

GIORNATA DELLA TERRA

edizione VI - scuole in rete



22 aprile 2016
Torviscosa (Udine)

FEED THE MIND TO FEED THE EARTH
dopo EXPO...

Il **22 aprile 2016**, a **Torviscosa** si svolgerà la manifestazione La Giornata della Terra, promossa a livello locale da ISIS Bassa Friulana di Cervignano in collaborazione con la rete di scuole Territorio e Biodiversità, Labter Crea rete di scuole, GLOBE Italia, Comune di Torviscosa, istituzioni, enti, agenzie, associazioni.

Per la sesta edizione della Giornata della Terra, che si collegherà ai temi del Dopo EXPO... con una serie di exhibit - percorsi incentrati sui temi agricoltura, alimentazione, nuove tecnologie per la vita, ricerca scientifica, nuovi materiali, protezione e valorizzazione del territorio, è stata scelta la città di Torviscosa come sito in cui agricoltura, industria, innovazione, storia, cultura e ambienti naturali vogliono convivere.

La giornata vedrà coinvolti studenti, docenti, associazioni, cittadinanza in una moltitudine di attività, dai monitoraggi ambientali ai laboratori di didattica delle scienze integrate chimica, fisica, biologia, scienze della terra, storia e archeologia industriale, alle esperienze ludiche con l'uso dei prodotti della terra. L'evento si svolgerà dalle ore 9.00 alle ore 16.00.

Alla giornata parteciperanno oltre 1.600 studenti delle scuole dell'infanzia, primaria, secondaria di primo e secondo grado. Tutor delle attività saranno gli studenti delle scuole superiori e personale esperto dell'ETP, ERSA ed enti scientifici coinvolti nei progetti Territorio e Biodiversità, Osservatorio del paesaggio Bassa Friulana, GLOBE, AGRICULTURE KNOWS.

Nella serata che precede l'evento, **21 aprile**, si terrà presso il CID di Torviscosa **un convegno sul tema delle nuove frontiere e dell'innovazione in agricoltura.**

L'evento è collegato in rete con la manifestazione Giornata della Terra di Castiglione delle Stiviere (MN).

Programma delle attività in fase di definizione :

- 8.00 arrivo dei tutor (scuole superiori ed enti) delle attività - allestimento
 - 9.20 arrivo dei partecipanti delle scuole primarie e secondarie, accoglienza al punto 1 ingresso. Distribuzione materiali – le classi consegnano i poster e/o altro realizzati per l'esposizione e ricevono la mappa dei laboratori.
 - 9.45 – 12.00 gli studenti divisi per singola classe svolgono esperienze didattiche presso gli stand secondo i diversi percorsi assegnati; le attività proposte riguarderanno: lo studio ed il monitoraggio ambientale dell'acqua, dell'aria, del suolo, gli alimenti, produzione, caratteristiche, le tecniche di coltivazione, gli ecosistemi acquatici e terrestri, il clima - gli impatti sul sistema terra, l'uso del suolo, l'energia degli ecosistemi, l'alimentazione
- (durata singola attività ca. 30 minuti)
- 12.10 "tutti insieme per l'immagine della terra".
 - 13.00 "..... pastasciutta per tutti"
- 14.00 – 15.00 visita all'esposizione dei lavori realizzati dalle classi, al CID...
- 15.00 Concerto con esibizione dei gruppi musicali
- Le attività termineranno entro le 16.00.



GdT 2011



GdT 2012



GdT 2013 Palmanova



Regione Autonoma
Friuli Venezia Giulia
Ente Tutela Pesca
Agenzia regionale per lo sviluppo rurale



GdT 2014 Aquileia



GdT 2015 Villa Manin, Passariano

Scuole partecipanti:

rete Territorio e Biodiversità – GLOBE

I.C. Aiello
I.C. Lignano
I.C. Cervignano del Friuli Primaria e Secondaria, sedi di Cervignano* e Strassoldo
I.C. di Mortegliano Castions di Strada
I.C. Don Milani Aquileia e Fiumicello sedi di Fiumicello e Aquileia*
I.C. Palazzolo sedi di Palazzolo*, Muzzana e Carlino
I.C. San Giorgio di Nogaro e Torviscosa*
I.C. Faedis sede di Attimis
I.C. Gradisca d'Isonzo
I.I.S. Le Filandiere San Vito al Tagliamento (PN)
ISIS Malignani Udine*
I.I.S. Brignoli Marconi Einaudi – ITAG Brignoli Gradisca d'Isonzo (GO)*
I.I.S. P. D'Aquileia - ITAS Cividale (UD)
ISIS Bassa Friulana - I.T.E. Einaudi Palmanova (UD)
ISIS Bassa Friulana - Liceo Scientifico Einstein Cervignano del Friuli (UD)*
ISIS Bassa Friulana - I.T.T. Malignani San Giorgio di Nogaro (UD)
ISIS Bassa Friulana - I.T.T. Malignani Cervignano del Friuli (UD)*

Ideazione e Progettazione

ISIS Bassa Friulana Cervignano rete di scuole Progetto Territorio e Biodiversità - Gruppo Biodiversi
GLOBE Italia LABTER – CREA Mantova rete di scuole
Ente Tutela Pesca del Friuli Venezia Giulia
Amici del Bosco Brussa
Gruppo Alpini Palazzolo
Gruppo Alpini Muzzana
ERSA Agenzia Regionale per lo Sviluppo Rurale

Con il Contributo di

Regione Friuli Venezia Giulia – Progetti Speciali 2015-16
Progetto Territorio e Biodiversità , Progetto Osservatorio della Bassa Friulana
SPIN Bracco Corporate

Con il Supporto di

Comune di Torviscosa
Comune di Cervignano del Friuli
Comune di San Giorgio di Nogaro
Comune di Romans d'Isonzo
Università di Udine DISA Agr.13
Italia Nostra
Aziende Agricole di Torviscosa S.S. Aziende Agricole Malisana
COOP
Conf-cooperative FVG
ANA - Sezione Alpini Udine
ANA - Sezione Alpini Palmanova e Torviscosa
Consorzio di Bonifica Bassa Friulana



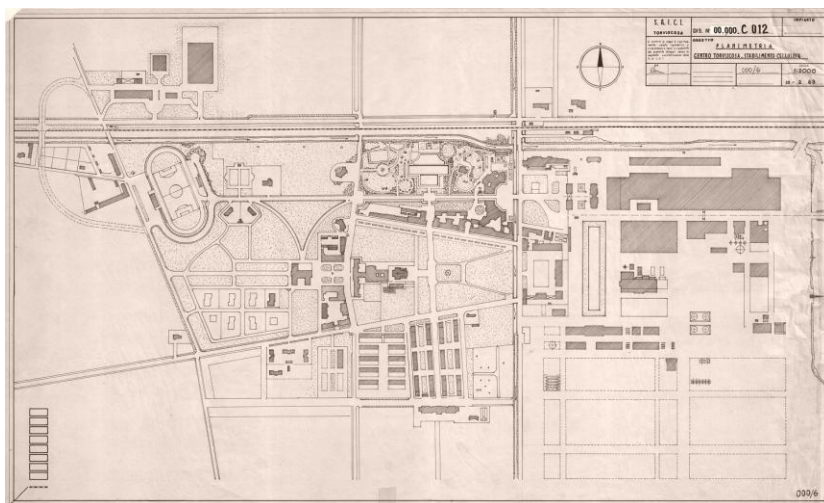
Az. Agr. Fonzar – Terzo di Aquileia
Banca di Credito Cooperativo di Fiumicello ed Aiello del Friuli
Proloco Capriva.it
Regione FVG Direzione ambiente ed energia – servizio gestione risorse idriche
Università degli Studi di Trieste Dipartimento di Matematica e Geoscienze
ADVS Romans d'Isonzo

“Territorio e Biodiversità” è un progetto in rete, capofila l'ISIS Malignani di Cervignano del Friuli, inserito nei Progetti Speciali per l'arricchimento dell'offerta formativa delle istituzioni scolastiche (a.s. 2011/2012-2012/2013- 2013-14- 2014-15 – 2015-16) realizzato con la collaborazione diretta della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Assessorato all'Istruzione, università, ricerca, famiglia, associazionismo e cooperazione.

“Osservatorio del Paesaggio della Bassa Friulana” è un progetto in rete, capofila l'ISIS Malignani di Cervignano del Friuli, inserito nei Progetti Speciali per l'arricchimento dell'offerta formativa delle istituzioni scolastiche (a.s. 2014-15 – 2015-16) realizzato con la collaborazione diretta della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Assessorato all'Istruzione, università, ricerca, famiglia, associazionismo e cooperazione

“AGRI-KNOWS, Trasferimento delle conoscenze in agricoltura come valore aggiunto per la tutela dell'ambiente “ è un progetto INTERREG – ASSE PRIORITARIO 3 Bando 3/2011 programma per la Cooperazione Transfrontaliera Italia e Slovenia 2007-13. Partner: Un. di Nova Gorica, Un. di Udine Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali, CRA Gorizia, Camera per l'Agricoltura, Ist. Agricolo Forestale Nova Gorica, Tehniški Solški Center Nova Gorica, Biotehniška šola, IIS P. Aquileia Cividale ISIS Malignani Cervignano.

GLOBE II Global Learning and Observations to Benefit the Environment è un programma mondiale di educazione scientifica basato su attività pratiche gestite da scuole primarie e secondarie. Globe promuove e sostiene la collaborazione tra studenti, insegnanti e scienziati impegnati in indagini basate sull'ambiente e sul sistema Terra in stretta cooperazione con NASA, NOAA and NSF Earth System Science Projects (ESSP's) impegnati in studi e ricerche sulle dinamiche dell'ambiente Terra. In Italia la rete nazionale costituita da scuole secondarie di primo e secondo grado è coordinata da GLOBE Italia (LabTer Crea Mantova e ISIS Malignani Cervignano).



Coordinamento Organizzativo

Aldo Duri, Lorella Rigonat , Sandro Sutti, Fabio Rivolt, Paola Zanon, Graziella Mocellin, Maria Pia Coceano, Stefano Rigonat, Dario Puntin, Claudia Gliottone, Paola Zanutel , Fabiola Vidal ,Gabriele Cagnolini .

Comune di Torviscosa

Per informazioni

Prof. Lorella Rigonat
I.S.I.S Bassa Friulana CERVIGNANO DEL FRIULI
Tel.0431/32550 fax 0431/34098 Email uto@isisbassafriulana.eu
www.isisbassafriulana.eu www.globeitalia.it

