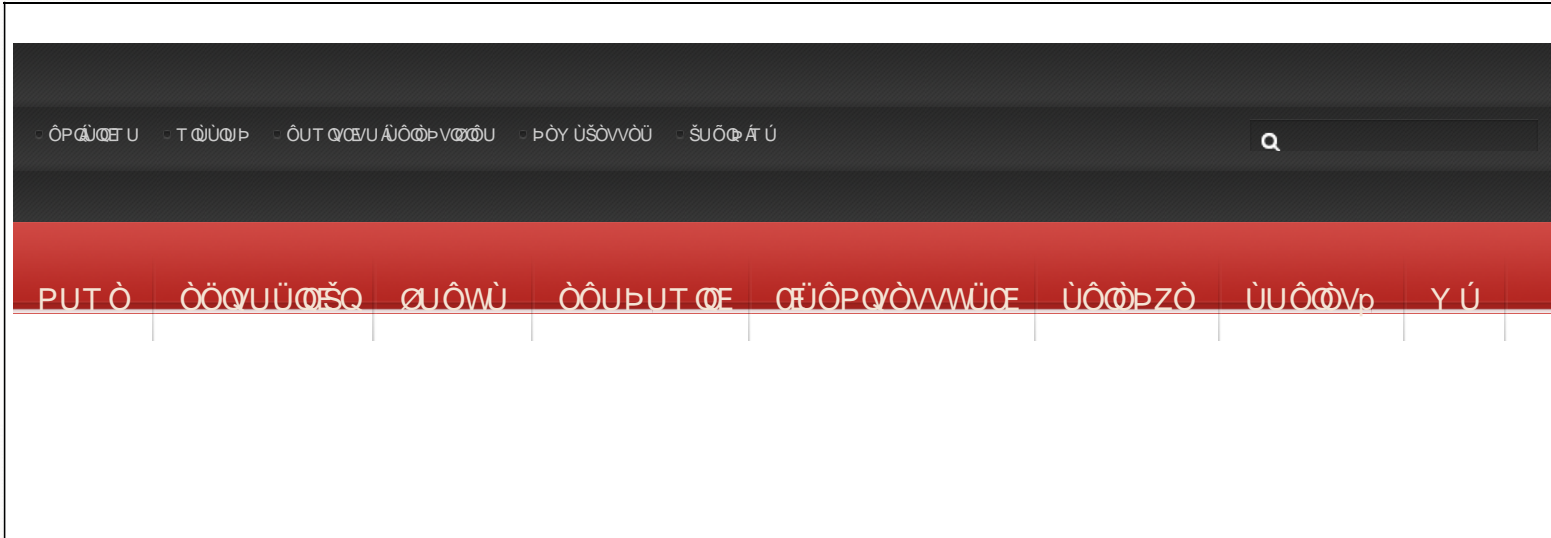


# M EGLIO POSSIBILE

sostenibilità applicata



## TECNOLOGIA HYST PER LA SICUREZZA ALIMENTARE

06/08/2012

Oggi, 29 novembre 2012, presso la Sala delle Conferenze Palazzo Bologna del Senato a Roma l'associazione Scienza per Amore ha organizzato un incontro per definire le linee programmatiche del progetto umanitario *Bits of Future: Food for All*, in accordo con i Paesi Africani interessati.

Questa tecnologia di separazione ipercritica (Hypercritical separation technology) è in grado di separare i componenti di un alimento in modo molto efficiente e sicuro, consentendo di ottenere prodotti puri e privi di contaminanti. La tecnologia Hyst è in grado di separare i componenti di un alimento in modo molto efficiente e sicuro, consentendo di ottenere prodotti puri e privi di contaminanti.



processare i sottoprodotti dell'industria molitoria (cruscami), disponibili in abbondanza e ricchi di macro e micronutrienti essenziali.

Dai cruscami è stata ottenuta una farina alimentare ad alto contenuto di proteine, vitamine e minerali, particolarmente idonea a essere utilizzata in

contesti di sottonutrizione e malnutrizione.

Il *World Food Program* stima che basterebbe un migliore accesso alle vitamine e allo zinco per salvare ogni anno 680.000 bambini. La farina ottenuta con il **sistema Hyst** contiene quantità significative di vitamine del gruppo B, E, ed A nonché micronutrienti importanti come ferro e zinco. Il prodotto ha caratteristiche che lo rendono particolarmente appetibile anche sui mercati dei Paesi industrializzati.

Dopo aver ricevuto il plauso di diverse autorità, prima tra tutte la Presidenza della Repubblica Italiana, questo progetto, mirato alla sicurezza alimentare ed energetica e allo sviluppo dei Paesi del sud del mondo, ha riscosso anche l'apprezzamento della Banca Mondiale a Washington, dove è stato presentato.

Il meeting nasce pertanto dal desiderio di aggiornare i governi africani sulle nuove opportunità di sviluppo del progetto che si sono palesate a seguito della visita presso la World Bank.

All'evento sono stati invitati i rappresentanti delle istituzioni italiane attualmente coinvolte nel progetto (Ministero della Cooperazione e dell'Integrazione, Ministero dello Sviluppo Economico, Ministero degli Affari Esteri) degli enti scientifici e delle realtà interessate all'utilizzo della tecnologia Hyst. A.C.

<http://www.scienzaperamore.it>