

AULA 10

1.1 Biodiversità vegetale

Moderatori: **Elio Alba, Massimiliano Renna**

- **Liana Lucchetti, Silvia Zitti, Fabio Taffetani**  
*Usi etnobotanici e biodiversità degli ambienti rurali nella provincia di Ancona (Regione Marche, Italia Centrale)*
- **Pasqualina Colasuonno, Iliaria Marcotuli, Silvia Cutillo, Agata Gadaleta, Rosanna Simeone, Antonio Blanco**  
*Diversità genetica per il contenuto di  $\beta$ -glucani nei frumenti selvatici e coltivati*
- **Francesca Taranto, Donatella B.M. Ficco, Ivano Pecorella, Giuseppe Petruzzino, Giovanni Laidò, Daniela Marone, Daniela Trono, Romina Beleggia, Nicola Pecchioni, Antonio Blanco, Giacomo Mangini, Gaetano Laghetti, Benedetta Margiotta, Roberto Papa, Pasquale De Vita**  
*I grani duri d'Italia: il valore della diversità genetica tra passato, presente e futuro*
- **Valeria Negri, Lorenzo Raggi**  
*Farmer's Pride: un progetto europeo per la costruzione di una rete di conservazione in situ delle risorse genetiche agrarie*
- **Mirella Vargiu, Erminio Spanu**  
*Specie foraggere native mediterranee: necessità e difficoltà dell'attività sementiera*
- **Pietro Zienna, Domenico Cerbino**  
*Recupero, caratterizzazione e valorizzazione della vecchia varietà di segale "Iermana"*
- **Marco Napoli, Marco Mancini, Alberto Masoni, Giovanni Licheri, Giada Brandani, Martina Petralli, Leonardo Verdi, Anna Dalla Marta, Chiara Grassi, Ada Baldi, Stefano Benedettelli, Simone Orlandini**  
*Risposta produttiva di vecchie varietà di frumento a differenti tecniche agronomiche: risultati preliminari*



**Poster rapporteur: Antonio Elia**

AULA 11

2.1 Biodiversità animale

Moderatori: **Paolo Ajmone Marsan, Pasqualino Loi**

- **Josef Saragusty**  
*Criconservazione per la preservazione della biodiversità nelle specie selvatiche*
- **Pasqualino Loi, Luca Palazzese, Paola Toschi, Debora Anzalone, Marta Czernik**  
*Misure attive di contrasto alla riduzione della biodiversità*
- **Caterina Cambuli, Silvia Cenadelli, Iliaria Barbieri, Monica Cerioli, Maria Pacciarini, Andrea Galli, Graziella Bongioni, Marina Montedoro**  
*Modello per preservare la variabilità genetica in razze ovine sotto pressione selettiva per la resistenza alla scrapie classica*
- **Simone Ceccobelli, Francesca Maria Sarti, Francesco Panella,**

**Cesare Castellini, Emiliano Lasagna**

*Caratterizzazione della biodiversità avicola (Gallus gallus) dell'Europa mediterranea*

- **Salvatore Mastrangelo, Filippo Biscarini, Marco Tolone, Roberta Ciampolini**

*Caratterizzazione genetica della razza Bracco Francese ed analisi comparative con le principali razze canine*

- **Imen Baazaoui, Salvatore Mastrangelo, Mohsen Ben Sassi, Sonia Bedhief Romdhani, Elena Ciani**

*Diversità genetica di ovini tunisini in un contesto internazionale*

- **Giovanni Annicchiarico, Adriana Di Trana, Marzia Albenzio, Lucia Sepe, Roberta Rossi, Salvatore Claps**

*Razze autoctone ovi-caprine del sud Italia: situazione attuale e prospettive future*



**Poster rapporteur: Debora Agata Anzalone**

## AULA TESI

### 3. Biodiversità dei sistemi acquatici

Moderatori: **Pierluigi Viaroli, Rossano Bolpagni**

- **Rossano Bolpagni**

*Diversità e funzioni delle macrofite acquatiche*

- **Giuseppe Castaldelli, Marco Milardi, Mattia Lanzoni, Vasileios Aschonitis, Anna Gavioli, Elisa Anna Fano**

*La perdita della biodiversità ittica nelle acque di pianura*

- **Elena Fanelli, Alberto Troccoli, Francesco Finelli, Giovanna Curto G., Francesca De Luca**

*Biodiversità dei nematodi associati a piante acquatiche*

- **Stefano Fenoglio**

*Biodiversità della fauna macroinvertebrata nei fiumi italiani*

- **Paolo Pastorino, Marco Bertoli, Francesco Polazzo, Elisabetta Pizzul, Marino Prearo**

*Laghi alpini, indicatori dei cambiamenti globali: due esempi dalle Alpi italiane*

- **Nico Salmaso**

*Studio della diversità cianobatterica e microalgale nelle acque interne: dall'approccio tradizionale ai metodi 'OMICS'*

- **Pierluigi Viaroli, Roberta Azzoni, Marco Bartoli, Rossano Bolpagni, Gemma Burgazzi, Alex Laini, Daniele Longhi, Daniele Nizzoli, Monica Pinardi, Erica Racchetti**

*Processi, funzioni e servizi dell'ecosistema nei tratti planiziali del reticolo idrografico del fiume Po*



**Poster rapporteur: Rossano Bolpagni**

## AULA 12

### 4.1 Biodiversità microbica e micotica negli ecosistemi e nei processi agroindustriali

Moderatori: **Patrizia Romano, Maurizio Ciani**

- **Giacomo Zara, Annalisa Coi, Jaime Moreno-García, Ilaria Mannazzu, Severino Zara, Marilena Budroni**

*Produzione di un set di ceppi aploidi di Saccharomyces cerevisiae for per lo Studio dei Geni Coinvolti nella Formazione del Biofilm:*

il caso di CCW14 eYGP1

- **Laura Canonico, Alice Agarbati, Francesca Comitini, Maurizio Ciani**

*I lieviti non-Saccharomyces per la riduzione del contenuto di etanolo nel vino*

- **Antonio Bevilacqua, Milena Sinigaglia, Clelia Altieri, Barbara Speranza, Daniela Campaniello, Maria Rosaria Corbo**

*Biodiversità di ceppi di Saccharomyces cerevisiae isolati a Uva di Troia: il luogo di isolamento può influire su alcune caratteristiche tecnologiche?*

- **Angela Capece, Rocchina Pietrafesa, Rossana Romaniello, Patrizia Romano**

*Tolleranza all'essiccamento come parametro aggiuntivo per la selezione di starter vinari di Saccharomyces cerevisiae*

- **Luciana De Vero, Tommaso Bonciani, Alexandra Verspohl, Paolo Giudici**

*Lieviti enologici alto-produttori di Glutathione ottenuti mediante strategia basata sull'evoluzione adattativa*

- **Vasileios Englezos, Luca Cocolin, Kalliopi Rantsiou**

*Interazioni microbiche tra Starmerella bacillaris e Saccharomyces cerevisiae in fermentazioni miste*

- **Yuri Romboli, Silvia Mangani, Simona Guerrini, Simone Luti, Luigia Pazzagli, Lisa Granchi**

*Produzione di molecole bioattive da parte di diversi ceppi vinari di Saccharomyces cerevisiae*



**Poster rapporteur: Lisa Granchi**

**14:30 | 16:30 SESSIONI PARALLELE**

**AULA 10**

## **1.2 Biodiversità vegetale**

Moderatori: **Teodoro Cardi, Marcella Urbano**

- **Rita Accogli, Giulia Conversa, Luigi Ricciardi, Gabriella Sonnante, Pietro Santamaria**

*I risultati del progetto "BiodiverSO" nel Nuovo Almanacco*

- **Giulia Conversa, Corrado Lazzizzera, Anna Bonasia, Antonio Elia**

*Biodiversità orticola in provincia di Foggia: indagine preliminare e prospettive per conservazione on-farm*

- **Francesco Raimo, Filippo Cavallaro, Luisa Del Piano**

*Valutazione bioagronomica di varietà locali di melanzana (Solanum melongena L.) coltivate in Campania*

- **Rosa Pepe, Pasquale Tedesco, Mario Salzano, Nicola Lupo, Antonio Vivone**

*L'asparago selvatico: da pianta spontanea a pianta coltivate, grazie alle varie fasi di addomesticazione*

- **Pasquale Tripodi, Teodoro Cardi, Nadia Ficcadenti, Giovanna Festa, Aldo Bertone, Andrea Pepe, Massimo Schiavi, Rosita Caramanico, Carmela Anna Migliori, Giuseppe Leonardo Rotino, Roberto Lo Scalzo**

**giovedì 14 giugno 2018 | 13:30-16:30**

*Valutazione delle prestazioni agronomiche e nutrizionali di risorse genetiche di peperoncino in sistemi colturali ed ambienti differenti*

- **Massimiliano Renna, Angelo Signore, Vito Michele Paradiso, Pietro Santamaria**

*Ortaggi non convenzionali di Puglia tra etnobotanica e qualità*

- **Sara D'Egidio, Giancarlo Pagnani, Fabio Stagnari, Angelica Galieni, Nadia Ficcidenti, Michele Pisante**  
*Biodiversità fitochimica e caratteristiche varietali delle specie vegetali destinate alla III gamma*



**Poster rapporteur: Giambattista Polignano**

## AULA 11

### 2.2 Biodiversità animale

Moderatori: **Luca Buttazoni, Paolo Polidori**

- **Elena Ciani, Samir Bachir Souheil Gaouar, Ismail Boujenane, Sonia Romdhani, Juan Vicente Delgado Bermejo**

*Gestione e miglioramento genetico in Camelus dromedarius nel nord Africa: situazione attuale e prospettive future*

- **Luca Fontanesi**

*Applicazioni della genomica in suinicoltura: come studiare e valorizzare la biodiversità*

- **Gustavo Gandini**

*Biodiversità zootecnica e cultura rurale*

- **Luciano Giacché, Francesca Maria Sarti**

*Alllevare la biodiversità fra tradizione e innovazione*

- **Salvatore Mastrangelo, Fabio Pilla**

*Caratterizzazione genomica delle razze bovine autoctone italiane*

- **Tiziano Gardi, Maurizio Micheli, Marco Petrarchini**

*Valutazione delle caratteristiche comportamentali in popolazioni autoctone di Apis Mellifera Ligustica (Spinola 1806) di fronte ai cambiamenti climatici*

- **Francesca Maria Sarti, Simone Ceccobelli, Emiliano Lasagna, Luciano Concezzi, Marco Caffarelli, Francesco Panella**

*La Biodiversità in Umbria: esempi del "suino nero cinghiato", della capra "facciuta" e della pecora "sopravissana"*



**Poster rapporteur: Francesca Maria Sarti**

## AULA TESI

### 5. Biodiversità e servizi ecosistemici

Moderatori: **Simone Orlandini, Maria Luisa Manici**

- **Francesca De Lorenzi, Maria Riccardi, Silvia Maria Alfieri, Eugenia Monaco, Michele Rinaldi, Francesco Cona, Antonello Bonfante, Angelo Basile, Ileana Mula, Massimo Menenti**

*Il potenziale della biodiversità intra-specifica per l'adattamento dei sistemi colturali italiani al clima futuro*

- **Chiara Grassi, Marco Napoli, Simone Orlandini**

*L'aumento della diversità delle specie erbacee nelle interfile dei vigneti incrementa la resistenza all'erosione dei suoli*

- **Luisa Maria Manici, Francesco Caputo**

*Mediazione funzionale dei metaboliti microbici nel declino produttivo delle colture perenni*

- **Loredana Canfora, Elisa Vendramin, Barbara Felici, Luigi Tarricone, Alessandro Florio, Anna Benedetti**  
*Variabilità della comunità microbica nel suolo bulk in vigneto in risposta a differenti pratiche di fertilizzazione*
- **Maria Cristina Monteverdi, Marco Lauteri, Andrea Germani, Roberta Proietti, Maurizio Marchi, Angela Teani, Giovanbattista de Dato, Fulvio Ducci**  
*Biodiversità adattativa in *Pseudotsuga menziesii* (Mlrb.) Franco: confronto tra differenti provenienze in due siti comparativi dell'Appennino centrale*
- **Roberta Proietti**  
*Paesaggio forestale e cambiamento climatico. Dinamiche evolutive e scenari futuri per le abetine di *Abies alba* in Italia*



**Poster rapporteur: Chiara Grassi**

## AULA 12

### 4.2 Biodiversità microbica e micotica negli ecosistemi e nei processi agroindustriali

Moderatori: **Giovanna Suzzi, Sandra Torriani**

- **Raimondo Gaglio, Onofrio Corona, Tommaso Fontana, Vincenzo Mercurio, Luca Settanni, Giancarlo Moschetti, Nicola Francesca**  
*Utilizzo del Pied de Cuve fortificato per la fermentazione spontanea di vini rossi di qualità*
- **Tiziana Nardi, Junior Lemos, Marco Confalone, Giovanna E. Felis, Giacomo Zapparoli, Nicola Vitulo**  
*Biodiversità microbica sulla bacca e sulla corteccia di *Vitis vinifera* in due aree viticole d'Italia*
- **Raffaele Guzzon, Tomas Roman, Rosa Guarcello, Nicola Francesca, Luca Settanni, Giancarlo Moschetti**  
*Biodiversità genetica e fisiologica, potenziale alternativo, di una popolazione di *B. bruxellensis* isolata da vini italiani*
- **Rosanna Tofalo, Giorgia Perpetuini, Paola Di Gianvito, Giuseppe Arfelli, Giovanna Suzzi**  
*Ruolo del gene *FLO5* in *Saccharomyces cerevisiae* nella spumantizzazione*
- **Renato Leal Binati, Giada Innocente, Wilson José Fernandes Lemos Junior, Giovanna E. Felis, Sandra Torriani**  
*Esplorare la diversità di *Starmerella bacillaris* per lo sviluppo di nuove strategie vitivinicole integrate*
- **Nicola Francesca, Raimondo Gaglio, Onofrio Corona, Nicola Scalia, Vincenzo Mercurio, Giancarlo Moschetti, Antonio Alfonso**  
*Strategie microbiologiche per la produzione di vini base ad elevata acidità da racemi della cultivar Grillo per l'ottenimento di spumanti siciliani*



**Poster rapporteur: Marilena Budroni**

AULA 10

### 1.3 Biodiversità vegetale

Moderatori: **Alessandra Gentile, Angelo Caputo**

- **Innocenzo Muzzalupo, Giuliana Badolati, Chiara Rocca, Adriana Chiappetta**

*Il DNA fingerprinting degli oli extravergine d'oliva per la tutela e la valorizzazione delle produzioni tipiche italiane*

- **Paolo Valentini, Alessandro Zombardo, Sergio Puccioni, Rita Perria, Paolo Storchi**

*Funzionalità di un software per il rilievo di parametri ampelometrici su foglie di vite*

- **Odeta Celaj, Luigi Zampanella, Francesco Mastrobuoni, Pietro Rega, Assunta Esposito, Antonio Fiorentino, Brigida D'Abrosca, Milena Petriccione**

*Valutazione di accessioni di melograno mediante approccio agronomico, qualitativo e metabolomico basato su NMR*

- **Elisabetta Nicolosi, Filippo Ferlito, Stefano La Malfa, Alessandra Gentile**

*Prima caratterizzazione dei vitigni "Reliquia" di Vitis vinifera L. reperiti sul Monte Etna*

- **Sergio Guidi**

*I frutteti della biodiversità, custodire i frutti antichi per il futuro dell'umanità*

- **Pasquale Crupi, Marica Gasparro, Angelo Raffaele Caputo**

*Relazione tra metaboliti secondari e stato sanitario in vitigni autoctoni pugliesi mediante analisi di fingerprinting*

- **Massimo Gardiman**

*Il Vitis Working Group del Programma Cooperativo Europeo per le Risorse Genetiche Vegetali (ECPGR)*



**Poster rapporteur: Giuseppe Ferrara**

AULA 11

### 6.1 Biodiversità ed impatti economico-sociali

Moderatori: **Roberto Henke, Vincenzo Fucilli**

- **Filiberto Altobelli, Guido D'Urso, Anna Dalla Marta, Francesco Caracciolo, Gianni Cicia, Teresa del Giudice**

*Disponibilità a pagare per i servizi di consulenza per l'irrigazione basati sull'uso integrato dei dati di osservazione della terra e sulle tecnologie di informazione*

- **Mattia Bertocchi, Patrizia Digiovinazzo, Sergio Canobbio, Fabrizio Oneto, Bruna Comini**

*L'uso efficiente delle risorse per gli obiettivi di biodiversità: un approccio innovativo dal Life Gestire 2020*

- **Mauro Gramaccia, Mauro Pacchia, Livia Polegri, Antonio Lo Fiego, Renzo Torricelli, Luciano Concezzi**

*Una varietà contesa tra una comunità locale ed un'azienda sementiera: da potenziale conflitto ad occasione di incontro*

e collaborazione. Il caso del Fagiolo Verdino di Cave

- **Rosa Pepe, Antonio Vivone, Pasquale Tedesco, Alfonso Pentangelo**

*Rete della biodiversità in Campania: tra recupero, associazionismo, occupazione e valorizzazione di un territorio*

- **Raffaella Pergamo, Milena Petriccione, Raffaella Coppola, Pietro Rega, Biagio Pecorino, Mario D'Amico**

*La sostenibilità delle produzioni locali: il caso delle varietà di Mela in Campania*

- **Luigi Servadei, Silvia Vanino, Franco Ferroni, Alessandro Monteleone**

*L'agricoltura nelle aree Natura 2000. Un'analisi a livello nazionale delle caratteristiche delle aziende agricole e dell'uso agricolo del suolo nei siti Natura 2000*

- **Raffaella Zucaro, Marco Martello, Myriam Ruberto**

*Il valore ambientale dell'irrigazione collettiva: un caso studio in Italia*



**Poster rapporteur: Antonella Trisorio**

## AULA TESI

### 7. Biodiversità e salute

Moderatori: **Licia Iacoviello, Assunta Pandolfi**

- **Licia Iacoviello, Marialaura Bonaccio, Giovanni De Gaetano, Maria Benedetta Donati**

*Impatto della diversità delle abitudini alimentari e della diversità delle popolazioni sulla salute umana*

- **Silvia Turrone, Elena Biagi, Simone Rampelli, Marco Candela, Patrizia Brigidi**

*Biodiversità del Microbioma, un finger print della salute dell'ospite*

- **Natalia Di Pietro, Pamela Di Tomo, Assunta Pandolfi**

*Biodiversità, molecole naturali e salute cardiovascolare*

- **Assunta Pandolfi, Domitilla Mandatori, Caterina Pipino**

*Biodiversità, molecole naturali e salute d'osso*

- **Paolo Polidori, Daniela Spera, Arianna Sabatini, Silvia Vincenzetti**

*Caratteristiche nutrizionali del latte di asina liofilizzato*



**Poster rapporteur: Domitilla Mandatori**

## AULA 12

### 4.3 Biodiversità microbica e micotica negli ecosistemi e nei processi agroindustriali

Moderatori: **Cinzia Caggia, Rosanna Tofalo**

- **Mattia Pia Arena, Pasquale Russo, Angela Longo, Giuseppe Spano, Vittorio Capozzi**

*Pane e 'microbiodiversità': sicurezza, qualità e bioprotezione*

- **Angela Capece, Rossana Romaniello, Angela Pietrafesa, Gabriella Sesto, Rocchina Pietrafesa, Patrizia Romano**

*Selezione di nuovi starter di *Saccharomyces cerevisiae* per la produzione di birre artigianali*

- **Ilaria Carafa, Irma Castro Navarro, Sudeb Saha,**

**Giovanni Bittante, Kieran Tuohy, Elena Franciosi**

*L'alimentazione di vacche da latte in alpeggio migliora il microbiota di latte e formaggio*

- **Roberta Prete, Natalia Garcia-Gonzalez, Aldo Corsetti**

*Biodiversità funzionale di *Lactobacillus plantarum*: caratterizzazione probiotica interspecifica*

- **Luca Roscini, Laura Corte, Gabriella De Lorenzis, Ileana Vigentini, Claudia Colabella, Frederick P. Roth, Roberto Foschino, Gianluigi Cardinali**

*Nuova biodiversità da un singolo ceppo: la storia di 32 spore*



**Poster rapporteur: Lucia Vannini**

**11:30 | 13:30 SESSIONI PARALLELE**

## **AULA 10**

### **1.4 Biodiversità vegetale**

Moderatori: **Giovanni Giuseppe Vendramin, Martina Pollastrini**

- **Valerio Cristofori, Cristian Silvestri, Aniello Luca Pica, Stefano Bizzarri**

*Calendari di fioritura di cultivar di nocciolo del Lazio*

- **Liliana Ranzino, M. Angela Martin, Marcello Cherubini, Luca Leonardi, Marco Cosimo Simeone, Tommaso La Mantia, Fiorella Villani, Claudia Mattioni**

*Studio degli alberi monumentali di *Castanea sativa* in Europa: diversità genetica e strategie di conservazione*

- **Lorenzo Vietto, Pier Mario Chiarabaglio; Giuseppe Nervo**  
*Conservazione, valorizzazione e uso sostenibile della biodiversità di *Populus nigra* L.*

- **Giorgia Carletti, Giuseppe Nervo, Lorenzo Vietto, Luigi Cattivelli**

*Caratterizzazione genetica di germoplasma di salice mediante marcatori microsatelliti*

- **Martina Pollastrini, Francesco Chianucci, Piermaria Corona, Filippo Bussotti**

*Diversità spaziale, strutturale e funzionale delle foreste europee*

- **Rosita Rinaldi, Donata Cafasso, Sandro Strumina, Antonietta Cristaudo, Federica Sebastiani, Silvia Fineschi**

*L'albero solitario: variazione genetica in una specie relitta a distribuzione frammentata, il *Platanus orientalis**

- **Simone Castellana, Francisco Alcaide, Angela Martin, Marcello Cherubini, Alejandro Solla, Marco Cosimo Simeone, Claudia Mattioni**

*Diversità genetica neutrale e adattativa in popolazioni spagnole di *Castanea sativa* (Mill.)*



**Poster rapporteur: Valerio Cristofori**

## **AULA 11**

### **6.2 Biodiversità ed impatti economico-sociali**

Moderatori: **Alessandro Monteleone, Davide Marino**

- **Patrizia Gasparini, Marko Kovac, Monica Notarangelo,**

**venerdì 15 giugno 2018 | 11:30-13:30**

**Maria Rizzo, Isabel Cañellas, Mitja Skudnik, Susana Dias, Leonia Nunes, Francisco Castro Rego, Ingrid Bonheme, Iciar Alberdi**

*Valutazione dello stato di conservazione degli habitat forestali Natura 2000. Potenzialità delle informazioni derivanti dagli inventari forestali*

- **Susanna D'Antoni, Teresa Lettieri, Danilo Marandola**  
*Il ruolo del PSR nella tutela della biodiversità delle zone umide RAMSAR*
- **Francesca Marinangeli, Raoul Romano, Saverio Maluccio, Giuseppina Costantini**  
*Lo sviluppo rurale per l'attuazione delle misure di conservazione delle aree forestali natura 2000: caso Umbria*
- **Alessandro Petrontino, Francesco Bozzo, Stefania Girone, Giacomo Maringelli, Ruggiero Sardaro, Vincenzo Fucilli**  
*Identificazione delle aree agricole ad elevato valore naturalistico - HNVF in Puglia*
- **Antonella Trisorio, Flora De Natale, Patrizia Gasparini, Giuseppe Pignatti**  
*Indicatori per boschi ad altro valore naturale (HNV) in Italia*
- **Myriam Ruberto**  
*La Biodiversità nei PSR: verso nuovi modelli di governance*
- **Guido Tellini Florenzano, Tommaso Campadelli, Gianpiero Calvi, Patrizia Rossi, Antonella Trisorio**  
*Il monitoraggio ornitologico come strumento di supporto all'identificazione delle HNVF nei paesaggi mediterranei*
- **Antonella Trisorio, Desideria Archinto, Patrizia Bianco, Antonio De Meo, Angelo Libertà, Alberto Laurenti, Luca Trovato**  
*Indicatori di biodiversità: aree agricole ad alto valore naturale*



**Poster rapporteur: Raffaella Zucaro**

## AULA 12

### 4.4 Biodiversità microbica e micotica negli ecosistemi e nei processi agroindustriali

Moderatori: **Maddalena del Gallo, Anna Benedetti**

- **Ciro Sannino, Luigimaria Borruso, Benedetta Turchetti, Mauro Guglielmin, Pietro Buzzini**  
*Esplorazione della biodiversità fungina in Antartide tramite NGS*
- **Giulio Moretti, Paolo Cacchio, Claudia Ercole, Federica Matteucci, Antonio Moretti, Gianluca Ferrini, Maddalena Del Gallo**  
*Evidenze preliminari per un possibile coinvolgimento dei microrganismi nell'origine e nell'accrescimento dei Trovants (Costesti-Romania)*
- **Mirco Iotti, Enrico Lancellotti, Alessandra Zambonelli, Giovanni Pacioni**  
*Diversità tartuficola (Tuber spp.) nel territorio italiano: conoscenze, minacce e salvaguardia*
- **Alessia Bani, Micol Bellucci, Cristina Previtali, Anna Pozzi, Sabina Arabi, Andrea Pizzera, Elena Ficara, Katia Parati**  
*Monitoraggio delle comunità batteriche e microalgali in refluo*

zootecnico mediante approccio metagenomico

- **Catello Pane, Riccardo Scotti, Roberto Sorrentino, Marcello Molisso, Antonio Di Matteo, Massimo Zaccardelli**  
*Studio del microbioma di compost vegetali "on-farm" soppressivi*
- **Maria Michela Salvatore, Rosario Nicoletti, Marina Della Greca, Francesco Salvatore, Daniele Naviglio, Anna Andolfi**  
*Talaromyces pinophilus: una fonte di metaboliti secondari biologicamente attivi*
- **Elena Franciosi, Luca Narduzzi, Antonella Paradiso, Kieran Tuohy, Fulvio Mattivi**  
*Biodiversità microbica dei bagni di erba utilizzati per la fitobalnearoterapia in Trentino*



**Poster rapporteur: Mirko Iotti**