



WWF® *for a living planet*®

WWF Italia  
Sezione regionale  
Friuli Venezia Giulia  
Via Rittmeyer 6  
34134 Trieste

Tel: 040 360551  
Tel e fax assistente regionale:  
0432 502275  
friuliveneziagiulia@wwf.it  
www.wwf.it/friuliveneziagiulia

Trieste, 6 luglio 2011

## Centrale elettrica a biomasse di Pannellia di Sedegliano

### ANCHE IL WWF PARTECIPERÀ ALLA MANIFESTAZIONE PUBBLICA E PACIFICA "BIOMASSE, NON COSÌ, GRAZIE"

**Sabato 9 luglio, dalle 18 in piazza Garibaldi a Codroipo** la popolazione del Friuli Centrale non sarà sola: accanto ai cittadini, ai comitati (in complesso ben 22) e alle associazioni che scenderanno in piazza per ribadire il diritto alla salute e per dire **no al progetto della centrale elettrica a biomasse di Pannellia di Sedegliano**, ci sarà anche il Wwf del Friuli Venezia Giulia. Obiettivo: bissare il successo della precedente manifestazione del 28 maggio a Sedegliano, e costringere chi finora ha calato decisioni dall'alto a fare i conti con un movimento che gode del sostegno di un'intera comunità.

I motivi della contrarietà dell'associazione del Panda derivano dal fatto che energeticamente ed ambientalmente il progetto non sta in piedi perché:

- si tratta di un impianto progettato per produrre **solo elettricità**, con un **rendimento** tra l'altro **molto basso (28,9%**, quando le nuove centrali a ciclo combinato a metano arrivano al 60%);

- il calore non trasformato in elettricità (oltre il 70% del potenziale energetico contenuto nel legno) va quindi sprecato.

- la stragrande parte del **legno** che si prevede di bruciare **verrà da lontano** (ed è inevitabile, per una centrale in pianura...), l'85% addirittura da Slovenia e Croazia, con i conseguenti elevati costi energetici ed ambientali (a questo riguardo lo studio dell'Università di Udine sull'impatto delle emissioni è fuorviante, perché considera soltanto l'intorno della centrale e presuppone, ad esempio, che la biomassa legnosa arrivi tutta via camion da Portogruaro, Latisana e S. Giorgio di Nogaro, cioè da località distanti solo qualche decina di km. Ma perché, se sarà quasi tutto legno sloveno e croato?).

- manca del tutto **un'analisi energetica globale** del processo, probabilmente perché, se fosse stata fatta, si sarebbe visto che l'energia consumata complessivamente, è superiore a quella prodotta dalla centrale sotto forma di elettricità;

- **centrali a biomasse hanno senso soltanto se**: a) sono di **cogenerazione** (elettricità + calore) e permettono quindi di sostituire molti impianti domestici poco efficienti alimentati a legna o a combustibili liquidi; b) utilizzano **biomassa "a km zero"** (tipicamente legno di scarso pregio, scarti della lavorazione del legno, scarti agricoli, ecc.); c) fanno parte di un **piano organico**, che integri la filiera produttiva del legno e delle sue lavorazioni, la filiera agricola e quella energetica.

Per questo il WWF invita i friulani a partecipare alla manifestazione e ad adottare i comportamenti e le misure necessarie ad evitare inutili immissioni di CO<sub>2</sub> in atmosfera, come per esempio, per le proprie abitazioni, i sistemi di isolamento ed efficienza energetica, e per gli spostamenti, la condivisione dell'auto privata o l'impiego dei mezzi pubblici.

Lo scopo finale del WWF è fermare e far regredire il degrado dell'ambiente naturale del nostro pianeta e contribuire a costruire un futuro in cui l'umanità possa vivere in armonia con la natura.

Registrato come:  
WWF Italia  
Via Po, 25/c  
00198 Roma

Cod.Fisc. 80078430586  
P.IVA IT 02121111005

Ente morale riconosciuto con  
D.P.R. n.493 del 4.4.74.

Schedario Anagrafe Naz.le  
Ricerche N. H 1890ADZ.

O.N.G. idoneità riconosciuta  
con D.M. 2005/337/000950/5  
del 9.2.2005 - ONLUS di  
diritto

