

# Bioteknologien nu i danske markforsøg

For første gang kan kløver- og græsfrøvirksomheden DLF-TRIFOLIUM tage et resultat fra selskabets mangeårige arbejde med bioteknologi ud i praktiske afprøvninger. Der er opnået tilladelse til at gennemføre markforsøg med rajgræsser med et højt sukkerindhold, i første omgang til og med 2008.

Det har kostet slid og tålmodighed at nå hertil, sagde DLFs formand Benny Kirkebække på selskabets generalforsamling i Nyborg tirsdag. Han glædede sig til at få den forædlede afgrøde vurderet også af det kyndige landmandsøj og fandt udviklingen spændende og perspektivrig.

Kirkebække Christensen fortalte, at DLF gennem et samarbejde med Biotechnology Research Institute i Beijing har fået adgang til flere interessante stress tolerance-gener og nu tester dem i græsser. Der er allerede nået lovende resultater med transgene rajgræsplanter, som er i stand til at gro under høje saltkoncentrationer. Det kan få stor betydning i områder med store befolkningskoncentrationer og knappe ferskvandsressourcer.

## **GMO-afgrøder på 25 gange Danmarks landbrugsareal**

I 21 lande ud over verden er der i 2006 dyrket GMO-afgrøder på godt og vel 100 millioner hektar – eller mere end 25 gange Danmark landbrugsareal. Til trods for mange dommedagsprofetier er der efter 10 år med GMO i praksis endnu ikke rapporteret om én eneste hændelse, som har skadet miljø, sundhed eller fødevarer sikkerhed, sagde DLFs formand. Tværtimod har den ny teknologi været til gavn på alle tre områder, fordi landbruget med GMO kan spare sprøjtemidler, gødning og energi samt CO<sub>2</sub>-udledning som følge af markant mindre traktorkørsel på markerne.