

Grünland-Ticker

Graswachstum vom 02. bis zum 08. August 2023

Graswachstum

Kein Graswachstum ohne Regen: die aktuellen Niederschläge stellen die Grundlage für eine anständige zweite Saisonhälfte dar.

Vor allem im Süden des Landes haben wir diese Woche bereits wieder Graswachstum gemessen.

Die Umrechnung der komprimierten Grashöhe [cm/Tag] auf Grasmenge [kg TS/Tag/ ha] erfolgt unter Berücksichtigung der Grasdichte.

Dabei gilt:

1 cm komprimierte Grashöhe = 150-200 kg TS/ha

Méi Weed - Graswachstumsmodell

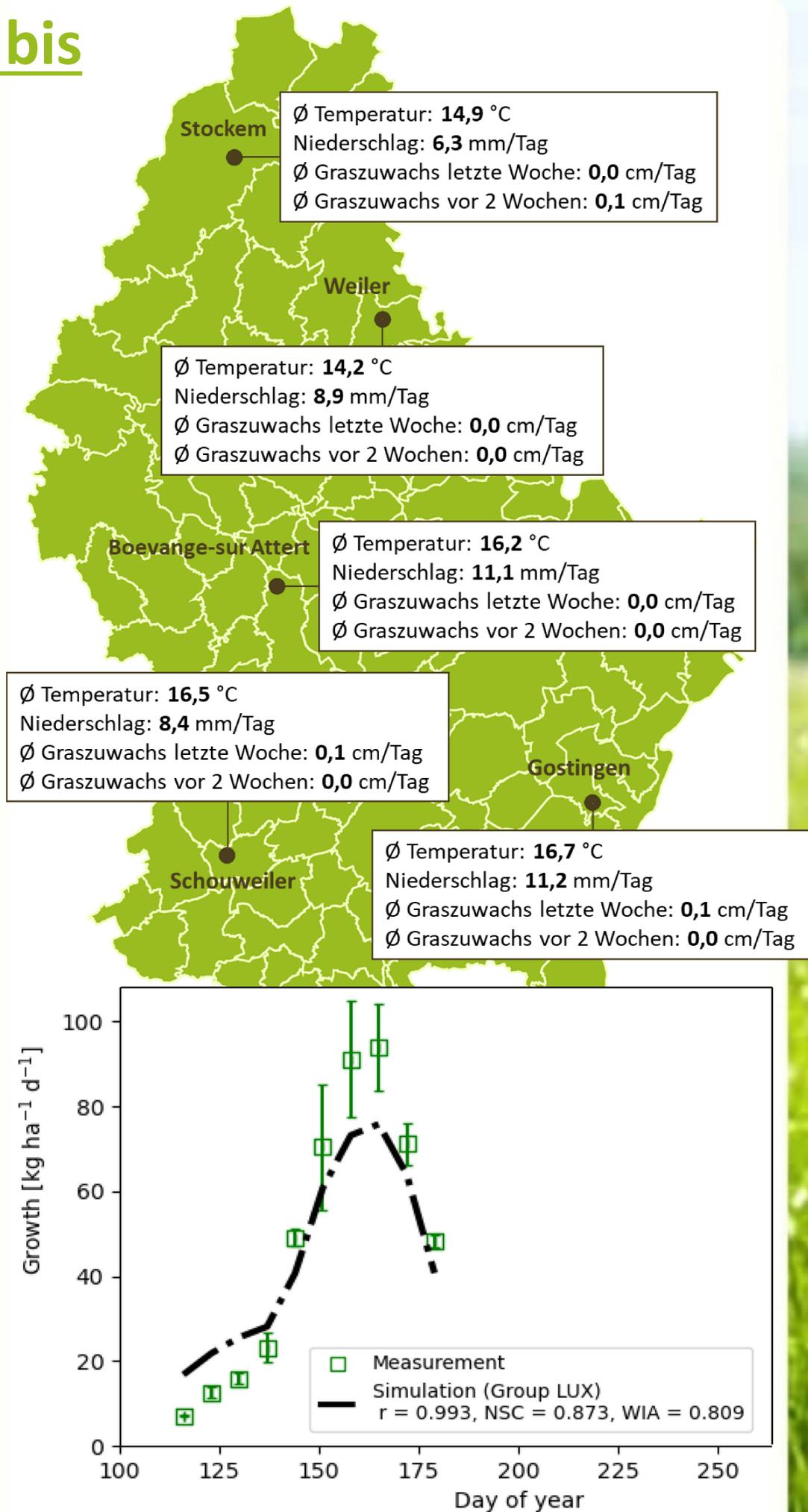
Die Anpassung eines existierenden Graswachstumsmodells an luxemburgische Verhältnisse im Rahmen des FILL-Méi Weed Projektes ist ein wichtiges Managementinstrument und erspart (zeit-) aufwändige Messungen im Bestand.

Wichtige Graswachstumsparameter sind dabei:

- Klima
- Boden
- Grünlandbestände

Nach drei Projektjahren besteht das Ziel die berechneten Wachstumsdaten ab der nächsten Saison, auf geoportail.lu und im wöchentlichen Grünland-Ticker zu veröffentlichen.

Nebenstehende Grafik zeigt die Modellierungsdaten (schwarz) im Vergleich zum tatsächlichen Graswachstum (grün), dies für einen Pilotbetrieb und für die aktuelle Saison.



Soutenu par le Ministère de l'Agriculture, de la Viticulture et du Développement rural du Grand-Duché de Luxembourg



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture, de la Viticulture
et du Développement rural



CONVIS



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture, de la Viticulture
et du Développement rural

Administration des services techniques
de l'agriculture



Lycée Technique
Agricole

Grünland-Ticker
per Email ?

Hier anmelden



www.grengland.lu

Wissenswertes zu Wiesen und Weiden

