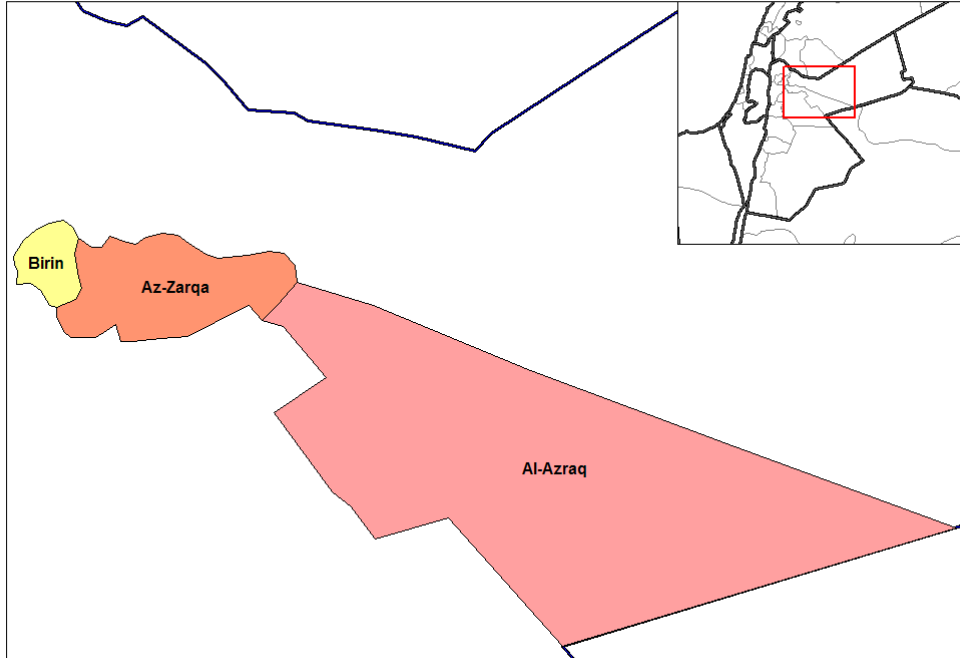


دراسة الواقع الاقتصادي والاجتماعي
قضاء الأزرق
السنة 2021

خارطة منطقة العمل



جدول المحتويات

صفحة	البيان	التسلسل
4	الموقع الجغرافي والتقسيمات الادارية والسكان	1
6	الخصائص الطبيعية و المقومات الاقتصادية	2
10	خدمات الرعاية الاجتماعية والمعونة الوطنية	3
13	الشباب	4
14	قطاع المرأة	5
15	الثقافة	6
17	التعليم	7
18	التدريب المهني	8
19	الصحة	9
22	البنية التحتية	10
23	النقل العام	11
24	المياه	12
30	الطاقة	13
32	الاتصالات	14
33	البيئة	15
38	السياحة	16
40	الزراعة	17
44	الصناعة	18
46	التجارة والخدمات	19
48	التمويل	20
49	تحليل ابرز الابعاد التنافسية	21

أولاً: الموقع الجغرافي والتقسيمات الإدارية والتنظيمية والسكان:

1.1 الجغرافيا والسكان:

- يتبع قضاء الأزرق إدارياً لمحافظة الزرقاء ويحده من الشمال قضاء الصفاوي / محافظة المفرق ومن الجنوب قضاء الموقر/ محافظة عمان وحدود المملكة العربية السعودية ومن الغرب قضاء الظليل / محافظة الزرقاء ومن الشرق حدود المملكة العربية السعودية.
- تبلغ مساحة (3948) كم مربع حيث يبعدن مركز المحافظة حوالي (90) كم

جدول رقم (1)

توزيع السكان حسب الجنس (نسمة)			التجمع السكاني	القضاء	اللواء
المجموع	إناث	ذكور			
11192	5127	6065	الأزرق الشمالي	قضاء الأزرق	
6640	3153	3487	الأزرق الجنوبي		
945	53	892	العمرى		
378	148	230	العين البيضاء		
146	79	67	اسكان القاعدة الجوية		
39559	19580	19979	مخيم المخيزن		
58860	28140	30720	مجموع القضاء		
1515100	728100	817000	المحافظة		
%0.042	%0.043	%0.042	النسبة المئوية القضاء من إجمالي المحافظة		

* المصدر: دائرة الإحصاءات العامة، 2020

أنشئ مخيم الأزرق (مخيزن الغربي) عام 2013 على مساحة (60000) دونم من الأراضي حيث يقع على بعد (32) كم من مدينة مركز قضاء الأزرق.

وحسب التقديرات من ادارة مخيم الأزرق للاجئين السوريين يبلغ عدد سكان المخيم (34946) لاجئ ويستوعب المخيم (165000) لاجئ

2.1 التقسيمات الإدارية:

يقسم قضاء الأزرق الى ستة تجمعات رئيسية هي الأزرق الشمالي والأزرق الجنوبي والعمرى وعين البيضا وقاعدة سلاح الجو ومخيم الأزرق

3.1 مؤسسات المجتمع المدني والفعاليات المنظمة:

جدول رقم (2)

مراكز الزكاة والايتم	جمعيات البيئة	الاندية الرياضية	جمعيات ثقافية	جمعيات خيرية	جمعيات تعاونية	التقسيمات الإدارية	
1	2	2	1	12	6	العدد	الأزرق
35	45	120	40	480	260	الأعضاء	

الجمعيات الخيرية:

يبلغ عدد الجمعيات الخيرية في الأزرق (12) جمعية.

الجمعيات التعاونية:

• يبلغ عدد الجمعيات التعاونية في منطقة الأزرق (6) تعاونية

ثانيا: الخصائص الطبيعية والمقومات الاقتصادية

2.1 الميزة النسبية:

1. وجود منجم للملح والبانتونيت ومادة الشيد والبوزلان وائلتوف والسلكا.
2. توفر المياه المعدنية الساخنة.
3. الموقع على شبكة طرق لثلاث دول عربية هي السعودية والعراق وسوريا.
4. توفر المياه الجوفية لإقامة مشاريع زراعية وتربية الاسماك.
5. اقامة مناطق حرة.
6. وجود القلاع الاثرية والمحميات الطبيعية يشجع اقامة مشاريع سياحية.

2.2 أبرز مؤشرات الخصائص الديمغرافية السكانية والتركيبية العمرية للسكان

يقدر عدد سكان منطقة الازرق في عام 2020 (58860) نسمة، ويشكل (0.016) من إجمالي سكان محافظة الزرقاء البالغ عددهم (1545100) نسمة لعام 2020، وفيما يتعلق بتوزيع السكان حسب الجنس فتشير الإحصاءات إلى أن نسبة الذكور تصل إلى (52.2%)، ونسبة الإناث (47.8%)

المصدر: التعداد العام للسكان 2020

- من أبرز المؤشرات الديمغرافية، يلاحظ أن عدد الاسر في منقطة الازرق يبلغ(12632)اسرة بالتالي يبلغ معدل عدد افراد الاسرة 4.7 فرد.
- والجدول التالي يوضح أبرز هذه المؤشرات على مستوى منطقة الازرق

جدول رقم (3)

التوزيع النسبي للسكان حسب الفئة العمرية			معدل الإعاقة الديموغرافي (%)	عدد الأسر	متوسط عدد أفراد الأسرة (فرد)
أقل من 15 سنة	(15-60) سنة	أكثر من (60) سنة			
36.6	57.9	5.5	5.4	12632	4.7

3.2 المؤشرات الاقتصادية وحالة الفقر:

جدول رقم (4)

معدل البطالة	معدل النشاط الاقتصادي المنقح (عدد السكان النشيطين اقتصادياً وأعمارهم 15 سنة فأكثر منسوباً لمجموعة السكان الذين أعمارهم 15 سنة فأكثر)	معدل النشاط الاقتصادي الخام (عدد السكان النشيطين اقتصادياً وأعمارهم 15 سنة فأكثر منسوباً لعدد السكان الكلي)	المؤشر
13.4	34.6	34.6	محافظة
13	36.7	36.7	على مستوى المملكة

المصدر: مسح نفقات ودخل الاسرة 2013، مسح العمالة والبطالة 2015

4.2 واقع القوى العاملة:

أولاً: القوى العاملة

يبلغ حجم القوى العاملة في قضاء الأزرق حوالي (8827)

ولابد هنا من الإشارة أن هناك بحدود 15% من الأسر في منطقة الأزرق هي من الأسر الفقيرة والتي تتلقى المساعدة من صندوق المعونة الوطنية

خصائص القوى العاملة

من خلال معرفة توزيع القوى العاملة على مختلف القطاعات الاقتصادية واحتساب معامل توطن الاستخدام لكل منها، من الممكن معرفة التركيبة الاقتصادية للقضاء، مقارنة مع بنية الاقتصاد الوطني، تم معرفة القطاعات الرئيسية التي يتخصص بها القضاء لتطويرها وتنميتها، لتكون إحدى الروافد الرئيسية للاقتصاد الوطني والمحلي،

يبين الجدول التالي معاملات توطن الاستخدام لمختلف القطاعات الاقتصادية في القضاء

جدول رقم (5)

القطاع	نسبة العاملين في القطاع إلى إجمالي العاملين في القضاء	نسبة العاملين في القطاع في المملكة إلى إجمالي عدد العاملين	معامل التوطن
الزراعة	11	6.1	1.8
الإنشاءات	3.7	7.2	0.51
تجارة الجملة والمفرق	24	16.9	1.42
الفنادق والمطاعم	5.5	2	2.75
التعليم	6	11.3	0.53
الصحة والعمل الاجتماعي	4.6	4.4	1.04

من خلال استعراض القطاعات المختلفة، يتضح أن قطاع الفنادق والمطاعم يعتبر الواعد الرئيس في القضاء. كما وتجدر الإشارة هنا غياب قطاع السياحة على الرغم من توافر الامكانيات لهذا القطاع لوجود أماكن أثرية تاريخية (كقلعة الأزرق الأثرية وقصر عمرة والمحمية المائية ومحمية الشومري) إضافة إلى وجود المزارع المنتشرة في المنطقة والتي يقدر عددها بحدود 500 مزرعة. والقطاع التجاري الذي يضم العديد من البقالات والسوبر ماركت ومواد البناء وغيرها

جدول رقم (6)

السنة	عدد طلبات الذكور	عدد طلبات الإناث	مجموع الطلبات المقدمة
2014	1543	739	2282
2015	2140	720	2860

*المصدر مديرية تشغيل الزرقاء

- تشير هذه السجلات إلى أن عدد الباحثين عن العمل بلغ للعام 2019 م (2860) باحث منهم (2140) من الذكور و(720) من الاناث
- تشير هذه السجلات إلى أن عدد الباحثين عن العمل بلغ للعام 2019 م (1944) باحث منهم (1359) من الذكور و(585) من الاناث.

5.2 التحديات في قطاع العمل والبطالة:

- 1-عدم وجود فرص عمل المناسبة لأبناء المنطقة
- 2-عدم توافر الايدي المهارة وسبب عدم توافر المراكز التدريب المهني في المنطقة
- 3-عدم توافر مؤهلات العلمية النادرة لبعض التخصصات الجامعية وسبب عدم توافر الجامعات والكليات لكون المنطقة نائية.
- 4-عدم وجود مؤسسات لاستيعاب الخريجين بالتخصصات المختلفة في المحافظة وتركزها في العاصمة.
- 5- تركز نسبة البطالة في صفوف الاناث وتفضيل مؤسسات القطاع الخاص تشغيل الذكور على الاناث
- 6- فجوة في عدد الذكور والاناث المشغلين في القطاعات المختلفة سببها تفضيل الناشطين الذكور العمل في الخارج.
- 7- تهرب بعض المنشآت الاقتصادية العاملة من الاشتراك في الضمان الاجتماعي.

ثالثاً: خدمات الرعاية الاجتماعية والمعونة الوطنية

1.3 خدمات مديرية التنمية الاجتماعية وصندوق المعونة الوطنية

- وفيما يلي ملخص توزيع الفئات المستفيدة من برامج صندوق المعونة الوطنية في محافظة الزرقاء:

جدول رقم (7)

المؤشر	القيمة
عدد مديريات التنمية الاجتماعية	3
عدد مساكن الأسر العفيفة من خلال المكرمة الملكية	62
عدد دور الحضانه	52
عدد الجمعيات المتخصصة	75
عدد مراكز ذوي الاحتياجات الخاصة	3
عدد حالات ذوي الاحتياجات الخاصة المسجلة	3
عدد مراكز شؤون المرأة	28

* المصدر: مديرية التنمية الاجتماعية 2019.

• وفيما يلي ملخص توزيع الفئات المستفيدة من برامج صندوق المعونة الوطنية في لواء قسبة الزرقاء:

جدول رقم (8)

عدد الافراد	مبلغ المعونة الشهرية	عدد الحالات	فئة المستفيدين
919	34489	598	1. المرأة التي لا معيل لها واسرتها
1072	47675	912	2. المطلقات بعد الدخول وابناؤهن
5517	150516	1160	3. المصابون بالعجز الدائم واسرهم
3573	29550	732	4. اسر المعوقين
102	2790	25	5. اسر الاحوال الشخصية
3108	115336	1733	6. المسنون واسرهم
2945	88828	752	7. اسر الايتام
594	19644	144	8. اسر السجناء والمعتقلون
53	2016	25	9. الاسرة البديل
68	2645	34	10. الحالات الاستثنائية
965	16982	181	11. اسر العاجزون ماديا
28	1087	15	12. اسر الغائبين والمفقودين
13	498	4	13. أسر الخارجون من السجن
84	2340	17	14. المصابون بالعجز الكلي المؤقت وأسرهم
2545	23010	538	15. الحالات الانسانية
21,586	537,406	6,870	المجموع

* المصدر: صندوق المعونة الوطنية 2019.

2.3 التحديات في قطاع خدمات الرعاية الاجتماعية والمعونة الوطنية

احتياجات مكتب التنمية لمواصلة عمله وتقديم خدمات أفضل للمواطنين فهي كما يلي: -

- 1- تغيير المبنى حيث انه مستأجر وصغير جدا وموقعه غير ملائم
- 2- حاجة المكتب الى سيارة دائمة للقيام بمتابعة اعمالها في دراسة الاسر المنتفعة ومتابعة احوالها على ارض الواقع ودراسة الحالات الجديدة
- 3- مركز تربية خاصة (متعددة، اعاقات) خاصة وأن هنالك اعداد اعاقات كبير
- 4- آثار اللجوء السوري على الواقع الاقتصادي والاجتماعي.
- 5- قلة عدد الكادر الوظيفي
- 6- قلة البيانات المتوفرة (قاعدة بيانات غير دقيقة) مع المؤسسات الاخرى.
- 7- قلة الدراسات عن احتياجات سوق العمل.

رابعاً: الشباب

1.4 قطاع الشباب:

يعتبر المجتمع الأردني مجتمعاً فتيماً، حيث يشكل الشباب أكثر من ثلثي السكان أي أن عددهم يقدر بحوالي 418375 شاب وشابه في محافظة الزرقاء.

يوجد في منطقة الأزرق نادي كمال اجسام واحد فقط وتفتقر الى الاندية الرياضية الخاصة بهذه الفئة وايضا عدم توفر فرص عمل كافية مما ادى الى زيادة نسبة البطالة في المنطقة ويتواجد في منطقة نادي ثقافي واحد لا غير

2.4 التحديات في قطاع الشباب:

- عدم وجود الاندية الخاصة بهذه الفئة
- عدم توفر الفرص العمل المناسبة لكافة التخصصات الجامعية من هذه الفئة.
- ضعف البنية التحتية المادية والاجتماعية اللازمة لمساعدة الشباب على قضاء أوقات الفراغ.
- تزايد معدلات البطالة بين المتعلمين الشباب.
- قلة المراكز الشبابية مقارنة بعدد الشباب بالنسبة إلى السكان.
- عدم وجود البرامج والخطط الرامية لاستثمار طاقات الشباب ودعم ورعاية الإبداع والتميز لديهم وتطويرها.
- قلة وجود المنشآت والملاعب الرياضية.

خامسا: قطاع المرأة

1.5 قطاع شؤون المرأة:

يظن بعض المؤلفين ان طبيعة القيادات النسائية الاهتمام بالناس اكثر من الاهتمام بالإنجاز والعمل وذلك لطبيعة المرأة العاطفية والتي هي بدون شك اكثر من الرجل ولكن الدراسات التي ظهرت مؤخرا تشير الى خطأ هذا التحليل واثبت بالتقييم ان المرأة لا تختلف عن الرجل في درجة اهتمامها بالعمل او الناس لان الواقع العملي يحتاج الامرين معا وهناك نمط من الانماط القيادية يتناسب مع النساء اكثر الا وهو نمط المشاركة وهو باختصار: اعطاء القائد اتباعه فرصة اكبر لأبداء الرأي والمشاركة في اتخاذ لقرار وتشير الدراسات ايضا ان الناس ينظرون الى القيادة النسائية بنظرة اقل من نظرتهم للقيادة الرجالية حتى ولو كانت المرأة اكثر نجاحا

2.5 تحديات قطاع المرأة:

- المجتمع العربي مجتمع ذكوري القيادة والسلطة للرجل هذا يشكل تحديات وصعوبة على المرأة للتفضيل الرجل في جميع الوظائف هذا يزيد العبء على المرأة للوصول الى مكانة في المجتمع
- الضغوط التي تتعرض لها المرأة داخل بيئة منزلها والتي تؤثر على تقدمها في اي مجال من مجالات العمل.

عدم وجود البرامج الداعمة لاستثمار طاقات المرأة ودعم ورعاية الإبداع والتميز لديهم وتطويرها

1.6 قطاع الشؤون الثقافية:

نادي شباب الأزرق الرياضي الثقافي: -

تأسس عام 1971 م على أيدي مجموعة من الشباب الطموح لخدمة بلده وغرس روح التعاون والتكافل بين أبناء المجتمع فقد عملت جميع الإدارات ورؤسائها المتعاقبة طوال هذه الفترة لتحقيق الأهداف التي إنشأ النادي من أجلها وهي:

1. تنمية المهارات الفردية والجماعية عند الشباب.
2. تشجيع الحركة الرياضية وتدعيمها في المنطقة.
3. الاهتمام بالتراث والفلكلور الشعبي.
4. تشجيع اللقاءات الاجتماعية وذلك من خلال الندوات والمحاضرات وعقد دورات وذلك لبيان أهمية دور الشباب ودور المرأة في المجتمع.

يعتبر نادي شباب الأزرق الرياضي المتنفس الوحيد لأبناء الأزرق والذي يبعد عن محافظة الزرقاء مسافة ما يقارب عن 90 كم ورغم هذا البعد الجغرافي لم تتوقف جميع الإدارات المتعاقبة للنادي رئاسة وأعضاء هيئة إدارية عن خدمة الحركة الشبابية في البلدة وصقل مواهب الشباب في جميع المجالات ، من حيث النشاطات الثقافية والاجتماعية لأبناء المنطقة والمهرجانات والفعاليات الوطنية والرسمية والشعبي في الوطن الغالي وتعزيز الإنتاج لديهم وغرز روح الانتماء والولاء والفداء لهذا الوطن الغالي تحت ظل راية راعي الحركة الشبابية والرياضية جلالة الملك عبدالله الثاني بن الحسين المعظم .

وقد شكل النادي أربع لجان:

• اللجنة الرياضية:

شكل النادي عدة فرق منها (فريق كرة القدم، فريق كرة الطائرة، فريق كرة تنس الطاولة والعباب أخرى---). وشاركت هذه الفرق بالعديد من البطولات في المملكة وأحرزت بعض الإنجازات رغم الإمكانيات القليلة فقد حقق بطولة محافظة الزرقاء لكرة القدم للموسم 2000 بعد تأهله من الفوز على الفرق في المحافظة وكان يضم في صفوفه نخبة من اللاعبين. كما وان إدارة النادي قد أنشأت مدرسة كروية للواعدين من شباب

البلدة حيث تهتم برعايتهم وصقل مواهبهم. ويوجد ما يقارب خمسون لاعبا تحت سن الثامنة عشر وسن الخامسة عشر، وان الهدف من أقامت هذه المدرسة الكروية للواعدين هو استقطاب الشباب الواعد والتفاعل مع المجتمع المحلي وإعطائهم الفرصة للاشتراك في فريق النادي الرئيسي بالمستقبل وإثراء الفريق بالطاقات الشبابية الواعدة.

اللجنة الفنية:

أسست اللجنة فرقة نادي شباب الازرق للفلكلور الشعبي عام 1980 من أجل تمثيل الفلكلور والتراث الشعبي والمحلي للتراث الأردني بشكل عام ولعشيرة بني معرف بشكل خاص. ومن أهداف الفرقة إظهار الموروث الشعبي والفلكلوري للعشيرة بالشكل الذي يليق بسمعة بني معرف وتاريخهم العريق فقد شاركت في جميع المناسبات الوطنية والقومية في المملكة ونالت استحسان وترحيب الجماهير على جميع المستويات ونالت العديد من شهادات التقدير والجوائز الرسمية والشعبية.

اللجنة الثقافية:

إقامت الجنة العديد من الندوات والأمسيات الشعرية والفنية والثقافية والأدبية في مختلف المجالات. وكان الهدف تعريف وزيادة الوعي لدى الشباب عن دورهم في خدمة مجتمعهم ووطنهم وإرساء قواعد وثوابت العمل الشبابي وتسليحهم بالعلم والمعرفة والنهوض بالشباب فكريا وثقافيا واجتماعيا. وفتح الحوار مع الشباب وإرساء مبدأ احترام الرأي والرأي الآخر، وإتاحة المجال أمامهم للمشاركة في تحمل المسؤوليات تحقيقا لرؤية جلالة الملك عبدالله الثاني بن الحسين المعظم في تفعيل دور الشباب في الحياة العامة والاهتمام بهم ورعايتهم.

جدول رقم (9)

المؤشر	العدد
عدد الهيئات الثقافية	1
عدد المنتسبين للهيئات الثقافية	40
عدد الفرق الشعبية	1
المهرجانات	1

سابعاً: التعليم

1.7 قطاع التعليم:

• الجامعات

لا يتواجد جامعات في المنطقة

• التعليم المدرسي فان الجدول التالي يبين بعض مؤشرات التعليم في منطقة الازرق للعام الدراسي

(2020/2019)

جدول رقم (10)

البيان	المدارس الحكومية	مدارس الأونروا	المدارس الخاصة	المجموع
عدد المدارس	10	0	0	10
عدد الطلبة	2427	0	0	2427
عدد رياض الاطفال	3	0	1	4

• مديرية التربية والتعليم المنطقة الاولى

جدول رقم (11)

السلطة المشرفة المرحلة	وزارة التربية		حكومية اخرى		وكالة الغوث الدولية		المدارس الخاصة		المجموع العام	
	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور
الروضة	101	82	69	60	0	0	5194	3824	5364	3966
الاساسي	45002	40082	1387	1750	2080	2425	9398	15500	57867	59757
الثانوي الأكاديمي	6509	5165	180	220	0	0	628	660	7317	6045
الثانوي المهني	783	1220	0	0	0	0	0	250	783	1470
المجموع	52395	46549	1636	2030	2080	2425	15220	20234	71331	71238
المجموع الكلّي	98944		3666		4505		35454		142569	

3.7 تحديات قطاع التعليم

أهم المشاكل التي يعاني منها قطاع التعليم: -

- انتقال المعلمين واستقبال معلمين جدد سنويا، حيث أن انتقال المعلمين بعد أن يكتسبوا الخبرة الى مدارس أخرى خارج الازرق ينعكس بشكل سيئ جدا على تحصيل ونتائج الطلاب ويفضل أن تكون نسبة المعلمين من أبناء المنطقة أكبر والذين لا يسعون نحو الانتقال الى مدارس أخرى، إلا أن مدير تربية الزرقاء تتعامل مع الموضوع بشكل جدي وقرر منع الانتقال للمعلمين من المدرسة إلا بعد انقضاء عامين على خدمتهم.
- مشكلة المواصلات حيث يعاني المعلمون من خارج المنطقة من هذه المشكلة ويؤدي ذلك إلى تأخر المعلم عن الدوام صباحا.
- ضرورة انشاء مكتب اشراف تربوي في المنطقة يقوم على تأهيل المعلمين تربويا خاصة وإن معظم المعلمون جدد وبحاجة إلى التدريب والتأهيل.
- صيانة السكنات الخاصة بالمعلمين.
- تفتقر مدرسة العين البيضاء إلى المياه والكهرباء.

ثامنا: التدريب المهني

1.8 واقع التدريب المهني

لا يتواجد في المنطقة مراكز تدريب المهني

تقدم خدمات الرعاية الصحية في منطقة الأزرق داخل من خلال ما يلي:

1.9 المستشفى العسكري

بناء على المكرمة الملكية السامية من جلالة الملك عبدالله الثاني ابن الحسين تم بناء هذا المركز الطبي للحد من معاناة أهالي الأزرق في طلب الشفاء لبعد المسافة التي تفصلها عن أقرب مدينة وتقديم خدمة استقبال الحالات الطارئة على مدار الساعة

وقد تم افتتاح هذا المركز بتاريخ 2009/12/29 بعد أن استغرق مدة انجازه 159 يوم حيث يقوم الموقع على مساحة 31 دونم ومساحة البناء القائم تبلغ 2232 م² وقد تم استقبال أول حالة مرضية بتاريخ 1/30/2010 ومن واجبات المركز تقديم الرعاية الطبية والتمريضية الممتازة للمراجعين والمنتفعين من القوات المسلحة وتخفيف معاناة أهالي الأزرق في طلب الشفاء واستقبال الحالات الطارئة على مدار الساعة مثل حوادث السير التي تقع على الطريق الدولي والمدنيين المحولين من مركز صحي الأزرق الشامل ويضم المركز الأقسام التالية

جدول رقم (12)

اسم العيادة	عدد الحالات العلاجية
عيادة الطب العام	35-25
عيادة الباطنية	20-15
عيادة الطوارئ	20-15
عيادة الجراحة	20-15
عيادة الأطفال	30-20
عيادة النسائية	30-20
عيادة الأسنان	15-10
قسم المختبر	25-20
قسم الأشعة	12-10

أولاً: مركز صحي الأزرق الشامل



ابتدأت الخدمات الصحية في الأزرق عام 1960م حيث كانت تقدم الخدمات الصحية من خلال أحد الغرف المتواجدة في أحد مدارس الأزرق ثم تطور تقديم الخدمات إلى مركز صحي في منطقة الأزرق الشمالي حيث قدم هذا المركز خدمات علاجية وخدمة الصحة المدرسية والبيئية بالإضافة إلى إعطاء المطاعيم المعتمدة وكان الكادر الطبي مكون من طبيب واحد وممرض وممرضة تقوم بأعمال الأمومة والطفولة.

وفي عام 1995م تم إنشاء مركز صحي الأزرق الشامل واشتمل على الأقسام التالية: -

- خدمات الطب العام حيث يقوم بتغطية المركز ثلاثة أطباء بالتناوب إضافة إلى رئيس المركز حيث تقدم جميع الخدمات العلاجية والتشخيصية لجميع الحالات بالإضافة إلى إعطاء علاجات الأمراض المزمنة مثل مرض السكري والضغط وأمراض القلب.
- تواجد أطباء اختصاص بشكل دوري ثلاثة أيام في الأسبوع.
- قسم الإسعاف والطوارئ حيث يستقبل جميع الحالات الطارئة وعلى مدار الساعة مثل حوادث السير وأمراض القلب والإصابات الخطرة وغيرها كما يستقبل الحالات التي يتم تحويلها من مركز صحي العمري كما يقوم بتحويل الحالات الحرجة ونقلها بواسطة سيارة إسعاف متواجدة في المركز إلى مستشفيات الزرقاء الحكومية.
- قسم طب الأسنان ويوجد به طبيب واحد يقدم خدمات الصحة السنية بكافة أنواعها إضافة إلى تقديم خدمات الصحة السنية لطلاب المدارس.
- قسم الأمومة والطفولة حيث يقدم خدمات تنظيم الأسرة ومتابعة حالات النفاس وإقامة محاضرات تثقيفية بخصوص الصحة الإنجابية كما يقدم خدمة التطعيم حسب البرنامج الوطني المقرر.
- الصيدلية وتقوم بتأمين وصرف جميع أنواع العلاجات
- قسم الأشعة حيث يقوم بأجراء كافة الصور الإشعاعية
- مختبر مزود بكافة الأجهزة اللازمة لإجراء الفحوصات المخبرية والروتينية.

- كما ويقوم المركز الصحي بالتنسيق مع المركز الطبي العسكري بتحويل حالات الفشل الكلوي لإجراء عمليات غسيل الكلى

جدول رقم (13)

المؤشر	حكومي	عسكري	الأونروا
- عدد المراكز الصحية الشاملة	0	1	0
- عدد المراكز الصحية الأولية	1	0	0
- عدد المراكز الصحية الفرعية	0	0	0
- عدد الصيدليات	4	0	0
- عدد عيادات الاسنان	2	0	0
- عدد عيادات الطب العام	2	0	0
- عدد أطباء الأسنان	2	0	0
- عدد الأطباء العام	2	0	0
- عدد أطباء الاختصاص	0	0	0

* المصدر: مديرية الصحة

3.9 أبرز التحديات التي تواجه القطاع الصحي

عدم توافر المعدات الكاملة في المستشفى العسكري مثل عد وجود غرفة ولادة وغرفة إنعاش

عاشرا: البنية التحتية

1. 10 قطاعات البنية التحتية والخدمات العامة:

يبين الجدول فيما يأتي انواع الطرق واطوالها كما هو موجود في المنطقة:

جدول رقم (14)

الطرق حسب النوع	الأطوال (كم)	
شبكة الطرق الداخلية المعبدة	رئيسية	120
	ثانوية	30
	فرعية	100
	زراعية	250
	المجموع	500

• المصدر: مديرية الأشغال العامة والإسكان، 2019.

2. 10 أبرز التحديات التي تواجه البنية التحتية

- 1- تقع الأزرق على شبكة طرق دولية وفي هذا العام تم انتهاء من طريق العمري الزرقاء الدولية.
- 2- ما زال هنالك تحسينات مطلوبة بمجال النقل والمواصلات والتي تعتبر من اهم معيقات الاستثمار بالمحافظة.
- 3- يتبين من خلال تحليل كافة مقومات الاستثمار المتعلقة بالمحافظة انها تمتلك جميع هذه المقومات، التي تظهر بكل وضوح ان هنالك فرص عظيمة يمكن لها ان تساهم مساهمة بناءه في الاقتصاد الوطني فيما لو توفر لها مختلف اشكال الدعم المؤسسي.

الحادي عشر: النقل العام

1. 11 النقل العام والبري:

لا يوجد دائرة ترخيص في قضاء الازرق حسب دائرة الترخيص في محافظة الزرقاء

جدول رقم (15)

ملكية المركبة	صالون	حافلات	شحن	صهاريج	شاحنات	أخرى ¹	المجموع
خصوصي	259	12	121	5	3	15	415
عمومي	24	11	8	3	7	3	56

* المصدر: الكتاب الاحصائي السنوي 2019

2. 11 أبرز التحديات في قطاع النقل:

يوجد في المنطقة الازرق باصات نقل عام تقوم بنقل الركاب من منطقة الازرق الى الزرقاء ونقل الركاب المعسكرات القاعدة في الازرق وسبب اتساع منطقة جغرافيا وعدم وجود شوارع مما ادى استئجار وسائل النقل الخاصة ولا يتواجد في المنطقة مكاتب ايجارات تكسي ولا يوجد مكاتب ايجارات سياحية

1. 12 المياه والصرف الصحي:

حوض الأزرق المائي:

ان حوض الأزرق المائي ذو التصريف الداخلي والذي تصل مساحته إلى 12710 كيلومتر مربع 94 % منها موجود في الأراضي الأردنية وما تبقى في الأراضي السورية بنسبة 5 % وجزء بسيط يعادل ال 1% في الأراضي السعودية، هذا وتتراوح ارتفاعات الحوض المائي من 1550 متر في بلدة تيلين في الأراضي السورية إلى 400 متر في منتصف الحوض عند أكبر انخفاض في منطقة الأزرق.

ومع تعاقب السنين وباعتبار الزمن الجيولوجي تعرضت البحيرة المركزية لتغيرات كبيرة في الحجم، فقد غطت المياه واحة الأزرق المائية لفترات طويلة، حيث غطت المياه على سبيل المثال مساحة ال 700 كيلومتر مربع أثناء العصر الإيبيلاديثيكي ولكنها ما لبثت إلا أن تراجعت لتصبح واحة الأزرق المائية مكشوفة تماما في العصر الناطوفي (10300 سنة قبل الوجود الإنساني الحديث).

حيث تقع منطقة الأزرق في اخفض نقطة في الحوض ويبلغ ارتفاعها عن سطح البحر 500 م، ولذلك تشكلت ينابيع طبيعية منذ آلاف السنين ليتم من خلالها التفريغ الطبيعي لمياه الحوض، وهناك ثلاثة مناطق رئيسية في انخفاض الحوض المائي وهي: -

1- منطقة صغيرة من مستنقعات المياه العذبة كانت تعرف ببرك الدروز وتزود بالماء من ينبوعين بالقرب من الأزرق الشمالي ويضخ إليها الماء على فترات إلا أنها جافة في معظم أوقات السنة. وحاليا فهي جافة تماما لم يصلها الماء منذ عام 1994 إلا ان هنالك بعض المحاولات غير الناجحة لإعادة تأهيلها.

2- منطقة كبيرة من مستنقعات المياه العذبة كانت تزود بالماء من ينبوعين بالقرب من الأزرق الجنوبي وهو موقع المحمية الحالي والذي كان يعرف باسم برك الشيشان.

3- منطقة القاع والذي تنقل إليه الوديان المحيطة به كمية الماء المجموعة من الأمطار خلال موسم الشتاء وخاصة الوديان الكبيرة منها كوادي راجل ووادي حسان ووادي أصيخم ووادي الشومري ووادي الجشة ووادي الغدق وتصل مساحته الكلية إلى 63 كم مربع.

إضافة إلى ما سبق فإن البرك الرئيسية كانت تغذى بالماء من ينابيع ذات مصادر ارتوازية بشكل مستمر. وقد حددت الأنظمة الجوفية جزئية الاتصال بالقاع بثلاثة أنظمة هي:

1. النظام الجوفي العلوي (ضمن تكوين الطبقة البازلتية، ب 4)
2. النظام الجوفي المتوسط (ضمن تكوين ب 2 وتكوين أ7)
3. النظام الجوفي السفلي (تكوين الحجر الرملي الكورنوبي)

ويحدث معظم التفريغ الطبيعي والا طبيعي للمياه الجوفية العليا في الينبوع الذي يغذي برك الدروز والينبوعين الذين يغذيان محمية الأزرق المائية، ولكن المعلومات المتوفرة عن الطبقة الجوفية المتوسطة والسفلى ما زالت شحيحة، إلا أنه فيما يبدو أن درجة الملوحة تزداد بازدياد العمق وأن نقاط تفريغ هذه الطبقات تقع خارج الحوض المائي بأكمله.

وتدل طريقة التغذية إلى الخزان المائي الجوفي في الطبقة العلوية على أن معظم إعادة التعبئة تحدث في جهة الحد الشمال الشرقي والشمال الغربي من الحوض المائي إذ أن نصف هذه العملية تحدث في منطقة جبل الدروز في الأراضي السورية ذات معدل الهطول المطري العالي نسبياً والمقدر ب 300 ملم سنوياً. ويقاس معدل الماء المتدفق إلى الطبقة الجوفية العلوية من النظام ب 20 مليون متر مكعب سنوياً. (أنون 1997). وقد أجريت دراسة حديثة على تغذية القاع (أبو جابر 1998) بينت أن هناك تغذية من المناطق الشرقية للحوض كمنطقة الأشايف غرب الرويشد.

-تفريغ الينابيع و استخراج المياه-

كان معدل المياه التي تستخرج من ينابيع برك القيسية والسودا (والتي كانت تعرف سابقاً ببرك الشيشان) يصل إلى 14-15 مليون متر مكعب سنوياً وذلك قبل الضخ الفعلي لمياه الطبقة العلوية لحوض الأزرق. وأما المياه الداخلة فكانت مستمرة على مدار العام إلا أنها كانت أكثر في الربيع منها في الخريف وكان الماء يتدفق من الينابيع الرئيسية من خلال قنوات بعمق المترين تقريباً إلى بركة الدشة (باربار وكار، 1973) وكانت معظم منطقة الدشة (3.100 كم²) تفيض بالماء طوال العام وبعمق نصف متر تقريباً، أما قنوات برجس والمنفلت والإنجليز فكن ذا فيضان موسمي يبدأ في شهر تشرين الأول وينتهي في أواخر نيسان (نلسون، 1973 وكوندر 1980). هذا وأن دورة فيضان الماء ليست محكومة بالتغير في كمية الماء الواصلة إلى الموقع بل باختلاف معدل مستوى التبخر الموسمي.

وفي مطلع الثمانينيات زادت نسبة استخراج الماء من الحوض المائي بشكل ملحوظ عن طريق وزارة المياه والري في ذلك الوقت وأصحاب المزارع والمزارعين في المنطقة، إذ بلغ تعداد الآبار المحيطة بالقاع والتي ما زالت موجودة حتى اليوم 502 بئراً تستنزف 51 مليون متر مكعب من الماء سنوياً وهو ضعف معدل

التجدد الطبيعي السنوي للطبقة العليا والتي تشكل ما نسبته 95 % من حجم الماء المستنزف (أنون 1997).

هذا وإن نصف كمية الماء السالفة الذكر (51 مليون متر مكعب) تستخرج عن طريق وزارة المياه والري لتزويد المدن والقرى في الوسط الشمالي من المملكة كمدينتي الزرقاء وعمان وما تبقى من كمية الماء المستنزفة من الحوض تستخدم محليا من قبل المزارعين. وبنهاية عام 1992 توقف كلا النبعين عن التدفق في المحمية بل وأدى الاستنزاف الكثيف للمياه إلى خفض مستوى المياه الجوفية ذاتها فأصبحت أخفض باثني عشر مترا من سطح التربة بعد أن كانت بنفس مستوى السطح.

أعلن عن إنشاء محمية الأزرق المائية عام 1977 وفي العام نفسه وبعد انعقاد مؤتمر رامسار للمناطق الرطبة ذات الأهمية العالمية، تم إعلان الواحة المائية والقاع كموقع "رامسار" لما تتميز به من تمثيل لموائل المناطق الرطبة السليمة. وكان الموقع المقترح في اتفاقية رامسار يتضمن موقع المحمية الحالي والمستنقعات الطينية المجاورة (القاع)، بمساحة الـ 12.450 كم² للأولى و6.1270 كم² للثانية) ولما أوكلت إدارة الموقع للجمعية الملكية لحماية الطبيعة تم إعداد الخطة الإدارية للمحمية المائية عام 1980 (كوندر 1980). ولكنها لم تلق اهتماما كبيرا في ذلك الوقت. وقد لاحظ كلارك في عام 1990 أن محمية الأزرق المائية ذاتها لم تلق اهتماما كغيرها من باق المحميات في الأردن.

وفي آذار عام 1990 وصلت بعثة من رامسار إلى المملكة لتقييم الوضع في واحة الأزرق ومناقشته مع رئيس الحكومة آنذاك وممثلين من الجمعيات الغير حكومية وممثلين عن السكان المحليين. وبعدها أصدرت البعثة تقريرا (كلارك وجونس 1990) تضمن ثلاث عشرة توصية فكرتها الأساسية هي ضرورة الإبقاء والمحافظة على واحة الأزرق لما لها من أهمية بيئية واقتصادية واجتماعية بالغة، وإمكانية رجوع المجتمعات النباتية المائية في الواحة إن رمت وحفظ عليها.

وبناء عليه صدرت الاستراتيجية الوطنية للمحافظة على الطبيعة عام 1991 وصادقت عليها الحكومة آنذاك عام 1992 وكان من أولوياتها إعادة تأهيل واحة الأزرق بهدف المحافظة على الحياة البرية في الأردن وتظهيراً لتوصيات مؤتمر رامسار في البيرو (ماريا 1991).

وفي عام 1991 زارت بعثة من برامج الأمم المتحدة الإنمائي المملكة لمساعدة الحكومة في ذلك الوقت لتحديد أولويات مشروع إعادة تأهيل الواحة المائية والحصول على دعم مادي مناسب من خلال مرفق البيئة

العالمي GEF. وفي عام 1992 قدم مقترح المشروع إلى الجهات المانحة وبعدها بعام تم قبول المشروع. ومن خلال الحكومة القائمة حصلت الجمعية الملكية لحماية الطبيعة على مشروع لمدة ثلاث سنوات يشمل تطوير محمية ضانا الطبيعية وإعادة تأهيل واحة الأزرق وبناء القدرة المؤسسية للجمعية الملكية لحماية الطبيعة. وقد رصدت نصف قيمة المشروع البالغة قرابة الـ 6,3 مليون دولار أمريكي للمحافظة على واحة الأزرق وتساهم برنامج الأمم المتحدة الإنمائي في المشروع كأداة تنفيذية.

وقد احتوى مشروع إعادة تأهيل واحة الأزرق المائية على خمسة عناصر رئيسة كانت كما يأتي:

1. إعادة تأهيل وإدارة محمية الأزرق المائية.
 2. تأسيس وحدة تقييم الأثر البيئي في قسم البيئة وتحسين تطبيق اتفاقية رامسار على الموقع المقترح في الأردن وهو موقع "رامسار" الأتف الذكر.
 3. وضع خطة إرشادية لتطوير الزراعة في حوض الأزرق.
 4. المحافظة على المياه في حوض الأزرق ووضع خطة لإدارة مصادر المياه في الحوض.
- دعم البحث العلمي طويل الأمد لمصادر المياه في المناطق الجافة وشبه الجافة في حوض الأزرق المائي والعمل على إدارة هذه المصادر.

وقد كان اهتمام المشروع منصبا على المحافظة على التنوع الحيوي الفريد للواحة من خلال ترميم وإعادة تأهيل الموائل المتميزة للنظام المائي في المحمية وجزء من منطقة القاع المجاورة لها. وفي عام 1996 قُيم مشروع إعادة تأهيل الواحة بشكل مستقل وكانت نتيجة التقييم التوصية بمشروع آخر لمدة سنتين وذلك من أجل إتمام مشروع إعادة التأهيل على أكمل وجه وإحرام أهداف جديدة للمشروع تبلورت أثناء العمل في المشروع الأول وعليه تقدمت الجمعية الملكية لحماية الطبيعة لطلب الدعم المادي من مرفق البيئة العالمي GEF.

ومن الجدير بالذكر أن مجلس الطيور العالمي Birdlife أعلن موقع رامسار كاملا منطقة مهمة للطيور على مستوى عالمي وذلك في بداية المشروع عام 1994.

وتعتبر موائل الواحة أيضا من الموائل النادرة وذلك أن الغطاء النباتي المميز من الأثل مع المستنقعات الرطبة والجافة وتناسقها مع المسطحات المائية لا توجد كثيرا في المملكة، وخصوصا في المنطقة الشرقية.

وقد أدى هذا التميز في الموائل إلى التميز في الأنواع الحيوانية والنباتية في المحمية ولذلك كانت المحمية موطنا وحيدا لأسماك السرحاني المستوطنة في الأردن، وهو الحيوان الفقاري الوحيد المستوطن أصلا في الأردن ولم يعرف له أي تواجد آخر من قريب أو بعيد خارج منطقة الأزرق.

ومن ذلك التنوع أيضا التنوع في أعداد وأنواع الطيور التي تقيم في المحمية أو تزورها في الربيع أو الخريف، فلقد عرف تسجيل طائر الواق Bittern عدة مرات في المحمية وهو من الطيور المهددة بتناقص أعدادها الشديد نتيجة لفقدان موائله. كما أن مرزة البطائح Marsh Harrier والذي يعتبر من الطيور النادرة يسجل في الواحة كل ربيع وخريف وذلك للموائل الآمن والغني الذي توفره الواحة لهذا النوع. وفي اللافقاريات الصغرى فقد حوت المحمية بعض الأنواع النادرة عالميا كالـ *Ddphnia triquetra* وكثير من الرعاشات كالرعاش الكبير الأزرق.

وفي مجال الدراسات والأبحاث فإن واحة الأزرق المائية توفر مجالا خصبا للباحثين وندارا في نفس الوقت خاصة في مجال تسجيل الطيور وتسجيل أصواتها ومراقبتها، وكذلك في مجال دراسة الأسماك وتوزيعاتها وتأثير الأنواع بعضها على بعض وفي مجال اللافقاريات الصغرى والكبرى.

حيث كان لتمييز الواحة المائية في موقعها ومناخها وخصائصها بالغ الأثر في جلب الدارسين والمؤرخين والمستشرقين ولذلك فقد دون تاريخ المنطقة بدقة وخضعت الواحة والمحمية لعدد من الدراسات التاريخية غطت العصر الحجري ومناخه وبداية الاستيطان والعصر الحديث وكلها موثق. كما أن هناك بحثا متخصصا قام به براين نلسون عام 1973 لدراسة الواحة وخصائصها الحيوية وقد نشر كتابا في ذلك سماه واحة الأزرق الصحراوية وهو متوفر الآن. وهناك العديد من رسائل الماجستير قام بها بعض الطلاب الأردنيون عن قصر الأزرق والحقبة التاريخية المحيطة به وتاريخ المنطقة، وكلها مدونة في رسائلهم وموجودة في مكتبات جامعاتهم ومكتبة الجمعية كرسالة قصر الأزرق الإسلامي والمحيط الأثري (دراسة آثاره وبيئته) للباحثة نيفين كمال حشاش من الجامعة الأردنية

جدول رقم (16)

المؤشر	العدد
عدد الآبار الارتوازية	حوالي 900
عدد السدود والسعة التخزينية	لا يوجد
عدد محطات الضخ العاملة	1
نسبة السكان المخدومين بشبكة المياه	حوالي 90% من السكان
شبكات الصرف الصحي	لا يوجد
محطات التنقية	لا يوجد
مساحة الأراضي المروية بمياه محطات التنقية	لا يوجد

* المصدر: سلطة مياه

2. 12 أبرز التحديات في قطاع المياه والصرف الصحي

عدم وجود شبكات الصرف الصحي ومحطات التنقية مما يؤدي الى تسرب المياه من الحفر الامتصاصية وتلوث الحوض المائي

1. 13 الطاقة والكهرباء:

تعمل شركة توزيع الكهرباء وفق منهجيات شاملة وراسخة لتطوير العمل وبديناميكية معاصرة تتوافق مع اساليب وأطر العمل في القطاع الخاص وبعد استكمال برنامج خصصتها وتملكها من قبل شركة كهرباء المملكة في بداية النصف الثاني من عام 2008

وتحرص الشركة في تجربتها هذه الى اتباع أفضل التجارب والممارسات المحلية والإقليمية والدولية في التحديث والتطوير ونسعى باهتمام بالغ الى تطبيق وترسيخ مبادئ الحكومة الرشيدة والشفافية في تأدية اعمالها.

وفي علاقاتها مع الغير سعت الشركة الى تفعيل وارساء قواعد متينة للشركة والتعاون مع عملائها مستهلكي الطاقة الكهربائية ايمانا منها بحيوية وأهمية تمتين العلاقة الايجابية والبناءة مع مختلف المؤسسات ترجمة لرؤيتها التي تحرص من خلالها على تقديم الطاقة الكهربائية بجودة وتوافره عالية بأعلى درجات التميز اولت الشركة جل عنايتها لتوثيق علاقتها مع الاجهزة الحكومية المختصة، وكذلك مع مؤسسات المجتمع المحلي في مجال الخدمات التي تقدمها ومنها فتح المجال للتدريب للطلبة الخريجين بالتنسيق مع الجامعات والمعاهد

ان الانجازات الكبيرة التي تحققت بسبب وضوح الرؤيا والتخطيط المدروس الواعي لمتطلبات العمل في مختلف المجالات الفنية والادارية والمالية وفاعلية الاداء وكفاءة الانجاز

تم استلام منطقة الأزرق عام 1989 من البلدية وكانت بدائية التركيب وتم استحداث البنية التحتية فيها حتى وصلت الان الى ما وصلت اليه. وكانت في السابق تضم حوالي 60 موظفا اما الان فقد استقرت الامور وتضم حوالي 30 موظف وفي عام 1989 كان هنالك حوالي 150 مشتركا في المنطقة وتطور الوضع الان الى حوالي 4000 مشترك وعدد محطات التحويل الى حوالي 207 محطة وفيما يلي انجازات الشركة منذ عام 2006 الى الان:

جدول رقم (17)

السنة	عدد المشتركين	اطوال الشبكات الهوائية كم	عدد محطات التحويل	قدرة المحطات م.ف. أ	الشبكات الارضية كم
2006	3581	450.671	150	44.24	10.512
2007	3784	460.146	164	47.09	11.242
2008	3884	490.128	178	53.441	11.513
2009	3995	576.227	207	60.651	13.469

نلاحظ من الجدول انه وفي كل عام هنالك نمو كبير في جميع مجالات عمل الشركة وهنالك خدمة كبيرة تقوم بتقديمها للمواطن ليلا ونهارا حيث ان الورشات الفنية تعمل في أي ساعة من الليل والنهار.

إلا أن وجود بعض الأعمدة قريبة من الشارع الرئيسي يؤدي في بعض الحالات إلى اصطدام المركبات في هذه الأعمدة وخاصة الأعمدة الواقعة قرب الإشارة الضوئية الواقعة في الأزرق الجنوبي.

كما أن وجود المحول الكهربائي في وسط المنطقة يؤدي في بعض الحالات أيضا إلى اصطدام المركبات مما يؤدي إلى انقطاع التيار الكهربائي عن المنطقة بشكل كامل.

2. 13 أبرز التحديات في قطاع الثروة المعدنية والتعدين والطاقة:

وجود بعض الأعمدة قريبة من الشارع الرئيسي يؤدي في بعض الحالات إلى اصطدام المركبات في هذه الأعمدة وخاصة الأعمدة الواقعة قرب الإشارة الضوئية الواقعة في الأزرق الجنوبي.

كما أن وجود المحول الكهربائي في وسط المنطقة يؤدي في بعض الحالات أيضا إلى اصطدام المركبات مما يؤدي إلى انقطاع التيار الكهربائي عن المنطقة بشكل كامل.

الرابع عشر: الاتصالات
البريد والاتصالات:

أصبح الان الاستخدام الاكبر للشبكات الانترنت وأدى ذلك الى استخدام الهواتف الارضية بشكل كبير لغرض توصيل خط الانترنت اما بالنسبة للأجهزة الحاسوب أصبح الان الاستخدام الاكثر اجهزة المحمول الذكية للسهولة حملها واستخدامها

جدول رقم (18)

البيان	نسبة الحيازة
الانترنت	40%
الارضي	40%
خلوي	90%
اجهزة الحاسوب	30%

* المصدر: مسح نفقات ودخل الاسرة 2015

الخامس عشر: البيئة

1. 15 الواقع البيئي:

الجمعية الملكية لحماية الطبيعة:

وهي جمعية غير حكومية، مكرسة لحماية بيئة الأردن الطبيعية. تأسست عام 1966 تحت رعاية المغفور له جلالة الملك الحسين طيب الله ثراه. تسعى الجمعية الملكية لحماية الطبيعة إلى الحفاظ على التنوع الحيوي في الأردن وتكامله مع التنمية الاقتصادية والاجتماعية.

وقد فوضت الحكومة الجمعية لتأسيس المحميات الطبيعية وأدارتها لحماية أكثر المناطق جمالا واثراء بالحياة البرية في الأردن، حيث أسست الجمعية محمية الشومري وكانت أول محمية في الأردن من نوعها. ثم أنشأت محمية الازرق المائية.

1. محمية الازرق المائية: -

تعتبر واحة الازرق المنطقة الرطبة الوحيدة في الاردن وهي تقع وسط حوض الازرق المائي حيث كانت مياهها تتدفق من جوف الأرض على شكل ينابيع حيث شكلت برك سطحية وواحات وسط الصحراء

الأردنية مما جعل الكثير من الأحياء البرية تستوطن المنطقة لتوفر تنوع حيوي كبير ونظام

بيئي مهم كما كانت محطة مهمة للطيور المهاجرة من أوروبا وشرق أسيا الى أفريقيا. في عام 1977م وقع الاردن على اتفاقية رامسار الدولية التي توصي بضرورة حماية المناطق الرطبة في العالم. إلا أن الضخ الجائر للمياه الجوفية من حوض الازرق المائي الذي بلغ ذروته خلال مرحلة الثمانينات أدى الى جفاف الواحة عام 1993م وتملحت التربة مما أدى الى تدهور التنوع البيئي الحيوي والحياة البرية، مما إثر سلبا على الأوضاع الاقتصادية لأهالي المنطقة الذين اعتمدوا سابقا في رزقهم على الصيد بكافة اشكاله والزراعة. وكانت وما زالت تضخ المياه الى عمان واربد والزرقاء.



في عام 1978م تأسست محمية الأزرق المائية وأخذت اسمها من واحات الأزرق المائية وتبلغ مساحة المحمية 12 كم مربع وتقع المحمية في الجزء الجنوبي من المنطقة والتي عرف بأزرق الشيشان في مطلع القرن العشرين.

2. محمية الشومري:



تأسست في العام 1975 كأول محمية تنشأ من قبل الجمعية الملكية لحماية الطبيعة ((RSCN في الأردن حيث أنشأت كمركز لإعادة إكثار الأحياء البرية المهددة بالانقراض. مثل المها العربي الذي انقرض من الأردن في بدايات القرن العشرين. وفيها أيضا النعام ذو الرقبة الزرقاء، الحمار البري الآسيوي، غزال الريم كما يوجد مركز للعناية بالطيور والحيوانات المصابة من

اجل إعادة تأهيلها وإطلاقها للطبيعة، يوجد في المحمية مركز تعليمي متقدم مرتبط بحزمه من البرامج التعليمية يستقطب الطلاب ويتم فيه تطبيق الأنشطة اللامنهجية. يوجد برنامج للسياحة البيئية ومن أهم نشاطاته برنامج مراقبة الطيور، وسفاري المها، ومراقبة الأحياء البرية من البرج، كما ويوجد مخيم سياحي يحوي 10 خيم ومطبخ مجهز يستقبل محبي الطبيعة

2. 15 الفرص الاستثمارية في القطاع البيئي

السياحة البيئية في الأزرق:

تقريبا شرق العاصمة عمان وعلى حدود المملكة الأردنية تقع واحة الأزرق شرق الأردن، على بعد 100 كم الهاشمية مع السعودية، وسوريا، والعراق، وبسبب هذا الموقع اكتسبت أهميتها على طرق المواصلات القديم هما الشمالي الذي يسكنه الدروز، والجنوبي وغالبية من الشيشان. والحديث، وتنقسم الأزرق اليوم إلى قسمين

سميت الأزرق بهذا الاسم لكثرة البرك والمستنقعات التي تعكس مياهها زرقة السماء، أما الأزرق اليوم فهي قرية قائمة على أنقاض الواحة القديمة بعد جفاف مياهها نهائياً بسبب الضخ الجائر للمياه واستنزافها، الأنا هناك جهود متواضعة لإعادة 10% من الواحة القديمة عبر مشروع إعادة واحة الأزرق (محمية الأزرق المائية) نشاطات السياحة البيئية في الأزرق:

تتلخص نشاطات السياحة البيئية بمواقع تديرها الجمعية الملكية لحماية الطبيعة وهي مؤسسة تطوعية شبيه حكومية تأسست عام 1966 بهدف حماية الطبيعة ومساعدة السكان المحليين من خلال توظيفهم وإشراكهم بعوائد السياحة البيئية، ويمكن للزائر قضاء أوقاته في هذه المناطق التالية عدا عن الاستمتاع بجمال الصحراء الخلابة والتخييم فيه

1- محمية الأزرق المائية

أسست الجمعية الملكية لحماية الطبيعة محمية الأزرق في العام 1978، وذلك لحماية الواحة المتواجدة في قلب صحراء الأردن الشرقية، والواقعة بين الحرة والحماد .

في العام 1977 اعتبرت اتفاقية رامسار (RAMSAR) محمية الأزرق ومنطقة القيعان الطينية المتاخمة كمحطة أساسية للطيور المهاجرة على الطريق الأفريقي-الأوراس. وتزور المحمية العديد من أشراب الطيور في كل عام لتستريح فيها خلال رحلة هجرتها الطويلة، أو لتبقى في المحمية خلال فترة الشتاء أو حتى للتزاوج.

تعتبر المنطقة الرطبة في الأزرق غنية بالتنوع الحيوي، وتوفر مواطن طبيعية لعدد من الكائنات المائية والبرية، مثل سمك السرحاني نسبة لوادي السرحان، الذي يُعدّ الحيوان الفقاري الوحيد المستوطن في الأردن، إذ أنه لا يوجد في أي مكان آخر في العالم وطوله لا يتجاوز 5سم، ونظراً لتراجع بيئة هذا النوع الهام جداً من الأسماك، أصبح سمك السرحاني مهدداً بالانقراض، وقد جرت عدد من عمليات إعادة التأهيل للمنطقة لحماية هذا النوع من الانقراض في برك صناعية وإطلاقه بالبرك الطبيعية.

كما تعطي المحمية اليوم غطاء نباتياً كاف لإحداث مساحات واسعة من الظل والرطوبة والبرودة. وتعتبر المنطقة واحدة من المناطق المهمة لهجرة الطيور دولياً وهي مسجلة في اتفاقية رامسار للمواقع المهمة

للطيور كما توفر المحمية الكثير من الخدمات في منطقة محدودة، فهناك مسار دائري خشبي يلتف حول وداخل البرك المائية ويعطي الزائر معلومات ومشاهد كاملة حول المحمية، وهناك موقع خاص لمراقبة الطيور من خلال نوافذ. وبالإضافة إلى ذلك يوجد في المحمية مركز للزوار مزود بوسائل إيضاحية وتعليمية حديثة وهناك مواقع أثرية لعل أهمها جدار أموي يحتوي على زخارف ونقوش لحجز المياه وكذلك يوجد منطقة التنزه التي يمكن من خلالها أن يقضي الزائر وتقع محمية الأزرق بالقرب من محمية الشومري وبالتالي يمكن زيارة المحميتين معا في يوم واح

2- محمية الشومري الطبيعية:

محمية الشومري أول محمية بالأردن 1975 وتبعد 12 كم جنوب الأزرق. حيث يعتبر موقع محمية الشومري الموطن الأصلي للمها العربي وهو أحد أكثر الحيوانات في الأردن والعالم العربي جمالا وقيمة، وكان قد انقرض محليا قبل أن يبدأ برنامج إعادة توطينه في بداية الثمانينات من القرن العشرين. وفي محمية الشومري يمكن للزائر مشاهدة واحدا من أكبر قطعان المها في العالم والذي نما بفضل جهود سنوات طويلة من الرعاية والاهتمام بهذا القطيع وإكثاره كما وبإمكان الزوار مشاهدة النعام البري السوري والغزلان والحمير البرية الآسيوية وبعض الحيوانات المفترسة والليلية كالضباع والذئاب وابن أوى الوشق وغيرها من الحيوانات الأخرى المميزة لهذه المنطقة، وتعتبر مراكز الإكثار بمثابة " حدائق حيوان " صغيرة ذات شعبية بالنسبة للزوار. وتوجد في مركز الزوار مواد تعليمية وإيضاحية تشرح قصة المها العربي وصراعه للبقاء والمساعدة التي قدمها برنامج إعادة التوطين والإكثار، وهناك " رحلات السفاري التي تنطلق داخل المحمية لمشاهدة القطيع على الطبيعة وعن قرب، وللعائلات توجد مناطق خاصة للعب الأطفال وجلس العائلات لتناول الطعام والقيام برحلة ترفيهية.

3- نزل الأزرق البيئي:

وهو بناء بني في الأربعينات من القرن الماضي (الحرب العالمية الثانية) كمستشفى ميداني للجيش البريطاني وفيما بعد استخدم كمباني حكومية ومدرسة ثقافة عسكرية ومخفر شرطة وفي عام 1966 اتخذه مجموعة من الصيادين كمركز لهم في المنطقة ونظموا أنفسهم فيما يسمى بنادي الصيد الملكي (نظموا مواسم الصيد وأعداد الطيور وأنواعها) وهو نواة الجمعية الملكية لحماية الطبيعة الحالية. واستخدم كموقع يقيم به العلماء والباحثين

الذين زاروا المنطقة سواء البعثات العلمية الأثرية والبيئية أو السياح البيئيين وأعيد بناؤه في 2005 بنظام حديث وبسيط يلامس الطبيعة ويحاكيها

ويعتبر النزل حالياً موقعا هاما في منطقة الأزرق للأسباب التالية:

1. يعتبر النزل نقطة انطلاق السياحة البيئية في المنطقة (محمية الأزرق المائية، محمية الشومري، المواقع الأثرية والصحراء)

2. توفير الإقامة المريحة والممتعة لزوار المنطقة والاستمتاع بجو هادئ ومريح بعيدا عن تعقيدات الحياة والتكنولوجيا العصرية في غرف تدل بساطتها على الاصالة والعراقة.

3. توفير الوظائف للسكان المحليين حيث ان جميع موظفيه وإداريينه هم من ابناء الأزرق وبمختلف اعراقهم.

4. دعم برامج حماية الطبيعة من خلال توفير مصدر دخل لتمويل هذه البرامج.

ويعتبر نزل الأزرق البيئي مركز الحجوزات السياحية لمواقع الجمعية الملكية لحماية الطبيعة في الأزرق (نزل الأزرق، محمية الأزرق المائية، محمية الشومري للأحياء البرية).

ويقدم نزل الأزرق حاليا خدمة الأيواء لحوالي 38 زائر وبسعة 32 غرفة ويقدم خدمات الطعام والشراب لحوالي 60 شخص. ويختص بتقديم الطعام الشيشاني من خلال عائلة شيشانية والتي تمثل عادات وتقاليد إحدى المجموعات السكانية المحلية في الأزرق (الدروز والشيشان والبدو).

كما يمكن للزائر مشاهدة تاريخ المنطقة من خلال قاعة الاستقبال المزودة بالصور اللازمة ويمكن كذلك قضاء سهرة بمتابعة احدى أشهر الافلام الوثائقية، الطبيعية والعلمية أو الاستمتاع بوصلة دبكة تراثية من تراث عشيرة بني معروف تقدمها فرقة نادي شباب الأزرق الرياضي تحكي هذا التراث الأصيل.

• كما يمكن للزائر زيارة مبنى المشاريع والحرف اليدوية (Hand craft workshops) في نزل الأزرق البيئي ويضم هذا المبنى: مشاريع الرسم على بيض النعام الخياطة، التغليف، الألعاب البيئية، الطباعة الحريرية ودكان الطبيعة (Nature shop) الذي يقوم ببيع هذه المنتجات لزوار المنطقة بهدف توفير مصدر دخل للفتيات العاملات.

السادس عشر: السياحة

1.16 قطاع السياحة:

أن الأزرق تقع في الصحراء الشرقية للمملكة وتبعد مسافة 120 كيلو عن مدينة عمان وهي تعتبر من أجمل الواحات الصحراوية لما تحتويه من مسطحات مائية ومساحة خضراء بالإضافة الى القصور الصحراوية والتي يبلغ عددها ثلاث قصور على الطريق العام الممتدة من عمان الى الأزرق (عمرة، الحرانة، وقلعة الأزرق) وهذه القصور موجودة على الخارطة السياحية كما أن هنالك أربع قصور صحراوية (أصيخم، الشاعر- عين السل - العويند وطوبا) غير مدرجة على الخارطة

مكتب آثار القصور الصحراوية

منطقة أشرف المكتب:

نظراً لأهمية المنطقة الشرقية من المملكة الأردنية الهاشمية فقد قامت دائرة الآثار العامة بافتتاح مكتب آثار القصور الصحراوية في بلدة الأزرق عام 2000م، والذي بدأ منذ تلك الفترة بالأشرف المباشر على المواقع الأثرية في المنطقة من خلال إجراء الأعمال الميدانية في بعض تلك المواقع مثل قلعة الأزرق وقصر الحرانة وقصير عمرة وقصر الطوبة وقصر عين السل، أو بالمشاركة مع البعثات الأجنبية التي تعمل في هذه المنطقة.

وتقع المنطقة التي يشرف عليها مكتب آثار القصور الصحراوية - ومقره في بلدة الأزرق - في الجزء الشرقي والشمال الشرقي من المملكة الأردنية الهاشمية وعلى امتداد حوالي 260 كم، ما بين قصر برقع 170 كم شرق الأزرق، إلى قصر الطوبة 90 كم جنوب الأزرق، وتشتمل هذه المنطقة الواسعة على بيئتين مختلفتين تماماً يفصل بينهما الأزرق:

1- منطقة الحرة البازلتية: والتي تغطي المنطقة الواقعة شمال وشرق الأزرق، وتحتوي على عدد كبير من المواقع الأثرية، مثل قصر أسيخم (روماني) وقصر الأزرق (روماني، بيزنطي، اسلامي) وقصر برقع (اسلامي) والشبيكة (اسلامي) وقصر عين السل، وتلة ميتلاند (عصر حجري) والوساد (عصر حجري) وعدد كبير من الخرب الصغيرة، بالإضافة إلى مناطق تواجد النقوش الصقوية المنتشرة في الحرة

2 - المنطقة الصوانية (الحماد): والتي تغطي المنطقة الواقعة جنوب الأزرق ويستثنى منها منطقة حرة العويند البازلتية، وتنتشر في هذه المنطقة عدد من المواقع الاثرية: وهي قصر الحرانة وقصير عمرة وقصر الطوبة وسد جيلات وبركة الأزرق (عين السودا)، بالإضافة إلى عدد من المواقع الأثرية المهمة والتي تعود إلى للعصور الحجرية، منها موقع عين الاسد، موقع الحرانة 4، وموقع عين القيسية.

2. 16 اهم التحديات التي تواجه القطاع السياحي:

- مشاكل هذا القطاع تتمثل في ضعف واضح في البنية الاساسية الضرورية.
- لا يوجد مكاتب زوار متخصص لتسهيل حركة الزائر في المدينة، أو حتى خريطة سياحية للمدينة أو مسار سياحي، مشيرة إلى أن الزرقاء تعد من المحافظات ذات الكثافة السكانية العالية نسبياً مقارنة بباقي المحافظات.
- قلة الاهتمام بالجانب التراثي كرافد مهم من روافد السياحة.
- عدم وجود برامج سياحية شاملة للمواقع السياحية في المحافظة.

السابع عشر: الزراعة

1. 17 قطاع الزراعة:

يوجد في قضاء الأزرق مديرية زراعة تقوم بالأشراف على المزارع والمشاريع الزراعية في المنطقة وتقدم المشورة والخدمات الزراعية الضرورية للمزارعين في المنطقة من خلال قسم الإرشاد الزراعي الموجودة في المديرية ، فمنطقة الأزرق على الرغم من مناخها الصحراوي الا انها منطقة زراعية حيث تكثر فيها المزارع وبخاصة مزارع الزيتون حيث تبلغ مساحة الارض المزروعة والمستغلة حوالي (88.28) ثمانية وثمانون الف وثمانية وعشرون دونم كلها ري دائم اما المساحة الاجمالية للأراضي القابلة للزراعة (290) الف دونم ويقدر عدد المزارع في قضاء الأزرق بحوالي (600) مزرعة اما مساحة الاراضي المستغلة فهي موزعة على النحو التالي :-

- الاشجار المثمرة بمختلف انواعها (6180) دونم
 - اشجار الزيتون (73330) دونم
 - زراعة الخضروات (3678) دونم
 - زراعة الحبوب الشتوية (4450) دونم
 - زراعة الحبوب الصيفية (390) دونم
- اما المساحة الاجمالية للحراج والمراعي فهي (151) ألف دونم موزعة كالتالي: -

- مساحة اراضي المراعي (100) ألف دونم
 - مساحة اراضي الحراج (51) ألف دونم
- المحميات الزراعية الموجودة في قضاء الأزرق ومساحاتها موزعة على النحو التالي: -

جدول رقم (22)

المساحة الكلية	اسم المحمية
20 ألف دونم	محمية الشومري
14 ألف دونم	محمية وادي البطم الرعوية
1.5 ألف دونم	محمية بواب غزال

ملخص الموازنة المائية لحوض الازرق للعام 2019

جدول رقم (23)

نوع الابار	العدد الكلي	عامل	غير عامل	الاستخراج 2009
زراعي مرخص	304	245	59	6331883
زراعي غير مرخص	561	236	325	13214600
صناعي ومؤسسات حكومية	13	10	3	703002
شرب حكومي	20	16	4	16938911
ابار مناطق نائية	11	11	0	
المجموع	909	518	391	37188396

المؤسسات والمحلات الزراعية الموجودة في القضاء هي كالتالي: -

جدول رقم (24)

المؤسسة	العدد	الأيدي العاملة
• محلات مواد زراعية	3	7
• معاصر زيتون	2	13
• جاروشة أعلاف	1	2
• مصانع ألبنان	1	9
• مصانع أعلاف	1	11
• جمعيات زراعية	1	غير متوفر

الآلات الزراعية الموجودة داخل القضاء موزعة على النحو التالي: -

جدول رقم (25)

اسم الآلة الزراعية	العدد
تراكتور كبير	40
جرار عجل صغير ووسط	15

9	بذارات حيوب
8	حصادات تراكتور
50	محاريث
9	تراكتور مبيدات
3	جرار جنزير
2	دراسات حب وتبن متنقلة
1	حصادات كمباين
70	صهاريج ماء

اما بالنسبة الى الثروة الحيوانية فهي كالتالي حسب التقييم الذي تم عام 2019.

جدول رقم (26)

405 حائز	عدد مربى الاغنام
122473 رأس	عدد رؤوس الضأن
18003 رأس	عدد رؤوس الماعز
140476 رأس	المجموع
13 حائز	عدد مربى الابقار
243 رأس	عدد رؤوس الابقار

عدد مزارع الدواجن مقسمة على النحو التالي: -

جدول رقم (27)

السعة	العدد	المزرعة
طير (183600)	(1)	أمهات
طير (61200)	(1)	جدات
طير (20000)	(2)	اللاحم
	(2)	عدد مزارع الاسماك (2)

المفرخات	(2)	طير (264800)
عدد مربى النحل (30)	عدد خلايا النحل (250) خلية	
عدد مربى النعام (3)	عدد طيور النعام (20) نعامة	عدد مربى النعام (3)

كما وان احتياجات مديرية زراعة قضاء الازرق من الكادر والاليات فهي كالتالي: -

جدول رقم (28)

الوظيفة	العدد
طبيب بيطري	1
مهندس انتاج نبات	2
مهندس انتاج حيواني	1
مهندس وقاية	1
مهندس تربة وري	1
مأمور مقسم	1
سائق صهريج	1
عامل حماية	3
ممرضين بيطريين	3
سائق تراكتور	2
موظفين فنيين / فني تقليم وتطعيم فني نحل	2

2. 17 أبرز التحديات التي تواجه القطاع الزراعي

اما معوقات العمل في مديرية زراعة الازرق فهي تتمحور في الامور التالية: -

- النقص في الكادر
- عدم وجود اليات كافية تتناسب مع طبيعة المنطقة وكثرة الاعطال فيها
- نقص في المحروقات

جميع المعلومات الواردة من مديرية زراعة الازرق

الثامن عشر: الصناعة

1. 18 قطاع الصناعة:

الأنشطة الاقتصادية في قضاء الأزرق.

1. مادة ملح الطعام: - حيث تعتبر الأزرق المنطقة الوحيدة في الاردن التي تتوفر فيها مادة الملح الطبيعي والمستخرج من المياه المالحة وذلك بوضعه في أحواض وتركه حتى تتبخر المياه الحلوة ثم تتسبب الأملاح بدرجة عالية من النقاء للطعام. وبذلك فإنه يكسب ميزة ونوعية طبيعية تميزه عن أنواع أخرى مثل ملح الصافي والذي يستخرج من البحر الميت هو معلوم بنسبة الأملاح الأخرى الكثيرة الموجودة فيه.
2. السياحة: أن الأزرق تقع في الصحراء الشرقية للمملكة وتبعد مسافة 120 كيلو عن مدينة عمان وهي تعتبر من أجمل الواحات الصحراوية لما تحتويه من مسطحات مائية ومساحة خضراء بالإضافة الى القصور الصحراوية والتي يبلغ عددها ثلاث قصور على الطريق العام الممتدة من عمان الى الأزرق (عمرة، الحرائنة، وقلعة الأزرق) وهذه القصور موجودة على الخارطة السياحية. كما أن هنالك أربع قصور صحراوية (أصيخم، الشاعر- عين السل - العويند وطوبا) غير مدرجة على الخارطة السياحية وغير مسوقة.
3. الطريق التجاري الدولي: تقع الأزرق على المثلث التجاري الدولي الواصل بين العراق والخليج العربي. ومن خلالها تتم عمليات الشحن التجاري الى هذه الدول والخط الرئيسي للمسافرين من وإلى هذه البلدان.
4. حدود العمري: حيث تعتبر بوابة الخليج العربي الى بلاد الشام وحسب إحصائيات مديرية الامن بلغ عدد القادمين والمغادرين مليوني ونصف المليون مسافر. وبهذا الرقم يتضح لنا عدد العابرين لمنطقة الأزرق سنويا. وهذه تعتبر ميزة يمكن الاستفادة منها لإقامة المشاريع الاستثمارية.
5. تل حسان: ويقع هذا التل على مسافة عشر كيلومترات من المركز الرئيسي للبلدية، ويعد تكوين هذا التل تكويناً طبيعياً أوجده بركان كان في المنطقة في الزمن الغابر. والمادة الصخرية المكونة للتل هي مادة التف البركاني بحيث توجد على شكل حجارة مختلفة الاحجام درج استخدامها مؤخرًا لأغراض الزينة والبناء والزراعة (حيث يستخدم كمادة محسنة للتربة بعناصره الغنية، بالإضافة الى استخداماته الأخرى).
6. مشاريع زراعية: تتميز منطقة الأزرق بمساحة أراضي واسعة بحوالي 3950 كيلو متر مربع وان المساحة المستغلة زراعيًا 57582 دونم حسب إحصائيات مديرية زراعة الزرقاء، بالإضافة الى الحوض المائي

الكبير والذي تبلغ مساحته 12700 كيلو متر، وهو يتعرض لكميه ضخ من (45 مليون متر مكعب الى 55 مليون) سنويا. وبذلك نجد أن الازرق تتمتع بميزة الأراضي الواسعة وحوض مائي كبير يمكن استغلاله بشكل أمثل

7. المحميات البيئية:

- محمية الازرق المائية حيث تعتبر واحة الازرق المنطقة الرطبة الدائمة الوحيدة في الاردن وهي تقع وسط حوض الازرق المائي الذي يعتبر من مصادر المياه الجوفية المتجددة والمهمة بيئيا في الاردن، ونتيجة تشكل برك سطحية وواحات طبيعية وسط الصحراء الأردنية جعل الكثير من الأحياء البرية تستوطن المنطقة لتوفر تنوع حيوي كبير، وأصبحت محطة مهمة للطيور المهاجرة من أوروبا الى أفريقيا. وهي تعتبر منطقة جذب سياحي.
- محمية الشومري حيث تقوم بإعادة توطين الحيوانات البرية المنقرضة من الازرق مثل بقر المها العربي والغزلان ----الخ. ومراقبة عملية الصيد الجائر للحيوانات البرية المهددة بالانقراض، والمحافظة على النباتات البرية الصحراوية وصون الطبيعة.

18. أبرز التحديات التي تواجه القطاع الصناعي:

- عدم توفر التسهيلات المالية الكافية
- عدم توفر ا لبنية التحتية لإقامة المشاريع الصناعية (المدن الحرفية والصناعية)
- ارتفاع نسبة الفوائد على التسهيلات المصرفية
- قلة خبرة أصحاب المصانع التي يتم إنشاؤها دون عمل دراسات جدوى ودراسات فنية وعدم إعفاء كافة مستلزمات الإنتاج الصناعي من الرسوم الجمركية.
- عدم توفر ضمانات لدى المواطنين لتقديمها ضمانا لقروض اقامة مشاريع.

1. 19 قطاع التجارة والخدمات

قطاع التجارة والخدمات:

أن وجود قضاء الأزرق على الطرق الدولية التي تربط المملكة بالسعودية والعراق أدى إلى انتعاش القطاع التجاري ويبلغ عدد المنشآت التجارية تقريبا 350 منشئا ويشكل قطاع التخليص ما نسبته 15% ويليه البقالات العامة وتشكل 13% ويليه المطاعم والاستراحات وتشكل 11%.

ومع أن هذا القطاع أكبر القطاعات الموجودة في القضاء أيضا هو أكبر القطاعات الممكن تطويرها خاصة أن أكثر من 2.5 مليون شخص عبروا حدود العمري سنويا مما يدل على وجود فرص استثمارية متاحة لتقديم الخدمة لهؤلاء المسافرين وتطوير الخدمات. ويتوقع تقدم وازدهار هذا القطاع في حال استقرار الأوضاع في العراق الشقيق باعتبار الأردن أهم منفذ تجاري للعراق

المؤسسات الاقتصادية المرخصة في قضاء الأزرق

جدول رقم (29)

العدد	النشاط الاقتصادي	الرقم	العدد	النشاط الاقتصادي
2	محل بيع ألبان واجبان	21	6	شركات صرافة
5	مخيفة	22	93	شركات تخليص بضائع
4	مخبز	23	14	محل أجهزة خلوية
2	مشروبات روحية	24	69	بقالة عامة
1	ملحمة	25	25	مطعم
2	محل حلويات	26	7	صالون
1	كراج سيارات	27	2	طبيب عام
6	قطع سيارات	28	1	طبيب أسنان
6	محل اكسسوارات	29	1	عيادة طب بيطري

7	ميكانيكي	30	64	محطة بناشر
7	معمل طوب	31	20	مكتب خدمات عامة
4	محددة	32	8	محل مواد بناء
4	محل خضار وفواكه	33	4	فندق
1 معطل	مكتب تكسي	34	3	محل تصليح ثلاثيات
0	شركة تأمين سيارات	35	4	صيدلية
2	محل بيع أدوات كهربائية	36	3	صيانة أجهزة كهربائية
1	مغسلة سيارات	37	2	بنك تجاري
4	شركة مواد زراعية	38	2	توزيع غاز
1	مصنع حلاوة	39	2	مطحنة ملح وحبوب
9	محل بيع البسه	40	2	محطة محروقات
2	نادي كمال أجسام	50	2	محل معطاة دجاج حي
3	منجرة	51	2	مخرطة
1	مكتبه	52	6	مصنع ثلج
4	مشحمة وغيار زيوت	53	2	منشار حجر
2	مصبغة دراي كلين	54	2	محل مجمدات
0	مسلخ	55	2	مركز إنترنت
1	مركز بلياردو	56	22	مستودع ثلج
5	ادوات منزلية	57	1 معطل	مصنع تكرير الملح
4	مكتب حمامة	58	2	معصرة زيتون

عشرون: التمويل

20.1. التمويل الميكروي والنشاط الإقراضي للمشاريع الصغيرة والمتوسطة:

يتواجد في المنطقة بنكين فقط تحتاج المنطقة الى فروع اخرى من البنوك لان عدد العملاء كبير مما ادى الى عدم قدرة استيعاب الكم الهائل من المتعاملين في البنوك الموجودة في المنطقة وايضا تحتاج الى فروع من بنوك اخرى لتلبية حاجات العملاء لغير هذين البنكين كما موضح في الجدول التالي:

جدول رقم (30)

البنك	عدد الفروع
بنك الاسكان	1
بنك الاردن	1

20.2. أبرز التحديات التي تواجه القطاع التمويلي:

تحتاج المنطقة الى فروع اخرى من البنوك لان عدد العملاء كبير مما ادى الى عدم قدرة استيعاب الكم الهائل من المتعاملين في البنوك الموجودة في المنطقة وايضا تحتاج الى فروع من بنوك اخرى لتلبية حاجات العملاء لغير هذين البنكين

واحد وعشرون: تحليل أبرز الأبعاد التنافسية في الأزرق:

نقاط الضعف	نقاط القوة
<ul style="list-style-type: none"> - الارتفاع في نسبة الفقر والبطالة في المحافظة - ضعف دور الجامعات في خدمة المجتمعات المحلية بالإضافة الى ان هذه الخدمات قائمة على اسس غير مؤسسية 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ توفر الايدي العاملة ▪ توفر العديد من الجمعيات في المنطقة سواء جمعيات خيرية او تعاونية
التحديات	الفرص
<ul style="list-style-type: none"> - آثار اللجوء السوري على الوضع الاقتصادي والاجتماعي. - الارتفاع المستمر للأسعار (التضخم) حيث يوجد فجوة كبيرة بين الدخل والانفاق - استمرار المشاكل والحروب الإقليمية - الجفاف وانخفاض مستوى المياه 	<ul style="list-style-type: none"> - استخدام الطاقة البديلة بمختلف انواعها.