S02 – MINES & RESSOURCES MINÉRALES

Développement des chaînes de valeur du secteur minier (fer, gypse, phosphates, sel, matériaux de construction)

Porté par **Ministère des Mines**



COÛT ESTIMATIF	LOCALISATION	FINANCEMENT RECHERCHÉ
16,7 milliards FCFA ≈ 25,5 millions EUR	**L'ensemble du pays**	**Financement à rechercher**

L'opportunité

Sel et natron : l'exploitation artisanale des saumures dans les régions de Dosso, Diffa, Agadez et Zinder emploie une main-d'œuvre importante et fournit une production non négligeable pour l'industrie et l'exportation, mais reste informelle, sans assistance technique et avec une productivité très faible.

Fer : les réserves géologiques des périmètres de Say et Diabou sont estimées à 600 millions de tonnes titrant 60 % de fer sous moins de 20 m de recouvrement, et à 80 millions de tonnes titrant 42 % sur le plateau de Kollo. La société Humboldt a estimé 936 millions de tonnes titrant 47,67 % sur le plateau de Say-Doguel Kaïna (60 km²) et 173 millions de tonnes titrant 44,67 % sur le plateau de Kollo (18 km²). Du fer a aussi été découvert dans l'Ader Doutchi et au Termit.

Gypse : une bande d'environ 50 km de large s'étend de Galmi à Kaou (Madaoua, Bouza, Birni N'Konni, Tchintabaraden). Le gisement d'In-Aridal, au nord du bassin des Iullemeden, présente des réserves exploitables estimées à près de 500 000 tonnes. Le gypse entre pour 4 % dans la fabrication du ciment et sert aussi à produire l'acide sulfurique et le plâtre.

Phosphates : la mission canadienne a évalué les gisements entre Gaoy et Innakeur (au nord de Tahoua) à 7 371 812 tonnes de P2O5 sur 65,93 km², avec des nodules titrant 17 à 35 % de P2O5.

Matériaux de construction : la modernisation de Niamey (programme Niamey Nyala) nécessitera d'importantes quantités de sables, graviers, granulats, carreaux et verreries. Des indices de terres rares (complexes annulaires de Gouré et de Zarnouski) et de titanomagnétite (Sawa, 44 % de fer et 12 % de titane) restent à étudier.

EN BREF

PORTEUR	Ministère des Mines
POPULATION CIBLE	L'État du Niger, les PTF, les artisans miniers et les opérateurs économiques
RÉFÉRENCE	Fiche transmise par le porteur

Objectifs

Valoriser et diversifier les substances minérales du pays

- Évaluer les réserves des gisements de fer, de titane, de gypse et de phosphates
- Mettre en place une industrie d'exploitation du fer
- Aboutir à l'autosuffisance du pays pour sa consommation en acier
- Développer l'industrie du ciment

- Découvrir des sites favorables à l'extraction du gypse
- Évaluer le potentiel disponible de matériaux de construction au niveau des différents sites inventoriés
- Créer des unités industrielles de fabrication de matériaux de construction
- Créer des unités industrielles de traitement des salines
- Créer une unité industrielle de production d'engrais
- Découvrir de nouveaux indices
- Créer de l'emploi pour la main-d'œuvre locale

Composantes

1. Salines du Niger
2. Évaluation du potentiel en fer de l'Ader Doutchi, de Say et du Termit
3. Évaluation du potentiel en gypse de l'Ader Doutchi et d'In-Aridal
4. Valorisation des matériaux de construction du fleuve Niger et de la Sirba
5. Étude des terres rares de Zarnouski
6. Test de qualité et évaluation des réserves des phosphates de la région d'Innakeur et de la mare de Gaoy
7. Étude des indices de titanomagnétite de Sawa

Résultats attendus

- Les cartes géochimiques et géologiques (1/10 000, 1/25 000 et 1/100 000) des zones minéralisées sont élaborées
- Les gisements identifiés sont localisés et décrits, et les fiches de gîtes élaborées
- La consommation nationale en acier est assurée
- La carte de répartition de l'aire du gypse, avec localisation des sites favorables, est élaborée
- Les meilleurs sites de matériaux de construction sont identifiés, leurs caractéristiques géotechniques définies et leurs réserves évaluées
- Des unités industrielles de transformation de matériaux de construction sont installées
- Les réserves et la qualité de tous les sels et natrons du Niger sont connues ; la société Salines du Niger (SSN) SA est juridiquement créée
- Les intervenants du secteur sont organisés et les aspects environnementaux et sanitaires sont pris en compte
- Une unité industrielle de transformation du phosphate est créée

Alignement stratégique

Axe 3 du PRR 2025-2029, « Développement des bases de productions pour la souveraineté économique », volet 5 « Chaînes de valeur minières et pétrolières » (AMP 03 et AMP 04). Programme budgétaire 205 : développement de l'infrastructure géologique et promotion minière.

CONTACT INVESTISSEURS

ANPIPS
(+227) 20 35 36 84
Courriel : service.courrier@anpips.ne
Site web : www.anpips.ne

MISE EN RELATION

L'ANPIPS est le point d'entrée unique : elle met en relation avec le porteur du projet et organise les rendez-vous B2B du F2IN 2026.