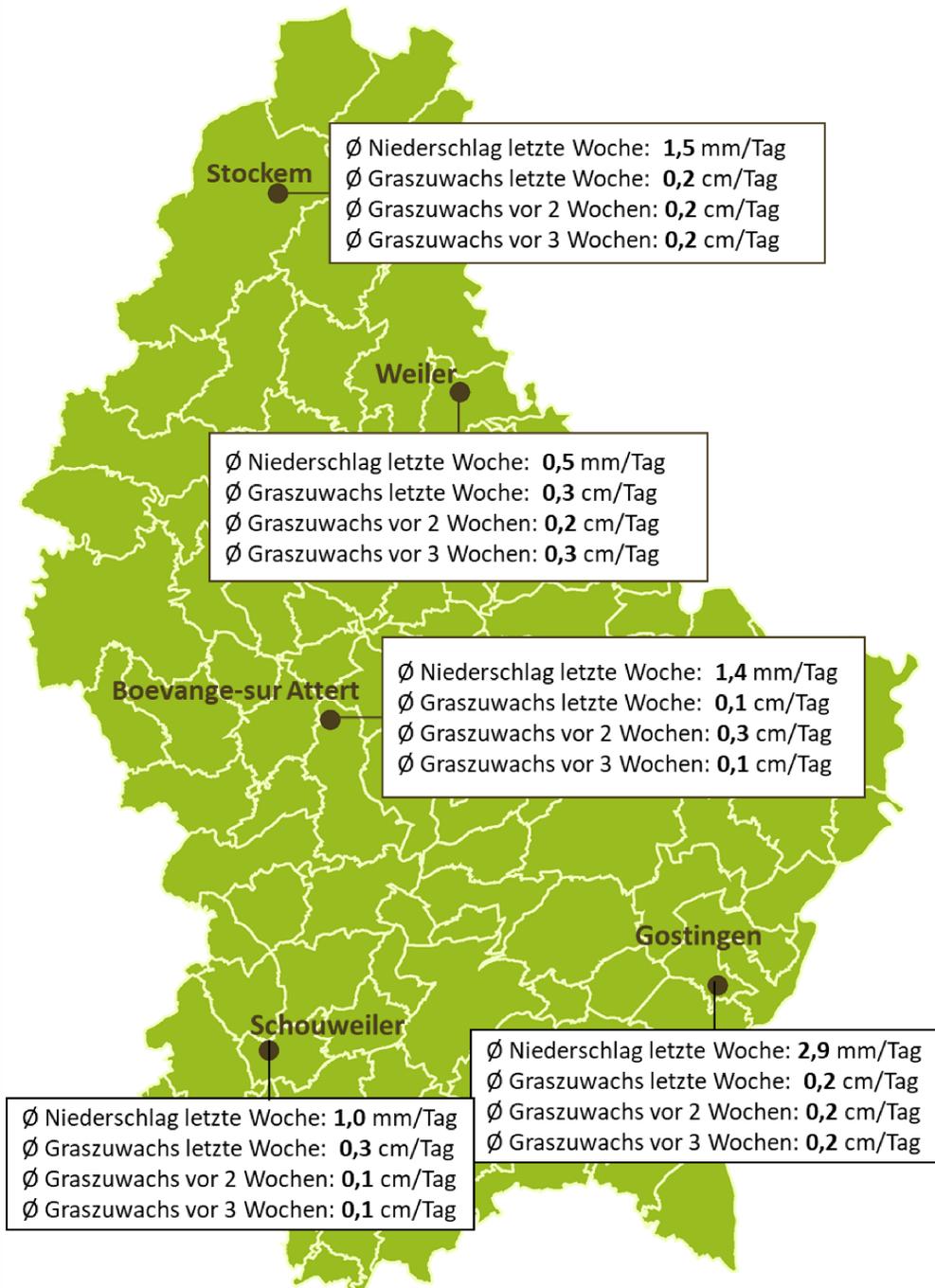


# Grünland-Ticker

## Graswachstum vom 5. bis zum 12. Mai 2020



### Ø Graszuwachs:

Der Graszuwachs ist ausgedrückt in [cm/Tag]. Mit dem Grasshopper wird dabei die „komprimierte“ Grashöhe gemessen.

### Dabei gilt:

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

### Beispiel (Weiler):

Graszuwachs:

0,3cm/Tag x 175kg TS/cm/ha =  
52,5 kg TS/Tag/ha

Nach dem Niederschlag der vergangenen Tage nimmt der Graszuwachs stark zu. Auf den Weideflächen der Pilotbetriebe werden aktuell ungefähr 50 kg TS Zuwachs pro ha und Tag gemessen. Das bedeutet für das Weidemanagement:

Bei einem täglichen Weidegraszuwachs von 50 kg TS/ha und einer Besatzdichte von 7 Kühen pro Hektar, stehen **jeder Kuh auf der Weide knapp 8 kg TS/Tag zur Verfügung** (=> 50kg TS/ha/Tag : 7 Kühe/ha = 7,2 kg TS/Tag).

→ Weidedauer mindestens **6 Stunden/Tag** (bei 1-1,5 kg TS/Stunde)

→ Kühe **hungrig auf die Weide** lassen

→ Stallfütterung mindestens um die entsprechende Futtermenge (aufgenommenes Weidefutter (8 kg TS)) reduzieren

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

