

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

Mit den tiefen Temperaturen der letzten Woche hat sich das Entwicklungstempo der Maisbestände etwas verlangsamt. Es ergibt sich gegenüber der Vorwoche eine geringe Veränderung bei der Prognose für das Erreichen einer Wärmesumme von mindestens 600° C und des Entwicklungsstadiums BBCH 85 „Teigreife“ (=Siloreife). Für dieses Stadium errechnet sich aktuell ein um 1 Tag späterer Eintreffenstermin.

Angesichts der guten Bodenwasserversorgung ist davon auszugehen, dass die weitere Maisentwicklung ungestört abläuft. Je nach dem erwarteten Temperaturanstieg in den nächsten Tagen kann sich die Entwicklung der Maisbestände wieder schneller vollziehen.

Wir setzen die wöchentliche Schätzung fort.

Voraussichtliche Termine für das Erreichen der Wärmesumme (nach AGPM) von 600 °C, bezogen auf unterschiedliche Blühtermine 2025
(Schätzung Wärmesumme TAGPM am 06. August 2025)

Ort	Landkreis	Blühtermin (BBCH 65)				
		10. Juli	15. Juli	20. Juli	25. Juli	31. Juli
Dedelow ¹	Uckermark	27.08.	01.09.	07.09.	13.09.	21.09.
Paulinenaue ¹	Havelland	26.08.	31.08.	06.09.	12.09.	20.09.
Thyrow ²	Teltow-Fläming	26.08.	31.08.	06.09.	12.09.	20.09.

¹ ZALF e. V., ² Humboldt-Universität