

VINO: WORKSHOP AD AVEZZANO TRATTAMENTO REFLUI CANTINA

13 Giugno 2012

AVEZZANO - "Trattamento dei reflui di cantina in Europa".

Questo il titolo del workshop organizzato dal Consorzio di ricerche applicate alla biotecnologia (Crab) che si terrà presso la sede dell'ente in via Sandro Pertini ad Avezzano (L'Aquila) domani giovedì 14 giugno dalle 9.30.

L'evento vuole fare il punto sulla situazione attuale del trattamento reflui provenienti da industrie vitivinicole delle varie regioni Europee, condividendo, con i partner di progetto e con gli operatori di settore, i dati raccolti su quantità e tipologia dei reflui da trattare.

Questi dati serviranno nel prosieguo delle attività per individuare le tecnologie innovative più adatte ed efficaci per il trattamento delle acque reflue, con sicuri vantaggi ambientali ed economici.

IL PROGETTO

Scopo del progetto è quello di offrire l'opportunità ai ricercatori provenienti da ambienti universitari e industriali di scambiare conoscenze e lavorare insieme, al fine di individuare soluzioni sostenibili nel settore vitivinicolo con l'impiego del processo di digestione anaerobica per la produzione di energia da fonti rinnovabili.

L'industria vitivinicola produce migliaia di metri cubi di reflui di natura prevalentemente biologica, ma che presentano anche residui minerali, terra, lubrificanti, detergenti, disinfettanti e contaminanti tossici, che possono avere conseguenze disastrose sull'ambiente.

I partner del progetto hanno creato una rete efficace di ricerca e di collaborazione per il raggiungimento degli obiettivi, compresi lo sviluppo e la realizzazione di un prototipo utile per la validazione del processo individuato.

L'obiettivo è di fornire alle cantine una soluzione innovativa per il trattamento delle acque reflue, con sicuri vantaggi ambientali ed economici, permettendo agli operatori del settore di rispettare gli obiettivi europei in termini di produzione di bioenergia, in conformità alla normativa vigente.

A tenere i saluti Emidio Tenaglia, presidente del Crab, Giovanni Di Pangrazio, neo sindaco di Avezzano, Mauro Febbo, assessore regionale all'Agricoltura, Gianfranco Giuliani, assessore regionale alla Pianificazione, tutela e valorizzazione del territorio.

Dello "Stato dell'arte in Abruzzo" parlerà Nicola Dragani, Presidente Assoenologi Abruzzo.

Nel pomeriggio, interventi di esponenti di Newcastle University, Agua, Energia y Medio Ambiente, Institut Français de la Vigne et du Vin e Leibniz Universität Hannover.