

**Disponibilità di argomenti per elaborati di laurea magistrale in
Scienze Agrarie e Ambientali LM69**

Docente e Laboratorio	Argomento Tesi	Numero di tesi disponibili per argomento
Roberto Mancinelli	Effetti della lavorazione e fertilizzazione del suolo sulle rese delle colture in avvicendamento biennale	
Roberto Mancinelli	Variazione dei flussi di C in funzione della lavorazione e fertilizzazione del suolo	
Roberto Mancinelli	Controllo delle infestanti su cece gestito con differenti tecniche agronomiche	
Roberto Mancinelli	Valutazione dello stress da siccità su 30 varietà di frumento duro attraverso valore agronomico e di coltivazione	
Roberto Mancinelli	Valutazione della gestione biologica e convenzionale su 30 varietà di frumento duro attraverso valore agronomico e di coltivazione	
Roberto Mancinelli	Valutazione di differenti livelli di input su 30 varietà di frumento duro attraverso valore agronomico e di coltivazione	
Balestra GM/Patologia vegetale	Valorizzazione di scarti agro-forestali in strategie di difesa biologica di colture agrarie	2
Balestra GM/Patologia vegetale	Principi attivi di origine naturale nella protezione di produzioni agro-alimentari	1
Balestra GM/Patologia vegetale	Individuazione e caratterizzazione di agenti di biocontrollo in ecosistemi a ridotta antropizzazione	1

Andrea Mazzucato (Lab Biotecnologie delle colture orticole)	Caratteri morfometrici del fiore in pomodoro: analisi fenotipica e ricerca di QTL coinvolti	1 (aprile-dicembre 2020)
Massimo Cecchini (Lab Ergonomia e sicurezza del lavoro)	Analisi predittiva di guasti su macchine agricole mediante rilevamento di emissioni fisiche	1 (dicembre 2019 – giugno 2020)
Fabio Recanatesi	Cambiamenti d'uso del suolo e criticità ambientali: un caso di studio nell'ambito peri urbano di Roma.	
Fabio Recanatesi	Valutazione dell'impatto antropico sulle aree naturali protette: il caso studio della Tenuta presidenziale di Castelporziano (Roma).	
Fabio Recanatesi	Impiego di immagini multispettrali Sentinel-2 a supporto della pianificazione territoriale.	
F Rossini – R Ruggeri	Leguminose da granella per uso zootecnico	2
F Rossini – R Ruggeri	Leguminose da foraggio	2
F Rossini – R Ruggeri	Valutazione varietale di orzo distico	1
F Rossini – R Ruggeri	Irrigazione del tef	2
F Rossini – R Ruggeri	Valutazione fertilizzanti	1

