

# Angewandte Chemie

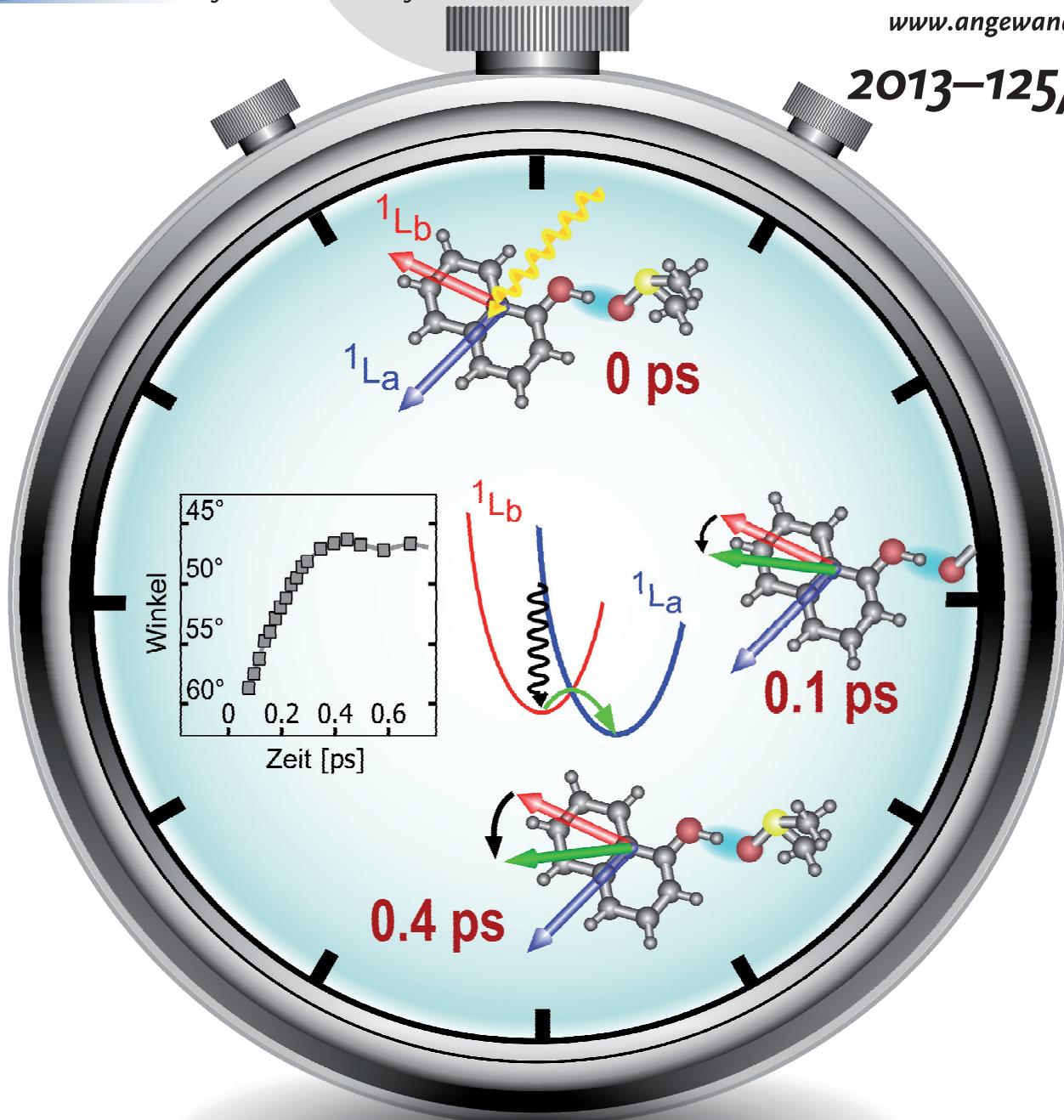
125  
JAHRE

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

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

2013–125/27



## Die Eigenschaften der Photosäure 1-Naphthol ...

... wurden lange Zeit für die über die Polarität des Lösungsmittels gesteuerte Inversion der beiden ersten angeregten Singulettzustände verantwortlich gemacht. In ihrer Zuschrift auf Seite 7009 ff. befassen sich E. T. J. Nibbering, M. Chergui et al. mit der nicht-adiabatischen Dynamik der ersten angeregten Zustände von 1-Naphthol auf der Femtosekunden-Zeitskala und berichten über die erste direkte experimentelle Beobachtung der ultraschnellen Zustandsinversion.

WILEY-VCH