



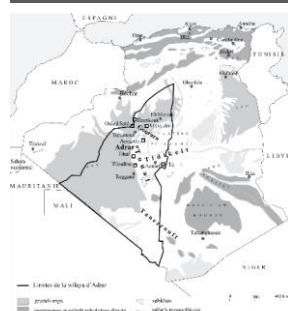
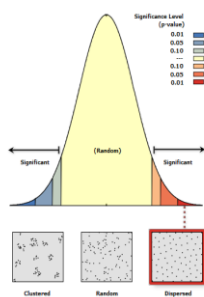
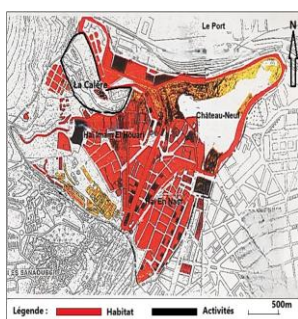
Cahiers Géographiques de l'Ouest

مجلة الجغرافيا للغرب

Geography Journal of the West

Volume
11
(2023)

Varia



Coordonné par

Tarik GHODBANI

Coordinated by

Tarik GHODBANI

Publication de l'année 2023

Publication of the Year 2023

Université d'Oran 2 Mohamed Ben Ahmed

University of Oran 2 Mohamed Ben Ahmed

<https://revue.univ-oran2.dz/Revue/CGO/index.php/CGO>

EISSN
2992-2097
ISSN
2170-130X

CAHIERS GEOGRAPHIQUES DE L'OUEST

STAFF DE LA REVUE / JOURNAL STAFF :

Éditeur en chef / Editor-in-Chief

Ghodbani Tarik, Université d'Oran 2, Algérie.

Éditeurs associés / Associate Editors

Hadeid Mohamed, Université d'Oran 2, Algérie

Bellal Sid-Ahmed, Université d'Oran2, Algérie

Alouat Mohamed, Université des Sciences et de la Technologie Houari

Boumediene (USTHB), Algérie

Belmahi Mohamed Nadir, Université d'Oran2, Algérie

Bendib Abdelhalim, Université d'Oran 2, Algérie

Chachoua Mustapha, Université d'Oran2, Algérie

Fontaine Jacques, Université de Franche-Comté, France

Jaouad Mohamed, Institut des Régions Arides, Tunisie

Kouti Abdelaziz, Université d'Oran 2, Algérie

Lesгаа Moussa, Université d'Oran2, Algérie

Maachou Hadj Mohammed, Université d'Oran 2, Algérie

Madani Azeddine, Université Khemis Miliana, Algérie

Megdiche Kharrat Feirouz, Université de Sousse, Tunisie

Nemmouchi Hayette, Centre de Recherche en Anthropologie Sociale et Culturelle (CRASC), Algérie.

Menhoudj Sayeh, Université d'Oran2, Algérie

Otmane Tayeb, Université d'Oran2, Algérie

Robles Picon Juan Ignacio, Université Autonome de Madrid, Espagne

Sekkoum Sofiane, Université d'Oran2, Algérie

Semmoud Bouziane, Université de Paris 8, France

Souiah Sid-Ahmed, Université d'Oran2, Algérie

Taabni Mohammed, Université de Poitiers, France

Tahraoui Fatima, Université d'Oran 2, Algérie

Taïbi Nasreddine, Université de Mostaganem, Algérie

Trache Sidi-Mohammed, Université d'Oran 2, Algérie

Yamna Djellouli, Université Le Mans, France

Secrétariat / Secretary

Bougherira Abdeljalil, Université de Mostaganem

Seghiri Hicham, Université Oran 2

El Haci Nouria, Laboratoire Espace Géographique et Aménagement du Territoire, EGEAT, Université d'Oran 2.

CAHIERS GEOGRAPHIQUES DE L'OUEST

VARIA

**Coordonné par
Tarik Ghodbani**

Université d'Oran 2 – Mohamed Ben Ahmed

EISSN : 2992-2097 / ISSN : 2170-130X

Website : <https://revue.univ-oran2.dz/Revue/CGO/index.php/CGO>

Contacts de la revue / Journal contacts

Email : revue-cgo@univ-oran2.dz

Adresse : Université d'Oran 2, Mohamed Ben Ahmed, FSTU
Campus Belgaid, 31000, Algérie.

Tél secrétariat : +213(0)771191109

SOMMAIRE

INTRODUCTION

BEKKOUCHE Ammara : *La question de la gouvernance urbaine à l'interface de la recherche scientifique. Quels enjeux pour quelle efficacité ?*

The question of urban governance at the interface of scientific research: What challenges for what effectiveness?

AZAIZ Naïma & ANSAR Allaoua : *Tendance pluviométrique et crise agricole : Cas du Sahel Central Tunisien*

Rainfall trend and agricultural crisis: the case of the Tunisian Central Sahel

BELLAL Sid-Ahmed, HADEID Mohamed & GHODBANI Tarik :

Transformations sociales, économiques et culturelles des oasis du Touat sous la colonisation française

Social, Economic, and Cultural Transformations of the Touat Oases under French Colonization

BOUSTIL Ferial : *La périurbanisation au niveau de la Mitidja Ouest : Aménagement ou désorganisation ?*

Periurbanization in Western Mitidja: Planning or Disorganization?

FANATSA Abdelhamid :

*التحليل المكاني لمواقع المراكز الصحية
وبناء نموذج الملائمة المكانية لاختيار الموقع الأمثل لإنشاء مركز صحي في مدينة العقبة
جديد باستخدام نظم المعلومات الجغرافية*

Spatial Analysis of Health Care Centers in the City of Aqaba and Model Selection of the Most Appropriate Sites To establish a New Health Center: Study Using GIS

INTRODUCTION

Ce volume varia regroupe cinq articles intéressants, traitant de manière complémentaire des espaces urbains, ruraux/oasiens et périurbains. En plus d'une approche théorique et d'une analyse approfondie de l'état de l'art, les auteurs s'appuient sur des analyses empiriques pour confronter leurs hypothèses. Les terrains d'étude incluent des régions variées telles que le sud algérien, le Sahel central tunisien, la ville d'Oran, la plaine de la Mitidja, entre autres. Ces espaces illustrent de manière significative des dynamiques territoriales où l'homme demeure au centre des préoccupations. Les méthodes d'analyse adoptées par les auteurs sont diversifiées et riches. Elles incluent l'utilisation de documentations anciennes et récentes, l'analyse statistique et cartographique à plusieurs échelles, la modélisation à l'aide des Systèmes d'Information Géographique, ainsi que l'interprétation des discours des différents acteurs du territoire. Une présentation détaillée de chaque article permettra d'apporter davantage de clarté sur les thématiques abordées et les résultats obtenus par chaque auteur(e).

L'article de A. Bekkouche, qui examine l'efficacité de la gouvernance urbaine à l'interface de la recherche scientifique, explore en profondeur l'aspect conceptuel de la gestion participative de l'espace urbain. Il s'inscrit dans une vision d'intégration durable entre le savoir-faire des praticiens et les contributions de la recherche scientifique. L'auteur traite ce sujet de manière à la fois théorique et empirique, en analysant la politique publique de l'aménagement urbain en Algérie et le rôle des acteurs dans le maintien d'un développement équilibré de la ville. Des cas d'étude illustrent, à travers une approche critique, les difficultés de collaboration entre chercheurs et praticiens. Ces exemples incluent notamment l'application de Projets Nationaux de Recherche (PNR) à impact socioéconomique et la conception de Plans Directeurs d'Aménagement Urbain (PDAU), comme celui du groupement d'Oran.

L'article de N. Azaiz et A. Aansar., intitulé *Tendance pluviométrique et crise agricole : Cas du Sahel Central Tunisien*, illustre, à travers une analyse diachronique, les effets du changement climatique sur la pérennité des ressources en eau et, par conséquent, sur les équilibres

des écosystèmes et l'activité agricole. La combinaison de l'analyse des images Sentinel, de l'étude de séries de données climatiques sur une longue période et d'entretiens avec les acteurs locaux met en évidence la vulnérabilité de la région du Sahel central en Tunisie. Les défis liés à l'aménagement, notamment le développement du secteur touristique et l'urbanisation, aggravent cette situation dans ce milieu semi-aride. Des solutions urgentes doivent être mises en œuvre à court, moyen et long terme pour faire face à ces enjeux.

L'article de S-D. Bellal et al., consacré à l'espace saharien, met en lumière la dynamique territoriale du milieu oasien durant la période coloniale. Cette période, cruciale dans la région du Touat, illustre plusieurs transformations majeures de la vie rurale dans ce milieu aride. L'économie locale, déjà fragilisée par le déclin du commerce transsaharien et affectée par un système d'imposition, voit les Djamaâ, unités de gouvernance locale, soumises au pouvoir de l'administration militaire française. Par ailleurs, l'introduction de la monnaie bouleverse le système de troc pratiqué depuis longtemps, favorisant l'émergence du crédit, de l'endettement et de la capitalisation d'une partie de l'économie rurale. Les transformations analysées se combinent à une organisation sociale caractérisée par une hiérarchie, permettant à certaines catégories sociales un accès privilégié aux ressources en eau par rapport à d'autres. Des stratégies visant à ouvrir l'accès aux différentes potentialités de la région émergent dès cette période, mais elles se concrétisent davantage après l'indépendance, grâce à l'application de plusieurs réformes nationales du secteur agricole par l'État algérien, notamment la révolution agraire à partir de 1973.

Sur la question agricole, l'article de F. Boustil propose une analyse pertinente concernant l'avancée du front urbain dans la partie ouest de la plaine fertile de la Mitidja. En examinant le phénomène de la périurbanisation, l'auteur met en lumière une dynamique territoriale complexe, marquée par un affrontement entre identités rurales et urbaines. Dans cette périphérie de l'Algérois, l'urbanisation incontrôlée prédomine, exacerbée par une faiblesse des outils d'aménagement et des lois d'urbanisme rigides, peu adaptées à ces zones convoitées. L'intégration de programmes d'aménagement

basés sur une concertation multi-acteurs est devenue une nécessité incontournable pour améliorer le cadre de vie des nouveaux habitants de ces espaces en pleine mutation.

Enfin, L'article de A. El Fanatsa discute l'efficacité des systèmes d'information géographique dans la conception de modèles numériques, orientant le choix vers les endroits les plus favorables pour l'implantation d'équipements publics en général, et des infrastructures de santé en particulier. Ce travail repose sur la combinaison de plusieurs critères, mêlant la géographie du terrain (pente, relief, environnement) aux aspects socioéconomiques de la ville d'El Akaba en Jordanie, tels que la densité de la population, les moyens de transport, l'accessibilité et le niveau des services de santé. Cette démarche a permis d'identifier un ensemble de sites, offrant, à des degrés divers, un potentiel pour accueillir un établissement sanitaire destiné à répondre aux besoins de la population urbaine de cette ville jordanienne. L'application de ces méthodes de planification a déjà prouvé son efficacité dans plusieurs pays, en tant qu'outil d'aide à la décision permettant de garantir un aménagement équitable et intégré de l'espace urbain.

Dans les articles de ce volume, l'espace constitue l'objet principal de toutes les approches, quelle que soit sa nature : urbain, rural, oasien ou périurbain. L'homme est en quête permanente de territorialiser son environnement par divers moyens : outils de planification, urbanisation, pratiques agricoles ou touristiques. Tous ces éléments ont un impact significatif sur l'organisation des relations entre l'homme et son milieu. Comprendre ces dynamiques est essentiel pour orienter les démarches de développement dans une perspective durable. Les analyses présentées témoignent de l'ouverture de la revue *Les Cahiers Géographiques de l'Ouest* aux champs pluridisciplinaires de la géographie et des sciences du territoire. Cette démarche illustre une volonté constante d'offrir à un large lectorat un contenu à la fois rigoureux, varié et accessible, une perspective qui se confirme au fil des volumes.

Le coordinateur

Tarik GHODBAN