

L'AGENDA 2030



Progettazione

L'ENEA partecipa a progetti di cooperazione allo sviluppo in Africa, nel Bacino del Mediterraneo e del Vicino Oriente, in America Latina e nei Paesi maggiormente vulnerabili ed esposti ai rischi dei cambiamenti climatici.

I principali settori di intervento riguardano:

energie rinnovabili, mitigazione e adattamento al cambiamento climatico, innovazione del sistema agro-industriale, uso efficiente delle risorse naturali, ciclo dell'acqua, gestione integrata dei rifiuti, efficienza energetica, turismo sostenibile, sicurezza nucleare, soluzioni innovative per la salute, tecnologie per il patrimonio storico e artistico.



Assistenza e supporto tecnico-scientifico

L'ENEA offre servizi di assistenza tecnico-scientifica e consulenza specialistica a livello nazionale e internazionale. Nell'ambito del suo mandato fornisce supporto alle Istituzioni del Sistema della Cooperazione allo Sviluppo - la DG Cooperazione allo Sviluppo del Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale (MAECI) e l'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (AICS) - e alle Organizzazioni della Società Civile, con le quali partecipa a bandi di finanziamento nazionali ed europei. Nel quadro delle Convenzioni con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM), l'ENEA collabora alle attività di trasferimento tecnologico e cooperazione ambientale.



Reti e partnership

L'ENEA vanta un'ampia rete di scambio, accordi e convenzioni con i principali attori della cooperazione allo sviluppo. Partecipa a network nazionali e internazionali (MEDENER, Res4Med, Res4Africa) e collabora con alcune Agenzie delle Nazioni Unite. E' inoltre l'Entità nazionale designata dal MATTM nel Network Internazionale della Convenzione ONU sui Cambiamenti Climatici.



Trasferimento tecnologico

L'innovazione tecnologica gioca un ruolo determinante per le sfide dell'Agenda 2030. L'ENEA è parte attiva nel processo di trasferimento del know-how e di tecnologie adattabili ai Paesi in via di sviluppo, nell'ottica di un processo aperto di scambio di conoscenza, in stretta relazione con gli altri attori del sistema innovativo e con le imprese. Le competenze multidisciplinari dell'ENEA, maturate nella gestione di progetti complessi, si ispirano a modelli integrati per attuare interventi trasversali, in particolare allo schema Nexus: cibo-acqua-energia.



Atlante per la cooperazione allo sviluppo

Per favorire il trasferimento tecnologico e far conoscere le proprie competenze, l'ENEA ha realizzato un proprio Atlante per la cooperazione allo sviluppo. Una banca dati consultabile on line che raccoglie una selezione di tecnologie e servizi ENEA - orientati agli SDGs - e di progetti, realizzati con diversi partner, in cui l'expertise dei ricercatori ha consentito un utilizzo ottimale delle tecnologie, adattandole ai contesti locali.

L'Atlante contiene inoltre l'elenco degli accordi vigenti con Istituzioni e Organismi internazionali con ambito di azione prevalente nel settore della cooperazione allo sviluppo.



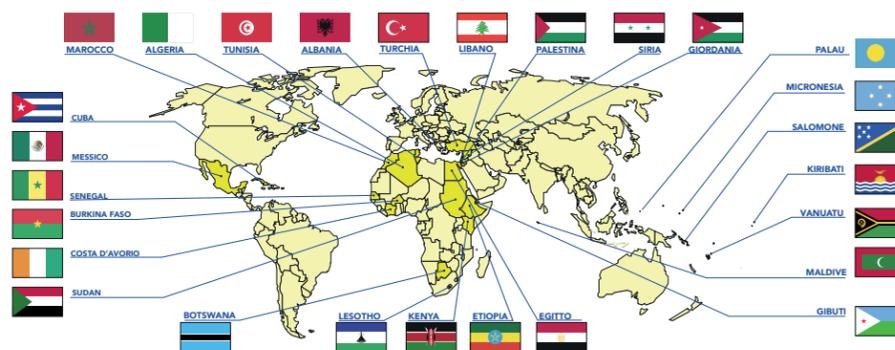
Formazione

L'Agenzia dispone di un'ampia offerta formativa di corsi, sviluppata anche in modalità e-learning. In un'ottica di collaborazione con le istituzioni accademiche e scientifiche dei Paesi in Via di Sviluppo l'ENEA mette a disposizione dei ricercatori borse di studio destinate alla formazione e allo sviluppo della carriera, fruibili presso i propri laboratori. L'accesso alle borse avviene attraverso i programmi dedicati del TWAS, la World Academy of Sciences for the Advancement of Science in Developing Countries, e del Centro internazionale di Fisica Teorica (ICTP), con sede in Italia.



ATTIVITA' ENEA PER LA COOPERAZIONE ALLO SVILUPPO

- Progettazione
- Assistenza e supporto tecnico-scientifico
- Trasferimento tecnologico
- Reti e partnership
- Atlante per la cooperazione allo sviluppo
- Formazione



In qualità di Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile, l'ENEA mette a disposizione competenze multidisciplinari per le attività di cooperazione allo sviluppo e il raggiungimento degli obiettivi dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite in settori quali energia, acqua, clima, ambiente, salute e agricoltura.

Il Servizio Relazioni Internazionali rappresenta l'Agenzia nel settore della Cooperazione allo Sviluppo.

Informazioni e contatti: relint@enea.it - cooperazione_sviluppo@enea.it



**Agenzia nazionale per le nuove tecnologie,
l'energia e lo sviluppo economico sostenibile**

L'ENEA è l'Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile, il maggior presidio pubblico a livello nazionale nel settore della ricerca, dell'innovazione tecnologica e della prestazione di servizi avanzati in campo energetico, ambientale e dello sviluppo economico sostenibile.

L'ENEA mette a disposizione delle imprese, della PA e dei cittadini il proprio patrimonio di ricerca applicata e di competenze in settori quali l'efficienza energetica, le fonti rinnovabili, la fusione nucleare, i nuovi materiali, la sostenibilità ambientale, la protezione sismica, i beni culturali, l'agroalimentare e la chimica verde.

L'Agenzia si articola in 14 fra Centri di Ricerca e Laboratori a livello nazionale che impegnano oltre 2400 persone. Si avvale inoltre di una rete di 19 uffici sul territorio che forniscono servizi di informazione e consulenza alle imprese, alle amministrazioni pubbliche e alle realtà locali.



Dispone di un Liason Office a Bruxelles che ha il compito di rafforzare la partecipazione di ENEA a livello comunitario e a programmi di ricerca e a network internazionali fra i quali EERA, European Energy Research Alliance, l'alleanza europea per la ricerca energetica ed EEN, Enterprise Europe Network, la grande rete di servizi a sostegno della competitività e dell'innovazione delle PMI.

L'Agenzia è organizzata nei Dipartimenti "Sostenibilità", "Tecnologie energetiche" e "Fusione", cui si affianca il Dipartimento Unità per l'Efficienza Energetica che svolge il ruolo di "Agenzia Nazionale" per l'Efficienza Energetica.



ENEA, ricerchiamo l'innovazione
www.enea.it

ENEA REL PROM 05/2019



Cooperazione allo sviluppo

