

CHANGEMENT CLIMATIQUE EN MEDITERRANEE : RESILIENCE URBAINE ET SOLUTIONS INNOVANTES
L'INNOVATION LOW-TECH
Webinaire AVITEM 01 Juillet 2021

(FORMER A) LA VILLE LOW TECH

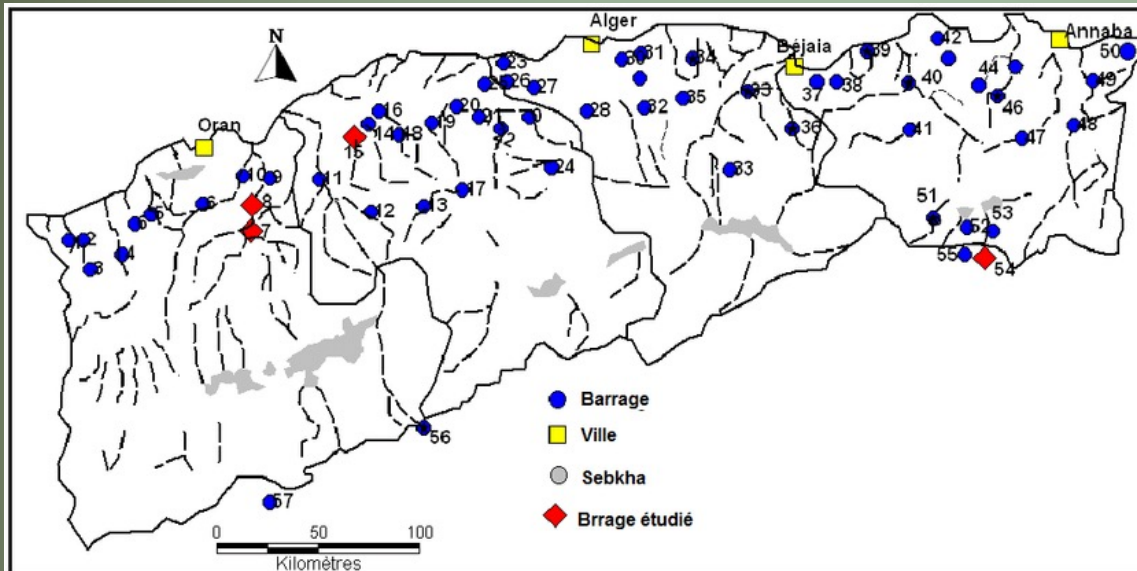
Pourquoi? Comment? Par/Pour qui?

Najet AROUA (Dr)

EPAU, Lab. LaCoMoFa, Université de Biskra

arouanajet@yahoo.fr

Réponses à la question lancinante de l'eau en Algérie



Programme dessalement eau de mer

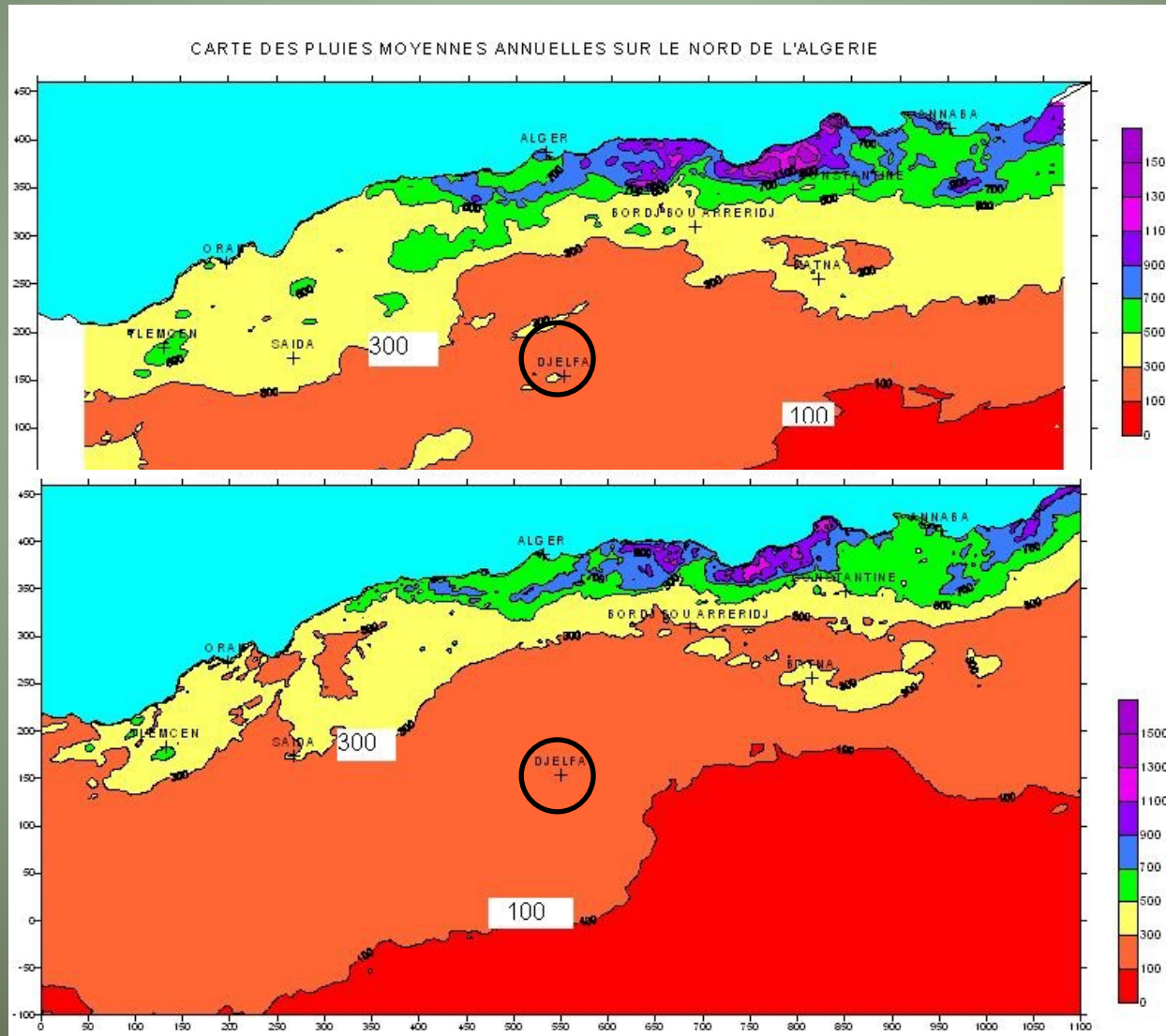
| Région | Nombre d'unités | Unités de dessalement proposées - unités en m ³ /j | | |
|--|-----------------|---|------------------|------------------|
| | | 2006 | 2010 | 2020-2030 |
| Ouest | 6 | 90 000 | 1 390 000 | 1 390 000 |
| Centre | 6 | | 720 000 | 810 000 |
| Est | 4 | | 150 000 | 380 000 |
| Total programme dessalement | 16 | 90 000 | 2 260 000 | 2 580 000 |
| Total du programme de dessalement en Millions de m³/an | | 32.9 | 825 | 942 |

•Objectif stratégique pour sécuriser l'AEP des populations de la région Nord

•Réaffectation des eaux de barrages vers les hauts plateaux.

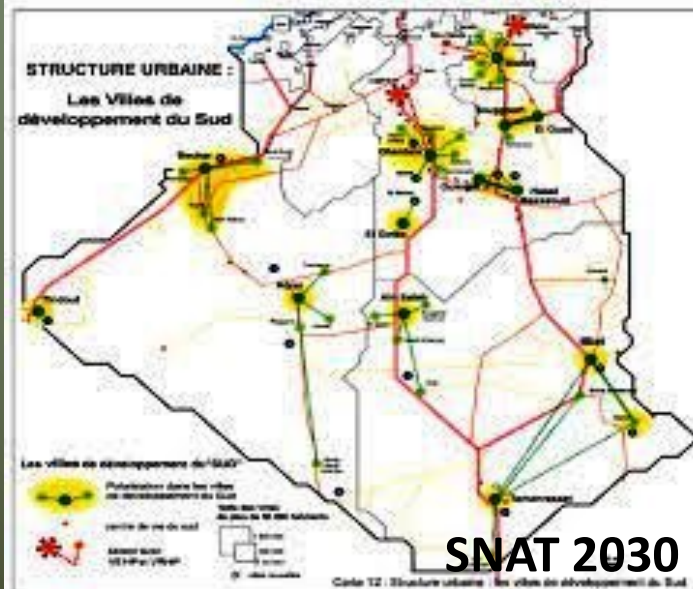
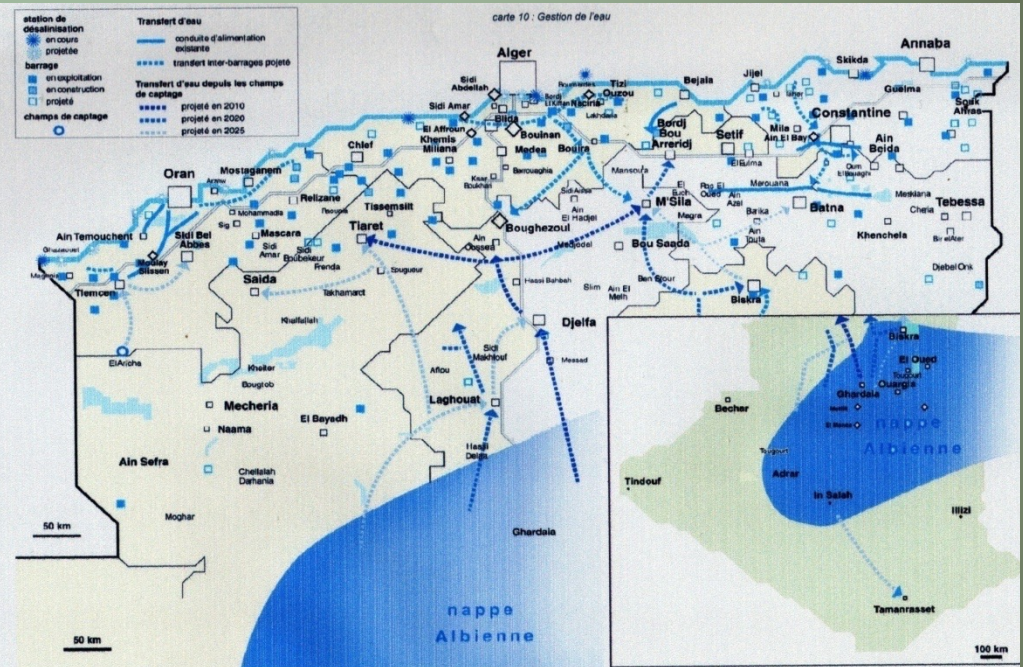
Empreinte climatique (2025)

Déplacement des courbes d'isohyètes vers le nord



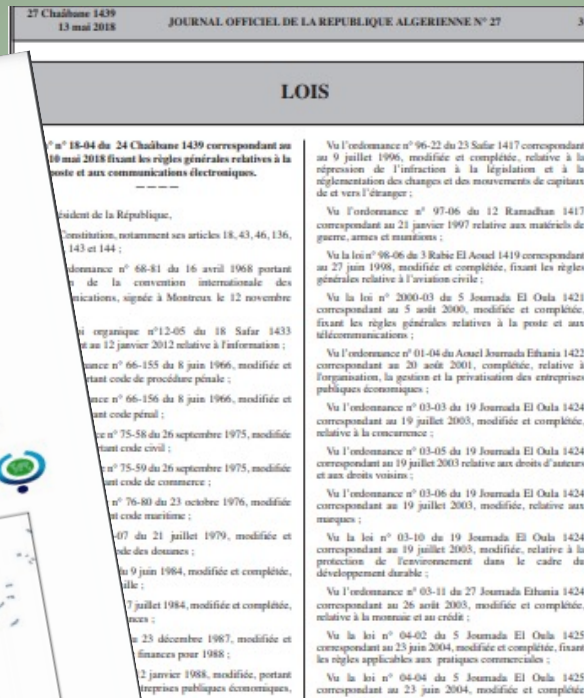
L'aménagement du territoire (2025)

transfert interbassins, construction de barrages, dessalement d'eau de mer



La stratégie soutenable Low Tech

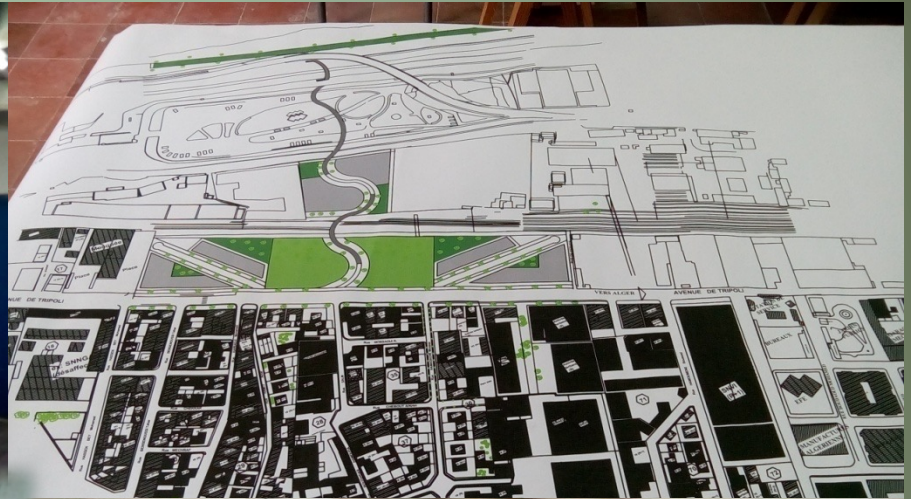
Entre textes, ressources et outils de mise en œuvre



ECO-CONCEPTION
ECO-RÉALISATION
ECO-GESTION

Les ressources humaines

Maillon faible de mise en œuvre de la stratégie LT?



Le Savoir transdisciplinaire

« Géohistoire urbaine environnementale »



La démarche *Culture & Pédagogie*

Innovation - Créativité

Politique de
développement

Bien être de
l'humanité

Finalité morale?

But social

DD

*Objectif
pédagogique*

Ethique

Attitude
critique

Apprentissage

