



Comunicato Stampa
Agricoltura Innovativa

Malpaga, Marzo 2012

MALPAGA RIPARTE DALLA TERRA CON IL PIANO DI AGRICOLTURA INNOVATIVA

Il progetto di rivalutazione territoriale e ambientale **PeR Malpaga** (Progetto e Rinascita) inizia a muovere i primi passi e punta sulla terra. Mantenendo inalterata la vocazione agricola insita nel borgo da più di 800 anni con i suoi 330 ettari di campi, il progetto di riqualificazione vuole creare un modello eco-sostenibile ed autonomo attraverso un ciclo chiuso dove tutto nasce e finisce nella terra.

Le coltivazioni diventano perciò da un lato prodotti destinati all'alimentazione (mais e altri cereali bio) e dall'altro acquisiscono una funzione energetica (miscanto, sorgo, triticale), diventando materia prima necessaria alla produzione di energia elettrica attraverso un impianto a **biogas** e di teleriscaldamento attraverso una centrale di **biomasse**.

La Malpaga srl, una delle più grandi aziende agricole della provincia di Bergamo e promotrice di questo ambizioso progetto, ha posto grande attenzione all'innovazione del settore agricolo, in particolare ai seguenti aspetti:

- **Innovazione idraulica** e ottimizzazione dei processi di coltivazione mediante l'irrigazione a pioggia, consentendo un notevole risparmio idrico.
- **Massimizzazione del raccolto agricolo** grazie al reintegro dei residui liquidi degli impianti a energia rinnovabile, utilizzati come concime per gli stessi campi dove le colture di partenza sono state raccolte.
- Adesione ai **disciplinari dell'agricoltura Blu**, attuando un insieme di metodi conservativi che prevedono un impatto minimo sulla lavorazione del suolo.
- Partnership con la Provincia di Bergamo per la **sperimentazione** di nuove colture.
- Utilizzo di parte del raccolto come **risorsa energetica a Km0** a sostegno degli impianti a energia rinnovabile (impianto a biogas e centrale a biomasse).

Per maggiori informazioni visiti il sito www.permalpaga.it