LZ-Rheinland

Artikel vom 31.08.2022 · Ausgedruckt am 11.11.2026, 11:16 Uhr

Online: https://lz-rheinland-staging.p-k3txh2.project.space/nachricht/maisabreife-laeuft-davon

Maisabreife läuft davon



Foto: Norbert Erhardt

Wieder kein Regen – bis auf lokale Schauer in Ostwestfalen blieb es bei hohen Tagestemperaturen, aber mittlerweile schon recht frischen Nächten erneut landesweit trocken. Der Trockenstress der Maisbestände verschärft sich weiter. Viele Bestände zeigen mittlerweile kein grünes Blatt mehr und selbst auf besten Standorten mit wasserhaltenden Böden rollt der Mais die Blätter – oft noch über Nacht!

Produktions- und Einlagerungsprozesse der Pflanzen kommen unter diesen Umständen mehr oder weniger zum Erliegen, sodass Zunahmen in der Trockenmasse weniger auf aktiver Stärkeeinlagerung, sondern in erster Linie auf Wasserabgabe resultieren. Die Trockenmassegehalte der Restpflanze in Stängel, Blätter und Lieschen erreichen dabei ungewohnte Werte, wie sie unter normalen Bedingungen kaum erzielt werden können. Die Pflanzen „heuen“ auf dem Land. Bereits länger abgestorbene Blätter werden vielfach von Schwärzepilzen besiedelt, was durch die Tauphasen begünstigt wird.

Mehr in LZ 35-2022 auf S. 34