

# Grünland-Ticker

## Graswachstum vom 18. bis zum 24. Oktober 2023

### Graswachstum

Mit dem Temperatursturz in der vergangenen Woche ist nun der Herbst eingeläutet. Das Graswachstum ist mit knapp 10kg TS/ha/Tag aber noch vorhanden und vergleichbar mit den Werten der Vorwoche.

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

### Gülledüngung im Herbst?

Bei der Gülledüngung im Herbst, Sperrfristen beachten:

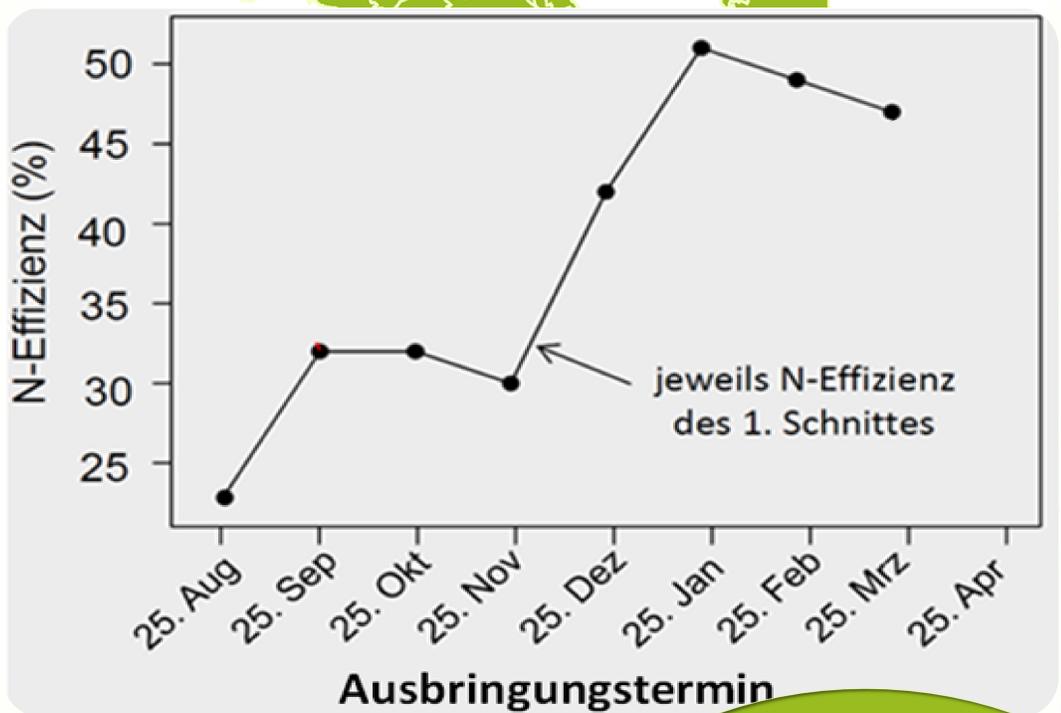
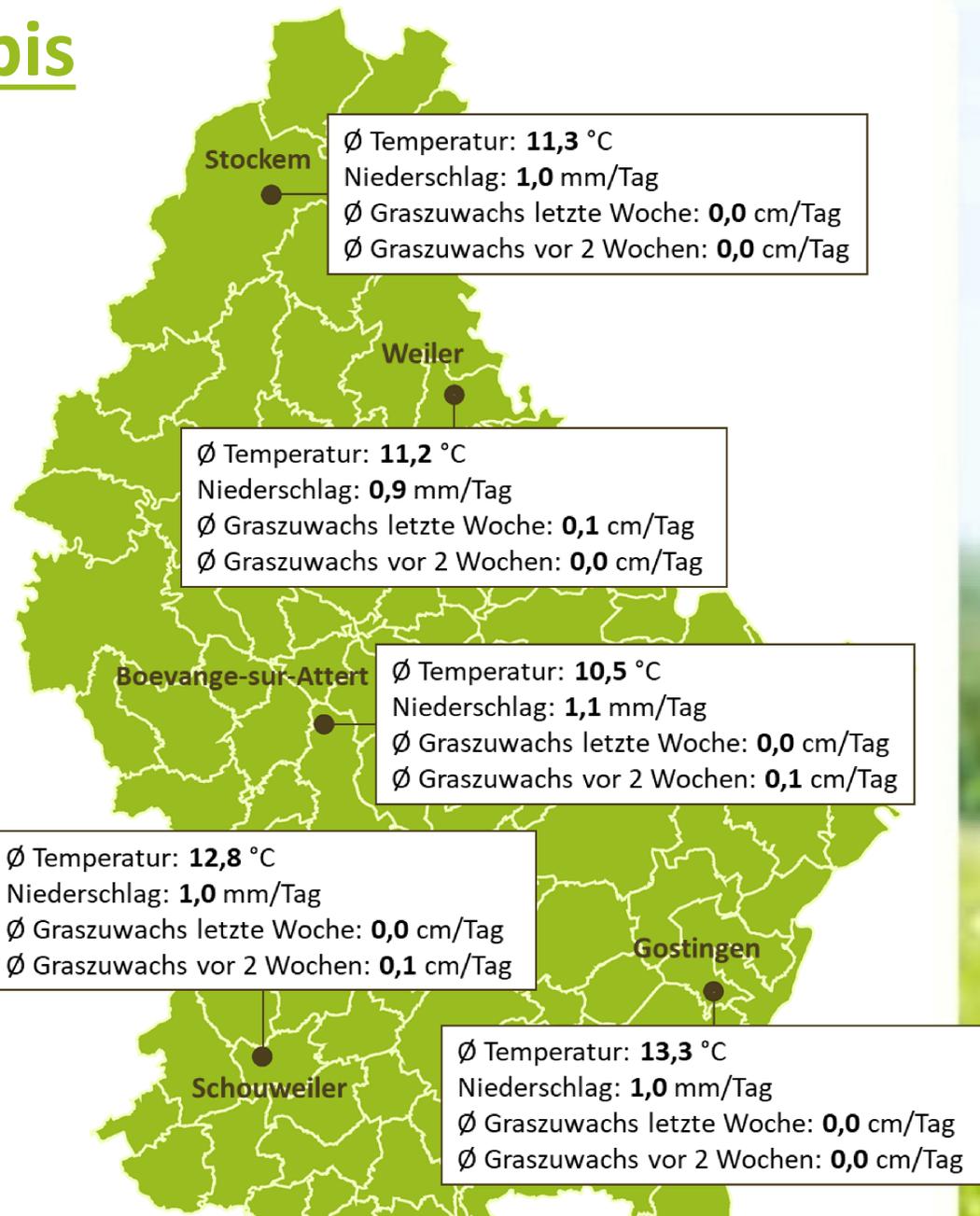
- vom 01.09 bis 15.11: max. 80 kg N/ha
- ab 15.11: Ausbringung verboten

Zur Schonung der Umwelt, aber auch angesichts der immer weiter ansteigenden Mineraldüngerpreise ist eine Gülledüngung (auch bodennah) im Herbst schlecht, denn die N-Effizienz ist gering (=> vergl. Abb.)!

Muss dennoch Gülle wegen fehlender Lagerkapazitäten im Herbst ausgebracht werden, so gilt es folgende Grundsätze zu beachten:

- Menge begrenzen (max. 15 m<sup>3</sup>/ha)
- vorzugsweise auf Schnittflächen
- nur auf gesunde/geschlossene Grasnarben
- Bodenverdichtung vermeiden

**Abb.:** N-Effizienz aus Gülle; aus Nährstoffflüsse im Milchvieh und Futterbaubetrieb (Taube, 2014)



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](http://www.grengland.lu)

Wissenswertes zu Wiesen und Weiden

