

COME RAGGIUNGERE IL CENTRO DI EDUCAZIONE NATURALISTICA VALLORCH

Da Venezia: percorrere l'A27 in direzione nord e uscire a Vittorio Veneto sud. Proseguire per la SP 422 del Cansiglio e dell'Alpago, passando il paese di Fregona, si raggiunge la Crossetta, limite meridionale della Foresta del Cansiglio. Si procede fino alla Piana, poi deviare dalla strada principale a sinistra verso località Vallorch.

Da Belluno (SS 51) giunti al Lago di S. Croce in località la Secca, si imbecca la SP 422 che conduce a destinazione, seguendo le indicazioni per Puos d'Alpago e poi per Tambre, oppure a Farra d'Alpago, seguire le indicazioni per Spert seguendo la strada detta "Le Coste". Arrivati sulla Piana del Cansiglio, attraversarla e all'incrocio, seguire per località Vallorch.

COME RAGGIUNGERE IL CENTRO DI EDUCAZIONE NATURALISTICA CA' MELLO

Da Rovigo: prendere la SR 443 direzione Adria; ad Adria seguire per Ariano quindi per Porto Tolle – SP 46. Immettersi sulla SS 309 Romea in direzione Ravenna, prendere l'uscita per Porto Tolle – Ariano Polesine, seguire le indicazioni per Porto Tolle – SP 38 Via Veneto, quindi segnaletica Oasi di Ca' Mello e Ristorante Marina 70.

Da Venezia: prendere la tangenziale di Mestre, uscita Ravenna – Chioggia, prendere la Romea SS 309 e percorrerla per circa 65 km. Prendere l'uscita per Porto Tolle – Ariano Polesine, proseguire come sopra.

Da Padova: uscita A13 Boara Pisani, seguire indicazioni per Adria e poi per SS 309 Romea (imboccarla in direzione Ravenna), oppure Strada Provinciale Padova – Chioggia e SS 309 Romea. Uscire allo svincolo per Porto Tolle – Ariano Polesine, proseguire come sopra.

Da Ravenna: proseguire sulla strada Romea (SS 309) direzione Venezia fino ad arrivare all'uscita per Porto Tolle, quindi proseguire come sopra.

RELATORI

Giuseppe Busnardo: membro della Società Botanica Italiana, responsabile del progetto "Alberi del Veneto" di Veneto Agricoltura, esperto in educazione scientifica e autore di numerose pubblicazioni didattiche.

Germano Bellisola: già docente nella scuola media inferiore e superiore, tra i promotori del Piano Nazionale "Insegnare Scienze Sperimentali", socio di ANISN Vicenza.

Gianna Miola: dirigente Ufficio I dell'USR Veneto; Ordine degli scolastici – formazione ed aggiornamento del personale della scuola – diritto allo studio e politiche per lo studio – valutazione del sistema scolastico.

Riccardo Guarino: botanico, dopo varie esperienze all'estero attualmente è ricercatore in botanica ambientale presso l'Università di Palermo. Tra i suoi vari settori di studio, si interessa di classificazione e di identificazione di piante anche tramite l'uso di archivi multimediali e di chiavi analitiche interattive.

Direttore del corso: Il Dirigente del Settore Divulgazione Tecnica, Formazione Professionale ed Educazione Naturalistica di Veneto Agricoltura, Dott. Franco Norido.

Segreteria organizzativa Veneto Agricoltura

Settore Divulgazione Tecnica, Formazione Professionale
ed Educazione Naturalistica

Unità Complessa Educazione Naturalistica
Viale dell'Università, 14 – Agripolis – 35020 Legnaro (Pd)
tel. 049.8293760-809-889 – fax 049.8293815
e-mail: educazione.naturalistica@venetoagricoltura.org
www.venetoagricoltura.org

SCHEDE DI PREADESIONE

Seminario

Natura, geometrie forme e regolarità: classificare

Da inviare a **Veneto Agricoltura**

Settore Divulgazione Tecnica, Formazione Professionale
ed Educazione Naturalistica

Unità Complessa Educazione Naturalistica

Viale dell'Università, 14 – Agripolis – 35020 Legnaro (Pd)
tel. 049.8293760-809 – fax 049.8293815

Adesioni anche via e-mail:

educazione.naturalistica@venetoagricoltura.org

ENTRO E NON OLTRE MERCOLEDÌ 2 SETTEMBRE

Cognome _____

Nome _____

Nato a _____ il _____

Indirizzo _____

Città _____

CAP _____ Prov. _____

Tel./Cell. _____

(Raggiungibile in orario ufficio)

E-mail _____

Professione _____

Titolo di studio _____

Ente di appartenenza _____

Intendo partecipare al seminario:

**9 Settembre 2009 – Centro di Educazione Naturalistica
Vallorch – Pian Cansiglio (Bl)**

**10 Settembre 2009 – Centro di Educazione Naturalistica
Ca' Mello – Porto Tolle (Ro)**

FIRMA _____

Autorizzo Veneto Agricoltura ad inserire i miei dati nelle liste per l'invio di materiale informativo, pubblicitario o promozionale. In ogni momento a norma dell'art. 13 D.lg. 196/2003, potrò avere accesso ai miei dati, chiederne la modifica o la cancellazione oppure oppormi al loro utilizzo scrivendo a: Veneto Agricoltura – Settore Divulgazione Tecnica e Formazione Professionale Via Roma 34 – 35020 Legnaro (PD). SÌ NO

FIRMA _____



VENETO AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

in collaborazione con



**NATURA, GEOMETRIE,
FORME E REGOLARITÀ:
CLASSIFICARE**

**SEMINARIO DI
EDUCAZIONE SCIENTIFICA A CURA DI
GIUSEPPE BUSNARDO**

*Simulazioni di percorsi didattici
per trovare un ordine a
foglie, fiori e alberi*

**9 settembre 2009
Centro di Educazione Naturalistica Vallorch
Foresta del Cansiglio (Bl)**

**10 settembre 2009
Centro di Educazione Naturalistica Ca' Mello
Oasi di Ca' Mello (RO)**

INFORMAZIONI

I DESTINATARI

I seminari sono rivolti a insegnanti della scuola primaria e secondaria di primo grado.

Iscrizione

La partecipazione è gratuita. La preadesione è obbligatoria. Compilare la scheda allegata. La scadenza delle preadesioni è il 2 settembre.

Attestato

Agli iscritti che frequenteranno il seminario verrà inviato un attestato di partecipazione. Si prega pertanto di lasciare un recapito postale per il ricevimento dello stesso.

INFORMAZIONI IMPORTANTI

È prevista la partecipazione di massimo **40** persone per la sede “Centro di Educazione Naturalistica Vallorch” e di massimo **30** persone per la sede “Centro di Educazione Naturalistica Ca’ Mello”. **La selezione dei partecipanti verrà effettuata in base alla data di arrivo della scheda di preadesione.**

Abbigliamento sportivo e comodo adatto ad escursioni per entrambe le sedi, scarponi per la sede di Cansiglio.

Pranzo al sacco a carico dei partecipanti.

Per la sede di Ca’ Mello, è possibile fruire di un piatto freddo (tagliere di affettati e formaggi/insalata di riso) presso il ristoro dell’Oasi, a carico dei partecipanti.

PRESENTAZIONE

Nell’ambito del progetto “Alberi del Veneto”, viene proposta una giornata seminariale (che viene ripetuta in 2 diverse sedi) per permettere un approfondimento sulle tematiche inerenti i contenuti e le metodologie del progetto d’aggiornamento. Tramite osservazioni dal vero e giochi didattici, verranno simulate esercitazioni di classificazioni con foglie, fiori e oggetti naturali. Verrà data particolare cura alla ricerca di un approccio scientifico. Verrà affrontato il problema del rapporto tra classificazioni empiriche e sistema di classificazione. Le simulazioni si attueranno con escursioni all’aperto e successivamente in aula verrà dedicato il tempo necessario per approfondire i conseguenti saperi minimi e a discutere le modalità di applicazione nelle classi. I seminari si svolgeranno presso le sedi di due dei Centri di Educazione Naturalistica di Veneto Agricoltura, in modo da avere la disponibilità di un’aula adiacente a spazi naturali.



“Centro di Educazione Naturalistica Vallorch”



“Oasi di Ca’ Mello”

PROGRAMMA

MERCOLEDÌ 9 SETTEMBRE 2009
Centro di Educazione Naturalistica Vallorch
Spert di Farra d’Alpago (BL)

Ore 9.00 Registrazione dei partecipanti presso la sala riunioni del Centro di Educazione Naturalistica Vallorch

Ore 9.15 Indirizzi di saluto

Franco Norido,
Dirigente Settore Divulgazione Tecnica,
Formazione Professionale ed
Educazione Naturalistica di Veneto Agricoltura

Ore 9.30 Linee progettuali e di indirizzo dell’USR Veneto in tema di educazione ambientale e scientifica

Gianna Miola,
Dirigente Ufficio Ordinamenti – formazione –
diritto allo studio dell’USR Veneto

Ore 10.00 Simulazioni didattiche:
escursione nella “Foresta del Cansiglio”

Giuseppe Busnardo

Ore 13.15 Rientro al Centro di Vallorch
Pausa pranzo (al sacco)

Ore 14.30 L’attività del Centro di Educazione Naturalistica Vallorch per l’anno scolastico 2009-2010
Centro Ricerche Corbanese onlus

Ore 14.45 Elaborazione di quanto osservato e raccolto in mattinata, discussione sulla praticabilità in classe

Giuseppe Busnardo e Riccardo Guarino

Ore 16.00 Esempificazione di semplici applicazioni informatiche

Germano Bellisola

Ore 17.00 Chiusura dei lavori

PROGRAMMA

GIOVEDÌ 10 SETTEMBRE 2009
Centro di Educazione Naturalistica Ca’ Mello
Oasi di Ca’ Mello – Porto Tolle (RO)

Ore 9.00 Registrazione dei partecipanti presso la sala riunioni del Centro di Educazione Naturalistica Ca’ Mello

Ore 9.15 Indirizzi di saluto

Franco Norido,
Dirigente Settore Divulgazione Tecnica,
Formazione Professionale ed
Educazione Naturalistica di Veneto Agricoltura

Ore 9.30 Linee progettuali e di indirizzo dell’USR Veneto in tema di educazione ambientale e scientifica

Gianna Miola,
Dirigente Ufficio Ordinamenti – formazione –
diritto allo studio dell’USR Veneto

Ore 10.00 Simulazioni didattiche:
escursione nel “Bosco della Donzella”

Giuseppe Busnardo

Ore 13.15 Pausa pranzo (al sacco) presso il Centro di Educazione Naturalistica Ca’ Mello

Ore 14.30 L’attività del Centro di Educazione Naturalistica Ca’ Mello per l’anno scolastico 2008-2009
Aqua s.r.l.

Ore 14.45 Elaborazione di quanto osservato e raccolto in mattinata, discussione sulla praticabilità in classe

Giuseppe Busnardo e Riccardo Guarino

Ore 16.00 Esempificazione di semplici applicazioni informatiche

Germano Bellisola

Ore 17.00 Chiusura dei lavori