



## Bestandessituation Winterweizen im Frühjahr 2014

Das Jahr 2014 begann mit milden Temperaturen und startete nach einer Kälteperiode recht früh in die Vegetationsphase. Schon Ende März/Anfang April (Woche 14) begann der Winterweizen in verschiedenen Regionen von MV zu schossen. In der zweiten Aprilwoche (Woche 15) waren bereits 76 % der Bestände auf den beprobten Modellflächen im Schossen (s. Tab. 1). Gleichbleibend hohe Temperaturen, fehlende Nachfröste und eine ausreichende Bodenfeuchte durch hinreichende Niederschläge ermöglichte ein überdurchschnittliches Wachstum. Daher ist es in diesem Jahr schon früh an der Zeit, die Schossergabe (EC 30-32) zu applizieren. Einige Bestände zeigen bereits verminderte N-Aufnahmen, aufgrund unzureichender N-Gaben. Anhand von Pflanzenanalysen, N-Tester und Nitrat-Schnelltest können Düngezeitpunkte präzise ermittelt und Düngegaben auf den Bedarf der Pflanze angepasst werden.

Tab. 1: Vergleich der Bestände (Winterweizen) auf den Modellflächen 2013/2014

	EC (% im Schossen)	Wuchshöhe (Ø) in cm	Triebzahl (Ø)/m <sup>2</sup>
15. Woche (2013)	0	8,2	ca. 1.000
15. Woche (2014)	76	29,2	ca. 1.100

Die WRRL-Beratung in MV bietet Ihnen die Möglichkeit, die Beprobung auf den Modellflächen jede Woche auf der Internetseite [www.wrrl-mv-landwirtschaft.de](http://www.wrrl-mv-landwirtschaft.de) unter der Rubrik „Modellflächen“ zu verfolgen.



Modellfläche: 847  
Aussattermin: 14.09.2013  
Entwicklungsstadium: EC 31  
Wuchshöhe: 39 cm



Modellfläche: 844  
Aussattermin: 09.09.2014  
Entwicklungsstadium: EC 24  
Wuchshöhe: 8 cm

Fachinformation: WRRL-Winterweizen-2014-04-10		Anfragen: A. Hoppe S. Förster	0381 2030780 0381 2030780	<a href="mailto:ahoppe@lms-beratung.de">ahoppe@lms-beratung.de</a> <a href="mailto:sfoerster@lms-beratung.de">sfoerster@lms-beratung.de</a>
Landesamt für Umweltschutz, Natur und Geologie (LUNG)	Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei (LFA)	LMS Landwirtschaftsberatung - Zuständige Stelle für landwirtschaftliches Fachrecht und Beratung (LFB)		