

VRIJE UNIVERSITEIT

**Palaeogeographic analysis of the Dutch part of the  
Roman *limes* and its hinterland**  
Computational approaches to transport and settlement  
in the Lower Rhine *limes* zone in the Netherlands

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

ter verkrijging van de graad Doctor  
aan de Vrije Universiteit Amsterdam,  
op gezag van de rector magnificus  
prof.dr. V. Subramaniam,  
in het openbaar te verdedigen  
ten overstaan van de promotiecommissie  
van de Faculteit der Geesteswetenschappen  
op dinsdag 13 november 2018 om 13.45 uur  
in de aula van de universiteit,  
De Boelelaan 1105

door

Mark Raymon Groenhuijzen

geboren te Zwolle

promotor: prof.dr. N.G.A.M. Roymans  
copromotor: dr. J.W.H.P. Verhagen