

terrae

OFFICINA
DELLA
SOSTENIBILITÀ

**“l'uomo è quello
che mangia”**
Ludwig Feuerbach



www.terra-e.it

join us on 

3ª Edizione

P.zza XX Settembre Pordenone

Risparmio Energetico, Bioedilizia,
Gestione dei Rifiuti, Mobilità Sostenibile,
Economia Consapevole, Prodotti a KM Zero

dal 3 al 27 maggio 2012

Incontri, dibattiti, teatro, film, laboratori

www.terra-e.it



TERRAE

OFFICINA
DELLA
SOSTENIBILITÀ



terraE



**OFFICINA
DELLA
SOSTENIBILITÀ**

Siamo arrivati alla **terza edizione**.

È stata dura, ma la passione per quello che vogliamo trasmettere è stata più forte delle difficoltà e degli imprevisti che ci hanno, per qualche istante, fatto esitare e pensare di lasciare ad altri l'onere e l'onore di **parlare di sostenibilità a Pordenone**.

Nel corso di questi mesi abbiamo conosciuto nuove persone e nuove realtà che ci hanno aiutato a scegliere **argomenti diversi** e a decidere di approfondire quelli già affrontati nelle scorse edizioni.

Quest'anno organizzeremo un **un ciclo di incontri dedicati all'alimentazione**, cui sono invitati a partecipare non solo gli adulti, ma anche i ragazzi delle scuole.

Tre esperti del settore a livello nazionale ci forniranno una panoramica a 360 gradi sul cibo: come le materie prime si trasformano per arrivare, alla fine, nei nostri piatti quotidiani, a quanta energia sia necessaria per produrle e averle sempre a disposizione, con interessanti spunti per una scelta più consapevole di ciò che consumiamo sulle nostre tavole.

Ci sono, infatti, cibi golosi, ma scarsamente nutrienti e saper **scegliere bene non è sempre così facile!**

È sempre più evidente quanto l'economia della crescita alla quale siamo abituati da anni, non sia più sostenibile.

Ci viene detto e ripetuto che rivederla non sarà rapido e indolore. Noi, al contrario, sosteniamo che possa essere utile fermarsi per un momento, creare una sosta per poter valutare quali siano **le cose che veramente contano** e per poter scegliere con più giudizio cosa far crescere e cosa invece sia meglio lasciar de-crescere.

Anche quest'anno, pertanto, approfondiremo il tema del **risparmio (energetico)**, sempre attuale e fondamentale, proponendo una riflessione sull'importanza della **condivisione degli spazi** e sulla re-interpretazione del **significato dell'abitare** ossia poter condividere esperienze e luoghi, razionalizzando alcuni consumi, partecipando attivamente alla gestione della cosa comune, mantenendo al tempo stesso il rispetto degli spazi e dei momenti privati.

In questa prospettiva invitiamo tutti a partecipare ai **laboratori e corsi** dedicati alla realizzazione di orti, serre, biscotti e forni, oppure alle **passeggiate** organizzate per scoprire i luoghi nascosti ai più, ma inverosimilmente molto vicini a noi.

Vogliamo dedicare questa edizione a Mauro. Avremo sempre nei nostri cuori e nella nostra memoria, lui, la sua instancabile perseveranza, la sua abilità e la sua forza. Ci mancherà. Le foto di questo libretto sono ciò che ci ha lasciato e che ci fa sentire un po' più vicini.

Un ringraziamento particolare va a tutte le associazioni e i gruppi che ci hanno spinti a continuare e che hanno creduto in noi, dandoci nuovi spunti e aiuti.

Inoltre un grazie al Personale del Comune di Pordenone.

Chiunque volesse contribuire con la sua partecipazione alla continuazione di queste esperienze e alla realizzazione dei prossimi eventi può farsi avanti, sarà il benvenuto!

Gli organizzatori di **"Terraè** officina della sostenibilità".



Il Manifesto Terraè - officina della sostenibilità

Rassegna periodica che dà a cittadini e visitatori la possibilità di reperire informazioni sui temi specifici di carattere energetico - ambientale - economico - sociale.

Finalizzata a far entrare in diretto contatto il cittadino con l'Ente Locale e i professionisti di settore.

Ideata nella consapevolezza che l'utilizzo critico delle risorse e l'attenzione per l'ambiente possano essere per il cittadino e per le Amministrazioni Pubbliche importanti opportunità per aumentare la qualità del vivere e per contribuire ad una migliore gestione del bilancio economico delle famiglie.

Terraè - officina della sostenibilità vuole contribuire a creare una nuova coscienza, indirizzando il cittadino e le Amministrazioni verso il consumo critico delle risorse e delle merci, attraverso la promozione di nuovi stili di vita in grado di ispirare le scelte in ambito amministrativo e a livello individuale.

Terraè - officina della sostenibilità pone i suoi fondamenti nella definizione di Sviluppo Sostenibile del Rapporto Brundtland pubblicato nel 1987 della Commissione Mondiale sull'Ambiente e lo Sviluppo (WCED): "equilibrio fra il soddisfacimento delle esigenze presenti senza compromettere la possibilità delle future generazioni di sopperire alle proprie."

Terraè - officina della sostenibilità si pone l'obiettivo di condividere un messaggio in cui i termini sviluppo ed equità, risparmio e qualità non sono antitetici, ma si possono coniugare nell'attuazione di "buone pratiche", nonché di diverse forme di consumo e produzione.

Terraè - officina della sostenibilità si propone di dimostrare che agire concretamente per uno sviluppo sostenibile è non solo vantaggioso per l'ambiente, ma anche economicamente conveniente.

In **Terraè** - officina della sostenibilità vengono espone alcune soluzioni tecnologiche maggiormente innovative, i progetti più significativi, i risultati di politiche energetiche virtuose; Terraè - officina della sostenibilità prevede la realizzazione di laboratori e la presentazione di esperienze dirette dove la persona e la comunità hanno un posto di rilievo; Terraè - officina della sostenibilità si pone l'obiettivo di organizzare manifestazioni per avvicinare il cittadino a stili di vita sostenibili.

Terraè - officina della sostenibilità vuole essere il punto di incontro per tutte le realtà che promuovono il consumo consapevole e la responsabilità sociale d'impresa.

fotografia di Mauro Ongaro



PROGRAMMA MAGGIO 2012

Ingresso gratuito per tutti gli eventi (se non diversamente specificato)

gradita la **prenotazione** a TUTTI i laboratori

Un ringraziamento particolare agli espositori
che hanno offerto i loro prodotti durante le manifestazioni.

- mer 2** **21.00**
Sporchi da morire: il viaggio nel mondo delle nano-particelle e delle polveri sottili
Primafilm
Cinemazero 'Le Voci dell'inchiesta', WWF FVG, (S)Punti di Vista, Circolo Culturale, Lumière
Cinema Manzoni - MANIAGO - Via Regina Elena 20
- mer 2** **21.00**
Sporchi da morire: il viaggio nel mondo delle nano-particelle e delle polveri sottili
Primafilm
Cinemazero 'Le Voci dell'inchiesta', WWF FVG, (S)Punti di Vista, Circolo Culturale, Lumière
Teatro Benois De Cecco CODROIPO - Via XXIX Ottobre 1
- gio 3** **21.00**
Sporchi da morire: il viaggio nel mondo delle nano-particelle e delle polveri sottili
Primafilm
Cinemazero 'Le Voci dell'inchiesta', WWF FVG, (S)Punti di Vista, Circolo Culturale, Lumière
Ridotto del Teatro Verdi - PORDENONE - Via Roma 3
- dom 6** **9.00 intera giornata**
Autocostruzione di una serra in bamboo: per un'agricoltura eco-sostenibile
Luca Pellegrini
Laboratorio - prenotazioni: 328 9473976 (Riccardo, dopo le 18:00) - info@terra-e.it
Associazione Culturale Modo, Azienda Agricola PrimaVera, Cooperativa Agricola AGRI.SPE.
orto dell'Associazione Modo: via Martiri della Libertà 212, Cordenons
- mar 8** **21.00**
Come cambia il fotovoltaico: I nuovi indirizzi del solare fotovoltaico alla luce del quinto conto energia
ing. D. P. Darisi
Esaenergie S.r.l.
Sala Degan - Biblioteca civica di Pordenone - Piazza XX settembre
- ven 11** **21.00**
Sporchi da morire: il viaggio nel mondo delle nano-particelle e delle polveri sottili
Primafilm
Cinemazero 'Le Voci dell'inchiesta', WWF FVG, (S)Punti di Vista, Circolo Culturale, Lumière
Auditorium Menossi UDINE Via S.Pietro 60

PROGRAMMA MAGGIO 2012

Ingresso gratuito per tutti gli eventi (se non diversamente specificato)
gradita la **prenotazione** a TUTTI i laboratori
Un ringraziamento particolare agli espositori
che hanno offerto i loro prodotti durante le manifestazioni.

- sab 12 11.00**
Ecologia della nutrizione: dedicato a i ragazzi delle scuole superiori e aperto alla cittadinanza
dott. Massimo Tettamanti - Chimico ambientale e criminologo forense
Lecture di Lucia Roman - EtaBeta teatro
aula magna Terzo Drusin
Prenotazioni scuola: 335 59 31 654 (Daniela) - info@terra-e.it
- sab 12 16.00**
Ecologia della nutrizione e I 5 colori della salute: dedicato agli addetti ai lavori e alla cittadinanza
prof. Leonardo Pinelli - pediatria, specialista in endocrinologia, diabetologia, obesità e nutrizione
dott. Massimo Tettamanti - Chimico ambientale e criminologo forense
Auditorium della Regione in via Roma
- dom 13 16.00**
L'acqua invisibile: ritratto della risorsa idrica tra usi, abusi ed emergenze. Spettacolo teatrale
Arpa FVG, LaRea, Collegio Don Bosco Pordenone
Auditorium Don Bosco viale Grigoletti
- lun 14 18.00**
La Creazione: noi suoi custodi - Il pensiero ecologico e la dottrina cristiana
Dott.ssa Luciana De Zorzi
&Co - Energie condivise
Sala Degan - Biblioteca civica di Pordenone - Piazza XX settembre
- mar 15 21.00**
Eco-quartiere Quattro Passi - Un nuovo modo di abitare - partecipato, ecosemplice, condiviso
Studio tamassociati - architettura e comunicazione per il sociale
Sala Degan - Biblioteca civica di Pordenone - Piazza XX settembre
- ven 18 11.00**
Il cibo spazzatura - per i ragazzi delle scuole medie accompagnati dagli insegnanti.
Dott.ssa Gianna Ferretti, Ricercatrice di Biochimica della Facoltà di Medicina di Ancona, socia della Società Italiana di Nutrizione Umana e membro del Comitato Tecnico Scientifico del Centro Interdipartimentale di Educazione Sanitaria e Promozione alla Salute.
aula magna Terzo Drusin
Lecture di Lucia Roman - EtaBeta teatro
Prenotazioni scuola: 335 59 31 654 (Daniela) - info@terra-e.it
- ven 18 21.00**
Il cibo spazzatura - incontro con la cittadinanza e addetti ai lavori
Dott.ssa Gianna Ferretti, Ricercatrice di Biochimica della Facoltà di Medicina di Ancona Pordenone, Sala incontri Degan, Biblioteca Civica, P.zza XX Settembre
Lecture di Lucia Roman - EtaBeta teatro

PROGRAMMA MAGGIO 2012

Ingresso gratuito per tutti gli eventi (se non diversamente specificato)
gradita la **prenotazione** a TUTTI i laboratori
Un ringraziamento particolare agli espositori
che hanno offerto i loro prodotti durante le manifestazioni.

sab 19 **17.00**

Linee sostenibili - Vicende e materiali del design ecocompatibile

Dario Scodeller architetto e storico del design, Nicla Indrigo architetto Consigliere ADI &Co - Energie Condivise
Sala Degan - Biblioteca civica di Pordenone - Piazza XX settembre

dom 20 **8.00**

Passeggiata tra magredi e risorgive - Scoprire assieme le aree naturali della tua Provincia

dott. Nat. Stefano Fabian
orto dell'Associazione Modo: via Martiri della Libertà 212, Cordenons
Prenotazioni: 333 43 07 585 (Linda) - info@terra-e.it

mar 22 **21.00**

Edifici a energia quasi zero: qualita', tenuta all'aria e ventilazione

Arch. Fabio Dandri (APE), ing. Stefano Lena (Area Manager NordEst Hoval S.r.l) Luca Pellegrini APE FVG, Hoval S.r.l, Falegnameria Pellegrini S.r.l.
Sala Degan - Biblioteca civica di Pordenone - Piazza XX settembre

sab 26 **16.00 - 18.00**

Alimentazione: tra scienza e manualità - laboratori scientifici

Immaginario Scientifico
Piazza XX settembre
Prenotazioni: 346 72 41 478 - info@terra-e.it

sab 26 **17.00**

Terraè musica - arte a energia quasi zero

Piazza XX settembre

dom 27 **09.00**

Autocostruzione di un forno solare - Cucinare con il sole?... si può ed è gratis!!!

Graziano Naressi
Associazione Mani Solidali
Sala Degan - Biblioteca civica di Pordenone - Piazza XX settembre
Prenotazioni: 328 94 73 976 (Riccardo, dopo le 18:00) - info@terra-e.it

dom 27 **15.00**

Sgranocchiare dolcetti riflettendo sul mondo. Laboratorio di biscotti per mamma e papà

a cura di Nicoletta De Bellis, Maddalena Fasser, Alessandra Salamon e Federica Gasparet
Acab - Associazione Consumatori e Agricoltori Biologici Biodinamici, Genitoriveg, Le nuove Risorgive,
Sala Degan Biblioteca Civica pordenone - Piazza XX settembre
Prenotazioni: 329 73 92 407 (Nicoletta) - info@terra-e.it

AREA BLU

Mobilità Sostenibile, diffusione di strumenti per la mobilità a basso o nullo impatto ambientale, auto ibride, piedibus, bike sharing.

Finanza Etica, infopoint detrazioni fiscali e incentivi, sportello energia.

Economia Consapevole e Ecologica, pannolini ecologici e altri materiali ecocompatibili, riutilizzo.

Enti, esempi virtuosi, valorizzazione acqua pubblica.

AREA GIALLA

Educazione e laboratori ambientali, mostre ed exhibit.

Associazioni e realtà locali.

AREA ROSSA

Risparmio Energetico e Bioedilizia, fabbricazione, distribuzione, installazione di materiali edili bio ed ad alta efficienza energetica, impianti solari termici, fotovoltaici, eolici.

AREA VERDE

Prodotti a KM zero, diffusione di prodotti locali, distribuzione di prodotti alla spina, produttori bio.

Cooperative e Gruppi di Acquisto Solidale.

Piazza XX Settembre

dalla Stazione FS 5 min. a piedi



AREA BLU

BCC Pordenonese Ufficio Soci & Marketing

BIANCO & ROSSO bar – ristorante

Gava Imballaggi S.r.l.

Ecoemporio

Ragioniamo con i Piedi

EQUOSOLDA FVG Cooperativa sociale – Il Piccolo Principe onlus

Mangiar sano Germinal

Panificio Follador

Casa della batteria – Wayel

Cristofoli S.r.l. Concessionaria Citroen

Ideazione s.n.c.

Baobab libreria dei ragazzi

Associazione culturale Jak Bank Italia

D'Orsi Palmisano S.r.l.

ven 20 aprile 21.00

Sala Degan - Biblioteca civica di Pordenone - Piazza XX settembre

Lezione teorica

sab 21 aprile 8.00

Sala Degan - Biblioteca civica di Pordenone - Piazza XX settembre

Lezione pratica su prenotazione

Addio a Vanga e zappa. Come realizzare un orto sinergico

Partecipazione gratuita - Laboratorio

In collaborazione con



Non è la terra che permette la crescita delle piante, ma **sono le piante che aumentano la fertilità della terra**, creando con essa e con i microrganismi che al suo interno vivono, una sinergia. L'Agricoltura Sinergica è un modello di agricoltura che non si basa sullo sfruttamento della terra, bensì sulla **sinergia tra le piante**, e che si ispira ad alcuni semplici principi:

- **fertilizzazione** continua del suolo, tramite una copertura organica permanente;
 - coltivazione di specie annuali in associazione a colture complementari e piante che fissano l'azoto;
 - **assenza di arature** o di qualsiasi altro tipo di disturbo per il suolo;
 - il suolo non va compattato, così da permettergli di mantenere la giusta concentrazione di **ossigeno**, diversa per ogni strato di cui il terreno è composto.
- In questo modo l'Agricoltura Sinergica riesce a ridurre l'emissione di CO2 nell'atmosfera, e a produrre più energia di quella che consuma.

Prima Vera azienda agricola di comunità è il



tentativo di costruire un'azienda basata sui principi di collaborazione e di sostenibilità. In un mondo in cui le aziende sono schiave del profitto, a costo di licenziare, delocalizzare o inquinare, vogliamo ribadire che un'azienda è prima di tutto il luogo in cui una comunità organizza la produzione di beni e servizi per soddisfare i propri bisogni, nella tutela dell'ambiente in cui viviamo.

Prenotazioni: 328 94 73 976 (Riccardo, dopo le 18.00) - info@terra-e.it

BCC Ufficio Soci & Marketing Banca di Credito

Cooperativo Pordenonese
via Trento, 1
33082 Azzano Decimo (PN)
T+39 0434 636288
F +39 0434 636190
ufficiosoci@bccpn.it
www.bccpn.it



La Banca di Credito Cooperativo Pordenonese, presente sul territorio da 125 anni, è un istituto che ispira la propria attività ai principi cooperativi della mutualità senza fini di speculazione privata, con l'obiettivo di migliorare le condizioni morali, culturali ed economiche della comunità che la ospita. Si distingue, altresì, per il proprio orientamento sociale e per la scelta di costruire il bene comune.

BIANCO & ROSSO bar – ristorante

piazza XX settembre, 1
33170 Pordenone
T+ 0434 247408



Pranzi di lavoro - rinfreschi - mini catering, cena con menù biologico, vegetariano e vegano. Aperto tutti i giorni. È gradita la prenotazione.

Gava Imballaggi S.r.l.

via Roma, 122
31010 Godega di S. Urbano (TV)
T 0438 432600
andrea@gavaimb.com
www.ecopallet.it



L'azienda Gava Imballaggi alla tradizionale cura nel realizzare dei "buoni prodotti" ha affiancato la capacità di concepire e offrire dei "prodotti buoni" ottenuti attraverso le migliori pratiche di ecocompatibilità. Lavorando da oltre 40 anni il legno per produrre imballaggi è stato proprio il tema del rispetto dell'ambiente l'oggetto dei principali interventi che hanno mirato a:

- utilizzare solo legno certificato PEFC;
- produrre in una logica di eco-design;
- produrre utilizzando energia proveniente da fonti rinnovabili;
- compensare le rimanenti emissioni di CO2;
- operare le scelte strategiche in un'ottica di "filiera corta".

mer 2 maggio 21.00

Cinema Manzoni
Maniago - Via regina Elena 20

gio 3 maggio 21.00

Ridotto del Teatro Verdi
Pordenone - Via Roma 3

mer 2 maggio 21.00

Teatro Benois De Cecco -
Codroipo - Via XXIX Ottobre 1

ven 11 maggio 21.00

Auditorium Menossi
Udine - Via S.Pietro 60

Sporchi da morire

Il viaggio nel mondo delle nano-particelle e delle polveri sottili

Film - Ingresso gratuito

In collaborazione con



cinemazero

LE VOCI
DELL'INCHIESTA



Primafilm, distretto creativo e tecnologico indipendente, presenta una nuova grande sfida: un viaggio nel mondo delle polveri sottili, delle nano-particelle e delle possibili alternative. Il **film-documentario** nasce da alcune domande. È vero che gli inceneritori fanno male? Perché in Italia si continuano a costruire questi impianti mentre nel resto del mondo si stanno smantellando? Quali sono i rischi concreti per la salute? Quali sono i **danni provocati** dalle micro e nano-particelle? Quali sono le possibili alternative?

Con queste domande in testa è iniziata la ricerca online di **Carlo Martigli**, un viaggio virtuale che diventa reale, video presenti in rete si alternano improvvisamente ad esclusivi **reportage realizzati in varie parti del mondo**. Un film-progetto al quale hanno già aderito migliaia di persone in tutto il mondo tanto da certificarlo come il film con i titoli di coda più lunghi del mondo i quali saranno presenti, grazie ad un piccolo contatore grafico fin dai primi minuti del film. **Sporchi da morire** ci farà riflettere su un problema non solo nostro ma soprattutto



dei nostri figli legato alle invisibili nanoparticelle da molti indicate come il più pericoloso strumento d'inquinamento del presente e del prossimo futuro.

dom 6 maggio 9.00 intera giornata

orto dell'Associazione Modo: via Martiri della Libertà 212, Cordenons

Autocostruzione di una serra in bamboo: per un'agricoltura eco-sostenibile

Partecipazione gratuita

Lezione a cura di Luca Pellegrini

In collaborazione con



associazione culturale
modo

COOPERATIVA AGRICOLA
AGRI.SPE.
Soc. coop. agricola a R.L.
P.IVA 00370010937

Prima Vera azienda agricola di comunità è il tentativo di costruire un'azienda basata sui principi di collaborazione e di sostenibilità. In un mondo in cui le aziende sono schiave del profitto, a costo di licenziare, delocalizzare o inquinare, vogliamo ribadire che un'azienda è prima di tutto il luogo in cui una comunità organizza la produzione di beni e servizi per soddisfare i propri bisogni, nella tutela dell'ambiente in cui viviamo. **L'economia di mercato** considera la terra una mera risorsa da sfruttare, senza tenere in considerazione il progressivo depauperamento della stessa e dei frutti che riceviamo. Per questo motivo ogni tentativo per un'agricoltura ecologicamente sostenibile deve vincere la sfida anche sul fronte dell'economia sostenibile. In questo contesto anche l'agricoltura si è trasformata in un'attività industriale dai ritmi e dalle prestazioni via via più insostenibili per l'eco - sistema. Tutto ciò rende inevitabile e urgente lo sviluppo di tecniche agronomiche eco - sostenibili anche nelle strutture utilizzate. Le dinamiche di mercato, però, hanno col tempo ridotto sempre di più i margini del settore, tanto che oggi l'agricoltura in Italia versa in una grave crisi, e diverse produzioni, a dispetto he l'importanza primaria che il cibo riveste



per ognuno di noi, finiscono sempre più spesso fuori mercato. Il **laboratorio** di autocostruzione delle serre in bambù avviato dall'Associazione Modo e dalla cooperativa agricola Agri.Spe si pone l'obiettivo di affinare l'utilizzo di strutture agricole ecologicamente accessibili a tutti.

Laboratorio - prenotazioni: 328 94 73 976 (Riccardo, dopo le 18.00) info@terra-e.it

Mangiarsanogerminal

Via Staizza, 50

31033 Castelfranco Veneto (TV)

T 0423 420099

F 0423 496128

paola.lorenzoni(+)mangiarsanogerminal.it

www.nutrilatuasalute.it | www.bio-bimbo.it

Gruppo
MangiarsanoGerminal

Il Gruppo MangiarsanoGerminal opera nel mercato dei prodotti biologici e salutistici, prendendosi cura della salute dell'uomo e della natura.

Da sempre il Gruppo Mangiarsano Germinal mette al centro del suo operare questo obiettivo, consapevole dell'importanza di una corretta nutrizione, ma anche della necessità di contribuire alla crescita del proprio territorio in modo sostenibile dal punto di vista ambientale e sociale, cercando di migliorare quotidianamente tutti i processi aziendali, dalla semina della materia prima fino alla realizzazione di imballi eco-compatibili.

I marchi del Gruppo sono: Germinal BIO, Mangiarsano, Gaia, BioBimbo BioJunior.

Panificio Follador

Prata di Pordenone (PN)

T 0434 620213 | 0434 208896

info(+)panificiofollador.it

FOLLADOR
IL CHICCO & LA SPIGA

La famiglia Follador è dedita da molti anni all'antica arte del pane, custodendo e tramandando di generazione in generazione piccoli segreti e grandi idee per produrre in modo rigorosamente naturale il pane. Tutti gli ingredienti sono garantiti all'origine e selezionati con cura, per assicurare un rigoroso standard di qualità. Al pane si accompagna una vasta gamma di dolci, torte e pasticcini per accompagnarti durante i tuoi giorni speciali, per festeggiare compleanni, anniversari e ricorrenze. I due punti vendita di Pordenone in Viale Martinelli e a Prata in via Roma svolgono il servizio bistrot, con prodotti unici e gustosi, dalla pizza alla focaccia, dai panini da asporto al servizio di catering per banchetti ed occasioni speciali.

Casa della batteria - Wayel

via Luigi Rizzo, 1A

33026 Portogruaro (VE)

T +39 0421 394477

F +39 0421 1880236

casabatteria@gmail.com

WAYEL
Electricbikes

Sono le prime biciclette a pedalata assistita uniche in Europa con trasmissione cardanica. Hanno il cambio Shimano Nexus. Preciso e racchiuso nel mozzo, permette di modulare la pedalata e cambiare anche da fermo, ripartendo sempre in prima marcia dopo ogni frenata. Sono garantite 24 mesi. Batteria, caricabatterie e parti elettriche 12 mesi.

mar 8 maggio 21.00

Sala Degan - Biblioteca civica di Pordenone - Piazza XX settembre

Come cambia il fotovoltaico: i nuovi indirizzi del solare fotovoltaico alla luce del quinto conto energia

Ingresso gratuito

Relatore: ing. D. P. Darisi

In collaborazione con



Si sente spesso dire che gli **incentivi al fotovoltaico** sono terminati.

In realtà l'installazione di impianti fotovoltaici continua, favorita dai **prezzi sempre più bassi** degli impianti e da un sistema di incentivazione nazionale articolato ma efficace.

Si avvicina sempre di più la "**grid parity**", cioè l'equivalenza tra i prezzi dell'energia prodotta dal solare rispetto a quella prodotta in maniera tradizionale nelle centrali a combustibile fossile.

Cosa offrono mercato e tecnologia nel 2012?



Seguirà rinfresco a cura di

FOLLADOR
IL CHICCO & LA SPIGA

il mercato
CAMPAGNA
AMICA

IL CIBO
CIBO
CIBO



Cristofoli

Viale Grigoletti, 35
@ Pordenone (PN)
T 0434 554672
F 0434 253679
pordenone(+).cristofoliauto.com
www.cristofoliauto.com



Tre generazioni dedicate all'auto. La sicurezza di un importante marchio europeo. Cristofoli, Concessionaria Citroën, ormai sinonimo del Brand nelle province di Pordenone e di Udine, raggruppa tutte le professionalità necessarie per fornire ai propri Clienti auto di qualità e un servizio d'assistenza puntuale e continuo. Cristofoli: l'orgoglio di una tradizione ma anche l'impegno per il futuro...

Ideazione s.n.c.

via Nazionale, 30
31010 Godega di Sant'Urbano (TV)
T 0438 1840688
F 0438 1881049
paolo(+).ideazioneinc.it
www.ideazioneinc.it



Siamo una giovane, creativa e dinamica azienda artigiana, specializzata nella progettazione e realizzazione di arredi naturali per la casa il negozio l'ufficio. Al tuo servizio con passione e professionalità, ti aiutiamo a realizzare il tuo arredamento secondo i tuoi gusti, disponibilità e ritmi di vita, con la certezza di un acquisto sicuro e duraturo. Produciamo mobili in armonia con la natura, utilizzando legni massicci, lavorandoli a mano e trattandoli con oli e colori naturali.

Baobab libreria per ragazzi

via dei serviti, 35
33080 Porcia (PN)
T +39 0434 924234
libreria.baobab@gmail.com



Libreria dedicata al mondo dell'infanzia e dei ragazzi. Oltre a narrativa, divulgazione e albi illustrati, particolare cura data ad arte, musica, teatro, difficoltà di apprendimento, italiano L2 e Lingue straniere. Inoltre un intero settore dedicato ad insegnanti e genitori.

sab 12 maggio 11.00

aula magna Terzo Drusin - Cinemazero, Piazza Maestri del Lavoro 3

Ecologia della nutrizione.

Dedicato ai ragazzi delle scuole superiori e aperto alla cittadinanza

Relatore: dott. Massimo Tettamanti - Chimico ambientale e criminologo forense

Un **momento di riflessione** sulle conseguenze delle nostre scelte alimentari, dal livello locale a quello planetario.

Da moltissimi anni sappiamo che il 20% della popolazione perlopiù relativa alle grandi aree industrializzate, consuma per vivere l'80% delle risorse. E viceversa che l'80% delle restanti persone, donne, uomini e bambini delle zone meno evolute, se la devono cavare con il restante 20%. In questi anni in cui ci si potrebbe aspettare un'inversione di tendenza, questa assurda S-proporzione si concretizza sempre più, siamo incoraggiati a comprare sempre di più, a consumare prodotti ad elevata degradabilità e irreversibilmente a buttare il superfluo, senza soffermarci a pensare alla possibilità di ridurre i consumi al necessario e a riutilizzare ciò che solo apparentemente è da buttare. Una nuova disciplina di studio coniuga due concetti relativi l'uno al pianeta e l'altro all'organismo vivente: Nutrition Ecology - ecologia della nutrizione - è un termine relativamente recente. Si tratta di una scienza inter-disciplinare, che prende in esame tutte le componenti della catena alimentare e ne valuta gli effetti secondo 4 punti di



vista principali: la salute umana, l'ambiente, la società e l'economia. Si parlerà delle scelte del consumatore, di costi in termini di energia della produzione del cibo, di impronta idrica degli alimenti e delle cose. E infine qualche riflessione sulla strada per uscire da questo problema e alcune incongruenze dei nostri comportamenti e del **sistema nel complesso**.

Prenotazioni scuole: 335 59 31 654 (Daniela) - info@terra-e.it

Associazione culturale Jak Bank Italia

via Lorenzo Martini, 4/B
10126 Torino (TO)
T +39 011 8129052
F +39 011 8129052
presidenza@jakitalia.it



Jakitalia
interessante, senza interessi

L'associazione condivide lo spirito morale, etico e sociale della banca Jak svedese. Si prefigge di riprodurre nel nostro paese lo stesso modello di banca no-profit ed volta allo sviluppo di un'economia a interessi zero, educando al risparmio e a una economia solidale tra i cittadini.

D'Orsi Palmisano SRL

Via Roveredo 20/b
33170 Pordenone
T +39 0434 507540
think@dorsipalmisano.com
www.dorsipalmisano.com



D'ORSI ★ **PALMISANO**

D'Orsi Palmisano è un'impresa di comunicazione contemporanea con baricentro nel nordest italiano. Sviluppa strumenti ed una specifica strategia di comunicazione per la piccola e la media impresa italiana con lo scopo di ideare, produrre e consolidare l'eccellenza per le aziende ed istituzioni committenti.

sab 12 maggio 16.00

Auditorium della Regione in via Roma

Ecologia della nutrizione e i 5 colori della salute

Ingresso gratuito

Relatori: prof. Leonardo Pinelli - pediatria, specialista in endocrinologia, diabetologia, obesità e nutrizione; dott. Massimo Tettamanti - Chimico ambientale e criminologo forense.

Il dott. **Tettamanti** ci parlerà di Ecologia della nutrizione: capire gli effetti della **catena alimentare** su salute umana, ambiente, società ed economia, partendo dalla produzione e arrivando allo smaltimento, senza saltare alcun passaggio. Riflettere sull'**impronta idrica** che i nostri consumi determinano, e riflettere sulle nostre scelte di consumatori, più o meno oculati. Questa lettura ci può aiutare a capire quali siano le conseguenze delle nostre scelte alimentari e i motivi per pensare a scelte meno impattanti per il Pianeta. Una **sceita più "leggera"** per l'ambiente e alternativa alle abitudini più conformiste è quella effettuata dall'Azienda Sanitaria di Mantova e il professor **Pinelli**, con il progetto I 5 colori della salute. Questo progetto, strutturato e articolato in **menu per tutte le stagioni**, è nato per offrire, accanto ai normali menù scolastici, **un'alternativa vegetariana**, adatta per quei bambini e quelle famiglie che per scelte di vita, motivi religiosi o di salute, necessitano di una risposta più idonea alle loro esigenze, senza sottovalutare gli apporti nutritivi e la qualità dei pasti. Un menu adatto alle mense scolastiche, ma riproponibile anche a casa, per rivalutare il consumo di verdura e frutta nei **bambini** ma anche negli **adulti**.



Letture di Lucia Roman



Seguirà rinfresco a cura di





AREA GIALLA

LaREA Laboratorio Regionale di Educazione Ambientale

Science Centre Immaginario Scientifico

Cinemazero

ISDE FVG Associazione Italiana Medici per l' Ambiente

WWF Friuli Venezia Giulia

Mani Solidali

ETICA-mente

Associazione Anche Noi a Cavallo Centro di ippoterapia e rieducazione equestre

ARuotaLibera

EtaBeta Teatro

La Piccionaia – I Carrara Teatro Stabile di Innovazione

Compagnia di Arti & Mestieri

Riccardo Maria Moretti fotografo

TECNOSISTEM di Plozner Loris

SC GRANDI IMPIANTI di Sacilotto Cristian

Entheos

Collective Lab.

LAC Lega Anti Caccia

Vicenzi Multimedia

Centri di Aggregazione Giovanile

InChiostro

LaREA Laboratorio Regionale di Educazione Ambientale

via Cairoli, 14
33057 Palmanova, UD
T +39 0432 922653
larea@arpa.fvg.it



Il LaREA (Laboratorio Regionale di Educazione Ambientale) fa parte dell'ARPA FVG (Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente) ed è l'unica struttura pubblica a carattere regionale dedicata all'educazione ambientale. Attualmente il LaREA è riconosciuto dalla Regione quale Centro operativo di coordinamento della Rete Regionale INFEA (INformazione, Formazione e Educazione Ambientale) che opera nell'ambito del Sistema Nazionale dell'Educazione Ambientale.

Science Centre Immaginario Scientifico

via Vittorio Veneto, 31
Torre di Pordenone (PN)
T +39 040 224424
F +39 040 224439
info@immaginarioscientifico.it



Toccare, esplorare, riprodurre fenomeni naturali, ritrovare l'incanto davanti alla misteriosa bellezza della natura, sperimentare divertendosi per vivere il piacere della ricerca, gustare il sapore della scoperta e ripercorrere l'avventura della scienza. Con la nuova sede di Pordenone, i centri di Montereale Valcellina e il museo di Trieste, il "science centre diffuso" ha come scopo la divulgazione della cultura scientifica e tecnologica – in particolare verso le giovani generazioni – ma anche di tematiche legate alla geografia e all'ambiente, alla storia, all'energia e alla multimedialità: fra percorsi museali, mostre temporanee, attività didattiche e ludo-didattiche, conferenze e laboratori, l'Immaginario Scientifico offre al pubblico numerose e diverse occasioni di visita e di divertimento.

Cinemazero

piazza Maestri del Lavoro, 3
33170 Pordenone (PN)
T 0434 520527
F 0434 522603
cinemazero(+)cinemazero.it
www.cinemazero.org

cinemazero

Cinemazero nasce, come Associazione Culturale, nel 1978. Nel settembre del 1982 si svolge la prima edizione de Le Giornate del Cinema Muto che diverranno nel corso del tempo uno degli appuntamenti internazionali più prestigiosi dedicati alle origini del cinema e uno dei Festival cinematografici al mondo più acclamati. L'Associazione ha sviluppato e continua a sviluppare una mole d'iniziative qualificate che varcano i confini nazionali, da mostre fotografiche a convegni di studi, da retrospettive curate filologicamente (Lo sguardo dei maestri) a festival (Le voci dell'inchiesta) ad un'attività editoriale sempre al passo con i tempi. Cinemazero ha vinto nel 2006 il premio di miglior sala d'essai d'Italia.

mar 15 maggio 21.00

Sala Degan - Biblioteca civica di Pordenone - Piazza XX settembre

Eco-quartiere Quattro Passi: un nuovo modo di abitare - partecipato, ecosemplice, condiviso

Ingresso gratuito

In collaborazione con



La **Cooperativa Pace e Sviluppo**, il mondo del commercio equo e solidale e tutto il terzo settore stanno sperimentando una riflessione critica su un modello di sviluppo alternativo in termini di equità, sostenibilità, stili di vita. Il progetto **"L'Eco-quartiere Quattro Passi"** intende portare queste riflessioni all'interno del dibattito sull'abitare; sta sviluppando infatti un nuovo modello di quartiere ispirato alle buone pratiche proposte dalla Fiera Quattro Passi: **un quartiere di co-housing** dove si condividono alcuni servizi, dove si risparmia e si produce energia, dove si producono meno rifiuti, dove c'è un magazzino **GAS** condiviso, dal quale le auto stanno fuori, dove si privilegia il trasporto pubblico, dove c'è tanto verde, dove l'acqua si risparmia... e in cui le case non costino più di quelle convenzionali! Verranno presentati un metodo di lavoro e i primi due percorsi che hanno raggiunto con successo la fase realizzativa in luoghi e con modalità differenti: in provincia di Bologna e in provincia di Treviso.



Seguirà rinfresco a cura di



ISDE FVG Associazione Italiana

Medici per l'Ambiente

T 040 9890957

F 040 9890657

isdefvg(+).gmail.com

isdefvg.wordpress.com



L'Associazione Italiana Medici per l'Ambiente è nata per stimolare l'impegno dei medici per la salvaguardia dell'ambiente, sia in quanto medici che come abitanti della terra. Tra gli obiettivi dell'ISDE recuperare il ruolo etico della professione medica, privilegiare le politiche di prevenzione, informare e coinvolgere sulle problematiche ambientali colleghi e cittadini, promuovere corsi di formazione, convegni e ricerche, ma soprattutto svolgere un ruolo di unione tra società scientifiche, centri di ricerca, associazioni non governative (ambientaliste e non), associazioni di cittadini, settori professionali, istituzioni e popolazioni sia a livello internazionale che locale.

WWF

Friuli Venezia Giulia

via Cussignacco, 38

33100 Udine (UD)

T +39 0432 502275

F +39 0432 502275

friuliveneziagiulia@wwf.it



Il WWF (World Wide Fund for Nature) è la più grande organizzazione mondiale per la conservazione della natura. In Italia conta più di 200 strutture locali, dove operano attivisti volontari che svolgono un'incessante azione di denuncia, vigilanza e sensibilizzazione verso i cittadini. In FVG il WWF è attivo soprattutto nella tutela delle aree protette e della fauna e nei settori dell'energia, dei trasporti, della pianificazione territoriale e della lotta all'inquinamento.

Mani Solidali

via Brigata Nieve 50

33078 San Vito al Tagliamento (PN)

T 338 7738485

manisolidali(+).live.it

www.manisolidali.splinder.com



L'Associazione "Mani Solidali è nata nel 2008 a San Vito al Tagliamento (PN) all'interno della comunità del Burkina Faso presente in questo comune. Fanno parte dell'associazione cittadini italiani che intendono aiutare quest'associazione nel progetto di costruzione di una scuola professionale nel comune di Zabre. L'associazione "Mani Solidali ha l'obiettivo di svolgere attività di cooperazione allo sviluppo a favore delle popolazioni del Burkina Faso e dei paesi limitrofi.

dom 13 maggio 16.00

Auditorium Don Bosco viale Grigoletti

L'acqua invisibile: ritratto della risorsa idrica tra usi, abusi ed emergenze: spettacolo teatrale

Spettacolo teatrale - Ingresso gratuito

A cura di

La Piccionaia - I Carrara
Teatro Stabile di Innovazione

In collaborazione con



*Collegio Don Bosco
Pordenone*

testo di Carlo Presotto e Paola Rossi
Regia di Carlo Presotto
con Giorgia Antonelli e Carlo Presotto
Scenografia Mauro Zocchetta
Realizzazione tecnica Luciano Lora
Ambienti video Carlo Presotto e Paola Rossi

In anteprima per il pubblico del Friuli Venezia Giulia prima dell'entrata nel circuito nazionale.

Il nostro rapporto con l'acqua prende mille forme lungo tutta la nostra vita, fino dai primi mesi prima di nascere. L'acqua ci permette di plasmare e di giocare a dare forma, l'acqua e' un piacere, ma anche un obbligo: **"lavati le mani!"**. L'acqua ci viene insegnata come una favola a scuola.

Ma oggi il lieto fine della favola non e' più scontato, dipende da noi. L'acqua si consuma. L'acqua non basta più. E non si tratta solo dell'acqua che vediamo scorrere dal rubinetto. La maggior quantità di acqua che consumiamo è nel carrello della spesa: alimenti, indumenti, oggetti. Per produrli è stata consumata acqua, magari in paesi lontani dal nostro, provocando siccità, conflitti, migrazioni.

È l'acqua invisibile, che consumiamo senza neppure vederla. Lo spettacolo "L'acqua invisibile" nasce da un



progetto che unisce teatro ed educazione all'ambiente e allo sviluppo sostenibile ed è il frutto della collaborazione tra **LaREA** - Laboratorio Regionale di Educazione Ambientale dell'**ARPA** Friuli Venezia Giulia e **La Piccionaia** - I Carrara Teatro Stabile di Innovazione di Vicenza. Il progetto è stato avviato con il supporto finanziario della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia e lo spettacolo è andato in scena per la prima volta a Cividale del Friuli (UD) nel novembre 2011, con la collaborazione dell'Ente Regionale Teatrale del Friuli Venezia Giulia - teatroescola, in occasione della Settimana UNESCO dell'Educazione allo Sviluppo Sostenibile 2011 dedicata al tema dell'ACQUA.

ETICA - mente

via Chiesa, 3

30025 Teglio Veneto (VE)

T 349 6917366

eticamente(+).prolocotegliese.org

www.prolocotegliese.org



Associazione culturale giornate nazionali per il futuro sostenibile, l'economia di giustizia i diritti dei popoli
Decima Edizione – dal 5 al 10 giugno 2012 Cintello di Teglio Veneto – Portogruaro – Concordia Sagittaria
- Fossalta di Portogruaro IL CORPO SEQUESTRATO Il diritto alla salute, la politica, l'economia, la dignità

Associazione Anche Noi a Cavallo, centro di ippoterapia e rieducazione equestre

via Mantova, 22

33080 Porcia (PN)

T +39 0434 920768

F +39 0434 920768

info@anchenoiacavallo.it

www.anchenoiacavallo.it



Centro di rieducazione equestre che per rispondere alle molteplici esigenze delle famiglie e della cittadinanza ha sviluppato numerose attività, quali l'ippoterapia, l'attività di tutoraggio, l'animazione estiva, l'approccio al cavallo, attività presportive e sportive. Attraverso la relazione tra individuo e animale si propone di migliorare nelle persone le capacità fisiche, cognitive e psicologiche, incrementare l'autostima, favorire la socializzazione e il rispetto dell'altro.

Aruotalibera

C.P. 161 – PN

33170 Pordenone (PN)

T 328 3090945

F 0434 1994042

posta(+).aruotaliberapn.it

www.aruotalibera.it



L'associazione ha lo scopo di svolgere attività nel settore della tutela e valorizzazione della natura e dell'ambiente, in particolare promuovendo l'uso della bicicletta con iniziative per migliorare la qualità della vita urbana e per la pratica di un ecursionismo rispettoso dell'ambiente. L'associazione si ispira a principi di solidarietà, ecologia e non violenza. L'associazione non ha fini di lucro neanche in forma diretta e la sua struttura è democratica

ven 18 maggio 11.00

aula magna Terzo Drusin

Per i ragazzi delle scuole medie accompagnati dagli insegnanti

ven 18 maggio 21.00

aula magna Terzo Drusin

Incontro con la cittadinanza e addetti ai lavori

Il cibo spazzatura

ingresso gratuito

Relatori: Dott.ssa Gianna Ferretti, Ricercatrice di Biochimica della Facoltà di Medicina di Ancona, socia della Società Italiana di Nutrizione Umana e membro del Comitato Tecnico Scientifico del Centro Interdipartimentale di Educazione Sanitaria e Promozione alla Salute.

Cibo spazzatura (**Trash food**) è un termine scientifico (dall'inglese Junk-food). È definito tale qualsiasi alimento o bevanda che apporti grandi quantità di calorie in assenza di nutrienti di rilievo.

Alcuni studi hanno dimostrato che un consumo eccessivo di questi alimenti e di bevande analcoliche può contribuire all'insorgenza della malnutrizione per eccesso e dell'obesità. Il termine **cibo spazzatura** è attribuito anche ad alimenti che contengono coloranti e additivi impiegati solamente a scopo cosmetico e per rendere appetibili prodotti di scarsa **qualità nutrizionale**.

Pensiamo a quante volte ci capita di ingerire snacks dolci o salati senza pensare troppo a cosa contengono. Ti sei mai chiesto quanti zuccheri e grassi sono contenuti negli snacks che consumi abitualmente o che trovi nel distributore automatico?

Come possiamo amare i nostri figli e non volerli "difendere" da un cibo poco sano? Cosa possiamo dire ai giovanissimi per indurli a scegliere cibo salutare?



Letture di Lucia Roman



Prenotazioni scuole: 335 59 31 654 (Daniela) - info@terra-e.it

EtaBeta Teatro

viale Trento, 3
33170 Pordenone (PN)
T +39 349 8173804



Associazione culturale teatrale, dal 2003 opera alla ricerca di una nuova dimensione del "comico". Gli artisti si formano con maestri del comico di valore nazionale ed internazionale (Ferruccio Merisi, Fabio Comana, Pierre Byland, Marcello Magni). Produce spettacoli per adulti e ragazzi (in ambito regionale, nazionale e all'estero) proponendo teatro per divertire e riflettere, caratterizzato da una spiccata originalità interpretativa e tematica, pur senza escludere temi e testi cosiddetti "seri". Organizza "Buffet – Assaggi di teatro comico", "Comicamente", "Serate di Maggio", "Frescot teatro", "Teatro D'Essai", e altre.

La Piccionaia

Stradella Piancoli, 6
36100 Vicenza (VI)
T 0444 541819
F 0444 327562
www.piccionaia.it



La cooperativa La Piccionaia – I Carrara, a partire dalla fondazione nel 1975 – ha riunito intorno all'idea di un teatro popolare d'arte della storica famiglia Carrara una serie di artisti e di eventi e culturali. Dopo un approfondito lavoro sulla tradizione, nel 1983 nasce il percorso dedicato al teatro ragazzi; nel 1986 con la convenzione con il Comune di Vicenza la produzione trova una sua sede stabile al Teatro Astra di Vicenza, dagli anni Novanta si sviluppa una particolare relazione con i giovani e con il mondo della scuola. Nel 1986 viene riconosciuta dal Ministero per i Beni e le Attività Culturali Teatro Stabile di Innovazione. Sempre dal 1986 collabora con l'Ente Teatrale Italiano. È socio fondatore di Arteven Circuito Teatrale Regionale.

Compagnia di Arti & Mestieri

Via S.Valentino, 11
33170 Pordenone (PN)
T 0434 40115 | 340 0718557
info(+) compagniadartiemesieri.it
www.compagniadartiemesieri.it

La Compagnia di Arti & Mestieri svolge la sua attività in campo teatrale ininterrottamente dal 1983. Con la direzione artistica di Bruna Braidotti, dal 1987 inizia un percorso di approfondimento su temi legati alla specificità femminile e dal 1997 all'ambiente. Oltre all'attività di produzione teatrale con diversi spettacoli in repertorio che vengono rappresentati in tutta Italia, la Compagnia dirige la scuola popolare di teatro per la formazione teatrale per bambini, ragazzi e adulti, organizza da 13 anni la rassegna di teatro per le scuole La vita a teatro, da 7 anni il festival la scena delle donne e da 12 anni la rassegna interregionale di teatro ed ambiente Teatri fuori dai teatri, viaggio teatrale nei territori veneti e friulani e dedicato particolare alla città di Pordenone, di cui si propone di valorizzare la misconosciuta valenza ambientale acquatica.

sab 19 maggio 17.00

Sala Degan - Biblioteca civica di Pordenone - Piazza XX settembre

Linee sostenibili: vicende e materiali del design ecocompatibile

Ingresso gratuito

Relatori: Dario Scodeller architetto e storico del design, insegna al Corso di laurea in disegno industriale dell'Università degli studi di San Marino (IUAV/San Marino) e presso il Corso di laurea in Architettura della Facoltà di Ingegneria di Udine.

Nicla Indrigo architetto, titolare del laboratorio integrato di design 1 presso il Corso di laurea in Architettura della Facoltà di Ingegneria di Udine. Consigliere della delegazione FVG dell'ADI Associazione per il Disegno Industriale.

In collaborazione con



L'idea di sostenibilità vista nella prospettiva del **design** mette in luce come i **momenti di crisi** dei modelli di produzione e di consumo sono utili per **ripensare forma sostanza e metodi** di realizzazione delle cose che ci circondano



Seguirà aperitivo naturale a cura di



Al termine della conferenza l'associazione Acab offrirà un piccolo aperitivo a base di pane casereccio biologico con assaggi di gustose creme e pesti di verdure, come dalle ricette proposte nei propri corsi di cucina

Riccardo Maria Moretti fotografo

via Maestri del Lavoro, 43/1
33080 Porcia (PN)
T 0434 922038
info(+).morettifotografo.com
www.morettifotografo.com

Riccardo Maria Moretti fotografo

fotografia digitale industriale e reportages

Via Maestri del Lavoro 43/1 33080 Porcia PN
Tel. 0434-922038 e-mail: info@morettifotografo.com
www.morettifotografo.com

Riccardo Moretti nasce e si forma tra i colori e le suggestioni dell'arte. Fin dalla prima infanzia è stimolato dai lavori del padre, Mario Moretti celebre artista di fama nazionale, noto per la sua versatilità nelle più svariate espressioni figurative. Impossibile quindi per lui non intraprendere studi affini e dedicarsi, poi ad un'arte diversa, la fotografia. Numerosi sono stati i riconoscimenti ottenuti, a riprova della validità di una ricerca che da forte passione, si stava trasformando in un arte apprezzata. Da anni lavora nel settore della fotografia industriale collaborando con diverse riviste ed Editoria locale nel 2009 ha realizzato il Calendario istituzionale per il Comune di Pordenone, personali a Pordenone, Udine, Cecoslovacchia, Ungheria ecc.

TECNOSISTEM di Plozner Loris

Via Arti e Mestieri, 14 Zona Artigianale
33080 Roveredo in Piano PN
tel. e cell. 0434.590254
cell. 335.369866
email tecnosistem.pm@libero.it



Vendita assistenza tecnica impianti di refrigerazione commerciale, celle frigorifere, armadi refrigerati, produttori di ghiaccio. Centro Assistenza Tecnica autorizzato FIOCCHETTI frigoriferi medicali.

SC GRANDI IMPIANTI di Sacilotto Cristian

Via Olmedo 4/2
33080 Porcia (PN)
T 349 4196972

**SC GRANDI
IMPIANTI**
Assistenza Tecnica Grandi Cucine

Assistenza tecnica grandi cucine. Azienda che si occupa di fornitura e assistenza tecnica di apparecchiature destinate alla ristorazione collettiva e in particolare cucine per comunità, ristoranti, alberghi, bar, self-service, pizzerie, mense pubbliche e private e Lavanderie.

dom 20 maggio 8.00

ritrovo all'orto dell'Associazione Modo: via Martiri della Libertà 212, Cordenons

Essere muniti di: scarpe da trekking/passeggiata, pantaloni e calzini lunghi, acqua, berretto, abbigliamento comodo e anti-zanzare ecologico. durata della visita: 4 ore

Passeggiata tra magredi e risorgive: scoprire assieme le aree naturali della tua Provincia

Partecipazione gratuita

con la collaborazione di dott. Nat. Stefano Fabian. Foto e testi a cura di Stefano Fabian

La presenza dei **Magredi** quale elemento paesaggistico caratterizzante gli ambienti naturali dell'alta pianura friulana, trova la sua spiegazione nella presenza di quegli imponenti fenomeni glaciali che nell'ultimo milione di anni coinvolsero il nostro arco alpino e prealpino.

Al termine di ogni fase fredda, le abbondanti acque fluvioglaciali, scendendo verso la pianura con straordinaria energia, abbandonavano e sparpagliavano a ventaglio enormi quantità di materiale roccioso, andando a formare materassi permeabili di enorme potenza e spessore. L'ossatura principale di tale architettura è rappresentata dal complesso detritico dei conoidi Cellina-Meduna, estesi sui territori dei comuni di Cordenons, San Quirino e Vivaro fino a Maniago. Esso è così imponente da rendersi visibile come un'estesa macchia **biancheggiante nelle foto satellitari**.

Magredo significa **prato magro**. Magro perché costituito da una copertura di **erbe selvatiche** ed arbusti con poche esigenze idriche, adattate a vivere su di un suolo estremamente permeabile ed arido, così avido d'acqua da essere incapace di trattenere e restituire anche una piccola parte delle generose precipitazioni Friulane.

Più a valle, lungo la fascia delle risorgive, dove i sostrati ghiaiosi lasciano il posto alle argille, la stessa pianura, restituisce acqua con gran generosità in un intrico di rivoli, **rogge ed olle immerse nella vegetazione verdeggiante**. Magro, arido, sasso,



arbusto, gramigna... sequenze di parole... aspre, dure, che da sole basterebbero ad evocare l'immagine di un paesaggio desolato, ma anche dolcemente melanconico, vasto, immenso. Così parole altrettanto efficaci potrebbero essere: cielo, nuvole, terra, silenzio, spazio, vento. Eppure l'aspetto povero e dimesso di queste praterie aride non deve ingannare, infatti, è proprio qui, su questi Magredi, che si rileva una ricchezza di specie, fra le più elevate nel panorama nazionale. Solo questo sarebbe sufficiente per giustificare un'urgente intervento atto a garantire il futuro di queste preziose lande e trasformarle in riserve biogenetiche, in sorta di banche ove conservare questo straordinario patrimonio di biodiversità che ci appartiene".

Testo e foto a cura di Stefano Fabian

Prenotazioni: 333 43 07 585 (Linda) - info@terra-e.it

Entheos

T 348 0536834

domenico.bocale(+)|libero.it

www.facebook.com/GruppoEntheos



Gli Entheos nascono per iniziativa di giovani amanti delle tradizioni popolari, provenienti da esperienze artistiche diverse, ma con l'intento di ricercare, tutelare e valorizzare le tradizioni popolari del Sud Italia. Si tratta di una dimensione in cui i canti, i suoni, i battiti delle percussioni, i gesti e le coreografie dei danzatori sono immersi in una totalità unica e irripetibile, che sempre si rinnova spontaneamente ogni volta in cui si esegue.

Collective Lab

Oderzo (TV)

collectivelab.music(+)|gmail.com

www.facebook.com/CollectiveLab | www.myspace.com/collectivelab



Nato nel 2010, è un collettivo di musicisti dediti alla sperimentazione nell'ambito del Reggae e del Dub, attraverso la rivisitazione di classici del genere e la produzione di brani inediti.

LAC Lega Anti Caccia

T 3474913282

lacfvg(+)|abolizionecaccia.it

www.abolizionecaccia.it



La Lega per l'Abolizione della Caccia è stata fondata nel 1978. Promuove l'abolizione della caccia, la difesa della fauna, la conservazione ed il ripristino dell'ambiente, con iniziative giuridiche, politiche, culturali, educative, informative ed editoriali. La sede è nazionale è a Milano, telefono e fax 02/47711806, ma ha 39 sezioni in 15 Regioni italiane tra le quali il Friuli Venezia Giulia. È riconosciuta come associazione ambientalista dal Ministero dell'Ambiente ai sensi della Legge 8 Luglio 1986, n. 349. È membro dell'EFAH (European Federation Against Hunting) presente con 80.000 soci in 14 paesi europei.

mar 22 maggio 21.00

Sala Degan - Biblioteca civica di Pordenone - Piazza XX settembre

Edifici a energia quasi zero: qualità, tenuta all'aria e ventilazione.

Ingresso gratuito

con la collaborazione di dott. Nat. Stefano Fabian. Foto e testi a cura di Stefano Fabian

In collaborazione con



Come portare in casa propria risparmio energetico, comfort e qualità costruttiva

Relatore: arch. Fabio Dandri (APE). Come indicato dalle direttive europee, entro il 2020 tutti gli edifici di nuova costruzione dovranno essere ad "energia quasi zero", cioè avere un fabbisogno energetico quasi nullo. I materiali e le soluzioni tecniche per raggiungere questo obiettivo sono già realtà, ma l'efficienza energetica, per concretizzarsi, richiede qualità nella progettazione, nell'esecuzione dei lavori e nella verifica di queste fasi da parte di un ente terzo ed imparziale. In Friuli Venezia Giulia, tutto questo si concretizza nella certificazione CasaClima, garanzia di risparmio energetico e di benessere abitativo per la propria casa.

I moderni impianti per il comfort nelle abitazioni ad alta efficienza: ventilazione meccanica controllata e pompe di calore. Caratteristiche, funzionamento ed effetti collaterali dell'impiantistica per il riscaldamento

Relatore: ing. Stefano Lena (Area Manager NordEst Hoval S.r.l.). Le abitazioni ad alta efficienza energetica rappresentano una grande innovazione nell'edilizia degli ultimi anni. Anche gli impianti di riscaldamento devono essere adeguati alle caratteristiche della costruzione. Grazie ai ridotti fabbisogni si aprono nuove possibilità (come la pompa di calore) ed addirittura diventano necessari nuovi impianti (la ventilazione meccanica controllata). Verranno illustrate le motivazioni principali per adottare le diverse soluzioni e i rilevanti effetti dal punto di vista della percezione del comfort.

Il valore del serramento nel contesto dell'involucro

Relatore: Luca Pellegrini (Falegnamerie Pellegrini S.r.l.). La grande corsa al risparmio energetico rende necessario realizzare involucri edilizi sempre più performanti. Le parti principali che compongono un involucro sono i muri, il tetto, il pavimento e gli infissi. L'infisso svolge un ruolo importante perché deve permettere l'areazione e il passaggio luminoso, ma al tempo stesso deve garantire isolamento termico ed acustico quanto una superficie cieca. Per questo motivo la Falegnameria Pellegrini presenta la guida "l'acquisto consapevole del serramento" con l'obiettivo di fornire spunti di riflessione utili al lettore fornendo indicazioni e dati per giungere ad una scelta consapevole del prodotto garantendo il rispetto delle normative e soprattutto un reale risparmio all'acquirente finale rendendolo certamente soddisfatto.

Seguirà rinfresco a cura di



Vicenzi Multimedia

via amman 14/a

33170 Pordenone (PN)

T 0434 26102 | 339 5356830

info(+)vicenzi-multimedia.com

www.vicenzi-multimedia.com



foto e video di Terraè sono a cura di Silvio Vicenzi – Pordenone – se non diversamente specificato

Centri di Aggregazione Giovanile

via San Quirino, 5

33170 Pordenone (PN)

T 0434 392624

[comune.pordenone.it](mailto:luisa.conte(+)<a href=)

I Centri di Aggregazione Giovanile del Comune di Pordenone sono Area 19 di Largo Cervignano e Spazio X di via Pontinia. Sono rivolti ai giovani di fascia di età tra i 12 e i 24 anni, sono però anche il centro propulsore e organizzativo di un'attività sociale ad ampio raggio, capace di saldare le dinamiche più specificamente giovanili al contesto generale della vita del quartiere e quindi dell'intera comunità. . L'orario di apertura dei Centri di Aggregazione Giovanile è dal lunedì al venerdì dalle 16 alle 19. I Centri sono luoghi aperti, dove si può essere ascoltati, dove viene promossa la partecipazione attiva per l'ideazione e organizzazione di attività specifiche e dove si può sviluppare le proprie abilità creative, in un ambiente informale, adatto a valorizzare le particolari inclinazioni e capacità di ciascuno, dotate di moderne attrezzature informatiche.

InChiostrò

piazza XX settembre

33170 Pordenone (PN)



Colazioni, pranzi, caffè.

sab 26 - dom 27 maggio

piazza XX settembre

I libri? Spediamoli a scuola!

In collaborazione con



Terraè contribuisce al progetto "I libri? Spediamoli a scuola!" per aiutarle a far vivere le biblioteche scolastiche. In particolare **fino al 27 Maggio** sarà possibile (durante le nostre iniziative in calendario) **portarci dei libri in buone condizioni**, per qualsiasi età, che saranno inviati al Comune di **Aulla**, per aiutarli a ricostruire la biblioteca distrutta durante **l'alluvione del 25 ottobre** scorso. Il progetto "I libri? Spediamoli a scuola!" è un progetto nazionale, promosso dalla casa editrice Sinnos. E' possibile partecipare in tanti modi, il più evidente è l'acquisto di un libro, ma anche regalare uno scaffale nuovo, o la stampa dei bollini per la catalogazione o qualsiasi altra cosa vi venga in mente per aiutare le biblioteche scolastiche è ben accetta!

Per maggiori informazioni <http://www.sinnos.org/wordpress2/il-progetto/>





AREA ROSSA

2R impianti S.r.l.

Esaenergie

Falegnameria Pellegrini S.r.l.

Hoval Italia Heating and ventilation systems

XILOCAL di Mauro Zambon

Solar Group Energy S.r.l.

HDG BAVARIA GmbH ISIMPIANTI S.r.l. centro tecnico HDG

A.D.G. S.r.l

Le Ville Plus

F.lli FERRI Serramenti di FERRTECH S.r.l.

&Co Energie Condivise

Studio TAMassociati

Consorzio Energia API NES

APE Agenzia Per l'Energia del FVG

2R Impianti S.r.l.

via E. Fermi, 4
33082 Azzano Decimo (PN)
T +39 0434 631358
F +39 0434 642121
info@2rimpianti.com
www.2rimpianti.com



2R Impianti S.r.l opera nel settore degli impianti tecnologici, nella costruzione di macchine industriali, nell'automazione industriale e nella robotica. Realizziamo e progettiamo impianti fotovoltaici per privati o aziende ed enti pubblici, gestiamo le pratiche di connessione e di contribuzione. Grazie all'esperienza maturata nella progettazione e nella realizzazione di impianti tecnologici possiamo offrire ai nostri Clienti impianti "chiavi in mano", progettati, installati e certificati direttamente ed esclusivamente dai nostri tecnici, utilizzando i migliori componenti presenti sul mercato. Seguiamo il cliente nel rapporto con il GSE fin no all'assegnazione della tariffa incentivante.

Esaenergie

via Roveredo, 1/A
33170 Pordenone (PN)
T +39 0434 247103
info@esaenergie.com
www.esaenergie.com



ESAENERGIE è un'azienda pordenonese che da più di un decennio opera con la sua struttura in Friuli Venezia Giulia e Veneto nel settore delle energie rinnovabili, con uno staff di tecnici giovani, motivati e competenti. Oltre 1.500 i mq di sistemi solari e 600 i sistemi fotovoltaici installati in questo periodo, per un totale di 3,5MW; 1,5MW nel solo 2010. Numeri che fanno di ESAENERGIE un leader indiscusso in Friuli Venezia Giulia nel settore fotovoltaico residenziale (3-20kW), con prospettive di forte crescita nel settore degli impianti agricoli ed industriali di media potenza (20-200kW). I consolidati rapporti di collaborazione con le aziende leader a livello europeo e mondiale come SunPower, Schott, Kyocera, Trina, Gasokol, Daikin, ci consentono di fornire ai nostri clienti altissima qualità a prezzi imbattibili.

Falegnameria Pellegrini S.r.l.

via Fontanive, 40
33080 Zoppola (PN)
T +39 0434 97147
F +39 0434 97147
info@pellegrinisrl.biz
www.pellegrinisrl.biz



La Falegnameria Pellegrini nasce nel 1930. Il marchio Falegnameria Pellegrini rappresenta prodotti di valore, curati nei dettagli e fabbricati con selezionate qualità di legno. Il legno è il materiale di riferimento per ottenere un prodotto con le migliori caratteristiche di isolamento termico e acustico. Sempre attenta al rispetto della natura e dell'ambiente, da qualche anno l'azienda si è specializzata anche nella produzione di serramenti in legno-alluminio. Obiettivo principale della Falegnameria Pellegrini è la totale soddisfazione del cliente, garantita da una continua ricerca di nuove soluzioni e prodotti.

sab 26 - dom 27 maggio

piazza XX settembre

La Terra ti ama!

A cura di Guerrino Dirindin - artista | Riccardo Moretti - FOTOGRAFO

Un anno fa ho impollinato la Biblioteca Civica di Pordenone con un lieve soffio di polvere di terra.

Questa insemminazione omeopatica, vagando per i saloni ed i meandri degli scaffali e curiosando tra le pagine degli antichi testi, ha prodotto la TERRA CULTURALE. Leggera come il vento e precisa come Cupido, **colpisce tra le rime e i racconti.**

Ruba qua e là le parole, per metter su il suo breve ma preciso poema: **"LA TERRA TI AMA"** e, discreta, scivola attraverso la bianca carta di riso dalla finestra più alta.

La scritta **"LA TERRA TI AMA"** è rivolta naturalmente a tutti, però dando del tu, **si rivolge ad ognuno di noi; come dire: e tu, tu mi ami?**



la TERRA
TI AMA

Hoval Italia Heating and ventilation systems

via per Azzano S. Paolo, 26/28
24050 Grassobbio (BG)
T +39 0355 25069
F +39 0355 26959
info@hoval.it
www.hoval.it



Hoval produce sistemi per il riscaldamento da biomassa, energia solare, geotermia e pompe di calore. Leader nel settore della ventilazione ad alta efficienza.

XILOCAL

di Mauro Zambon
via Casale, 33/B
33070 Budoia (PN)
T 334 7007642
F 0434 654253
maurozambon.th(+)gmail.com



Produzione di legna da ardere locale, di qualità, per ogni esigenza.

Solar Group Energy S.r.l.

via Ponte Luma, 22
33082 Azzano Decimo (PN)
T +39 0434 632418
F +39 0434 632418
info@solargroupenergy.com
www.solargroupenergy.com



Solar Group Energy srl è una ditta con esperienza pluriventennale nelle energie rinnovabili, in quanto fin dagli anni '80 ha realizzato i primi impianti fotovoltaici in Africa, operando come capo-progetto alle dirette dipendenze del Ministero degli Esteri - Dipartimento Cooperazione allo sviluppo. Negli anni si è specializzata nel campo del solare brevettando anche cucine ed essicciatori solari, oltre a un inseguitore solare per l'acqua calda.

sab 26 maggio 16.00

piazza XX settembre

Rivolti ai bambini dai 5 ai 9 anni

sab 26 maggio 18.00

piazza XX settembre

Rivolti ai bambini dai 5 ai 9 anni

Alimentazione: tra scienza e manualità.

Partecipazione gratuita - Laboratori scientifici

Verranno proposti due laboratori distinti che affronteranno il tema dell'alimentazione.

Le due attività saranno composte da una prima parte teorica, uguale per entrambe, ed una seconda parte sperimentale diversificata.

PARTE TEORICA INTRODUTTIVA

Nella parte teorica introduttiva si affronteranno i seguenti temi:

- l'importanza del cibo e la sua variegata tipologia;
- i principi nutritivi contenuti nei diversi alimenti;
- la piramide alimentare;
- le informazioni sulla dieta più conformi in base all'età e allo stile di vita.

Durante la prima parte verranno proposti dei semplici giochi che renderanno più accattivante l'argomento e che favoriranno una partecipazione attiva dei bambini.

PARTE SPERIMENTALE

Laboratorio "Alimentanimals"

La pasta di sale diventa l'ingrediente base per realizzare simpatici animaletti da decorare con chicchi, gusci, pasta secca, spezie... e quanto la fantasia di ognuno suggerirà.

Laboratorio "Collage degli alimenti"

Grazie a due ingredienti come la farina e l'acqua, conosciuti da tutti e facili da trovare in ogni cucina,



si preparerà la "colla di farina" per creare magici disegni, realizzati con alimenti di vario genere.

Prenotazioni: 0434 542455 - 346 7241478 - info@terra-e.it

HDG BAVARIA GmbH ISIMPIANTI S.r.l. centro tecnico HDG

via Vidiset, 6
33030 Buja (UD)
T 0434 962516
F 0434 962516
info(+)isimpianti.it
www.isimpianti.it



IS Impianti srl nasce nel 1979 quando i titolari, in veste di operatori artigiani diretti hanno iniziato a operare in tutta la regione FVG. Cresce l'esigenza di realizzare una più ampia struttura in grado di assicurare al cliente oltre all'installazione anche la manutenzione degli impianti stessi. Uno dei principali interessi dell'azienda riguarda l'efficienza energetica. Oltre agli impianti solari (da qui il nome dell'azienda) da cinque anni è centro tecnico delle caldaie a biomassa HDG Bavaria, caldaie ad alti rendimenti, ottimi risultati in termini di efficienza energetica, risparmio economico e garantiscono minime emissioni in ambiente.

A.D.G. S.r.l.

via Geromina, 33 - 2A
33077 Sacile (PN)
T +39 0434 780339
F +3904347808720
info@adgcompany.it
www.adgcompany.it



L'A.D.G. Srl nasce dall'unione di due aziende storicamente leader nel proprio settore, la Termoidraulica Armellin e la I.S.A. impianti elettrici, il connubio di queste due attività ha reso possibile creare un'azienda in grado di rispondere con competenza e qualità a tutte le esigenze impiantistiche degli immobili sia civili che industriali. Da sempre i nostri obiettivi sono la soddisfazione del cliente ed il miglioramento continuo della propria organizzazione.

Le ville Plus

via Udine, 8/A
33010 Cassacco (UD)
T 0432 852110
F 0432 853371
info(+)levilleplus.it
www.levilleplus.it



Le Ville Plus è un'azienda presente sul mercato delle costruzioni in legno dal 1985. Si occupa di progettazione, gestione, realizzazione di costruzioni residenziali e non, in legno, utilizzando un proprio sistema costruttivo "home plus" brevettato e testato antisismico dall'Università di Trieste. Caratteristica fondamentale dell'azienda è la proposta di soluzioni su misura. Abbinata ad un servizio chiavi in mano che segue ed accompagna il cliente dalla fase di progettazione alla consegna delle chiavi di casa. Le Ville Plus si distingue per un prodotto in grado di coniugare attenzione e cura artigianale alle tecnologie più avanzate per case a bassissimo impatto ambientale.

sab 26 maggio 17.00

piazza XX settembre

Terraè musica: arte a energia quasi zero

A cura di



Arte e musica per allietare in modo sostenibile il pomeriggio in piazza. Assieme agli espositori potremo degustare le specialità del nostro territorio accompagnati da musica, canti e balli.



Entheos **Musiche e danze dal sud Italia**

“L’entusiasmo è l’effetto e insieme la causa della musica e della danza estatica. Il canto, il suono e il ballo accompagnati dalle sfrenate lamelle dei cembali, disegnano un cerchio immerso in un tempo fuori dal tempo.”

Collective Lab

Nato nel 2010, è un collettivo di musicisti dediti alla sperimentazione nell’ambito del Reggae e del Dub, attraverso la rivisitazione di classici del genere e la produzione di brani inediti.



F.lli Ferri

piazzale G.B. Cella, 63
33100 Udine (UD)
T+390432 1743195
F+3904321743195
web@ecoenergiecondivise.eu



La F.LLI FERRI ha sede a Budoia (PN), e opera nel settore dei serramenti in PVC e in alluminio, carpenteria speciale, facciate continue e rivestimenti. L'organico dell'azienda è formato da tecnici di provata esperienza, operai e squadre di montaggio specializzati, in grado di sviluppare commesse anche di complessa entità. L'azienda può soddisfare inoltre, qualsiasi richiesta dell'utenza in termini di qualità prodotto/servizio poiché data la sua struttura, segue i lavori acquisiti, dal momento del rilievo misure fino alla messa in opera degli stessi. La nostra clientela è costituita da privati, imprese, Enti e Amministrazioni Pubbliche.

&Co Energie Condivise

piazzale G.B. Cella, 63
33100 Udine (UD)
T+390432 1743195
F+3904321743195
web@ecoenergiecondivise.eu



L'associazione culturale &Co, costituita da una rete di professionisti del FVG, promuove, diffonde e favorisce la conoscenza dell'Architettura Bioecologica e i paradigmi della sostenibilità. Condivide la visione di un progetto ecologico che non si esaurisce con l'edificio eco-sostenibile, ma che assume a riferimento l'uomo, la qualità della vita della persona, la sua appartenenza al luogo geografico e sociale.

Studio TAMassociati

Dorsoduro 2731
30123 Venezia (VE)
T 041 5226974
info(+)tamassociati.org
www.tamassociati.org



Studio tamassociati. architettura e comunicazione per il sociale. tam nasce da un'idea concreta: coniugare impegno civile e professione. È uno studio tecnico e creativo a servizio delle istituzioni pubbliche, delle organizzazioni non profit e di quella società civile attenta ai valori di equità, sostenibilità, sviluppo dei beni comuni. Un'idea aperta e partecipativa del mestiere dell'architetto, che in 15 anni di attività è stata messa in pratica in progetti di natura diversa: dagli spazi pubblici, alla cooperazione internazionale, all'abitare solidale.

dom 27 maggio 9.00

Sala Degan - Biblioteca civica di Pordenone - Piazza XX settembre

Autocostruzione di un forno solare. Cucinare con il sole?... si può ed è gratis!!!

Laboratorio - Partecipazione gratuita

lezione a cura di Graziano Naressi

in collaborazione con

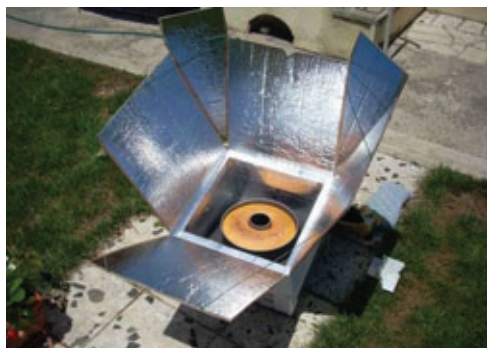


L'energia solare è l'**energia pulita** per eccellenza. Tutti ormai sappiamo che con essa si possono ottenere acqua calda ed energia elettrica. Pochi sanno che con il sole **si può anche cucinare** o essiccare gli alimenti. È possibile costruire forni e cucine solari per cuocere pietanze sane nel senso più completo del termine, dal risotto al semplice the.

L'esperienza può essere un utile spunto da suggerire anche a chi vive in luoghi dove il **gas e il petrolio sono troppo costosi** o troppo lontani, o dove la legna per il fuoco è preziosa (eremi o paesi poveri). Durante il corso si impareranno i principi fisici che sono alla base del solare termico e del solare a concentrazione. Dalla teoria si passerà alla pratica con la costruzione di un "Solar Box".

Ciascun partecipante potrà imparare e realizzare in mattinata il suo forno solare, portando con sé:

- 1 **quaderno** per gli appunti,
- 1 **lamiera** nera o verniciata di nero di cm 20 x 20 (oppure un contributo di euro 6),
- 1 foglio trasparente in **polietilene** di cm 50 x 50 (oppure un contributo di euro 4),
- 1 **scatola** di cartone da imballaggio robusta, di almeno cm 50 x 50 x 50,
- 1 **scatola** di cartone da imballaggio robusta, di almeno cm 40 x 40 x 45 (deve essere più piccola della precedente di circa 10 cm per lato),
- 2 fogli di **cartone** robusto di cm 100 x 100,



- 1 rotolo di **alluminio** per alimenti (15 metri),
- **colla** a base d'acqua (non a base di solventi),
- **colla** vinilica e nastro adesivo di carta,
- **taglierino**, forbici, matite, righe da almeno 40-50 cm e metro a nastro,
- 1 **pentola** dipinta di nero esternamente, di diametro di 20cm (alta non più di 20 cm) in rame o alluminio e senza parti di plastica,
- 1 **coperchio** senza parti di plastica,
- 200 g di riso per la prova cottura.

È **indispensabile prenotarsi** scrivendo a info@terra-e.it o al 328 9473976 specificando se si ha la necessità che l'organizzazione fornisca parte del materiale indicato o meno. Agli iscritti verrà inviata via mail una dispensa.

Prenotazioni: 328 94 73 976 (Riccardo, dopo le 18.00) - info@terra-e.it

Consorzio Energia

API NES

via Martelli, 4
33170 Pordenone (PN)
T 0434 208670
F 0434 209349
segreteria(+).apines.it



Il Consorzio Energia API Nord Est Sostenibile, è una iniziativa no-profit nata in Friuli Venezia Giulia con il patrocinio di API INDUSTRIA Pordenone e Gorizia, con l'obiettivo di promuovere, sostenere e stimolare i concetti di "Green Economy attraverso la realizzazione di sistemi e soluzioni per la produzione di energia da fonti rinnovabili, la ricerca di nuove tecnologie per il risparmio e la sicurezza energetica, la riqualificazione energetica degli edifici pubblici e privati, il supporto alle imprese e agli Enti pubblici nelle strategie di ottimizzazione, crescita e innovazione, perseguendo i valori di uno sviluppo sostenibile, di responsabilità sociale e di tutela dell'ambiente.

APE

Agenzia Per L'Energia dell'FVG

via Santa Lucia, 19
33013 Gemona del Friuli (UD)
T +39 0432 980322
F +39 0432 309985
info@ape.ud.it



APE è un'organizzazione non profit che promuove lo sviluppo sostenibile aiutando cittadini, aziende e comunità locali del FVG a conseguire miglioramenti significativi e misurabili nell'utilizzo razionale dell'energia e delle fonti rinnovabili. APE, infatti, organizza eventi e campagne informative, realizza pubblicazioni, sviluppa partnership, offre consulenze ed audit energetici e valutazioni degli investimenti in fonti rinnovabili, certifica gli edifici in regione secondo il sistema CasaClima ed organizza corsi di formazione.

dom 27 maggio 15.00

Sala Degan - Biblioteca civica di Pordenone - Piazza XX settembre

Sgranocchiare dolcetti riflettendo sul mondo.

Laboratorio di biscotti per mamme e papà. - Partecipazione gratuita

lezione a cura di Nicoletta De Bellis, Maddalena Fasser, Alessandra Salamon e Federica Gasparet

in collaborazione con



le Nuove Risorgive



Associazione Consumatori
e Agricoltori Biologici e Biodinamici
Pordenone

Genitoriveg

Molti di noi sono già consapevoli che i semplici gesti quotidiani su come e cosa cucinare rappresentano in realtà una delle **scelte che incidono** in modo molto più vasto di quanto si possa pensare, coinvolgendo la **nostra vita** e quella dell'**ambiente** in cui viviamo.

Come mamme abbiamo deciso, alla luce di questi aspetti, di ritrovarci e condividere un progetto comune basato sul **cucinare insieme**, incoraggiandoci e scambiandoci **consigli** e **ricette** che rispecchino i valori in cui crediamo: ecologia, etica, salute ed economicità (non sempre nello stesso ordine di preferenza).

Per questo motivo lo scopo del laboratorio di biscotti è proporre un **modo diverso e nuovo di intendere i dolci**, senza prodotti di derivazione animale e senza zucchero: con farine di cereali biologici, dolcificati con malto di cereali, con frutta e olio.

Durante l'incontro ci sarà una breve lezione dimostrativa nella quale proveremo a **cucinare**

alcune delle nostre ricette preferite, con **assaggio** di quanto preparato. Verrà consegnato un mini ricettario con fonti bibliografiche e informazioni. Per i bambini è previsto uno **spazio ludico** per impastare e giocare con la supervisione di un adulto.

Durata: 1:30' max 10 adulti + bambini.

Prenotazione obbligatoria specificando l'età dei bambini.



Prenotazioni: 329 73 92 407 Nicoletta - info@terra-e.it



AREA VERDE

La birra di Meni

ACAB

Federazione Provinciale Coldiretti di Pordenone

Associazione Agrimercato di Pordenone

Azienda Agricola "Bessich Luciano Eredi"

Azienda Agricola "Freschet Egidio e Formaini Chiara"

Azienda Agricola "Del Zotto Luca"

Azienda Agricola "All'Orto Biologico" di Martini Silvio e Monica

Azienda Agricola "Fregolent"

Azienda Agricola "Agroittica Friulana"

La Bottega di Campagna Amica

Azienda Agricola "Nadalutti Renzo"

Azienda Agricola "Mian Massimo"

Forum delle Fattorie Sociali

Associazione Modo

Azienda Agricola Prima Vera

Cooperativa Agricola AGRI.SPE. Società cooperativa agricola

Herry & the Garden

Il Ponte Cooperativa sociale onlus

Rete GAS Provincia di Pordenone

Associazione Amatori Mele Antiche

Le nuove Risorgive

Azienda Agricola San Gregorio di Massimo Cipolat

La birra di Meni

via Sirivella, 4/a

33092 Cavasso Nuovo (PN)

T +39 0427 77028

F +39 0427 77028

labirradimeni@alice.it

www.birraartigianaledimeni.it



Produzione birra artigianale.

Acab

T 339 1342821



Associazione dei Consumatori e degli Agricoltori Biologici e Biodinamici della provincia di Pordenone, è nata nel 1982 per diffondere i principi di una vita sana, naturale e responsabile utilizzando in modo consapevole le risorse della natura.

Attraverso l'organizzazione di corsi, conferenze e seminari, sensibilizza su tematiche inerenti l'agricoltura biologica e biodinamica, il rapporto uomo/ambiente, la cucina naturale e la medicina olistica.

Federazione Provinciale Coldiretti di Pordenone

viale Dante, 12/a

33170 Pordenone (PN)

T +39 0434 239311-F +39 0434 239313

www.coldiretti.it



E' l'Associazione Professionale Agricola maggiormente rappresentativa in provincia. Associa oltre 7000 imprese agricole. E' presente con una sede provinciale e 7 uffici periferici. Fornisce assistenza alle proprie imprese in termini di tutela sindacale, previdenziale, fiscale, tecnico economica e del lavoro. Partecipa attivamente alla vita sociale della provincia portando il proprio contributo sui temi agricoli, territoriali ed ambientali, dello sviluppo economico.

Associazione Agrimercato di Pordenone

viale Dante, 12/a
33170 Pordenone (PN)
T +39 0434 239311
F +39 0434 239369
www.campagnaamica.it



L'Associazione è nata per iniziativa della Coldiretti di Pordenone nel 2009 nell'ambito del progetto nazionale "Una filiera agricola tutta italiana" con l'intento di istituire e promuovere i "Mercati di Campagna Amica", mercati gestiti direttamente dai produttori agricoli locali nei quali poter trovare i prodotti a Km. 0 del territorio provinciale o regionale di provata qualità e ad un prezzo conveniente. L'Associazione, dopo aver aperto il Mercato in Pordenone (Borgo Sant'Antonio, 10) si appresta ad istituire mercati in Maniago, Spilimbergo, Fontanafredda, Aviano e Sacile.

Azienda Agricola Bessich Luciano Eredi

viale Tornielli, 12/a
33080 Roveredo (PN)
T +39 0434 949898
F +39 0434 946700
info@bessich.com
www.bessich.com



L'Azienda a conduzione familiare è stata fondata nel 1959 e attualmente ha una estensione di 16 ettari coltivati tutti a vite da cui si producono 12 qualità di Vino DOC Friuli Grave. La tenuta si colloca nella parte occidentale del Friuli nella terra delle "Grave" di Pordenone, da questi terreni tipicamente ghiaiosi si ottengono vini molto intensi e caratteristici. Dall'uva alla bottiglia tutta la nostra produzione viene seguita con cura e passione dalla nostra famiglia. Nello spaccio vendita sono disponibili i vini nella bottiglia da 750 ml, nella nuova bottiglia BESSICH375 da 375 ml, nel BESSICH IN BOX da 5 e 10 litri e in damigiane di varie misure.

Azienda Agricola Freschet Egidio e Formarini Chiara

via Pordenone
33070 Budoia (PN)
eigidiofr@libero.it



L'Azienda Agricola a conduzione familiare produce frutta e ortaggi in genere, aceto di mela, miele oltre a coltivare un vigneto che si estende su circa 8 ettari. L'intera superficie aziendale è complessivamente di 20 ettari in comune di Budoia e Fontanafredda fa parte dell'Associazione Agrimercato di Pordenone.

Azienda Agricola Del Zotto Luca

via Arbisuolis, 16
33084 Cordenons (PN)
T +39 338 6727324
delzotto.ciasadriussa@gmail.com



L'Azienda Agricola condotta da un giovane imprenditore produce uva da vino, kiwi, fragole, asparago bianco, patate e zucche su una superficie di circa 15 ettari oltre a coltivare 30 ettari a seminativi. Dispone di un punto vendita aziendale aperto in aprile e maggio. Partecipa quale socio alle iniziative dell'Agrimercato di Pordenone.

Azienda Agricola All'Orto Biologico di Martini Silvio e Monica

via Palotta
33084 Cordenons (PN)
silvio.martini@libero.it



L'Azienda agricola a carattere familiare coltiva ortaggi e frutta biologici su una superficie totale di circa 8 ettari. Le principali produzioni sono patate, fagioli, pomodoro da mensa e da sugo, lamponi, more e mirtilli. L'azienda dispone di un punto vendita aziendale aperto nel 2000 e partecipa ai mercati organizzati dall'Associazione Agrimercato di Pordenone della quale è socio.

Azienda Agricola Fregolent Claudio e Michele Flaviano

via Boscat di Corva, 7/a
33082 Azzano Decimo (PN)



Azienda Agricola "Agroittica Friulana"

Via Castellet 10/a
33080 Porcia (PN)
T 0434 922821
F 0434 922821
fabiodeltesco(+).gmail.com
www.agroitticafriulana.it



Agroittica Friulana

L'Agroittica Friulana gestisce direttamente tre allevamenti ittici (Trotta, Storione, Carpa, Tinca, Anguilla) seguendo l'intero ciclo produttivo. L'Azienda è organizzata per la diretta lavorazione delle specie allevate in laboratorio aziendale realizzando filetti di pesce d'acqua dolce e filetti confezionati già cotti. I prodotti sono certificati OGM free. L'impresa è certificata ISO 22005:2008 e disciplinare tecnico di produzione 035 Filiera Agroalimentare Controllata. L'attività ha sede al centro della provincia di Pordenone, con due punti vendita, uno a Porcia e uno a Fontanafredda in Via Luigi Nono 39, aperti tutto l'anno.

La Bottega di Campagna Amica

via Della Motta, 14
33170 Pordenone (PN)
T 0434 524285
pnproduttorestrani(+).libero.it



La Bottega di Campagna Amica è una catena di punti vendita presenti nel territorio nazionale dove è possibile acquistare una vasta gamma di prodotti al cento per cento italiani, ad esclusiva produzione degli agricoltori nazionali con il marchio Campagna Amica.

Azienda Agricola Nadalutti Renzo

via Vittorio Veneto, 36
33010 Reana de Rojale (UD)
T +39 333 3483233
F +39 0434 545101
renzonadalutti@libero.it



Dal 2000 l'azienda agricola Nadalutti Renzo coltiva diversi tipi di cereali col metodo biologico. Orzo, farro, mais, grano tenero e duro, grano saraceno e grano polonico, segale. Vengono anche macinati a pietra in azienda; inoltre produciamo pasta e prodotti da forno ed il caffè di orzo.

Azienda Agricola Mian Massimo

strada Fisch, 3
33050 Carlino (UD)
T +39 0431 68273
F +39 0431 68273

Forum delle Fattorie Sociali

via S. Maria, 17
Azzanello di Pasiano di Pordenone(PN)
T +39 348 9763368
info@arca.coop
www.arca.coop



Il Forum delle fattorie sociali è stato istituito dall'Amministrazione Provinciale ed è composto da aziende agricole e cooperative sociali della Provincia di Pordenone che hanno la finalità di sviluppare percorsi terapeutici, riabilitativi e di integrazione sociale di persone svantaggiate e disabili, e di valorizzare le risorse agricole, le risorse ambientali e socioculturali del territorio provinciale.

Associazione Modo

33084 Cordenons (PN)
T 338 9332353
associazionemodo(+)|libero.it

The logo for 'associazione culturale modo' features the text 'associazione culturale' in a small font above the word 'modo' in a large, lowercase, sans-serif font.

L'Associazione Modo si pone come obiettivo studiare e promuovere la ricerca intorno a stili di vita e forme di produzione e scambio alternativi all'attuale economia di mercato. Dando vita ad esperimenti e vere attività che realizzano quei principi di solidarietà e sostenibilità a cui l'associazione si ispira.

Azienda Agricola Prima Vera



Prima Vera azienda agricola di comunità è il tentativo di costruire un'azienda basata sui principi di collaborazione e di sostenibilità.

In un mondo in cui le aziende sono schiave del profitto, a costo di licenziare, delocalizzare o inquinare, vogliamo ribadire che un'azienda è prima di tutto il luogo in cui una comunità organizza la produzione di beni e servizi per soddisfare i propri bisogni, nella tutela dell'ambiente in cui viviamo.

Cooperativa Agricola AGRI.SPE. Società

cooperativa agricola

Borgo Ampiano 1/A

33094 Pinzano al Tagliamento

T 338 9332353

coop.agrispe(+).pec.it



Cooperativa agricola nata nel 1984, pioniera tanto nel campo dell'agricoltura biologica quanto in quello dell'agricoltura sociale. Strumento d'impresa flessibile e innovativo, atto ad intervenire nei più diversi settori della green economy e delle best practices, ad una maggiore e più moderna integrazione delle politiche sociali e di inserimento lavorativo in ambito agricolo e rurale, e ad impegnarsi nell'ambizioso progetto di costruzione e sperimentazione di un'economia di comunità che spazi dalle attività produttive ai servizi, che risponda alle esigenze oggi più sentite di sostenibilità e rispetto degli equilibri tanto ambientali quanto umani, e che ha trovato il suo fulcro e principale investimento nel territorio di Cordenons.

Henry & The Garden

via Pordenone, 44/B

33081 Aviano (PN)

T 0434 661436



Floricoltura avianese. Piante da giardino, piante da balcone, piante da appartamento, piante grasse, piante da orto. Idee regalo. Composizioni da interno, composizioni da esterno.

Orari: 8.30 – 12.30 e 14.30 – 19.00

Il Ponte Cooperativa Sociale Onlus

via Tremeacque, 10
33080 Prata di Pordenone (PN)
T +39 0434 626870
F +39 0434 626870



La cooperativa Il Ponte nella conduzione delle proprie attività promuove pratiche sostenibili coniugando aspetti produttivi (auto-consumo) ed educativi con azioni di inclusione sociale, mettendo così in relazione " rurale " e " sociale ". Le sue attività principali sono: gruppo appartamento, centro socio - occupazionale, Asineria il Ponte: l'asino che cura, l'Orto Naturale,

Rete GAS Provincia di Pordenone

via Giacomo Leopardi, 1/18
33170 Pordenone



Gruppo di famiglie che acquistano assieme secondo criteri di rispetto per l'ambiente, eticità, solidarietà e prediligendo i prodotti biologici, equi e solidali, locali, a chilometri zero, ad impatto ridotto, i rapporti diretti con i piccoli produttori e, perché no, cercando di coniugare qualità e risparmio.

Associazione Amatori Mele Antiche

via Suttilla, 6
33092 Fanna (PN)
T +39 333 8429136



Studio e diffusione della mela autoctona tra Cellina e Meduna. L'obiettivo che il gruppo si è proposto si sta pian piano concretizzando: riscoprire ed esaltare le vecchie qualità di Mela da sempre coltivate nei nostri comuni non ha solo un significato sentimentale o storico, può oggi diventare anche una fonte di reddito per i coltivatori che accanto alle colture tradizionali possono produrre mele sicuramente biologiche, per un mercato di nicchia se si vuole, ma in espansione, poiché la gente chiede prodotti sani sempre con maggior convinzione.

Le nuove Risorgive

Piazzale San Lorenzo, 14
33170 Pordenone (PN)
T 0434 551424



Le Nuove Risorgive

Azienda Agricola San Gregorio di Massimo Cipolat

via 4 novembre 25
33081 Castello di Aviano (PN)
T 338 1951729
mecipolat(+)tiscali.it

I nostri prodotti ottenuti da latte di capra li puoi trovare presso il nostro punto vendita o contattandoci.

LATTE CRUDO, CACIOTTA, RICOTTA, CAPRINO FRESCO.

A pochi chilometri da Pordenone, vicino alla chiesetta del XV secolo, dedicata a San Gregorio, alleviamo capre di razza Camosciata delle alpi. Un'azienda che da 3 anni cresce vicino a casa tua avendo a cuore benessere animale e la qualità della produzione sottoposti a controlli periodici.

fotografia di Mauro Ongaro



5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 giugno

Cintello di Teglio Veneto/Portogruaro/Concordia Sagittaria/Fossalta di Portogruaro

10ª Edizione

Il corpo sequestrato il diritto alla salute, la politica, l'economia, la dignità



ETICA
mente

VENERDÌ 8 GIUGNO

16.30 Cintello/Laboratori per bambini

BOTTICELLI... ENCANTADOS

animazione, pittura e decorazione biologica

18.00 Cintello/Concerto

LA MUSICA FA BENE

Orchestra e Coro della Scuola media Bertolini di Portogruaro

19.00 Cintello

PENTOLE DAL MONDO

Cucina a cura dell'Associazione femminile interetnica e interculturale CINAMPA

21.00 Cintello/Concerto

ORCHESTRA GIOVANE DI VIOLONCELLI TIROCONLARCO

in Lunar Landscapes of Alan Bullard

Direttore M^o Anna Campagnaro

23.00 Cintello

QUINTETO PORTEÑO

una musica universale che trascina, entusiasma, muove!

SABATO 9 GIUGNO

15.30 Prati delle Pars/Teglio Veneto

GIUNGE, EMERGE E SE NE FREGA, LA CENTRALE A BIOMASSA!

incontro con GIANNI TAMINO, biologo

16.30 Cintello/Laboratori per bambini

IL MANICHINO DI DE CHIRICO

rivisitazione grafica e costruzione metafisica del "CORPO LIBERATO"

18.00 Cintello

UTENTE E NON CITTADINO, AZIENDA E NON OSPEDALE

la dignità della persona tra cura e pareggio di bilancio
MARCO BOBBIO, cardiologo e autore del libro Il malato immaginato/Einaudi - JEAN LOUIS AILLON, medico e referente gruppo "Decrescita e Salute" di MDF coordina FLAVIO D'ABRAMO, filosofo e ricercatore di etica medica

19.00 Cintello

A TAVOLA CON CALMA

Cucina a cura dello chef GALDINO ZARA preparata con prodotti di Libera Terra, Presidi Slow Food e alimenti a km 0

21.30 Cintello

LA CHITARRA NELLA ROCCIA, UN'ESPLOSIONE DI SURREALE FOLLIA!

TONY E I VOLUMI featuring BANDA OSIRIS

SABATO 9 GIUGNO

23.59 Cintello/dj set

LONDON CALLING

Clash, Stranglers, Joy Division & C.
performer dj Wolf

DOMENICA 10 GIUGNO

10.30 Portogruaro/Sala Consiliare

O MATEMATICI, FATE LUME A TALE ERRORE! LO SPIRITO NON HA VOCE, PERCHÈ DOV'È VOCE È CORPO. (LEONARDO DA VINCI)

ANDREA GARDINI, pediatra, fondatore di Slow Medicine
CESARE MORENO, educatore, Associazione Maestri di Strada
GIUSEPPE CIRILLO, pediatra, Associazione Culturale Pediatri

16.15 Cintello

IL DIRITTO ALLA SALUTE E L'ACCESSO AI FARMACI ESSENZIALI

NICOLETTA DENTICO, presidente Osservatorio italiano sulla Salute globale - GIANNI TOGNONI, epidemiologo, direttore Consorzio Mario Negri Sud coordina - GIULIANO BATTISTON, giornalista e ricercatore

16.30 Cintello/Laboratori per bambini

MENS SANA IN CORPORE SANO

costruzione guidata di un oggetto magico che ...

18.00 Cintello

SULLA DIGNITÀ DEL VIVERE E DEL MORIRE

DON PIERLUIGI DI PIAZZA, fondatore Centro di accoglienza E.
Balducci MAURIZIO PALLANTE, scrittore e divulgatore, presidente Movimento Decrescita Felice modera - CINZIA SCIUTO, giornalista, redattrice di MicroMega

19.00 Cintello

A TAVOLA CON CALMA

Il ritorno dello chef FULVIO DE SANTA! Cucina preparata con prodotti di Libera Terra, Presidi Slow Food e alimenti a km 0

21.30 Cintello

GINEVRA DI MARCO in concerto

tratto da "L'ANIMA DELLA TERRA VISTA DALLE STELLE"

introduce il concerto in video conferenza MARGHERITA HACK con Francesco Magnelli, Andrea Salvadori, Luca Ragazzo

il programma potrà subire delle variazioni

www.eticamente.eu



AreaGrafica S.r.l.

Via Montelli, 2

33092 Z.I. Meduno (PN)

T+ 0427 845191 - F 0427 845192

www.areagrafica.eu



AREAGRAFICA THE PRINTING COMPANY

WWW.AREAGRAFICA.EU

L'ISTINTO PER UNA
STAMPA DI CARATTERE

È stato possibile realizzare la 3^a edizione di Terraè grazie alla collaborazione di:

Uffici Cultura, Ambiente e Commercio del Comune di Pordenone

Daniela Favot, Enrico Mattiuzzi, Linda Rossetto, Marco Zullo, Riccardo Menolotto

Daniela Billiani, Nicoletta De Bellis e Maddalena Fasser

Loris Piva, Enrico Maria Mason e Marco Carillo

Stefano Fabian, Silvano la Pietra e Claudio Ricci

Guerrino Dirindin

Libreria Baobab - Alice della Puppa

Eticamente - Clelia Del Ponte

Mauro da Pieve e Alberto del Panta di &Co - Energie condivise

Tecnosistem

SC Grandi Impianti

(S)Punti di Vista

Circolo Culturale Lumiere

Cinema Zero - Le Voci dell'Inchiesta

Associazione Medici per l'Ambiente - ISDE

Cinema Manzoni

Collegio Don Bosco

Immaginario Scientifico

Arpa - LaRea

CSV

Dorsipalmisano

E tutti coloro che non siamo riusciti ad elencare...

organizzazione



Associazione **Terraé**

partners Istituzionali / patrocinati



MIUR - USR - Ufficio IV
Ambito Territoriale di Pordenone

partners sostenitori



D'ORSI  **PALMISANO**

comunicazione

Per chi volesse partecipare alla prossima edizione scriva a:
info@terra-e.it

