



Les Programmes Nationaux de Recherche ENERGIES

Dr Ouahiba Guerri, Maître de Recherches Classe A
Chargée du suivi des PNR ENERGIES
Chef de Département Information Scientifique et Valorisation
E-mail : o_guerri@cder.dz

Le Centre de Développement des Energies Renouvelables a été désigné par la DGRSDT pour piloter les Programmes Nationaux de Recherche ENERGIES qui comprennent:

- Le PNR Energies Renouvelables
- Le PNR Hydrocarbures
- Le PNR Techniques Nucléaires

Suite aux deux appels à soumissions de projets de recherche lancés par la DGRSDT, plus de 150 propositions de projets ont été introduites dans le cadre de ces 3 programmes. Les propositions de projets introduits dans le domaine des Energies Renouvelables sont en plus grand nombre (figure 1) et s'inscrivent dans tous les thèmes de recherche.

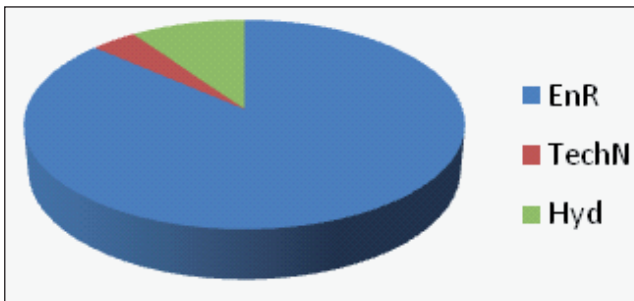


Figure 1 : Nombres de projets soumis par programme

La figure 2 montre que le domaine de l'énergie solaire photovoltaïque attire le plus de chercheurs. Les nombres de soumissions reçues pour les programmes Hydrocarbures et Techniques nucléaires sont de 15 et 7, respectivement.

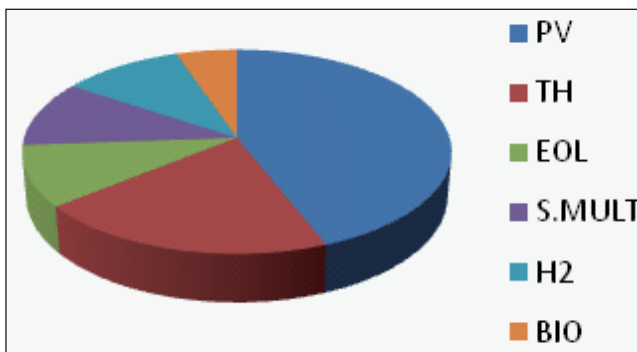


Figure 2 : Projets soumis par thème pour le programme Energies Renouvelables

Comme cela est exigé, tous les projets sont domiciliés dans des Centres, Unités ou Laboratoires de recherche. La répartition des projets par zone est présentée sur la figure 3.

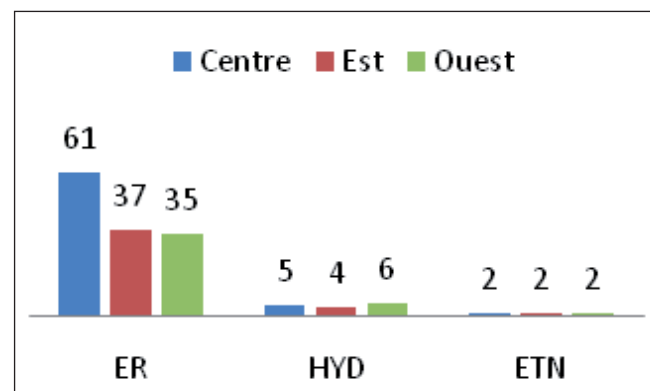


Figure 3. Nombre de projets soumis par zone et par PNR

Chaque projet fait l'objet de 3 expertises selon une grille d'évaluation commune à l'ensemble des Programmes Nationaux de Recherche. Les experts, inscrits dans la base de la DGRSDT, sont essentiellement des chercheurs permanents rattachés à l'EPST CDER et des enseignants chercheurs (USTHB, Universités de Blida, Tlemcen, Batna, Sétif, Constantine, Annaba, Ouargla, Adrar, Mascara, Bejaia, Oum El Bouaghi, ...).

Les expertises sont validées par le conseil scientifique de l'EPST CDER. Les projets seront retenus par les Commissions Intersectorielles.

Légende :

- EnR : Energies renouvelables
- TechN : Techniques Nucléaires
- Hyd : Hydrocarbures
- PV : Energie Solaire Photovoltaïque
- TH : Energie Solaire Thermique
- BIO : Biomasse
- EOL : Energie Eolienne
- H2 : Hydrogène
- S.Mult : Sources d'énergies multiples