

# Angewandte Chemie

125  
JAHRE



Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

[www.angewandte.de](http://www.angewandte.de)

2013–125/34



## Hochdurchsatz-Evolutionsstudien ...

... sind mit der von P. Garstecki et al. vorgestellten Technik nun möglich. Sie beschreiben in der Zuschrift auf S. 9076 ff. ein Mikrofluidiksystem für das gleichzeitige Handhaben und Beobachten von hunderten von Bakterienpopulationen. Außerdem untersuchten sie die Anpassung der Bakterien an Änderungen der chemischen Umgebung und verfolgten die Herausbildung von Antibiotikaresistenzen.

WILEY-VCH