



PAGF Mitgliederinfo 2025 – 5 (30.07.2025)

2. Paulinenauer Ernteterminschätzung für Silomais 2025

Dr. Jürgen Pickert (Paulinenauer Arbeitskreis e.V.); Bianka Boss (Landeskontrollverband Berlin-Brandenburg e.V.), Dagmar Wacker (ZALF, Paulinenaue), Jörg Haase (ZALF, Dedelow) und Dr. Michael Baumecker (Humboldt-Universität zu Berlin, Thyrow)

Der Paulinenauer Arbeitskreis Grünland und Futterwirtschaft setzte in dieser Woche die Ernteterminschätzung für Silomais 2025 mit dem zweiten Schätztermin fort. Die in der Tabelle dargestellte Schätzung basiert auf den aktuellen Temperaturdaten bis zum Schätztermin und danach auf dem Temperaturmittel der letzten 10 Jahre.

Auf Grundlage der guten Bodenwasserversorgung hat sich der Silomais normal weiterentwickelt. In ganz Nordostdeutschland stehen überwiegend gute bis sehr gute Maisbestände.

Da wir seit der 1. Schätzung keine extremen Temperaturwerte hatten, ergeben sich in der 2. Schätzung nur sehr geringe Veränderungen bei der Prognose für das Erreichen einer Wärmesumme von mindestens 600° C und des Entwicklungsstadiums BBCH 85 „Teigreife“ (=Siloreife).

Voraussichtliche Termine für das Erreichen der Wärmesumme (nach AGPM) von 600 °C, bezogen auf unterschiedliche Blühtermine 2025 (Schätzung Wärmesumme TAGPM am 30. Juli 2025)

Ort	Landkreis	Blühtermin (BBCH 65)				
		10. Juli	15. Juli	20. Juli	25. Juli	31. Juli
Dedelow ¹	Uckermark	27.08.	01.09.	06.09.	13.09.	21.09.
Paulinenaue ¹	Havelland	25.08.	30.08.	05.09.	11.09.	19.09.
Thyrow ²	Teltow-Fläming	24.08.	29.08.	04.09.	11.09.	19.09.

¹ ZALF e. V., ² Humboldt-Universität

Daher wird die in der 1. Schätzung gegebene Prognose aufrecht erhalten, wonach der Silomais in diesem Jahr zwar geringfügig später als 2024 aber doch wiederum relativ frühzeitig erntereif sein wird und dass die für BBCH 85 („Teigreife“ (=Siloreife)) erforderliche Temperatursumme von ca. 600 °C auf den frühen Schlägen etwa ab dem 25. August erreicht sein wird. Je nach Termin der weiblichen Blüte wird sich dann auf den unterschiedlichen Schlägen die Siloreife bis über Mitte September einstellen.