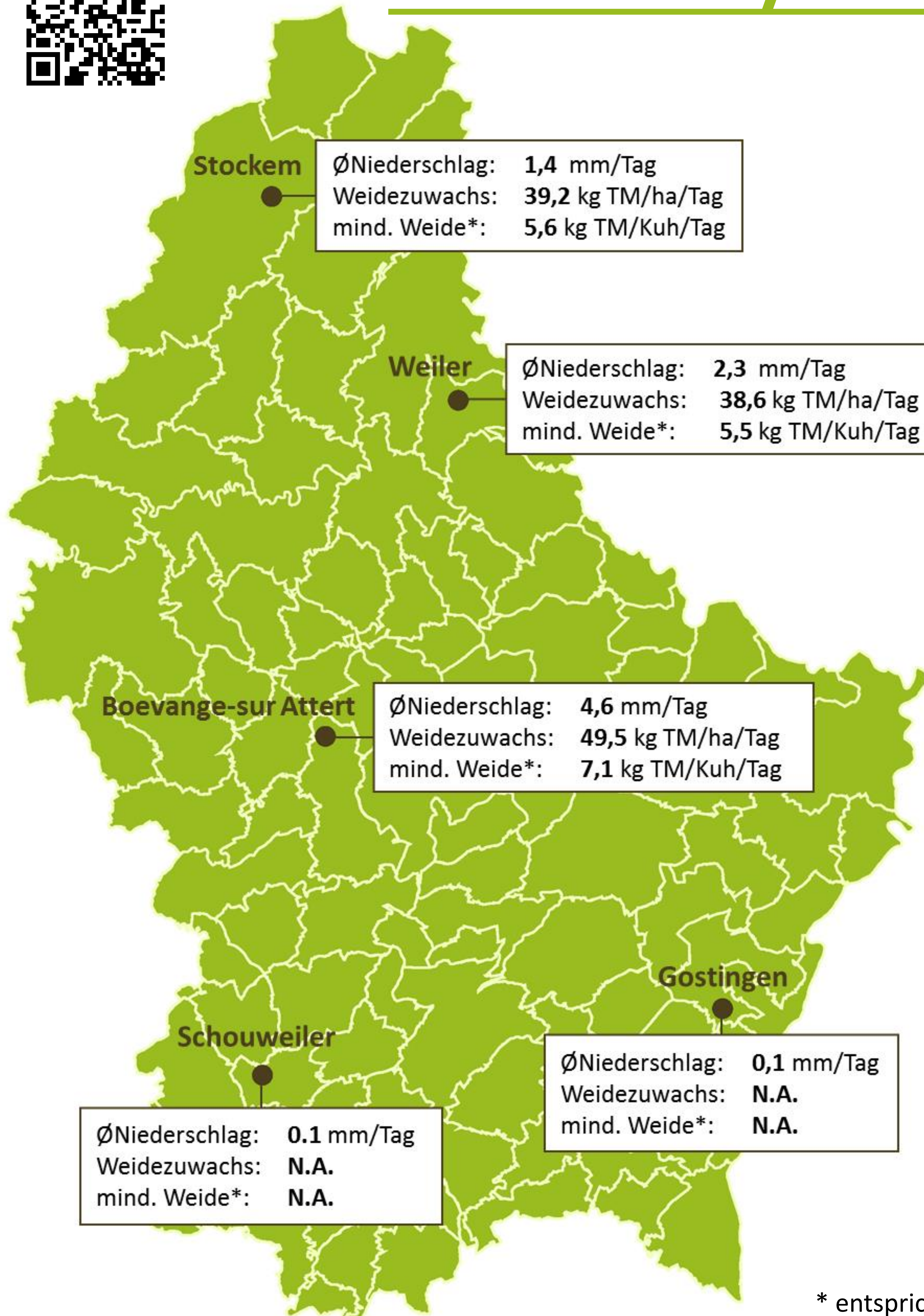


Grünland-Ticker



Grünland-/Weide-Tipps 24.06.2019



Auf den Pilotbetrieben wurde diese Woche ein Zuwachs von ungefähr 40 – 50 kg TM/ha/Tag gemessen.

Bisher hat die Weidesaison sich durch milde Temperaturen ausgezeichnet. Diese Woche steht allerdings eine Hitzewelle bevor mit Tagestemperaturen über 30°C.

Bereits ab einer Außentemperatur von 20 °C beginnt für Rinder der Hitzestress und das Tierwohl sinkt. Auch bei der Weidehaltung müssen deshalb vorbeugend Maßnahmen zur Vermeidung von Hitzestress getroffen werden.

Hitze macht Stress

Kühe fühlen sich bei Temperaturen zwischen - 5°C und + 18°C am wohlsten. Hitzestress wird von den zwei Faktoren – der relativen Luftfeuchtigkeit und der Umgebungstemperatur – ausgelöst. Bei der Stallhaltung ist das Zusammenspiel dieser beiden Komponenten entscheidend für das Auftreten von Hitzestress. Bei Weidehaltung ist vor allem die Außentemperatur der Hauptauslöser für Hitzestress.

* entspricht der TM-Aufnahme Weidefutter pro Kuh u. Tag bei 7 Kühen pro ha

Während der Weidesaison können im Tagesverlauf ohne weiteres Außentemperaturen von über 30 °C erreicht werden. Folgende Maßnahmen können den Hitzestress bei Weidetiere lindern:

- **Die Weidedauer bzw. die Weidezeit an Hitzetagen verschieben. Durch Stundenweide am Vormittag bzw. in den frühen Abendstunden oder durch Nachtweide können die Weidetiere die große Tageshitze im kühleren Stall verbringen.**
- Natürliche Beschattung wie Bäume oder Hecken sollten genutzt werden.
- Die Wasserversorgung und kurze Wege zu den Tränkestellen sicherstellen (Erreichbarkeit der Tränkestellen innerhalb 50 bis 150 Meter).
- Ausreichend große Tröge bereitstellen, so dass viel Wasser in kurzer Zeit aufgenommen werden kann.
- Zusätzlich mit Mineralstoffen und Viehsalz versorgen da Hitzestress den Bedarf erhöht. Mineral- und Salzlecksteine sollten frei zugänglich sein.

www.grengland.lu

Wissenswertes zu Wiesen und Weiden



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



Lycée Technique
Agricole



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