

GPS: 45.991101°N; 10.951552°E

# VALLE DI GRESTA

## LA NATURA A PORTATA DI MANO

Il Centro svolge la sua attività in Val di Gresta, l'orto biologico del Trentino, che per le sue caratteristiche naturalistiche, paesaggistiche e culturali è il laboratorio adatto per approfondire i temi agroambientali e agroalimentari, per verificare lo stretto legame tra agricoltura e conservazione della biodiversità nelle sue varie declinazioni, per conoscere gli elementi tipici del paesaggio rurale. Tutti temi estremamente attuali ma spesso di difficile comprensione: la possibilità di essere all'interno di un sistema complesso come quello rappresentato da un campo coltivato permette di capire gli intrecci e le relazioni che lo caratterizzano.



LA NATURA  
A PORTATA  
DI MANO

### COME SI RAGGIUNGE

**In auto:** uscita dall'autostrada A22 "Rovereto Sud-Lago di Garda Nord"; prendere la SP23 direzione Mori, continuare su SS240 direzione Nago-Riva del Garda, girare a destra su SP88 in Val di Gresta - Ronzo Chienis.  
**In corriera:** orari e tariffe presso gli sportelli di Trentino Trasporti Esercizio S.p.A. o al sito [www.ttesercizio.it](http://www.ttesercizio.it).

### DISTANZE

Da Trento: 49 km

### METODOLOGIA

Le proposte didattico – formative si svolgono presso il Centro di esperienza; possono essere sviluppate nell'arco di una mezza giornata (3-4 ore) o di una giornata intera (6-8 ore) e sono rivolte sia a gruppi scolastici che extrascolastici durante tutto l'anno.

### COSTI

Gli interventi degli Educatori della Rete trentina di educazione ambientale sono a carico dell'Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente. Eventuali spese di trasferimento sono invece a carico delle istituzioni scolastiche.



Rete trentina di  
educazione ambientale  
per lo sviluppo sostenibile

CENTRI DI ESPERIENZA



## PRENOTAZIONE

**Aperta tutto l'anno** on-line all'indirizzo: [http://www.appa.provincia.tn.it/iscrizione\\_online](http://www.appa.provincia.tn.it/iscrizione_online)  
Oppure secondariamente inviare l'apposito modulo:

- ✓ via fax al n. 0461 497769
- ✓ via e-mail all'indirizzo: [educazioneambientale@provincia.tn.it](mailto:educazioneambientale@provincia.tn.it)

Le richieste saranno accettate **fino ad esaurimento delle disponibilità finanziarie dell'Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente**; in caso di esubero si adotterà come criterio di selezione l'ordine di arrivo delle adesioni e verrà accettata una sola richiesta per classe.



## INFORMAZIONI

**Comune di Ronzo Chienis**

[info@comune.ronzo-chienis.tn.it](mailto:info@comune.ronzo-chienis.tn.it)

tel. e fax 0464 802915

**Rete trentina di educazione ambientale**

[Ce.EdAmb.ronzochienis@provincia.tn.it](mailto:Ce.EdAmb.ronzochienis@provincia.tn.it)

[www.appa.provincia.tn.it/educazioneambientale/centri\\_esperienza/sedi\\_centri/pagina61.html](http://www.appa.provincia.tn.it/educazioneambientale/centri_esperienza/sedi_centri/pagina61.html)

Responsabile Michela Luise - cell 3487056312

## ATTIVITÀ DI MEZZA GIORNATA

### Stranezze dell'orto

**Destinatari:** scuola primaria oppure gruppi extrascolastici dai 6 ai 10 anni.

**Descrizione:** per approfondire le conoscenze sugli ortaggi di cui ci alimentiamo oltre che per scoprire quali insospettabili forme e colori possono nascondersi in un piccolo grande mondo di biodiversità come l'orto.

### Come si muovono i semi?

**Destinatari:** scuola primaria e secondaria di primo grado oppure gruppi extrascolastici dai 6 ai 13 anni.

**Descrizione:** per capire le differenti strategie che le piante più comuni utilizzano per disperdere i propri semi (ad esempio tramite la gravità, il vento, gli animali, l'acqua) e come queste condizionino poi la germinazione.

Ai partecipanti viene proposto di osservare le diverse forme dei semi e/o frutti e di formulare delle ipotesi sui meccanismi di dispersione, progettando e costruendo semplici e divertenti modellini basati su queste osservazioni.

**Periodo di svolgimento:** da aprile a ottobre.

### Viscidi vermi striscianti? Orribili oggetti volanti?

**Destinatari:** scuola dell'infanzia e primo ciclo della scuola primaria oppure gruppi extrascolastici dai 4 agli 8 anni.

**Descrizione:** quali sono gli animali utili in agricoltura? Dove vivono? Come si muovono? Scopriamoli e costruiamo una casetta o una mangiatoia che li possa ospitare.

## Il sottomondo: un universo da scoprire (l'attività può essere estesa ad una giornata intera)

**Destinatari:** scuola dell'infanzia e primo ciclo scuola primaria oppure gruppi extrascolastici dai 4 agli 8 anni.

**Descrizione:** l'ecosistema "suolo", le sue componenti e i suoi abitanti. Attraverso il tatto e la vista alla scoperta del "mondo di sotto".

Si esploreranno attraverso esperienze sensoriali le componenti minerali (sabbia, ciotoli, sassi) e le componenti vegetali e animali. Inoltre verranno effettuati semplici esperimenti sulla composizione, la porosità e la permeabilità del terreno.

L'attività, se articolata sulla giornata intera, continuerà nel pomeriggio esplorando la componente biologica: sotto i nostri piedi esiste un mondo pieno di vita; innumerevoli esseri lo abitano e lo modificano riciclando i rifiuti organici abbandonati da altri esseri viventi, trasformandoli in humus.

Proviamo insieme a riconoscere lombrichi, funghi, nematodi, ecc andando ad osservarli nel proprio ambiente naturale

**Periodo di svolgimento:** da aprile a ottobre.

## Io, bio! Miti e realtà delle produzioni biologiche

**Destinatari:** scuola secondaria di primo e secondo grado oppure gruppi extrascolastici dagli 11 ai 18 anni.

**Descrizione:** un percorso attraverso i campi, per capire cosa è l'agricoltura biologica e l'agricoltura integrata, alcune tecniche agricole. Per vedere e capire la stagionalità e l'importanza della biodiversità negli ecosistemi agricoli. La visita prevede un breve inquadramento geografico della Val di Gresta e la visita ad alcune coltivazioni.

**Periodo di svolgimento:** da aprile a ottobre.

## I sensi degli animali (l'attività può essere estesa ad una giornata intera)

**Destinatari:** scuola primaria (secondo ciclo) e scuola secondaria di primo grado oppure gruppi extrascolastici dagli 8 ai 13 anni.

**Descrizione:** i sensi degli animali: animali che vedono, animali che annusano, animali che si nascondono. L'utilizzo e lo sviluppo dei vari sensi per adattarsi e sopravvivere nei vari ecosistemi. Realizzazione di una camminata durante la quale si osserveranno gli animali domestici e selvatici incontrati per capire come "vedono e sentono" l'ambiente.

L'attività, se articolata sulla giornata intera, continuerà nel pomeriggio esplorando il mondo dal punto di vista degli animali ospitati in una delle aziende agricole della Val di Gresta.

**Periodo di svolgimento:** da aprile a ottobre.

## Sali sull'arca

**Destinatari:** scuola dell'infanzia e primo ciclo scuola primaria oppure gruppi extrascolastici dai 4 agli 8 anni.

**Descrizione:** per scoprire alcune specie animali domestiche, per capire la domesticazione, l'allevamento e la loro cura, per scoprire le strategie alimentari (carnivori, erbivori). L'allevamento in montagna. Il cane e l'uomo.

**Periodo di svolgimento:** da aprile a ottobre.

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER!  
[www.appa.provincia.tn.it/formnewsletter](http://www.appa.provincia.tn.it/formnewsletter)

### NOTA:

LE ATTIVITÀ VERRANNO  
REALIZZATE IN LUOGO  
DA DEFINIRSI NEL  
TERRITORIO DEL  
COMUNE DI RONZO  
CHIENIS.