

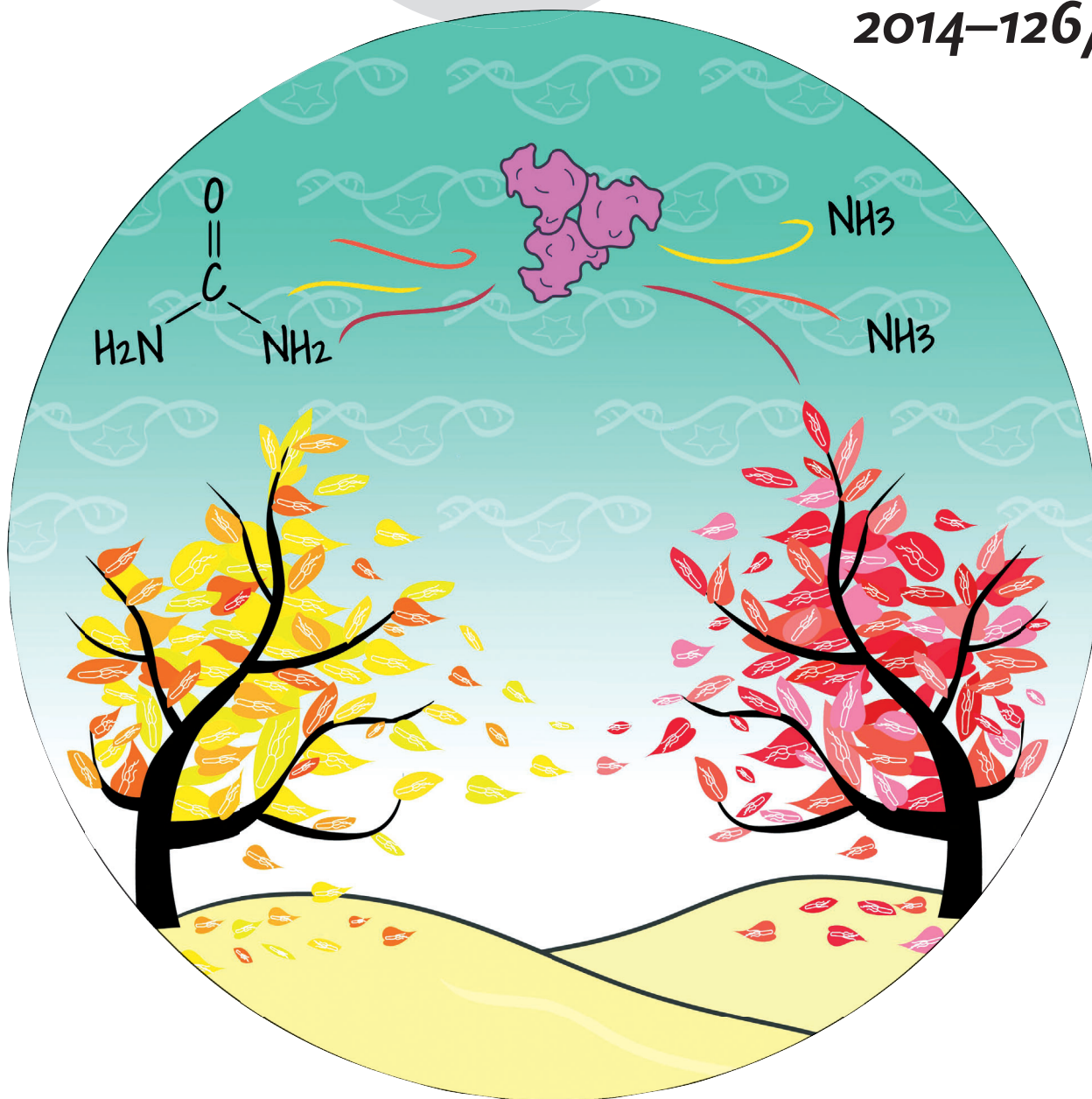
Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

www.angewandte.de

2014–126/47



Farbwechsel ...

... weisen in der Natur häufig auf jahreszeitliche Veränderungen hin, so etwa beim Übergang vom Sommer zum Herbst. In der Zuschrift auf S. 13013 ff. berichten S. Huan, Y. Li et al. über eine neue kolorimetrische Nachweismethode, die auf einer alten Technik beruht. Ein DNAzym, Urease und magnetische Kügelchen wurden genutzt, um die Gegenwart von *E.-coli*-Bakterien durch einen pH-Anstieg anzuzeigen, der kolorimetrisch über einen Lackmüstest erkennbar ist.

WILEY-VCH