

CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione

“CIB- Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione”

Viller Boicelli

Lodi 21 Giugno 2011

CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione

- **Il CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione** è uno strumento voluto dai produttori per i produttori, aggrega e rappresenta il settore del biogas e della gassificazione in agricoltura.
- E' la prima aggregazione volontaria nazionale, costituitasi nel 2009, riunisce le seguenti categorie di soci:
 - Ordinari (128), Aderenti (26), Istituzionali (3), Sostenitori










CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione

- **ORDINARI:** imprese agricole singole o associate che producono energia rinnovabile con biomassa prevalentemente agricola.
- **ADERENTI:** aziende produttrici di sistemi che operino nel campo della digestione anaerobica e della gassificazione da biomassa.
- **ISTITUZIONALI:** enti privati e pubblici, associazioni, istituti di ricerca, persone fisiche e giuridiche che operino, rappresentino o abbiano affinità nel settore della digestione anaerobica, della gassificazione e della cogenerazione che contribuiscano a vario titolo al raggiungimento degli scopi sociali.
- **SOSTENITORI:** le imprese che sostengono, attraverso i loro prodotti e i loro servizi, il processo produttivo e collaborano al progetto di sviluppo del settore del biogas e della gassificazione



La situazione attuale dei soci del Consorzio

SOCI ORDINARI

	PIEMONTE 11
	LOMBARDIA 47
	VENETO 16
	FRIULI 1
	EMILIA ROMAGNA 13
	TOSCANA 3
	UMBRIA 1
	PUGLIA 1
	CALABRIA 1



CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione

MISSION

promuovere lo sviluppo della cogenerazione da biogas e gassificazione in Italia

attraverso

- **il confronto** tra gli operatori della filiera al fine di fornire proposte tecniche che indirizzino le normative incentivanti e di gestione;
- **il contributo all'ottimizzazione** dei processi produttivi per una migliore efficienza nella gestione degli impianti, con benefici ambientali ed economici;

CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione

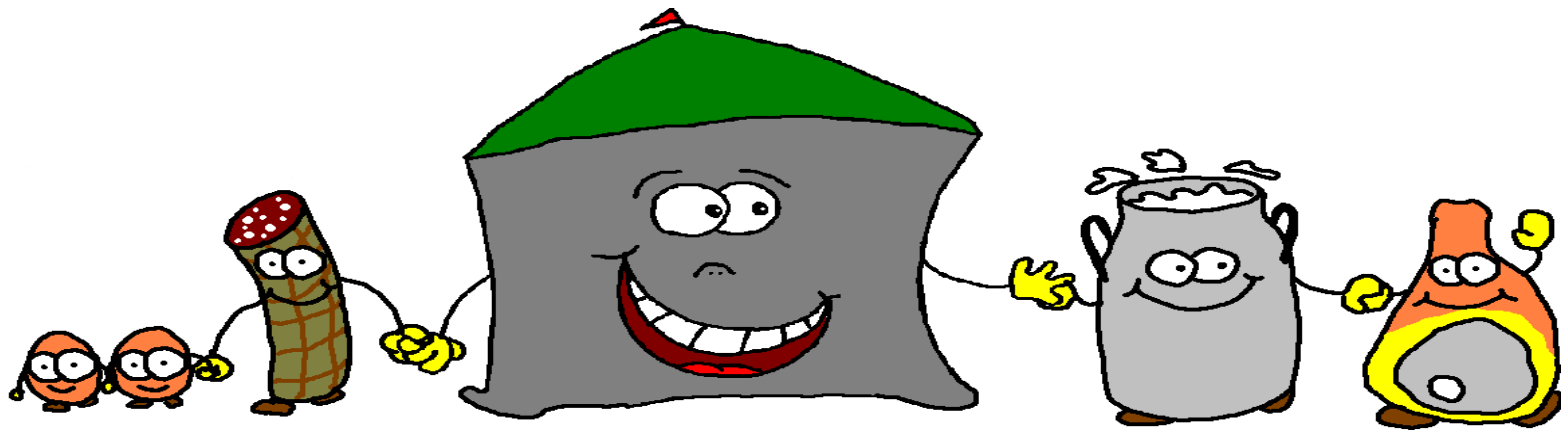
- **la crescita della consapevolezza** della complementarietà delle attività agricola - zootecnica tradizionale con quella agro-energetica che ben si integrano tra loro supportando la sostenibilità ambientale (riduzione delle emissioni di Co2), agronomica (Direttiva Nitrati) ed economica (integrazione del reddito);
- **lo sviluppo economico sociale** con la creazione di nuovi posti di lavoro e la valorizzazione del territorio.



Multifunzionalità dell'agricoltura

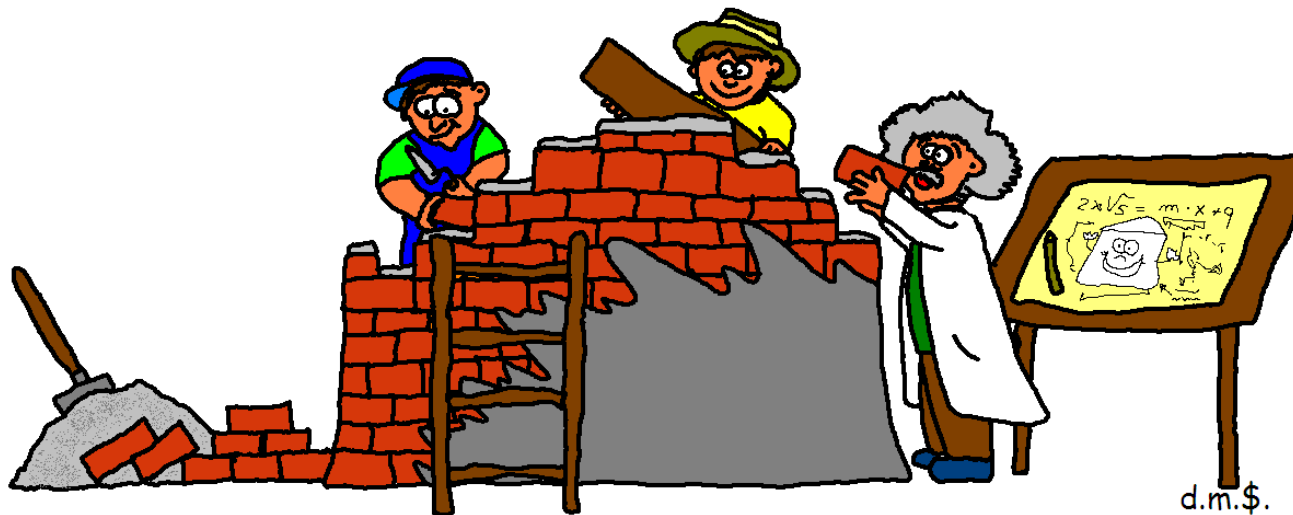
CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione

Siamo tutti prodotti di qualità



d.m.\$.

CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione



CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione

ATTIVITA'

- **L'organizzazione di Gruppi di Lavoro specifici.**
- **La realizzazione di Newsletters, intervenire a Convegni, partecipare a manifestazioni ed eventi fieristici per diffondere e trasferire esperienze.**
- **L'implementazione di corsi di formazione ed informazione, interagendo con le Comunità Locali per diffondere la cultura di sostenibilità ambientale, di efficienza energetica.**

(in sinergia con il Distretto Agroenergetico Lombardo)

CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione

ATTIVITA'

- **Assistenza agronomica con organizzazione di ogni opportuna forma di aggiornamento** sulle colture dedicate, sui sottoprodotti dell'attività agricola e zootecnica nella digestione anaerobica e del digestato (riducendo l'utilizzo di fertilizzanti di sintesi);
- **Assistenza nelle procedure** per l'ottenimento della T.O.;
- **Convenzioni con Università, Istituti di Ricerca, Istituti di Credito e Società di Consulenza** al fine di promuovere progetti che abbiano un impatto concreto con l'attività degli associati;

CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione

SERVIZI

SERVIZIO ENERGIA assistenza specialistica relativa a:
Analisi Preliminari; Servizio Connessione; Servizio IAFR; Servizio RID;

Servizio Amministrazione Energia,
con interlocuzione con il Gestore dei Servizi Energetici (GSE) ed ENEL

SERVIZIO LEGALE:

Convenzione con uno studio legale specializzato

SERVIZIO SOTTOPRODOTTI:

Convenzione con CRPA

CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione

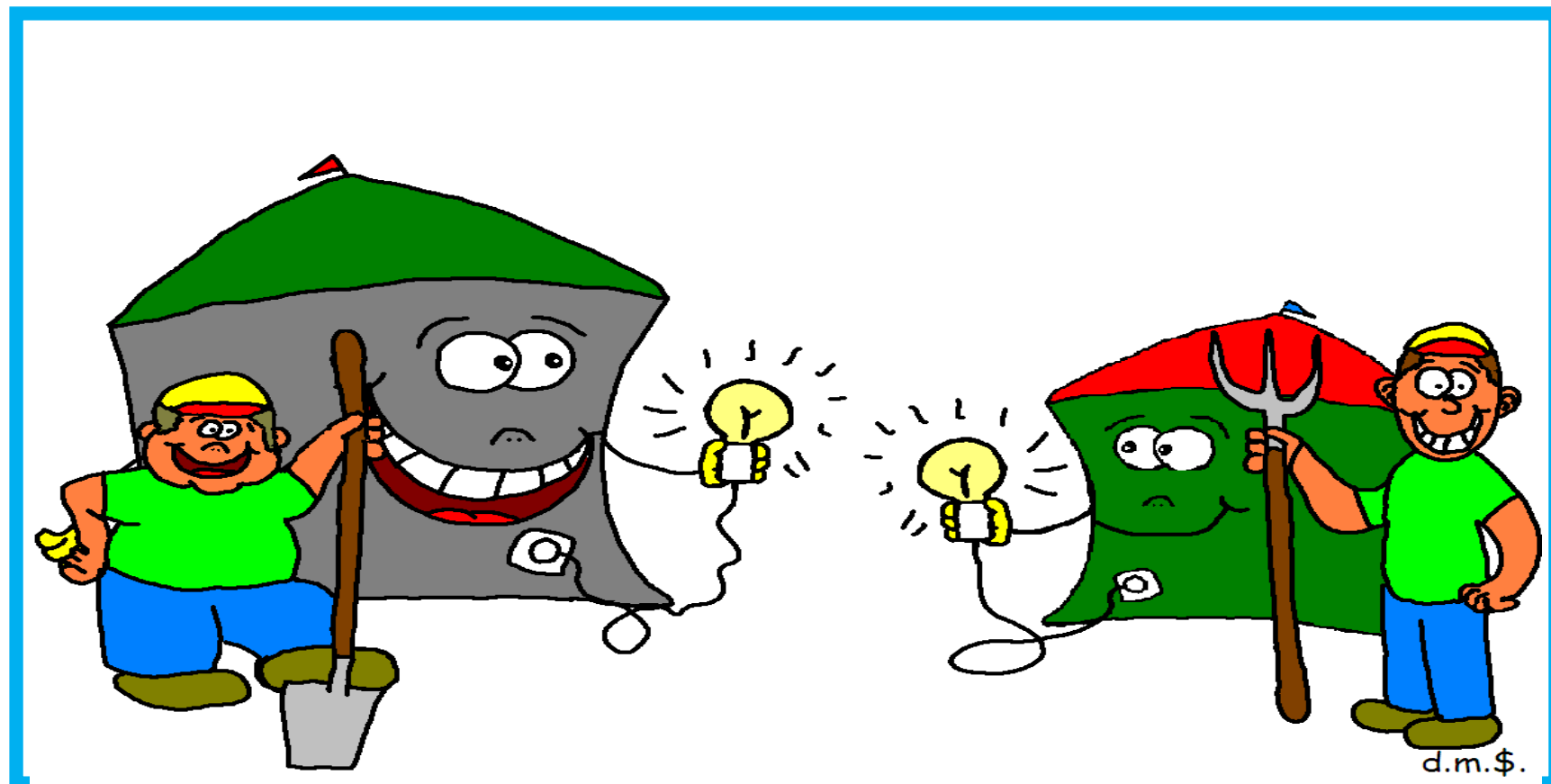
- Il Biogas ha una forte potenzialità di crescita in Italia e il settore agricolo, zootecnico **deve** cogliere questa opportunità:
 - ampia disponibilità di biomasse di scarto ad alta fermentiscibilità;
 - la possibilità di integrazione con biomasse dedicate.
 - Il digestato è un ottimo fertilizzante organico;
 - l' integrazione al reddito.
 - P.A.C. dopo il 2013

CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione

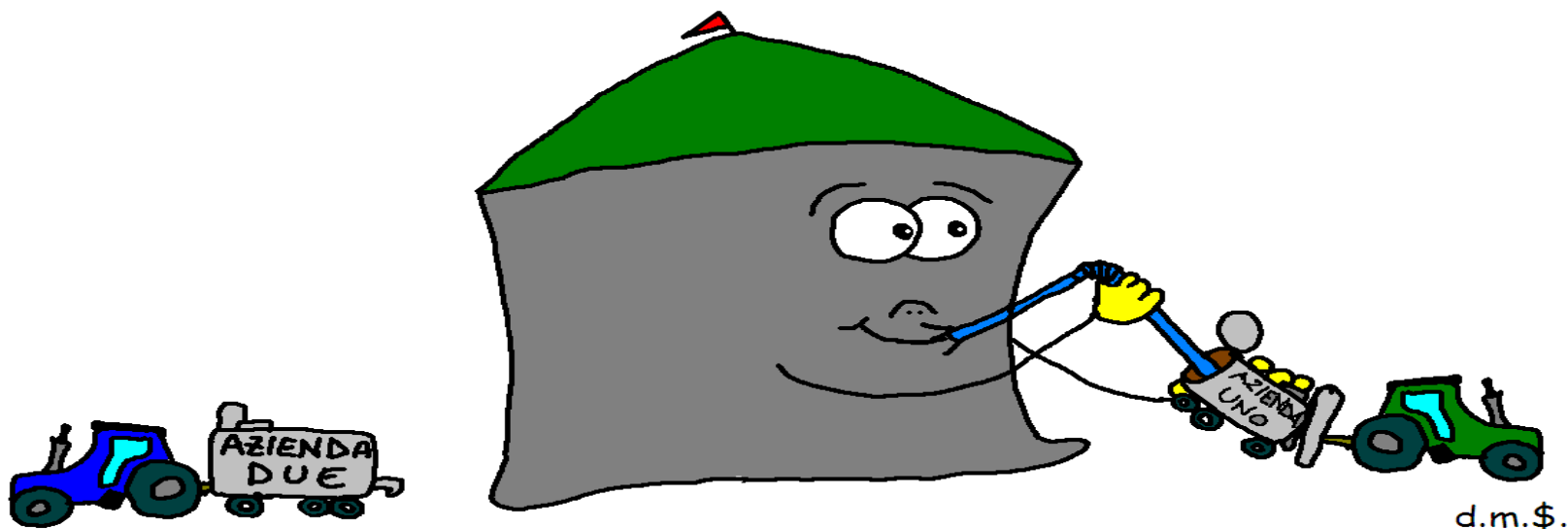
Nuova P.A.C. dal 2014 al 2020
(non più sostegno al settore)

- Economica (competitività, capacità di stare sul mercato);
- Ambientale (beni pubblici, remunerazione di beni non pagati dal mercato);
- Territoriale (sviluppo territoriale)

Il Biogas “fatto bene”: Ad ognuno la sua taglia

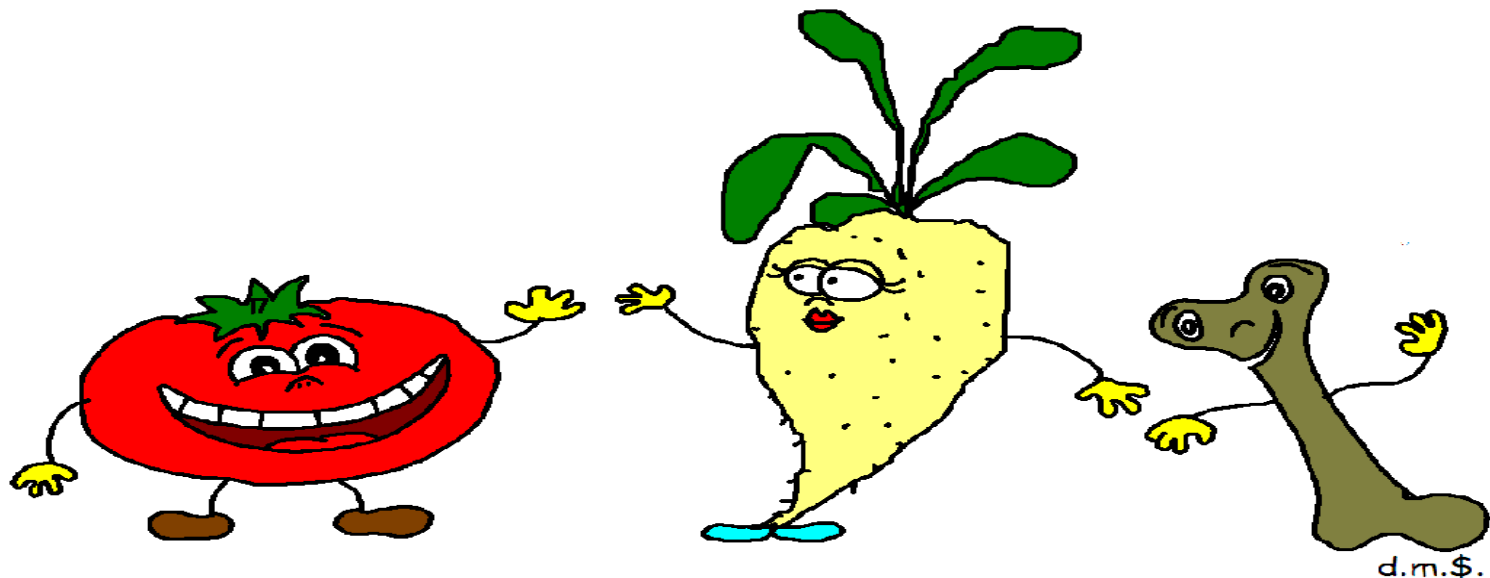


Il biogas “fatto bene”: l’unione fa la forza.



CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione

Aggiungi un posto a tavola



Il Biogas “fatto bene”: il digestato è raffinato



d.m.\$.

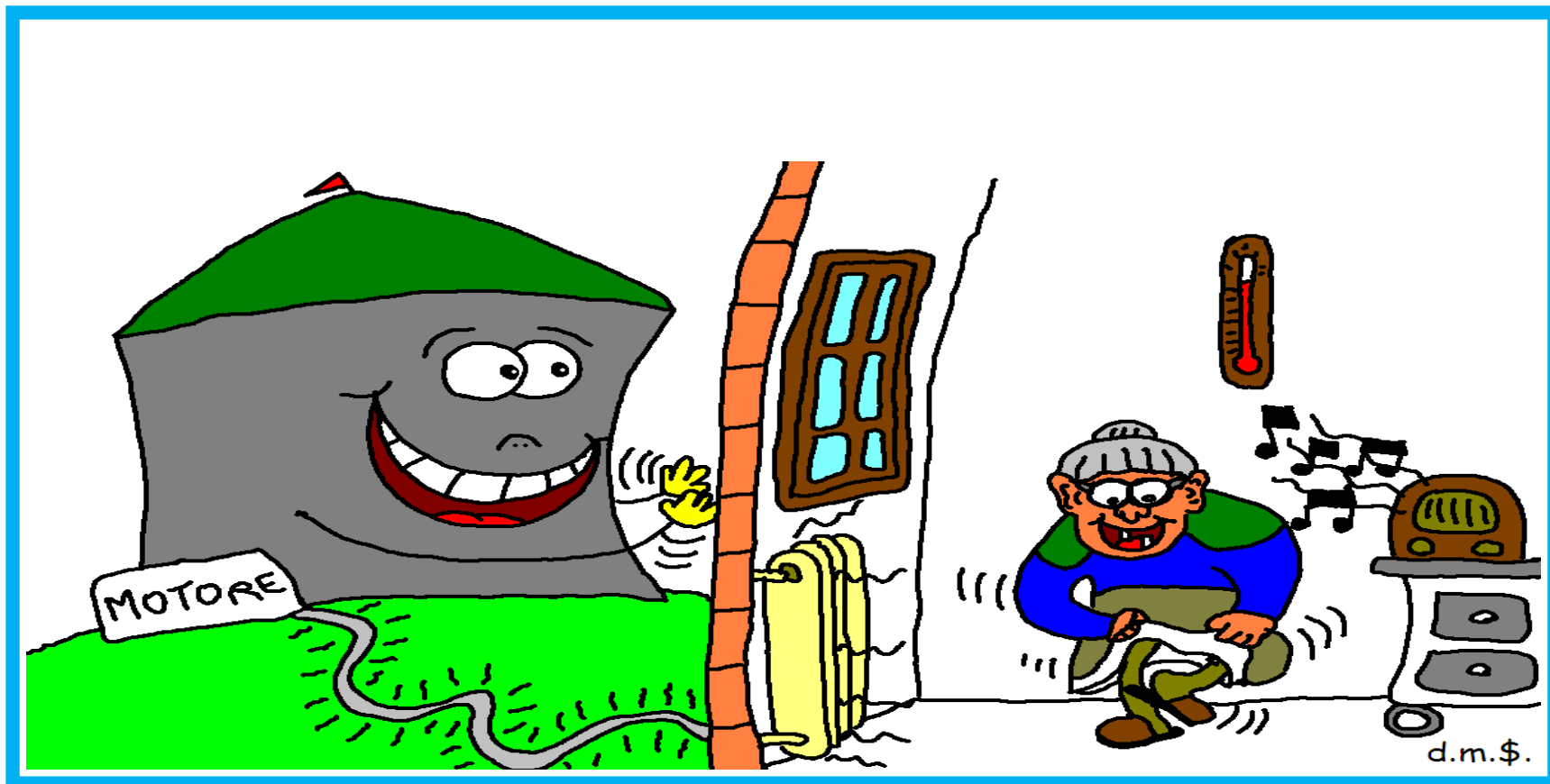
Il Biogas “fatto bene”: cresce l’efficienza carbonica



Il Biogas “fatto bene” riduce l’uso di concimi chimici



Il biogas “fatto bene”: > efficienza

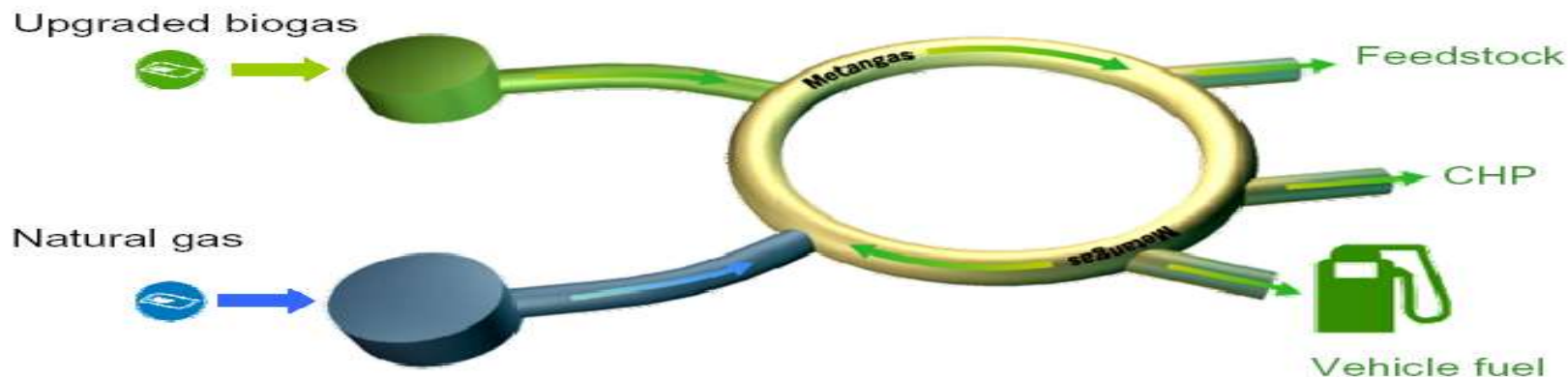


Il biogas “fatto bene”: sviluppo del biometano

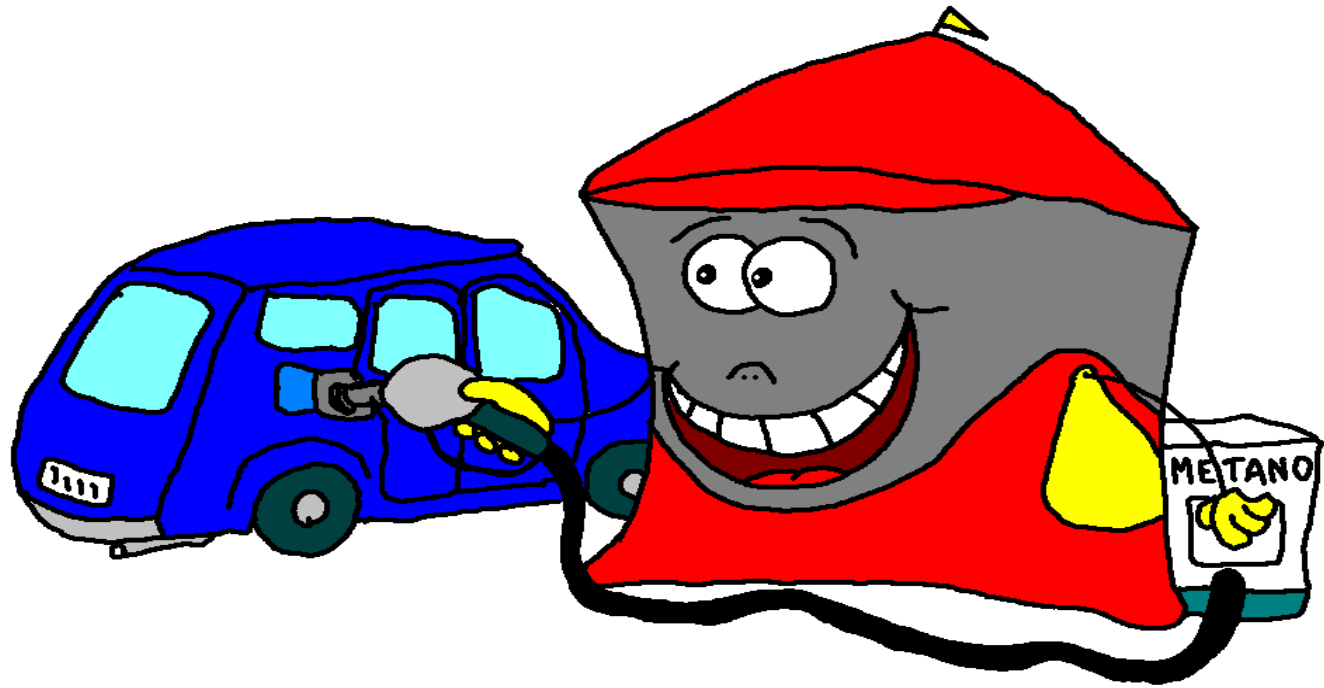
Il biometano si ottiene dal biogas depurato dall'anidride carbonica e dalle altre impurità che contiene

Il biometano è del tutto simile al metano e può essere immesso nei gasdotti o essere usato direttamente come combustibile

“Green gas concept”



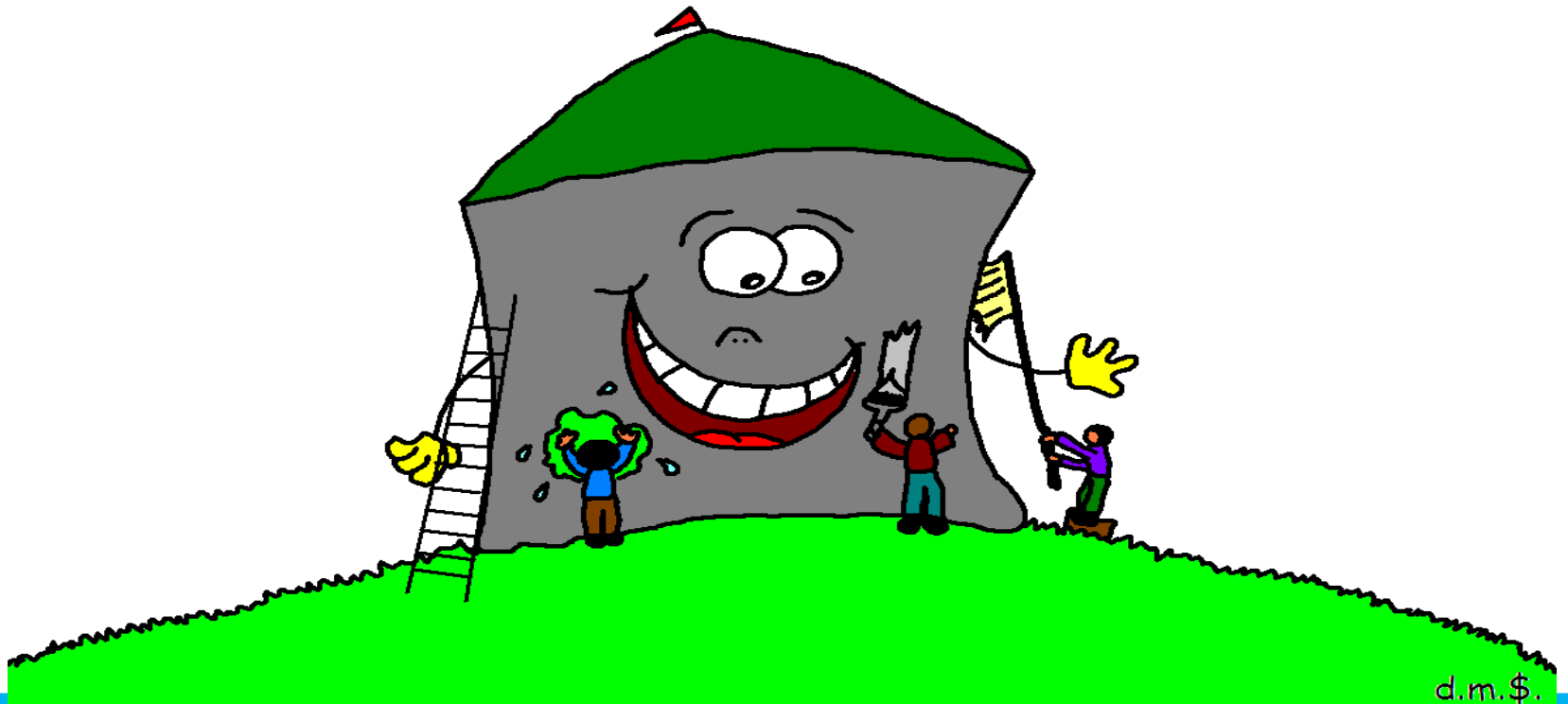
CIB -e vai con il Biametano



d.m.\$.

Il Biogas “fatto bene”: una crescita progressiva del settore.

Tutti al lavoro



CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione



The screenshot shows the homepage of the Consorzio Italiano Bio-Gas website. At the top right, there is a newsletter sign-up section with the text "Newsletter, Iscriviti" and a button labeled "Iscriviti". Below this is a large banner image of a green landscape with a rainbow and a house, with the logo and name "CONSORZIO ITALIANO BIO-GAS" overlaid. The main content area is divided into two columns. The left column is titled "MENU" and contains a list of links: "Chi Siamo", "Mission", "Le Attività", "Il Biogas", "La Gassificazione", "I Consorziati", "Come Consorziarsi", and "Position Paper". The right column is titled "CHI SIAMO" and contains the heading "IL CONSORZIO" followed by a small image of a biogas plant and a paragraph of text describing the consortium's mission and goals.

Newsletter, Iscriviti
clicca sul pulsante ->

 **CONSORZIO ITALIANO BIO-GAS**

MENU

- [Chi Siamo](#)
- [Mission](#)
- [Le Attività](#)
- [Il Biogas](#)
- [La Gassificazione](#)
- [I Consorziati](#)
- [Come Consorziarsi](#)
- [Position Paper](#)

CHI SIAMO

IL CONSORZIO

 Il *Consorzio Italiano Bio-Gas* è la prima aggregazione volontaria che riunisce aziende produttrici di biogas e syngas da fonti rinnovabili (biomassa prevalentemente agricola), le aziende o società industriali fornitrici di impianti e tecnologie, Enti ed Istituzioni che contribuiscono a vario titolo al raggiungimento degli scopi sociali.

Il *Consorzio Italiano Bio-Gas*, costituitosi a marzo del 2009, ha copertura nazionale e intende essere il punto di riferimento per fornitura di dati e informazioni del settore biogas e gassificazione, offrendo indicazioni concrete ai consorziati al fine di migliorare il processo



sito: www.consorziobiogas.it



CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione

Grazie per l'attenzione

Viller Boicelli

Direttore

CIB - Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione

direzione@consorziobiogas.it

+39 335 7438591

Via Einstein - Cascina Codazza 26900 Lodi

www.consorziobiogas.it

