

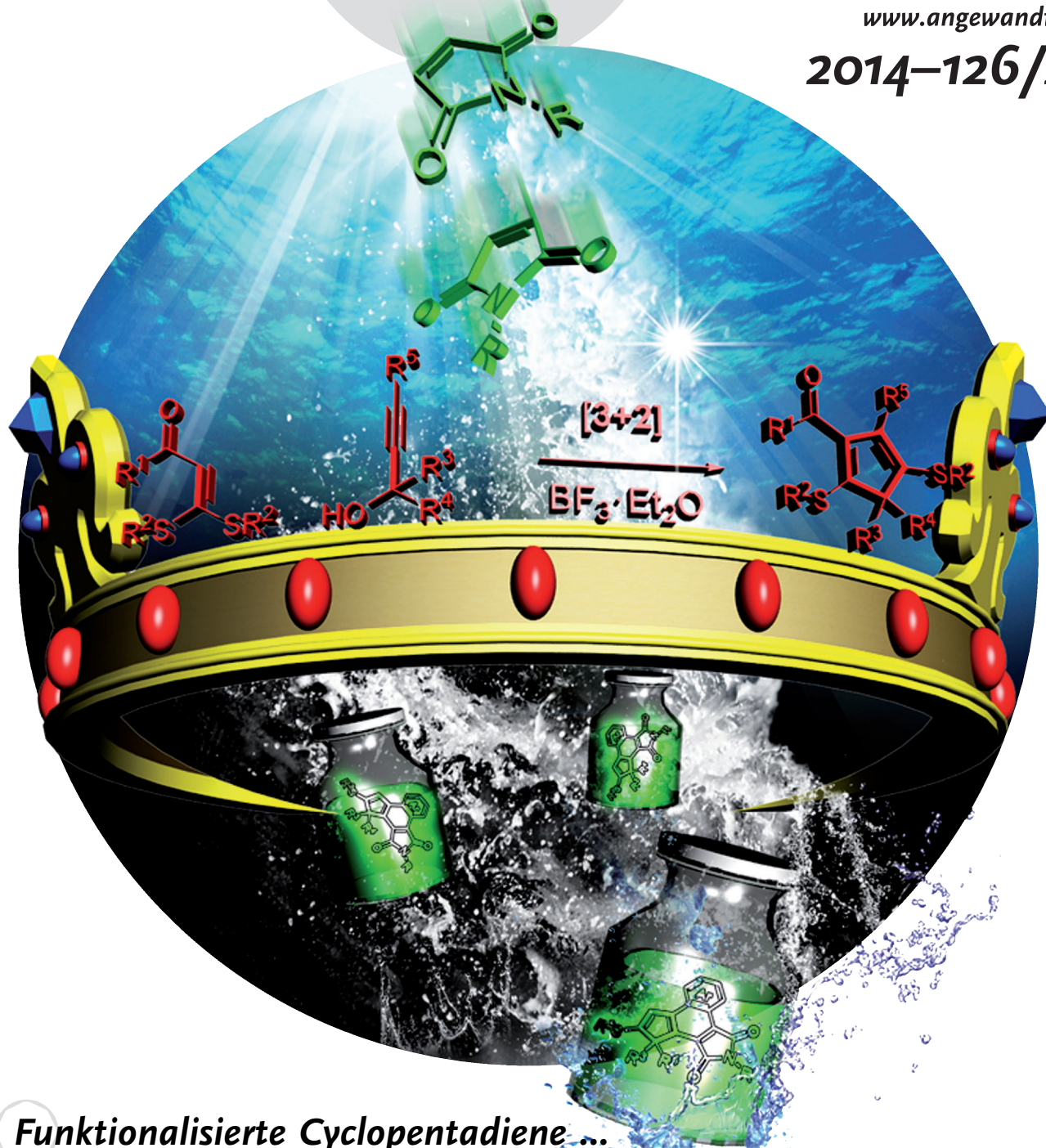
# Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

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

2014–126/28



## Funktionalisierte Cyclopentadiene ...

... können durch die [3+2]-Cycloaddition von Propargylalkoholen und Ketendithioacetalen synthetisiert werden, wie X. Bi et al. in ihrer Zuschrift auf S. 7337 ff. beschreiben. Vollständig substituierte 2,5-Dialkylthiocyclopentadiene wurden in guten bis exzellenten Ausbeuten erhalten. Zudem reagierten diese Cyclopentadiene mit Maleimiden in einer ungewöhnlichen dethiolierenden Diels-Alder-Reaktion zu neuartigen fluoreszierenden polycyclischen Verbindungen.

WILEY-VCH