



**Laboratoire Bioressources Sahariennes :
Préservation et Valorisation
Université Kasdi Merbah Ouargla**



L'œkoumène oasien en Algérie : regard sur les prouesses d'hier et les attentes futures

***Pr. Hakim SENOUSI
Enseignant-Chercheur***

**Académie d'Agriculture de France,
Paris le 6 décembre 2023**

Introduction

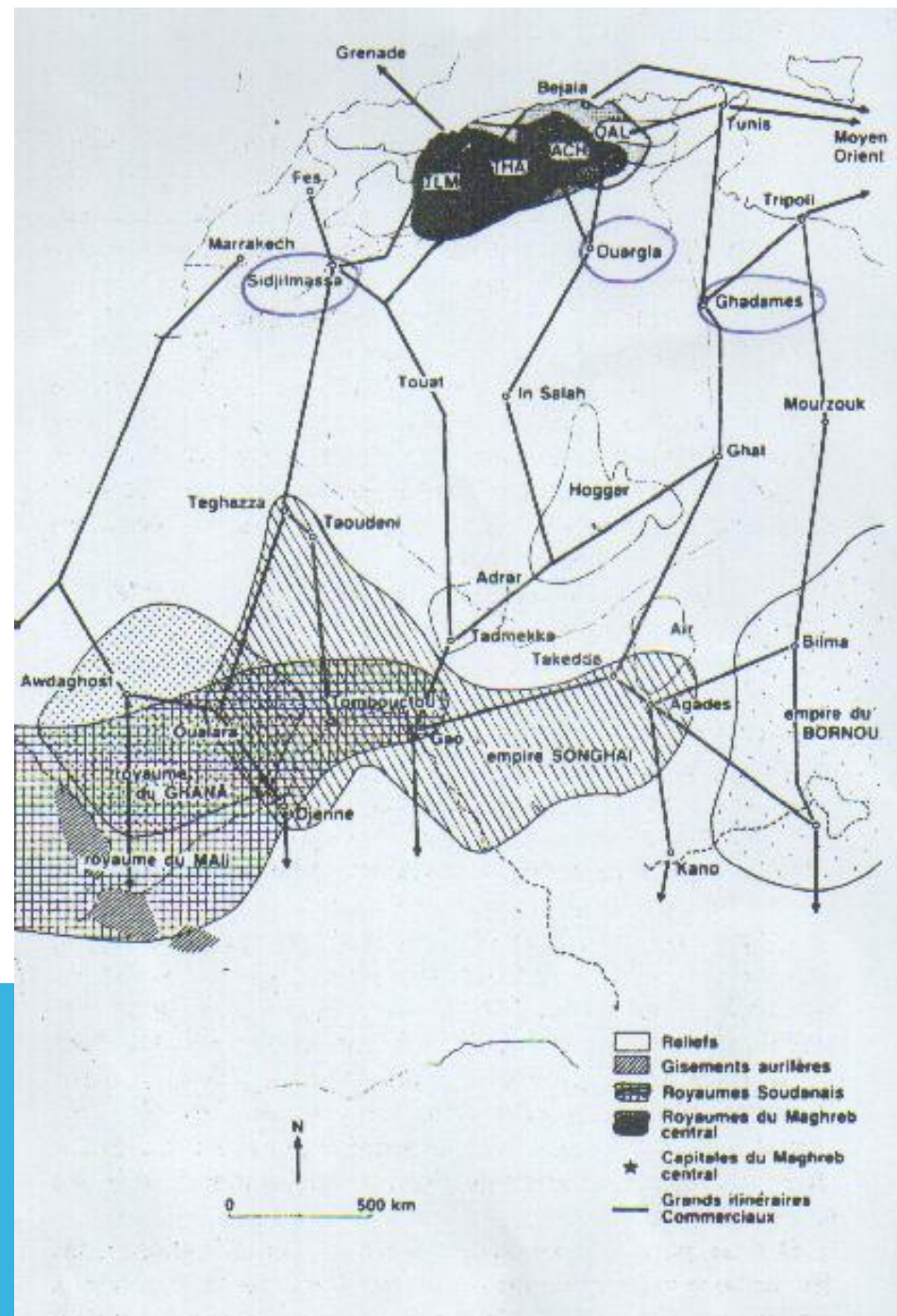


Symbiose entre modes de vie et
systèmes de production
Caravansérail

Le **Maghreb**, et particulièrement le Maghreb Central, a servi pendant 6 siècles de relais entre les royaumes soudanais, producteurs d'or, et le Moyen Orient centre de civilisation à cette époque.

Dromadaire; instrument du grand commerce; caravanier.

Oasis : lieu de prédilection et de rencontre



**Echanges
commerciaux**

Nord-Sud:
armes
damasquinées,
soieries, perles
et manuscrits.



Sud-Nord :
or,
ivoire
et épices

***Vision réductrice ; en condamnant l'oasis ;
n'assurait pas sa reproductibilité***



**Moi j'aurai pu rester à Tabelbala...
...A Tabelbala, on n'a rien mais on ne manque de rien...
C'est ça une oasis.**

Aménagiste

Ecologiste

Agronome



Oekoumène

Economiste

Architecte

Sociologue

***œkoumène.*, du grec oikoumenê gê,
désigne l'ensemble des terres anthropisées
(habitées ou exploitées par l'Homme)**



L'espace oasien est un véritable œkoumène, car il désigne un îlot de vie sociale (religieuse, culturelle) et d'activité économique (agriculture, artisanat, commerce, petits métiers) dans le désert lié à la présence de l'eau qui rend possible cette vie et ces activités.

Appropriation

Installation

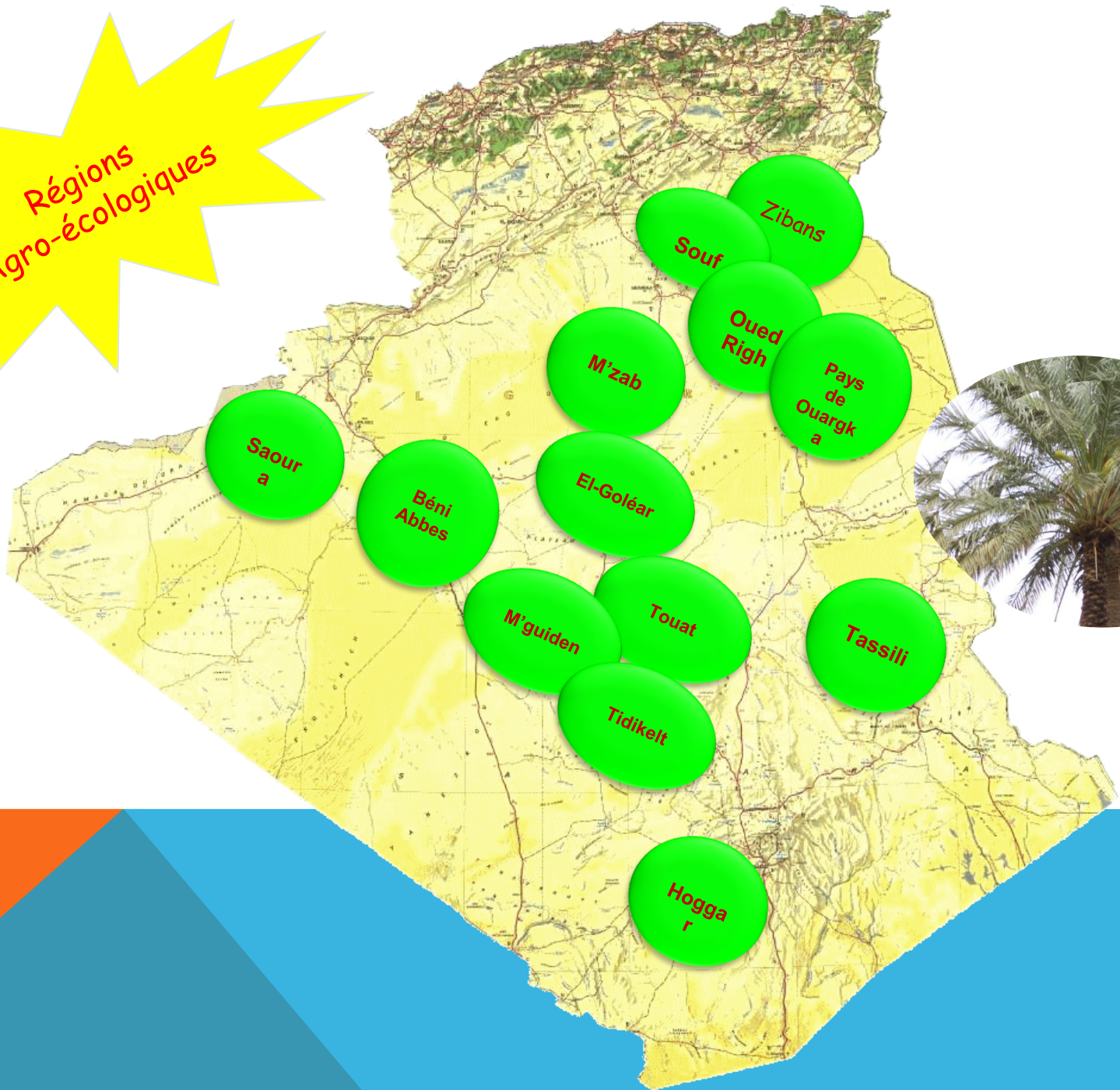
**système agro-socio-économico-
écologico-architectural**

Exploitation

Production



Régions
Agro-écologiques



CONTEXTE

**Systemes
Ingénieux**

**Diversité
Pratiques
& Techniques**

**Systemes
Séculaires**

Le système oasien obéit à la réalité saharienne

Réalité du contexte saharien

=

Réalité d'acteurs

Systemes ingénieux

Oasis des sables jaunes



Oasis d'excavations



Oasis des sables rouges



Oasis d'Oueds



Oasis du désert rocheux



Profonde Mutation

D'un univers rural à espace urbanisé

D'une agriculture de subsistance à une marchande

De l'oasis au périmètre agricole

Archétype du
bâti local



**Ksar écologique
(Tafilalet)**

18 605 076 pieds

Patrimoine Phoenicicole &
Diversité Ressources
Phytogénétiques



167 663 ha
(FAO STAT, 2019)

Région Agro-écologiques	Nombre de cultivars	Cultivars courants
Ouest		
Atlas	70	Ghares – Asyan – Feggus
Saoura	80	Feggus – Harten - Cherka – Hmira - Deglet Talmine
Gourara	230	Hmira - Tinnaser – Taqerbuch
Touat	190	Tgazza – Aghamu – Taqerbuch
Tidikelt	60	Tgazza – Taqerbuch- Cheddakh – Aggaz
S/Total	630	
Centre		
El-Ménia	70	Timjuhart – Ghars – Timedwel
M'zab	140	Azerza – Ghars – Deglet Nour – Taddela
S/Total	210	
Est		
Ouargla	70	Ghars- Deglet Nour – Degla Beïda
Oued Righ	130	Deglet Nour – Ghars- Degla Beïda
Souf	70	Deglet Nour – Ghars- Degla Beïda – Mich Degla
Ziban	140	Deglet Nour – Ghars- Degla Beïda – Mich Degla
Aurès	220	Buzrur – Alig – Buhies - Mich Degla
Tassili	180	Tanghimen – Tabanist - Khadaji
S/Total	810	
Total		1640

**Disponibilité de la datte 8
mois /an.**

Trois principales catégories :

- Dattes molles ;
- Dattes demi-molles ;
- Dattes sèches.



Production : 1 188 03 tonnes/an
(FAO, 2021)

Diverses productions
agricoles...à longueur
d'année



Alimentation

Thérapie



entre saveurs.....et usages



Industrie de transformation

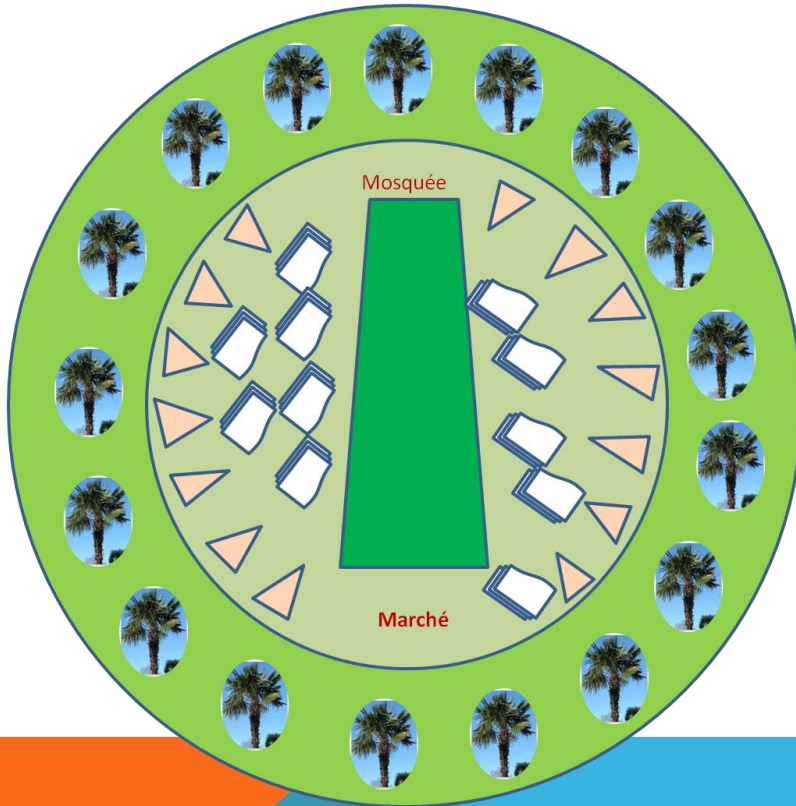
Cosmétique

**Quelles dimensions de l'espace oasien
et pour quelle valeur ajoutée ?**

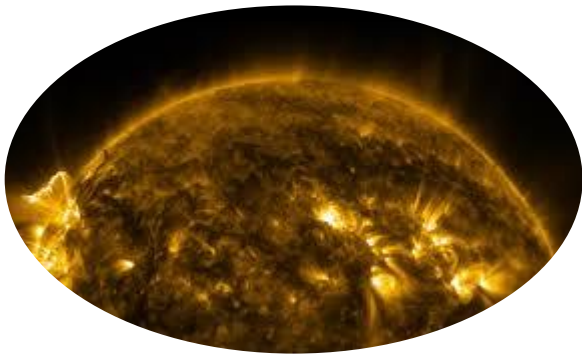


Structure de l'archétype oasien.
=
Recomposition territoriale

Spatiale



Oasis photovoltaïque



Renouveau via Renouvelable

En une journée, le soleil fournit de quoi tenir plus de 27 ans.



**l'Algérie représente
le potentiel solaire
le plus important de
tout le bassin
méditerranéen**





Bio-fertilisants

Irrigation intelligente

Respectueuse de l'environnement

Eco-Tourisme



divertit les visiteurs en captivant leur attention et en se donnant à percevoir l'esthétique de paysages originaux et naturels.

Tourisme Curatif



Thermo-tourisme



GEOTHERMIE
l'énergie calorifique interne de la Terre



Sablo-thérapie



Tourisme Religieux



Monuments architecturaux et œuvres d'art des Mosquées et Zaouias = patrimonialisation sublimée où sont gravés les meilleurs outils de communication ou de dévotion.



Conclusion

Forgé par des siècles d'histoire intense, inséré dans un environnement vulnérable, relevant d'une culture forte à l'imprégnation séculaire, l'espace oasien porte les stigmates d'une identité exceptionnelle et unique.

Une identité oasienne qui n'est autre qu'un régulateur spatial prédominant autour duquel se décline tout le développement d'une région toute entière.



Conclusion

**Source de
Sécurité
Alimentaire**

**Génératrice
de
Plus-value**

Composante de Durabilité

Merci
de
Votre
Attention

