

# forschungsfelder

Ausgabe 2 – Juli 2016

## Schwerpunkt

- 8 Im Schwitzkasten**  
Das Klima hat sich schon immer gewandelt. Aber noch nie so schnell wie heute
- 10 Dicke Luft**  
CH<sub>4</sub>, CO<sub>2</sub> & Co. – Klimagase und ihre Verursacher
- 12 Stürmische Zeiten**  
Sitzen wir in Zukunft im T-Shirt unterm Weihnachtsbaum?
- 14 Stress auf dem Acker**  
Welche Folgen hat die Klimaveränderung für Pflanzen?
- 17 Landkarte**  
Ausgepustet
- 18 Die Wandlungskünstler**  
Durch Einkreuzung von Wildpflanzen werden Kulturpflanzen fit für veränderte Wetterbedingungen gemacht
- 20 Stallgerüche**  
Rinder stoßen viel Methan aus. Kann man das ändern?
- 23 Drei Fragen an ...**  
Prof. Dr. Dr. Sven Dänicke zur Klimabilanz von Nutztieren
- 24 Luft nach oben**  
Wie können Landwirte für weniger Emissionen sorgen?
- 26 Auf Spurensuche**  
Im Leibniz-Zentrum in Müncheberg forschen Wissenschaftler daran, warum die Grundwasserstände in Brandenburg sinken

## 30 Bsssssssssss

Bienen leisten einen wichtigen Beitrag zum Erhalt heimischer Pflanzen

## Rubriken

- 4 Das besondere Foto**
- 6 Forschungslandschaft**
- 28 Schon gewusst?**
- 29 Stichwort**
- 32 Was morgen wichtig wird**
- 33 Termine**
- 34 Die Forschungsfrage**
- 35 Impressum**