



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة ديالى  
كلية التربية للعلوم الإنسانية  
قسم الجغرافية



# دور العوامل الجغرافية في التباين المكاني للمستقرات الريفية في قضائي بلدروز وكلاز دراسة موازنة في جغرافية الاستيطان الريفي

## اطروحة مقدمة

إلى مجلس كلية التربية للعلوم الإنسانية / جامعة ديالى كجزء من متطلباته نيل  
درجة دكتوراه فلسفية في الجغرافية البصرية

من قبل الطالب

جمال عبد منديل عيدان

باشراحته الأستاذ الدكتور  
عبدالأمير عباس الحيالي

2017م

ـ 1438هـ

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

﴿ وَجَعَلْنَا بَيْنَهُمْ وَبَيْنَ الْقَرَىٰ أَتَيْ بَارِكَنَا فِيهَا قُرَىٰ ظَاهِرَةً  
وَقَدَرَنَا فِيهَا السَّيْرَ سِرُوا فِيهَا لَيَالِيٍّ وَأَيَامًا آمِينَ ﴾

الصَّدَقَ  
الْعَظِيمَ

( سأ / الآية 18 )

## **إقرار المشرف**

أشهد أنَّ إعداد هذه الاطروحة الموسومة بـ (دور العوامل الجغرافية في التباين المكاني للمستقرات الريفية في قضائي بلدروز وكلاج دراسة موازنة في جغرافية الاستيطان الريفي) المقدمة من قبل الطالب (جمال عبد منديل عيدان) قد تم تحت إشرافي في كلية التربية للعلوم الإنسانية/ جامعة ديالى، وهي جزء من متطلبات نيل شهادة دكتوراه فلسفة في الجغرافية البشرية.

**التوقيع :**

أ.د. عبدالامير عباس عبد الحيالي

**المشرف على الاطروحة**

**التاريخ : / / 2017 م**

بناءً على التعليمات والتوصيات المتوفرة أرشح هذه الاطروحة للمناقشة.

**التوقيع :**

أ. د. محمد يوسف حاجم الهيني

**رئيس قسم الجغرافية**

**التاريخ : / / 2017 م**

## إقرار المقوم اللغوي

أشهد أن هذه الاطروحة الموسومة بـ(دور العوامل الجغرافية في التباين المكاني للمستقرات الريفية في قصائي بلدوز وكلاز دراسة موازنة في جغرافية الاستيطان الريفي) المقدمة من قبل الطالب (جمال عبد منديل عيدان) وهي جزء من متطلبات نيل شهادة دكتوراه فلسفة في الجغرافية البشرية، قد تم تقويمي إياها لغويًا، وعليه أُرشح هذه الاطروحة للمناقشة من الناحية اللغوية.

التوقيع :

الاسم : أ.م.د. وليد نهاد عباس

التاريخ : / 2017 م

## إقرار المقوم العلمي

أشهد أن هذه الاطروحة الموسومة بـ (دور العوامل الجغرافية في التباين المكاني للمستقرات الريفية في قصائى بلدوز وكلاز دراسة موازنة في جغرافية الاستيطان الريفي) المقدمة من قبل الطالب (جمال عبد منديل عيدان) وهي جزء من متطلبات نيل شهادة دكتوراه فلسفة في الجغرافية البشرية، قد تم تقويمها علمياً، وعليه أُرشح هذه الاطروحة للمناقشة من الناحية العلمية.

التوقيع :

الاسم : أ.م.د زينة خالد حسين

التاريخ : / 2017 م

## إقرار لجنة المناقشة

نشهد إننا أعضاء لجنة المناقشة اطعننا على الاطروحة المقدمة من الطالب (جمال عبد منديل عيدان) والموسومة بـ (دور العوامل الجغرافية في التباين المكاني لل المستقرات الريفية في قضاءي بلدوز وكلاز دراسة موازنة في جغرافية الاستيطان الريفي) وقد ناقشنا الطالب في محتوياتها وفي ما له علاقة بها ورأينا أنها جديرة بالقبول لنيل شهادة دكتوراه فلسفة في الجغرافية البشرية وبتقدير ( . )

التوقيع :

الأسم: أ.م.د. مسلم كاظم حميد

التاريخ : / / 2017 م

عضوًأ

التوقيع :

الأسم : أ.م.د. دلال حسن كاظم الدلو

التاريخ : / / 2017 م

عضوًأ

التوقيع :

الأسم: أ.م.د. عبدالامير احمد

الأسم : أ.م.د. هيثم يعقوب يوسف  
عبدالله

التاريخ : / / 2017 م

التاريخ : / / 2017 م

عضوًأ

التوقيع :

الأسم: أ.د. محسن عبد علي

الأسم : أ.د. عبدالامير عباس عبد

التاريخ : / / 2017 م

التاريخ : / / 2017 م

رئيسًأ

عضوًأ ومشرفاً

صدقت من قبل مجلس كلية التربية للعلوم الإنسانية - جامعة ديالى بتاريخ / / 2017 م

أ.م.د. نصيف جاسم محمد الخفاجي

عميد كلية التربية للعلوم الإنسانية - جامعة ديالى / وكالة

التاريخ : / / 2017 م

## (الإهداء)

ـ إلى الأمي الذي علَّمَ الأمة (رسولنا ونبينا الأعظم محمد عليه أفضل الصلات والسلام).

ـ إلى وطني الذي ليس كمثله وطن (العراق بلد التضحيات).

- إلى والدي العزيز (رحمه الله).
- إلى ينبوع الحنان المتذلق والدتي.
- إلى أخوتي وأخواتي جميعاً.
- إلى زوجتي وأطفالى (علي وذكرى وسهام وهند وشفاء).  
أهدي هذا الجهد.

الله يجزيكم جنات العبور من ربيع.....

## شُكُرُ والامتنان

الحمد لله حمداً يوافي نعمه ويكافئ مزيده والصلة والسلام على الحبيب المحبوب  
سيدنا محمد وآلـه الطيبين الطاهرين وأصحابـه الغـر المـيـامـين .

وبعد:

وانـا اكـمل اطـروـحتـي هـذـه لاـيسـعـني الا انـا تـقدـمـ بـواـفـر شـكـري وـعـظـيم اـمـتـانـي الى  
جـامـعـة دـيـالـى وـكـلـيـة التـرـيـة لـلـلـعـومـ الـاـنـسـانـيـة وـخـصـوصـا اـسـاتـذـيـ الـافـاضـلـ فيـ قـسـمـ  
الـجـغـرافـيـةـ لـمـا سـاـهـمـواـ فـيـ اـعـدـادـيـ طـيلـةـ فـتـرةـ الـدـرـاسـةـ وـأـخـصـ منـهـمـ اـسـتـاذـيـ المـشـرـفـ  
الـاـسـتـاذـ الدـكـتـورـ (ـعـبـدـالـاـمـيرـ عـبـاسـ الـحـيـالـيـ)ـ المـشـرـفـ عـلـىـ الـاطـرـوـحةـ،ـ لـتـقـضـلـهـ بـقـبولـ عـنـاءـ  
الـإـشـرـافـ عـلـىـ مـوـضـعـ الـاطـرـوـحةـ،ـ وـمـا سـخـرـهـ لـهـاـ مـنـ أـوـقـاتـ رـاحـتـهـ لـلـمـنـاقـشـةـ وـإـبـادـاءـ  
الـمـلـاحـظـاتـ الـتـيـ كـانـ لـهـاـ الـأـثـرـ الـمـهـمـ فـيـ إـخـرـاجـ الـاطـرـوـحةـ بـالـشـكـلـ الـذـيـ هـيـ عـلـيـهـ الـآنــ.  
وـأـجـدـ نـفـسـيـ مـدـيـنـاـ بـالـشـكـرـ وـالـامـتـانـ إـلـىـ رـئـيـسـ قـسـمـ الـجـغـرافـيـةـ الـاـسـتـاذـ الدـكـتـورـ (ـمـحـمـدـ  
يـوسـفـ حـاجـمـ الـهـيـتيـ)ـ الـذـيـ كـانـ لـتـشـجـيـعـهـ الـمـتـوـاـصـلـ وـإـتـاحـةـ الـفـرـصـةـ لـيـ فـيـ الـاـنـتـقـاعـ مـنـ  
نـادـرـ كـتـبـ مـكـتبـهـ الـقـيـمةـ الدـوـرـ الـكـبـيرـ فـيـ إـنـجـازـ هـذـاـ الـمـجـهـودـ الـمـتـوـاـضـعـ.ـ وـايـضاـ اـشـكـرـ  
اـسـتـاذـيـ الـفـاضـلـ الـاـسـتـاذـ الدـكـتـورـ (ـحـمـيدـ عـلـوـانـ السـاعـديـ)ـ لـمـاـ اـبـدـاهـ مـنـ اـرـاءـ وـمـقـرـحـاتـ  
عـلـمـيـ،ـ وـأـتـقـدـمـ بـالـشـكـرـ الـجـزـيلـ لـزـمـيلـيـ الدـكـتـورـ (ـبـشـارـ هـاشـمـ كـنـوـانـ)ـ لـمـاـ قـدـمـهـ لـيـ مـنـ دـعـمـ  
عـلـمـيـ وـعـلـمـيـ فـيـ رـسـمـ الـخـرـائـطـ.ـ وـايـضاـ اـشـكـرـ زـمـيلـيـ الـاـسـتـاذـ الـمـسـاعـدـ (ـفـراسـ عـبـدـالـجـبارـ)  
لـتـزوـيـدـيـ بـالـمـصـادـرـ الـعـلـمـيـةـ.

وـأـرـفعـ شـكـريـ وـامـتـانـيـ إـلـىـ زـمـيلـيـ الـعـزـيزـ (ـماـهـرـ سـلـمـانـ مـالـكـ)ـ لـمـسـاعـدـتـيـ فـيـ اـجـراءـ  
الـدـرـاسـةـ الـمـيـدـانـيـةـ،ـ كـماـ اـشـكـرـ زـمـلـائـيـ فـيـ جـامـعـةـ گـرمـيانـ فـيـ قـضـاءـ کـلـارـ وـاـخـصـ مـنـهـمـ  
زـمـيلـيـ الـعـزـيزـةـ سـتـ (ـنـيـرانـ عـلـيـ حـسـيـنـ)ـ لـمـاـ قـدـمـتـهـ لـيـ مـنـ تـسـهـيـلـاتـ اـدـارـيـةـ فـيـ مـرـاجـعـةـ  
الـدـوـائـرـ الرـسـمـيـةـ فـيـ قـضـاءـ کـلـارـ وـزـمـيلـيـ الـمـدـرـسـ الـمـسـاعـدـ (ـهـيـمـنـ نـصـرـ الـدـينـ الجـافـ)ـ لـمـاـ  
قـدـمـهـ لـيـ مـنـ مـسـاعـدـةـ فـيـ التـرـجـمـةـ.

واشكر مسؤولي وموظفي جميع الدوائر والمؤسسات الرسمية لما ابدوه لي كافة التسهيلات  
بصدر رحب . ولا يسعني في نهاية المطاف إلا أن أقدم بجزيل الوفاء والامتنان إلى كل  
من مد لي يد العون والمساعدة في سبيل إنجاز الرسالة بشكلها الحالي .  
وأخيراً أرجو أن أكون قد وفقت في أداء الجزء اليسير من الشكر والاعتراف  
بالجميل لكل من أسهم وقدم لي المساعدة أثناء أعداد الاطروحة، واعتذر عن كل من  
فأنتي ذكره ...

وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين، والصلوة والسلام على خاتم الأنبياء  
والمرسلين سيدنا وحبيبنا (محمد)...

والله ولي التوفيق

اللهم جعل مصالح عبدك منزلاً...  
ما ينفع عبدك ما لا ينفعك

## **المستخلص:**

أظهرت الدراسة دور العوامل الجغرافية في التباين المكاني للمستقرات الريفية في قضائي بلدروز وكلاير، اذ بلغ عدد المستقرات الريفية في قضاء بلدروز (178) مستقرة توزعت على (88) مقاطعة زراعية ضمن ريف القضاء الذي يقع جنوب محافظة ديارى والذي يعد اكبر قضاء من حيث المساحة البالغة (6280 كم<sup>2</sup>) وبلغ عدد سكان القضاء حسب تقدیرات عام 2014 (141214) نسمة منهم (73867) نسمة حضر وبنسبة (52,3%) اما سكان الريف فقد بلغ (67347) نسمة وبنسبة قدرها (47,7%) مما يعني زيادة الطابع الحضري بنسبة ضئيلة في القضاء في حين تبين في قضاء كلاير (161) مستقرة ريفية موزعة على (137) مقاطعة زراعية والواقع في الجزء الجنوبي من محافظة السليمانية والذي يشغل مساحة قدرها (1635 كم<sup>2</sup>) سيادة الطابع الحضري بنسبة كبيرة جدا بلغت (94,6%) من مجموع سكان القضاء البالغ (188397) نسمة منهم (178265) نسمة حضر و (10132) نسمة ريف أي بنسبة (5,4%).

تم الاستعانة بتطبيقات نظم المعلومات الجغرافية GIS في الكشف عن التوزيع المكاني للمستقرات الريفية في منطقة الدراسة وتفسير العوامل الطبيعية والبشرية التي ساهمت في ظهورها وتبادر انمطاً التوزيعية واحجامها على فترات زمنية مختلفة ومورفولوجيتها على مستوى وحداتها الإدارية ولأغراض تحليل وتفسير هذه الظاهرة الجغرافية.

اشتملت الدراسة على اربعة فصول، تناول الفصل الاول الاطار النظري وبعض المفاهيم ذات الصلة بموضوع الدراسة، وجاء الفصل الثاني العلاقات المكانية لتبادر المستقرات الريفية بالعوامل الجغرافية، اهتم المبحث الاول الطبيعية التي لها تأثير على قيام المستقرات الريفية وانماط توزيعها ومنها الموقع، الغطاء الصخري، التضاريس، المناخ، التربة، الموارد المائية والنبات الطبيعي، اما المبحث الثاني اهتم بالعلاقات المكانية لتبادر المستقرات الريفية بالعوامل البشرية التي لا تقل اهمية عن العوامل الطبيعية التي لا جدوى لها ما لم يستغلها الانسان من اجل تطوير حياته، اما الفصل

الثالث لتحليل التباين المكاني للمستقرات الريفية في منطقة الدراسة وتضمن ثلاث مباحث اهتم المبحث الاول والثاني بالتوزيع العددي والجمي للمستقرات الريفية اما المبحث الثالث اهتم بتوزيع انماط المستقرات الريفية ، وجاء الفصل الرابع الذي اهتم بدراسة مورفولوجية المستقرات الريفية والعوامل المؤثرة في شكل المستقرة ومن ثم الاستنتاجات والتوصيات.

اظهرت الدراسة عن ان الطابع الحضري هو السائد بنسبة ضئيلة بلغت (52,3%) اما الطابع الريفي شغل (47,7%) في قضاء بلدروز وهذا يدل على ان هذا القضاء جاذب لسكان الريف عكس قضاء كلار الذي يتميز كونه طارد لسكان الريف اذ بلغت نسبة سكان الريف (5,4%)، وهذا قاد الى تغيير وعدم ثبات اعداد المستقرات الريفية في منطقة الدراسة وبعد ان كان عددها (178) مستقرة في قضاء بلدروز اصبح (176) مستقرة، اما في قضاء كلار كان عدد المستقرات (161) مستقرة فأصبح (137) مستقرة. وبينت الدراسة ان صورة توزيع المستقرات الريفية في منطقة الدراسة اثرت به عدة عوامل طبيعية وبشرية وهناك مستقرات قزمية (Hamlet) والتي تقع في المناطق المتطرفة من القضائين واخرى كبيرة وتقع على امتداد موارد المياه وبالقرب من المناطق الحضرية، وان نمط توزيع هذه المستقرات بصفة عامة هو النمط المتقارب العشوائي في قضاء بلدروز في حين اخذ قضاء كلار النمط العشوائي. وقد ختمت الدراسة بجملة من الاستنتاجات والتوصيات التي يأمل بها الباحث ان تأخذ طريقها الى التنفيذ من قبل الجهات المعنية في القضائين بهدف تطويرهما والنهوض بواقعهما الحالي ولاسيما في قضاء كلار الذي يعاني من بيئة طاردة لسكان الريف.

## فهرست المحتويات

الصفحة	الموضوع	الفقرة
أ      أ	الأية	-
ب      ب	الإهداء	-
ث      ث	شكر وتقدير	-
ح      ج	المستخلص	-
ذ      خ	فهرست المحتويات	-
ر      ذ	فهرست الجداول	-
ش      ز	فهرست الخرائط	-
ض      ش	فهرست الأشكال	-
ض      ض	فهرست الصور	-
2      1	المقدمة	
19     3	<b>الفصل الأول: الاطار النظري وبعض المفاهيم ذات الصلة بموضوع الدراسة</b>	<b>1</b>
19     3	الاطار النظري	2-1
3      3	مشكلة الدراسة	1-2-1
3      3	فرضية الدراسة	-2-2-1
7      3	حدود منطقة الدراسة	-3-2-1
8      8	منهجية وطريقة الدراسة	-4-2-1
9      8	هدف الدراسة	-5-2-1
12     9	الدراسات السابقة	6-2-1
13     12	هيكلية الدراسة	7-2-1
19     13	المفاهيم ذات الصلة بموضوع الدراسة	3-1
110    20	<b>الفصل الثاني: العلاقات المكانية لتبين المستقرات الريفية بالعوامل الجغرافية</b>	<b>2</b>
74     20	المبحث الاول: العوامل الطبيعية	
20     20	المقدمة	
23     20	الموقع	-1-2

29	23	الغطاء الصخري	-2-2
32	29	التضاريس	-3-2
43	33	المناخ	-4-2
49	43	التربة	-5-2
62	49	الموارد المائية	-6-2
74	62	النبات الطبيعي	-7-2
110	75	العلاقات المكانية لتباين المستقرات الريفية بالعوامل البشرية.	-2-2
75	75	المقدمة	
81	76	السكان	1-2-2
90	81	طرق النقل	2-2-2
98	91	الحالة الاقتصادية	3-2-2
103	99	سياسة الدولة في تخطيط المشاريع	4-4-2
103	102	تيارات الهجرة	5-2-2
110	104	العوامل الاجتماعية	6-2-2
172	111	الفصل الثالث: تحليل التباين المكاني للمستقرات الريفية في منطقة الدراسة	3
116	111	التوزيع العددي للمستقرات الريفية	1-3
135	117	التوزيع الحجمي للمستقرات الريفية	2-3
172	136	انماط التوزيع للمستقرات الريفية	3-3
206	173	مورفولوجية المستقرات الريفية في قضائي بلدروز وكلاير	4
175	173	المقدمة	
190	175	بنية المستقرات الريفية	-1-4
190	175	المستقرات التقليدية	-1-1-4
195	191	المستقرات المخططة	-2-1-4
198	196	الكثافة السكنية ومعدل الاشغال	-2-4
201	198	العوامل المؤثرة في مورفولوجية المستقرة الريفية	-3-4
199	198	العوامل الطبيعية	-1-3-4
201	199	العوامل البشرية	-2-3-4

206	201	دراسة عدد من المستقرات الريفية والنظرة المستقبلية للاستيطان الريفي في منطقة الدراسة	-4-4
211	207	الاستنتاجات والتوصيات	

## فهرست الجداول

الصفحة	العنوان	الترتيب
4	الوحدات الادارية لقضاء بلدروز	1
6	الوحدات الادارية لقضاء كلار	2
22	صفات الموضع والموقع	3
36	المعدلات الشهرية والسنوية لدرجة الحرارة (م°) للمدة (1994-2014)	4
38	المجموع الشهري وال السنوي للأمطار (ملم) (خانقين وكلار وبدرة) للمدة ( 1994-2014 )	5
40	المعدلات الشهرية والسنوية لسرعة الرياح (م/ثا) للمدة (1994-2014)	6
43	المجموع الشهري وال السنوي للتبخّر ( خانقين وكلار وبدرة ) للمدة ( 1994-2014 )	7
65	اهم النباتات الطبيعية ضمن منطقة الدراسة	8
77	أعداد سكان الحضر والريف في قضائي بلدروز وكلار والنسب المئوية لهما لعام 2014	9
85	اطوال شبکه العراق الرئيسية والثانوية والريفية في قضاء بلدروز لسنة 2015	10
89	أطوال وكثافة الطرق في قضاء كلار لسنة 2014	11
95	عدد ومساحة الحيازات المملوكة والمؤجرة في قضائي بلدروز وكلا	12
96	عدد ومساحة الحيازات الزراعية حسب البيئة( ريف _ حضر )	13

101	التوزيع الجغرافي للبيوت البلاستيكية في قضاء بلدروز وكلاز لعام 2014.	14
118	المراتب الحجمية للمستقرات الريفية وعدد سكانها لقضاء بلدروز لسنة 1997	15
120	المراتب الحجمية للمستقرات الريفية وعدد سكانها لقضاء بلدروز لسنة 2009	16
124	المراتب الحجمية للمستقرات الريفية وعدد سكانها لقضاء بلدروز لسنة 2014	17
127	المراتب الحجمية للمستقرات الريفية وعدد سكانها لقضاء كلاز لسنة 1997	18
130	المراتب الحجمية للمستقرات الريفية وعدد سكانها لقضاء كلاز لسنة 2009	19
132	المراتب الحجمية للمستقرات الريفية وعدد سكانها لقضاء كلاز لسنة 2014	20
170	قيم دليل الجار الأقرب	21
-194 195	المعايير التخطيطية للخدمات المقدمة للمستقرات الريفية (المساحات بالمتر المربع)	22
196	الكثافة السكنية لفرد والاسرة لريف قضاء بلدروز لعام 2014.	23
197	الكثافة السكنية لفرد والأسرة لريف لقضاء كلاز	24
206	الأوزان النسبية حسب معايير وزارة التخطيط العراقية لعام 1983 لاختيار المستقرات الريفية بعينة عشوائية المرشحة للتطوير في قصائي بلدروز وكلاز	25

## فهرست الخرائط

الصفحة	العنوان	الترتيب
5	موقع قضاء بدروز بالنسبة لمحافظة ديالى والعراق	1
7	موقع قضاء كلار بالنسبة لمحافظة السليمانية والعراق	2
26	الغطاء الصخري لقضاء بدروز	3
28	الغطاء الصخري لقضاء كلار	4
30	اقسام سطح قضاء بدروز	5
32	اقسام سطح قضاء كلار	6
45	انواع الترب في قضاء بدروز	7
49	انواع الترب في قضاء كلار	8
57	الموارد المائية السطحية في قضاء بدروز	9
59	مصادر المياه السطحية في قضاء كلار	10
68	الغطاء النباتي لقضاء بدروز	11
74	الغطاء النباتي لقضاء كلار	12
86	طرق النقل في قضاء بدروز	13
90	طرق النقل في قضاء كلار	14
107	توزيع القبائل في قضاء بدروز	15
110	توزيع القبائل في قضاء كلار	16
112	المقاطعات الزراعية في قضاء بدروز	17
115	المستقرات الريفية في قضاء بدروز لسنة 2014	18
116	المقاطعات الزراعية في قضاء كلار	19

120	المستقرات الريفية في قضاء كلار لسنة 2014	20
122	التوزيع الجغرافي لحجوم المستقرات الريفية في قضاء بلدروز لسنة 1997	21
125	التوزيع الجغرافي لحجوم المستقرات الريفية في قضاء بلدروز لسنة 2009	22
129	التوزيع الجغرافي لحجوم المستقرات الريفية في قضاء بلدروز لسنة 2014	23
131	التوزيع الجغرافي لحجوم المستقرات الريفية في قضاء كلار لسنة 1997	24
133	التوزيع الجغرافي لحجوم المستقرات الريفية في قضاء كلار لسنة 2009	25
138	التوزيع الجغرافي لحجوم المستقرات الريفية في قضاء كلار لسنة 2014	26
140	المركز المتوسط للمستقرات الريفية لقضاء بلدروز لسنة 2014	27
142	المركز المتوسط للمستقرات الريفية على مستوى الوحدات الادارية لقضاء بلدروز لسنة 2014	28
143	المركز المتوسط للمستقرات الريفية لقضاء كلار لسنة 2014	29
145	المركز المتوسط للمستقرات الريفية على مستوى الوحدات الادارية لقضاء كلار لسنة 2014	30
146	المركز الوسيط للمستقرات الريفية في قضاء بلدروز لسنة 2014	31
148	المركز الوسيط للمستقرات الريفية على مستوى الوحدات الادارية في قضاء بلدروز لسنة 2014	32
149	المركز الوسيط للمستقرات الريفية في قضاء كلار لسنة 2014	33
151	المركز الوسيط للمستقرات الريفية على مستوى الوحدات الدرارية في قضاء كلار لسنة 2014	34
152	العلاقة المكانية للمركز المتوسط والوسيط للمستقرات الريفية لقضاء بلدروز لسنة 2014	35
154	العلاقة المكانية للمركز المتوسط والوسيط على مستوى الوحدات الادارية للمستقرات الريفية لقضاء بلدروز لسنة 2014	36
154	العلاقة المكانية للمركز المتوسط والوسيط للمستقرات الريفية لقضاء كلار لسنة 2014	37
154	العلاقة المكانية للمركز المتوسط والوسيط على مستوى	38

	الوحدات الادارية للمستقرات الريفية لقضاء كلار لسنة 2014	
157	المسافة المعيارية للمستقرات البشرية في قضاء بلدروز لسنة 2014	39
159	المسافة المعيارية للمستقرات البشرية على مستوى الوحدات الادارية في قضاء بلدروز لسنة 2014	40
161	المسافة المعيارية للمستقرات البشرية في قضاء كلار لسنة 2014	41
162	المسافة المعيارية للمستقرات البشرية على مستوى الوحدات الادارية في قضاء كلار لسنة 2014	42
164	اتجاه توزيع المستقرات الريفية في قضاء بلدروز لسنة 2014	43
165	اتجاه توزيع المستقرات الريفية على مستوى الوحدات الادارية في قضاء بلدروز لسنة 2014	44
167	اتجاه توزيع المستقرات الريفية في قضاء كلار لسنة 2014	45
168	اتجاه توزيع المستقرات الريفية على مستوى الوحدات الادارية في قضاء كلار لسنة 2014	46

## فهرست الأشكال

الصفحة	العنوان	الترتيب
2	الهيكل لجسم الانسان ونظامه يمثل الموقع للمستقرة	1
17	يوضح المجال الريفي العام	2
19	ابعاد التنمية الريفية	3
35	المعدلات الشهرية والسنوية لدرجة الحرارة للمدة 1994-2014	4
39	المجموع الشهري وال السنوي للأمطار (ملم) (خانقين وكلار وبدرة) للمدة 1994-2014	5
40	المعدلات الشهرية والسنوية لسرعة الرياح (م/ثا) للمدة 1994-2014	6
42	المجموع الشهري وال السنوي للتبخّر (خانقين وكلار وبدرة) للمدة 1994-2014	7

66	-R=4,G=3,B=2 Land Sat 5-TM	المركب اللوني للالوان الكاذبة للمرئية Land Sat 5-TM	8
67	(Land Sat 5-TM)	نتيجة تطبيق مؤشر دليل النبات على مرئية-5 TM)	9
72	-R=4,G=3,B=2 Land Sat 5-TM	المركب اللوني للالوان الكاذبة للمرئية-2 Land Sat 5-TM	10
73	(Land Sat 5-TM)	نتيجة تطبيق مؤشر دليل النبات على مرئية-5 TM)	11
135	الحجم السكاني لقضاءي بلدروز وكلا	الحجم السكاني لقضاءي بلدروز وكلا	12
170	نط التوزيع المكاني للمستقرات الريفية لقضاء بلدروز لسنة 2014	نط التوزيع المكاني للمستقرات الريفية لقضاء بلدروز لسنة 2014	13
171	نط التوزيع المكاني للمستقرات الريفية لقضاء كلار لسنة 2014	نط التوزيع المكاني للمستقرات الريفية لقضاء كلار لسنة 2014	14
172	نط التوزيع المكاني للمستقرات الريفية على مستوى الوحدات دارية لقضاء بلدروز لسنة 2014	نط التوزيع المكاني للمستقرات الريفية على مستوى الوحدات دارية لقضاء بلدروز لسنة 2014	15
170	نط التوزيع المكاني للمستقرات الريفية على مستوى الوحدات الإدارية لقضاء كلار لسنة 2014	نط التوزيع المكاني للمستقرات الريفية على مستوى الوحدات الإدارية لقضاء كلار لسنة 2014	16
173	اثناء قيام المستقرة	اثناء قيام المستقرة	17
181	بعد قيام المستقرة	بعد قيام المستقرة	18
181	التصميم المغلق للوحدة السكنية	التصميم المغلق للوحدة السكنية	19
183	احد المساكن القديمة في مستقرة ميسلون / ناحية قزانية	احد المساكن القديمة في مستقرة ميسلون / ناحية قزانية	20
183	مخطط لأحدى الدور في مستقرة سيد بيغان التابعة لناحية شيخ طويل ضمن قضاء كلار والواقعة في المنطقة الجبلية الواطئة	مخطط لأحدى الدور في مستقرة سيد بيغان التابعة لناحية شيخ طويل ضمن قضاء كلار والواقعة في المنطقة الجبلية الواطئة	21
193	مخطط لدار في احد مجمعات الدور السكنية في ناحية رزكارى	مخطط لدار في احد مجمعات الدور السكنية في ناحية رزكارى	22
192	القرية الاساسية	القرية الاساسية	23
192	القرية المتوسطة	القرية المتوسطة	24
194	القرية الكبيرة	القرية الكبيرة	25

## فهرست الصور

النوع	العنوان	النسل
الصفحة		
109	الري بالواسطة في قضاء كلار	1
110	الري بالواسطة في قضاء	2
120	مشروع ري الروز الشمالي غير المبطن	3
120	مشروع ري الروز الجنوبي المبطن	4
123	بوابة تصريف سد مندي	5
124	سد مندي	6
130	عين ماء في ناحية مندي ضمن قضاء بدروز	7
130	احد الابار التي يعتمد عليها في الزراعة في قرية عيساوي ضمن قضاء كلار	8
155	انهيار جزء من طريق كلار - دربنديخان	9
169	البيوت البلاستيكية ضمن قضاء كلار	10
176	الدور الجاهزة (الالمانية) في قرية ميسلون	11
182	أنظمة الشوارع في قرية ميسلون ناحية قزانية ضمن قضاء بدروز	12
183	أنظمة الشوارع في مستقرات قضاء كلار	13
186	المقتول في قرية بردہ سور ضمن قضاء كلار	14
188	احد حضائر الحيوانات في مستقرة تقليدية في قرية شطب ضمن قضاء بدروز	15
188	احد مخازن العلف في قرية شوكة ضمن ناحية قزانة في قضاء بدروز	16

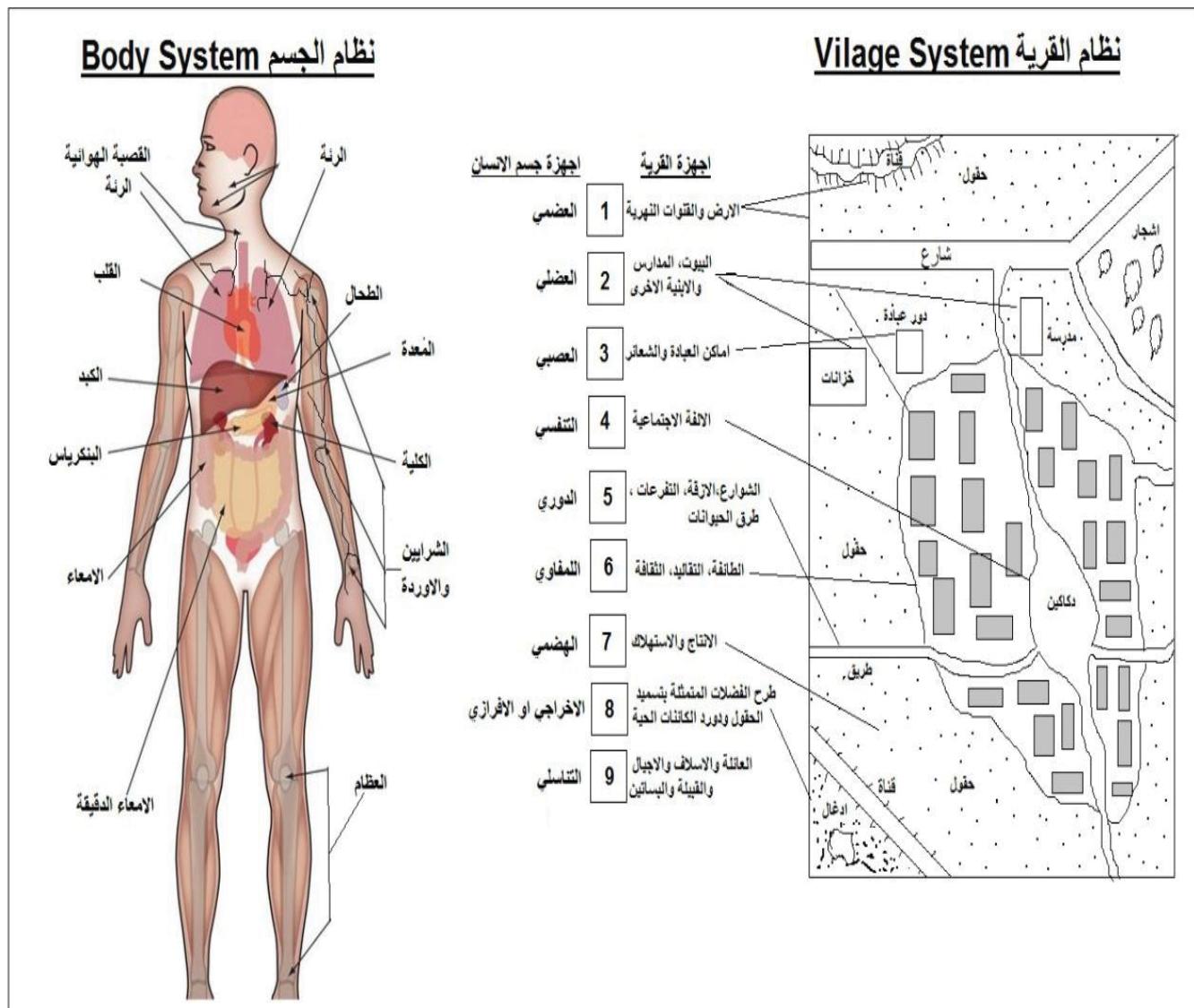
## المقدمة:

على الرغم من حداثة ظهور جغرافية الاستيطان كأحد فروع الجغرافية حيث يرجع ظهورها إلى مطلع القرن العشرين إلا أن بعض الباحثين في حقول الجغرافية البشرية يعد هذا المجال هو الأساس للجغرافية البشرية، لأن نشوء وشكل أي مستقرة يعكس مدى قدرة الإنسان وتفاعلاته مع البيئة حيث إن المستقرة كائن هي تتمو وتتطور على فترات زمنية متباينة ومن ملاحظة المواقع (Sites) والأنماط (Pattern) والتخطيط سوف تعكس طبيعة الإنسان واستثماره للأرض التي يعيش عليها وهذه الخاصية يمكن ملاحظتها في الدول المتقدمة أو العالم النامي، ويمكن القول إن دراسة المستقرات بدأ في مطلع القرن التاسع عشر وتوسعت مع نطاق واسع في ألمانيا وفرنسا. ومع هذا أن للإنسان دورا هاما فينشأة المستقرات وبناء على ذلك يمكن صياغة استفهام عن لماذا المستقرة؟

للإجابة عن هذا السؤال يحتاج تأملا ووزرا من التفكير قبل البدء بها فالإنسان هو محرك الحياة وتطورها وبما أن الإنسان المحور الذي يرتكز عليه الابداع والتفاعل مع الطبيعة لذلك ارتبط مصيره بالزراعة وبما أن تلك المهنة هي عصب الحياة وقوت الإنسان نفسه وبما أنها ترتبط ب الهوية المستقرة لذلك يمكن اعتبار الإنسان وما يحويه من أعضاء ماهي إلا نظائر لمكونات المستقرات فعلى سبيل المثال دعنا نمعن النظر بالشكل (1) الذي يمثل هيكل جسم الإنسان ونظامه يمثل الموقع للمستقرة ككل فامتداد الشريانين يعبر عن امتداد الطرق والاتصالات فالتشريح للمستقرة هو عبارة عن العلاقة المتبادلة والمعبر عنها بهيئة أشكال تعطي لمظاهرها منظرا شاملًا يدعى (Morphology) وهذا يبدو أن الكون ينعكس ضمن كون مصغر حيث يبقى الإنسان والطبيعة في حالة توازن ففي الماضي كان للإنسان دور في علاقة المنفعة مع الطبيعة إلا أنه الان أصبح استقلاليا يوما بعد يوم وبهذا يتغير تشريح الإنسان في البنية والشكل بمرور الزمن فنظام الجسم يناظر نظام المستقرة فالشريانين تمثل الشوارع والازقة والتفرعات من البيوت ومن القطاعات ونظام الصرف وطرق الحيوانات والنظام العضلي يمثل البيوت والجهاز الهضمي يمثل

الانتاج والاستهلاك وجهاز الافراز يمثل طرح الفضلات الناتجة عن دورة حياة الكائنات الحية وتسميد الحقول والانظمة التوالية اما التوليدي فيتمثل العائلة كالاسلاف والاجيال والبساتين والبني والقبيلة والشكل يمثل نظام ابداعياً متواصلاً بين نظام الجسم المستقرة.

**شكل (1) مقارنة بين نظام جسم الانسان ونظام المستقرة الريفية**



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على:

Rama. Yagya, singh, Geography of settlements , New Delhi, Rawat publications,2004, p104

## **٢-١- الإطار النظري:**

### **١-٢-١- مشكلة الدراسة:**

تعد منطقة الدراسة من المناطق التي تتوفر فيها معطيات طبيعية وبشرية مختلفة والتي تعكس صورة من صور التباين ألا وهو التوزيع الجغرافي لل المستقرات الريفية مكانياً لذلك انبثقت مشكلة الدراسة من وجود تساؤلات في ذهن الباحث معتمدأ على رأي عالم النفس (Ker linger) الذي عرف المشكلة بأنها جملة استفهامية تتسائل عن العلاقة بين متغيرين أو أكثر من المتغيرات<sup>(١)</sup>.

وعليه يمكن صياغة المشكلة على ما يأتي:

**١- هل للعوامل الطبيعية والبشرية دوراً في التوزيع المكاني والجمي والمورفولوجي للمستقرات الريفية في منطقة الدراسة؟**

**٢- ماهي مراكز الثقل والوسط المكاني للمستقرات الريفية في منطقة الدراسة؟ وما هي انماط التوزيع واتجاهاته التي اتخذتها تلك المستقرات؟**

### **٢-٢- فرضية الدراسة : Hypothesis of the study**

إن صياغة الفرض تعتمد على الأسس والمبادئ التي لا يستطيع العقل البشري إثبات صحتها بصورة مباشرة لذلك يمكن وضع فرضية لمشكلة البحث على النحو التالي:

- تتسنم المستقرات الريفية في منطقة الدراسة بالتباعين في توزيعها المكاني والجمي والذي رافقه تباين في مورفولوجية تلك المستقرات وانماط واتجاه ذلك التوزيع نتيجة تأثير العوامل الطبيعية والبشرية.

### **٣-٢- حدود منطقة الدراسة area :The limitation of study area**

تشمل منطقة الدراسة قضاء بدروز في محافظة ديرالى وقضاء وكلار في محافظة السليمانية، وتناولت إطاراً مكانياً متمثلاً بريف القضائين، كما اتخذت الدراسة بعداً زمانياً

**(1) Ker linger , F.N ( foundation of behaviour research , Halt Rin chart Washington cited in ref , 1980 , P 1 .**

من (1995 و 2015)، وذلك لتوفّر التعدادات والتقدّيرات الخاصة بالبيانات الريفية، فضلاً عن التغييرات السياسيّة والاقتصاديّة التي صاحبت هذه الفترة.

## 1 - قضاء بُلدرُوز :Baladroz district

يعد قضاء بُلدرُوز ذات تأثير كبير على جوانب الحياة الاقتصاديّة في محافظة ديالى لما يتسم به من طابع زراعي وتجاري ورعوي. يقع القضاء جنوب محافظة ديالى يضم ثلاثة وحدات إدارية (Counties) كما في الجدول (1).

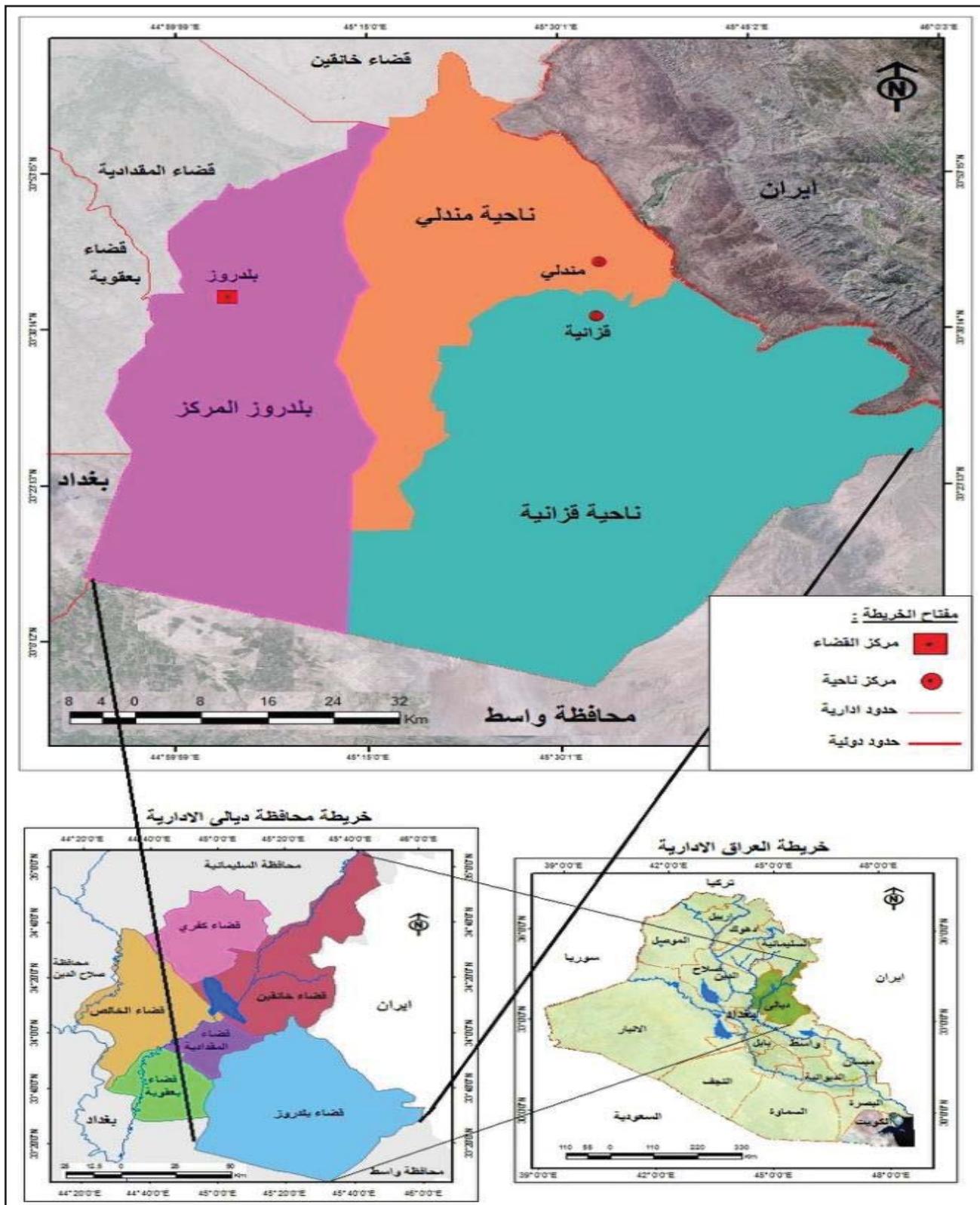
يحده شماليًّاً قضاء خانقين وغريًّاً قضاء بعقوبة، وأما من الجنوب محافظة واسط ومن الجنوب الغربي محافظة بغداد، وأما من الشرق تحدّه ايران، أما فلكيًّاً فيقع القضاء بين دائريتي عرض ( $^{\circ}33,3$  و  $^{\circ}34,6$ ) شمالًاً وخطي طول ( $^{\circ}44,22$  و  $^{\circ}45,56$ ) شرقًاً ينظر خريطة (2).

**جدول (1) الوحدات الإدارية لقضاء بُلدرُوز**

الوحدة الإدارية	المساحة / كم <sup>2</sup>	النسبة المئوية
مركز قضاء بُلدرُوز	1840	%29,3
ناحية مندلي	1192	%19
ناحية قزانية	3248	%51,7
مجموع المساحة	6280	%100

المصدر: هيئة التخطيط، الجهاز المركزي للإحصاء، المجموعة الإحصائية لعام 1997، مطبعة الجهاز المركزي، بغداد، 1998، ص 11-12.

## خرطة (1) موقع قضاء بدروز بالنسبة لمحافظة ديالى والعراق



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على خريطة العراق الادارية بمقاييس 1:2000000 لسنة 2004 و خريطة ديالى الادارية 1:1000000 لسنة 1992 والمرئية الفضائية (Land sat ETM) باستخدام برنامج Arc GIS

## 2 - قضاء كلار : kalar district

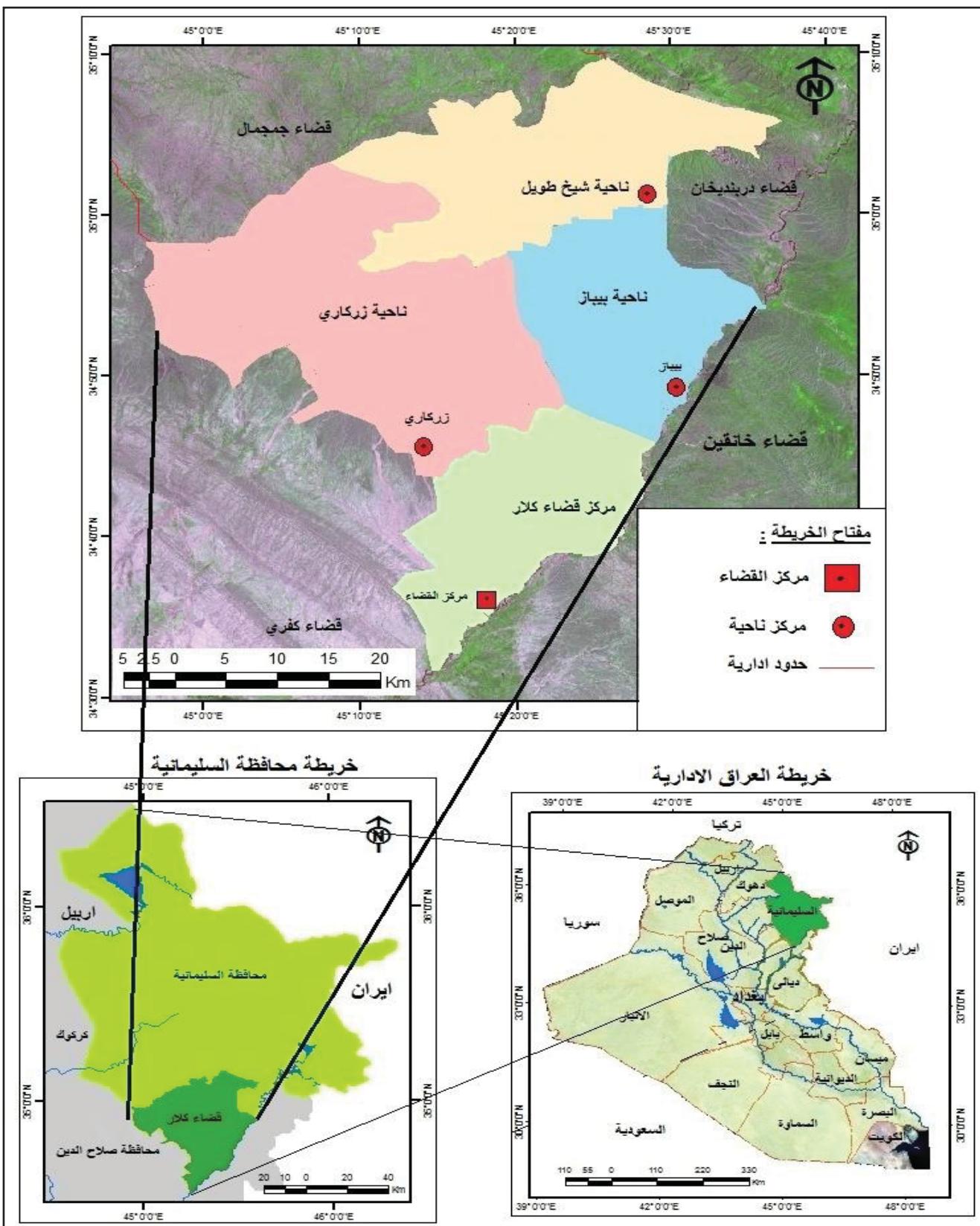
قضاء كلار هو أحد الأقضية التابعة لمحافظة السليمانية ضمن إقليم كردستان العراق، ويقع في الجزء الجنوبي من محافظة السليمانية يحده من الشرق نهر ديالى الذي يفصله عن قضاء خانقين ومن الغرب والجنوب الغربي قضاء كفري ضمن محافظة ديالى، ومن الشمال يحده قصائي قره داغ ودرندخان ومن الشمال الغربي قضاء جمجمال ضمن محافظة السليمانية، ويكون القضاء من أربع وحدات إدارية كما هو موضح في الجدول (2)، أما موقع القضاء فلكياً فيقع بين دائرتين عرض ( $34,32^{\circ}$ ) و( $35,09^{\circ}$ ) شمالاً وخطي طول ( $45,37^{\circ}$ ) و( $45,09^{\circ}$ ) شرقاً ينظر الخريطة (2).

جدول (2) الوحدات الإدارية لقضاء كلار

النسبة المئوية	المساحة / كم <sup>2</sup>	الوحدات الإدارية
%14	223	مركز قضاء كلار
%21,7	346	ناحية بيباز
%33,2	529	ناحية رزكاري
%31,1	497	ناحية شيخ طويل
%100	1595	مجموع المساحة

المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على: مديرية بلدية قضاء كلار، قسم الشؤون الهندسية، بيانات غير منشورة، 2008.

**خريطة (2) موقع قضاء كلار بالنسبة لمحافظة السليمانية والعراق**



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على خريطة العراق الادارية بمقاييس 1:2000000 لسنة 2004 وخريطة ديالى الادارية 1:1000000 لسنة 1992 والمرئية الفضائية (Land sat ETM) باستخدام برنامج Arc GIS

#### **4-2-1-منهجية وطريقة الدراسة:**

اتبع الباحث المنهج الوصفي لما له من أهمية في التوصل إلى نتائج بُنيت على خطوات البحث التي بدأت بتقديم المشكلة ومن ثم الفرض من أجل إعطاء حلول مبدئية عن التوزيع الجغرافي للمستقرات الريفية بغية التوصل إلى أثر العوامل الجغرافية في ذلك التوزيع. كما استخدم الباحث المنهج التحليلي لتفسير توزيع المستقرات الريفية مكانياً وحجمياً والكشف عن أنماط هذا التوزيع لتحقيق اهداف الدراسة وحسب الوحدات الإدارية لكل قضاء، فضلاً عن استخدام المنهج الاحصائي لقياس الخصائص المتعلقة بالتوزيع الحجمي وفترات متباعدة للمستقرات الريفية، كما تم استخدام عدد من الأساليب الكارتوغرافية والمرئية الفضائية (Land Sat +ETM) والتطبيقات الجغرافية المعاصرة المتمثلة بنظم المعلومات الجغرافية GIS واستخدام النماذج الموجودة ضمن تطبيقات برنامج Arc GIS لتمثيل بيانات الدراسة وخروج نتائجها على شكل خرائط موضوعية وجداول وأشكال بيانية ممكن الاستفادة منها من قبل الجهات المختصة لتطوير الواقع الريفي في منطقة الدراسة وسهولة تحديثها والاضافة عليها في المستقبل اي بناء قاعدة معلومات عن المستقرات الريفية في منطقة الدراسة.

#### **5-2-1-هدف الدراسة :The Aim of study**

إن الهدف من البحث هو إبراز المتطلبات الآتية:

- 1 الكشف عن تباين التوزيع المكاني للمستقرات الريفية في منطقة الدراسة.
- 2 السعي إلى وضع دراسة تفصيلية عن الواقع والتوزيع الحجمي للمستقرات الريفية في منطقة الدراسة.
- 3 تحديد وتقويم أثر المعطيات الجغرافية التي رسمت الصورة النهائية للتوزيع المكاني.
- 4 الكشف عن الموازنة بين المستقرات الريفية في منطقتين لا ترتبطان بتناس حدود الإدارية.
- 5 إظهار مورفولوجية المستقرات الريفية ومواقعها من أجل التخطيط لها.

- وضع خطط مستقبلية للنهوض بالواقع من أجل رسم صورة جديدة للاستيطان الريفي
- الكشف عن الأنماط التوزيعية للمستقرات الريفية والعوامل التي رسمتها.

## ٦-١-٢- الدراسات السابقة.

للاستيطان الريفي أهمية كبيرة في الدراسات الجغرافية الحديثة وخاصة بعد انعقاد مؤتمر القاهرة (1925) الذي من خلاله ظهر شعاع جديد لجغرافية الاستيطان الريفي والتي جلبت أنظار الباحثين منها ما هو عربي ومنها ما هو أجنبي والتي أسهمت جميعها في تغذية هذا الجانب من الدراسات الجغرافية ومن هذه الدراسات:

- ١- دراسة الباحث خليل إسماعيل محمد (أنماط الاستيطان الريفي في العراق) 1982، حيث تناول توزيع المستقرات الريفية في محافظات (السليمانية، الأنبار، ذي قار) وعوامل التوزيع وأنماط الاستيطان ومورفولوجية البيت الريفي والمواد الداخلة في البناء وأهم ما توصل إليه هو سيادة أنماط التوزيع المتجمعة (Agglomeration patterns) في محافظة الأنبار والمبعثر (Scatering pattern) في محافظتي ذي قار في السليمانية النمط الدائري<sup>(١)</sup>.
- ٢- دراسة الباحث وفاء كاظم عباس الشمري 1985، عالجت فيها الاستيطان الريفي في الكوفة حيث بينت الباحثة التوزيع الجغرافي للمستقرات الريفية والعوامل المؤثرة في التوزيع ومن ثم بينت مورفولوجية المستقرات الريفية في منطقة الدراسة<sup>(٢)</sup>.
- ٣- دراسة الباحث أحمد طه شهاب الجبوري 1987 الذي تناول فيها المعطيات الطبيعية والبشرية والتوزيع الحجمي للمستقرات الريفية وأنماط التوزيع مع بيان مورفولوجية المستقرات الريفية<sup>(١)</sup>.

---

(١) خليل إسماعيل محمد، أنماط الاستيطان الريفي في العراق، مطبعة الحوادث، بغداد، 1982 ، ص 398-17.

(٢) وفاء كاظم عباس الشمري، الاستيطان الريفي في قضاء الكوفة، رسالة ماجستير، جامعة بغداد، كلية التربية ابن رشد، 1985 (منشورة).

4-دراسة الباحث التي تقدم بها (هاتف لفته الجبوري) 2014 التحليل المكاني للمستقرات الريفية وإمكانات التنمية المستدامة في مركز قضاء الحمزة الشرقي وناحية الشنا悱، حيث تناول المرتكزات الطبيعية والبشرية والواقع الاقتصادي ومستوى التنمية في منطقة الدراسة وخدمات البنى التحتية وإمكانية تميّتها وتوزيع المستقرات الريفية وعلاقاتها الإقليمية والتنمية المستدامة في ظل الواقع الجغرافي<sup>(2)</sup>.

5-دراسة الباحثة (إيمان حسن علي) 2015 الاستيطان الريفي في محافظة صلاح الدين، حيث تناولت المستقرات الريفية في القضاء والعوامل الجغرافية التي ساهمت في التوزيع والعلاقات الإقليمية للمستقرات الريفية ومورفولوجية المستقرات الريفية المتباينة في القضاء<sup>(3)</sup>.

6-دراسة الباحث أحمد سراج جابر الأسد 2011، نمط التوزيع المكاني والتركيب الوظيفي لمراكز الاستيطان الريفية في قضاء سوق الشيوخ، تناول فيها التطور التاريخي لمراكز الاستيطان في القضاء وكذلك التوزيع الجغرافي لمراكز الاستيطان والعوامل المؤثرة في ذلك التوزيع والتركيب الوظيفي لمراكز الاستيطان وعلاقاتها الإقليمية<sup>(4)</sup>.

7-دراسة الباحث (علي عبد عباس العزاوي) 1985 أثر المشاريع الإروائية على تخطيط الاستيطان الريفي، حيث تناول فيها مفاهيم وعناصر التنمية الريفية وخصائص

---

(1) أحمد طه شهاب الجبوري، الاستيطان الريفي في قضاء الحويجة، رسالة ماجستير، جامعة بغداد، كلية الآداب، 1987 (غير منشورة).

(2) هاتف لفته الجبوري، التحليل المكاني للمستقرات الريفية وإمكانات التنمية المستدامة في مركز قضاء الحمزة الشرقي وناحية الشنا悱، أطروحة دكتوراه، جامعة الكوفة، كلية الآداب، 2014 (غير منشورة).

(3) إيمان حسن علي أحمد الجبوري، الاستيطان الريفي في محافظة صلاح الدين، أطروحة دكتوراه، جامعة تكريت، كلية التربية للعلوم الإنسانية، 2015 (غير منشورة).

(4) أحمد سراج جابر الأسد ، نمط التوزيع المكاني والتركيب الوظيفي لمراكز الاستيطان الريفية في قضاء سوق الشيوخ ، رسالة ماجستير، جامعة البصرة ، كلية التربية ، 2011 (غير منشورة).

الاستيطان الريفي والتخطيط للتنمية الريفية في العراق والعوامل المؤثرة في توزيع المستقرات الريفية في العراق<sup>(1)</sup>.

8-الدراسة التي قامت بها الباحثة (ندى شاكر جودت) 1989 الاستيطان الريفي في أهوار

محافظة ذي قار حيث تناولت العوامل المؤثرة في توزيع المستقرات ومورفولوجية المساكن الريفية في الأهوار والجوانب الاقتصادية في منطقة الدراسة<sup>(2)</sup>.

أما المصادر الأجنبية فكانت كثيرة ومنها:

1-A. R.y. SINGH , Geography of settlements , Banaras Hindu university , 2006 .

- تناول الباحث نشأة وتطور المستقرات الريفية في العالم وانواع المستقرات الريفية وانماطها وتوزيعها فضلا عن تحليل الاشكال والخدمات والترابط بين الريف والمدينة.

2-B. M. Chisholm , Rural settlements and land use , London , 1973 .

- تناول الباحث المستقرات الريفية في بريطانيا من حيث توزيعها وانماطها ودرس استعمالات الارض الريفية عبر مراحل زمنية وديناميكية الترابط بين الحظر والريف

3-C. B.K Roberts , Rural settlement , in Europe , London , folk stone , 1977 .

- تناول الباحث المستقرات الريفية في اوربا في القرن العشرين من حيث تطورها ومقارنتها مع المستقرات الريفية في العالم من حيث التوزيع والمورفولوجية.

4-D. Sharma , Rural settlements , india , 1986 .

- قام الباحث بدراسة الاستيطان الريفي في الهند من حيث تأثير العوامل الجغرافية على طبيعة المستقرات الريفية والانماط والتوزيع.

---

(1) علي عبد عباس العزاوي ، أثر المشاريع الإروائية على تخطيط الاستيطان الريفي ، رسالة ماجستير ، جامعة بغداد ، معهد التخطيط الحضري والإقليمي ، 1985 ( غير منشورة ) .

(2) ندى شاكر جودت، الاستيطان الريفي في أهوار محافظة ذي قار ، رسالة ماجستير ، جامعة بغداد ، كلية الآداب ، 1989 ( غير منشورة ) .

5-E. Basil , Asmail , salih , Rural settlement strategy in Diyala , sub -region in view of Rural settlements planning , 1999 .

- قام الباحث بدراسة ستراتيجية المستقرات الريفية في مناطق اسفل ديالى وتوزيعها الجغرافي والعلاقة بين المدينة والظهير.

6-F. Hall , R.B. , some Rural settlement form in Japan , 1931 .

- درس الباحث اهم انواع المساكن في المستقرات اليابانية وطبيعة تأثير العوامل الجيولوجية عليها وتوزيعها طبقا لخطورة تلك العوامل.

7-G. Shane John Herbert , Rural Restructuring and Rural in– Migration Patterns in Ireland , limerick at mag immaculate college , 2013 .

- قام الباحث بدراسة الهجرة في الريف الايرلندي والدافع وراء تلك الهجرات واتجاهاتها.

8-H. Benedito cunguara , Assessing strategies to Reduce poverty in Rural Mozambique , PHD , Vienna ( Austria ) , 2001 .

- قام الباحث بتحليل وتعليق وايجاد حلول ستراتيجية للحد من الفقر في ريف موزمبيق.

## 1-2-7: هيكلية الدراسة :Structural of study

من أجل تغطية جميع جوانب مشكلة البحث ولأجل الوصول إلى الحقيقة اقتضى وضع هيكلية الدراسة على النحو الآتي :

1- الفصل الأول (الاطار النظري وبعض المفاهيم ذات الصلة بموضوع الدراسة):  
ويتضمن مبحثين الاول الاطار النظري للدراسة ممثلا بالمقدمة، مشكلة الدراسة وفرضياتها، اهدافها، وحدودها المكانية والزمانية، منهجية وطريقة الدراسة، وبعض الدراسات المشابهة وهيكلية الدراسة، اما المبحث الثاني اهتم بالمفاهيم ذات الصلة بالدراسة.

- 1- الفصل الثاني (العلاقات المكانية لتبابين المستقرات الريفية بالعوامل الجغرافية): والذي تضمن مبحثين، الاول العوامل الطبيعية، والمبحث الثاني العوامل البشرية.
- 2- الفصل الثالث (تحليل تباين المكانى للمستقرات الريفية في منطقة الدراسة): تكون من ثلاثة مباحث اهتم المبحث الاول والثاني بالتوزيع العددي والجمي للمستقرات الريفية اما المبحث الثالث اهتم بتوزيع انماط المستقرات الريفية.
- 3- الفصل الرابع (مورفولوجية المستقرات الريفية في منطقة الدراسة): تضمن اربعة مباحث، اهتم المبحث الاول ببنية المستقرات الريفية، اما المبحث الثاني اهتم بدراسة العوامل المؤثر في شكل المستقرة، في حين اهتم المبحث الثالث بدراسة عدد من المستقرات بعينة عشوائية (مستقرة من كل ناحية)، اما المبحث الاخير من هذا الفصل تناول الكثافة السكنية.

### **3- المفاهيم ذات الصلة بموضوع الدراسة:**

- 1- **جغرافية الريف Rural Geography:** وهي فرع من فروع الجغرافية البشرية والذي ظهر في بداية القرن العشرين الذي شهد كثيراً من التطورات في الدراسات الجغرافية وال المتعلقة بدراسة الإنسان من حيث توزيعه وانتشاره و اختيار موقع الاستقرار وأنماط المساكن وتصنيفها وتهدف إلى دراسة أثر المناطق الريفية المحيطة بالمراكم الحضرية والعلاقة المتبادلة بينهما والتباين بالنسبة لعدد السكان بالنسبة لمساحة الأرض الريفية ودراسة المظهر الريفي العام ( Rural Land Scape<sup>(1)</sup>).

---

(1) مازن عبد الرحمن الهبيتي ،جغرافية الاستيطان الريفي، كلية التربية للعلوم الإنسانية ، جامعة الأتابار ، دار صفاء للنشر والتوزيع – عمان ، ط1، 2013، ص24.

**2- الاستيطان Settlement**: وهو أحد فروع الجغرافية والذي يدرس التعايش والتفاعل بين الإنسان والبيئة (environment) من خلال مراحل التطور والنشأة للمستوطنات وأخذ مكانته في أعقاب مؤتمر القاهرة (1925).

**3- الاستيطان الريفي Rural Settlements**: فرع من فروع جغرافية الريف ويهتم بدراسة أنماط المستوطنات الريفية وتتطورها وتوزيعها واهتمامه بالسكن الريفي ويهتم الاستيطان الريفي بدراسة التوزيع الجغرافي للمستقرات الريفية ودراسة المسكن الريفي وتوزيعه<sup>(1)</sup>.

**4- القرية Village**: وتعني التجمعات البشرية الموجودة في الأرض وما يرافقها من متطلبات معيشية، وخدمة وعلى الأغلب أن أكثر القرى تتمو دون أن يكون لها تخطيط مسبق لكن الذي يحدد نموها العوامل التالية:

- طبيعة مجتمع القرية وتقاليده وما يحمله من عادات .
- الطبيعة الطوبوغرافية وما يتتوفر من مواد بناء .
- النشاط الاقتصادي ونوع المهن التي يزاولونها .

كما أن القرية تطغى عليها الزراعة كفعالية اقتصادية بيئية ولهذا لا يمنع من وجود فعاليات أخرى كالسياحة (Tourism) والحرف الريفية<sup>(2)</sup>.

**5- النمط Pattern**: وهو مصطلح يستعمل عند المخططين للدلالة على التوزيع والشكل الذي تنتظم بموجبه استعمالات الأرض المختلفة وبعد عند الهيتي<sup>(3)</sup> عن توزيع المراكز (حضرية أم ريفية) والنظام الذي تتخذه في ذلك التوزيع.

**6- القرى التابعة Daughter settlement**: وهي القرى التي تحتفظ بعلاقات القرابة والصلة مع القرية الأم.

(1) محمد عبد الله عمر اللهوني، التحليل الجغرافي للاستيطان الريفي في إقليم كورستان، مركز كردستان للدراسات الاستراتيجية، السليمانية، 2005، ص.3.

(2) عبد الرزاق محمد البطيحي وخطاب، عادل عبد الله، جغرافية الريف، بغداد، وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، مطبعة جامعة بغداد، 1982 ، ص17.

(3) صبري فارس الهيتي، جغرافية الاستيطان الريفي ، مطبعة بيت الحكمة،2004، ص111.

**7- النسيج الريفي Rural fabric:** ويقصد فيه المكون الريفي وما يتربّ عليه من قوّة الأواصر التي تربط بين أبناءه والتلاحم وطبيعة الواجب وسياق العمل وصولاً إلى إظهار الريف بحلته المعتادة<sup>(1)</sup>.

**8- تريف المدن Urban Ruralization :** ويقصد بها التغييرات التي طرأة على تشويه المدن نتيجة الهجرة (Emigration) من الريف بسبب شحة الموارد المائية<sup>(2)</sup>.

**9- الأرض الريفية Rural Land :** هي الأرض المستعملة بالإنتاج الزراعي بنوعيه النباتي والحيواني، ويمكن تصنيفها إلى صنفين:

- الأرضي الصالحة للزراعة : وهي التي تخضع باستمرار إلى العمليات الزراعية.
- الأرضي غير الصالحة للزراعة : هي الأرضي التي لا تخضع بشكل منتظم للعمليات الزراعية وتشمل الأرضي التي لا تستخدم الاستعمال الزراعي كالأرضي السكنية أو المخازن ومنشآت الري وقنوات البزل والترب الصحراوية<sup>(3)</sup>.

**10- التحضر الريفي Rural Urbanization:** وجود مركز عمراني يخدم امتدادات حضرية وتوسعاً في الأطراف غير المتصلة بالعمران مع ضمان وصول الخدمات والمنتجات<sup>(4)</sup>.

**11- قرى النوم Dormitory Villages :** تلك القرى التي تكونت نتيجة نمو وتأثير سكان الحضر على المناطق الريفية حيث تصبح فيها حالة من الركود (Stagnation) تعم مساكن تلك القرى<sup>(5)</sup>.

(1) علي عبد الوهاب حسن، النمط الأمثل للتوزيع المستوطنات الريفية في القسم الأوسط من العراق، رسالة ماجستير، مركز التخطيط الحضري والإقليمي، 1977 (غير منشورة).

(2) عبد الأمير عباس الحيالي، السدود في أعلى نهر الفرات وأثرها على الأمن المائي العراقي ، المجلة الدولية للبيئة والمياه المنظمة الأورو- عربية لأبحاث البيئة والمياه والصحراء، العدد 1:1، المجلد 2، السنة 2012، ص129.

(3) خلف عبد الحسين وزملاءه، الإحصاء الزراعي، وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، مطبعة جامعة بغداد، 1980 ، ص28.

(2) Arthur smailes : The Geography of towns' London , 1968 , P , 130.

(3) Baden , Powell . B.H ( 1972 ) , the Indian village community, Delhi cosmo publications : 29 , 340.

**12- التواصل الريفي - الحضري Rural urban communication**: وهو أحد المعايير للتمييز بين الريف والمدينة والذي بني على افتراض وجود أنواعاً مثالية من المجتمعات الريفية الحضرية والتغيير بينهما يكون تدريجي، ولكن وجدت صعوبة في التحديد لأن أعداداً كبيرة من القرى تضم فئات اجتماعية مختلفة وإن سكان الريف التقليديون أكثر حراكاً مما كان يعتقد من قبل البعض وإن وجود الروابط الاجتماعية القوية لا يستمر طويلاً.

**13- معامل الريفية Rurality index**: وهو العامل الذي يعتمد على (6) متغيرات كالعملة (Empolment) وتركيب السكان (Population structure)، وكثافة السكان (Population density) والهجرة (Emigration) واستخدام الأرض (Land use) والعزلة (Isolation) فمن خلال المتغيرات يعتقد أن قياسها يقود إلى الدرجة التي تتميز فيها منطقةٌ ما بالريفية<sup>(1)</sup>.

**14- الهوامش الريفية - الحضرية Rural urban fringes**: وهي ما يمثل نطاق الانتقال بين الريف والحضر وأنه مساحة ذات سمات مميزة تتسم جزئياً بانتسابها إلى التراكيب الحضرية النامية وتتسم جزئياً بالريفية ويقيم فيها كثير من السكان ولكنهم لا ينتمون إليها اجتماعياً واقتصادياً<sup>(2)</sup>.

**15- المجال الريفي Rural space**: هو الإنتاج والاستخراج (Production and reproduction) من خلال النظام الرأسمالي الذي يحدد ضغوطات السوق والتکاثر المرتبط بالقدرة على البيع والشراء والذي يتحدد بثلاث جوانب تظهر للمجال الريفي خصوصيته هي:

1- المحلية الريفية التي سجلت من خلال التمييز النسبي وممارسة العمل المكاني الذي يرتبط بالإنتاج والاستهلاك (Production and cansumption).

---

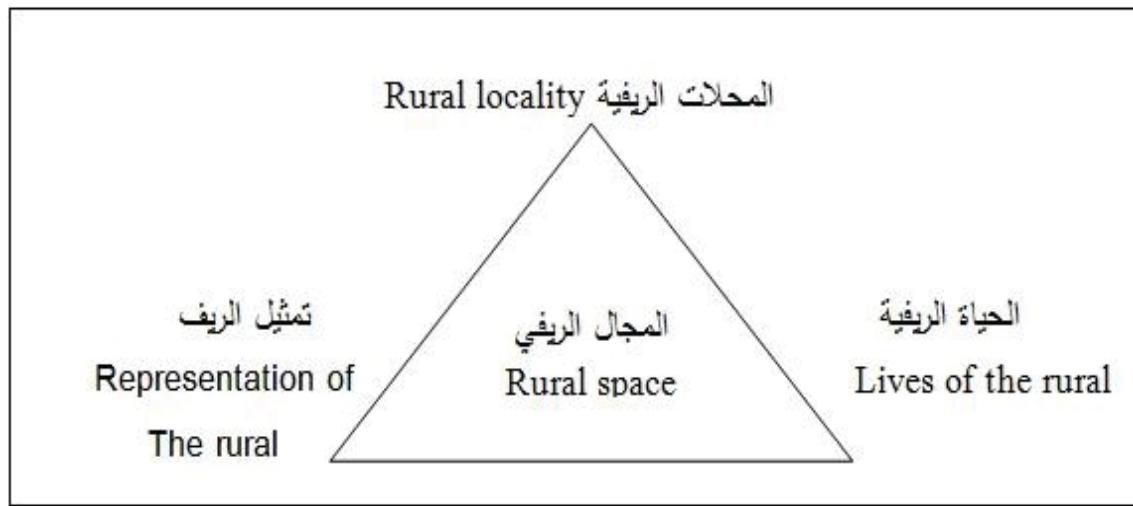
(1) حمدي أحمد الدibe، جغرافية العمران الريفي والحضري، كلية الأنجلو المصرية، القاهرة، 2002 ، ص26.

(2) Carter . H. The study of urban geography, Edward Arnold , London , 1985. PP : 316-326 .

2- التمثيل الرسمي (Formal representation) للريف والذي يعبر عنه من خلال منافع Prodnction and رؤوس الأموال والسياسة التي ترسم صورة الإنتاج والتبادل التجاري (exchange).

3- الحياة اليومية في الريف والتي تمثل المشاركة الشخصية مع عناصر المجتمع من خلال المناقشات والتغيير لحياة الريف شكل (2).

شكل (2) يوضح المجال الريفي العام



المصدر: من عمل وترجمة الباحث بالاعتماد على:

(1) After Holfacee k , Trail by space construction , three – fold architecture , in cloke . P , Marsden , T and Mooney P. ( eds ) Hand book of Rural studies , London , 2006 , P . 11.

#### 16- الريفية :Rurality

وهي فكرة متباعدة عن مجموعة من الاطر النظرية كأن تتصف بالمبادئ الوظيفية للريف والمبنية على استعمال الارض في حالة الزراعة المختلطة وكذلك الزراعة الغابية اما الفكرى الاخرى فتبنى على اساس الاقتصاد السياسي الريفي الذي يتسم بالخصوصية لمختلف النماذج من الانتاج واخيراً تبني تلك الفكرة على اساس البنية الاجتماعية للريف

والتي تتفاعل فيها العناصر الحضارية والبنية الثقافية والتجارب التي يعيشها سكان المستقرات<sup>(1)</sup>.

#### **:Blackness 17 -السود**

يراد بالسود الأرض الخصبة فالقرى هي السود وأهل السود هم سكان القرى (Villages dwellers)<sup>(2)</sup> في الريف وهم الفلاحون ولما كانت القرية هي الوحدة الاجتماعية لمجتمع ريف المدينة وهي جزء منه كذلك ، فالسود الذي يكتفى أي مدينة ومن حولها فهو ريف .

#### **:Hinterland 18 - ظهير المدينة**

وهو المنطقة المحيطة بالمدينة والتي ترتبط بصلات وثيقة بها وذات تأثيرات متبادلة معها ، ولها دورها في صقل شخصية هذه المدينة.

#### **:Rural development 19 - التنمية الريفية**

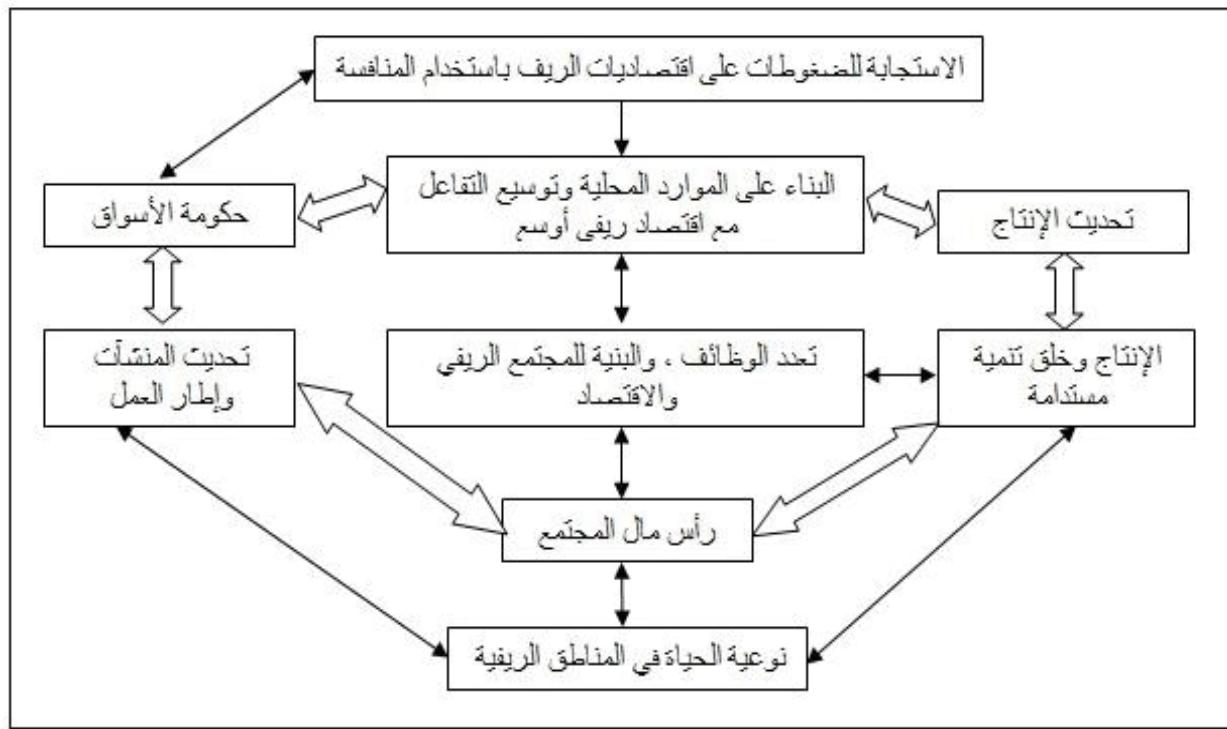
وتشير إلى عملية تحسين نوعية الحياة والرفاهية الاقتصادية للناس الذين يعيشون في مناطق معزولة نسبياً وقليلة السكان أنظر الشكل (3).

---

(1) Cloke,p. and Goodwin ,M.(1992) conceptualizing countryside change: from past-fordims to rural structured coherence, transactions of the Institute of British Geographers NS, 17 PP.321-36.

(2) ناجية عبد الله إبراهيم، ريف بغداد، دراسة تاريخية لأحواله الإدارية والاقتصادية، إصدار مشروع بغداد عاصمة الثقافة العربية، 2012 ، ص26.

شكل (3) ابعاد التنمية الريفية



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على:

The web of rural development ( After van de ploeg and marsden ) , 2008 , P . 144

**الفصل الثاني: العلاقات المكانية لتبين المستقرات الريفية بالعوامل الجغرافية.**

## **المبحث الاول: العوامل الطبيعية**

## مقدمة:

اعتقد الإنسان منذ بداية وجوده على سطح الأرض بأن الطبيعة تقف بالند منه أو عائقاً أمام تقدمه وجعل طريقه مليء بالعقبات وتفرض عليه حتمية وجودها وانصياعه لتلك العوامل لعدم قابليته على إخضاعها لصالحه، لكن عندما تمكن الإنسان من استغلال بعض العناصر بصورة صحيحة استطاع أن يتطور ويبني مستقرات ريفية من خلال امتهانه واستغلاله الموارد الطبيعية على أحسن وجه، لذلك فإن العوامل الطبيعية لها تأثيرات على قيام المستقرات الريفية أينما وجدت<sup>(1)</sup> ومن هذه العوامل:

## الموقع - 1-2 :Location

قبل البدء بدراسة الموقع لابد من التمييز بين اربعة مصطلحات مهمة هي: (Site / Position / Location / Situation) فهي متراكبة ومترادفة ولكن يمكن التمييز بينها بالرغم من عدم وجود نظرية (Theory) لصياغة ذلك التطابق (Coincidence) بالإضافة إلى مدن التلال في إيطاليا والقرى في اليونان والجزر (Islands) ومواقع التلال.

إن المحددات البيئية تعكس من خلال معرفة الافتراض الذي يقوم على أساس اختيار مواقع المستقرات الريفية فالإنسان عادةً يهتمي بكل القوتين الجاذبة والطاردة للمكان الطبيعي الذي يحتوي على عناصر مختلفة مثل الجيولوجيا والتضاريس والتصارييف المائية والتربة والنبات الطبيعي وحسب رأي (Blache) والذي يعد الرائد الأول في دراسة توزيع المستقرات البشرية (Human settlements) أظهرت مقالاته والتي مفادها أن الطبيعة تهيأ الموضع والإنسان يسخرها لخدمته والتي تمكنه في رغبته وحاجاته التي تصنف من

المنصورة، من عمل الباحث بالاعتماد على برنامج Arc Gis (١٢)، من بين المنشورات التي تناولت دراسة تأثير التربة على نمو وتطور النباتات.