

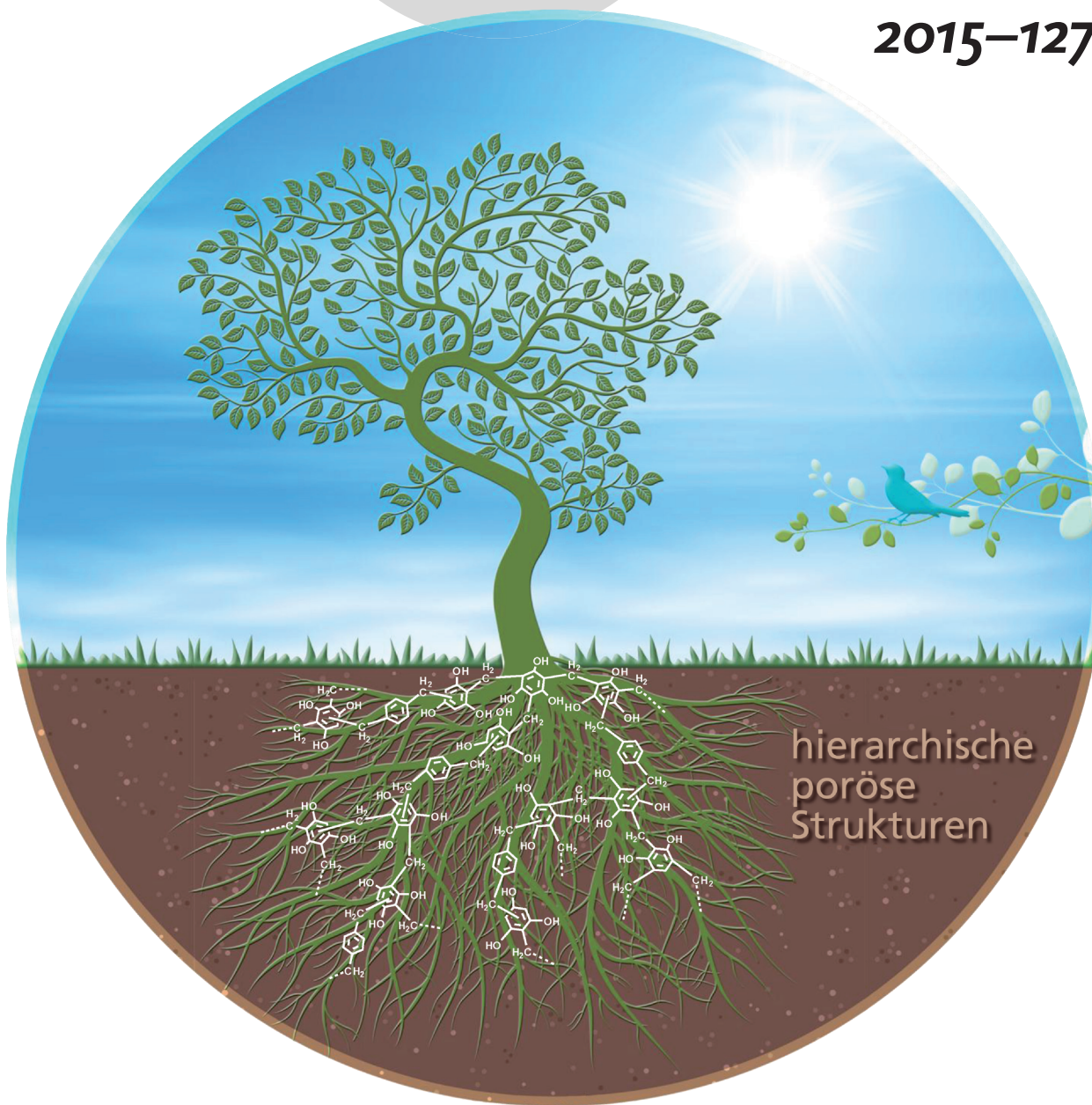
Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

www.angewandte.de

2015–127/15



hierarchische
poröse
Strukturen

Ein hierarchisches poröses Gerüst ...

... mit miteinander verbundenen Mikro- und Mesoporen (ähnlich Baumwurzeln) eignet sich zur Kohlenstoffabsorption, da die größeren Mesoporen die Zugänglichkeit der Mikroporen für Gastmoleküle durch verbesserte Diffusion deutlich erhöhen können. In ihrer Zuschrift auf S. 4665 ff. beschreiben S. Dai und Mitarbeiter eine auf einer Friedel-Crafts-Reaktion basierende Strategie für den Aufbau solcher poröser phenolischer Polymere.

WILEY-VCH