

a cura  
della Redazione



# MACCHINE AGRICOLE E MOVIMENTO TERRA: PROGETTO PEREQUAL PER LA FORMAZIONE E LA RICERCA

## PEREQUAL: TRAINING, RESEARCH FOR FARMING, EARTH-MOVING

by the editorial Staff

**R**esearch and professional competence are key factors if farm and earth-moving machinery makers want to keep up with international competition and maintain acceptable levels of efficiency and employment.

Six partners including UNACOMA have now banded together to seek new ways of achieving these aims by creating a research and development network, working up training for company staff, from bottom to top, and organizing information and communication for the industry.

The initiative has been christened PEREQUAL, in reference to the EU's initiative, Equal, an experimental project forming part of the European Strategy for Employment, whose main aim is to exploit the new knowledge-

**P**er competere sui mercati mondiali e mantenere buoni livelli di efficienza e occupazione, l'industria delle macchine per l'agricoltura e il movimento terra punta sulla ricerca e sulla formazione professionale. Lo scorso luglio è stato presentato a Roma - presso la sede televisiva di Taxi Channel, con diffusione in diretta sul canale satellitare e su Internet in videostreaming - il progetto PEREQUAL, una importante iniziativa rivolta agli addetti del comparto meccanizzazione, finanziata dall'Unione Europea e dal Ministero del Lavoro.

I sei enti promotori del PEREQUAL (MCG-Manager Consulting Group, UNACOMA, UNACOMA Service, ENAMA, Agronica e

Presentato a Roma, in diretta televisiva su satellite e Internet, un progetto per lo sviluppo delle competenze professionali nell'industria della meccanizzazione. Il progetto, finanziato dall'Unione Europea e dal Ministero del Lavoro, vede coinvolti sei partner italiani fra cui l'Associazione dei costruttori UNACOMA

TV and internet are the vehicle for a project to develop professional competence in the farm and earth-moving machine industry, thanks to a six-partner alliance and funding from the EU and Labour Ministry





QB) realizzeranno un progetto articolato, che prevede la creazione di reti per attività di ricerca e sviluppo, l'elaborazione di percorsi formativi per il personale delle aziende – dagli addetti alle segreterie al personale

amministrativo, dai quadri tecnici ai manager – e la realizzazione di attività di informazione e comunicazione per il settore.

Un ruolo fondamentale nel progetto è svolto dagli Istituti universitari e dai Centri di ricerca specializzati nella meccanizzazione per l'agricoltura e il movimento terra, che contribuiranno a sviluppare nei diversi distretti territoriali sistemi per lo sviluppo dell'innovazione tecnologica, e collaboreranno alla elaborazione di moduli formativi che possano integrare i piani

didattici universitari attualmente disponibili. L'iniziativa comunitaria Equal – ha spiegato nel corso della conferenza Paola Andreani della Struttura Nazionale di Supporto presso l'ISFOL – rappresenta un laboratorio di sperimentazione nell'ambito della Strategia Europea per l'Occupazione, volta a fare dell'Europa l'economia più competitiva e più dinamica al mondo, basata sulla conoscenza, in grado di promuovere una crescita economica sostenibile, con una maggiore disponibilità e qua-

based economy to make the EU economies more competitive and dynamic, promoting sustainable growth with more and more highly qualified jobs and greater social cohesion.

Perequal, which uses Taxi Channel, available in Italy by satellite and in videostreaming on the internet, is promoted by the Manager Consulting Group, UNACOMA, UNACOMA Service, ENAMA, Agronica and QB. As UNACOMA's president, Massimo Goldoni, recalled at an inaugural video conference, the farm and earth-moving machinery makers have to get to grips with demanding challenges such as market globalization, competition from newly industrial countries and the transformation of European agriculture. He pointed out that they would only be able to live up to the challenges if they acquire new technical knowledge and new, up to date professional know-how. UNACOMA Service's managing director, Guglielmo Gandino, added the aim of projects under the Equal umbrella was to avoid the marginalization of companies by the market and the related uncertainty in jobs and society. In PEREQUAL, a major role will be played by university institutes and specialized research centres. In the various areas, they will help local systems to develop technological innovation and work on training modules to be included in current university teaching curricula. ENAMA's director, Sandro Liberatori, noted that PEREQUAL in-





cludes a role for universities in Milan, Palermo, Bari, Florence, Padua and Perugia, as well as research centres such as IMAMOTER and Reggio Emilia Innovazione. Most of these are specialized in different kinds of machine. One of the project's aims will be to bring out and exploit the specializations as much as possible, while boosting developments on key issues such as safety. Like many EU projects, PEREQUAL also has partners in a num-

lità dei posti di lavoro e una maggiore coesione sociale. L'industria delle macchine per l'agricoltura e il movimento terra – ha ricordato il Presidente di UNACOMA Massimo Goldoni – deve affrontare in questi anni sfide molto impegnative, vedi la globalizzazione dei mercati, la concorrenza dei Paesi di nuova indu-

strializzazione, la trasformazione del sistema agricolo europeo, e questo è possibile solo a condizione che il settore acquisisca conoscenze tecniche sempre maggiori e competenze professionali nuove e aggiornate. Lo scopo dei progetti Equal – ha aggiunto l'Amministratore Delegato di UNA-



COMA Service Guglielmo Gandino – è proprio quello di evitare l'emarginazione delle imprese sul mercato e





la conseguente precarietà occupazionale e sociale dei lavoratori.

Come molti progetti comunitari, anche il PEREQUAL ha una dimensione europea e coinvolge partner di più Paesi. In questo caso – ha spiegato Cinzia Greco, rappresentante di MCG, società che costituisce il referente del progetto italiano presso il Ministero del Lavoro – la collaborazione con altri partneriati in Germania, Polonia e Portogallo costituisce un importante valore aggiunto, in quanto consentirà lo scambio di esperienze maturate in diversi contesti nazionali ed il trasferimento reciproco di know-how e di buone prassi per la soluzione di problemi comuni, anche nell’ottica dello sviluppo di reti europee di supporto ai settori produttivi.

Allo scopo di orientare le attività di formazione, nell’ambito del PEREQUAL è stata



svolta un’indagine presso le aziende del settore per conoscerne gli elementi critici e i fabbisogni in termini di formazione e di ricerca.

Proprio parlando di ricerca, il Direttore dell’ENAMA Sandro Liberatori ha ricordato come nel PEREQUAL siano coinvolte le Università di Milano, Palermo, Bari, Firenze, Padova, Perugia, nonché i Centri ricerche di CNR-IMAMOTER e REI-Reggio Emilia Innovazione, enti che esprimono specializzazioni diverse per le varie tipologie di macchine. L’obiettivo del progetto è quello di far emergere e sfruttare al meglio queste peculiarità, e

di rafforzare lo sviluppo di alcuni temi chiave fra i quali la sicurezza attiva e passiva dei mezzi meccanici.

Asse fondamentale del PEREQUAL è, infine, quello dell’informazione e divulgazione, rivolte sia agli addetti del comparto sia alle fasce di pubblico più ampie. Per questo si prevede – come ha spiegato l’Amministratore Delegato di QB, società proprietaria di Taxi Channel – la realizzazione di programmi televisivi sperimentali, che rappresentino il modello per una diffusione efficace del patrimonio di conoscenze che il progetto intende accrescere e valorizzare.

ber of EU countries. In this case, they are in Germany, Poland and Portugal.

According to Cinzia Greco, a representative from MCG, the company which is the Italian labour ministry’s talking-partner for the project, the international dimension is important because it enables an exchange of experiences in different national contexts, the reciprocal exchange of know-how and the best ways of solving common problems, and represents a step in development European support networks for specific industrial sectors.

A company survey was carried out to establish what companies believe are the critical elements and what they need for the project to be effective. This was important in deciding where the project’s main thrust should lie.

The main axis in PEREQUAL will be information and its propagation, to professionals and a broader public. With this aim in view, Taxi Channel, so the owners, QB, announced, will produce experimental programmes as a model for an effective communication of the knowledge and know-how the project hopes to increase and bring to a wider audience.