

# TEKNOLOJİ AÇLIĞI YENE BİLECEK Mİ?

**Günümüzde bazı ülkelerde sürekli, bazılarında geçici dönemlerde açlık hüküm sürüyor.**

**Gelişen teknoloji, giderek artan dünya nüfusunun beslenme gereksimini karşılama yolunda ne gibi önlemler getiriyor?**

Tozu suyla karıştırıp bir sacın üzerinde ısıtın ve işte size besleyici değerinin yanı sıra açlığı da gideren bir pidede.

Denemesi Birleşmiş Milletler'in çocuklara yardım örgütü olan UNICEF tarafından Uganda'da yapılan özel bir yöntem.

Krupp ve Interfett firmaları tarafından geliştirilmiş olan bu yöntemle ısıtılmış sıvı yağ-

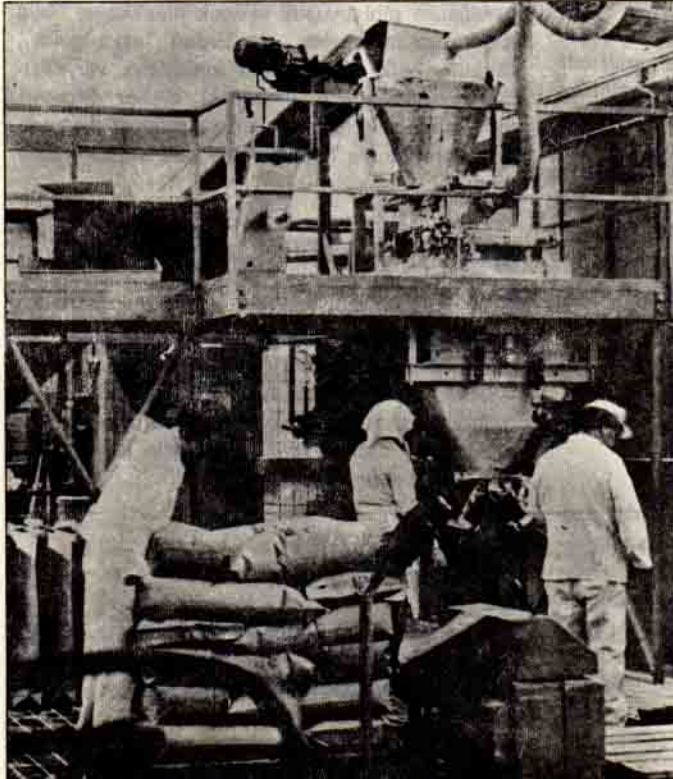
lar basınç altında kristalizasyon bölmelerinde memelerden püskürtülerek toz haline getirilmekte. Yağın daha iyi kristallenmesi için bu işlem -15, -30°C arasında gerçekleştiriliyor. Geliştirilen makinanın 500, 1000, 2500 kg yağ/saat kapasiteli üç ayrı türü bulunuyor. "Yağ tozu", un, maya tozu, şeker ve nişastayla karıştırılarak, dayanıklı, kolay depolanabilen ve nakledilebilen son ürün elde ediliyor.

Amaç, az beslenen veya beslenemeyen geri kalmış ülkelere kolay ve etkin bir yardım.

Tesisin bir ilginç yönü de kapasitenin yükselmesiyle maliyetin düşüşü.

6 ton pidelik un için komple tesis maliyeti 280 milyon TL. iken 12 ton için bu miktar 420 milyon TL. ni buluyor.

**Hobby'den Çev. : Kim. Yük. Müh.  
Osman OKTAR**



**Yeni bir yağ tozu üretim yöntemi 3. dünyanın beslenme sorununun çözümüne yardımcı olabilecek. Yağ tozu diğer bazı maddelerle karıştırılarak dayanıklı bir ürün haline getirilip paketleniyor. Amaç : Açlık sorununa bir çözüm**

