

In-situ-Erhaltung von Futterpflanzen

In situ conservation of fodder crops

Christina Kägi^{1,*}, Yvonne Lötscher^{1,2}, Markus Hardegger¹

¹Fachbereich Genetische Ressourcen und Technologien, Bundesamt für Landwirtschaft (BLW), Schwarzenburgstrasse 165, 3003 Bern, Schweiz

²Aktuelle Adresse: Umwelt- und Gesundheitsschutz Zürich, Stadt Zürich, Walchestrasse 31–33, 8006 Zürich, Schweiz

*Korrespondierende Autorin, genres@blw.admin.ch

DOI 10.5073/jka.2020.466.019

Zusammenfassung

Die Schweiz ist ein Grasland und Hotspot für viele Futterpflanzenarten. Mit einem völlig neuartigen Ansatz soll die genetische Vielfalt der wichtigsten Futterpflanzenarten erhalten werden, indem mit den Direktzahlungen Beiträge für die In-situ-Erhaltung auf ausgewählten Flächen an engagierte Bauern abgegeben werden. Die Umsetzung startete 2018 im Pilotkanton Graubünden. 2019 folgt Luzern als zweiter Pilotkanton. Anschliessend soll das Programm schweizweit eingeführt werden.

Stichwörter: in situ, Futterpflanzen, Direktzahlungen

Abstract

Switzerland is a grassland and hotspot for many forage plant species. With a completely new approach, the genetic diversity of the most important forage plant species is to be preserved by financially supporting committed farmers for *in situ* conservation on selected areas, analogous to direct payments. The implementation started in 2018 in the pilot canton of Graubünden. Lucerne will follow in 2019 as the second pilot canton. The programme is then to be introduced throughout Switzerland.

Keywords: *in situ*, forage plants, direct payments

Literatur

BLW – BUNDESAMT FÜR LANDWIRTSCHAFT, 2018: Richtlinie in-situ-Erhaltung der genetischen Vielfalt von Futterpflanzen. BLW, Bern, Schweiz. 20 S.

GONSETH, Y., T. WOHLGEMUTH, B. SANSONNENS, A. BUTTLER, 2001: Die biogeografischen Regionen der Schweiz. Erläuterungen und Einteilungsstandard. Umwelt-Materialien Nr. 137. BUWAL, Bern, Schweiz. 48 S.

WEYERMANN, I., 2007: Konzept zur in-situ-Erhaltung von Futterpflanzen. AGFF, Zürich, Schweiz. 38 S.