Anno 2013

Università degli Studi di UDINE >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze Agrarie ed Ambientali"

B.1.b Gruppi di Ricerca

1. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie ed Ambientali"):

Nome gruppo*	CHIMICA AGRARIA
Descrizione	Il gruppo di ricerca della Chimica Agraria raggruppa competenze che coprono i due tradizionali settori in cui si divide lattività di ricerca del corrispondente settore scientifico disciplinare. Il gruppo di ricerca ha acquisito negli anni una specifica competenza nel settore della nutrizione delle piante, sviluppando in particolare lattività di ricerca sui rapporti suolo-pianta e lo studio dellinterfaccia suolo-radice (rizosfera). Ciò ha consentito al gruppo di raggiungere un buon grado di riconoscibilità nel panorama scientifico internazionale. Sono stati inoltre nel tempo aggiornati gli approcci sperimentali, riguardanti sia le modalità di allevamento del materiale vegetale che le metodiche analitiche; lintegrazione di quelle più tradizionalmente chimiche e biochimiche con quelle molecolari ha consentito unanalisi integrata a livello fisiologico, biochimico e molecolare dei processi studiati. Lattività pertinente al settore suolo è focalizzata sui diversi aspetti del fondamentale ruolo ambientale ed agronomico della componente organica e biologica del suolo e sulla sua influenza sui flussi di elementi nutritivi ed inquinanti tra il suolo ed i comparti acqua e atmosfera. In particolare, lattenzione è rivolta alle tematiche relative al riciclo della sostanza organica, allazione di interfaccia biologicamente attiva esercitata dal suolo nella produzione ed assorbimento di gas serra, nonché alla sua azione di immobilizzazione di metalli tossici. Le numerose collaborazioni con altri gruppi di ricerca italiani e stranieri, testimoniate dalle pubblicazioni in comune, hanno consentito di mantenere un livello competitivo della ricerca nel settore proprio del gruppo, di implementare il bagaglio tecnico e scientifico e di sopperire alla scarsità di finanziamenti e laggiornamento strumentale.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	DE NOBILI Maria (Scienze Agrarie ed Ambientali)

Settore ERC del gruppo:
LS3_2 - Cell biology and molecular transport mechanisms
LS9_5 - Agriculture related to crop production, soil biology and cultivation, applied plant biology
LS9_8 - Environmental biotechnology, bioremediation, biodegradation
PE10_12 - Sedimentology, soil science, palaeontology, earth evolution
PE10_9 - Biogeochemistry, biogeochemical cycles, environmental chemistry

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BRAGATO	Gilberto	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/13
CONTIN	Marco	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/13
GRISAN	Simone	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/13
MALEV	Olga	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/13
PINTON	Roberto	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Ordinario	AGR/13
SANTI	Simonetta	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/13
TOMASI	Nicola	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/13
VENUTI	Silvia	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/13
ZANIN	Laura	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/13

Altro Personale	Schnell Ramos Magali-Wumba Giovane Ricercatore FIRB2008 SSD: AGR/13 - Scienze Agrarie ed Ambientali

2. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie ed Ambientali"):

Nome gruppo*	PATOLOGIA VEGETALE
Descrizione	Attivo fin dalla fondazione dell'Università di Udine il Gruppo di Ricerca in Patologia Vegetale ha interessi scientifici molto ampi, che vanno dalla ricerca di base sulla biologia dei patogeni alla sperimentazione in campo di metodologie per la protezione delle colture, nell'ambito del settore disciplinare AGR/12. Il tema dominante l'attività del gruppo, sebbene non esclusivo, è rappresentato dalle malattie causate da fitoplasmi, per le quali il gruppo è un punto di riferimento della ricerca internazionale.
Sito web	http://muffa.uniud.it
Responsabile scientifico/Coordinatore	FIRRAO Giuseppe (Scienze Agrarie ed Ambientali)

Settore ERC del gruppo:
LS9_1 - Applied genetic engineering, transgenic organisms, recombinant proteins, biosensors
LS9_11 - Biohazards, biological containment, biosafety, biosecurity
LS9_2 - Synthetic biology, chemical biology and new bio-engineering concepts
LS9_5 - Agriculture related to crop production, soil biology and cultivation, applied plant biology
LS9_6 - Food sciences

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
DE MARCO	Federica	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/12
FARHAN	Khaled	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/12
FERRINI	Francesca	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/12
LOI	Nazia	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Associato	AGR/12
MARTINI	Marta	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/12
MORUZZI	Serena	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/12
MUSETTI	Rita	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/12
ERMACORA	Paolo	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/12

3. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie ed Ambientali"):

Nome gruppo*	TERRITORIO ENERGIA AMBIENTE MECCANIZZAZIONE E IMPIANTISTICA (TEAM)
Descrizione	Il GR si occupa delle tematiche di ricerca connesse alla gestione sostenibile del territorio e dellambiente, con particolare riferimento alle attività agricole, forestali e zootecniche e alle relative tecnologie e strategie di innovazione, inclusa la produzione di energie rinnovabili. Perciò il GR si avvale di competenze ampie e differenziate, ricomprese nei SSD AGR/02, AGR/05, AGR/08, AGR/09, AGR/10. Il carattere composito e complementare di tali competenze è considerato dal GR un valore aggiunto, per consentire di sviluppare un approccio fortemente interdisciplinare sulle tematiche emergenti (quali ad esempio biochar, piante bianche, nanoparticelle), e di adottare approcci innovativi nei settori già consolidati (ad esempio cambiamento climatico, energie rinnovabili, gestione del territorio e del paesaggio, sicurezza del lavoro).
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	PERGHER Gianfranco (Scienze Agrarie ed Ambientali)

Settore ERC del gruppo:
LS7_10 - Environment and health risks, occupational medicine
LS9_3 - Agriculture related to animal husbandry, dairying, livestock raising
LS9_5 - Agriculture related to crop production, soil biology and cultivation, applied plant biology

LS9_7 - Forestry, biomass production (e.g. for biofuels)
LS9_8 - Environmental biotechnology, bioremediation, biodegradation
LS9_9 - Applied biotechnology (non-medical), bioreactors, applied microbiology
PE10_17 - Hydrology, water and soil pollution
PE10_18 - Cryosphere, dynamics of snow and ice cover, sea ice, permafrosts and ice sheets
PE10_2 - Meteorology, atmospheric physics and dynamics
PE10_3 - Climatology and climate change
PE10_4 - Terrestrial ecology, land cover change
PE1_20 - Application of mathematics in sciences
PE7_9 - Man-machine-interfaces
PE8_12 - Sustainable design (for recycling, for environment, eco-design)
PE8_3 - Civil engineering, maritime/hydraulic engineering, geotechnics, waste treatment
PE8_6 - Energy systems (production, distribution, application)
SH3_1 - Environment, resources and sustainability
SH3_10 - Urban studies, regional studies
SH3_9 - Spatial development and architecture, land use, regional planning

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BONFANTI	Pierluigi	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Ordinario	AGR/10
CHIUMENTI	Alessandro	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/09
CANDONI	Francesco	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/10
CIVIDINO	Sirio Rossano Secondo	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/09
CAZORZI	Federico	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Associato	AGR/08
DA BORSO	Francesco	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Associato	AGR/10
DELL'ANTONIA	Daniele	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/09
DELLE VEDOVE	Gemini	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/02
DORIGO	Luca	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/10
FELLET	Guido	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/02
GUBIANI	Rino	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Associato	AGR/09
ALBERTI	Giorgio	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/05
MARCHIOL	Luca	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Associato	AGR/02
PECCOL	Elisabetta	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/10
PIAIA	Barbara	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/10
PIRELLI	Tiziana	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/02
PERESSOTTI	Alessandro	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Associato	AGR/02
POSCIC	Filip	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/02
PIZZOLITTO	Elisa	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/02
SIGURA	Maurizia	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/10
ZAVALLONI	Costanza	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/02

4. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie ed Ambientali"):

Nome gruppo*	ENTOMOLOGIA
Descrizione	Il gruppo di Entomologia del Dipartimento di Scienze agrarie e ambientali (DISA) dellUniversità degli Studi di Udine opera sia nella ricerca di base sia in quella applicata nellambito delle aree di competenza del Settore scientifico didattico AGR/11 Entomologia generale ed applicata (Settore concorsuale 07/D1 Patologia vegetale ed entomologia). Gli studi prendono in considerazione soprattutto i problemi relativi alla difesa delle piante coltivate (colture agrarie) e forestali (boschi e foreste) dai fitofagi (es. acari, insetti). Vengono condotte ricerche anche sulla difesa delle derrate alimentari e dei prodotti di trasformazione dagli organismi infestanti, su artropodi di interesse sanitario, nonché sulla biodiversità. Il gruppo si interessa, infine, dellallevamento delle api, delle malattie e delle parassitosi che le possono insidiare, e delle problematiche relative allimpollinazione, nonché di artropodi di interesse sanitario.
Sito web	http://www.uniud.it/dipartimenti/disa/laboratorio-apistico-regionale-fvg ; http://entomoinfo.uniud.it/zecche/zecche.html ; http://entomoinfo.uniud.it/Parchi/Parchi.html ; http://zanzaratigre.uniud.it/ ; http://www.uniud.it/ricerca/strutture/dipartimenti_scientifica/dipi/sezioneMdiM entomologia/ricerche-della-sezione-entomologia/la-collezione-storica-di-lepidotteri- ropaloceri-friulani-di-norberto-milani
Responsabile scientifico/Coordinatore	ZANDIGIACOMO Pietro (Scienze Agrarie ed Ambientali)

Settore ERC del gruppo:
LS6_10 - Parasitology
LS8_4 - Biodiversity, conservation biology, conservation genetics, invasion biology
LS9_5 - Agriculture related to crop production, soil biology and cultivation, applied plant biology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CHIESA	Fiorella	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/11
CARGNUS	Elena	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/11
DEL FABBRO	Simone	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/11
KIAEIANMOOSAVI	Seyedehfatemeh	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/11
ANNOSCIA	Desiderato	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/11
NAZZI	Francesco	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/11
PAVAN	Francesco	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/11

---

5. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie ed Ambientali"):

Nome gruppo*	BIOLOGIA DEGLI ANIMALI E VETERINARIA
Descrizione	Le linee di ricerca sviluppate riguardano lo studio della risposta biologica degli animali da reddito e da compagnia in relazione alla componente genetica, nutrizionale e ai fattori ambientali. In particolare il gruppo di ricerca ha sviluppato un approccio integrato che comprende metodologie cellulari, istologiche, biochimiche, genomiche, nutrizionali e cliniche finalizzate alla valutazione della risposta produttiva, riproduttiva ed etologica degli animali e al valore nutritivo degli alimenti. Al fine di soddisfare le indicazioni e le normative europee in materia di sperimentazione animale, il gruppo di ricerca ha sviluppato anche approcci e metodologie alternative allutilizzo di modelli animali in vivo.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	STEFANON Bruno (Scienze Agrarie ed Ambientali)

Settore ERC del gruppo:
LS3_1 - Morphology and functional imaging of cells
LS3_4 - Apoptosis
LS3_7 - Cell signalling and cellular interactions
LS4_3 - Endocrinology
LS9_3 - Agriculture related to animal husbandry, dairying, livestock raising
LS9_9 - Applied biotechnology (non-medical), bioreactors, applied microbiology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BIANCUCCI	Andrea	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	VET/10
COLITTI	Monica	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Associato	VET/01
FABRO	Carla	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/18
FANZAGO	Marta	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/17
GASPARDO	Brigitta	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/19
GUIATTI	Denis	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/18
SBARAGLI	Tatiana	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	VET/10
SGORLON	Sandy	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/17
SUSMEL	Piero	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Ordinario	AGR/18
STRADAIOLI	Giuseppe	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Associato	VET/10

6. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie ed Ambientali"):

Nome gruppo*	AGRONOMIA
Descrizione	Il GR Agronomia, coltivazioni erbacee e orticoltura si interessa di: gestione agronomica aziendale e del territorio rurale; agrotecnica, fisiologia e genetica applicata a colture erbacee (mais, soia, frumento, girasole, patata, cicoria da inulina, topinambur); sviluppo e applicazione di modelli matematici in agricoltura; impatto ambientale delle attività agricole; analisi dei sistemi colturali; valutazione e pianificazione agronomica del territorio rurale; orticoltura di serra e di pieno campo con tecniche dio agricoltura biologica e convenzionale.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	DANUSO Francesco (Scienze Agrarie ed Ambientali)

Settore ERC del gruppo:
LS9_5 - Agriculture related to crop production, soil biology and cultivation, applied plant biology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BALDINI	Mario	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/02
CECCON	Paolo	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Ordinario	AGR/02
CANDONI	Francesco	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/10
DALLA COSTA	Luisa	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/04
FERFUIA	Claudio	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/02
GINALDI	Fabrizio	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/02
MICELI	Fabiano	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Associato	AGR/02
VANNOZZI	Gian Paolo	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Ordinario	AGR/02

7. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie ed Ambientali"):

Nome gruppo*	NUTRIZIONE E RISORSE ANIMALI

Descrizione	Il gruppo di Nutrizione e risorse animali svolge, in forma integrata, studi e ricerche nei seguenti ambiti scientifici: Sistemi di allevamento e qualità dei prodotti di origine animale Nutrizione e alimentazione animale Ecologia e gestione della fauna Le ricerche sui sistemi di allevamento sono finalizzate allidentificazione e allo studio delle variabili legate alla componente zootecnica in grado di modificare le caratteristiche nutrizionali, dietetiche e sensoriali dei prodotti di origine animale. Il gruppo di lavoro ha una specifica competenza sui sistemi di allevamento estensivi e low input. Le ricerche di nutrizione animale riguardano principalmente i ruminanti e i suini e affrontano tematiche inerenti la valutazione nutrizionale della componente fibrosa della razione. In questo campo, le metodiche di studio privilegiano tecniche in vitro di simulazione dei processi di utilizzazione degli alimenti, alternative allimpiego di animali nelle sperimentazioni. La ricerca sugli aspetti eco- etologici della fauna selvatica è rivolta ai grandi e meso carnivori (Lupo, Lince, Orso, Gatto selvatico e Sciacallo, Lontra) , ungulati (cervi, caprioli, camosci, cinghiali, bisonti), rapaci e galliformi. Il tema centrale è la gestione della fauna selvatica, anche venatoria e a fini conservativi, in rapporto alle attività agricolo-zootecniche. Linsieme di queste tematiche viene sviluppato ponendo particolare attenzione agli effetti sulla sostenibilità ambientale e sul benessere degli animali allevati.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	PIASENTIER Edi (Scienze Agrarie ed Ambientali)

Settore ERC del gruppo:
LS8_2 - Population biology, population dynamics, population genetics
LS8_4 - Biodiversity, conservation biology, conservation genetics, invasion biology
LS8_7 - Animal behaviour
LS9_3 - Agriculture related to animal husbandry, dairying, livestock raising
LS9_6 - Food sciences

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BORGOGNO	Monica	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/19
BOVOLENTA	Stefano	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Associato	AGR/19
CAPRARO	Diego	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/18
CORAZZIN	Mirco	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/19
FILACORDA	Stefano	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/19
MASON	Federico	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/18
PINOSA	Maurizio	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Ordinario	AGR/17
PIZZUTTI	Nicoletta	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/19
SALVADOR	Sara	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/19
SPANGHERO	Mauro	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Ordinario	AGR/18
ZANFI	Cristina	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/18

Altro Personale	Susanna Loszach (LF a tempo parziale- INEQ)

---

8. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie ed Ambientali"):

Nome gruppo*	BIOLOGIA VEGETALE
Descrizione	Il gruppo di ricerca si occupa di biologia delle piante, di cui esamina in particolare aspetti legati al trasporto di molecole attraverso membrane, alla bioenergetica cellulare, alla morte cellulare programmata fino a giungere a studi delle comunità vegetali nel loro rapporto con lambiente e con gli emergenti cambiamenti climatici. Tali tematiche sono studiate con differenti approcci a diversi livelli di scala degli organismi viventi: dal subcellulare per giungere fino allo studio delle dinamiche di popolazione. In aggiunta sono affrontate tematiche riguardanti la tassonomia e lecologia delle alghe (prof. G. Honsell) e la fisiologia degli eritrociti (dott. A. Risso).
Sito web	

Responsabile scientifico/Coordinatore	VIANELLO Angelo (Scienze Agrarie ed Ambientali)

Settore ERC del gruppo:
LS2_3 - Proteomics
LS2_4 - Metabolomics
LS3_2 - Cell biology and molecular transport mechanisms
LS3_4 - Apoptosis
LS3_5 - Cell differentiation, physiology and dynamics
LS3_6 - Organelle biology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BRAIDOT	Enrico	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Associato	BIO/04
BERTOLINI	Alberto	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	BIO/04
CASOLO	Valentino	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	BIO/04
HONSELL	Giorgio	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Associato	BIO/01
PERESSON	Carlo	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	BIO/04
PETRUSSA	Elisa	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	BIO/04
RISSO	Angela	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	BIO/10
ZANCANI	Marco	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Associato	BIO/04

---

9. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie ed Ambientali"):

Nome gruppo*	COLTIVAZIONI ARBOREE E VITICOLTURA (CAV)
Descrizione	Lambito di ricerca riguarda le coltivazioni arboree da frutto e la vite, la loro fisiologia in condizioni normali e in risposta a stress, la produttività e qualità delle produzioni in rapporto allambiente e alla tecnica colturale, il miglioramento genetico per la qualità dei frutti e per la resistenza a patogeni.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	PETERLUNGER Enrico (Scienze Agrarie ed Ambientali)

Settore ERC del gruppo:
LS2_6 - Molecular genetics, reverse genetics and RNAi
LS9_5 - Agriculture related to crop production, soil biology and cultivation, applied plant biology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BEN AMARA	Mouna	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/03
CIPRIANI	Guido	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/03
CASTELLARIN	Simone Diego	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/03
DI GASPERO	Gabriele	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/03
FALCHI	Rachele	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/03

FALGINELLA	Luigi	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	AGR/03
FORIA	Serena	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/03
MESSINA	Rachele	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/03
SAVOI	Stefania	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/03
TESTOLIN	Raffaele	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Ordinario	AGR/03
VIZZOTTO	Giannina	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Associato	AGR/03
ZANON	Laura	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	AGR/03

10. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie ed Ambientali"):

Nome gruppo*	GENETICA E MIGLIORAMENTO GENETICO
Descrizione	Il gruppo di ricerca opera nellambito della genetica e del miglioramento genetico avendo come organismi sperimentali piante sia modello che di interesse agrario e forestale e fa riferimento ai seguenti settori concorsuali e SSD: 07/E CHIMICA E GENETICA AGRARIA, Genetica Agraria AGR/07 05/I - GENETICA E MICROBIOLOGIA, Genetica BIO/18
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	MORGANTE Michele (Scienze Agrarie ed Ambientali)

Settore ERC del gruppo:
LS2_1 - Genomics, comparative genomics, functional genomics
LS2_10 - Bioinformatics
LS2_11 - Computational biology
LS2_2 - Transcriptomics
LS2_7 - Quantitative genetics
LS2_8 - Epigenetics and gene regulation
LS8_4 - Biodiversity, conservation biology, conservation genetics, invasion biology
LS9_1 - Applied genetic engineering, transgenic organisms, recombinant proteins, biosensors
LS9_5 - Agriculture related to crop production, soil biology and cultivation, applied plant biology
LS9_8 - Environmental biotechnology, bioremediation, biodegradation

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CELII	Mirko	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	BIO/18
DE PAOLI	Emanuele	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/07
MAGRIS	Gabriele	Scienze Agrarie ed Ambientali	Dottorando	BIO/18
MARCHETTI	Stefano	Scienze Agrarie ed Ambientali	Prof. Associato	AGR/07
MARRONI	Fabio	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ric. a tempo determ.	BIO/18
VIDOTTO	Michele	Scienze Agrarie ed Ambientali	Assegnista	BIO/18
VISCHI	Massimo	Scienze Agrarie ed Ambientali	Ricercatore	AGR/07