



اسم مشتق من الذكوة وهي الجمرة الملتهبة والمراد بالذكوات  
الربوات البيض الصغيرة المحيطة بمقام أمير المؤمنين علي بن أبي  
طالب {عليه السلام}

شبهها لضياؤها وتوهجها عند شروق الشمس عليها لما فيها  
موضع قبر علي بن أبي طالب {عليه السلام}

من الدراري المضيئة {در النجف} فكأنها جمرات ملتهبة وهي المرتفع من  
الأرض، وهي ثلاثة مرتفعات صغيرة نتوءات بارزة في أرض الغري وقد  
سميت الغري باسمها، وكلمة بيض لبروزها عن الأرض. وفي رواية إنَّها موضع  
خلوته أو إنَّها موضع عبادته وفي رواية أخرى في رواية المفضل عن الإمام  
الصادق {عليه السلام} قال: قلت: يا سيدي فأين يكون دار المهدي  
ومجمع المؤمنين؟ قال: يكون ملكه بالكوفة، ومجلس حكمه جامعها  
وبيت ماله ومقسم غنائم المسلمين مسجد السهلة وموضع خلوته  
الذكوات البيض







مَجَلَّةٌ عِلْمِيَّةٌ فِكْرِيَّةٌ فَصْلِيَّةٌ مُحْكَمَةٌ تُصَدِّرُ عَنْ  
دَائِرَةِ الْبَحْثِ وَالدرَّاسَاتِ فِي دِيْوَانِ الْوَقْفِ الشَّيْخِيِّ

العدد ( ١٩ ) المجلد الخامس

ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م

العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذي الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م

رقم الإيداع في دار الكتب والوثائق (١١٢٥)

الرقم المعياري الدولي ISSN 2789-1763

الذِّكْرُ الْبَيْضُ



التدقيق اللغوي

م.د. مشتاق قاسم جعفر

الترجمة الانكليزية

أ.م.د. رافد سامي مجيد

العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذي الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م

عمار موسى طاهر الموسوي

مدير عام دائرة البحوث والدراسات

رئيس التحرير

أ.د. فائز هاتو الشرع

مدير التحرير

حسين علي محمد حسن الحسني

هيئة التحرير

أ.د. عبد الرضا بھمة داود

أ.د. حسن منديل العكيلي

أ.د. نضال حنش الساعدي

أ.د. حميد جاسم عبود الغراي

أ.م.د. فاضل محمد رضا الشرع

أ.م.د. عقيل عباس الريكان

أ.م.د. أحمد حسين حيال

أ.م.د. صفاء عبدالله برهان

م.د. موفق صبري الساعدي

م.د. طارق عودة مري

م.د. نوزاد صفر بخش

هيئة التحرير من خارج العراق

أ.د. نور الدين أبو حية / الجزائر

أ.د. جمال شلي / الاردن

أ.د. محمد خاقاني / إيران

أ.د. مها خير بك ناصر / لبنان



# الذَّكْوَانُ الْبَيْضُ

مَجَلَّةٌ عِلْمِيَّةٌ فِكْرِيَّةٌ فَصْلِيَّةٌ مُحْكَمَةٌ تَصْدُرُ عَنْ  
دَائِرَةِ الْبَحْوثِ وَالدرَّاسَاتِ فِي دِيْوَانِ الْوَقْفِ الشَّيْخِيِّ



العدد (١٩) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م

العنوان الموقعي

مجلة الذكوات البيض

جمهورية العراق

بغداد / باب المعظم

مقابل وزارة الصحة

دائرة البحوث والدراسات

الاتصالات

مدير التحرير

٠٧٧٣٩١٨٣٧٦١

صندوق البريد / ٣٣٠٠١

الرقم المعياري الدولي

ISSN 2786-1763

رقم الإيداع

في دار الكتب والوثائق (١١٢٥)

لسنة ٢٠٢١

البريد الالكتروني

إيميل

off reserch@sed.gov.iq

hus65in@gmail.com

## دليل المؤلف

- ١- أن يتسم البحث بالأصالة والجدة والقيمة العلمية والمعرفية الكبيرة وسلامة اللغة ودقة التوثيق.
- ٢- أن تحتوي الصفحة الأولى من البحث على:
  - أ. عنوان البحث باللغة العربية.
  - ب. اسم الباحث باللغة العربية، ودرجته العلمية وشهادته.
  - ت. بريد الباحث الإلكتروني.
  - ث. ملخصان: أحدهما باللغة العربية والآخر باللغة الإنكليزية.
  - ج. تدرج مفاتيح الكلمات باللغة العربية بعد الملخص العربي.
- ٣- أن يكون مطبوعاً على الحاسوب بنظام (office Word ٢٠٠٧ أو ٢٠١٠) وعلى قرص ليزري مدمج (CD) على شكل ملف واحد فقط (أي لا يُجزأ البحث بأكثر من ملف على القرص) وتُرَوَّد هيئة التحرير بثلاث نسخ ورقية وتوضع الرسوم أو الأشكال، إن وجدت، في مكانها من البحث، على أن تكون صالحة من الناحية الفنية للطباعة.
- ٤- أن لا يزيد عدد صفحات البحث على (٢٥) خمس وعشرين صفحة من الحجم (A4).
٥. يلتزم الباحث في ترتيب وتنسيق المصادر على الصيغة APA
- ٦- أن يلتزم الباحث بدفع أجور النشر المحددة البالغة (٧٥.٠٠٠) خمسة وسبعين ألف دينار عراقي، أو ما يعادلها بالعملة الأجنبية.
- ٧- أن يكون البحث خالياً من الأخطاء اللغوية والنحوية والإملائية.
- ٨- أن يلتزم الباحث باحطوط وأحجامها على النحو الآتي:
  - أ. اللغة العربية: نوع الخط (Arabic Simplified) وحجم الخط (١٤) للمتن.
  - ب. اللغة الإنكليزية: نوع الخط (Times New Roman) عناوين البحث (١٦). والملخصات (١٢)أما فقرات البحث الأخرى: فبحجم (١٤).
- ٩- تكون مسافة الحواشي الجانبية (٢,٥٤) سم، والمسافة بين الأسطر (١).
- ١٠- في حال استعمال برنامج مصحف المدينة للآيات القرآنية يتحمل الباحث ظهور هذه الآيات المباركة بالشكل الصحيح من عدمه، لذا يفضل النسخ من المصحف الإلكتروني المتوافر على شبكة الانترنت.
- ١١- يبلغ الباحث بقرار صلاحية النشر أو عدمها في مدّة لا تتجاوز شهرين من تاريخ وصوله إلى هيئة التحرير.
- ١٢- يلتزم الباحث بإجراء تعديلات المحكمين على بحثه وفق التقارير المرسلة إليه وموافاة المجلة بنسخة معدّلة في مدّة لا تتجاوز (١٥) خمسة عشر يوماً.
- ١٣- لا يحق للباحث المطالبة بمطالبات البحث كافة بعد مرور سنة من تاريخ النشر.
- ١٤- لا تعاد البحوث إلى أصحابها سواء قبلت أم لم تقبل.
- ١٥- تكون مصادر البحث وهوامشه في نهاية البحث، مع كتابة معلومات المصدر عندما يرد لأول مرة.
- ١٦- يخضع البحث للتقويم السري من ثلاثة خبراء لبيان صلاحيته للنشر.
- ١٧- يشترط على طلبة الدراسات العليا فصلاً عن الشروط السابقة جلب ما يثبت موافقة الأستاذ المشرف على البحث وفق النموذج المعتمد في المجلة.
- ١٨- يحصل الباحث على مستل واحد لبحثه، ونسخة من المجلة، وإذا رغب في الحصول على نسخة أخرى فعليه شراؤها بسعر (١٥) ألف دينار.
- ١٩- تعبر الأبحاث المنشورة في المجلة عن آراء أصحابها لا عن رأي المجلة.
- ٢٠- ترسل البحوث إلى مقر المجلة - دائرة البحوث والدراسات في ديوان الوقف الشيعي بغداد - باب المعظم
- أو البريد الإلكتروني: (hus65in@Gmail.com) (offreserch@sed.gov.iq) بعد دفع الأجور في مقر المجلة
- ٢١- لا تلزم المجلة بنشر البحوث التي تُخلّ بشرط هذه الشروط.





العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م المجلد الخامس

| ت  | عنوانات البحوث                                                                                                                                                                     | اسم الباحث                                       | ص   |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----|
| ١  | تحقيق سورة عبس من مخطوط جوامع النبيان في تفسير القرآن<br>معين الدين محمد بن عبد الرحمن الإيجي المتوفى سنة ٩٠٦ هـ                                                                   | أ.د. شهاب احمد محمد                              | ١٠  |
| ٢  | أثر النهجيات العربية في توسيع القاعدة النحوية في المنصوبات                                                                                                                         | أ.م. د. عماد حميد عبد الله                       | ٢٠  |
| ٣  | أسس المنهج الوصفي بين التراث والمعاصرة دراسة تطبيقية مقارنة بين كتابي الأصول<br>في النحو لابن السراج ( ت ٣١٦ هـ ) وإحياء النحو للدكتور إبراهيم مصطفى                               | أ.م. د. حيدر فرحان عبد                           | ٣٦  |
| ٤  | استراتيجيات ادارة المعرفة لتحقيق السياحة المستدامة                                                                                                                                 | م. د. محمد محسن ابراهيم                          | ٥٨  |
| ٥  | خلاف الوصي عبد الإله ونوري السعيد في الوزايتين السابعة والثامنة (٨ تشرين الأول ١٩٤٢-٣ حزيران<br>١٩٤٤) خلال الحرب العالمية الثانية: قراءة نقدية في الأدبيات التاريخية» مقال مراجعة» | أ.م. سمير عباس ريسان                             | ٧٢  |
| ٦  | الناووسية وموقفها من الامامة بعد الإمام جعفر بن محمد الصادق (عليه السلام)» دراسة عقديّة»                                                                                           | أ.م. د. ايناس عبد حسن                            | ٨٢  |
| ٧  | حكم تأخير أجور العاملين في القطاع العام وأثر الأزمات المالية «دراسة فقهية مقارنة»                                                                                                  | أ.م. د. صلاح الدين تامق خيس                      | ٩٢  |
| ٨  | نظرية الاعتبار وآثارها الأصولية والفقهية دراسة تحليلية                                                                                                                             | أ.م. د. عصام وهاب مطلب                           | ١٠٦ |
| ٩  | النموذج مقترح لتقويم أداء المشرفين التربويين على وفق نظريتي الإدارة<br>بالأهداف والمسار والهدف من وجهة نظر مديري المدارس الابتدائية                                                | أ.م. د. جلال رسم يونس                            | ١٢٠ |
| ١٠ | سليمان بن الأشعث السجستاني من كتاب أسماء الرجال في روضة أصحاب الحديث تأليف /شرف الدين<br>الحسين بن محمد بن عبد الله الطيبي المتوفى سنة ٧٤٣ هـ/ ١٣٤٢ ميلادية                        | أ.م. د. مهند حمد أحمد                            | ١٣٨ |
| ١١ | محمد بن علي بن حمزة الطوسي المشهدي وكتابه الوسيلة الواسطة<br>- دراسة حديثة تحليلية في المنهج والمصانين                                                                             | أ.م. د. محمد مرتضى محمد علي                      | ١٤٦ |
| ١٢ | الضبط اللغوي للمفردات في كتاب الترغيب والترهيب للمنذري «ت ٦٥٦ هـ»                                                                                                                  | م. د. دلال عبد الفتاح مالك                       | ١٦٠ |
| ١٣ | عقوبات الحدود في الفقه الإسلامي دراسة مقاصدية بين الزجر والجبر                                                                                                                     | م. د. م. احمد غانم احمد اسماعيل                  | ١٨٠ |
| ١٤ | الطبيعان الحية والصامنة في شعر قبيلة ذبيان في الجاهلية                                                                                                                             | م. د. دعاء علي عبد الحسين                        | ١٩٤ |
| ١٥ | التماسك بالإحالة العنصرية في قصيدة: « ثَوْرَةُ الشَّلَكِ » لِلأَبِي الشَّاعِرِ «عَبْدُ اللَّهِ الْفَيْضَلِ»                                                                        | م. د. إبراهيم حمد شهاب المولى                    | ٢٠٦ |
| ١٦ | الهدف في أدعية الإمام علي (عليه السلام) في الصحيفة العلوية الجامعة                                                                                                                 | الباحث: أحمد عودة مارج<br>أ.د. حسين علي حسين     | ٢٢٠ |
| ١٧ | مركزية الانسان بين علم الكلام القديم والجديد والفلسفة الوجودية<br>«دراسة مقارنة»                                                                                                   | أ. م. د. جبار محمد هاشم<br>م. د. عدنان جميل شدود | ٢٣٢ |
| ١٨ | ظهور الإمام المهدي (عج) في العقيدة الإسلامية « دراسة مقارنة بين المنهجين الشيعي والسني»                                                                                            | م. د. حسين قاسم احمد                             | ٢٤٢ |
| ١٩ | التطرف الرياضي في المنظور الإسلامي دراسة تأصيلية موجزة                                                                                                                             | م. د. تحسين عبد الله عبد الرحمن                  | ٢٥٤ |
| ٢٠ | بساتين بعقوبة تحت تحديد التجريف «دراسة في الجغرافية الزراعية»                                                                                                                      | م. د. حسين علي مجيد السعيد                       | ٢٧٠ |
| ٢١ | البينة المصطنعة والمسارات الدلالية والأبعاد التداولية في معجم المصطلحات الرقابة والدبلوماسية لبسام المشاقفة، مقارنة تحليلية                                                        | م. د. سفير كاطع ناصر                             | ٢٨٦ |
| ٢٢ | دلالات النص ومحاذاير التأويل وسبل مواجهة التطرف عن خلال المنهج الأصولي المقارن                                                                                                     | م. د. عبد الصاحب جمعة عبد الصاحب جالي            | ٢٩٤ |
| ٢٣ | العمارة الأندلسية بين الجمال الفني والوظيفة الحضارية «مقال مراجعة»                                                                                                                 | م. د. ماهر عبد الستار أحمد                       | ٣٠٦ |
| ٢٤ | جدلية التراث والمعاصرة في الدراسات البلاغية، قراءة في المفاهيم والنتائج                                                                                                            | م. د. نور الهدى حيدر غالي                        | ٣١٢ |
| ٢٥ | السلوك الجمعي في ضوء القرآن الكريم « دراسة للإيجابيات والسلبيات والآثار الاجتماعية»                                                                                                | م. د. مهدي مناتي عبود                            | ٣٢٤ |
| ٢٦ | ct of teachers corrective on Iraq EFL students writing accuracy                                                                                                                    | Jabal -F- Hassan                                 | ٣٥٢ |
| ٢٧ | الخطأ الإجرائي الموجب للمسؤولية المدنية عن الأخلال بالأمانة الإجرائية                                                                                                              | الباحث: حسن عبد محسن علي<br>أ. د. أمل كاظم سعود  | ٣٦٨ |



العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م المجلد الخامس

| ت  | عنوانات البحوث                                                                                                              | اسم الباحث                                                       | ص   |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----|
| ٢٨ | آثر المدينة المنورة على وفود اليمن في القرن الاول الهجري/ ٦٢٢م                                                              | م. د. سحر حسن عبد الرسول                                         | ٣٨٨ |
| ٢٩ | المعطيات احتجاجية في الخطبة القدسية للسيدة الزهراء (عليه السلام)                                                            | م. د. عليّة سببر رسن                                             | ٤٠٤ |
| ٣٠ | دراسة التركيب نحويًا: مثل تركيب صيغ المبالغة غير الفعلية                                                                    | م. د. إيلاف نعمان خزعل                                           | ٤١٦ |
| ٣١ | سيمائية الإبل في شعر المختصرين "الشماخ بن ضرار اختياري"                                                                     | م. د. مريم جعفر صادق<br>م. د. زهراء جبار العبي                   | ٤٢٨ |
| ٣٢ | الوجود البلاغية في أقوال الامام الرضا (عليه السلام) ومواعظه وحكمه "نماذج مختارة"                                            | م. قاطمة حسن اعذار<br>م. د. وائل رياض ساجت<br>م. م. حسن حيدر حسن | ٤٤٤ |
| ٣٣ | الصمود النفسي لدى طلبة المرحلة الثانوية في المدارس الاهلية والحكومية «دراسة مقارنة»                                         | م. م. ريم عبد المطلب جاسم                                        | ٤٦٠ |
| ٣٤ | Refusal Strategies in Kazuo Ishiguro's "Never Let Me Go": A Pragmatic Study                                                 | Assistant Instructor:<br>Israa Faisal Abed                       | ٤٨٢ |
| ٣٥ | الآراء التفسيرية المتفق عليها في سورة النبأ بين أبي جعفر الطوسي وأبي حيان الأندلسي جمعاً ودراسة                             | م. م. براء محمد سميج                                             | ٤٩٦ |
| ٣٦ | الأخطاء الشائعة في الكتب الإدارية والمخططات الرسمية في مديرية الاحوال المدنية والحوادث والاقامة في كركوك «دراسة مجتمعية»    | م. م. رافد حكمت مهدي                                             | ٥١٢ |
| ٣٧ | تحليل الخطاب القرآني في ضوء نظرية الاتساق والانسجام «سورة الحديد نموذجاً» دراسة تحليلية                                     | م. م. رشا محسن عباس                                              | ٥٣٢ |
| ٣٨ | تحليل صعوبات تعلم مادة الفيزياء لدى طالبات الصفوف الاعدائية (الرابع، الخامس، السادس) العلمي: دراسة مقارنة                   | م. م. زينب عبد محمد                                              | ٥٤٦ |
| ٣٩ | أثر القراءات القرآنية الشاذة في الدرس النحوي في كتاب مغيب الدلائل - فطر الندي للخطيب الشربيني «ت: ٩٧٧هـ»                    | م. م. صالح صلاح مهدي                                             | ٥٦٨ |
| ٤٠ | الاتجاهات السلبية نحو المجتمع في أدب أبي العلاء المعري                                                                      | أ. د. عبد الرحمن حميد ثامر<br>م. م. عمر ستار جبار                | ٥٨٠ |
| ٤١ | Baraka and Antisemitism: Selected Poems                                                                                     | Atheer Jabbar Muhsin                                             | ٥٩٢ |
| ٤٢ | المشاكل التي تواجه الواقع الزراعي في ناحية قره تبه                                                                          | م. م. محمد أياد حمدان                                            | ٦١٢ |
| ٤٣ | واقع الموارد المائية السطحية في محافظة الأنبار «بحيرة الحبيانية وسد حديثة نموذجاً» دراسة تطبيقية في جغرافية الموارد المائية | م. م. اسراء قاسم داود                                            | ٦٢٨ |
| ٤٤ | أدلة الإثبات في القضاء الجنائي الدولي وسببها أمام المحكمة الجنائية الدولية                                                  | الباحثة: قمر عباس يوسف                                           | ٦٤٨ |
| ٤٥ | الشرعية السياسية في الفكر الفلسفي الحديث دراسة مقارنة بين ماكس فيبر وحنّا آرنت                                              | م. م. آسيا علي كاظم                                              | ٦٦٦ |
| ٤٦ | أحكام لبس النظارة والكمامة في الحج والعمرة «دراسة فقهية أصولية»                                                             | م. م. تحرير عبد الله صباح<br>م. م. عمران عيسى حمدان              | ٦٧٨ |
| ٤٧ | دور المؤرخين الرياضيين غير المحصنين الرياضية في تشكيل الوعي الرياضي لدى جمهور كرة القدم في العراق                           | م. م. حيدر محمد جبار                                             | ٦٨٤ |
| ٤٨ | نقد المصطلح في علوم القرآن: دراسة في نشأة المفاهيم وتحولاتها الدلالية عبر العصور                                            | م. م. سعد خومان كاظم                                             | ٦٩٨ |
| ٤٩ | الولاية بين التفويض الإلهي والاختيار البشري «دراسة موازنة بين القرآن والانجيل»                                              | م. م. علي عباس حاوي                                              | ٧١٤ |
| ٥٠ | التنظيم القانوني لمخالفات شركات الاحوال في القانون العراقي                                                                  | م. م. محمد حميد عبد الحسن<br>م. م. احمد محسن قاسم علي            | ٧٢٨ |
| ٥١ | دلالات التابوت في القرآن الكريم «دراسة في تفسير الميزان للطباطبائي»                                                         | م. م. منتظر مهدي عامر<br>م. م. ساره اياد ياسين                   | ٧٤٠ |
| ٥٢ | الأثر العلمي على الحياة الاجتماعية في صقلية                                                                                 | م. م. منصور أحمد محمد                                            | ٧٦٠ |
| ٥٣ | حجية المقام الإلهي للزهراء ومريم عليها السلام «دراسة تحليلية مقارنة»                                                        | م. م. نادره محمد عبد                                             | ٧٧٢ |
| ٥٤ | العلاقات الكويتية العمانية ١٩٧٠ - ٢٠٠٠ «دراسة تاريخية»                                                                      | م. م. نوره سيد عيسى                                              | ٧٨٤ |
| ٥٥ | الاعتدال المراجعي وعلاقته بالمسؤولية الإرشادية لدى المرشدين التربويين                                                       | م. م. حسين عبد السادة خلف                                        | ٨٠٠ |
| ٥٦ | توظيف الذكاء الاصطناعي في الإعلام المتقدم وتأثيره على معدلات المتابعة الجماهيرية                                            | م. م. ميثم شهاب أحمد<br>م. م. مصطفى كميّان عبد الله              | ٨١٦ |
| ٥٧ | الحياة العلمية في بخاري حتى القرن السابع الهجري                                                                             | م. م. ديانا ثائر كمال                                            | ٨٣٢ |
| ٥٨ | الوسائل البديعية في بناء صورة الامام علي (عليه السلام) في ملحمة عبد الغدير لبولس سلامة النموذجاً                            | م. م. أنوار جاسم غالب كشيل                                       | ٨٤٦ |

فصلية مُحَكَّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية  
العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م

المشاكل التي تواجه الواقع الزراعي في ناحية قره تبه

م. م. محمد أياد حمدان  
وزارة التربية / المديرية العامة للتربية في محافظة ديالى



العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م





## فصلية محكمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م

### المستخلص

ناحية قره تبه من الوحدات الإدارية التابعة الى محافظة ديالى حالياً ، وسابقاً كانت تابعة الى محافظة كركوك، وسكانها من العرب والتركمان والأكراد ضمن محافظة ديالى ، تتكون من (٤٨) مقاطعة ، حيث تقع في شمال شرق محافظة ديالى شمال بعقوبة مركز المحافظة .

يواجه القطاع الزراعي في ناحية قره تبه مجمل من المشاكل والمعوقات أدت الى ضعف وانخفاض الإنتاجية وإلى انخفاض في مساحات الأراضي الزراعية ، حيث ضعف الموارد البشرية في منطقة الدراسة ، و ضعف المقومات الإنتاجية الخاصة بالزراعة كانت من أسبابها بشحة المياه السطحية ومياه الأمطار وحتى المياه الجوفية وكذلك قلة الاسمدة وارتفاع اسعارها كلها أدت الى انخفاض الانتاجية في منطقة الدراسة . وأن ارتفاع ملوحة التربة ، والأمراض التي تواجه المزروعات ، كلها معوقات تعمل على ضعف الانتاجية وهشاشة الاقتصاد .

أما الحلول التي يجب تطبيقها من أجل رفع الانتاج الزراعي ، هو تنمية وتطوير المقومات البشرية وإدخال الآلات الحديثة للعمل الزراعي ، وإنشاء مراكز ومعاهد تدريب زراعي وتأمين قروض مالية زراعية بفوائد قليلة ولاجل طويل الأمد .

وعلى الدولة الإهتمام عبر وزارة الزراعة في تأمين خدمات زراعية للمزارعين و تفعيل دور الجمعيات والتعاونيات الزراعية من أجل تخفيف الأعباء على المزارعين ، تنفيذ مشاريع استصلاح الأراضي من أجل زيادة المساهمة الزراعية ، وأخيراً تأمين طرق نقل وأسواق جديدة لتصريف الإنتاج .

الكلمات المفتاحية: ناحية قره تبه، القطاع الزراعي، المعوقات شحة المياه.

### Abstract

Qaratapa District is one of the administrative units affiliated with Diyala Governorate currently, and previously to Kirkuk Governorate, and its population is Arabs, Turkmen and Kurds within Diyala Governorate. It consists of (48) districts, as it is located in the northeast of Diyala Governorate, north of Baquba , the center of the governorate.

The agricultural sector in the Qaratapa district faces a number of problems and obstacles that led to weakness and decline in productivity and a decrease in the areas of agricultural land, as the weakness of human resources in the study area, and the weakness of the productive components of agriculture were among the causes of the scarcity of surface water, rainwater, and even groundwater, as well as the lack of Fertilizers and their high prices all led to a decrease in productivity in the study area.

High soil salinity and diseases facing crops are all obstacles that weaken productivity and fragility of the economy.

As for the solutions that must be applied in order to raise agricultural production, they are developing human resources, introducing modern machinery for agricultural work, establishing agricultural training



العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م





فصلية محكمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية  
العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م

centers and institutes, and securing agricultural financial loans with low interest and for a long-term term

The state must pay attention, through the Ministry of Agriculture, to providing agricultural services to farmers and activating the role of agricultural associations and cooperatives in order to reduce the burdens on farmers, implement land reclamation projects in order to increase agricultural contributions, and finally secure transportation methods and new markets for distributing production.

Keywords: Qara Tappa Subdistrict, agricultural sector, obstacles, water scarcity.



العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م

المقدمة:

إن المعرفة بواقع القطاع الزراعي أخذت تزداد أهميته مع زيادة الخطط التي تضعها الأمم المتحدة للسيطرة على مواردها الطبيعية ؛ لاتخاذ القرارات الصائبة في التغلب على مشكلات تدهور استعمالات الأراضي وتأثيراتها السلبية على الحياة واصبحت المعلومات التي تتوافر باستعمال نظم تصنيف استعمالات الأراضي مطلوبة لتقييم مستويات الموارد الطبيعية .

ان النجاح في تخطيط واقع القطاع الزراعي يعني مزيداً من الرفاه الاقتصادي والاجتماعي وترجمة مفهوم المجتمع المستديم والتنمية البيئية المستدامة ، فلا بد من التعامل مع الأرض على وفق أساليب وإجراءات علمية مدروسة ، الا ان حالة الأرض مازالت تعاني من سوء فهم الفلاح والمالك وضعف التخطيط.

عن خلال بروز مشاريع تنمية عديدة لأجل تخطيط الموارد الأرضية، حيث بدأ الاهتمام باستخدام الأرض في العصور الحديثة ، فالنقص الضي حصل في المنتجات الزراعية يدفع الى الحاجة الى تبني مسح استخدام الأرض، والاستفادة من نتائجها في إعادة تخطيط هذه الاستخدامات وتحديد الأراضي الصالحة للزراعة لذا جاءت هذه الدراسة لمسح الأرض الزراعية في ناحية قره تبه وكان من أسباب اختيارها ميداناً للدراسة كونها تتميز بإمكانات زراعية تؤهلها للتوسع الزراعي في انتاج المحاصيل الزراعية، لاسيما محاصيل الحبوب بالإضافة الى تنوع زراعة هذه المحاصيل تختلف نوعاً وتباين مساحة من مقاطعة لأخرى مما يشكل مشكلة جغرافية عكف الباحث على دراستها والكشف عن أسبابها، وابرز أهم المشاكل التي يعاني منها واقع القطاع الزراعي في منطقة الدراسة، ومحاولة معالجة هذه المشاكل في التنمية والتخطيط للاستغلال الأمثل والكفوء للأرض.

الاطار النظري

اولاً : مشكلة البحث

بالإمكان صياغة مشكلة الدراسة بشكل سؤال يحاول الباحث الاجابة عليه من خلال دراسته ، لذا تم تحديد المشكلة بالأسئلة الآتية:

- هل للعوامل الجغرافية الطبيعية والبشرية والمتمثلة بالتربة والموارد المائية والعناصر المناخية والموارد البشرية المختصة بالزراعة دور في رسم صورة توزيع واقع القطاع الزراعي في ناحية (قره تبه) وساهي أبرز المشكلات والتحديات التي تواجه التربة والزراعة عموماً في منطقة الدراسة؟

- كيف تؤثر الموارد المائية والعناصر المناخية والموارد البشرية في تشكيل الأنماط الزراعية في ناحية قره تبه؟

- كيف يتم معالجة مشكلة الواقع الزراعي في ناحية قره تبه ؟



## فصلية مُحَكَّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية العدد (١٩) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



العدد (١٩) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



ثانياً - فرضيات البحث

الفرض العلمي يعرف بأنه حلول مؤقتة للمشكلة البحثية القائمة على الحدس العلمي الأول لدى الباحث لأنه لم يتحقق علمياً عن صحتها بعد ، لذا يمكن صياغة فرضية البحث بالشكل الآتي:

- إن للعوامل الجغرافية الطبيعية والبشرية والمتمثلة بالتربة والموارد المائية والعناصر المناخية والموارد البشرية المخصصة للزراعة دور في رسم صورة توزيع واقع القطاع الزراعي في ناحية (قره تبه)، ومن أبرز المشكلات والتحديات التي تواجه التربة والزراعة عموماً في منطقة الدراسة ، هو تدهور وضع التربة وتملحها.

- تؤثر الموارد المائية والعناصر المناخية والموارد البشرية في تشكيل الأنماط الزراعية في ناحية قره تبه ، وذلك من خلال قلة الأمطار وانعدامها في السنوات الأخيرة .

- معالجة مشكلة نقص المياه في ناحية قره تبه ببعض البدائل ، وهو حفر الآبار وكذلك عملية الري بالتنقيط

والرش.

ثالثاً- أهداف البحث

يهدف البحث إلى تحقيق الأهداف الآتية:

- الكشف عن أهمية ناحية قره تبه الزراعية باعتبارها الظهير الزراعي الذي يمد المحافظة والقطر بالمنتجات الزراعية النباتية المختلفة ثم بيان اثر العوامل الطبيعية و البشرية التي حددت ورسمت الصورة الواقعية الحالية لاستعمالات الأرض الزراعية النباتية في الناحية .

- دراسة التوزيع الجغرافي لاستعمالات الأرض الزراعية النباتية وتحديد خصائصها وأنماط توزيعها.

- الكشف عن أبرز المشاكل والمعوقات التي تعاني منها استعمالات الأرض الزراعية النباتية في منطقة الدراسة وماهي السبل لمعالجتها والنهوض بها.

رابعاً- أهمية الدراسة

تعد دراسة الواقع الزراعي في ناحية قره تبه مطلباً أساسياً مهماً والوقوف بوجه المعوقات والمشاكل التي تحصل في ذلك القطاع ، ولإنجاح الحُطط والبرامج التنموية وصياغة السياسات الملائمة للاستفادة القصوى من موارد المنطقة بسبب ما تقدمه من بيانات ومعلومات عن النشاط الزراعي النباتي على مستوى المقاطعة واتجاهات نموها وتطورها في وقت يكافح العالم فيه من اجل زيادة الإنتاج لمواجهة النمو السكاني السريع إذ إن الزيادة المستمرة في عدد السكان لأية منطقة تقود إلى ازدياد الطلب على الغذاء بشكل مستمر ، وهذا يؤدي بدوره الى التوسع في إنتاج الأرض الزراعية، المخطط (١) ، وكذلك التخطيط بشكل مستمر من أجل وضع أراضي جديدة تحت الانتاج الزراعي لم تكن سابقاً قادرة على الانتاج. تتجلى أهمية ومبررات الدراسة ( الواقع الزراعي في ناحية قره تبه) بالجوانب التالية:

- الدور الذي تلعبه منطقة الدراسة بامتلاكها للمقومات الزراعية الطبيعية والبشرية.

- تُشكل منطقة الدراسة ظهيراً زراعياً لمحافظة ديارى لما تمده من منتجات زراعية

- عدم وجود دراسات تتعمق بالواقع الزراعي في منطقة الدراسة.

مخطط (١) استعمالات الأرض الزراعية النباتية في منطقة الدراسة

خامساً: منهجية البحث

تناول الباحث تحليل واقع القطاع الزراعي الحالي في ناحية قره تبه وتم استخدام المنهج الوصفي عن واقع حال النشاط الزراعي وجمع البيانات والمعلومات الأولية للدراسة ، كما تم استخدام المنهج الكمي في دراسة المنطقة من أجل الوصول الى نتائج دقيقة في الدراسة، فضلاً عن الدراسة الميدانية التي قام بها



## فصلية محكمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



٦١٦

الباحث في منطقة الدراسة.

سادساً - حدود منطقة الدراسة

الحدود الموضوعية : موضوع بحثنا هو دراسة المشاكل التي تواجه الواقع الزراعي في ناحية قره تبه.

الحدود المكانية : مدينة قره تبه هي إحدى النواحي التابعة الى قضاء كفري في محافظة ديالى حالياً وسابقاً الى محافظة كركوك ، خريطة (١) و (٢).

الحدود الزمانية : يتحدد بحثنا بالمدة الزمنية (٢٠١٥م - ٢٠٢٢م).

جدول (١) سكان ناحية قره تبه الحضري والريفي لعام (٢٠٢٢م).

| السكان  | عدد السكان (نسمة) | النسبة المئوية |
|---------|-------------------|----------------|
| الحضر   | ٢٣,١٢٠            | ٤٧,٥٤ %        |
| الريف   | ٢٥,٥١٠            | ٥٢,٤٦ %        |
| المجموع |                   |                |

المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على وزارة التخطيط ، الجهاز المركزي للإحصاء،

مديرية احصاء محافظة ديالى، ٢٠٢٢م.

شكل (١) سكان ناحية قره تبه الحضري والريفي لعام (٢٠٢٢م).

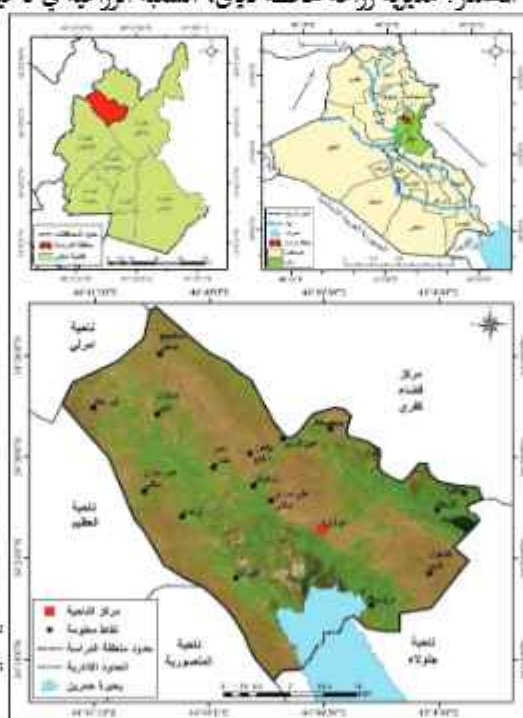
المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على الجدول (١).

خريطة (١) موقع منطقة الدراسة بالنسبة للعراق ومحافظة ديالى.

المصدر: مديرية زراعة محافظة ديالى، الشعبة الزراعية في ناحية قره تبه بمقياس ١ : ٥٠٠٠٠٠.

خريطة (٢) المقاطعات الزراعية في منطقة الدراسة.

المصدر: مديرية زراعة محافظة ديالى، الشعبة الزراعية في ناحية قره تبه بمقياس ١ : ٥٠٠٠٠٠.



### المبحث الأول

#### الخصائص الطبيعية لمنطقة الدراسة

من الركائز المهمة التي تعتمد عليها

الدراسات الجيومورفولوجية ، هو دراسة

الملامح الطبيعية لأي منطقة وتحليل

ودراسة اشكالها الأرضية ، لأنها ممثلة

للمجال الطبيعي الذي تتكون عليه

الظواهر الأرضية (١) ، فالعوامل

الطبيعية هي احدى العوامل التي لا يغيب

تأثيرها المباشر على أي ظاهره جغرافية وفي

عمليات الجيومورفولوجية لحوض نهر نارين

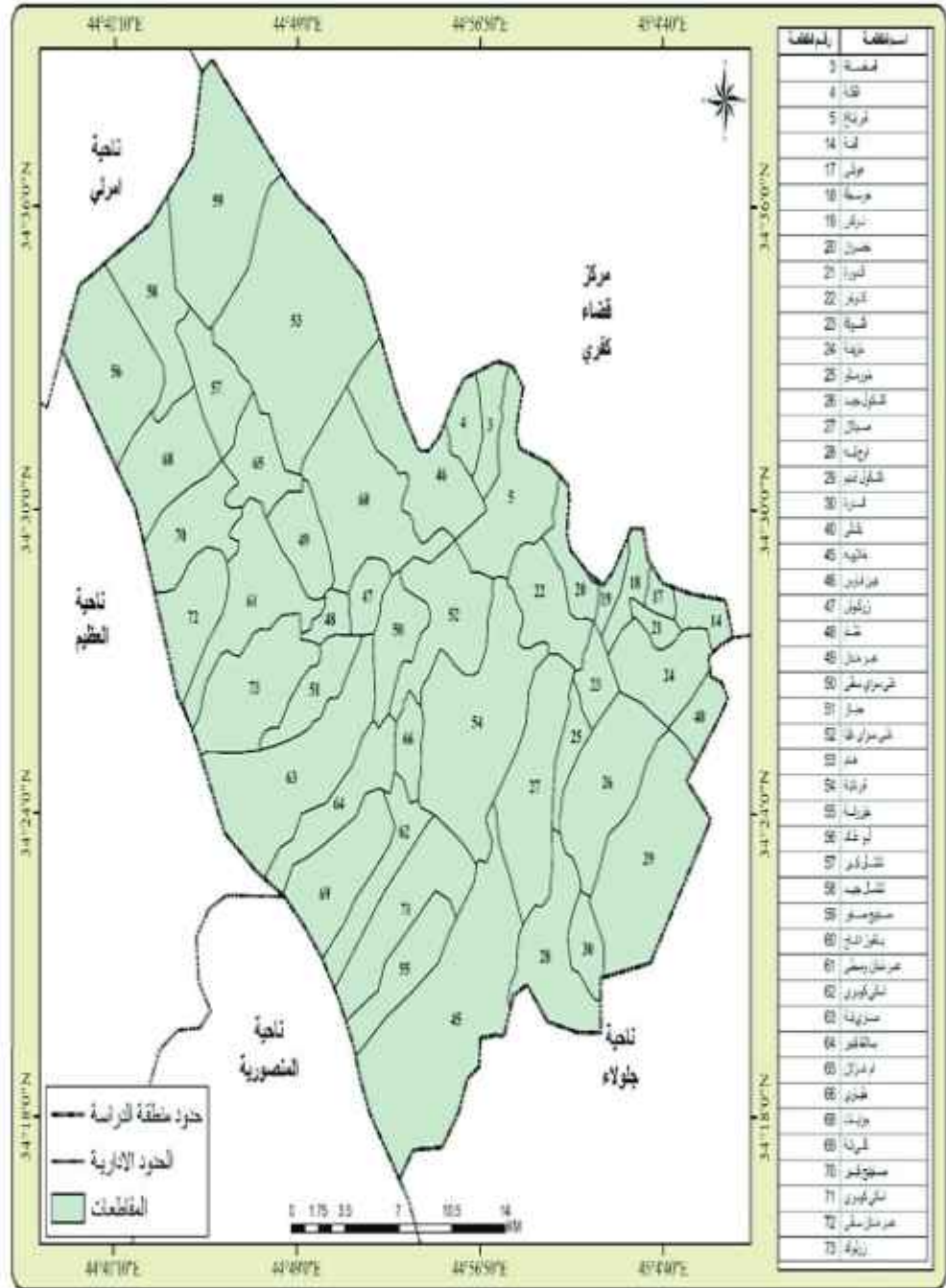
به ، أشرطة لكتوره ( غير منشورة ) ، كلية



فصلية مُحَكَّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية  
العدد (١٩) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



العدد (١٩) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



## فصلية محكمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م

مختلف الأنشطة الزراعية ، لذلك أصبح الموقع والتضاريس والمناخ من الظواهر الأساسية التي من المهم تحديدها ودراستها للوقوف على الأثر المتبادل بينها وبين الإنسان ، وأن الظواهر الطبيعية الملائمة لنمو المحاصيل الزراعية لا تتنوع في كل مكان بنسب متشابهة ولا تتوزع توزيعاً متساوياً في داخل الدولة أو الإقليم الواحد إذ تتداخل فيما بينها لتكوين إنتاج زراعي أفضل من حيث النوعية والكمية . وكذلك للمناخ وعناصره المختلفة المتمثلة بالحرارة والرياح والامطار والتبخر الأثر الكبير على الموارد المائية سواء كانت سطحية أو جوفية (٢) .

كما يتوجب على كل باحث الوقوف على هذه العوامل إذا كان ذلك في مجال واقع القطاع الزراعي ، ويبرز أهميتها في الإنتاج الزراعي سواء كان ذلك التأثير إيجابياً أم سلبياً . ويتم تناول الظواهر الطبيعية ومدى تأثيرها على الإنتاج الزراعي في ناحية قره تبه ، فضلاً عن اهم المعوقات الطبيعية المؤثرة التي واجهت واقع القطاع الزراعي في منطقة الدراسة .

أولاً : الموقع

يعد الموقع أحد العناصر الطبيعية ذات التأثير المباشر في طبيعة ونشأة أي منطقة أو إقليم ، ومن أجل توفير نوع من الأفضلية لهذا المكان تؤهله لان يصف أو يكون عنصراً ديناميكياً يكسب المنطقة خاصية التفاعل والجاذبية للأنشطة البشرية المختلفة (٣) ، والموقع في التأثير يقسم الى قسمين ، الأول : الموقع الفلكي الذي يقصد به موقع المنطقة المراد دراستها بالنسبة الى دوائر العرض التي تعد المسؤولة عن نوع المناخ وما يترتب عليه من حياة نباتية و حيوانية فضلاً عن الموقع في توزيع السكان وتحديد طبيعة المهن والنشاطات التي يمارسها الأفراد (٤) ، والقسم الثاني : هو الموقع الجغرافي الذي يبين دور العلاقات المكانية للبيئة وما يحيط بها من نباتات ومن خلال هذا المفهوم فهو موقع متغير في قيمته وأهميته تبعاً لما يحدث من تغيرات تؤثر في هذه العلاقة المكانية (٥) .

يتخذ الموقع الجغرافي من الخصائص التي تكسب المنطقة أو الإقليم شخصية معينة تؤثر في حياة الانسان الاقتصادية والاجتماعية (٦) .

تقع في شمال شرق محافظة ديالى شمال بعقوبة مركز المحافظة ، وتبعد عنها (١١٠ كم) ، وقره تبه تابعة الى قضاء كفري وتقع في جنوبه (٣٠ كم) وتدار ادارياً ضمن قضاء خانقين ، وسكانها من العرب والتركمان والأكراد ، وقره تبه هي كلمة تركية مؤلفة من مقطعين هما قره وتبه وهي تعني التل الأسود . تشمل الدراسة ناحية قره تبه بمحدودها الإدارية وموقعها الجغرافي ، وسكانها البالغ (٤٨,٦٣٠) نسمة من الحضر والريف حسب تقديرات سنة (٢٠٢٢م) ، بمساحة تصل الى (٨٧ كم٢) ( ٣١٨,٧٥٠ دوغم )

٢ - الجبوري، حاتم خضير، البصرائي، نصير حسين، والظروف الهيدرولوجية واستخدامات المياه الجوفية في محافظة ديالى، الشركة العامة للمسح الجيولوجي والتعدين، الهيئة العامة للمسح الجيولوجي بغداد، نيسان ٢٠١٠، ص١.

٣ - محمود ، فؤاد عبد الله ، دور بعض الخصائص الموقعية والموضوعية في تشكيل وتوجيه التنمية الحضرية في مدينة الحلة، مجلة القادسية، مجلد ( ٩ )، العددان ( ٢ - ١ )، ٢٠٠٦، ص ١٧٥ - ١٤٨

٤ - عطوي ، عبد الله ، الجغرافية البشرية صراع الإنسان مع البيئة من الإنسان القرد الى الانسان العاقل، ط١، دار النهضة العربية للطباعة والنشر، بيروت، ١٩٩٦، ص٥٣.

٥ - عبد المصود ، زين الدين ، البيئة والانسان ( علاقات ومشكلات )، دار عطوان للطباعة والنشر، منشأة المعارف بالإسكندرية، ١٩٨١، ص١٩.

٦ - فؤاد محمد الصفار ، التخطيط الإقليمي، ط٣، منشأة المعارف، الاسكندرية، ١٩٩٤، ص١٨.



## فصلية مُحَكَّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية العدد (١٩) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م

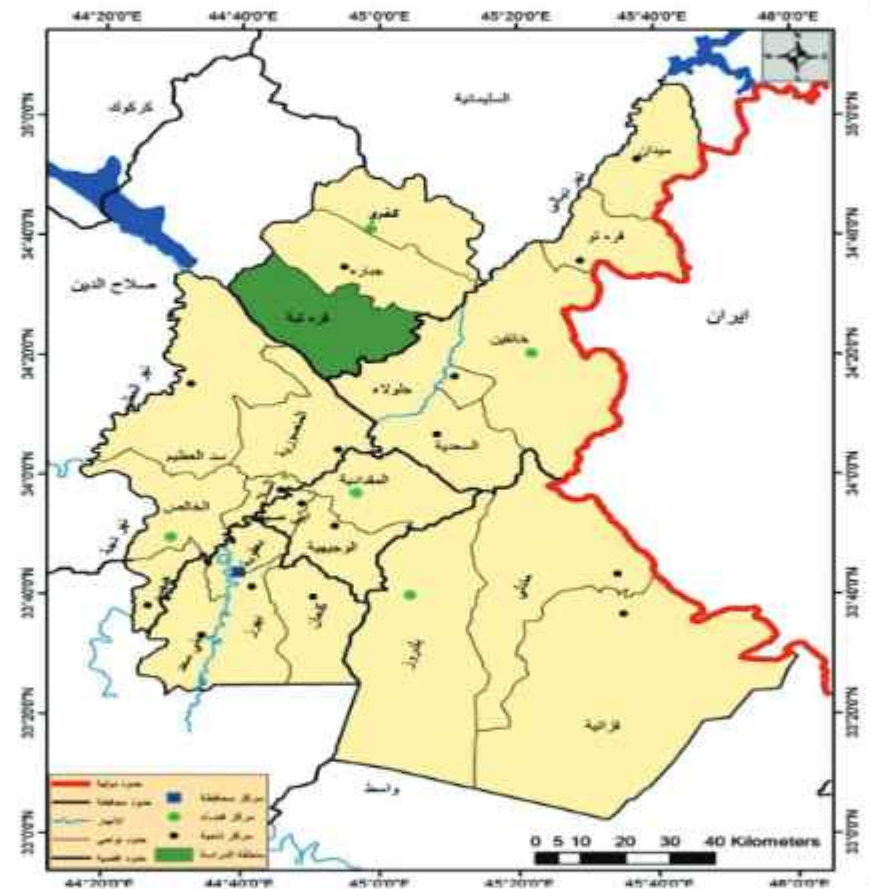


العدد (١٩) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



التي يحدها إدارياً من الشمال ناحية جبارة ومن الجنوب ناحية جلولاء ومن الشرق مركز قضاء كلار ومن الغرب ناحية العظيم ، وتقع ناحية قره تبه بين دائرتي عرض (٣٤°١٨' - ٣٤°٣٦') شمالاً ، وخطي طول (٤٤°٤١' - ٤٥°٤٠') ، كما موضح ، بالخريطة (١) .  
خريطة (٣) الأقضية والنواحي المجاورة لناحية قره تبه .

المصدر: الهيئة العامة للمساحة، ٢٠١٨، مقياس الرسم ١: ٥٠.٠٠٠، باستخدام برنامج (Arcgis ١٠).  
ساهم موقع منطقة الدراسة في تنوع الظروف الطبيعية والمتمثلة بخصائص التربة والموارد المائية وغيرها من الظروف الطبيعية ، أما الموقع الفلكي فقد أعطى الظروف المناخية اذ ان الموقع بالنسبة لدوائر العرض اثر في شدة ومقدار الاشعاع الشمسي الداخل إلى سطح الارض من خلال تحكمه في مقادير زوايا ذلك



الاشعاع ، وما نجم منها من تباين منها من تباين في درجات الحرارة ، التي تعد من العناصر المناخية المهمة



## فصلية محكمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



ذات التأثير المباشر في خصائص التربة التي تؤثر بدورها في الانتاج والتوزيع النباتي في الاقليم. كما ان لموقع الناحية على نهر نارين والذي لعب دورا مهما في تكوين تربة ضفافه ، مما انعكس على توزيع السكان والنشاطات الزراعية والصناعية والتجارية. (٧)

كما ان الموقع الفلكي لمنطقة الدراسة جعلها منطقة تنفرد بصفة الزراعة ، مما جعل موقعها شريانا يصل أفضلية المحافظة بنواحي وأفضلية إقليم كردستان من خلال الطريق الرابط بين بعقوبة - حرين - قره تبه - كركري، فضلا عن أن هناك بوادر ومقومات تجعلها مكانا مرشحا مستقبلا للسياحة والصناعة كما يراها الباحث :

### واقع الثروة المائية

٨ للموارد المائية دور أساسي في الإنتاج الزراعي والصناعي وكذلك الاستثمار الزراعي في قره تبه ، ولذلك هي تعد من العوامل المهمة في تطور الاستيطان البشري من حيث الانتشار والتركز ، وتشمل الموارد المائية في المنطقة على (المياه السطحية) والمتمثلة بنهر نارين ، الذي يعد الشريان الحيوي لمنطقة الدراسة، ونهر قره تبه الذي يروي المناطق الداخلية من منطقة الدراسة ، (والمياه الجوفية) في المناطق البعيدة عن نهر نارين وقره تبه في شمال وشمال شرق وغرب منطقة الدراسة ومنها المقاطعات (هودني/١٧، خرسجلة/١٨، الدورة/ ٢١ ، الشوكة/٢٣، حذيفة/٢٤، كشكول جديد/٢٦ ، كشكول قديم/٢٩، هدام/٥٣ ، شنشال كبير/٥٧ ، شنشال جديد/٥٨ ، وقد شملت المياه السطحية مساحة كبيرة من منطقة الدراسة ، اما الأجزاء التي لا تصلها مشاريع الأرواء فقد اعتمدت الزراعة فيها على المياه الجوفية وذلك عن طريق حفر الآبار لسد النقص الحاصل في المياه السطحية ، مما دفع دوائر الموارد المائية الى إعطاء الإجازات بحفر الآبار لكي تعزز الحصة المائية وتقوم بتعويض النقص الحاصل في المياه في موسم الصيف ، وتبين من خلال الدراسة الميدانية التي أجريت في منطقة الدراسة ان المزارعين قاموا بزيادة عدد الآبار بسبب قلة المياه السطحية فيها بسبب قلة الامطار الساقطة والجفاف وانخفاض مناسيب المياه السطحية .

ونهر نارين يعتبر المورد الرئيسي للمياه السطحية وهو دائم الجريان ويعد ذات دور كبير في جذب المركز السكاني بالقرب منه ويستخدم مياهه لزراعة مساحات كبيرة من الأراضي الزراعية وتستخدم المضخات الكبيرة وفي أغلب مقاطعات منطقة الدراسة وذلك بسبب ارتفاع الأراضي عن مستوى مناسيب النهر(٩).

و منظومات الري بالرش نوعان منها الثابت والمتحرك (المحوري) ، ولكن في منطقة الدراسة استغلوا نوع واحد فقط ، وهو المنظومات الثابتة ، قلة استخدام هذه المنظومات وفي مناطق محدودة من منطقة الدراسة وذلك لارتفاع تكاليف شراء هذه المنظومات فضلا عن ارتفاع أسعار الوقود اللازم لتشغيل هذه المنظومات ، وذلك أثر فعلا في الفلاح ، فلم يؤخذ بنظر الاعتبار تكاليف متطلبات الإنتاج الزراعي الأخرى، ولا

Keywords: Qara Tappa Subdistrict, agricultural sector, obstacles, water- Y

scarcity. محمود ، طه ياسين ، الواقع الزراعي في ناحية قره تبه، رسالة ماجستير (غير منشورة) ، الجامعة الإسلامية في لبنان ، كلية الآداب والعلوم الإنسانية ، قسم الجغرافيا ، ٢٠٢٣، ص ١٤-١٥.

- ٨ -

٩-اللهيبي ، يعرب محمد حميد ، النمذجة المكانية للعمليات الجيومورفولوجية لحوض نهر نارين باستخدام تقنيات الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية ، أطروحة دكتوراه (غير منشورة) ، جامعة بغداد - كلية التربية ابن رشد للعلوم الإنسانية - قسم الجغرافية ، ٢٠٠٨ ، ص ١١.



العوارض الطبيعية اذ لا يمكن استخدام هذه المرشاة عند هبوب الرياح العالية التي تزيد سرعتها عن (٤ م/ثا)، وعدد المنظومات

(٣٢) منظومة موزعة بصورة متباعدة على بعض مقاطعات منطقة الدراسة تسقى مساحة قدرها (٥٧٤) دوغم (١٠) وتتركز المنظومات بالشكل الأوسع في مقاطعة (كشكول ق/ ٢٩) بعدد (٦) منظومات، أي ما يعادل (١٨,٧٥ ٪) و (كشكول ج/ ٢٦) بعدد (٥) منظومات، أي ما يعادل (١٥,٦٢ ٪) من مجموع المنظومات في الناحية.

المبحث الثاني

مشاكل القطاع الزراعي في قره تبه

يعاني القطاع الزراعي في قره تبه من وضع بائس ومتزد خطير ويتطلب من الحكومة المحلية الانتباه لخطورته والاسراع بدراسته بنحو علمي دقيق وتحديد الأسباب التي أدت الى هذا التردّي ووضع الحلول الناجعة التي تحاول انشالته وابطاله الى بر الأمان.

حيث تُشكل الزراعة عنصراً مهماً من عناصر النهوض بالاقتصاد الذي يعاني من الكساد، لان عناصر الاقتصاد تتمحور في (الزراعة والصناعة والتجارة) إضافة إلى الجوانب الأخرى.

ومن المشاكل التي أدت إلى تدهور الزراعة في قره تبه:

- مشكلة شحة المياه وحالة التصحر التي ولدتها في مساحات شاسعة من أراضي قره تبه نتيجة حالة المناخ والظروف الجوية والاحتباس الحراري التي أسهمت في قلة تساقط الأمطار.

- سياسة دول المتبع للمياه المشتركة والتي تمارس التناول على حصة العراق المائية، والتي سببت عجز مائي كبير أثره سلبي على الزراعة في ناحية قره تبه.

- تكاسل فلاح قره تبه وبحته عن مهن أخرى أكثر راحة ونحوه من منتج الى مستهلك للمحاصيل الزراعية.

- عدم توفر المكننة الزراعية الحديثة التي تساند الفلاح في استصلاح الأراضي الزراعية والاعتماد على الوسائل القديمة والبداية في بعض الأحيان مما يؤثر على حجم المردود الانتاجي للأرض ونوعيته.

- عدم توفير الأسمدة الكيماوية الحديثة من قبل الدولة للفلاح، وان توفرت فإنها تعطى بأسعار باهظة غير مدعومة (١١)

- عدم توفير البذور الجيدة للفلاح والتي تسهم بنحو انسيابي في رفع انتاجية المحاصيل الزراعية كماً ونوعاً.

- تحويل أكثر الأراضي الزراعية إلى دور سكن وخاصة القرية من مركز الناحية مما تسبب في قلة الأراضي الصالحة للزراعة مع غياب الرقابة الحكومية على هذا التصرف وعدم اتخاذ أية اجراءات رادعة لمنع ذلك.

- عدم اهتمام الدولة للفلاح وعدم رعايته وتقديم الدعم الحقيقي له بنحو صحيح وعدم الاستماع إلى آرائه تسبب في تعطيل عمل الجمعيات الفلاحية التي أصبحت مجرد علاقة وليس لها فعل يذكر.

- قلة التخصيصات المالية للقطاع الزراعي في ناحية قره تبه، والذي أدى الى التدهور الحاصل في هذا القطاع الحيوي.

- عدم وصول الخدمات الضرورية لكثير من قرى ومقاطعات قره تبه والإهمال الواضح للواقع الزراعي.

١٠ - شعبة زراعة قره تبه، ٢٠٢٢.

١١ - الباحث، جولة ميدانية، 2023.



## فصلية محكمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



- عدم حماية المنتجات الزراعية المحلية من منافسة مثيلاتها المستوردة من دول الجوار والدول الاخرى ما جعل معظم فلاحي قره تبه يتكون مهنة الزراعة بسبب هذا التنافس ( ١٢ ) .
- عدم توفر شبكات الميازل النظامية التي تساعد على استصلاح الاراضي وتقليل نسبة الملوحة فيها، علماً أن اراضي ناحية قره تبه غير مستصلحة.
- تردي الوضع الامني في منطقة الدراسة له الاثر السلبي الكبير على النشاط الزراعي وتسويق انتاجات.

ضعف الموارد البشرية

تعد الكثير من الأطعمة التي نتناولها ثمرة جهود عدد كبير من المزارعين والفلاحين والعمال الزراعيين، ولولاهم لما تمكنا من تحضير معظم الأطباق، حتى طبق المعكرونة البسيط مع صلصة الطماطم، مستقبل الزراعة والمزارعين في العالم لم يعد آمناً كما تظن، إذ لم يعد بإمكان معظم المزارعين الاستمرار في محاولة مهنة الزراعة لسنوات طويلة (١٣) .

إن تنمية القطاع الزراعي لأي قطر في العالم يعتمد على العامل البشري وامتلاكه القدرات والمهارات المتطورة في العملية الإنتاجية الزراعية ، ومن هنا تبرز أهمية الكفاءة والتدريب عملية تعليمية ترمي إلى تطوير معارف ومهارات واتجاهات العاملين في القطاع الزراعي من فلاحين وموظفين زراعيين وكل ما يتعلق بتوسع الأراضي الزراعية وزيادة إنتاجها كمياً ونوعاً .

القوى العاملة الزراعية احد عوامل الإنتاج التي على قدر كبير من الأهمية. فهي المشغل لعوامل الإنتاج الأخرى. إضافة إلى أهمية الأرض ووسائل الإنتاج كلها فإنها تبقى جامدة فاقدة لأهميتها وفعاليتها إذ لم تستخدم اليد العاملة في تحريكها وتوجيهها. وتختلف أهمية العمل الزراعي باختلاف حجم المشروع الزراعي، والمحصول الزراعي، ودرجة الكثافة الزراعية . ويعدد المزارعين المصدر الأساسي للعمل الزراعي و القوة البشرية الزراعية فهي تمثل السكان الزراعيون القادرون على العمل الذين تراوح أعمارهم بين ١٥ سنة و ٦٥ سنة (١٤).

لقد حظيت مسألة القوى البشرية العاملة باهتمام كبير من قبل الباحثين على مختلف اختصاصاتهم ، وذلك نتيجة للدور الكبير الذي تلعبه هذه القوى في أي نوع من أنواع الأعمال ومن هذه المواقع تعتبر هذه القوى من أهم مصادر الثروة لدى أي مجتمع من المجتمعات وفي أي قطر من الأقطار بغض النظر عن درجة تطوره الحضاري ومستواه التنموي حيث إن وحدة العمل الفردي تعبر عن الطاقة العضلية والذهنية المبذولة من الإنسان النشط في سن العمل .

وفي ظل الظروف الحالية والصعبة التي يمر بها القطاع الزراعي في قره تبه ، هو ضعف انتاجية القوى العاملة وقد تبين من خلال الدراسة ان ٤٠ ٪ من العاملين في الزراعة هم من العمالة المعيشية والتي تساهم في سد حاجة الأسرة فقط ، وسبب ضعف القوى العاملة هو الوضع الأمني الغير مستقر لناحية قره تبه ، ويعيش العنصر البشري (القوى العاملة) في قره تبه ظروفًا حرجية وصعبة بسبب الأوضاع الأمنية التي يمر بها، حيث تواجد داعش الإرهابي في أجزاء عدة من منطقة الدراسة مما له تأثير كبير على الوضع النفسي

١٢ - شعبة زراعة قره تبه ، ٢٠٢٢ .

١٣ - هنري كس . مارتا . نقص الأيدي العاملة في مجال الزراعة يهدد إمدادات الغذاء

حول العالم ، مارس / آذار ٢٠٢٠ = <https://www.bbc.com>

١٤ - محمود، طه ياسين ، الواقع الزراعي في ناحية قره تبه، رسالة ماجستير (غير منشورة) ، مصدر سابق ، ص ١١١ .





للمزارع في قره تبه ، حيث هاجر الفلاحون الى مناطق أخرى ومنهم القلة عادوا والباقين استقروا في المناطق التي هاجروا اليها، وكذلك قلة الدعم الحكومي للفلاح ويكاد ان ينعدم هذا الدعم .

تدني دخل الفرد في القطاع الزراعي مقارنة بمتوسط دخل الفرد في القطاعات الاقتصادية الأخرى مثل الصناعة والتجارة والمقاولات والخدمات، وهذا أدى إلى انتقال اليد العاملة من القطاع الزراعي إلى القطاعات الأخرى ومن ثم الهجرة من الريف إلى المدن. وهذا ربما أدى إلى تدني الإنتاج الزراعي مما يجعل هذا القطاع غير قادر على تلبية حاجة السكان من الغذاء، إلا أن المطلوب هو أن يتعدى معدل نمو الإنتاج الزراعي معدل النمو الطبيعي للسكان (١٥) .

قلة اهتمام الدولة برعاية النشاط الزراعي.

اقتصرت على أنواع معينة من المحاصيل الزراعية لاسيما الاستراتيجية منها كالقمح فيما تركت المحاصيل الأخرى لتقلبات السوق الذي يعد المتحكم الأول في تحديد أسعارها .

- ضعف اهتمام الحكومة المحلية بالقطاع الزراعي في ناحية قره تبه حيث انخفاض المساعدات الحكومية للمزارع وتكاد معدومة ، فقبل عام ٢٠٠٣ كانت الدولة تحتم اهتماماً كبيراً بالقطاع الزراعي من حيث القروض وتجهيز الأسمدة الكيماوية ودعم الحكومة بالمكننة للمزارعين وبأسعار مدعومة ، وللظروف الصعبة التي يمر بها مزارعي وفلاحي ناحية قره تبه حيث اجبرت الكثير منهم على ترك وهجر الزراعة والالتجاء الى حرف أخرى ، والكثير منهم تم انتماءهم الى الجيش والشرطة .

- قلة الاهتمام بالتقنيات الحديثة في مجالات استعمالات الأرض الزراعية . ماعدا تقنية الري بالرش الثابت فقط وعدم وجود منظومات الرش المحوري ، واعتماد الري بتقنية التقيط التي ظهرت مؤخراً .

- انخفاض مستوى نوعية الإنتاج.

يعاني الإنتاج الزراعي من قلة مستلزمات الإنتاج والتي تؤثر تأثيراً مباشراً في مساحة الأراضي المخصصة لاستعمالات الأرض الزراعية ومن أهم هذه المستلزمات الأسمدة والمبيدات والبذور والأغطية الأمراض التي تواجه المزروعات.

تواجه المزروعات في منطقة الدراسة أمراض وآفات تعمل في القضاء على النبات تماماً ، إن للحشرات أثراً سلبية على النبات ، وللقوارض أثرها السلبى على المحاصيل الزراعية وخاصة في بداية نموها ، تجود زراعة الخضروات في الاراضي المكشوفة اذا ما توفرت ظروف مناخية مناسبة وتسميد متزن وتوافر مياه صالحة مع خلو الأراضي من مسببات الأمراض والحشرات المستوطنة في الاراضي القديمة حيث يمثل الفاقد في الإنتاج بسبب الآفات نسبة كبيرة من الخسائر في الانتاج ، وفيما يلي أهم الآفات التي تصيب محاصيل الخضار في منطقة الدراسة ومظهر الإصابة بها والضرر الناتج عنها وطرق المكافحة:

الذبابة البيضاء، حشرات المن، صانعات الأنفاق، ذبابة ثمار القرعيات ، قافزات الأوراق، البق الدقيقي، الدودة القارضة، الحفار، الجراد النطاطات، دودة ورق القطن.

ونظراً لأهمية محاصيل الخضار والعناية بإنتاجها ، فإنه يلزم توافر العوامل التي تؤدي تعاطف الإنتاج من بذور جيدة و أسمدة وآلات ومبيدات وغيرها، من جهة أخرى يجب تقليل الفاقد من انتاج الخضار من الآفات

١٥ - ياسين ، تسليم سعد ، و بكر ، يسرى طارق ، تقدير الطلب على عنصر العمل البشري في القطاع الزراعي العراقي باستخدام المنهج الثنائي للمدة من ( ١٩٩٠-٢٠١٥ ) مجلة الزراعة العراقية البحثية (عدد خاص) مجلد ٢٢ عدد ١١٢ ، ٢٠١٢ م ، ص٦٨.

## فصلية محكمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



الحشرية وأمراض نباتية.

كل هذه العقبات أثرت على نخوض العنصر البشري الزراعي في ناحية قره تبه ، وبدوره انخفاض انتاجية المحاصيل الزراعية في منطقة الدراسة.

المبحث الثالث

الحلول الواجب اتباعها ، الاستنتاجات والتوصيات

الحلول الواجب اتباعها

الحلول التي يجب تطبيقها من اجل رفع الانتاج الزراعي ، هو تنمية وتطوير المقومات البشرية وإدخال الآلات الزراعية الحديثة ، وتفعيل دور الجمعيات والتعاونيات الزراعية من أجل تخفيف الأعباء على المزارعين ، وتنفيذ مشاريع استصلاح الأراضي من أجل زيادة المساهمة الزراعية ، وإنشاء مراكز ومعاهد تدريب زراعي للتعامل بما من أجل نقل التقنيات المعلوماتية التكنولوجية ونقلها الى القطاع الزراعي للعمل بما من قبل منتسبي هذا القطاع ، العمل على تفعيل دور المرشد الزراعي ، تأمين طرق نقل وأسواق جديدة لتصريف الإنتاج ، التدريب المستمر لمواكبة التطورات العالمية في مجال الإنتاج والتجارة الزراعية ، دعم فعالية مشاركة المرأة الريفية في التنمية المستدامة في القطاع الزراعي (١٦) .

إدخال آلات حديثة للعمل الزراعي ، ومن اهم التقنيات الزراعية الحديثة التي تم تجربتها على مستوى منطقة الدراسة والبيت نجاحها تتمثل في تقنية الري بالرش الثابت فقط والتي لاقت نجاحاً وإقبالاً كبيراً من قبل المزارعين لاستخدامها في انتاج محاصيل الحبوب (١٧)، كذلك تقنية الري بالتنقيط السطحي والري بالتنقيط تحت السطحي وخصوصاً محاصيل الحنظل ، تقنية الزراعة الحافظة والتي انتشرت على نطاق كبير في المنطقة الديمية من منطقة الدراسة والتي ساهمت في تحقيق العديد من المميزات منها زيادة معدلات الانتاجية في وحدة المساحة وكذلك تحسین خواص التربة بزيادة تراكم المادة العضوية فضلاً عن تقليل تكاليف الانتاج بتقليل استخدام المكننة الزراعية في انتاج محاصيل الحبوب.

– تأمين قروض مالية زراعية بفوائد قليلة ولأجل طويل الأمد:

من الحلول التي تقوم بها المصارف الزراعية والتعاونية عليها تسليف الفلاحين والمزارعين بمبالغ ذات فوائد قليلة ولأجل طويل الأمد، فكانت المصارف الزراعية قبل الغزو والاحتلال الأمريكي للعراق تقرر الفلاحين والمزارعين وشقائد بسيطة وداعمة (١٨)، أما بعد الاحتلال فقامت الدولة بوضع خطط لتسليف المزارعين ولكن على ارض الواقع لم تنفذ أهدافه وهذا أدى الى ضعف القطاع الزراعي وخاصة في المناطق الصالحة للزراعة ومنها منطقة الدراسة.

– المساهمة في زيادة الإنتاج الزراعي كمّاً ونوعاً:

إن عمل الجمعيات التعاونية الزراعية المنتظم والمتكامل مع جهاز الإرشاد الزراعي الرسمي في مجالات التدريب والإرشاد وطريقة انتشار أعضائها على الأرض في مواقع الإنتاج بأعدادهم الكبيرة سيسهل عمليات نقل وتوصيل المفاهيم والمعلومات الإرشادية والفنية وسيتمكنها بسهولة من توجيه أعضائها (بداية

١٦ - وزارة التخطيط ، الجهاز المركزي للإحصاء ، واقع المرأة الريفية في العراق ، كانون أول ٢٠١٦ م ، ص ١٧.

١٧ - عبد الحميد، عبد المطلب ، البنوك الشاملة عملياتها وإدارتها، الدار الجمعية، الإسكندرية ، مصر ، ٢٠٠٠ ، ص ١٢٨.

١٨ - شعبة زراعة قره تبه ، ٢٠٢٢.





والمزارعين فيما بعد نحو الزراعة وما يحتاج له السوق المحلي بالاقتراب من مرحلة الانتقاء الذاتي وما خطط له المخططون وما يتفق وما سينفق على تصديره للأسواق الخارجية حيث أن هذه التعاونيات تبقى الأقرب لأعضائها ومن السهل عليه الوصول إليهم وإقناعهم بعد تبنيها للبرامج المطروحة.

- اهتمام الدولة عبر وزارة الزراعة في تأمين خدمات زراعية للمزارعين.

يعتبر القطاع الزراعي أحد الركائز الهامة التي تعتمد عليها التنمية الاقتصادية في غالبية الدول ومنها العراق عموماً وقره تبه خصوصاً، لذا فقد دأبت معظم الدول على تنفيذ برامج و سياسات للنهوض بالقطاع الزراعي من أجل توفير الاحتياجات الغذائية للسوق المحلي والتصدير، وتعرض الزراعة كسائر قطاعات النشاط الاقتصادي للكثير من المخاطر التي قد تلحق بها الضرر مثل: البرد، الحرارة الشديدة، الجفاف، العواصف، الحريق والإصابة بالآفات والحشرات وغيرها من الأخطار مما يؤدي إلى انخفاض الإنتاجية والعائد المتوقع وبالتالي ضعف الدور التنموي الذي يقوم به هذا القطاع الهام (١٩).

- تنفيذ مشاريع استصلاح الأراضي من أجل زيادة المساهمة الزراعية:

تعد الأراضي الزراعية أحد أهم الموارد الإنتاجية القومية غير المتجددة والتي تتزايد ندرتها عاماً بعد آخر، ومن ثم فقد بات التوسع الزراعي الأفقي من خلال استصلاح أراضي جديدة أحد أهم ركائز السياسة الزراعية، نظراً للدور الهام الذي يلعبه في تحقيق الأمن الغذائي، وتعويس الفقد في الأراضي الزراعية القديمة، وخفض حدة الكثافة السكانية في الأجزاء الكثيفة، وتوفير فرص العمل.

ويقصد باستصلاح الأراضي جميع العمليات التي تجري على الأرض تمهيداً للزراعة، بينما يعرف الاستزراع على أنه تهيئة الأرض التي تم استصلاحها لمعرفة مدى ملائمتها للحياة النباتية بعد إجراء اختبارات عليها ومعالجة تربتها والوصول بها إلى مرحلة الإنتاجية الحدية. ويجب التفرقة بين مفهومي استصلاح وإصلاح الأراضي، إذ أن الأرض التي تحتاج للإصلاح هي أرض كانت منتجة زراعياً وحدثت بها مشاكل تحد من إنتاجها، أما الأرض التي تحتاج للاستصلاح هي أرض بكر لم تُستزراع من قبل وتحتاج استصلاح لجعلها منتجة (٢٠).

- الاستنتاجات والتوصيات

الاستنتاجات

هناك تباين في استعمالات الأرض الزراعية للواقع لزراعي في قره تبه من مقاطعة الى أخرى ، ويعود هذا التباين إلى طبيعة العوامل الجغرافية التي تناولتها الدراسة بحسب الآتي :

أظهرت الدراسة أن المساحة الكلية لمنطقة الدراسة (٣١٨٧٥٠) دوغم ، ومساحة الأرض الصالحة للزراعة في قره تبه بلغت (٢١٣٦٧٥) دوغم ونسبة (٦٧,٠٣ %) من المساحة الكلية ، وبلغت نسبة المساحة غير الصالحة للزراعة (١٠٥٠٧٥) دوغم ونسبة (٣٢,٩٦ %) من المساحة الكلية .

- يتضح من خلال البيانات المناخية إن الأمطار التي تسقط على منطقة الدراسة تمتاز بقلّة كمياتها وتذبذبها ، فضلاً عن تأثير الرياح والبحر والرطوبة النسبية ، والتي وضعت منطقة الدراسة بالاعتماد على مياه الري

١٩ - محمود، طه ياسين ، الواقع الزراعي في ناحية قره تبه، رسالة ماجستير (غير منشورة) ، مصدر سابق ، ص ١٣١.

٢٠ - محمود، طه ياسين ، الواقع الزراعي في ناحية قره تبه، رسالة ماجستير (غير منشورة) ، مصدر سابق ، ص ١٣٤-١٣٥.

## فصلية محكمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية

العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



، إذ إن الأراضي الديمية التي تعتمد على الأمطار تبلغ مساحتها (١٠٩٤٧٥) دوغم ونسبة (٥١,٢٪) من المساحة الصالحة للزراعة .

اتضح من خلال الدراسة قلة الاهتمام بالتقنيات الحديثة في مجالات استعمالات الأرض الزراعية . ماعدا تقنية الري بالرش الثابت فقط وعدم وجود منظومات الرش المحوري .

من خلال الدراسة يظهر لنا قلة الاهتمام بالدورة الزراعية في أغلب مقاطعات منطقة الدراسة .

ان الاراضي الزراعية في منطقة الدراسة غير مستصلحة وتعتمد في الارواء على مياه الابار والمياه السطحية لنهر نارين وقره تبه ، وكذلك على الأمطار .

تفتقر منطقة الدراسة بالزراعة المحمية ، لعدم تلقي الدعم الحكومي للفلاح .

التوصيات

من خلال الاستنتاجات التي توصلت إليها الدراسة تم تثبيت التوصيات الآتية:

توفير المستلزمات الزراعية من أسمدة ومبيدات وبذور وأغطية بلاستيكية في أوقات مناسبة وبكميات كافية ، بحيث تتاح للفلاح قبل بدء الموسم الزراعي وبكميات تسد حاجة المحاصيل منها وفق أسس علمية ، وتوفير الممكنة بكافة أنواعها ، وذلك لضمان إتمام العمليات الزراعية في وقتها المحدد من أجل رفع الإنتاج الزراعي .

تشجيع المزارعين من قبل الحكومة برسم سياسات وسن قوانين زراعية لصالحهم وذلك لغرض زيادة الانتاج الزراعي .

على الحكومة تقديم الدعم المالي والتكنولوجي والإرشادي لاستخدام تقنيات الري الحديثة نظرا لكونها ذات تكلفة اقل وإنتاجية أكبر ، فضلا عن كونها الأداة التي تسهم في معالجة مشكلة شحة المياه وزيادة حفر الآبار بمناطق الدراسة

الاستمرار بتقديم الدعم للمحاصيل الاستراتيجية (الحبوب) وذلك لارتباطها المباشر والحوي بالأسمن الغذائي على إن يمثل الدعم سياسة دعم مستلزمات الإنتاج فضلا عن دعم أسعار الناتج النهائي .

تشجيع فتح المراكز البحثية التي تأخذ على عاتقها معالجة المشاكل التي تعاني منها الزراعة وخصوصا كليات الزراعة في جامعة ديالى لخدمة الريف في المحافظة .

النهوض بالإرشاد الزراعي وتنقيف الفلاحين وعقد الندوات تحت إشراف وزارة الزراعة بغية تطوير القطاع الزراعي وإنشاء قاعدة بيانات على مستوى الشعب الزراعية .

المصادر

الجبوري، حاتم مختصر، البصري، نصير حسين، والطروف الهيدرولوجية واستخدامات المياه الجوفية في محافظة ديالى، الشركة العامة للمسح الجيولوجي والتعدين. الهيئة العامة للمسح الجيولوجي بغداد. نيسان ، ٢٠١٠ م.

عطوي ، عبد الله ، الجغرافية البشرية صراع الإنسان مع البيئة من الإنسان القرد الى الإنسان العاقل، ط١، دار النهضة العربية للطباعة والنشر، بيروت ، ١٩٩٦ م .

عبد الحميد، عبد المطلب ، البنوك الشاملة عملياتها وإدارتها، الدار الجمعية، الإسكندرية ، مصر ، ٢٠٠٠ م.

عبد المقصود ، زين الدين ، البيئة والانسان ( علاقات ومشكلات )، دار عطوان للطباعة والنشر، منشأة المعارف بالإسكندرية، ١٩٨١ م.

فؤاد محمد الصفار، التخطيط الإقليمي، ط٣، منشأة المعارف، الاسكندرية، ١٩٩٤ م.

اللهبي ، يعرب محمد حميد ، النمذجة المكانية للعمليات الجيومورفولوجية لحوض نهر تارين واستخدام تقنيات الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية ، أطروحة دكتوراه ( غير منشورة ) ، كلية التربية ، ابن رشد ، جامعة بغداد ، ٢٠٠٨ م .

محمود ، فؤاد عبد الله ، دور بعض الخصائص الموقعية والموضوعية في تشكيل وتوجيه التنمية الحضرية في مدينة الحلة، مجلة



فصلية مُحَكَّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية

العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



القادسية، مجلد ( ٩ )، العددان ( ١ - ٢ )، ٢٠٠٦ م.  
هنريكس ، مارثا ، نقص الأيدي العاملة في مجال الزراعة يهدد إمدادات الغذاء حول العالم ، مارس / آذار ٢٠٢٠ م ،  
<https://www.bbc.com> .  
مديرية زراعة ديمالي ، شعبة زراعة ناحية قره تبه ، بيانات غير منشورة ، ٢٠٢٢ م.  
وزارة التخطيط ، الجهاز المركزي للإحصاء ، واقع المرأة الريفية في العراق ، كانون أول ٢٠١٦ .  
ياسين ، تسليم سعد ، و بكر ، يسرى طارق ، تقدير الطلب على عنصر العمل البشري في القطاع الزراعي العراقي  
باستخدام المثلج الثاني للعدة من ( ١٩٩٠ م - ٢٠١٥ م ) ، مجلة الزراعة العراقية البحثية (عدد خاص) ، مجلد ٢٢ ،  
عدد ١١ ، ٢٠١٢ م .

العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



فصلية مُحَكِّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية  
العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م

## Al-Thakawat Al-Biedh Magazine

Website address

White Males Magazine

Republic of Iraq

Baghdad / Bab Al-Muadham

Opposite the Ministry of Health

Department of Research and Studies

Communications

managing editor

07739183761

P.O. Box: 33001

International standard number

ISSN 2786-1763

Deposit number

In the House of Books and Documents

(1125)

For the year 2021

e-mail

Email

off reserch@sed.gov.iq

hus65in@gmail.com



العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م





فصلية محكمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية  
العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



العدد ( ١٩ ) السنة الخامسة ذو الحجة ١٤٤٧ هـ حزيران ٢٠٢٦ م



**general supervisor**

Ammar Musa Taher Al Musawi

Director General of Research and Studies Department

**editor**

Mr. Dr. fayiz hatu alsharae

**managing editor**

Hussein Ali Mohammed Al-Hasani

**Editorial staff**

Mr. Dr. Abd al-Ridha Bahiya Dawood

Mr. Dr. Hassan Mandil Al-Aqili

Prof. Dr. Nidal Hanash Al-Saedy

a.m.d. Aqil Abbas Al-Rikan

a.m.d. Ahmed Hussain Hai

a.m.d. Safaa Abdullah Burhan

Mother. Dr.. Hamid Jassim Aboud Al-Gharabi

Dr. Muwaffaq Sabry Al-Saedy

M.D. Fadel Mohammed Reda Al-Shara

Dr. Tarek Odeh Mary

M.D. Nawzad Safarbakhsh

Prof. Nouredine Abu Lehya / Algeria

Mr. Dr. Jamal Shalaby/ Jordan

Mr. Dr. Mohammad Khaqani / Iran

Mr. Dr. Maha Khair Bey Nasser / Lebanon