Il Centro Interuniversitario di Ricerca sull'Inquinamento e sull'Ambiente “Mauro Felli" (CIRIAF) e il Centro di Ricerca sulle Biomasse (CRB) entrano nell'European Energy Research Alliance (EERA), il soggetto che in Europa raccoglie i più importanti centri di ricerca universitari e le più qualificate aziende settore.

Penso sia un successo e un importante riconoscimento per le attività svolte dai nostri centri di ricerca – spiega il professor Franco Cotana, direttore del CRB - e quindi un traguardo di prestigio per l'Università degli Studi di Perugia, che da oggi potrà partecipare a nuovi programmi congiunti di ricerca e attingere a nuove fonti di finanziamento" .

In particolare, in ambito EERA è attualmente attivo il Joint Programme on Bioenergy, con una serie di iniziative di ricerca nei settori delle energie rinnovabili e dell’efficienza energetica - fotovoltaico, eolico, geotermico, Smart Grids, bioenergie, Carbon Capture and Storage (CCS), Ocean Energy, città intelligenti, Concentrated Solar Power, Energy Storage, celle a combustibili e idrogeno - ai quali i ricercatori perugini potranno ora contribuire in modo più ampio che in passato.

Il CIRIAF è un centro di ricerca interuniversitario istituito nel 1997 tra l'Università degli Studi di Perugia e l'Università di Roma Tre. Ha la propria sede amministrativa all'Università degli Studi di Perugia, e ha lo scopo di coordinare, promuovere e svolgere ricerche sia fondamentali che applicate nel settore dell'inquinamento da agenti fisici e sugli effetti da esso indotti, sia diretti che indiretti. In particolare si sta lavorando sugli effetti ambientali, territoriali, socio-economici, medici ed oncologici e ultimamente ha ampliato le proprie attività nel settore delle energie rinnovabili e sull'efficienza energetica, elaborando numerosi piani energetici e ambientali per conto di vari Comuni tra cui quello di Perugia.

Il CRB, Centro di Ricerca sulle Biomasse, istituito dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio presso l'Università di Perugia, è il Centro di riferimento Italiano per la ricerca sui biocarburanti e le biomasse ad uso energetico. La legge attribuisce al CRB un ruolo fondamentale nella certificazione della filiera energetica delle biomasse; è il soggetto di cui si può avvalere il Gestore della Rete ai fini delle verifiche finalizzate al rilascio dei certificati verdi e della garanzia d'origine per la produzione di energia elettrica da impianti, ivi incluse le centrali ibride, alimentate da biomasse nonchè ai fini delle verifiche riguardanti gli impianti alimentati a biomasse.