I GEORGOFILI

Atti della Accademia dei Georgofili

Anno 2024 Serie VIII – Vol. 21 (200° dall'inizio)

TOMO I. PARTE STORICA		
Consiglio accademico	»	13
Comitato di Presidenza	»	14
Collegio dei Revisori dei Conti	»	15
Sezioni, Centri Studi e Comitati	»	16
Elenco degli accademici	>>	19
Accademici defunti	>>	53
Attività degli organi statutari	»	55
Contributi finanziari	»	57
Attività svolta		
Attività scientifica e divulgativa in tema di "Agricoltura"	>>	61
Conservazione e valorizzazione del patrimonio storico-culturale	>>	68
Attività editoriale e comunicazione	»	77
Allegati alle attività svolte	>>	84
Inaugurazione del 271° anno accademico		
Sara Funaro, Saluto dell'assessora al Welfare del Comune di Firenze	>>	127
Massimo Vincenzini, Relazione del presidente dei Georgofili	>>	131
MICHELE PASCA-RAYMONDO, L'agricoltura è ancora essenziale per lo sviluppo		
dell'Unione Europea?	>>	141
TOMO II. PARTE SCIENTIFICA		
L'AGRICOLTURA NELLO SVILUPPO SOSTENIBILE		
Convegno: Agricoltura rigenerativa. La salute del suolo per l'intensificazione sostenibile (Sintesi)	»	175
Giornata di studio: La sostenibilità nella filiera produttiva vitivinicola (Sintesi)	»	179
Seminario: La fitodepurazione delle acque reflue enologiche (Sintesi)	»	189
Incontro: Agricoltura 2030. Le regole dell'agricoltura fra produzione e		
sastenihilità: un equilibrio incerto (Pubblicato a parte)	w	TO 4

Incontro: Agricoltura 2030: Produzioni vegetali e animali per un'alimentazione sostenibile (Pubblicato a parte)	39	195
Giornata di studio: La sostenibilità nella filiera produttiva frutticola (Sintesi)	»	197
Incontro: Carbon Farming: criteri, soluzioni e prospettive (Sintesi)	»	207
IL SISTEMA AGROALIMENTARE NAZIONALE: LA VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DEL TERRITORIO		
Convegno: La viticoltura di montagna. Coltura eroica o nuova frontiera del vino? (Sintesi)	»	217
Convegno: Dalla terra al pane (Sintesi)	»	221
Giornata di studio: Valorizzazione del potenziale nutrizionale, salutistico e ambientale dei legumi (Sintesi)	»	225
Convegno: Alimenti e salute (Sintesi)	»	238
Agro-ambiente, tutela del territorio e della biodiversità		
Webinar: Biodiversità come fattore di innovazione (Sintesi)	>>	243
Incontro: Accesso ai pascoli tra legalità ed illegalità, frammentazione della terra e territori vuoti (Sintesi)	»	249
Incontro: La biodiversità ambientale tra suolo, acque, fauna. Il caso del Padule di Fucecchio (Sintesi)	»	253
Convegno: L'approccio "non convenzionale" su territorio e vino al Premio nazionale Verdicchio d'oro (Sintesi)	»	262
Giornata di studio online: Cambiamento climatico e risalita del cuneo salino: casi studio nell'Alto Adriatico (Sintesi)	»	265
Evoluzione delle tecniche produttive		
Convegno: Le sfide dell'agrumicoltura del futuro: nuove biotecnologie, innovazione varietale, patologie emergenti, crisi idrica, trasformazione industriale e gestione sostenibile dei sottoprodotti (Sintesi)	»	277
Incontro: Agricoltura 2030: Visioni tecnologiche per una nuova agricoltura (Pubblicato a parte)	»	284
Giornata di studio: Quale futuro per le Vertical Farms? (Sintesi)	»	285
Convegno: Le pratiche agronomiche e fitosanitarie in viticoltura in funzione dei cambiamenti climatici (Sintesi)	»	297
Giornata di studio: Innovazioni nella filiera dei Fichi di Cosenza DOP (Sintesi)	»	303
Convegno: Evoluzione delle tecnologie alimentari: sfide e opportunità che ci attendono nel futuro della nostra alimentazione (Sintesi)	»	313

Difesa delle piante da avversità di natura biotica ed abiotica		
Giornata di studio: La Scienza nella difesa delle piante. In ricordo di Giovanni Paolo Martelli (Sintesi)	»	327
Giornata di studio: Sviluppo di fitofarmaci innovativi (Sintesi)	»	337
Tavola Rotonda: Gestione della Flavescenza dorata e dei suoi vettori alla luce delle conoscenze (ed esperienze) oggi disponibili (Sintesi)	»	339
Giornata di studio: Impiego dei droni UAV (Unmanned Aerial Vehicle) nella difesa delle colture: aggiornamento tecnico-normativo (Sintesi)	»	347
Giornata di studio: Malattie della vite e insetti vettori: situazione attuale e scenari futuri (Sintesi)	»	357
Incontro: Agricoltura 2030: Strumenti e strategie per la difesa delle piante nel terzo millennio (Pubblicato a parte)	>>	367
Incontro: Aldo Ferrero, Rinnovata attualità del glifosate (Sintesi)	»	368
XXII Incontro-dibattito sul Castagno: Avversità e nutraceutica del Castagno (Sintesi)	»	373
Giornata di studio: No Pest: nuovi pesticidi a base di peptidi per un'agricoltura sostenibile (Sintesi)	>>	383
Giornata di studio: La protezione delle piante senza chimica? Innovazione, sostenibilità e realtà (Sintesi)	»	395
Webinar: Aggiornamenti tecnici su problematiche fitosanitarie che hanno dirette ricadute sulle attività vivaistiche (Sintesi)	»	403
Le innovazioni nel settore delle coltivazioni agricole e delle produzioni zootecniche		
Giornata di studio: Colture alternative: la quinoa «Quipu» (Sintesi)	»	409
Convegno: Un secolo di confronto scientifico internazionale per il progresso della vigna e del vino nel mondo (Pubblicato a parte)	»	410
Giornata di studio: Cambiamento climatico. Impatto sui sistemi zootecnici e adattamento (Sintesi)	>>	411
Incontro: Agricoltura 2030: Il contrasto ai cambiamenti climatici (Pubblicato a parte)	»	413
Incontro: Agricoltura 2030: La gestione del suolo e dell'acqua, una sfida da vincere per l'agricoltura del futuro (Pubblicato a parte)	>>	414
Convegno: Tecnologie di Evoluzione Assistita (TEA): la via italiana per l'innovazione genetica in agricoltura (Sintesi)	>>	415
Incontro: Agricoltura 2030: Innovazione e conoscenza per l'agricoltura 2030 (Pubblicato a parte)	»	422
Incontro: Il trasferimento dell'innovazione in Agricoltura: obiettivo raggiunto		422

Convegno: Razionalizzazione dei sistemi colturali e zootecnici per la salvaguardia ambientale (Sintesi)	39	425
Webinar: Progetti innovativi per il benessere animale: sfide e opportunità (Sintesi)	»	451
Meccanizzazione e digitalizzazione in agricoltura		
Giornata di studio: Le applicazioni dell'Intelligenza Artificiale per la storia dell'agricoltura e del paesaggio (Pubblicato a parte)	»	457
Convegno: Ivano Valmori, Dati in agricoltura. Fieragricola 2024 (Sintesi)	>>	458
Giornata di studio: Meccanizzazione delle aziende agricole: precision farming e agricoltura 5.0 (Sintesi)	»	463
Convegno: Il contributo dello Spazio per l'agricoltura: dati digitali e pianificazione colturale aspettando la Costellazione IRIDE (Sintesi)	»	477
Giornata di studio: I diritti nell'Agricoltura 4.0 tra dati e algoritmi (Sintesi)	»	487
Seminario: MASTERAP Agricoltura di precisione. Presentazione delle relazioni finali (Sintesi)	»	495
Gestione del patrimonio forestale nazionale e forestazione urbana		
Convegno: Stato delle conoscenze e problematiche degli alberi monumentali in Italia (Sintesi)	»	505
Incontro : Agricoltura 2030: Alberi e foreste, innovazione e armonia per una futura gestione sostenibile (Pubblicato a parte)	»	507
Convegno: Forests for the World (Sintesi)	»	508
Aspetti economici, giuridici e di politica agraria		
Incontro: Incontro/dibattito con Salvatore De Meo (Sintesi)	»	513
Giornata di studio: Giornalisti e sicurezza alimentare: vademecum per una corretta comunicazione (Sintesi)	»	517
Incontro: Agricoltura 2030: Verso una nuova PAC. Rapporto con la società, legame con il territorio, logiche economiche e produttive (Pubblicato a		
parte)	>>	523
Giornata di studio: La cessione delle imprese agricole e dei fondi rustici. Differenze e implicazioni di carattere tecnico giuridico		
Domenico Saraceno, Presentazione	»	526
dictingione		529
SILVIO MENGHINI, Imprese agricole e fondi rurali nei principi estimativi Pietro Coppini, Distinzione tra azienda agricola e fondo rustico attrezzato:	»	541
and once at the land tests	>>	55
Marco Magrini, Cessione azienda e rami di azienda agricola: profili fiscali	»	562
Giornata di studio: Applicazione degli ESG alla filiera foresta-legno (Sintesi)	»	573

Giornata di studio: Agricoltura di collina e di montagna tra attività d'impresa e presidio del territorio: modelli gestionali (Sintesi)	»	581
Incontro: Le privative vegetali tra ricerca, innovazione, produzione e mercato (Sintesi)»		591
(Sintesi)		371
Storia e cultura dell'agricoltura		
Giornata di studio: I Cabrei per uno studio storico del patrimonio delle Fattorie dell'Ospedale di Santa Maria Nuova (Sintesi)	»	607
Incontro: «Il vino si racconta» conquista Ancona e il suo Porto turistico (Sintesi)	»	616
Giornata di studio: La natura nell'arte: racconti di biodiversità vegetale ispirati ai festoni della loggia di Amore e Psiche di Villa Farnesina (Sintesi)	»	619
Convegno: Agricoltura, dagli insegnamenti del passato alle prospettive. Spunti dalle opere di Plinio il Vecchio e Alessandro Manzoni (Sintesi)	»	633
Giornata di studio: L'istruzione agraria a Firenze: sperimentazione, innovazione e cultura (Sintesi)	»	639
Seminario: I ruminanti: domesticazione, evoluzione e coevoluzione con le popolazioni umane (Sintesi)	»	641
Convegno: Vino e simposio: aspetti attuali di un tema antico (Sintesi)	>>	651
Incontro: Zeffiro Ciuffoletti, Il valore dell'agricoltura come presidio del territorio (Sintesi)	**	655
Giornata di studio: Le donne nel settore agrario e zootecnico: ieri e oggi. E domani?		
GIULIANA PARISI, Introduzione	33	658
delle produzioni animali	33	660
dizi: scienziate ai Georgofili (1753-1911)))	670
dell'agricoltura	"	679
buto delle donne alla transizione digitale	»	690
pesca in Italia	»	699
accademia nell'area delle produzioni animali	>>	711