

## Notizie utili

Destinatari del corso gli insegnanti delle scuole materne, delle scuole elementari e delle scuole medie.

### IL CORSO È GRATUITO

Le iscrizioni vanno indirizzate, anche via fax o e-mail, a:

**VENETO AGRICOLTURA**  
**Settore Educazione Naturalistica**  
**Viale dell'Università, 14 - Agripolis**  
**35020 Legnaro (PD)**  
**tel. 049 8293760-889-809**  
**fax 049 8293815**  
**educazione@venetoagricoltura.org**

specificando il corso cui si intende partecipare ed indicando i propri dati personali (nome e cognome, luogo e data di nascita, indirizzo, recapito telefonico per comunicazioni)

**NB. Per ogni sede di corso verranno accettate le prime trenta iscrizioni.**

È prevista la distribuzione di materiale didattico predisposto per l'occasione.

L'attestato di partecipazione verrà rilasciato al termine del corso a coloro che avranno partecipato ad almeno 15 delle 21 ore totali.

**Per altre informazioni:**  
**tel. 049 8293760-889-809**  
**www.venetoagricoltura.org**

I dati personali saranno raccolti da Veneto Agricoltura in conformità a quanto previsto dall'art. 13 del D.Lgs 196/03.

# Progetto Alberi del Veneto: un primo bilancio di sei anni di attività

## Le sedi finora coinvolte ed i temi affrontati

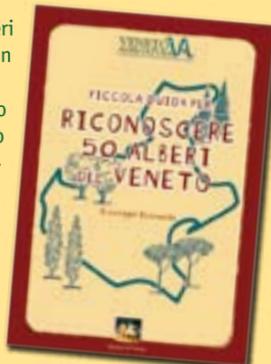
Nel periodo autunno 2000 – autunno 2006 sono stati realizzati 49 corsi con la partecipazione di 1265 insegnanti. Le sedi sono state: Agordo, Belluno, Cesiomaggiore, Feltre, Fonzaso, Mel, Ponte nelle Alpi e Puos d'Alpago nella provincia di Belluno; Monselice, Piazzola sul Brenta, Tombolo (2 volte), Stanghella e S. Giustina in Colle nella provincia di Padova; Castelmasa, Lendinara, Lusia e Rovigo (2 volte) nella provincia di Rovigo; Castelfranco Veneto, Fonte, Montebelluna, S.Polo di Piave, Valdobbiadene e Vittorio Veneto nella provincia di Treviso; Chioggia, Mestre, Mira, Olmo di Martellago, Portogruaro e S.Stino di Livenza nella provincia di Venezia; Bassano del Grappa, Brendola, Montebelluna, Mussolente, Lonigo, Sandrigo, Schio e Vicenza nella provincia di Vicenza; Isola della Scala, Monteforte d'Alpone, Tregnago, Valeggio sul Mincio e Verona nella provincia di Verona. Ciascun corso, finora, ha dedicato la propria attenzione agli alberi specifici della propria realtà territoriale: alberi del litorale (Chioggia), alberi delle risorgive (Tombolo), alberi dei giardini antichi (Vicenza, S.Polo di Piave), alberi dei Colli Euganei (Monselice) e così via. L'edizione 2004-2005 è stata dedicata agli alberi dei giardini antichi e l'edizione 2005-2006 ai fiori dei nostri boschi e delle nostre siepi. Dall'edizione autunno 2006 viene proposto il tema "imparare dagli alberi".

## Hanno detto di noi

*"Il Relatore, brillante ed appassionato conoscitore del Mondo Verde, ha dimostrato un'ampia e sorridente disponibilità al dialogo, mantenendo attiva la motivazione dei corsisti, offrendo esempi concreti di indagine, direttamente trasponibili nell'attività di classe, fornendo materiali e suggerimenti utili per le esercitazioni e la verifica. Possiamo dire che il corso ci è servito a migliorare la nostra conoscenza sulle piante, ma anche a farci scoprire il piacere di imparare insieme: un'esperienza, quindi, tutta da riprendere in futuro".*  
Prof. Fabio Garbellini, Dirigente scolastico presso l'Istituto Comprensivo di Castelmasa (RO)

*"Essendomi occupata della gestione del corso in loco, a nome delle insegnanti che hanno partecipato, desidero esprimere la nostra soddisfazione per il corso frequentato presso la scuola "Nievo" di Ponte di Piave (TV) nella sede di S.Polo di Piave. Il corso è stato utile, interessante e di notevole ricaduta didattica, qualità che non si incontrano spesso in aggiornamento"*  
Liviana Da Re, insegnante presso la sc. media di S.Polo di Piave

Piccola guida per riconoscere 50 alberi del Veneto, di Giuseppe Busnardo, con la presentazione di Sandro Pignatti. Pubblicato nel gennaio 2003 da Veneto Agricoltura, è lo strumento didattico proposto per chi vuole aderire al progetto "Alberi del Veneto". Si compone di 128 pagine, delle quali 59 a carattere metodologico innovativo e le rimanenti 69 dedicate alla descrizione (secondo una sequenza logica e corredate da disegni specifici) dei principali alberi del Veneto.



Piccola guida per riconoscere 100 fiori dei boschi e delle siepi del Veneto, di Giuseppe Busnardo, con la presentazione di Cesare Lasen. Pubblicato nel dicembre 2006, completa, come strumento didattico, il volume precedente. Si compone di 144 pagine (con 174 fotografie a colori), delle quali 45 dedicate ad una innovativa introduzione metodologica e le restanti 99 alla cartellina di 100 fiori significativi suddivisi nei principali ambienti boschivi, dal mare alle Dolomiti (inclusi itinerari scelti bosco per bosco).

I libri si possono richiedere gratuitamente, previo pagamento delle spese postali di €6, a: divulgazione.formazione@venetoagricoltura.org

## Veneto Agricoltura e le attività di Educazione Naturalistica

Veneto Agricoltura ha tra i suoi compiti istitutivi la gestione del patrimonio forestale e delle riserve naturali regionali e di tutte le attività ad essa collegate. Il Settore Educazione Naturalistica di Veneto Agricoltura si occupa, dunque, dell'educazione ad un uso sostenibile del territorio, raggiungibile tramite una crescita culturale generalizzata e lo sviluppo di una mentalità ecologica, intesa come coerenza tra valori, conoscenze e comportamenti.

**Per informazioni su tutte le attività**  
**Veneto Agricoltura - Settore Educazione Naturalistica**  
**Viale dell'Università, 14 - 35020 Legnaro (PD)**  
**tel. 049 8293760/889/809 - Fax 049 8293815**  
**educazione@venetoagricoltura.org**  
**www.venetoagricoltura.org**

**Le pubblicazioni sulle aree in gestione**  
*Le pubblicazioni di Veneto Agricoltura, inviate in contrassegno con una spesa postale di € 6, possono essere richieste per e-mail, lettera o fax a:*  
Veneto Agricoltura - Centro Informazione Permanente  
Corte Benedettina - Via Roma, 34 - 35020 Legnaro (PD)  
Fax 049 8293909 - divulgazione.formazione@venetoagricoltura.org  
*Il catalogo è consultabile su [www.venetoagricoltura.org](http://www.venetoagricoltura.org)*



**La Riserva Naturale Integrale di Bosco Nordio (VE)**  
*Informazioni e prenotazioni presso:*  
CEA Chioggia - Foresteria di Palazzo Grassi  
tel 041 5501294 - fax 041 5509623  
dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 12.00  
martedì e giovedì anche dalle 15.00 alle 18.00.  
[cea.chioggia@virgilio.it](mailto:cea.chioggia@virgilio.it)

**Il Centro di Educazione Naturalistica**  
**Vallevecchia di Caorle (VE)**  
*Informazioni e prenotazioni presso:*  
Limosa Operatori Naturalistici soc. coop. (per attività didattico naturalistiche)  
tel 041 932003 - fax 041 5384743 - [limosa@limosa.it](mailto:limosa@limosa.it)  
l'Arco soc. coop (per attività storiche artistiche ed etnoculturali)  
Tel/fax 0421 72819 - cell 335 6250724 - [info@larco.org](mailto:info@larco.org)  
[www.vallevecchia.it](http://www.vallevecchia.it)

**Il Centro di Educazione Naturalistica**  
**Vallorch in Pian Cansiglio (BL)**  
*Informazioni e prenotazioni presso:*  
Segreteria del Centro Vallorch  
tel/fax 0438 585494 - cell 329 2178918 - [d.ferroni@tin.it](mailto:d.ferroni@tin.it)  
[www.vallorch.it](http://www.vallorch.it)

**Il Centro di Educazione Naturalistica**  
**Ca' Mello di Porto Tolle (RO)**  
*Informazioni e prenotazioni presso:*  
AQUA I viaggi nel Delta  
tel 0426 662304 - cell 335 1272609 - fax 0426 661180  
[oasicamello@aqua-deltadelpo.com](mailto:oasicamello@aqua-deltadelpo.com); [info@aqua-deltadelpo.com](mailto:info@aqua-deltadelpo.com)  
[www.aqua-deltadelpo.com](http://www.aqua-deltadelpo.com)

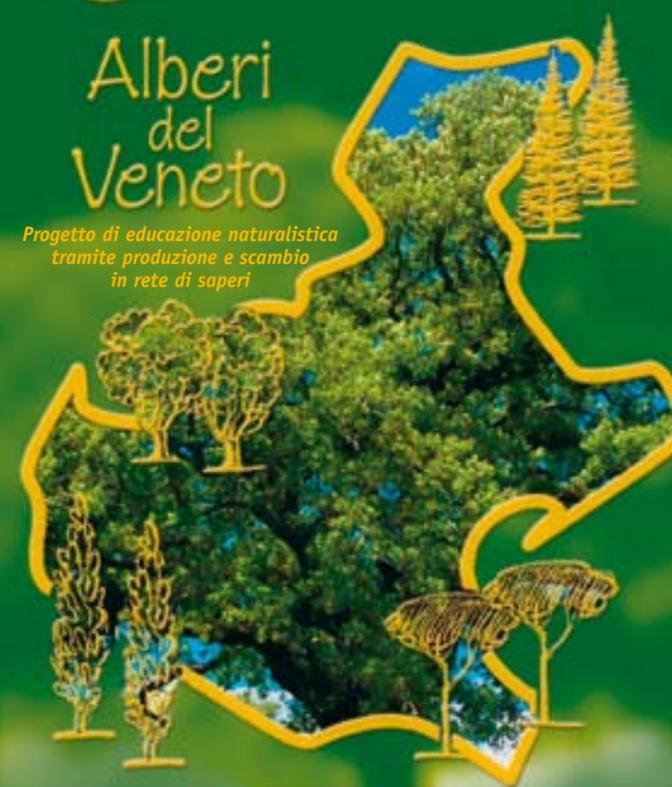
**Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale**  
**Dogana Vecchia di Giazza (VR)**  
*Informazioni e prenotazioni presso:*  
ATI Do.Ve  
tel 045 8004592 - cell 3466744011 - fax 045 8021143  
[ati\\_do.ve@libero.it](mailto:ati_do.ve@libero.it)

**Festa degli Alberi**  
*Informazioni e prenotazioni presso:*  
Veneto Agricoltura - Centro Vivastico e per l'Attività Fuori Foresta di Montebelluna Precalcino  
tel 0445 864445 - fax 0445 334420  
[www.venetoagricoltura.org](http://www.venetoagricoltura.org)



## Alberi del Veneto

*Progetto di educazione naturalistica  
tramite produzione e scambio  
in rete di saperi*



# IMPARARE DAGLI ALBERI

CORSI D'AGGIORNAMENTO A  
Marghera (VE) – Montebelluna di Crosara (VR)  
Motta di Livenza (TV) – Sedico (BL) – Torri di Quartesolo (VI)  
Vigodarzere (PD) – Villadose (RO)

Con l'autorizzazione delle iniziative di formazione per l'anno scolastico 2007-2008 dell'Ufficio Scolastico Regionale per il Veneto

Occuparsi degli alberi e del patrimonio forestale è un compito istituzionale di Veneto Agricoltura, ma fare in modo che gli alberi divengano occasione educativa

per le giovani generazioni riteniamo sia un investimento di fondamentale importanza. Per questo motivo, presentiamo con soddisfazione la settima edizione del corso di aggiornamento del progetto "Alberi del Veneto", opera che si rivolge agli insegnanti del nostro territorio regionale. Le cifre, del resto, parlano chiaro: finora oltre mille insegnanti partecipanti distribuiti in quasi quaranta sedi scolastiche di tutte le province venete e alcune migliaia di alunni coinvolti in esperienze didattiche sperimentali connesse al progetto.

È un servizio nel quale crediamo molto proprio per la sua peculiarità didattica che lo distingue dalle altre proposte, per la concretezza e l'operatività dell'attività svolta. Con questa nuova edizione di "Alberi del Veneto", presentiamo il progetto didattico 2007 "Imparare dagli alberi" che suggerisce un itinerario educativo in cui le piante diventano, non solo un oggetto d'osservazione per essere conosciute in se stesse, ma un appassionante strumento per costruire alcuni fondamentali concetti dell'educazione scientifica: saper osservare, trovare analogie e differenze, raggruppare, mettere in relazione e quant'altro. Il tutto si sviluppa in una sequenza curriculare verticale dosata sull'età dell'alunno, come prevedono le più aggiornate tendenze didattiche in campo nazionale.

È con molto piacere che presento, quindi, la nuova edizione di "Alberi del Veneto" ed auguro ai partecipanti un proficuo ed interessante lavoro.

Corrado Callegari

Amministratore Unico di Veneto Agricoltura

## La proposta di Veneto Agricoltura

### Il progetto "Alberi del Veneto"

Istituire un servizio didattico permanente dedicato alla conoscenza degli alberi del territorio regionale ed allo scambio in rete dei saperi acquisiti.

### Il tema per l'anno 2007-2008: IMPARARE DAGLI ALBERI

- Si tratta di un programma di lavoro che, **utilizzando alberi comunemente presenti negli spazi verdi** prossimi alle scuole, mira a costruire importanti competenze per l'educazione naturalistica e scientifica (ma non solo).
- Aspetto originale e distintivo è l'impostazione su una **sequenza curriculare verticale** di attività didattiche operative, pensate in progressione dalle materne fino all'inizio delle medie.
- Perciò, ogni insegnante partecipante, qualsiasi sia l'ordine di scuole in cui fattivamente opera, avrà la possibilità di **vedere e simulare in prima persona l'intero sviluppo del progetto didattico**.

### Struttura dei corsi

- Le tematiche sono divise in **tre unità disposte in sequenza logica e curriculare** (vedi tabella a lato).

### Programma e modalità di lavoro

- **Fortemente pratica ed operativa**, con simulazioni di esperienze didattiche in spazi verdi. Gli insegnanti provano quanto potranno poi ripetere con le proprie classi e alternano i necessari momenti di approfondimento teorico.

### Direttore dei corsi:

il dirigente *ad interim* del Settore Educazione Naturalistica di Veneto Agricoltura **dott.ssa Paola Berto**.

### Ideatore del progetto e relatore dei corsi:

**Giuseppe Busnardo**. È membro della Società Botanica Italiana, ha una notevole esperienza nel campo della didattica della botanica che pratica attraverso strategie originali ed innovative, è autore di numerose pubblicazioni divulgative e/o scientifiche.

INCONTRI	TEMATICHE AFFRONTATE	ESPERIENZE, MODALITÀ E OBIETTIVI
UNITÀ 1 PRIMO E SECONDO INCONTRO	<b>SCOPRIRE LA DIVERSITÀ</b> Accorgersi delle forme (delle foglie, ma non solo)	Giochi guidati nel cortile della scuola - raccolta, manipolazione e uso dei sensi - trovare proprietà comuni, primi raggruppamenti - prime schede colorate, prime relazioni - primo lessico spontaneo  <b>Riuscire ad accorgersi delle forme, delle diversità e delle somiglianze</b>
UNITÀ 2 TERZO, QUARTO E QUINTO INCONTRO	<b>ORDINARE LA DIVERSITÀ (delle foglie)</b>	Varie "cacce all'albero" nel cortile e/o in spazi verdi vicini - uso tabelle a doppia entrata ed insieme - riconoscere proprietà (criteri ordinatori) - trovare analogie e differenze - passare ad un lessico condiviso - raccolta e conservazione di campioni <b>Saper classificare (non solo foglie), ovvero saper distinguere e raggruppare in base a proprietà, saper usare tabelle e insieme</b>
UNITÀ 3 SESTO E SETTIMO INCONTRO	<b>RICONOSCERE</b> Uso dei nomi, concetto di specie e di genere	Giochi e schede di riconoscimento - saper ragionare secondo una sequenza logica (se possiede... allora appartiene a...) - saper individuare diversi livelli di appartenenza (specie, genere...)  <b>Saper riconoscere qualche albero e capirne il riconoscimento</b>

## Sedi e calendario corsi 2007-2008

	UNITÀ 1 SCOPRIRE LA DIVERSITÀ	UNITÀ 2 ORDINARE LA DIVERSITÀ	UNITÀ 3 RICONOSCERE
<b>AUTUNNO 2007</b>			
<b>MONTECCHIA DI CROSARA (VR)</b> Istituto comprensivo Il corso inizierà presso la scuola media di Montecchia	Giovedì 20/09/07 (15-18) Giovedì 27/09/07 (15-18)	Giovedì 04/10/07 (15-18) Giovedì 11/10/07 (15-18) Giovedì 18/10/07 (15-18)	Giovedì 25/10/07 (15-18) Giovedì 08/11/07 (15-18)
<b>MARGHERA (VE)</b> Direzione Didattica "Baseggio" Il corso inizierà presso la sede della Direzione	Mercoledì 05/09/07 (16.30-19.30) Lunedì 10/09/07 (16.30-19.30)	Mercoledì 19/09/07 (16.30-19.30) Lunedì 24/09/07 (16.30-19.30) Mercoledì 03/10/07 (16.30-19.30)	Mercoledì 10/10/07 (16.30-19.30) Mercoledì 17/10/07 (16.30-19.30)
<b>SEDICO (BL)</b> Direzione Didattica Sedico Il corso inizierà presso la sede della Direzione	Martedì 04/09/07 (15-18) Mercoledì 12/09/07 (15-18)	Venerdì 14/09/07 (15-18) Venerdì 21/09/07 (15-18) Mercoledì 26/09/07 (15-18)	Venerdì 05/10/07 (15-18) Lunedì 08/10/07 (15-18)
<b>VIGODARZERE (PD)</b> Istituto comprensivo Il corso inizierà presso la scuola primaria "don Bosco" di Vigodarzere	Venerdì 07/09/07 (15-18) Martedì 11/09/07 (15-18)	Martedì 18/09/07 (15-18) Venerdì 28/09/07 (15-18) Venerdì 12/10/07 (15-18)	Venerdì 19/10/07 (15-18) Venerdì 26/10/07 (15-18)
<b>PRIMAVERA 2008</b>			
<b>MOTTA DI LIVENZA (TV)</b> Direzione Didattica Il corso inizierà presso la sede della Direzione	Giovedì 27/03/08 (16.30-19.30) Martedì 01/04/08 (16.30-19.30)	Giovedì 10/04/08 (16.30-19.30) Giovedì 17/04/08 (16.30-19.30) Martedì 22/04/08 (16.30-19.30)	Martedì 07/05/08 (16.30-19.30) Giovedì 15/05/08 (16.30-19.30)
<b>TORRI DI QUARTESOLO (VI)</b> Istituto Comprensivo Torri 2 Il corso inizierà presso la sede dell'Istituto Comprensivo	Lunedì 17/03/08 (15-18) Lunedì 31/03/08 (15-18)	Lunedì 07/04/08 (15-18) Lunedì 14/04/08 (15-18) Lunedì 21/04/08 (15-18)	Lunedì 28/04/08 (15-18) Lunedì 05/05/08 (15-18)
<b>VILLADOSE (RO)</b> Istituto comprensivo Il corso inizierà presso la sede dell'Istituto Comprensivo	Venerdì 28/03/08 (15-18) Venerdì 04/04/08 (15-18)	Venerdì 11/04/08 (15-18) Venerdì 18/04/08 (15-18) Venerdì 02/05/08 (15-18)	Venerdì 09/05/08 (15-18) Venerdì 16/05/08 (15-18)