



**UNIVERSITÀ DI PISA**

**FACOLTÀ DI AGRARIA**

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN  
PRODUZIONI AGROALIMENTARI E GESTIONE DEGLI AGROECOSISTEMI  
*curriculum* AGROAMBIENTALE

**MECCANISMI DI RISPOSTA DEL LICHENE *PARMOTREMA*  
*PERLATUM* ALLO STRESS OSSIDATIVO**

**RELATORE:**  
Prof.ssa Cristina Nali

**CANDIDATO:**  
Antonino Sanzone

ANNO ACCADEMICO 2010-2011



**UNIVERSITÀ DI PISA**

**FACOLTÀ DI AGRARIA**

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN  
PRODUZIONE AGROALIMENTARI E GESTIONE DEGLI AGROECOSISTEMI  
*curriculum* AGROAMBIENTALE

**MECCANISMI DI RISPOSTA DEL LICHENE *PARMOTREMA*  
*PERLATUM* ALLO STRESS OSSIDATIVO**

**RELATORE:**  
Prof.ssa Cristina Nali

**CANDIDATO:**  
Antonino Sanzone

ANNO ACCADEMICO 2010-2011