

QUALE GESTIONE RIFIUTI?

...dalla materia si trae energia, ma l'energia non produce materia...



Vogliamo tutelare i beni comuni con particolare attenzione all'aria, all'acqua e alla terra, con la convinzione che è indispensabile recuperare integralmente i rifiuti senza distruggerli in modo da conservare preziose risorse per le future generazioni

- *. No a nuovi impianti di distruzione o interrimento e no ad ampliamento di vecchi.*

Quindi no alle centrali a biomassa superiori ad un fabbisogno famigliare

- Siamo intervenuti direttamente o indirettamente a:
- Borgofranco,
- Palazzo,
- Andorno Micca
- Biella

Mottalciata

7000 Kg al giorno di rifiuti della cucina e ristorazione (oli vegetali esausti e grassi animali) da cui ottenere circa un pari quantitativo di bioliquido da cedere a terzi. 2) 7000 Kg al giorno di SOA (Sottoprodotti di Origine Animale), di cui 5500 Kg da trasformare in bioliquido da cedere a terzi, e **1500 Kg da trasformare per essere mandati in combustione sul posto in un gruppo di cogenerazione** che produrrà energia elettrica e termica.

NON QUI



MA QUI VA BENE?



10/17/2



O QUI ?



FORSE QUI?



E QUI ?



100 m
200 ft

Il legno secco cosa fare?

- Strutturante per compostaggio
- *Impianto per il compostaggio di qualità di umido da cucina da raccolta differenziata. Capacità 36.000 t/a Autorizzazione 31/08/2006 con biocelle sopra Santhia*
- Questo impianto che tratta 36.000 tonnellate di umido consuma 1300 tonnellate di legno
- 800 le compra e 500 le ritira gratuitamente dai comuni

Energia rinnovabile per eccellenza

- Il risparmio energetico
- Utilizzo di materiali non energivori



**Energia necessaria per 1 ton di vetro da materie
prime: 6300 KWH**

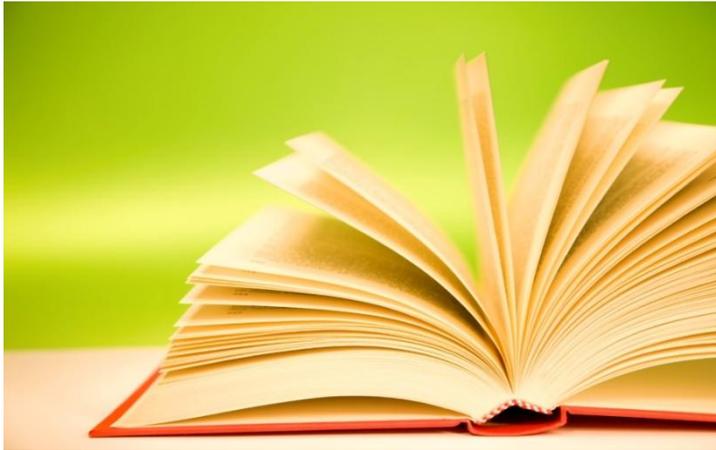
**Energia necessaria per 1 ton di vetro da
materiale riciclato: 4300 KWH**

**1 ton di vetro riciclato = 1,2 ton di materie
prime risparmiate**

2500 Bicchieri recuperati in 1 anno

1 bicchiere peso medio 80 gr

1260 KWH risparmiati



6500 Libri recuperati in 1 anno
1 libro peso medio 150 gr
7225 KWH risparmiati

1 TON DI CARTA:

15 ALBERI

440.000 LITRI D'ACQUA

7.600 KWH ENERGIA ELETTRICA

1 TON DI CARTA RICICLATA:

0 ALBERI

1.800 LITRI D'ACQUA

2.700 KWH ENERGIA ELETTRICA

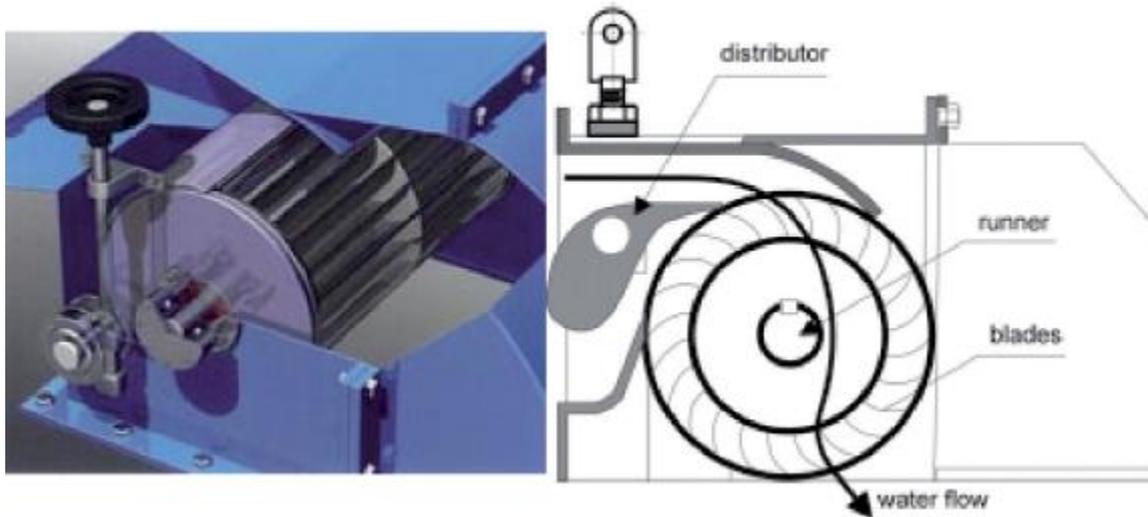
Balle di paglia al posto dei mattoni



Il Vostro Protocollo

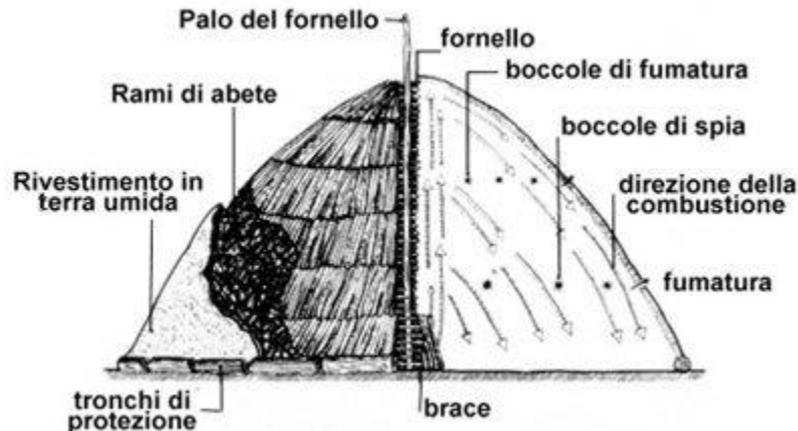
- <http://www.carp-ambiente-rifiuti.org/?q=node/1345>
- Evitare impianti distruttivi e inquinanti
- Valorizzare il territorio per un rilancio economico.

Flussi d'acqua degradati in paese di giranti a basso impatto con flusso incrociato



Fitodepurazione e allevamenti ittici

Gassificazione con produzione di carbone di legna



- Praticamente non c'è cenere ma carbonella che può essere interrata come CO_2 bloccata e ammendante organico non degradabile ma idroassorbente.
- <http://www.fuocoperfetto.altervista.org/>

- <http://www.chimicare.org/curiosita/la-chimica-delle-piante/il-carbone-vegetale-semplice-ammendante-del-terreno-o-nuova-risorsa-rinnovabile/>

La popolazione

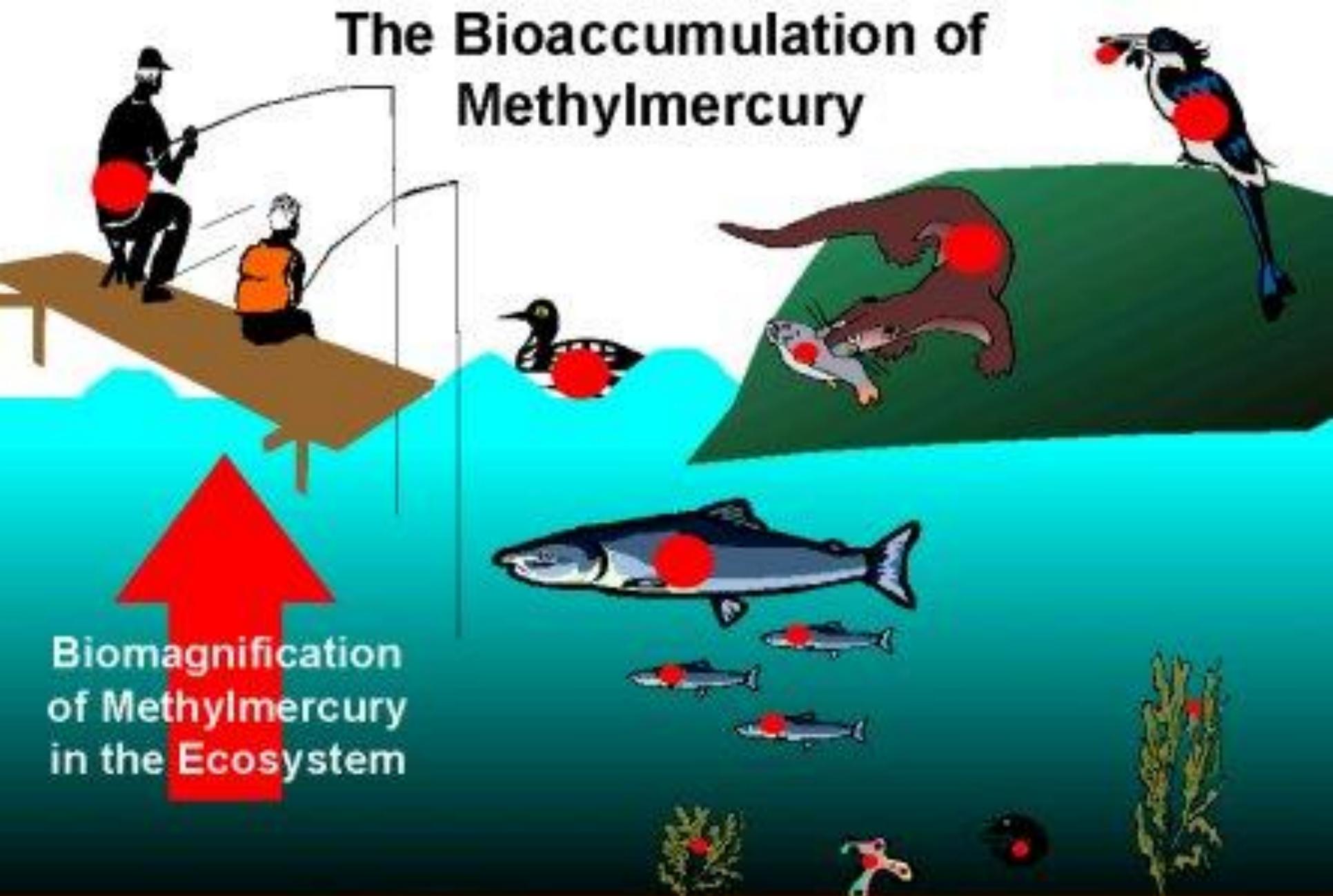
Creare il desiderio di fare con le associazioni onlus

- Coinvolgere
- Invogliare
- Informare
- Spirito di corpo
- Orgoglio
- Risultati
- Sorveglianza
- Sanzioni

Creare un territorio con una vocazione

- L'ambiente
- Quindi selezionare il turismo vocato
- Dare la possibilità alla popolazione di vantarsi dei risultati
- Attrarre nuova popolazione con tale vocazione
- Conservazione del territorio
- Nuove imprese
- Nuove prospettive

The Bioaccumulation of Methylmercury



Biomagnification
of Methylmercury
in the Ecosystem

● Methylmercury Bioaccumulation in Organisms

La documentazione di oggi

- Verrà caricata entro gennaio sul sito del Carp
- Potrà essere visionata solo conoscendo l'indirizzo, non verrà pubblicato ma può essere diffuso a terzi dai richiedenti ma non dal CARP
- Verranno caricati tutti gli indirizzi delle associazioni/persona che lo richiedono
- L'indirizzo verrà comunicato agli indirizzi di posta che n'è fanno richiesta .