



**FUTURA per produrre BIOGAS**

FUTURA rappresenta l'innovativa miscela BIOTEC, specifica per la produzione di biogas, con cereali e sottoprodotti alimentari. In particolare FUTURA, consente di :

- 1 ridurre la viscosità del materiale in digestione, in relazione al prodotto lavorato;
- 2 favorire l'affondamento degli strati galleggianti sulla superficie del fermentatore;
- 3 aumentare la fluidità e la resa energetica;
- 4 ridurre i costi di miscelazione;



La miscela FUTURA è un coadiuvante enzimatico, derivante da ceppo *Aspergillus sp* e *Trichoderma longibrachiatum*, appositamente studiato per la degradazione di pectine, beta-glucani, pentosani, cellulosa ed emicellulosa. Rappresenta un salvagente per tutti quegli impianti, che hanno alimentazioni facilmente digeribili.

I dosaggi nell'utilizzo di questo formulato variano in relazione a diversi fattori : ODM, impianti mix miscele etc.

FUTURA è ideale, rispetto ad altri prodotti simili sul mercato, per valorizzare al massimo le lavorazioni con cereali ad alto contenuto di fibre. BIOTEC ha sperimentato con risultati eccellenti, l'utilizzo di Futura nella sansa denocciolata dei frantoi e nel poverino di sansa. Prodotti quest'ultimi eccezionali per produrre grandi quantità di Biogas.

BIOTEC con il progetto FUTURA, vuole trasformare gli scarti alimentari in benefici economici per il produttore.

