

**LXVI Corso nazionale di formazione per insegnanti**

**Litorale altoadriatico – 3° incontro**

**“Le lagune di Marano e Grado”**

**Lidi e dune, valli e barene, bonifiche e terraferma**

***Cervignano del Friuli (UD)***

**27 aprile - 1 maggio 2024**

|  |
| --- |
| **SEZIONE GEOLOGICO-NATURALISTICA** |
|  | **ALFREDO ALTOBELLI, LINO CASINI, GABRIELE FACCHIN, FABRIZIO FLORIT, TATSIANA HUBINA, LORENZO SERRA,****STEFANO SPONZA**Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Scienze della Vita | * ***Analisi delle comunità di uccelli acquatici della laguna di Grado e Marano sulla base di unità ecologiche***
 | pdf – 0,17 Mbscan, 03 pag |
|  | **PIERO BELLETTI, PAOLO CAMERANO, DIANA FERRAZZINI, ROBERTO FIORENTIN, FRANCESCO PERNIGOTTO CEGO** | * ***Aspetti biologici, ecologici e genetici di popolamenti di frassino ossifillo (Fraxinus angustifolia Vahl) nell’Italia nord-orientale***
 | pdf - 1,85 Mbscan, 16 pag |
|  | **NICOLA BETTOSO, ALESSANDRO ACQUAVITA, ALESSANDRO D’AIETTI, GIORGIO MATTASSI**Osservatorio Alto Adriatico | * ***The Marano and Grado lagoon: a brief synopsis on the aquatic fauna and fisheries resources***
 | pdf - 1,29 Mbscan, 08 pag |
|  | **ANNELORE BEZZI**,Università degli studi di TriesteDottorato di ricerca in GeoscienzeGeografia fisica e Geomorfologia | * ***Le barene della laguna di Marano e Grado: analisi degli aspetti orfoevolutivi nella prospettiva gestionale***
 | pdf - 12,2 Mbscan, 138 pag |
|  | **LUISA BIANCO – GIULIANO BINI – BENVENUTO CASTELLARIN****ADELMO DELLA BIANCA – ENRICO FANTIN – VITTORINO GALLO - FABIO PRENC – FRANCESCO SGUAZZIN – ROBERTO TIRELLI** | * ***I boschi della Bassa Friulana***
 | pdf - 0,87 Mbscan, 23 pag |
|  | **PIETRO BIZJAK**Dir. Servizio Pesca e Acquacoltura, Regione FVG | * ***Allevamento in concessione di molluschi bivalvi nella Laguna di Marano e Grado ai sensi del regolamento attuativo della L. R. n. 31/2005***
 | pdf - 0,55 Mbscan, 03 pag |
|  |  **MAURO COSOLO**Università degli studi di TriesteDottorato di Ricerca in Metodologie di biomonitoraggio dell’alterazione ambientale | * ***Interazioni tra avifauna ittiofaga ed attività produttive nella laguna di Grado e Marano***
 | pdf - 2,72 Mbscan, 116 pag |
|  | **MAURO COSOLO,** **PAOLO UTMAR,** **FLAVIO ROPPA,** **STEFANO SPONZA**Università degli Studi di Trieste Dipartimento di Biologia  | * ***Interazione tra avifauna ittiofaga ed attività produttive nella laguna di Grado e Marano: il caso del Cormorano***
 | pdf - 0,79 Mbscan, 13 pag |
|  | **DANIELE CURIEL, CHIARA MIOTTI, EMILIANO CHECCHIN, ANDREA RISMONDO, ANDREA PIERINI, MATTEO ZUCCHETTA, NICOLA BETTOSO, MATTEO DE LUCA** | * ***Distribuzione di Pinna nobilis linnaeus, 1758 nella laguna di Marano e Grado e nel settore a mare del banco mula di Muggia (nord adriatico), in: Bollettino del museo di storia naturale di Venezia***
 | pdf - 1,02 Mbscan, 09 pag |
|  | **ILARIA DE ROSA**Università degli Studi di Udine Dottorato in economia, ecologia e tutela dei sistemi agricoli e paesistico-ambientali | * ***Studio del fitoplancton della laguna di grado e marano per la valutazione dello stato di qualità delle acque di transizione***
 | pdf - 11,5 Mbscan, 240 pag |
|  | **FABRIZIO DESIO**Museo di Storia Naturale di Udine | * ***Distribuzione delle ninfee di Beatis Liebenauae nelle acque correnti del Friuli Venezia Giulia e prime segnalazioni per il Veneto Orientale***
 | pdf - 3,44 Mbscan, 05 pag |
|  | **S. DOLCE,****L. LAPINI,****F. STOCH** | * ***Indagini ecologiche su Rana Latastei nei boschi della bassa pianura friulana (Italia nordorientale)***
 | pdf - 2,06 Mbscan, 12 pag |
|  | **C. FACCA,****A. SFRISO,****S. CEOLDO**Università di VeneziaDipartimento di Scienze ambientali | * ***Studio del fitoplancton della laguna di grado e marano per la valutazione dello stato di qualità delle acque di transizione***
 | pdf - 0,98 Mbscan, 04 pag |
|  | **GIORGIO FONTOLAN, ANNELORE BEZZI, SIMONE PILLON,** **DAVIDE MARTINUCCI, STEFANO SPONZA, CHIARA POPESSO**, **GIULIA CASAGRANDE** Università di Trieste | * ***Segnali dal clima in FVG. Cambiamenti – impatti – azioni, maggio 2023, arpa FVG - agenzia regionale per la protezione dell’ambiente del Friuli Venezia Giulia***
 | pdf - 1,12 Mbscan, 08 pag |
|  | **FRANCESCA GATTO,****RUGGERO MAROCCO** | * ***Morfologia e geometria idraulica dei canali della Laguna di Grado (Friuli Venezia Giulia)***
 | pdf - 1,17 Mbscan, 13 pag |
|  | **M. GRION, A. RAVAGNANI, A. SARTORI, E. STIVAL, R. TINARELLI, E. VERZA** | * ***Censimento del fenicottero (phoenicopterus roseus) presso le zone umide della costa alto Adriatica (Friuli Venezia Giulia, Veneto, Emilia Romagna) – inverno 2018***
 | pdf - 0,99 Mbscan, 08 pag |
|  | **DOLORES MANCINI, ELISA ZANUT, SARA MASSARUTTO, GABRIELE PIAZZA, MICHELA TOMASELLA, MARCO BERTOLI, ELISABETTA PIZZUL**Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Scienze della Vita | * ***Valutazione biologica della qualità delle acque nel bacino del Fiume Stella (Friuli Venezia Giulia)***
 | pdf - 0,15 Mbscan, 10 pag |
|  | **LUCA MARCHIOL, GUIDO FELLET, DOMENICO PEROSA, PATRIZIA ZACCHEO, GIUSEPPE ZERBI**,Università di Udine, Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali | * ***Utilizzo di piante agrarie nel fitorisanamento di suoli contaminati da metalli pesanti e metalloidi: primi risultati della sperimentazione in situ di Torviscosa (Udine)***
 | pdf - 0,19 Mbscan, 15 pag |
|  | **GIORGIO MATTASSI, PIETRO ROSSIN, PAOLA GIACOMICH**ARA – Agenzia Protezione dell’Ambiente del Friuli Venezia Giulia | * ***Lagune di Marano e di Grado. Quadro sinottico e problematiche relative all’applicazione della WFD 2000/60***
 | pdf - 1,01 Mbscan, 10 pag |
|  | **NICOLETTA PRIVILEGGI,** **ANDREA COLLA, GLAUCO VICARIO** | * ***L’alimentazione della garzetta Egretta garzetta e dell’airone bianco maggiore Ardea alba nella Valle Canal Novo di Marano Lagunare (Udine)***
 | pdf - 1,90 Mbscan, 30 pag |
|  | **ROCCO ANDREA,** **R**iserva Naturale Regionale Valle Cavanata, FVG | * ***Pratiche di gestione e miglioramento ambientale della Valle Cavanata in Comune di Grado***
 | pdf - 0,28 Mbscan, 09 pag |
|  | **FRANCESCO SCARTON,****ROBERTO VALLE,****MARCELLO GRUSSU,****RENZO RUSTICALI,** **ANDREA CORSO,****PAOLO UTMAR** | * ***Nuovi dati sulla biologia riproduttiva della volpoca, Tadorna tadorna, in italia***
 | pdf - 4,24 Mbscan, 10 pag |
|  | **PAOLO UTMAR, STEFANO SPONZA, IGNAZIO ZANUTTO**A.ST.O.R.E – FVG Associazione Studi Ornitologici e Ricerche Ecologiche del Friuli Venezia GiuliaDipartimento di Biologia – Università degli Studi di Trieste | * ***Gimme Shelter: uccelli acquatici nidificanti a rischio nella zona costiera tra la foce del Timavo e la foce del Tagliamento***
 | pdf - 0,71 Mbscan, 17 pag |
|  | **VICARIO GLAUCO** Comune di Marano Lagunare – Riserva Naturale Regionale Valle Canal Novo | * ***Attività gestionali con particolare riferimento al monitoraggio ornitologico nella Riserva Naturale Regionale Valle Canal Novo nell’anno 2005***
 | pdf - 16,2 Mbscan, 15 pag |

|  |
| --- |
| **SEZIONE STORICO-ARCHEOLOGICA-ARTISTICA** |
|  |  Relatori |  Titolo relazione | Formato |
|  | **LUISA BERTACCHI** | * ***Aquileia: teatro, anfiteatro e circo***
 | pdf – 19,1 Mbscan, 23 pag |
|  | **LUCIANO BOSIO** | * ***Le fortificazioni tardoantiche del territorio di Aquileia***
 | pdf – 2,03 Mbscan, 22 pag |
|  | **RAJKO BRATOŽ** | * ***La basilica di Aquileia nelle fonti letterarie dal IV AL VII secolo***
 | pdf – 0,51 Mbscan, 48 pag |
|  | **EZIO BUCHI** | * ***Impianti produttivi del territorio aquileiese in età romana***
 | pdf – 2,85 Mbscan, 25 pag |
|  | **MAURIZIO BUORA** | * ***Le mura medievali di Aquileia***
 | pdf – 2,97 Mbscan, 31 pag |
|  | **MASSIMO CAPULLI** | * ***Anaxum project, archeologia e storia di un paesaggio fluviale: ricerca e didattica***
 | pdf – 3,36 Mbscan, 14 pag |
|  | **MASSIMO CAPULLI****S. FLOREANI** | * ***Un giogo di bilancia con braccio graduato dal Fiume Stella***
 | pdf – 1,27 Mbscan, 03 pag |
|  | **MASSIMO CAPULLI** | * ***Il patrimonio culturale sommerso. Ricerche e proposte per il futuro dell’archeologia subacquea in Italia***
 | pdf - 2,12 Mbscan, 16 pag |
|  | **MASSIMO CAPULLI****ALESSANDRA MILOCCO** | * ***Una spada medievale dalle acque dell’isola di Martignano***
 | pdf - 2,74 Mbscan, 08 pag |
|  | **MARIE-BRIGITTE CARRE,** **FRANCA MASELLI SCOTTI** | * ***Il porto di Aquileia: dati antichi e ritrovamenti recenti!***
 | pdf - 2,45 Mbscan, 15 pag |
|  | **FILIPPO CASSOLA** | * ***Storia di Aquileia in età romana***
 | pdf - 2,24 Mbscan, 20 pag |
|  | **DIEGO CENCIGH,** **GIUSEPPE FRANCESCHIN,** **MAURIZIO BUORA** | * ***Idrografia e viabilità nel territorio centro orientale di Aquileia romana***
 | pdf - 2,34 Mbscan, 23 pag |
|  | **ENRICA COZZI** | * ***Gli affreschi della cripta di Aquileia***
 | pdf - 1,89 Mbscan, 32 pag |
|  | **ELISA DELLA MEA** | * ***Marano: una fortezza contesa. La crisi dei rapporti politico-diplomatici tra le principali potenze europee a seguito del colpo di mano su Marano del 15421***
 | pdf - 0,87 Mbscan, 18 pag |
|  | **FONTANA FEDERICA** | * ***Aquileia: nuove acquisizioni***
 | pdf – 9,07 Mbscan, 12 pag |
|  | **FORNI GAETANO**  | * ***Strumenti aratori in Aquileia romana. Loro origine, evoluzione, tipologia. Il contesto socio-economico***
 | pdf – 2,02 Mbscan, 26 pag |
|  | **FRAU GIOVANNI** | * ***Toponomastica preromana e romana nel territorio di Aquileia antica***
 | pdf – 6,97 Mbscan, 32 pag |
|  | **FRATTA DE TOMAS FRANCESCO** | * ***Intrecci parentali e modelli incisori: l’universo famigliare nei soffitti del castello “di Sotto” di Strassoldo***
 | pdf – 1,51 Mbscan, 09 pag |
|  | **GADDI DARIO**  | * ***Approdi nella laguna di Grado***
 | pdf - 0,92 Mbscan, 13 pag |
|  | **GARGIULO ALESSANDRA** | * ***Mogli, madri e figlie: le donne romane attraverso i ritratti e i testi di alcune iscrizioni della X Regio.***
 | pdf – 1,41 Mbscan, 09 pag |
|  | **GRILLI ALBERTO**  | * ***Aquileia: il sistema viario romano***
 | pdf – 8,52 Mbscan, 37 pag |
|  | **LAFFI UMBERTO**  | * ***L'amministrazione di Aquileia in età romana***
 | pdf – 21,5 Mbscan, 24 pag |
|  | **LAVERS MARINA**  | * ***I cibori di Aquileia e Grado***
 | pdf – 13,5 Mbscan, 47 pag |
|  | **LOPREATO PAOLA**  | * ***Lo scavo dell'episcopio di Grado***
 | pdf – 1,59 Mbscan, 13 pag |
|  | **MAGGI PAOLA**  | * ***Fibule di età romana ritrovate nella bassa friulana***
 | pdf – 0,56 Mbscan, 12 pag |
|  | **MIRABELLA ROBERTI MARIO** | * ***Impianto urbano e architettura di Grado vecchia***
 | pdf – 3,15 Mbscan, 18 pag |
|  | **MIRABELLA ROBERTI MARIO** | * ***Lo scavo della basilica dei santi Felice e Fortunato in Aquileia***
 | pdf – 3,04 Mbscan, 15 pag |
|  | **MODUGNO ISABELLA**  | * ***Alcune considerazioni sul culto di Ercole nel territorio di Aquileia tra protostoria ed età romana con particolare riferimento al fenomeno della transumanza***
 | pdf – 1,19 Mbscan, 10 pag |
|  | **MOR CARLO GUIDO** | * ***LA fortuna di Grado nell'altomedioevo***
 | pdf – 2,27 Mbscan, 17 pag |
|  | **SILVIO PANCIERA** | * ***Strade e commerci tra Aquileia e le regioni alpine***
 | pdf – 4,19 Mbscan, 22 pag |
|  | **PARIOLI RAFFAELLA**  | * ***Mosaici pavimentali dell'alto Adriatico e dell'Aprica settentrionale e in età bizantina***
 | pdf - 14,5 Mbscan, 26 pag |
|  | **PAVAN MASSIMILIANO**  | * ***Aquileia città di frontiera***
 | pdf - 2,32 Mbscan, 39 pag |
|  | **PILUTTI MYRIAM** Annali della Scuola Normale di Pisa | * ***I capitelli di navata della basilica di santa eufemia e della chiesa di Santa Maria delle Grazie a Grado***
 | pdf - 8,24 Mbscan, 57 pag |
|  | **ALESSANDRO PRIZZON, TIZIANA C/VIDINI, EMANUELE FORTE,****PAOLA MAGGI, CHIARA MAGRINI** | * ***Metodologie geofisiche integrate per indagini archeologiche nella zona di Flambruzzo (Udine), in: Quaderni Friulani di archeologia***
 | pdf - 1,42 Mbscan, 16 pag |
|  | **MONICA SALVADORI, CRISTIANO TIUSSI, LUCA VILLA** | * ***Il sistema di decorazione parietale della Basilica tardoantica di Aquileia: nuovi spunti***
 | pdf – 0,74 Mbscan, 18 pag |
|  | **SCHMIEDT GIULIO**  | * ***Archeologia della Laguna di Grado***
 | pdf – 6,08 Mbscan, 32 pag |
|  | **SENA CHIESA GEMMA** | * ***Le gemme nel museo di Aquileia***
 | pdf – 3,43 Mbscan, 24 pag |
|  | **TAVANO SERGIO** | * ***Mosaici di Grado***
 | pdf – 14,6 Mbscan, 33 pag |
|  | **TAVANO SERGIO**  | * ***Aquileia cristiana e patriarcale***
 | pdf - 3,65 Mbscan, 37 pag |
|  | **TESTINI PASQUALE** | * ***«Basilica», «domus ecclesiae» e aule teodoriane di Aquileia***
 | pdf - 6,71 Mbscan, 30 pag |
|  | **TOMASI MICHELE** | * ***Sculture gotiche nella basilica di Aquileia***
 | pdf - 1,21 Mbscan, 28 pag |
|  | **UGGERI GIOVANNI**  | * ***Vie di terra e vie d'acqua tra Aquileia e Ravenna in età romana***
 | pdf - 4,46 Mbscan, 37 pag |
|  | **ZACCARIA CLAUDIO**  | * ***Insediamenti romani nel territorio di Aquileia***
 | pdf - 7,77 Mbscan, 33 pag |
|  | **ZACCARIA CLAUDIO** | * ***Aquileia, una città in trasformazione, in Catalogo della Mostra “Cromazio di Aquileia 388-408 al crocevia di genti e religioni”***
 | pdf - 1,06 Mbscan, 09 pag |
|  | **ZACCARIA CLAUDIO** | * ***Romanizzazione e onomastica. Testimonianze epigrafiche ad Aquileia e nell’Italia nordorientale***
 | pdf - 1,24 Mbscan, 12 pag |
|  | **ZACCHIGNA MICHELE**  | * ***Il patriarcato di Aquileia: l 'evoluzione dei poteri locali (1250 - 1420)***
 | pdf - 1,06 Mbscan, 23 pag |

|  |
| --- |
| **SEZIONE SOCIO-ECONOMICA-TERRITORIALE** |
|  | **ALFREDO ALTOBELLI,** **IRENE ORTOLAN**Dipartimento di Biologia – Università di Trieste | * ***Il Sistema Informativo Geografico della laguna di Grado e Marano come strumento di gestione integrata***
 | pdf - 2,11 Mbscan, 30 pag |
|  | **THOMAS BISIANI,****LUCA DEL FRABBRO MACHADO****GAETANO DE NAPOLI,****ADRIANO VENUDO** | * ***Masterplan 2. La riva San Vito di Marano Lagunare: boulevard tra terra e acqua***
 | pdf – 1,52 Mbscan, 33 pag |
|  | **ÁNGELES LAYUNO ROSAS** | * ***Construcción y conservación de la imagen de la ciudad industrial: Ivrea y Torviscosa (Italia) in LA CULTURA Y LA CIUDAD, a cura di Juan Calatrava, Francisco García Pérez e David Arredondo***
 | pdf – 1,89 Mbscan, 20 pag |
|  | **ALESSANDRO D’AIETTI, ALFREDO ALTOBELLI, MARINA CABRINI**Università di Trieste Dipartimento di Biologia e Dipartimento di Oceanografia Biologica | * ***La vallicoltura nella laguna di Grado: impatti e problematiche di due valli da pesca***
 | pdf - 0,48 Mbscan, 15 pag |
|  | **ALESSIO FORNASIN** | * ***La fondazione di un centro agro-industriale: Torviscosa***
 | pdf – 0,25 Mbscan, 06 pag |
|  | **KRASOVEC LUCAS LUCIA**Politecnico di Milano, Facoltà di Architettura e Società | * ***Il paesaggio moderno tra utilità e bellezza. L’ambito lagunare di Grado e Marano, XI convegno nazionale interdisciplinare “Rarità, utilità e bellezza nell’evoluzione sostenibile del mosaico paesistico – culturale”***
 | pdf – 0,51 Mbscan, 08 pag |
|  | **PIERLUIGI PEVERE**,Università degli studi di UdineDipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura. Corso di laurea in Scienze dell’ArchitetturaTesi di laurea | * ***La modellazione 3D del relitto navale di Precenicco***
 | pdf – 10,4 Mbscan, 04 pag |
|  | **PIAZZA ANGELICA** Università degli studi di PadovaDipartimento di ingegneria civile, edile e Ambientale. Corso di laurea magistrale in ingegneria civile.Tesi di laurea | * ***Modellazione idrodinamica bidimensionale della laguna di Grado-Marano***
 | pdf – 19,8 Mbscan, 131 pag |
|  | **MARIA VITTORIA SANTI,** **ANNA FRANGIPANE,** **GIOVANNA SAVERIA LAIOLA**University of Udine | * ***The “rural houses” in Torviscosa (Udine, Italy): from construction to abandonment***
 | pdf – 3,58 Mbscan, 25 pag |
|  | **SENSI PIETRO** Università Ca’ Foscari di VeneziaCorso di Laurea Magistrale in Scienze Ambientali Scienze e Tecnologie per l’Ambiente e il Territorio. Tesi di Laurea | * ***Geomorfologia e geoarcheologia della pianura costiera della laguna di Marano e Grado attraverso sistemi informativi geografici e telerilevamento***
 | pdf – 9,66 Mbscan, 102 pag |

|  |
| --- |
| **RELAZIONI DEL CORSO** |
|  | **VALLERANI FRANCESCO** |  | pdf – 4,63 Mbppt, 50 slides |
|  | **BASCUTTI FRANCESCO** |  | pdf – 1,09 Mbscan, 7 pag |
|  | **ZANCHETTA PIERPAOLO** |  | pdf – 4,71 Mbppt, 43 slides |
|  | **GUARAN ANDREA** |  | pdf – 14,8 Mbppt, 48 slides |
|  |  |  | pdf - 8,98 Mbppt, 41 slides |
|  |  |  | pdf – 0,33 Mbscan, 04 pag |
|  |  |  | pdf - 7,19 Mbscan, 150 pag |
|  |  |  | pdf - 7,19 Mbscan, 157 pag |
|  |  |  |  |
|  |
|  |