



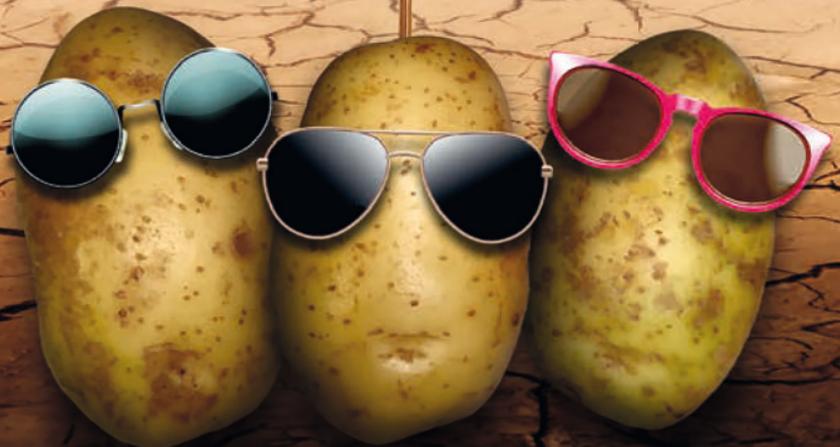
Plant Science Café
Leckerbissen der Pflanzenforschung

Kein Hitzefrei für Pflanzen

Kann die Forschung
unsere Nutzpflanzen
auf den Klimawandel
vorbereiten?

8. November 2023 · 18:00 Uhr
Erlanger Teehaus
Friedrichstraße 14 · Erlangen

Eintritt frei



Kein Hitzefrei für Pflanzen

Kann die Forschung unsere Nutzpflanzen auf den Klimawandel vorbereiten?

Pflanzen sind ihrer Umwelt schonungslos ausgesetzt. Extreme Wetter oder auch Nährstoffmangel sind verbreitet und führen zu Ernteverlusten. Von Natur aus besitzen Pflanzen ausgeklügelte Mechanismen um sich ihrer Umwelt anzupassen. Doch warum sind manche Pflanzen robuster als andere? Und wie können wir unser Wissen nutzen, um auch unter schwierigen Bedingungen genug zu ernten?



Prof. Uwe Sonnewald, Julia Eydam, Rabih Mehdi von der Friedrich-Alexander-Universität, Department Biologie

Professor Uwe Sonnewald und sein Team erforschen diese Fragen an der FAU. Dabei liegt ihr Fokus auf zwei wichtigen Stärkelieferanten: Kartoffel und Maniok. Anschaulich erklären sie, wie die Forschung Wege zu besser angepassten Kulturpflanzen eröffnet und wo die Grenzen liegen. Zum Plant Science Café laden die Forschungsinitiative PLANT 2030 und die Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg ein.

Wissenszuwachs garantiert!

8. November 2023 · 18:00 Uhr

Erlanger Teehaus · Friedrichstraße 14 · Erlangen

Was ist ein Plant Science Café?

Lockere Café-Atmosphäre angereichert mit spannender Wissenschaft unter dem Motto: Warum erforschen wir Pflanzen? Alle Interessierten sind herzlich willkommen. Mitdenken und Fragen sind erwünscht.

Der Eintritt zum Plant Science Café ist frei. Die Anzahl der Plätze ist begrenzt. Um sicher einen Platz zu erhalten und die Planung zu erleichtern, melden Sie sich bitte online an unter: www.pflanzenforschung.de/qr/psc

