

VRIJE UNIVERSITEIT

Exploring early- and mid-Weichselian climate  
variability in Europe by applying chironomids as a  
proxy

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

ter verkrijging van de graad Doctor aan  
de Vrije Universiteit Amsterdam,  
op gezag van de rector magnificus  
prof.dr. L.M. Bouter,  
in het openbaar te verdedigen  
ten overstaan van de promotiecommissie  
van de faculteit der Aard- en Levenswetenschappen  
op vrijdag 7 maart 2008 om 15.45 uur  
in de aula van de universiteit,  
De Boelelaan 1105

door

Stefan Engels

geboren te Mill en St. Hubert