



## **Postulat Schwegler-Thürig Isabella und Mit. über die Einführung und die Unterstützung von Agroforstwirtschaftsprojekten im Kanton Luzern**

eröffnet am 6. Dezember 2021

Der Regierungsrat wird beauftragt, angemessene Massnahmen zu prüfen, um moderne Agroforstwirtschaftsprojekte im Kanton Luzern zu unterstützen und im Besonderen auf kantons-eigenen Landwirtschaftsbetrieben auszuweiten.

Er soll sich weiter beim Bund dafür einsetzen, den aktuellen gesetzlichen Rahmen anzupassen, um diesem noch jungen landwirtschaftlichen Bewirtschaftungsmodell zu ermöglichen, seine vielen Vorteile für die Landwirtschaft als auch für das Klima und die Biodiversität zu entfalten.

### Begründung:

Der Klimabericht zeigt deutlich, dass die Landwirtschaft grosse Mühe bekundet, die gesteckten Klimaziele zu erreichen. Es liegt im Interesse des Kantons Luzern, die Landwirtschaftsbetriebe darin zu unterstützen, mit neuen Bewirtschaftungsmodellen in der Landwirtschaft eine Reduktion des CO<sub>2</sub>-Ausstosses zu erreichen.

Dynamischer Agroforst ist eine Aufforstungs- und Anbaumethode, bei der Nutz- und Beipflanzen auf derselben Fläche angebaut werden und dabei ein dynamisches Pflanzensystem entsteht. Die Methode führt zu gesunden Pflanzen, einem hohen Ertrag und verstärkter Resilienz gegenüber Trockenheit und Starkregen. Agroforst reguliert die Umwelt und trägt zum Schutz der Böden und des Wassers bei und hilft bei der Anpassung an die Klimaerwärmung. Sie ermöglicht insbesondere die Ausweitung ökologischer Korridore und die Verbindung zwischen Biodiversitätszonen. Die Agroforstwirtschaft hat auch einen wesentlichen Einfluss auf den Klimawandel, da sie die Speicherung von CO<sub>2</sub> ermöglicht. Agroscope schreibt: «Würden 13,3 % der landwirtschaftlichen Nutzflächen der Schweiz zu Agroforstsystemen umgewandelt, könnten bis zu 13 % der Treibhausgasemissionen des Sektors Landwirtschaft kompensiert werden.»

### *Schwegler-Thürig Isabella*

Candan Hasan

Engler Pia

Schuler Josef

Budmiger Marcel

Roth David

Ledergerber Michael

Wimmer-Lötscher Marianne

Meier Anja

Brunner Simone

Fanaj Ylfete

Arnold Valentin

Schneider Andy

Spring Laura

Fässler Peter