

# Programme en cours d'exécution dans le cadre des PNR

## *Division Surveillance de la Désertification*

---

***PNR N°1 : Contribution à l'évaluation scientifique écologique de l'impact de réalisation du barrage vert dans deux zones pilotes Batna - M'Sila :***

*Dans le cadre du bilan de l'opération du barrage vert, le présent projet vise à construire un outil d'évaluation multicritères des réalisations à partir de stations d'observation implantées dans le Hodna.*

*Ces stations seront localisées sur des zones aménagées et des zones témoins. Les observations au sein de chacune des stations seront réalisées selon des transects intégrant la variabilité spatiale.*

*La démarche proposée pour cette évaluation est basée d'une part sur une analyse diachronique permettant de caractériser l'évolution spatio-temporelle des milieux concernés et d'autre part sur une analyse synchronique de l'impact des réalisations sur le fonctionnement du milieu.*

*L'outil recherché est basé sur une combinaison pondérée à partir de différents indicateurs qui vont pouvoir être intégrés dans un système d'information géographique pour repérer spatialement les zones favorables à l'extension du barrage vert.*

*Un référentiel comportant des préconisations techniques accompagnera cet outil.*