

PNR 7 : Valorisation des matières premières et industrie

N°	Porteur de projet	Intitulé	Organisme employeur	Domiciliation du projet
1	ABDESSEMED DALILA	Valorisation des matières premières et industries	U. Batna	U. Batna
2	ALLAOUI OMAR	Recyclage et valorisation des matières plastiques et des métaux non ferreux existant au niveau des décharges publiques.	U. Laghouat	U. Laghouat
3	ARABI NOUREDDINE	Développement durable et protection de l'environnement : Valorisation des scories d'aciérie d'El-Hadjar dans les matériaux de construction	U. Annaba	U. Annaba
4	AZZOUZ LAKHDAR	Valorisation des matériaux locaux naturels et industriels pour l'élaboration des bétons auto-plaçants	U. Laghouat	U. Laghouat
5	BEDERINA MADANI	Valorisation des sables des dunes et sables fillérisés dans le secteur de la construction	U. Laghouat	U. Laghouat
6	BENAMARA LAKHDAR	Etude et traitement des Sédiments d'Envasement de Barrages en vue de leur valorisation	USTO	USTO
7	BELAS NADIA	Valorisation des déchets naturels et industriels dans l'élaboration des nouveaux bétons et matériaux de construction	U. Mostaganem	U. Mostaganem
8	BELHANECHÉ BENSEMRA NAIMA	Elaboration et caractérisation de nouveaux matériaux composites biodégradables à matrice thermoplastique renforcés par des fibres végétales	ENS-P ex-ENP	ENS-P ex-ENP

9	BENDRAOUA ABDELAZIZ	Valorisation des déchets métalliques de lixiviation dans la production du zinc par voie humide	USTO	U. Tlemcen
10	BENHAMZA MED EL HOUCINE	Nouvelles formulations pour peintures, résines et adjuvants à base de tensioactifs biodégradables	U. Guelma	U. Guelma
11	BOUDOUKHA ABDERRAHMANE	Cartographie géologique et géotechnique d'aléas des mouvements des sols le long de la RN n°9 Sétif-Bejaia	U.Batna	U.Batna
12	BOUHRAOUA RACHID TARIK	Caractérisation qualitative et technologique du liège algérien en vue de sa meilleure valorisation industrielle et économique	U. Tlemcen	U. Tlemcen
13	BOUMERZOUG ZAKARIA	Contribution à l'amélioration du procédé de tréfilage des fils de cuivre, d'aluminium et d'alliage d'aluminium à l'E.N.I.CA.Biskra	U.Biskra	U.Biskra
14	BOUNOUALA MOHAMED	Comportement des minerais de fer pauvres à l'enrichissement par séparation magnétique à haute intensité à sec (SMHI): cas de la mine de fer de l'Ouenza (ArcelorMittal) – Wilaya de Tébessa	U. Annaba	U. Annaba
15	BOUTEKEDJIRET CHAHRAZED	Extraction par des méthodes innovantes de substances bioactives à partir de produits naturels : Application à la conservation des aliments	ENS-P ex-ENP	ENS-P ex-ENP

16	DJIDJELLI Hocine	Récupération et traitement des déchets lignocellulosiques des huileries et de papeteries (grignons d'olive et papier journal) pour leurs utilisations comme charge dans le domaine des composites polymères et minéraux.	U. Béjaia	U. Béjaia
17	EL HATTAB MOHAMED	Contribution à l'étude chimique des extraits lipidiques et huiles essentielles d'algues méditerranéennes : isolement, détermination structurale, dosage tests d'activité biologiques des nouveaux métabolites.	U.BLIDA	U.BLIDA
18	FITAS RACHID	Développement de Fonctionnalité et Valorisation des Matériaux Polymériques - nanocomposites destinés au Contact des Denrées Alimentaires	U. Sétif	U. Sétif
19	GHERNOUTI YOUCEF	Récupération et valorisation des déchets et des matériaux plastiques pour une construction durable	U. Mascara	U. Mascara
20	HACHEMI MESSAOUD	Nouvelle approche de dépollution des déchets de cuirs tannés au chrome. Perspectives de valorisation et recyclage.	U. Boumerdès	U. Boumerdès
21	HADDAOUI NACERDDINE	Elaboration d'un protocole de valorisation de charges locales incorporées dans des polymères de commodité et leurs mélanges.	U. Sétif	U. Sétif
22	HAMIDOUCHE MOHAMED	Développement de céramiques pour les mitigeurs de robinets fabriqués par SANIAK (filiale de BCR) à partir du kaolin local et de l'alumine recyclée	U. Sétif	U. Sétif

23	HARABI ABDELHAMID	Elaboration des Biocéramiques à partir de Matières Premières Algériennes	U. Constantine	U. Constantine
24	HELLAL FATAH	Caractérisation du fil destiné à l'électroérosion de matrices métalliques, chez l'entreprise BCR, en vue de son optimisation	ENS-P ex-ENP	ENS-P ex-ENP
25	KACIMI LARBI	Elaboration de ciments pouzzolaniques à base de pouzzolanes artificielles	USTO	USTO
26	KADDOUR Omar	Valorisation du condensat algérien compoundé avec l'éthane par le procédé de pyrolyse	U.Boumerdés	U.Boumerdés
27	KAID – HARCHE MERIEM	Valorisation de Polysaccharides Pariétaux	USTO	USTO
28	KHARCHI FATTOUM	Valorisation des sédiments fins des chotts pour la production de matériaux de construction - Cas du Chott El Hodna.	USTHB	USTHB
29	KHOICHEMANE LAKHDAR	Elaboration et caractérisation de céramiques du système MgO-CaO-Al ₂ O ₃ -SiO ₂	U. Skikda	U. Skikda
30	KOLLI MOSTAFA	Valorisation de déchets industriels alumineux et du calcaire pour l'élaboration d'un ciment réfractaire	U. Sétif	U. Sétif

31	MIZANE ABBES	Recherche des conditions optimales d'obtention d'acide phosphorique (H ₃ PO ₄) de grande pureté à partir des phosphates de Djebel Onk.	U. Annaba	U. Annaba
32	NIBOU DJAMEL	Valorisation de matériaux non métalliques dans le traitement des eaux polluées et des effluents industriels	USTHB	USTHB
33	NOUR ABDELKADER	Caractérisation d'un matériau composite à renfort végétal, métallique et NIDA, sous chargement thermodynamique (fatigue, choc et CND)	U. Boumerdès	U. Boumerdès
34	OSMANI HOCINE	Développement et Elaboration des produits rouges	U Sétif	U Sétif
35	OUDJIT MOHAMED NADJIB	Valorisation du sable des dunes et du laitier dans le génie civil et leurs impacts sur l'environnement	USTHB	USTHB
36	RAHMANI MOHAMMED	Etude des matériaux Plastiques et Composites dans les applications mécaniques (contraintes de contact et environnements sévères)	U. Laghouat	U. Laghouat
37	SADOK AHMED	Etude de la relation entre l'état microstructural et les propriétés mécaniques des alliages ferreux et non ferreux	U. Mostaganem	U. Mostaganem
38	TAFRAOUI AHMED	Valorisations du sable de dune de l'erg occidental (Algérie) et du métakaolin dans la formulation des bétons.	U. Bechar	U. Bechar

39	ZAHLOUL HAMOU	Optimisation et analyse du processus de fabrication des produits en PEHD et de leur dimensionnement	U. Chlef	U. Chlef
40	ZAOURAR BOUTAREK NAÏMA	Mise au point de nouveaux procédés d'élaboration des fontes grises Ft25 de l'unité ALFEL. Contribution à l'amélioration des propriétés physico-chimiques et mécaniques	USTHB	USTHB
41	ZERGOUG MOURAD	Caractérisation et traitements de surface des revêtements par les méthodes destructives et non destructives.	CSC	CSC
42	ZERIZER ABDELLATIF	Technologie du bois et valorisation des produits forestiers	U.Boumerdés	U.Boumerdés
43	ZIBOUCHE FATIMA NÉE OUBELLIL	VALORISATION DU KAOLIN ALGERIEN ET DES DECHETS INDUSTRIELS DANS LA SYNTHESE DES MATERIAUX CIMENTAIRES A MATRICES GEOPOLYMERES - CLINKER	U.Boumerdés	U.Boumerdés
44	HERAIZ Menad	Amélioration de la qualité de la brique de construction	M'sila	M'sila
45	OUZROUT Rachid	Matières premières pour l'industrie pharmaceutique, cosmétique et alimentaire	U.Taref	U.Taref
46	BOUDJENANE Nasr-eddine	Amélioration de la qualité de la céramique par la caractérisation physico-chimique et rhéologique des argiles et composés	ENSET Oran	ENSET Oran