

# Leitprojektinitiative des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (bmb+f)

Im Jahr 1998 hat das BMBF die Leitprojektinitiative „Ernährung - Moderne Verfahren zur Lebensmittelerzeugung“ ins Leben gerufen. Ziel ist die Stärkung des Forschungs- und Wirtschaftsstandortes Deutschland. Von 45 eingereichten Projektskizzen wurden drei Verbundvorhaben ausgewählt, die über einen Zeitraum von fünf Jahren gefördert werden.

## Zielsetzung

- Nutzung von Bio- und Gentechnologie zur Erzeugung neuartiger Lebensmittel („Functional Food“)
- Förderung von Kooperationen zwischen Grundlagenforschung, klein- und mittelständischen Unternehmen und Industrie
- Mobilisierung des Innovationspotentials der beteiligten Wirtschafts- und Wissenschaftszweige
- Etablierung von interdisziplinären Arbeitsansätzen über alle Stufen der Herstellungs- und Verarbeitungskette
- Entwicklung marktrelevanter Prototypen und Verfahren mit konkretem Nutzen für den Verbraucher

## Gewinnerprojekte



### Entwicklung von Weizen, Roggen und Gerste ohne Zöliakietoxizität und deren Verwendung zur Herstellung von Lebensmitteln

Koordination: Verein zur Förderung und Verwertung von gentechnisch verbesserten Getreideprodukten (Zusammenschluss der Projektpartner).

Wiss. Koordination: BiolinX GmbH, Frankfurt

Gesamtvolumen: 8 Mio. EURO



BMBF Leitprojekt

### Verbesserung der gesundheitlichen Qualität von Lebensmitteln durch Erhöhung und Modifikation des Gehaltes an bioverfügbaren Carotinoiden

Koordination: Unilever Bestfoods Deutschland GmbH, Heilbronn

Gesamtvolumen: 10,5 Mio. EURO



NAPUS 2000

### NAPUS 2000 - Gesunde Lebensmittel aus transgener Rapssaat

Koordination: Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG,

Hohenlieth-Holtsee

Gesamtvolumen: 20,5 Mio. EURO