

"Cibo per tutti": anche il Capitano Ultimo lotta contro la fame nel mondo

Continua il progetto di Scienza per Amore, che punta a esportare in Africa impianti di produzione di alimenti da biomasse di scarto

Cristina Bassi - Mar, 23/09/2014 - 18:00

C'è anche l'ex Capitano Ultimo - oggi colonnello e vicecomandante del Noe - tra i sostenitori del progetto "Bits of Future: Food for All". L'eroe antimafia è stato tra gli organizzatori, con la sua Volontari Capitano Ultimo onlus, della "Festa delle Farine" di domenica 21 settembre a Roma insieme all'associazione Scienza per Amore e a BioHyst. La giornata era dedicata all'Africa e alla presentazione degli alimenti prodotti con le farine degli impianti Hyst. Si tratta di farine ricche di sostanze nutritive uscite da impianti ad alta tecnologia partendo da biomasse di scarto. Il progetto Bits of Future ha lo scopo di inviare questi impianti in Africa, dove potrebbero essere utili contro malnutrizione e fame.

Molti governi africani sono interessati alle farine derivate dal trattamento Hyst e l'Unione africana ha invitato Scienza per Amore a presentare la propria tecnologia al meeting "Africa Dry Lands Week", organizzata insieme a Fao e Cilss (Comitato permanente interstatale per la lotta alla siccità del Sahel) e dedicato ai paesi del Sahel in cerca di nuovi sistemi per rilanciare l'agricoltura.

"Nel mondo muoiono milioni di persone per carenze nutrizionali - ha detto Pier Paolo Dell'Omø, presidente di Scienza per Amore e docente di Fisica tecnica all'Università La Sapienza -, carenze di ferro, di vitamina A. Con il nostro sistema abbiamo già prodotto integratori da comuni erbe di campo e ottenuto l'approvazione dei ministeri competenti. Con un cucchiaino di estratto di ortica al giorno si salva una vita umana e con dieci minuti di lavorazione possiamo produrre 200-300 cucchiaini di questo integratore". Il Capitano Ultimo si è rivolto ai rappresentanti degli Stati africani presenti: "Vi ringrazio, siamo a vostra disposizione. Vi consideriamo fratelli e vi daremo sempre la mano come vi abbiamo tenuti nel cuore. Le ingiustizie fatte ai vostri popoli sono fatte anche a noi".

Intanto continua la vicenda giudiziaria che impedisce di esportare gratuitamente in Africa i macchinari Hyst. Il 22 settembre presso il Tribunale di Roma è cominciata l'udienza preliminare. L'associazione presenterà i risultati delle analisi chimico nutrizionali delle frazioni di crusca, pula di riso, ortica e carciofo ottenute dalla lavorazione dell'impianto di Chignolo Po, ancora sotto sequestro. La perizia è stata fatta da un esperto in alimentazione umana e dovrà confutare la tesi della Procura che mette in dubbio la validità della tecnologia Hyst. "La relazione tecnica del nostro consulente - spiegano a Scienza per Amore - conferma i pareri favorevoli espressi ufficialmente dal ministero della Salute e da quello delle Politiche agricole, dell'Alimentazione e delle Politiche forestali".

Le farine prodotte da questo sistema, scrive Emanuele Marconi, ordinario di Scienze e Tecnologie alimentari all'Università del Molise e socio fondatore dell'Associazione italiana di Scienze e Tecnologie alimentari, "possono essere utilizzate direttamente come alimenti o integratori alimentari e come ingredienti per lo sviluppo di alimenti ad alta valenza nutrizionale. Il sistema Hyst inoltre si presta ad essere utilizzato per valorizzare le risorse agricole e materie prime e sottoprodotti dei Paesi in via di sviluppo per ottenere ingredienti in grado di contrastare varie carenze nutrizionali". Nelle prossime udienze anche l'accusa presenterà le perizie dei propri esperti.

Tag: [capitano ultimo](#) [Scienza per amore](#) [fame nel mondo](#) [africa](#)

“Food for all” Captain Ultimo fights against hunger in the world too

Scienza per Amore’s project continues, it aims to export machines which produce food from waste biomass to Africa.

The former Captain Ultimo -today Colonel and Deputy Chief of Noe- is amongst the supporters of the project “Bits of Future: Food for All”. The anti-mafia hero, with his “Volontari di Capitano Ultimo onlus”, was one of the “flours fest” organizers, together with the association Scienza per Amore and the company BioHyst on September 21st, 2014 in Rome (Italy).

The Day was dedicated to Africa and to the presentation of food made out of flours produced with Hyst machines. These flours are highly nutritious and are produced with technologically advanced machines using waste biomass. The project Bits of Future aims to send these machines to Africa, where they can be used to counteract malnutrition and hunger.

Several African governments are interested in flours obtained with the Hyst process and the African Union invited Scienza per Amore to present the technology during the “Africa Drylands Week” (organized in collaboration with FAO and CLISS) dedicated to the countries of Sahel which are looking for new systems to reevaluate agriculture.

“Millions of people throughout the world die for food deficiencies - Pier Paolo Dell’Omo, president of Scienza per Amore and Physics professor at the Sapienza university of Rome, said - with our system we have already produced food supplements from common grass and obtained the concerned Ministries’ approval. With a coffee spoon of nettle extract per day we can save a human life, and in just 10 minutes of processing we can produce 200-300 doses of this supplement”.

Captain Ultimo spoke to the African States’ representatives present: “ thank you, we are at your disposal. We consider you brothers and sisters, and we will always help you as we kept you in our hearts. The injustice done to your people it is also done to us”.

Meanwhile the court case, which impedes Hyst machines to be exported to Africa, continues. The preliminary trial started on September 22nd at the Rome Court of Justice. The Association will present the results of the chemical-nutritional testing of bran, rice husk, nettle and artichoke processed with the Hyst machine impounded in Chignolo Po. The report has been filed by an expert in the fields of human nutrition and will have to discredit the procurator’s office’s argument which questions the HYST’s viability.

“Our expert’s relation - Scienza per Amore representatives explain - confirms the positive official evaluation by the Ministries of Health and Agricultural, Food and Forestry Policies”.

“Flours produced with this system - writes Emanuele Marconi, Food Sciences and Technologies professor at the University of Molise, and Founder associate of the Italian Food Sciences and Technologies Association - can be used directly as food or food supplements, and as ingredients for developing highly nutritious foods. The Hyst system can also be used to valorize agricultural resources, raw materials and byproducts in developing countries, in order to obtain ingredients which can counteract various nutritional deficiencies”. In the following sessions of the trial also the prosecution will present its experts’ report.

"Nourriture pour tous": même le Capitano Ultimo lutte contre la faim dans le monde.

Le projet de Scienza per Amore qui vise à l'exportation des installations de production d'aliments à partir des résidus de biomasse continue.

On compte l'ex capitano ultimo - aujourd'hui Colonel et commandant adjoint du Noe- parmi les partisans du projet «Bits of Future: Food for All». L'héro de la lutte contre la mafia a été l'un des organisateurs, avec son Volontari Capitano Ultimo onlus, de la "Festa delle Farine" le dimanche 21 septembre à Rome en collaboration avec l'Association Scienza per Amore et BioHyst. La journée a été consacrée à l'Afrique et à la présentation des aliments produits avec les farines des installations Hyst. Il s'agit de farines riches de substances nutritives provenant des installations de haute technologie en partant des résidus de la biomasse. Le projet Bits of Future vise à envoyer ces installations en Afrique, où ils pourraient être utiles contre la malnutrition et la faim.

Plusieurs gouvernements africains sont intéressés aux farines dérivées du traitement Hyst et l'Union africaine a invité Scienza per Amore à présenter sa technologie à la rencontre «Africa Dry Lands Week», organisée avec la FAO et la Cilss (Comité Permanent inter-États de lutte contre la sécheresse du Sahel) et dédié aux pays du Sahel à la recherche de nouveaux systèmes pour relancer l'agriculture.

«Dans le monde entier, des millions de personnes meurent en raison de carences nutritionnelles - a déclaré Pier Paolo Dell'Omo, Président de Scienza per Amore et professeur de physique technique à l'Université La Sapienza-, carence en fer, de vitamine A. Avec notre système, nous avons déjà produit des compléments à partir d'herbes communes des champs et nous avons obtenu l'approbation des ministères compétents. Avec une cuillerée à café d'extrait d'ortie par jour on peut sauver une vie humaine et avec dix minutes de traitement, nous pouvons produire 200-300 cuillerées à café de ce complément.» Capitano Ultimo s'est adressé aux représentants des États Africains présents: «Je vous remercie, nous sommes à votre disposition. Nous Vous considérons comme des frères et nous vous donnerons la main comme nous vous avons gardé dans notre cœur. Les injustices faites à vos peuples nous sont faites aussi.»

En attendant l'affaire judiciaire qui empêche l'exportation gratuite des machines Hyst continue.

Le 22 septembre l'audience préliminaire a commencée au tribunal de Rome. L'Association présentera les résultats des analyses chimiques nutritionnelles des fractions de sons, de riz, d'ortie et d'artichauts, obtenues par le traitement de l' installation de Chignolo Po , encore en cours de saisie judiciaire. L'expertise a été faite par un expert en alimentation humaine et elle devra réfuter l'argument du Parquet, qui met en question la validité de la technologie Hyst. «Le rapport technique de notre consultant- expliquent à Scienza per Amore -confirme les avis favorables exprimés officiellement par le ministère de la santé et celui des Politiques Agricoles, de l'Alimentation et Forestières»

Les farines produites par ce système, écrit Emanuele Marconi, professeur de Sciences et Technologies de l'Alimentation à l'Université de Molise et partenaire fondateur de l'Association italienne des Sciences et Technologies alimentaires «elles peuvent être utilisées directement comme aliments ou compléments alimentaires et comme ingrédients pour le développement d'aliments à haute valeur nutritionnelle. Le système Hyst se prête aussi à être utilisé pour valoriser les ressources agricoles et les matières premières et les sous-produits de Pays en Développement afin d'obtenir les ingrédients capables de lutter contre plusieurs carences nutritionnelles.» Dans les prochaines audiences l'accusation présentera aussi le rapport de ses experts.