sind im Kanton Luzern kurz-, mittel- und langfristig geplant, um den Boden zu schonen und die Qualität, wo angezeigt, zu verbessern?
3. Welche Massnahmen zur Förderung des Humusaufbaus wurden im Kanton Luzern bereits getroffen? Wie sind allfällige Förderprogramme ausgestaltet und wie wirksam sind sie?
4. Welche Massnahmen sind im Kanton Luzern kurz-, mittel- und langfristig geplant, um den Humusaufbau zu fördern?
5. Gibt es Praktiken, die in der Landwirtschaft umgesetzt und allenfalls auch finanziell unterstützt werden, die der Schonung des Bodens und einem Humusaufbau entgegenwirken? Wenn ja, welche und mit wie hohen finanziellen Anteilen?
6. Welche Änderungen ergeben sich für die Landwirtschaft im Kanton Luzern, wenn ein konsequenter Bodenschutz sowie Massnahmen zum Humusaufbau umgesetzt werden?
7. Welche Bedeutung haben der schonende Umgang mit Boden und der Humusaufbau in der Aus- und Weiterbildung der Landwirtinnen und Landwirte im Kanton Luzern?
8. Wie werden die Landwirtinnen und Landwirte über die wichtige Rolle des Bodens in Zusammenhang mit Klima, nachhaltiger Produktion von Nahrungsmitteln sowie als Wasserspeicher informiert?
9. Welche Bedeutung haben Bodenschutzmassnahmen und der Humusaufbau bei den kantonseigenen Landwirtschaftsbetrieben? Welche Massnahmen werden umgesetzt und wie wirkungsvoll sind diese?
10. Hat das Thema Boden in den Planungsbericht Biodiversität Eingang gefunden? Falls ja, in welchen Zusammenhängen?
11. Wie gedenkt der Regierungsrat die Aspekte Bodenschutz und Humusaufbau im Landwirtschaftsgesetz und in der Landwirtschaftsverordnung, die aktuell überarbeitet werden, wirkungsvoll zu verankern?

Arnold Valentin

Heeb Jonas
Estermann Rahel
Reusser Christina
Schmutz Judith
Misticoni Fabrizio
Kurer Gabriela
Frye Urban
Hofer Andreas
Bucher Noëlle
Stutz Hans
Zbinden Samuel
Bärtsch Korintha
Frey Monique
Koch Hannes