Making it big : how characean algae use cytoplasmic streaming to enhance transport in giant cells

Meent, J.W. van de

MAKING IT BIG

How Characean Algae use Cytoplasmic Streaming to Enhance Transport in Giant Cells

PROEFSCHRIFT

Ter verkrijging van
de graad van Doctor aan de Universiteit Leiden
op gezag van de Rector Magnificus Prof. mr. P.F. van der Heijden,
volgens besluit van het College voor Promoties
te verdedigen op donderdag 16 september 2010
klokke 16.15 uur

door

Jan Willem van de Meent
geboren te Delft
in 1980

Promotiecomissie

Promotores	Prof. dr. ir. W. van Saarloos
	Prof. dr. R.E. Goldstein (*University of Cambridge*)
Overige leden	Prof. dr. B. Mulder (*Universiteit Wageningen / AMOLF*)
	Prof. dr. M.L. van Hecke
	Prof. dr. J.M.J. van Leeuwen
	Dr. ir. S.J.T. van Noort
	Prof. dr. J.M. van Ruitenbeek
	Prof. dr. H. Schiessel
	Dr. C. Storm (*Technische Universiteit Eindhoven*)

Casimir PhD series, Delft-Leiden 2010-22

CONTENTS