

حوارية الفك والورد..  
من وحي لحج الخضيرة  
كوافي الخيزران..  
مهنة تتويج الرؤوس

# اليمنية



المكلا..

حياة واحدة لا تكفي

نسختك المجانية



# خدمة تجاري نت

خدمة مميزة ومباشرة للدخول إلى حساباتك  
والتعامل معها من خلال أي جهاز متصل بالإنترنت  
في أي وقت ومن أي مكان



البنك التجاري اليمني  
Yemen Commercial Bank



# لاحدود جغرافية لمشترياتك مع أحدث بطاقات الدفع المسبق

مقبولة الدفع والسداد في جميع  
المواقع والمنصات الإلكترونية والرقمية



البنك التجاري اليمني  
Yemen Commercial Bank

**أحدث بطاقات الدفع المسبق**

❖ أحصل عليها الآن من أقرب فرع من فروع البنك التجاري اليمني



البنك الأول في اليمن  
The First Bank in Yemen

البنك اليمني للإشياء والتعمير  
Yemen Bank for Reconstruction & Development

أهلاً وسهلاً بكم في مكتب المطار  
خدماتنا

EXCHANGE

بيع وشراء العملات النقدية  
بأسعار منافسة



فتح حسابات بجميع  
العملات



إصدار حوالات



إصدار بطائق ماستر كارد  
مسبوقة الدفع



مكتب مطار صنعاء

عزيزنا العميل  
يسعدنا ان نلبي احتياجاتكم المالية و تقديم خدماتنا المصرفية  
عبر مكتب مطار صنعاء



X f y @ | YBRDYE | 8000022 | WWW.YBRDYE.COM

**CAC BANK**  
شاركنا الريادة

# معنا أنت عالمي



الرقم المجاني  
8000818

الإدارة العامة - عدن  
officialcacbank  
www.cacbankye.com

**BANKI**  
كاك بنكي

**كاك حوالة**  
CAC TRANSFER





العربية للتطوير العقاري  
Al - Arabiya Real Estate Development



# هل تبحث عن الاستثمار والسكن؟

بدفعة مقدمة 5% فقط  
وأقساط شهرية

يبدأ السعر من  
**\$ 295,000**

بإطلالة بحرية  
فهي قلب عدن!



تشطيب سوبر لوكس

الموقع: عدن - مديرية البريقة - شمال مخطط جمعية المصافي السكنية

## مميزات المدينة

- ✓ مغلقة وآمنة
- ✓ خدمات متكاملة
- ✓ صديقة للبيئة
- ✓ تسوق ورفاهية

احجز الآن

02 368080 - 779966404

[www.adenpalaces.com](http://www.adenpalaces.com)



# لانبرول Lanprol

Lansoprazol



**الأفضل لعلاج**  
قرحة المعدة  
والأثني عشر  
وفرط الحموضة



**Shiba Pharma**

High Quality Pharmaceuticals You Can Trust



**شيبا فارما**

أدوية ذات جودة عالية يمكنك الوثوق بها



# ديكلوسان فاست ٥٠ ملجم Diclofenac Potassium

Diclofenac Potassium



خلال  
خمس دقائق



**Shiba Pharma**

High Quality Pharmaceuticals You Can Trust



**شيبا فارما**

أدوية ذات جودة عالية يمكنك الوثوق بها



# The largest

contracting company in Yemen  
specialized in the field of construction of

**ports, airports**  
**bridges and roads**

**مجموعة العمودي اليمنية**  
**للمقاولات والتجارة المحدودة**  
**AL - AMOUDI YEMENI GROUP**  
**FOR CONTRACTING & TRADE LTD**  
**Development and reconstruction**



📍 Head office : Yemen - Hadhramaut - Al-MuKalla

📞 +967 777 333 911 - +967 777 953 333

✉️ [ayg.almakalla@gmail.com](mailto:ayg.almakalla@gmail.com)



**Yemenia**  **اليمنية**  
Yemen Airways المحطوط الجوية اليمنية

الضيافة العربية الأصيلة  
Genuine Arabian Hospitality

[www.yemenia.com](http://www.yemenia.com)

مدينة إنماء السكنية  
الحسوة



معاً نبني للمستقبل

+967 2 363636/7/8 info@enma.ey.com

+967 2 363639 www.enma.ye.com



enmadev



# المستشفى الأوروبي الحديث Modern European Hospital

عناية .. واهتمام  
Care for All



## جميع التخصصات

بأحدث التقنيات وأفضل الكفاءات

- صالات عمليات بأحدث الأجهزة عالمياً .
- مركز القلب والقسطرة القلبية .
- عناية مركزة بأفضل الكوادر .
- غرف رقود مجهزة بأحدث الخدمات .
- مختبرات بأعلى المواصفات .
- أجهزة أشعة متطورة .
- الطوارئ على مدار الساعة .
- كادر طبي مؤهل على أعلى مستوى .

صنعاء - شارع الستين الغربي

[www.mehyemen.com](http://www.mehyemen.com)

 mehospitaleyemen    mehyemen

 577777



رقابة وتفتيش المجلة:  
محمد دلال

مدير تسويق المجلة:

نيك احمد السامعي

موبايل: 00967 775 300 030

موبايل: 00967 734 444 425

عنوان المجلة:

الإدارة العامة

للخطوط الجوية اليمنية

صنعاء - الجمهورية اليمنية

ص.ب: (1183)

هاتف: 009671 250 710

magazine@yemenia.com

Site:www.yemenia.com

طباعة:

مطبعة النهضة

الأردن - عمان

تصدر المجلة عن

إدارة العلاقات العامة والإعلام

بشركة الخطوط الجوية اليمنية

جميع المقالات الواردة في

مجلة اليمنية تعبر عن آراء كتابها،

وليس عن رأي الشركة.

رئيس مجلس الإدارة:

الكابتن ناصر محمود محمد

رئيس التحرير:

أسياء يحيى خضروف

مدير التحرير:

محمد محمد إبراهيم

المراجع اللغوي:

عبدالمجيد التركي

الترجمة:

إيمان محمد عبدالله

تصوير:

عبدالرحمن الفاربي

مصطفى عبدالمجيد

يوسف جبك

حاشد قيدلة

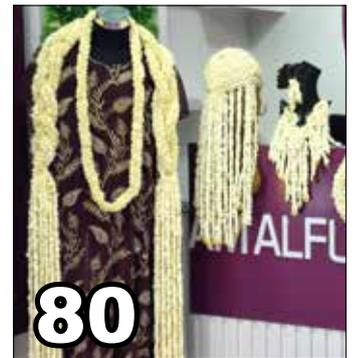
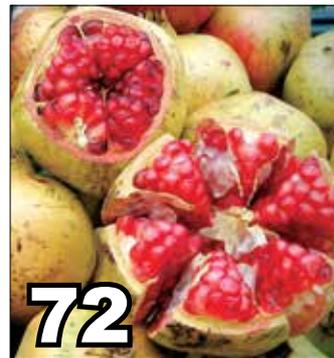
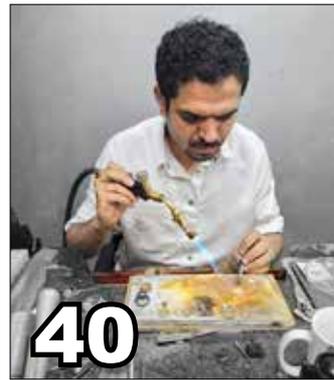
تصميم وإخراج:

فؤاد ناجي المصباحي

00967 777 089 092

حسابات المجلة:

ماجد سعيد



14	بلدة طيبة
21	أجندة المسافر
28	المشهد الطبيعي
34	بيتنا المشترك
40	حرف
44	تكنونت
50	دهاليز
55	مسافرات
68	تفاصيل
68	سياحة بصرية
72	محاصيل
76	اطلال
80	ضفاف
86	أقياء
92	قصة مسافر



شحنك تصل كما يجب

Yemenia اليمنية

Yemen Airways

الخطوط الجوية اليمنية

National Carrier

الناقل الوطني

[www.yemenia.com](http://www.yemenia.com)

# مع أمان أنت في أمان

## خدماتنا

التأمين البحري



تأمين السيارات



تأمين الحريق



التأمين الهندسي



تأمين الحوادث العامة



التأمين الطبي



تأمين الحياة



التأمين الزراعي



تأمين الطاقة







الشركة اليمنية للخدمات الأرضية  
**YEMEN GROUND HANDLING COMPANY**

# الهجريين..

## عروس مديات حضرموت





المكان كله كأنه مخطوطة تاريخية لحكاية لم تكتب فصولها بعد.. فصول وحكايات تنتظرنا لنقرأها ونرونها، وهي رواية مفتتحة هذه المدينة التي يتصوّع الشعربين أرجائها، ويمشي الفن على قدميه بين أحيائها، إنها مدينة «الهجرين» التي تروي حكاية «دمون» في مضارب كندة، كما ترتدي أبهى حلة من جواهر الفن؛ لتتجلى كعروس تنتصب في كامل أبهتها، في مكان حصين ومدهش، يتموضع بين روعة الحجر وفتنة الشجر.

هناك تستقبلك مدينة الهجرين في وادي حضرموت؛ وتتيح لك أن تسافر بين أرجاء تاريخها وفرائد أعلامها، وتتأمل جمال عمارتها وتنظيمها، حيث تقف وجهاً لوجه مع تاريخها العريق.

استطلاع/ أحمد الأغبري





متنقلاً بين أحيائها ومساجدها ومزاراتها ومعالمها، ستجد نفسك كأنك تغوص بين أزمان عديدة، مرتحلاً بين الماضي والحاضر، منبهراً بكل شيء تشاهده أمامك؛ إذ إن لكل بيت ومسجد ودكان وشوارع وحيّ نكهة أخرى ولوناً مختلفاً من ألوان الجمال.. مشاهد متلاحقة ستجد نفسك أمامها عاجزاً عن وصفها، وبخاصة مشاهد المعمار وغيرها من التفاصيل التي تعكس مدى خصوصية وبراعة وعبقريّة الإنسان، هنا، في التعامل مع الطين تعميماً وتنظيماً ووظيفة، فجاءت المدينة منظومة في نسيج فني نابض بروح إنسانية، فياض بالجمال؛ وهو جمال تبدأ وتكتمل حكايته في حياة وصفات أهلها الحميدة الوديعّة الأصيلة.

وكم هي روعة تلك اللحظات وقد صرت- الآن- على سطح أحد بيوتها مرتفعة الطوابق والمشيّدة على أحد تلك المنحدرات الشاهقة المطلة على الوادي.. إنه منظر وإحساس لم تعشه سابقاً، ولن يتكرر بالطبع، وهو دون قدرتك اللغوية على وصفه وتصويره.

من كل تلك الشواهد هذا البهاء الإنساني معماراً وطبيعةً وانتظاماً ووداعةً وثراءً فنياً.

من فرط انبهارك برهبة المنظر، قد لا تصدق أنك صرت في حضرة مدينة تحوز من الفرائد ما يجعلها دون قدرة بصرك وبصيرتك على احتواء وترجمة عظمتها، واستيعاب إدهاشة جمال مشهدها.

عندما تنظر إليها متأملاً سحر واجهات مبانيها الطينية وتلاصقها وتناولها على منحدرات صخور شاهقة، مستغرقاً في دقة وبراعة طرازها الهندسي ونسيجها المعماري الممتد شمالاً وجنوباً، وخصوصية ممراتها وشوارعها الضيقة، وهيئتها الجمالية ذات الطابع الخاص، وثرائها الفني العريق والمتنوع، وإطلالتها الساحرة على الطبيعة الخلابة للحقول الخضراء، وأشجار السدر والنخيل المتسامقة حولها، مندهشاً من أهمية موقعها بين واديين، وموضعها المنيع في حضن جبل حصين لا يتصل ببقية جبال هضبة حضرموت.. كل ذلك ستشعر معه كأن التاريخ يتلخص أمامك في فسحة ضيقة من الزمان والمكان.

### آيات الأبدام المعماري

هنا.. تنام هذه المدينة وادعة في حضن جبل، وتشرف مبتهجة على واد خضير يطوقها من جميع الجهات، متجلية كعروس بين البساتين المثمرة الظليلة، متباهية بفتنتها التي يتمازج فيها الجمال بالأصالة.. في مشهد تظهر فيه المدينة للقدام إليها آية من آيات الإبداع المعماري الطيني، وأكثر إبهاراً في تقارب وتلاصق وتكؤم بيوتها وتناولها، وامتدادها إلى حواف المنحدرات الشاهقة، في سياق نسيج تظهر معه المدينة كأنها كتلة معمارية واحدة متماهية مع الجبل الذي يحتضنها، ولون تراب الوادي الذي يحيط بها.

وهي بذلك تكون من أقدم وأجمل حواضر المدن التاريخية اليمنية، وقد باتت مقصداً للزوار من السياح والمثقفين والفنانين للاستمتاع بمنظرها الطبيعية، وبيئتها الفنية البديعة، ومواقعها التاريخية الحافلة بآثار حقب وعصور سحيقة.

تبدو المدينة بتناغمها مع الصخور من تحتها والوادي من حولها كأنها مدينة معلقة تماهى فيها الجبل بالمعمار.. كل تلك الدهشة وذلك الذهول وأنت لم تدخل المدينة بعد، فالإدهاشة الحقيقية للحكاية لا تزال في الداخل.

بمجرد أن تدخل المدينة وتسير في شوارعها الضيقة، متأملاً معمارها وانتظام تخطيطها،

لحظات لن تنساها، وأنت تقف بقدميك، هنا، على مشارف ديار امرئ القيس، وينتصب أمامك الجبل حيث أطلال «دمون الهجرين»، والتي قال فيها امرؤ القيس:

**تطاول الليل علينا دمون  
دمون إنا معشر يمانون  
وأنا لأهلنا محبون.**

أي فرصة هذه التي منحك إياها عطبُ السيارة التي كانت تقلك عائدة بك إلى مدينة سيئون بوادي حضرموت؟. وبينما أنت تندب حظك السيء مترجلاً عن السيارة لا تنتظر قدوم سيارة أخرى، إذ يبصرك يتوهج بمشاهدة منظر مدينة غاية في الجمال، تنتصب في حضن جبل حصين وموضع منيع، في هيئة تسر الناظرين وتأسر قلوب القادمين إليها.

إنها مدينة الهجرين التاريخية، التي طالما حملت بزيارتها، وهما أنت اليوم أمامها وجهاً لوجه، لتجدها دون ما قرأت ورأيت في التلفاز، وسمعت ممن زارها.

يا لفتنة هذا المنظر الذي تتجلى فيه المدينة بمنازلها الطينية المشرّبة والمتكئة على بعضها، على امتداد تكوينها بين لسان الوادي الخضير الذي يطوقها بحقله وأشجاره، وحضن الجبل الذي استقرت في سفحه نابثة على صخوره، مصطفة على منحدراته، وكأنها مدينة معلقة بين الحجر والشجر.

### حديث التاريخ

كأنني، الآن، أسمع صوت التاريخ، وأتسّم أريج حضارة زمن موغل في القدم.. بل كأنني بدرات تراب وادها وأحجار وصخور الجبل الذي يحتضنها تحكي لي قصص وذكريات الدأب الإنساني المبدع منذ العصر الحجري، وانطلاق سفينة نبي الله نوح، حيث أكدت دراسات حديثة أن منطلقها كان من وادي الهجرين، هذا الوادي الذي كشفت فيه التنقيبات الأثرية عن شواهد تعود إلى حضارة قوم عاد، وغيرها من آثار ممالك عديدة مرت من هنا، أبرزها مملكة كندة، التي اتخذت من «دمون الهجرين» قاعدة للحكم، وفيها كان مسقط رأس شاعر العرب في ما يعرف بعصر الجاهلية امرئ القيس، الذي ملك كندة بعد مقتل والده وائل بن حجر الكندي.. وهو تاريخ لم يتوقف عند مرحلة معينة، بل انتقل بالمدينة إلى مراحل عديدة لا تزال بقاياها متناثرة في أكثر من مكان هنا.. ويكفيها



### ساكنو الهجرين

وذكر لسان اليمـن أبو محمد الحسن الهمداني في كتابه «صفة جزيرة العرب» أن الهجرين «قريتان متقابلتان في رأس جبل يُطلـع إليه من كل جانب، يُقال لإحدهما خيدون، وقد سكنها بنو الصدف من كندة، وللأخرى دمون، وسكنها بنو الحارث، ومنزل كل رجل مطـل على ضيعته، ولهم غيل يصب من سفح الجبل يشربون منه، وزروع هذه القرى النخيل والذرة والبر». وذكر آخرون أن تلكما القريتين مع تقادم الزمن قد اتصل بعضهما ببعض وأصبحتا بلدة واحدة. بينما اعتبر مؤرخ ثالث أن خيدون ودمون كانتا جزءين لبلدة صغيرة يقال لها المنيطرة، وكانت تقع في أسفل السفح الشرقي لجبل الهجرين.. وحسب مصادر أخرى فإن «دمون» اسم لساقية (مجرى ماء)، وهي واقعة في حضن جبل فارد جائم على الأرض من غير عنق في حضرموت، وموقع الهجرين في جنبه الأيسر، وأثار دمون في جنبه من جهة الشمال. وتكاد تلك المصادر تتفق على أن دمون

شُيدت قديماً على أحد طريفي هذا الجبل، ومن ثمّ اتصلت بالقرية التي شُيدت على الطرف الآخر وأصبحتا بلدة واحدة هي الهجرين، وهذا الاسم في القاموس مثني مفرد «هجر»، بمعنى قرية في اللغة العربية اليمنية القديمة.

ومن أقدم الدلائل إلى هذا الاسم ما ورد في بعض النقوش القديمة، منها نقوش تعود إلى القرن السابع قبل الميلاد، ولعل أقدم إشارة تاريخية لهذا الاسم، هي التي وردت في دراسة للباحث مرعي مبارك بن ربايع، نال بموجبها الماجستير من جامعة عدن، تتبّع فيها تاريخ منطقة الكسر بوادي دوعن حضرموت، خلال الفترة من القرن السابع قبل الميلاد وحتى منتصف القرن السادس الميلادي، وأوردت الدراسة أسماء قرى وأودية الكسر، بعضها ما زالت محتفظة بتلك الأسماء الواردة في نقوش ما قبل الميلاد، وأخرى اختفت، ومن أسماء تلك القرى التي ورد ذكرها في تلك النقوش، بناءً على هذه الدراسة، اسم «الهجرين».

### الموقع المميز

تقع مدينة الهجرين على بعد نحو (100 كم) في الجنوب الغربي عن مدينة سيئون - حضرموت (شرقي اليمن)، ويتوسط المدينة وادي دوعن من الجهة الشرقية، ووادي الغبر من الجهة الغربية، واللذان يلتقيان شمال المدينة، ثم ينحدران إلى وادي حضرموت الكبير. (تبعد محافظة حضرموت عن العاصمة صنعاء نحو 794 كيلومتراً، شرقاً).

يمتد تاريخ المدينة إلى ما قبل الميلاد، وهو تاريخ تتحدث عنه كثير من الشواهد والمآثر التي تزخر بها المدينة، ومن أبرز تلك الشواهد ما تحتضنه في قمة جبلها الحصين من أثار قوم عاد وارتباط ربوعها بتاريخ عدد من ممالك اليمن القديمة، علاوة على الخصوصية التاريخية لمبانيها ومساجدها وشهرتها بعدد من المدارس الدينية والأعلام المتصوفة، وقبل ذلك ارتباطها بـ«دمون» التي استقر فيها ملوك كندة. ودمون كانت إحدى قريتين، يقول بعض المؤرخين إنهما



وأنت تقف الآن في قمة الجبل الذي يحتضن هذه المدينة متأملاً الوادي من حولك، ستعيش لحظات تغمرك فيها أحاسيس ومشاعر تحلق بك بعيداً، متجاوزاً عظمة جمال المنظر إلى الأهمية التي اكتسبتها المدينة في التاريخ القديم بدءاً من أشجار اللبان التي لا تزال منتشرة في الأودية المجاورة، فضلاً عن الموقع الحصين المنيح للمدينة، على ملتقى طرق القوافل التجارية القديمة، والتي كانت تمر من هنا؛ ما ضاعف من أهمية السوق التجارية لمدينة الهجرين.

### أخيراً

ليست هذه المدينة هي وحدها الزاخرة بمآثر وشواهد تاريخية، فضواحيها كذلك، وهو ما ستشاهده وأنت في طريق مغادرتك المدينة، وفي مقدمة تلك الشواهد كهف ومغارة قرية «القرزة»، وهو كهف يعود تاريخه إلى العصر الحجري كشفته تنقيبات أثرية، وغيرها من الشواهد تقف، من خلالها، على مرحلة تاريخية موعلة في القدم. وتبقى هذه المدينة بحاجة لمزيد من الاهتمام على صعيد التنقيبات والدراسات الأثرية للبحث في تاريخها، وهو عمل يحتاج بالتأكيد إلى جهود كبيرة، وانطلاقاً من ذلك أدرجت الحكومة اليمنية هذه المدينة ضمن قائمة المدن التاريخية الوطنية، وأعلنتها محمية تراثية تاريخية، كما تقدمت إلى منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (يونسكو) بطلب لضمها إلى قائمة التراث الإنساني العالمي، خصوصاً أنها تزخر بمآثر وشواهد عديدة تؤشر لحاجتها الماسة لجهود دولية لإعادة اكتشافها.

أبرز هذه المساجد مسجد جامع الهجرين، الذي يعود تاريخه إلى ما قبل القرن السادس للهجرة، ويقع هذا المسجد بوسط المدينة، ويمتاز بطراز معماري يجعل منه تحفة فنية تظهر كفضّ وسط فسيخائية اللوحة المعمارية للمدينة.

ومن المساجد المهمة الأخرى في الهجرين مسجد باكزبور، نسبة إلى مؤسسه، ويعود تاريخه إلى سنة 750 هجرية. ولكل مسجد في هذه المدينة تاريخ وحكاية تنتظر من يفرغ لها جهداً للدراسة. كما ارتبط ذكر المدينة بأسماء عدد من الأعلام الذين سكنوها، ومن شواهد ذلك حتى اليوم، ما يُعرف بمقام الإمام المهاجر، والذي كان من أهم مقاصد طلاب علوم الدين في المدينة والوادي، وكان يُسمى هذا المقام سابقاً «غرفة المهاجر»، وهو أحمد بن عيسى، المتوفى عام 318 هجرية، وكان أحد أبرز علماء الدين الذين قدموا إلى المدينة واستقروا فيها، وعندما مات بُنيت على ضريحه قبة كبيرة صارت اليوم مزاراً سياحياً ودينياً، بجانب العديد من الآثار الأخرى التي تؤكد المكانة الدينية التي كانت تمثلها المدينة عبر تاريخها الغابر، لدرجة قيل إنه كان في هذه المدينة - قديماً - مُفتون على المذاهب الإسلامية السنية الأربعة.

بالإضافة إلى المساجد، لا يمكنك المغادرة دون مشاهدة الصهاريح، التي تشتهر المدينة بالعديد منها، وقد كانت هذه الصهاريح تستخدم، قديماً، لخصن المياه وإمداد المدينة بها، ومن أهمها تلك الموجودة على قمة جبل المنيصور، والتي يحرص زوار المدينة على الصعود إليها ومشاهدتها، خصوصاً وأنها تتميز ببناء بديع مرصع بنقوش ورسوم ذات دلالات مهمة تعزز من قيمتها التاريخية العريقة.

هذه ورد ذكرها في سيرة ملوك كندة ومن سكنوا في شرق اليمن، باعتبارها مدينة ملكهم، ومسقط رأس الشاعر الجاهلي امرئ القيس، الذي عاش السنوات الأولى من عمره في منطقة صيلع «دمون الهجرين» بحضرموت، وفيها قال:

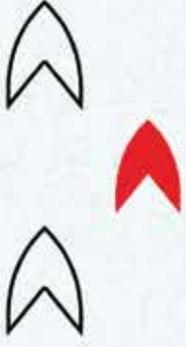
كأنني لم أله بدمون ليلة

ولم أزل الغارات يوماً بعندل.

ويقال، أيضاً، عن بعض تلك المصادر إن عندل هو اسم منطقة في ضواحي الهجرين لا تزال تحمل ذات الاسم، وتقع على مدخل وادي عمد، أحد أودية حضرموت الشهيرة، حسبما اتفقت عليه بعض من الروايات.

وعلى الرغم من تضارب الروايات في تحديد العمق التاريخي للمدينة، فإن جميع الروايات تلتقي مؤكدة عراقا المكان والمدينة الكائنة وتاريخها الممتد إلى ما قبل الإسلام، وكذا ارتباطها التاريخي بدمون، وعلاقتها بامرئ القيس، وهو ما أكدته العديد من كتب الأدب والتاريخ.

وأنت ما تزال تنتقل بين أحياء هذه المدينة ستجد نفسك مستسلماً للمشهد، متنقلاً معه دون شعور بمن حولك ممن يلقون إليك التحية من أهلها، مرحبين ببشاشة عربية أصيلة. وبينما أنت في غمرة تلك الرحلة ستجد نفسك مشتتاً زيارة مساجدها، التي تنتشر في كل أرجائها، حيث تزخر المدينة بأكثر من عشرة مساجد، والأكثر إثارة للأنهار مواقع تلك المساجد وسط الأحياء، وبنائها البديع، وتاريخ بعضها الذي يمتد إلى أكثر من ألف عام، وقد مثل بعض هذه المساجد منارات تربية وفكرية تخرج منها العديد من العلماء عبر حقب من التاريخ الإسلامي للمدينة.. ومن



# NBY

البنك الأهلي اليمني

بنك كل اليمنيين

# أذكار المسافر

## دعاء السفر

اللَّهُ أَكْبَرُ، اللَّهُ أَكْبَرُ، اللَّهُ أَكْبَرُ،  
(سُبْحَانَ الَّذِي سَخَّرْنَا هَذَا وَمَا كُنَّا لَهُ مُقْرِنِينَ، وَإِنَّا إِلَىٰ رَبِّنَا لَمُنْقَلِبُونَ)،  
اللهم إنا نسألك في سفرنا هذا البرَّ والتقوى ومن العمل ما ترضى. اللهم هَوِّنْ علينا سفرنا  
هذا، واطوِّعنا بعده، اللهم أنت الصاحب في السفر، والخليفة في الأهل، اللهم إني أعوذ بك  
من وعثاء السفر، وكآبة المنظر وسوء المنقلب، في المال والأهل.

## وإذا رجع قالهن وزاد فيهن:

«آييون، تائبون، عابدون، لربنا حامدون».

## دعاء المسافر للمقيم:

«أستودعُك الله الذي لا تضيع ودائعه».

## دعاء المقيم للمسافر:

«أستودع الله دينك وأمانتك، وخواتيم عملك..»

زودك الله التقوى، وغفر ذنبك ويسر لك الخير حيث ما كنت».

## التكبير والتسبيح في السفر

قال جابر رضي الله عنه: «كنا إذا سعدنا كبرنا، وإذا نزلنا سبحنا».

## دعاء المسافر إذا أسحر

«سَمِعَ سَامِعٌ بِحَمْدِ اللَّهِ وَحُسْنِ بَلَائِهِ عَلَيْنَا، رَبَّنَا صَاحِبِنَا، وَأَفْضَلِ عَلَيْنَا عَائِثًا بِاللَّهِ مِنَ النَّارِ».

## دعاء دخول القرية أو البلدة

«اللهم رب السموات السبع وما أظلمن، ورب الأرضين السبع وما أقلن، ورب الشياطين  
وما أضلن، ورب الرياح وما ذرين. أسألك خير هذه القرية وخير أهلها، وخير ما فيها  
وأعوذ بك من شرها، وشر أهلها، وشر ما فيها».

## الدعاء إذا نزل منزلاً في سفر أو غيره

«أعوذ بكلمات الله التامات من شر ما خلق».

## الدكر عند الرجوع من السفر

يكبر على كل شرف ثلاث تكبيرات ثم يقول: لا إله إلا الله  
وحده لا شريك له، له الملك، وله الحمد وهو على كل شيء  
قدير، آييون، تائبون، عابدون، لربنا حامدون،  
صدق الله وعده، ونصر عبده، وهزم الأحزاب وحده.



## أجندة المسافر



## سفر كبار السن..

تدابير ونصائح هامة

الفنانة  
حسام  
مصالح  
علاية

سفير التراث  
الغنائي اليمني  
في المهجر

اعد الطلف: خليل المعلمي - محمد مبخوت - نذير الاسودي



الدكتور عبدالله المصري  
طبيب يمني

أحد أشهر أطباء  
أمراض القلب  
والأوعية الدموية  
في القاهرة



# سفر كبار السن..

تدابير ونصائح هامة



علاجه بسهولة، وعند اتخاذ قرار سفر كبار السن والمرضى جواً، يجب السؤال عن الضغط الجوي في الطائرة.

### تدابير أمانة لكبار السن

يجب على مرافقي كبار السن، خاصة الذين يعانون من الضغط المنخفض، أو أمراض القلب، اتباع العديد من الإرشادات لحمايتهم من تداعيات الضغط الجوي داخل الطائرة، خصوصاً في لحظات الإقلاع والهبوط، مع الإدراك أن الضغط الجوي ينخفض طوال فترة الرحلة بشكل كبير، ولعل من أبرز تلك التدابير والنصائح الطبية:

- استشارة الطبيب واتباع تعليماته من أجل ضبط مستوى الضغط قبل السفر.
- اصطحاب أنبوب أوكسجين، أو طلب توفيرها من شركة الطيران على أن يتم استخدامه في حالة الشعور بضيق التنفس، وكذلك أصحاب الأدوية اللازمة.
- تجنب التوتر والقلق أثناء السفر، ومحاولة التنفس بعمق، والتأمل لتهدئة النفس.
- عدم الجلوس على مقعد الطائرة طوال فترة الرحلة، بل يجب الوقوف باستمرار والحركة داخل المقصورة.
- الابتعاد عن المأكولات التي تحتوي على نسبة عالية من الملح.
- شرب كميات وفيرة من الماء لتجنب الإصابة بالجفاف.



ضربات القلب، نظراً لانخفاض ضغط الدم، وهذا الأمر شائع جداً للمسافر العادي أو المسافر المريض، فما بالك بالمسافر المتقدم في السن. ويعرف انخفاض ضغط الدم أنه عدم قدرة القلب على ضخ الدم داخل الأوعية الدموية بكفاءة، مما يتسبب في عدم قدرة أعضاء الجسم الحيوية على القيام بوظائفها بسبب نقص التغذية الناتجة عن نقص الأوكسجين المحمّل داخل الدم، وبما أن الضغط الطبيعي للدم هو 80/120 ملم زئبقي، فإن انخفاض ضغط الدم يتحقق إذا انخفض هذا المعدل عن 60/90 ملم زئبقي، كما أن انخفاض ضغط الدم لا يعتبر مرضاً في حد ذاته، حيث يتم

دائماً ما يتخذ العديد من الأفراد وبالأخص كبار السن، قرار السفر جواً لاختصار الوقت والجهد للوصول إلى الوجهة المحددة في أقل وقت وجهد ممكنين، ويفضل الكثير من المرضى وكبار السن السفر بالطائرة للذهاب للاستشفاء أو للعلاج خارج بلدانهم تجنباً للإرهاق والتعب، والوصول بسرعة إلى الوجهة التي سيتم فيها تلقي العلاج. ويشعر المسافرون وبالذات المتقدمون في العمر، وبالأخص المرضى، عند إقلاع الطائرة، وعند الهبوط بتغيرات ملحوظة في الضغط، وتفسّر هذه الظاهرة بأنها انعكاس لنقص الأوكسجين مع ارتفاع الطائرة، فيحس البعض بعدم انتظام



«العمل في تخصص القلب والأوعية الدموية يجعلنا ندرك أهمية الوقت في اتخاذ القرارات الصعبة في الظروف الحرجة لإنقاذ المريض»، بهذه الثقافة المهنية الراسخة يلخص الدكتور عبدالله العصري- أخصائي أمراض القلب والأوعية الدموية- الذي يعد واحداً من القامات اليمينية والعربية الشهيرة في مجاله، وواحداً من أبرز وجهات المرضى اليمانيين والعرب الذين يقصدون جمهورية مصر العربية للعلاج.

الدكتور عبدالله العصري  
طبيب يمني

أحد أشهر أطباء أمراض  
القلب والأوعية الدموية  
في القاهرة



القلب والأوعية الدموية. وفي هذا السياق يقول الطبيب الماهر عبدالله العصري: «لعل العمل في تخصص القلب والأوعية الدموية يجعلك تدرك أهمية الوقت في اتخاذ قرارات مهمة وصعبة، وعمل إجراء عاجل ينقذ القلب من التوقف، وتبعاً لذلك ينقذ حياة المريض. ولعل من الحالات التي لا أنساها، كانت لمريض من اليمن يعاني من ذبحات صدرية متكررة تشكّل على حياته خطورة فعلية، حيث يصاحب نوباتها احتقان في الرئة وهبوط في الأوكسجين، لدرجة أنه لم يحتمل عمل القسطرة التشخيصية، وضع المريض إثر ذلك في المستشفى، وكان لزاماً حل هذه المشكلة المعقدة، وفي لحظة فارقة من العمل المقرون بالتركيز والدقة، تم بحمد الله وتوفيقه استخدام جهاز خاص يعوض الدورة الدموية أثناء نبضات القلب (ELMO)، الأمر الذي مكنا من عمل التدخل في الشرايين التاجية بنجاح، والحمد لله، وعاد المريض إلى اليمن في أفضل حال، والفضل لله أولاً وأخيراً».

وأضاف العصري: «كما أن هناك حالة أخرى لا تُنسى، أتذكر أنه تمت محاولة عمل قسطرة لها في اليمن ثم في مصر، ولم يتم العثور على شرايين القلب بسبب المنشأ غير الطبيعي للشرايين، وقد وفقنا الله باستخدام قسطرة معينة، وبعد جهد طويل للبحث عن الشريان المصاب، وفقنا الله تعالى في العثور عليه في آخر لحظة في مكان غير متوقع، وتم إصلاح الشريان وتركيب الدعامات».

«الإحساس بمهنة الطب وشغف الإنسان بهذا التخصص الراقى يبدأ في سن مبكرة، وخصوصاً في مجتمعاتنا التي تميل إلى تقديس هذه المهنة ووضعها في مرتبة العلوم العليا، كما هو حالها في جميع بقاع المعمورة، فلا يزال الطب يتربع على قمة العلوم في العالم أجمع، لذا كان الفضول يمتلك الكثير من أبناء جيلنا لممارسة هذه المهنة وتقمص شخصية الطبيب الإنسان المتميز ذي البعد الإنساني والاجتماعي وخلافه، منذ مراحل مبكرة من الدراسة. وقد ظهر ذلك جلياً في اختيار دراسة الطب كمضمار وحيد في ما عرض علينا بعد الثانوية العامة من تخصصات، فتمت كتابة الطب في جميع خانات الاختبارات المتاحة».

وأضاف: «أما عن اختياري تخصص طب القلب فقد مر بفترات جفاء في بداية الأمر، إذ لم يكن من التخصصات التي استهوتنا في الدراسة أو أثناء سنة الامتياز، ولكن قُدّر لنا التعيين بعد البكالوريوس في مركز القلب بمستشفى الثورة، وعندها ومع التعمق في ممارسة تخصص القلب وجدنا في سعته -كعلم وتشعب تخصصاته وتفرد مكانته وتجدد توصياته- أنه فريد ويستحق أن نبذل فيه كل جهودنا».

### حالة نجاح

إن إنقاذ حياة مريض شارب على الموت، وكان للطبيب بصمة نجاح بتوفيق الله، قد يضعه على طريق الشهرة المهنية، خاصة في تخصص أمراض

الدكتور العصري، في سياق حديثه لمجلة «اليمنية» تطرق لمحطات هامة في مسيرة حياته المهنية، من البدء حتى أصبح -تبعاً لتفوقه العلمي والأكاديمي والمهني- قائم علمية تضاوي أمهر أطباء القلب والأوعية الدموية في العاصمة المصرية القاهرة. واختصاراً لسرد تفاصيل سيرته التكوينية والتعليمية من المدرسة إلى الجامعة، إلى الدراسات العليا، يقول الدكتور العصري: «التحقت بالتعليم الإبتدائي في مدرسة الثورة بمحافظة حجة، وكذا التعليم الإعدادي والثانوي في المدرسة نفسها، وقد أكرمني الله بالتفوق في وقت مبكر من الدراسة، حيث حصلت على الترتيب الأول على الجمهورية اليمنية في الثانوية العامة للعام 1992م».

يواصل الدكتور العصري حديثه قائلاً: «بعد ذلك التفوق، تم ابتعاثي لدراسة الطب في جمهورية مصر العربية، وحصلت منها على درجة البكالوريوس في الطب بتقدير امتياز مع مرتبة الشرف، ومن ثم حصلت منها أيضاً على درجة الماجستير والدكتوراه في أمراض القلب عام 2013م».

### أولى الخطوات

في محطات كل أكاديمي ومهني ناجح نقاط تحول ناصعة، يمتلك لحظتها الإحساس بنفسه المهنية، وحول قصة اختياره لدراسة أمراض القلب والأوعية الدموية، تخصصاً مهنيًا، تابع العصري:

**الضائف**  
**حسام مطمح علاية**  
**سفير التراث الغنائي اليمني**  
**في المهجر**

Husam Alaya



ترويض الأوتار وجعلها تتكلم بالألحان، وبدأت أنجذب إلى عمالقة الفن اليمني الأصيل، كفيصل علوي وأيوب طارش، وعلي بن علي الآنسي، وعلي السمة، وأحمد السنيدار، وأحمد الحبشي، وغيرهم. وبدأت أتعلق بأغانيهم، وكان هؤلاء الفنانون سبب حبي للعود، وأهم العوامل التي دفعتني إلى الغناء.

وفي مسار الغناء الشعبي برز الفنان حسام علاية مُجيداً لتقليد أغاني الفنان علي صالح اليافعي، ذات البعد السجالي، الذي شكّل شاعر اليمن الكبير ثابت بن عوض اليهري، أحد محاورها السجالية، كما تأثر علاية بالتيار الشبابي الحدائي الذين برزوا خلال العقدين الماضيين، أمثال حسين محب، ويوسف البدجي، وحمود السمة، حسب قوله.

وحول الربط بين هوايته الفنية واهتماماته الرياضية يقول حسام: «لا زلت متمسكاً ومحافظاً على لياقتي البدنية، فرغم انشغالي بعوالم الفن الغنائي والموسيقى إلا أنني أستغل لحظات فراغي في ممارسة رياضة كرة القدم، وغيرها من الألعاب البدنية الأخرى».

### أعماله خاصة

لم تقتصر أعمال الفنان حسام علاية على التقليد وتكرار الأغاني، رغم تجديده الواضح في التراث، صوتاً وعضفاً، فقد أنجز أعمالاً خاصة وجديدة في الحفلات الفنية في مهجره الأمريكي، وكذلك في الأعراس التي يقيمها أبناء الجالية، ولعل من أشهر أعماله الغنائية الخاصة التي ذكرها في حديثه لـ «مجلة اليمنية»: (فرصة وضاعت، انتهت، خايف، عديم إحساس، عنيد حالي، يا طير مهما طرت، أنت الأمل).

### الغناء اليمني في المهجر

ويرى الفنان حسام علاية أن من الإشكاليات والتحديات التي تواجه الأغنية اليمنية في المهجر، قلة توفر الموسيقيين والإيقاعيين، مضيفاً: «ولكن مع ذلك تكافح أنا وزملائي ونسعى للحفاظ على تراثنا الغنائي، لتكريسه كهوية فنية يمنية بين أبناء الجالية، خصوصاً ونحن نلمس تفاعلاً كبيراً، إلى درجة أن البعض ممن لا يجيدون اللغة العربية، يتفاعل ويتطلع لفهم معاني الكلمات، ويحاول تعلم الرقص اليمني بمختلف ألوانه».

وحول الحفلات والمهرجانات الفنية التي كان له حضور فيها، في المهجر الأمريكي، قال حسام علاية: «لدي الكثير من المساهمات في إحياء مهرجانات فنية لجاليات ومنظمات وجمعيات يمنية وعربية مختلفة، إذ لم يقتصر عملي الفني الغنائي على الجالية اليمنية والأعراس، بل هناك حفلات مفتوحة على المجتمع العربي الأمريكي، حيث شاركت في حفلة بعنوان «التنوع الثقافي والفني للمجتمع الأمريكي»، وقد غطتها وسائل الإعلام الأمريكية، ولعل من أهم تلك الوسائل الإعلامية، صحيفة «نيويورك تايمز» الشهيرة».



حسب قوله، تتلمذ الشاب حسام علاية على يد الفنانين المبدعين طاهر الصلاحي، الذي كان إلى جانب عمله التربوي عازفاً بديعاً على العود، وفارس السفياي، الذي كان هو الآخر فناناً وتربوياً وأحد المتأثرين بالرعييل الأول من كبار الفن الغنائي من مجيدي تلحين وغناء الشعر الحميني والشعبي والفصيح.

### البدايات

حول البدايات الأولى، له في مسار الغناء، قال حسام علاية: «بدأت غنائياً من مسرحية مدرسية، وأنا في الصف السابع بمدارس اليمن الحديثة، وكانت المسرحية من إخراج أستاذي الراحل، رحمة الله تغشاه، مختار البخيتي، كان من أبناء حارتي وكان لاعب كغفو، حصل على الحزام الأسود، على مستوى أمانة العاصمة صنعاء، وكان خريج شريعة وقانون، ورجلاً تربوياً من الطراز الرفيع، وكانت المسرحية عبارة عن مساجلة شعرية غنائية بين طالبين يمثل أحدهما القات، والآخر يمثل المداعة، وتم أداءها بطريقة غنائية، وكنت أنا من يعزف على العود، ومن تلك اللحظة بدأت أتطلع نحو

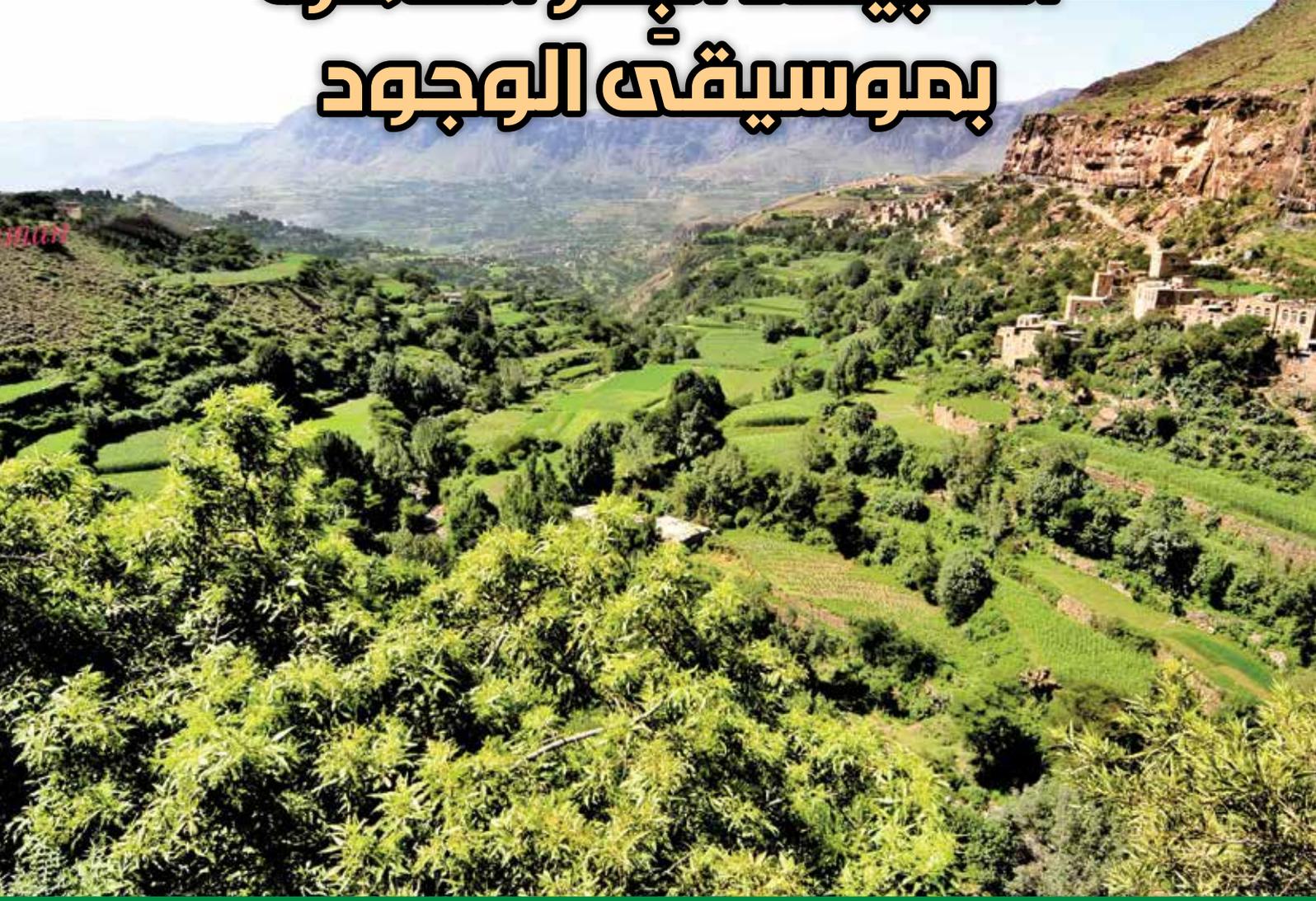
يُعد الشاب حسام علاية (30 سنة) صوتاً غنائياً صاعداً على طريق التجديد الغنائي التراثي اليمني في المهجر، حيث يشكل حالة إبداعية مباشرة بإسهام فني فاعل في ربط الجيل الحديث من أبناء الجاليات اليمنية في أمريكا وأوروبا. بهوية وطنهم الأم فنياً وغنائياً. والملاحظ في أسطر سيرته الإبداعية، أن حملته لشهادتي دبلوم وبكالوريوس صيدلة وشهادة دبلوم إدارة أعمال وحضوره الرياضي في مسار كرة القدم، لم يحل بينه والالتحام المبكر بالأدوات الموسيقية الموصولة بتلبيبه هوايته في العزف والغناء.





# محمية بزعم

## الطبيعة البكر العامرة بموسيقى الوجود

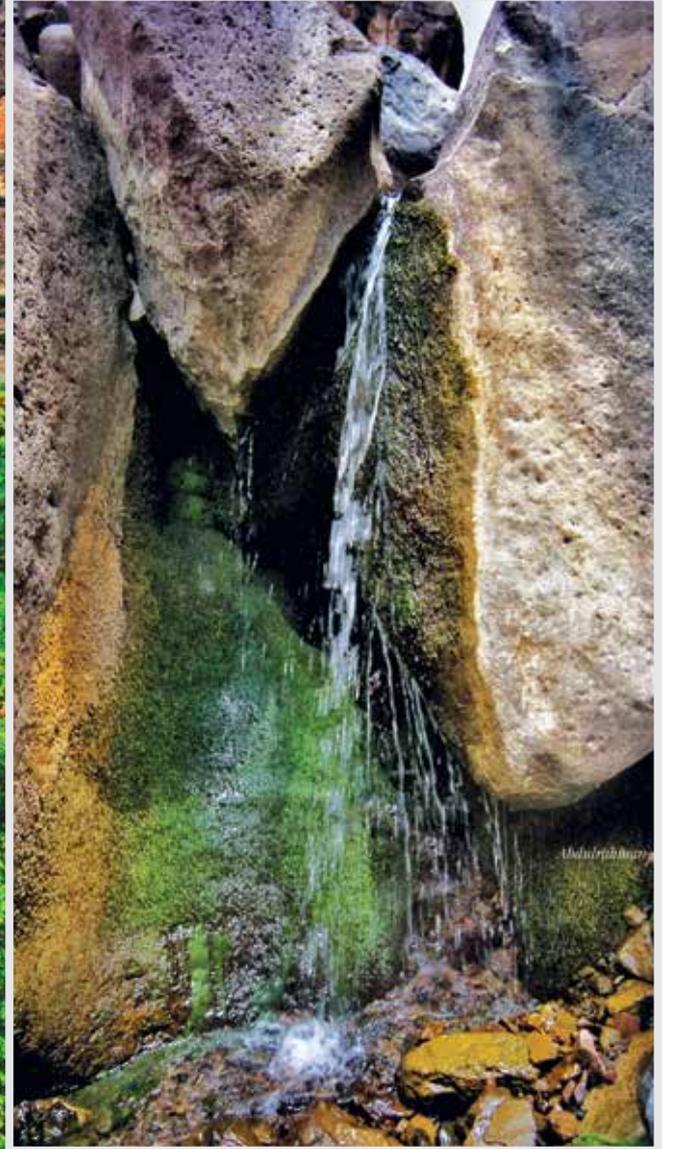
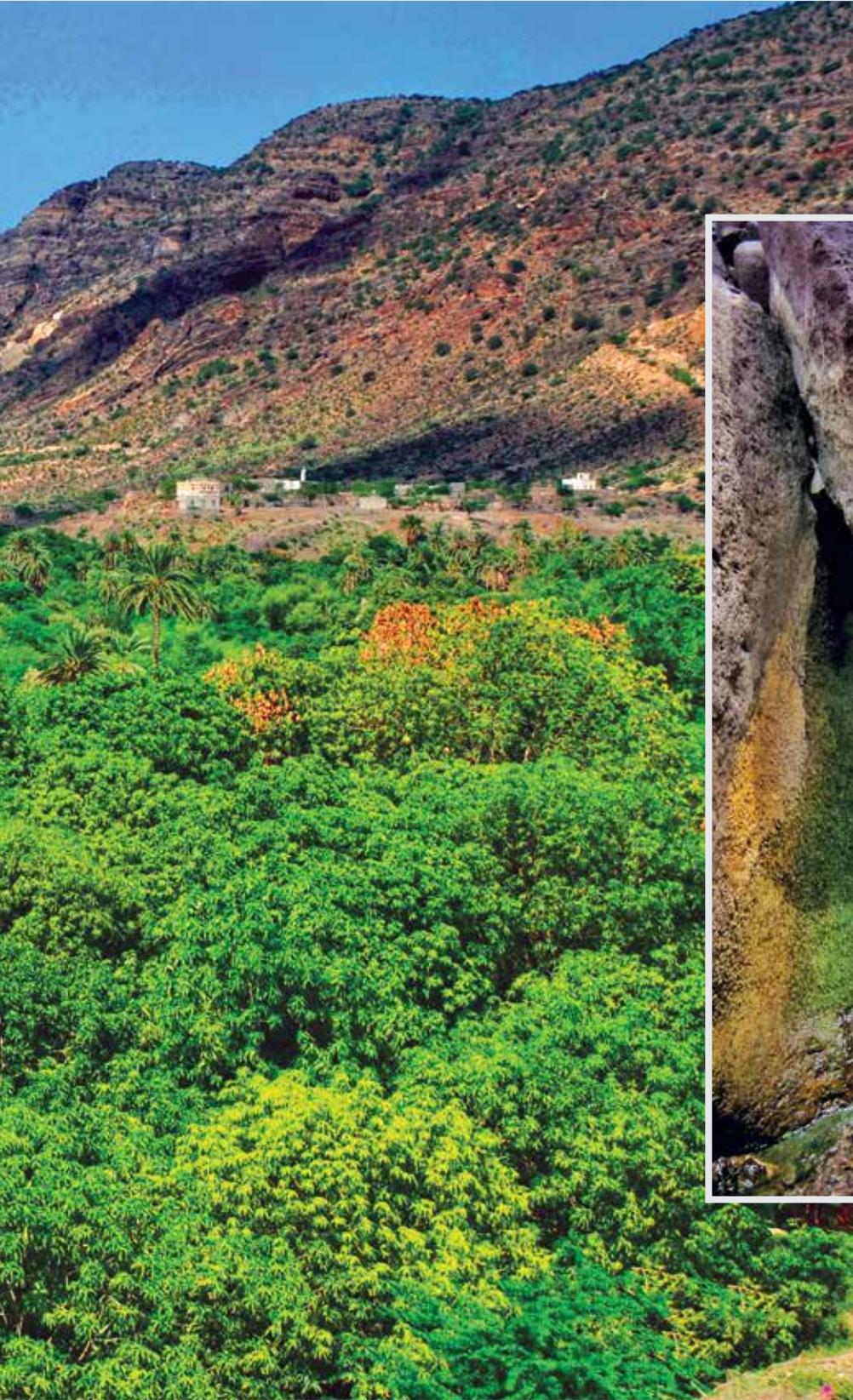


الأرض المتجددة بجريان مياه الغيول والعيون الطبيعية التي تسقي كل شجرة، وكل زهرة، وكل كائن، هواءً عالياً. في هذه المادة، سنحلق في فضاءات وواحات محمية برع التي ما دخلها زائر إلا وسحرت عينيه وسلبت عقله، وجعلت روحه معلقة بجمالها الرياني الفريد والأخاذ، فهي قطعة سندسية يهفو إليها أصدقاء الطبيعة وعشاق الجمال.

عبد الأكوع

تصوير / عبدالرحمن الغابري

على بعد 60 كيلومتراً، شرقي مدينة الحديدية، تتموضع محمية برع على واحدة من أهم المرتفعات السندسية الواقعة في آخر سلسلة جبال اليمن الغربية، حيث الطبيعة البكر العامرة بموسيقى الوجود، تتداخل المشاهد البصرية والإيقاعات الصادرة من سجع الطيور، إذ تُفرش أوتارها، وتنهديات الجبال تنسكب شلالات على صخور تحكي علاقتها الأزلية بعنفوان الماء. هناك يجد الزائر نفسه أسيراً لجمال لوحة إبداعية تتيّم بخضرتها الجبال والشعاب، وتزهو بروق شمسها ألوان الحياة، وتشهق تحت ظل غيومها روح



تتربع المحمية على « جبل الصوّان الصخري »، وتبعد 260 كيلومتراً غربى العاصمة صنعاء، ويطل ارتفاعها الشاهق على سهل تهامة ووادي سهام الذي يشق بطن تهامة مروياً مزارعها الواسعة على امتداد جريانه الذي يصب في البحر الأحمر.

يتوسط المحمية جبل كبير يدعى « جبل القاعدة » الذي يمكن رؤيته من عدة أماكن في مديرية برع، ويبدو للرائي أشبه بلوحة فنية بديعة، غير أن عملية الوصول إلى قمته

ويمكن الوصول إلى المحمية بسهولة عبر طريق مرصوف يمتد من المنصورية إلى السخنة ثم إلى المحمية، أو عن طريق آخر عبر بلدة القطيع، الواقعة قريباً من باجل على طريق (صنعاء-الحديدة).

مستحيلة، إلا لبعض هواة التسلق من أبناء المنطقة وعدد قليل من الزائرين وصلوا إلى قمته ورأوه مكاناً ملائماً للإلقاء نظرة شاملة على المحمية الواسعة، التي تقدر مساحتها بأكثر من 4100 هكتار.



% من إجمالي النباتات في اليمن، ما يعني أن برع، التي يتراوح ارتفاعها بين 2000 و2200 متر عن سطح البحر، تحتل المرتبة الأولى في مراعي النحل الطبيعية، كما أنها منطقة جبلية وعرة تتداخل فيها العديد من الوديان الشديدة الانحدار

وتونيس الأوبار، وصُغاب الأرانب، وطنين أسراب النحل، خصوصاً عقب افتتاح أكبر محمية نحلية لإنتاج العسل الدوائي على مستوى اليمن والشرق الأوسط في يونيو من العام الماضي 2023، بفعل ما تزخر به المحمية من تنوع نباتي وحيوي يشكل 10

### تنوع حيواني ونباتي

في محمية بُرع يستمتع الزائر بتداخل رفيف الفراشات مختلفة الأحجام والألوان مع زقزقة العصافير النادرة، وأصوات القرود المتوارية خلف الأشجار الكثيفة على الطريق، وثناء الماعز،



بديعة التكوين، وتذهب بخياله بعيداً خارج حدود الزمان والمكان، فينتعش ذهنه ويتفتق إبداعه وشاعريته، ويظهر منسوب السعادة على وجهه، كما يتجلى في وجوه سكانها الطبيعيين الذي يعملون بكل جد في الزراعة التقليدية والرعي وتربية النحل، التي تمثل مصدراً مهماً لدخلهم.

### عشاق الجمال

مدرجات البن الجميلة هي الأخرى تزين قرى

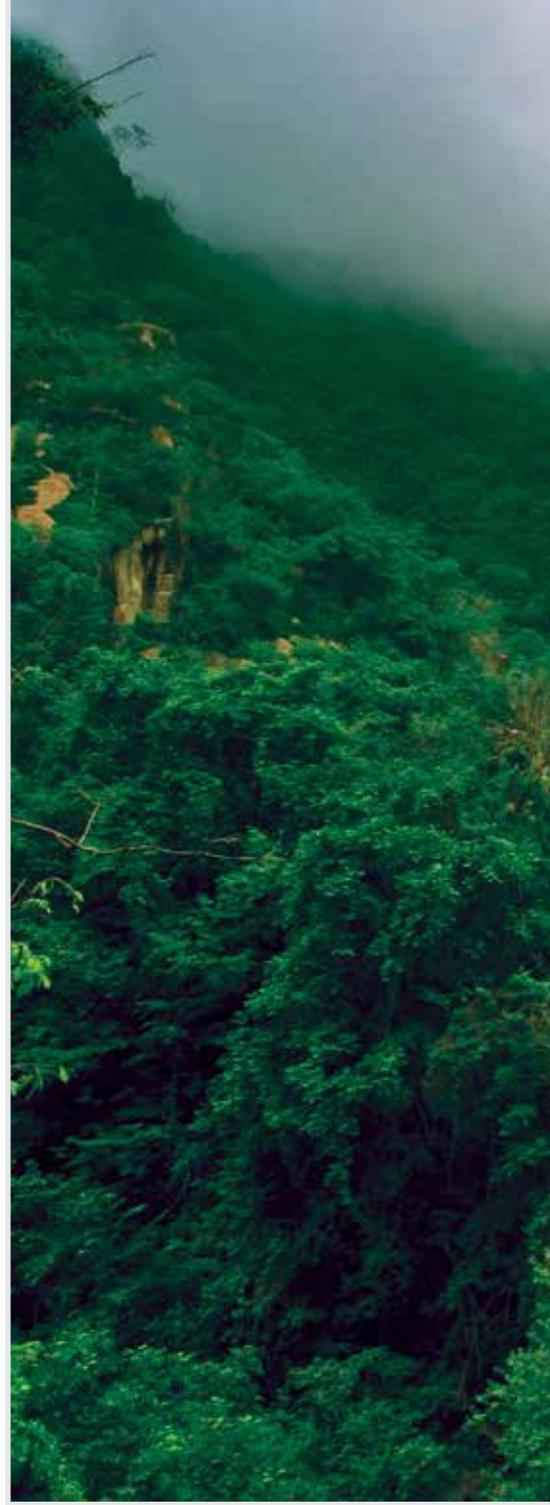
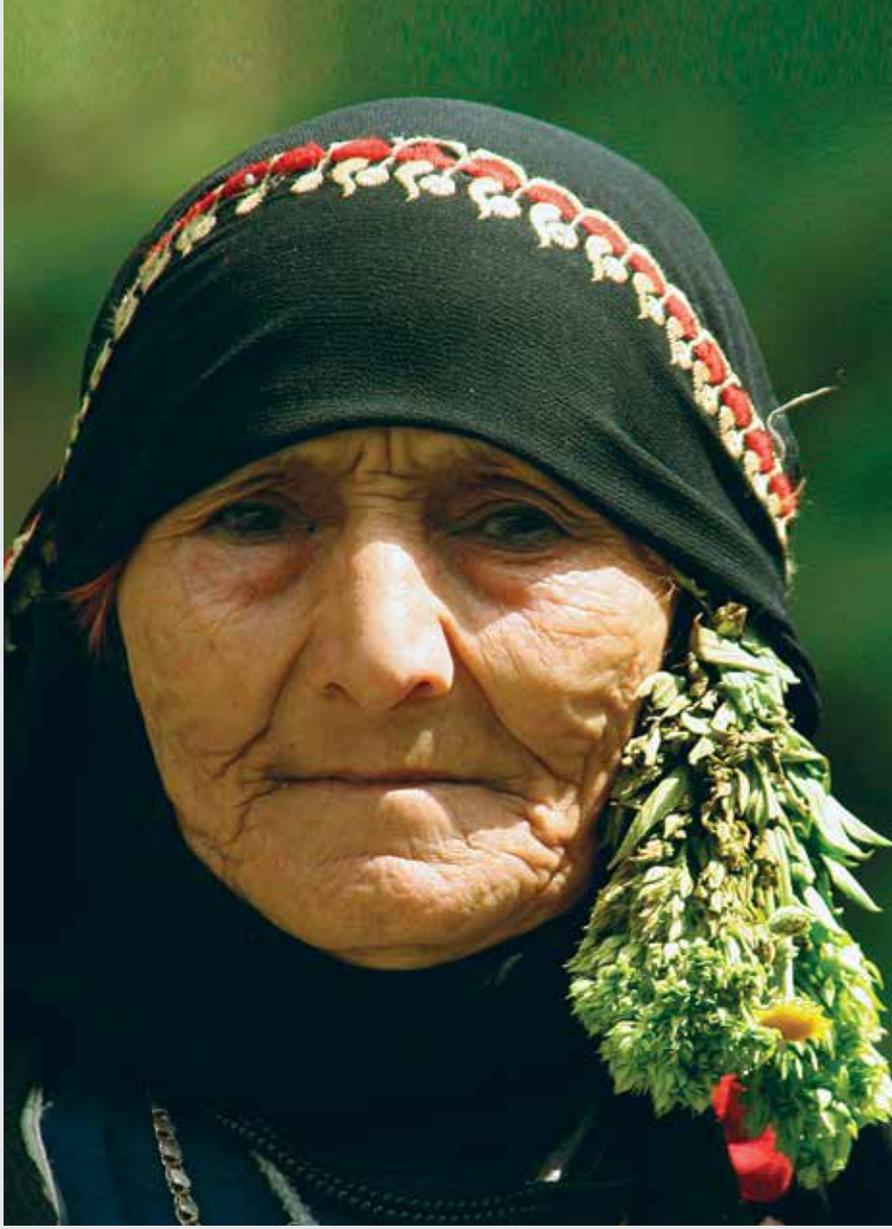
«الشذاب» و«الريحان» و«الفل»، وتزيدها جمالاً وصحة أشجار «العثرب»، و«الأراك» (السواك)، و«البابونج» و«الهيذر».

ومع استنشاق نسمات الهواء الصافي العليل والمنعش، يُحْدق الزائر في أشجار ذات ألوان زاهية، تتهدأ أوراقها مع هدير مياه الغيول والينابيع المنحدرة من أعلى قمم الجبال على مدار العام، لتعزف أجمل سيمفونية من لحن الطبيعة البكر التي تبدو لمن يشاهدها كلوحة سندسية خضراء

والغنية بالنبات المحلي النادر والمتنوع.

### إبداع رباني

كما تعد جغرافيا بُرع بساطاً أخضر فريداً في جماله، تحفّه المياه الجارية من كل اتجاه، يلفت أنظار الزائرين، ويقودهم نحو التحديق ملياً في بديع صنع الخالق عز وجل، ويأسر ألبابهم كلما توغّلوا داخل غاباتها، وانسجام مسارح جبالها الخضراء المتماوجة مع رغوة الضباب التي تحيط بها، وتداهم الوهاد، وتعطر أجواءها أشجار



طبيعية في البلاد، أبرزها: عتمة محافظة ذمار، حوف محافظة المهرة، جزيرة سقطرى التي باتت تعرف اليوم بمحافظة أرخبيل سقطرى، وكذلك محمية الأراضي الرطبة في عدن، ومحمية شمال جزيرة كمران، فيما قرر المجلس الدولي لتنسيق برنامج الإنسان والمحيط الحيوي التابع لمنظمة اليونسكو في منتصف عام 2011م، إدراج «برع» على الشبكة العالمية للإنسان والمحيط الحيوي، ضمن 738 محمية في 134 دولة.

الطبيعية، وآخر غابة شبه استوائية في اليمن وشبه الجزيرة العربية، تزخر بتضاريس جبلية تعد جزءاً من سلسلة جبال تهامة، بل وأجمل منطقة سياحية باردة على مستوى المحافظة الساحلية.

وتبعاً لتلك الخصائص الطبيعية النادرة، أعلنت حكومة الجمهورية اليمنية مديرية برع بمحافظة الحديدة غربي اليمن، محمية طبيعية في مطلع العام 2006م، بل أهم محمية ضمن ست محميات

المحمية المتناثرة، وتظهر المنازل الحجرية الجميلة محاطة بالبساتين المفتوحة على امتداد جمالي ساحر ولا متناه، تجعل الزائر يشعر كأنه في رحلة إلى قلب التاريخ الطبيعي لليمن السعيد، وتضعه في قلب سندسي يهفو إليه أصدقاء الطبيعة وعشاق الجمال، ويجعل المحمية تبدو وكأنها جنة خضراء بجمالها الطبيعي الذي يفوق الخيال، فيما الأشجار والنباتات النادرة وتنوع الحيوانات والطيور جعلتها واحدة من أهم المحميات



في صيف 2023م، شهد العالم موجة شديدة من الحرارة تُعد الأعلى في العصر الحديث، ترافق معها حرائق هائلة للغابات في مناطق مختلفة من العالم، وكذلك حدوث فيضانات غير مسبوقة، أرجعت المراكز العالمية للأبحاث الفلكية أسبابها إلى التغيرات المناخية الناتجة عن الانبعاث المفرط للكربون في الغلاف الجوي.



# التغيرات المناخية.. خطرٌ يترتبُ بكوكبنا

أثارت تلك الحوادث الكونية حالة من الهلع لدى المجتمعات، وساد الخوف من أن تؤدي ارتفاع درجات الحرارة القياسية وظروف الجفاف إلى زيادة وتيرة الظواهر الجوية القاسية، مما يفضي إلى القضاء على المحاصيل والمواشي، والإضرار بالنظم الإيكولوجية، وتدمير حياة البشر وسبل معيشتهم.

نجيب العصار

يُقصد بمصطلح «التغير المناخي» اضطراب نظام الأرض الكوني المرتبط بانتظام درجة حرارة الكوكب، وتغيرات مفاجئة كبيرة في الظواهر الطبيعية، من شأنها التأثير السلبي على الغطاء النباتي والتنوع البيئي، وظهور أنماط مناخية جديدة، لم تعد البشرية على مسار تسارعها وتأثيرها التدميري على البيئة والإنسان.

### عوامل طبيعية

تتوزع العوامل الطبيعية المؤثرة في التغير المناخي على: البعد والقرب الجغرافي من البحار، حيث تزداد درجة الحرارة في المناطق الساحلية، مصحوبة بالرطوبة، بينما اليابسة البعيدة من البحار تكون درجة الحرارة فيها عالية وجافة، إذ تؤثر تيارات الكتل المائية في المناخ عبر تبادلها الطاقة مع الغلاف الجوي، واتجاه الرياح، فالآتية من البحار تجلب معها الأمطار، أما القادمة من اليابسة والمناطق الحارة فتجلب معها الجو الحار، والآتية من المناطق الباردة تجلب معها البرودة.

يضاف إلى تلك العوامل شكل اليابسة، فالمرتفعات تزداد فيها نسبة هطول الأمطار بسبب برودة الهواء، وعامل القرب والبعد عن خط الاستواء، فكلما ابتعدنا عنه وصلت أشعة الشمس إلى سطح الأرض بزوايا منخفضة، مما يزيد من برودة الطقس.

فيما تؤثر ظاهرة النينو (الاحترار الناجم عن زيادة المياه الحارة وانحسار المياه الباردة) على الرياح والشلالات، ويمتد تأثيرها إلى أرجاء واسعة من المحيطين الهندي والأطلسي في شكل أمطار وفيضانات في مناطق، وجفاف وارتفاع في معدلات الحرارة في مناطق أخرى، وتسببت هذه الظاهرة بالضباب الدخاني في إندونيسيا، وأعاصير كثيرة في فلوريدا بالولايات المتحدة الأمريكية، وحرائق الغابات في البرازيل.

### عوامل بشرية صناعية

تشهد الأنشطة الصناعية زيادة هائلة في كوكب



للغلاف الغازي للأرض. كما تزامن مع تأثيرات تلك الأنشطة طفرة الزحف العمراني واستمرار البشر في قطع الأشجار، مما أدى إلى زيادة نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون، مع التلوث البري والجوي والبحري. كل تلك العوامل البشرية أثرت سلباً في مسار التغير المناخي، وأفرزت تلك الظواهر التي أشرنا لها سابقاً.

الأرض، وتمثل هذه الأنشطة في حرق الإنسان الفحم والخشب والنفض والغاز (الوقود الأحفوري) وغيرها، وإطلاقه كميات هائلة من المركبات الكيميائية السامة إلى الجو مثل ثاني أكسيد الكربون، وأول أكسيد الكربون، وأكاسيد النيتروجين، وأكاسيد الكبريت، وهذه الغازات تعتبر غازات ثقيلة، فتبقى في النطاق السفلي



الناجمة عن الظواهر الجوية المتطرفة، في العقد الماضي، أعلى 15 مرة من المناطق الأقل تعرضاً للخطر، حسب التقرير. ويؤثر تغير المناخ على الصحة بطرق عديدة، منها التسبب في الوفاة، أو المرض نتيجة الظواهر الجوية المتطرفة التي تزداد تواتراً، مثل موجات الحر والعواصف والفيضانات وتعطل النظم الغذائية، وزيادة الأمراض حيوانية المنشأ، والأمراض المنقولة بالأغذية والمياه، ومشاكل الصحة النفسية.

وعلاوة على ذلك، يقوّض تغير المناخ العديد من المحددات الاجتماعية للصحة الجيدة، مثل سُبُل العيش، والمساواة، وإتاحة الرعاية الصحية، وهياكل الدعم الاجتماعي. حيث تشير بيانات منظمة الصحة العالمية إلى أن ملياري شخص يفقدون إلى مياه الشرب الآمنة، وأن 600 مليون شخص يعانون من الأمراض المنقولة بالغذاء سنوياً، وتبلغ نسبة الأطفال دون سن الخامسة الذين يموتون بالأمراض المنقولة



3.6 مليار شخص يعيشون في مناطق شديدة

التعرض لتغير المناخ.

وعلى الرغم من أن البلدان منخفضة الدخل، والدول الجزرية الصغيرة النامية تساهم بقدر ضئيل جداً في الانبعاثات الحرارية، فإن هذه الدول تتحمل أقسى الآثار الصحية. وفي المناطق المعرضة للخطر كان معدل الوفيات

### آثار تغير المناخ على الصحة

خلص تقرير التقييم السادس الصادر عن الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ (IPCC) إلى أن المخاطر المناخية تظهر بوتيرة أسرع، وستصبح أكثر حدة في وقت أقرب مما كان متوقفاً في السابق، وسيكون من الصعب التكيف مع زيادة الاحترار العالمي، كما أظهر التقرير أن



بالأغذية 30% وتزيد الضغوطات المناخية من مخاطر الأمراض المنقولة بالمياه والأغذية.

### تلوث الهواء

يشكل تلوث الهواء أكبر تهديد خارجي لصحة الإنسان على مستوى العالم، ما يؤثر سلباً على حياته، ويخفض متوسط عمر الأفراد الذين يعيشون في المناطق الأكثر تلوثاً بمعدل 2.7 سنة. ووفقاً لتقرير حديث للمنظمة العالمية للأرصاد الجوية التابعة للأمم المتحدة، نشر في مطلع سبتمبر من العام الحالي، فإن 9 من كل 10 أشخاص حول العالم يتنفسون هواءً مضرًا بالصحة.

### التأثير على البيئة البحرية

وللتغيرات المناخية تأثير مدمر على البيئة البحرية، فالمد البحري (تسونامي) يُدمر البيئة البحرية بشكل شامل، والبيئة البحرية معروفة بهشاشتها وبالمدة الطويلة التي تحتاجها للتجدد.

وأبرز ما يتأثر بذلك الشعاب المرجانية والغابات المدارية، وهي من أهم الموارد على ظهر الأرض ومن أكثرها عطاء للإنسانية، تتبع ذلك زيادة معدلات انقراض الكائنات الحية، وهي نتيجة مباشرة لتدمير مثل هذه الموارد وعدم قدرة الكثير من كائناتها على التأقلم مع التغيرات الجديدة.

كما أن تغير حرارة كوكب الأرض يؤثر بشكل حاد على الغلاف الجوي على مستوى المحيطات كاليابسة، وقد أشارت دراسات إلى أن ما بين 20% و 40% من الشعاب المرجانية في العالم مهددة بعوامل عدة، أبرزها التغيرات المناخية.

### ارتفاع ثاني أكسيد الكربون

ويكمن خطر ثاني أكسيد الكربون في تسميمه الكائنات الحية، وبقائه قريباً من سطح الأرض فيغلفها تغليفاً، ويمنع انتشار الحرارة، إذ يمتص الأشعة تحت الحمراء ويمنع تشتتها من سطح



إلى ارتفاع منسوب المياه في البحار والمحيطات، ويتسبب ذلك في إغراق أغلب الجزر، ودلتات الأنهار، والمناطق الشاطئية والقريبة منها والتي

الأرض، مما يؤدي إلى رفع درجة الحرارة، ويؤثر على طبقة الأوزون ويوسع ثقبها، وهو ما يتسبب في انصهار الجليد. ويؤدي انصهار الجليد



تضم أراضي زراعية ومناطق أهلة بالسكان.

### ارتفاع درجة حرارة الأرض

يعد ارتفاع درجة حرارة الأرض واحداً من أخطر انعكاسات التغيرات المناخية، فبعض مناطق الكوكب لن تكون صالحة للسكن في العقود القادمة بسبب ارتفاع معدل درجة حرارة الأرض، وأبرز ما يتسبب به ارتفاع درجة حرارة الأرض: زيادة معدل انتشار الأمراض والأوبئة المستوطنة، مثل الملاريا وحمى الضنك والتيفوئيد والكوليرا بسبب هجرة الحشرات والحيوانات الناقلة لها من أماكنها في الجنوب نحو الشمال، وكذلك بسبب ارتفاع الحرارة والرطوبة ونقص مياه الشرب النظيفة، مما

يزيد من خطر الوفيات.

زيادة نسبة الأراضي القاحلة وانخفاض الإنتاجية الزراعية: وهي نتيجة مباشرة لزيادة نسبة الجفاف وتأثر عدد كبير من المحاصيل الزراعية سلباً بتغير درجة الحرارة والمناخ.

تغير أنماط الأمطار والثلوج وتيارات المحيطات، وارتفاع ملوحة وحموضة مياه البحر، وما يتبع ذلك من زيادة موجات الجفاف وحرائق الغابات وحدة العواصف، وغير ذلك.

### تغيرات تزداد سوءاً على الكوكب

يتسبب تغير المناخ أيضاً في مجموعة واسعة من التأثيرات في كوكب الأرض، بما في ذلك موجات الحرارة الأكثر تواتراً وشدة، والتغيرات

في أنماط هطول الأمطار، والكوارث الطبيعية المتصاعدة، مثل الأعاصير والفيضانات وحرائق الغابات، كما يؤثر في النظم البيئية والتنوع البيولوجي والزراعي وصحة الإنسان.

### الحاجة إلى العمل العاجل

إن تصادي الآثار الكارثية على الصحة ودرء حدوث ملايين من الوفيات المرتبطة بتغير المناخ يقتضيان من العالم أن يحد من ارتفاع درجات الحرارة إلى أقل من 1.5 درجة مئوية، وهذا ما تبناه مؤتمر المناخ الأخير «كوب 28»، في اتفاق وصف بـ «التاريخي»، طالبت فيه أكثر من مائة دولة «التحول باتجاه التخلي عن الوقود الأحفوري» بالكامل في العقد الحالي.

# إبراهيم جوش..

صائغٌ يتعمّد على رتابة الفضة



بهذه المهنة كونها تختص بتراث يماني عريق، فقد كان أول صائغ يماني يفكر بنقش حروف المسند على المصوغات الفضية، كان يكتب اسم الزبون على الخاتم، أو القلادة، وليس ذلك فحسب، فقد صار ينحت الصور على الفضة، كما فعل حين قام بنحت جسر شهارة على أحد الخواتم الفضية.. إلى تفاصيل قصة هذا الصائغ المبدع:

عبد المجيد التركي  
تصوير/ مصطفى المجيد

« ليست مجرد خواتم وأحجار، بل قطع فنية مُصاغة بعناية فائقة.. هي قطعة من روح الفنان.»  
وجدت هذه العبارة مكتوبة على واحدة من صور فضيات الصائغ إبراهيم جحوش، الذي يتعامل مع العقيق والفضة بمحبة أكثر من كونه يتعامل معها كمهنة، لأن العمل في هذه المهنة ليس مغرباً، مقارنة بالعائد المادي، والتعب الذي ينال من الصائغ لأنه يتعامل مع لسعات النار وصلابة الفضة وقساوة العقيق.  
ولأنه من الصاغة الذين يطورون أنفسهم ويرتقون

وغير مباشر على الأيدي الحرفية.. رغم كل ما ذكرت يبقى لإبداع الإنسان معنى آخر ويلقى قبولاً من الناس وجمهوراً يقدرُون هذا الشيء».

### مشغولات بخت المسند

رغم أن الحرفي إبراهيم جحوش يعد أول من أدخل خط المسند في المشغولات الفضية، في العصر الحديث، لكنه لا يرى لنفسه الصدارة في ذلك، حيث يقول في معرض رده على سؤال مصدر هذه الفكرة التي جسرت بين الماضي والحاضر: «من غير اللائق أن أنسب لنفسي فعل كذا وكذا، وأتفرد به لغرض التفاخر، لكن بعد الرجوع لصور مصوغات قديمة حميرية تمت صياغتها في القرن الثالث الميلادي وجدنا قلائد ذهبية كُتبت عليها بالخط المسند، وكذلك بعض خواتم الملوك والأقيال احتوت على رسم حرف مسند أو طغراء، وهي مجموعة حروف مسند مدمجة مع بعضها» كختم على خاتم الملوك. إذاً، فالمسند وجد على المجوهرات اليمانية منذ القدم، لكن في العصر الحديث أهمل الكثير من الحرفيين هذا الجانب».

وأضاف جحوش قائلاً: «في البداية كان لي طموح أن أصنع مجوهرات عليها حروف مسند.. بدأت بالبحث عن الحل، أدركت أنه لا بد أن أتعلّم هذه الحروف وأساسياتها وما استطعت من قواعدها. ومثلما قلت لك: لنا في فضاء الانترنت ملاذ واشباع رغبة أيأ كانت.. فبدأت بالبحث والتعلم وهداني الله لمعرفة أحد خبراء الخط المسند، وهو الأستاذ علي ناصر صوال، الذي ما ادخر جهداً لتزويدي بالكثير من المعلومات عن المسند، كحروف الجزم في المسند والحرف المتحرك «السامخ» وفواصل الخط بين الكلمات، إلخ.. ثم واجهت أول طلب لصياغة خاتم عليه حروف مسند من مديرة بيت التراث الصنعاني آنذاك، والتي طلبت أن يكون جاهزاً قبل موعد فعالية يوم التراث، فقممت بتنفيذ العمل كأول تجربة لي، ثم واصلت تشكيل حروف المسند يدوياً على المصوغات بأنواعها «القلائد، الأساور، الخناجر، الخواتم»، ولا يخفك أن تشكيل الحروف المسندية يدوياً أمر في غاية الصعوبة، كون مساحات العمل التي تحتوي الخط المسند تكون صغيرة قد لا تتعدى أحياناً 2 سم، كما في الخواتم، وهذا يتطلب مني تشكيل مجموعة حروف صغيرة جداً وترتيبها ورضها ثم تلحيمها على القطعة بعناية فائقة».

ينسيني تعب ومشقة العمل».

### مهدة بالانقراض

هناك الكثير من الحرفيين والعاملين في مجال الفضيّات والعقيق، لكن ما يميز الحرفي إبراهيم جحوش عن غيره، أنه مختلف عن الآخرين من حيث إلمامه بأدوات عمله وإبداعه، الأمر الذي انعكس على إنتاجه الحرفي بدءاً بالجودة واللحمة الفنية والتراثية، وأمور التعامل مع الناس كإرضاء العميل والأذواق وغيرها من الأمور الهامة، وفي هذا السياق يقول الحرفي إبراهيم جحوش: «أنا كواحد بين جموع الحرفيين أحاول أن أتعلّم ممن حولي.. أسألهم، أستشيرهم عن أشياء وتقنيات العمل. لا ننسى نعمة الانترنت التي من خلالها يمكننا تعلّم أي شيء وكل شيء. أدخل اليوتيوب وتعلم ما شئت.. تطبيق الـ«بينترست» لتغذية بصرية مدهشة وتقنيات الصياغة الحديثة، سواء عبر تصميم المجوهرات بالرسم اليدوي أو الرسم الهندسي «منظور ومساقط هندسية» أو حتى التصميم بتقنية 3D عبر برامج وتطبيقات الكمبيوتر، كل ذلك من بداية التصميم حتى نهاية الإنتاج والإخراج. لا يجب أن تكون صاحب مهنة ولا تطوّر من نفسك ومهاراتك بالتدريب وتعلّم أشياء جديدة تضيفها لخبرتك، فإذا فعلتها فقد حسّنت عملك وطوّرت نفسك وصقلت مهاراتك. وتابع قائلاً: «الحرفيون بشكل عام في بلدنا الله يعينهم ويعطيهم القوة والصبر على أوضاعهم. لا ننسى أن هناك حرفاً مهتدة بالانقراض في ظل وجود المستورد والتطور التكنولوجي في التصميم والإنتاج بشكل عام، وهذا الأمر يؤثر بشكل مباشر

رغم التعب والمشقة التي يواجهها الصائغ المحترف إبراهيم جحوش إلا أن العمل الإبداعي في مجال صياغة الفضة والأحجار الكريمة (العقيق)، لا يزال يعني له الكثير والكثير، حسب تعبيره، ليس لكونه حرفة تشكل مصدراً اقتصادياً ومعيشياً له ولعائلته، رغم ما تنطوي عليه من مشاق ومكابدات، بل لكونها «إراثاً عائلياً» فهي مهنة متوارثة أبا عن جد وخلفاً عن سلف. وتبعاً لذلك صار ملزماً بالحفاظ عليها قدر الإمكان:

«أحرص كل الحرص على توريث الحرفة لأولادنا جيلاً فجيلاً، فمثلما علمني أبي الحرفة من صغري، وأنا الآن أعلم ابني، وكذلك إخواني يعلمون أولادهم وهكذا. من جانب آخر أنا كمواطن يمني هناك موروث ثقافي كبير تركه لنا الآباء والأجداد عبر التاريخ، حيث ازدهرت صناعة الحلّي والمجوهرات اليمانية منذ أزمنة غابرة، ومن واجبي كحرفي يمني أن أحافظ على هويتنا اليمانية وتجديدها بما يتماشى مع عصرنا، دون المساس أو التلاعب بأنماط وتفاصيل الهوية اليمانية في الصياغة. فعندما أرى أنني وجدت شكلاً جديداً بطابع تراثي وبصمة يمانية يعرف بها للجميع أنه «يماني» فهذا أكون راضياً عن نفسي وممتناً لمورثنا الثقافي والفني الذي تعلمت منه ومشيت على نهجه».

ومن جانب آخر حكاية الشغف وصناعة شيء من لا شيء له أثر كبير في النفس عند رؤية النتائج الطيبة، صناعة الفرحة للناس.. «لو سألتني عن شعوري حين أرى الفرحة والبهجة مرسومة على وجوه الناس الذين أصوغ لهم حاجاتهم وطلباتهم، ويرسلون لي شاكرين فرحين بما صنعتهم لهم، هذا





## مهارة واحتراف

إن الأمر الأكثر صعوبة في هذه المهنة من وجهة نظر الحرفي إبراهيم جحوش، يتمثل في ما تتطلبه مهنة صائغ المجوهرات من صبر وحب وشغف بالمهنة، ما يجعله أكثر قدرة وإماماً وممارسة لمهارات كل مجال من مجالات وتخصصات صياغة المجوهرات، فكل تخصص يتطلب مهارة واحترافية تنمو بالممارسات، وفي هذا السياق يقول إبراهيم جحوش: «إن الأمر الأكثر صعوبة هو أن تصبح صائغاً حتى النخاع وتلم بكل كبيرة وصغيرة في الصياغة، وتكون متمكناً في التجهيز من البداية حتى النهاية.

فتخيل معي بداية المرحلة، لا بد أن تكون على معرفة بالمعايير الدولية للمعدن (الذهب والفضة) وتلتزم بها من أجل الجودة.

على سبيل المثال: أقوم بمعايرة خام الفضة من عيار 999.9 إلى عيار 925 بإضافة معدن خليط، أي بنسبة 0.075 لخام الفضة، بعد ذلك تأتي مرحلة الصهر أو ما نسميه «الصب» فنحن لا نزال نستخدم الغاز في الصب لأن كمية المعدن قليلة من 100-1000 جرام، بينما يتم الصب في أفران كهربائية وغازية للكميات الكبيرة في معامل كبيرة، غير الصياغة اليدوية.. غير أننا نقوم بعملية الصب ونوزع المعدن المصهور على قسامين: صفائح، وأسلاك. ونسمي السلك (جر)، بعد أن ننتهي من الصب لدينا سبيكة صفيحة، وسبيكة جر (أسلاك) سماكتها تقريبا 1 سم، نقوم بترقيقها بمكانن التسطيح وبمقاييس مختلفة حسب نوع العمل المطلوب، فالخواتم تتطلب أسلاكاً أكثر بمقاسات مختلفة قطرها 0.1mm إلى 0.030mm، وعملية السحب أو ترقيق الأسلاك أكثر صعوبة لأنها تمر بمرحلتين: الأولى بالمكينه التي ترقق السلك من 1 سم إلى 0.08mm، والمرحلة الثانية السحب في «المخرطة» أو ما تسمى بـ«المجرة» وهي قطعة تحتوي على ثقب متسلسلة من الأكبر إلى الأصغر حتى يصبح السلك مثل الشعرة، ولا أبالغ في التقدير والتشبيه لأننا نعمل فتيلاً من الفضة مكوناً من سلكين نبرهما مثل الفتلة ونسميه «مفتول»، وهو الشيء الذي يميز العمل اليدوي ويظهر براعة الصائغ في التشكيل بالمفتول، والمهارة تأتي بعد كل ما ذكرت من مراحل التجهيز.. فبعد أن يكون المفتول جاهزاً بإمكاننا أن نشكل منه الزهرات والحلزونات والدوائر وغيرها من الأشكال الكثيرة، فبعد أن

يصير السلك مفتولاً يكون له قوام مرن يساعد على التحكم بالأشكال بصورة فنية ممتعة. وقد ساعدني المفتول في تشكيل حروف المسند يدوياً أكثر من تشكيلها بسلك فضة عادي، ولأن سلك المفتول عبارة عن سلكين مبرومين، فإنه يعطي شكلاً أجمل للحرف بخلاف أن يكون الحرف من سلك صافٍ غير مفتول.

## جواهر البن

لم يكتف إبراهيم جحوش بنقش حروف المسند على المشغولات الفضية، بل تحدى نفسه بصناعة قلادات وأساور تجسد البن اليمني تحت مسمى «جواهر البن».

يقول جحوش: «قبل عام 2020م، على صفحات التواصل الاجتماعي كنت أتابع فعاليات بعض الناشطين لاستعادة مكانة البن اليمني والتشجيع على زراعة البن، وحاولت أن أجمع فكرة لصياغة جواهر البن، لكن تراجعت لعدم اكتمال الفكرة. أخبرت إحدى عميلاتي أنني أحتاج ثمار «كرزات البن» لأجل محالواتي، فدلنتني على صديقة لها عندها أشجار بن في حديقة البيت. تواصلت مع الأستاذة رقية العماد التي ألهمتني لابتكار صياغات البن وطلبت منها كرزات بن، فأخبرتني أن أنتظر إلى شهر ديسمبر حتى تستوي وتنضج الكرزات. وفي يوم 20 ديسمبر 2020م، أرسلت لي الأستاذة رقية تقول: «تعال لثمار البن».

وبعدها رتبنا لتجارب الكرزات التي لا بد أن تكون حمراء، وخطرت لنا فكرة رسم ورقة البن وتشكيلها بالفضة، وأحجار العقيق.. إلخ، ثم اقترحت علي أن أصوغ خاتماً من ورقة البن، فقامت بعمل أول بروش وأول خاتم نسائي كان من نصيبها.

بعد فترة زارني أحد تجار البن من أمريكا، أو من يسميه البعض «عرب القهوة اليمنية» وهو الأستاذ مختار الخنشلي، الذي زودني بالأفكار والطلبات غير المألوفة.. كـ«صياغة ملعقة تذوق من الفضة مطعمة بالعقيق اليمني»، فقامت بصياغتها بنجاح.

ثم طلب مني خاتماً رجائياً يحمل النمط اليمني الأصيل وبأفخر أحجار العقيق الكبيدي، فقامت بتصميم الخاتم وعملت أوراق القهوة من الفضة على جانبي الخاتم.

ووصلتني طلبات من خارج اليمن لأجانب كانوا يرسمون لي الطلب أو شكل الخاتم، وبعد مناقشة طلبهم أقوم بالتنفيذ.

وتوافدت الطلبات التي كان آخرها هدايا لوحدة البن للمندوقين الدوليين، وقد فوجئت بمدى إعجابهم وتقديرهم لما صنعته لهم. رغم كل ما ذكرت، ورغم إعجاب الناس بأعمالي، لازلت أنتظر الكثير من الفرص، وأسعى للتجديد باهتمام.

أما همتي لمقاومة اليأس فأستمدتها من قول المتنبى:

**أبدأ أقطع البلاد ونجمي**

**في نحوس وهمتي في سعود**

**ولعلي مؤمل بعض ما أبلغ**

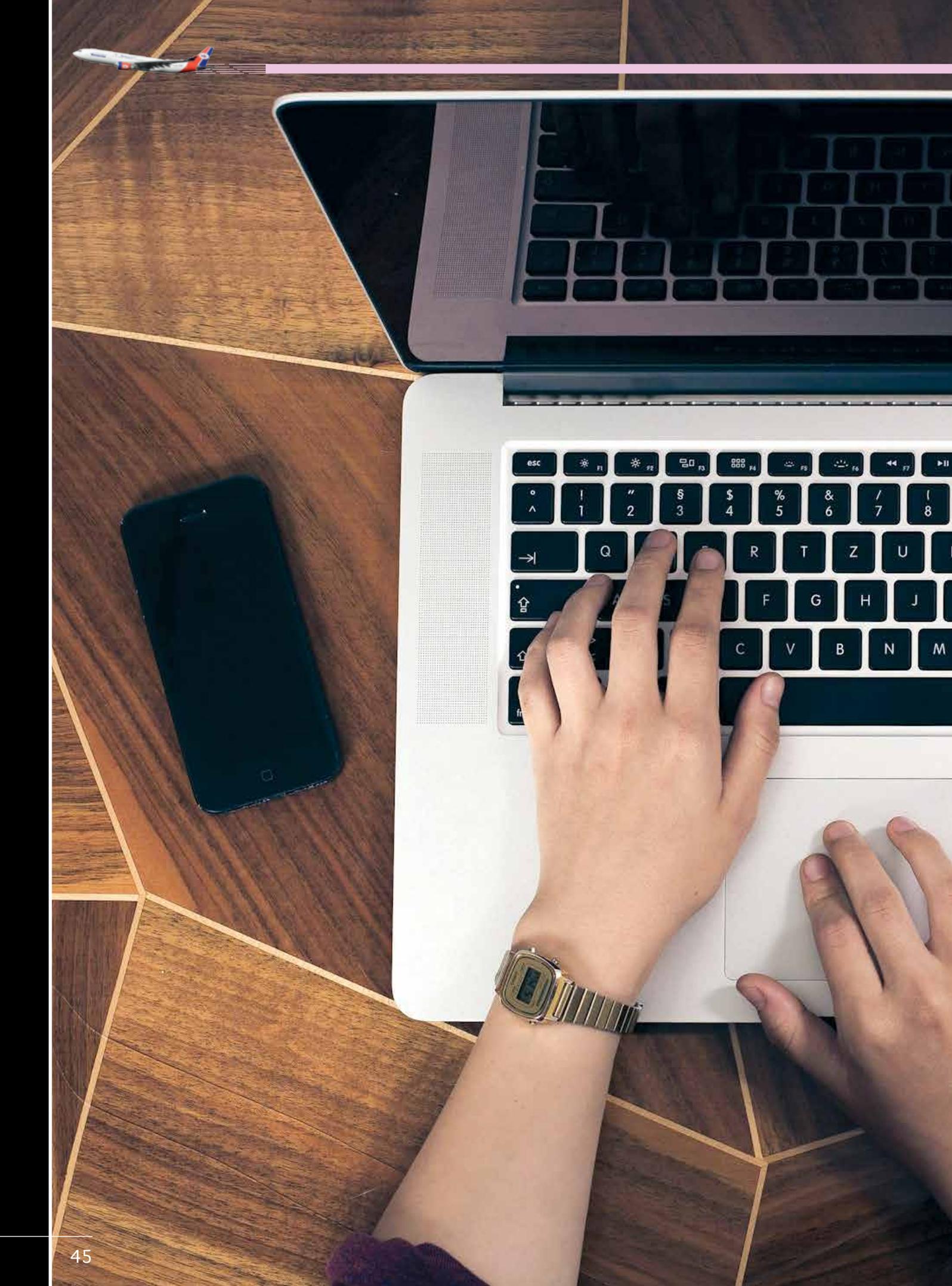
**باللطف من عزيز حميد.**

# الأمان الرقمي في التعاملات المالية

يمثل الأمان الرقمي في التعاملات المالية حجر الزاوية في حماية البيانات الحساسة، مثل أرقام الحسابات وكلمات المرور، من التهديدات المتزايدة في الفضاء الإلكتروني. ومع انتشار الهجمات السيبرانية وسرقة الهوية، باتت تبنى أنظمة أمان متطورة ضرورة لا غنى عنها لضمان حماية البيانات المالية من الاختراقات أو السرقة.

في هذه المادة سنسلط الضوء على إعادة تقديم قضية الأمان الرقمي في التعاملات المالية، عبر التطرق إلى أساليب الحماية المستخدمة، والتهديدات الشائعة، والتوجهات المستقبلية لتعزيز سبل حماية البيانات المالية، وغيرها من القضايا... إلى التفاصيل:

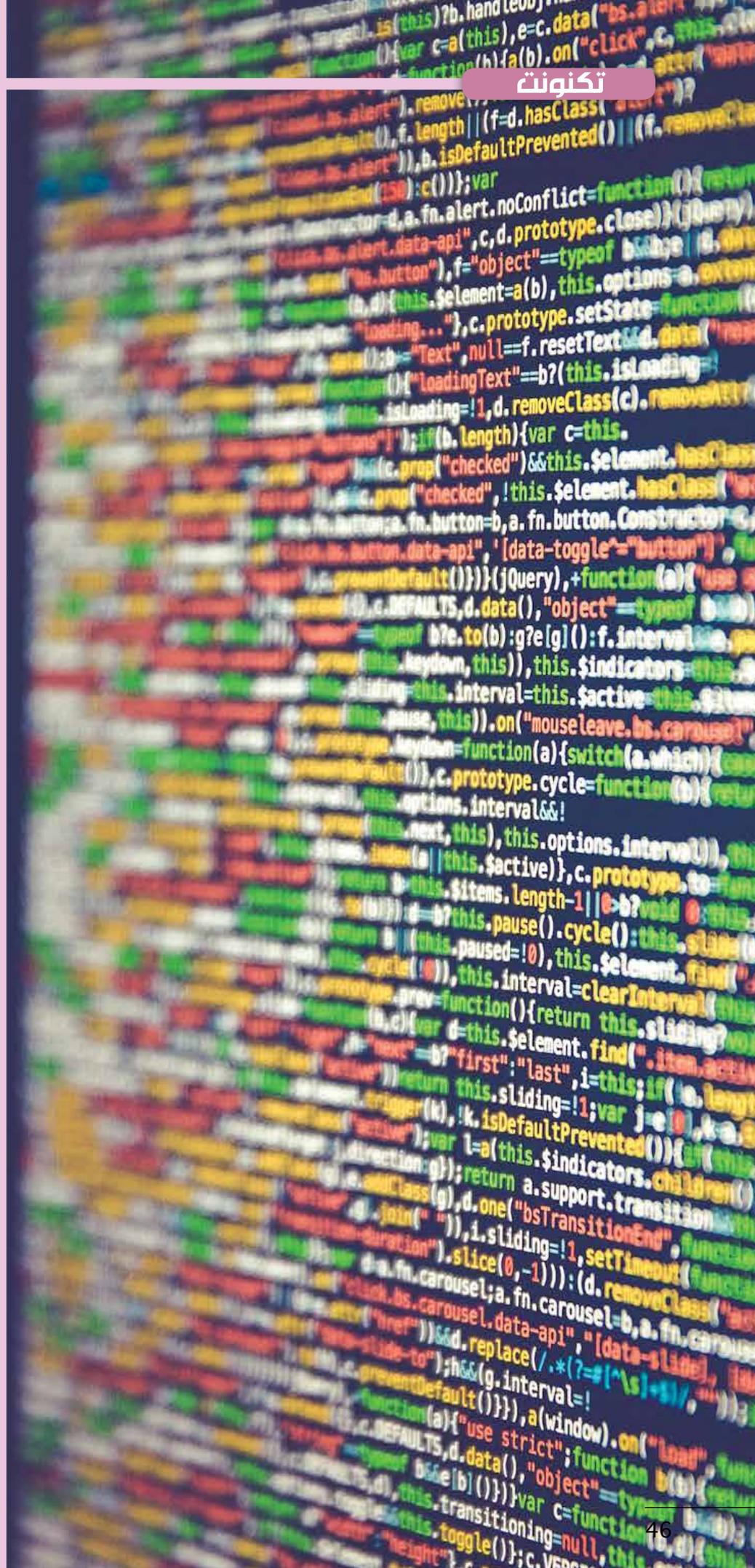
اسكندر عبدالله الحكيمي





تشير تقارير شركات الأمن السيبراني إلى تزايد الهجمات التي تستهدف الأفراد والمؤسسات على حد سواء، مما يعزز الحاجة الماسة لتبني حلول أمنية قوية ومبتكرة للحفاظ على سلامة التعاملات المالية في هذا العالم الرقمي من التهديدات السيبرانية التي تتمثل في:

- التصيد الاحتيالي: يُعد من أخطر التهديدات الإلكترونية التي تستهدف الأفراد والشركات على حد سواء. حيث يقوم المهاجمون بخداع المستخدمين لإفشاء معلوماتهم الحساسة، مثل كلمات المرور أو بيانات البطاقات المصرفية، عبر رسائل مزيفة تبدو وكأنها واردة من جهات موثوقة.





● التشفير: يُعد هذا الأسلوب أحد أقوى الأدوات لحماية البيانات المالية، ويعتمد على تحويل المعلومات إلى رموز غير قابلة للقراءة أو الفهم من قبل الأطراف غير المصرح لها. تستخدم بروتوكولات التشفير الحديثة مثل: «Transport Layer Security» (TLS) و «Secure Socket Layer» (SSL)، وهي بروتوكولات تُعنى بضمان سلامة البيانات أثناء نقلها عبر الإنترنت، حيث يتم تشفير البيانات من الطرف المرسل وتفكيكها فقط عند وصولها إلى الطرف المستلم المصرح له. ويساهم التشفير في تقليل المخاطر المرتبطة بالاختراقات، ويمنع الوصول غير المشروع إلى البيانات.

تمثل هذه الشبكات بيئة خصبة للمتسللين الذين يقومون باعتراض البيانات المنقولة عبر هذه الشبكات. يمكن للمهاجمين استغلال عدم وجود تشفير قوي للوصول إلى المعلومات الحساسة، مثل تفاصيل الحسابات المصرفية وكلمات المرور. لذلك ينصح الخبراء باستخدام الشبكات الافتراضية الخاصة (VPN) عند الاتصال بشبكات Wi-Fi العامة لتأمين البيانات ومنع تعرضها للاعتراض.

### أساليب الحماية المستخدمة

هناك عدد من الأساليب التقنية التي تتكامل مع بعضها لكبح تلك التهديدات، وتوفر بيئة رقمية أكثر أماناً للتعاملات المالية، ولعل أبرزها:

يتم إرسال هذه الرسائل عادةً عن طريق البريد الإلكتروني أو الرسائل النصية، وتستغل جهل أو ثقة المستخدمين لسرقة بياناتهم.

● البرمجيات الخبيثة: وهي مجموعة متنوعة من البرامج الضارة، مثل Trojan Horses و Ransomware، والتي يتم تثبيتها على جهاز الضحية بهدف سرقة البيانات أو تعطيل الأنظمة، تمهيداً لسرقة المعلومات المالية الحساسة، أو تشفير البيانات وطلب فدية لفك تشفيرها. وشهدت الهجمات باستخدام البرمجيات الخبيثة تزايداً ملحوظاً، مما دفع الشركات لتكثيف استثماراتها في حلول الأمن السيبراني.

● الشبكات اللاسلكية العامة غير المؤمنة:



الواردة والصادرة من الجهاز لمنع الوصول غير المصرح به، لذلك يُنصح بتحديث هذه البرامج بشكل مستمر.

### التوجهات المستقبلية

تطور الأمان السيبراني مع تقدم التقنيات الرقمية ليتكيف مع التهديدات المتزايدة والتغيرات السريعة في بيئة الإنترنت، من بين أبرز هذه التوجهات:

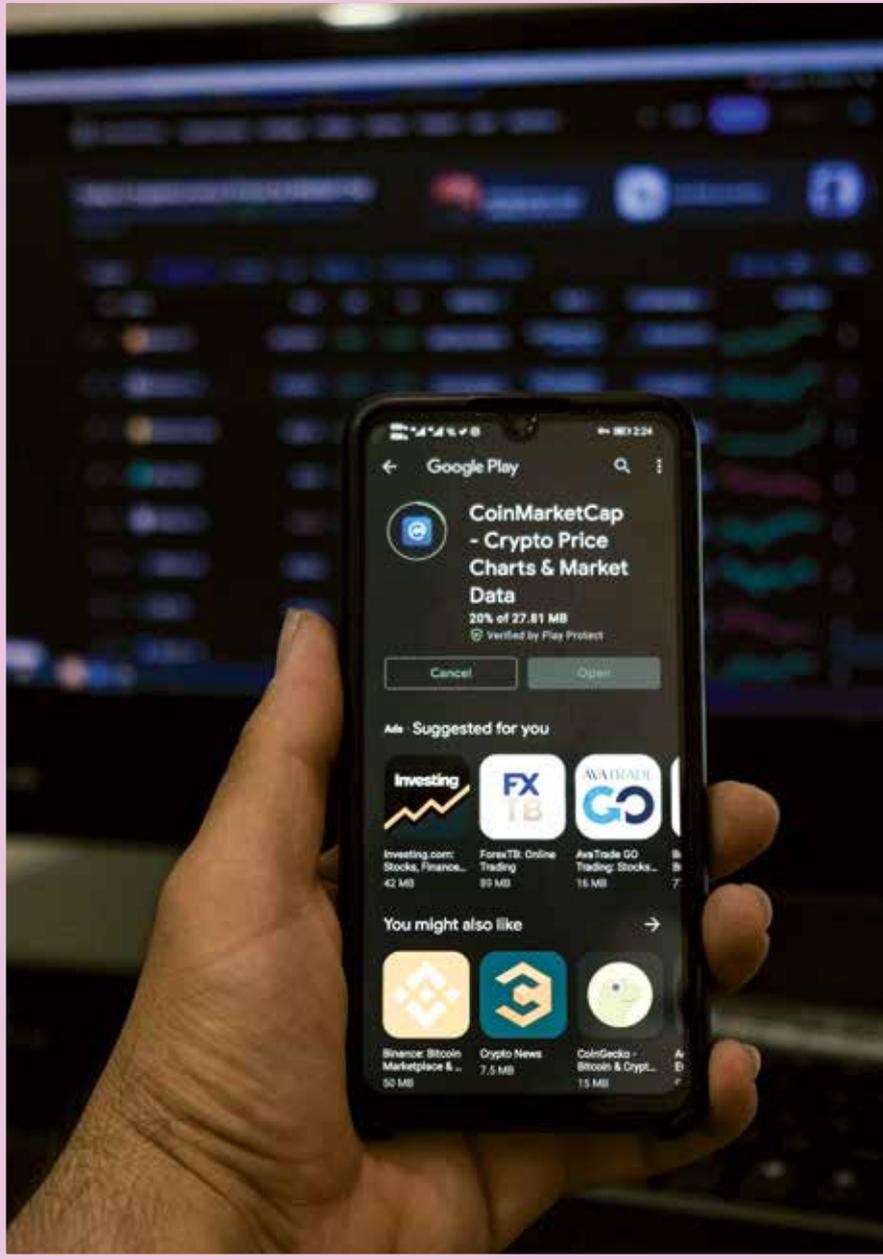
- تقنية البلوك تشين: تعد إحدى التقنيات الواعدة التي توفر طبقة إضافية من الأمان في المعاملات المالية، وتعتمد هذه التقنية على نظام تسجيل غير مركزي، مما يجعل من الصعب على المهاجمين تعديل البيانات أو اختراق النظام.

الاصطناعي والتعلم الآلي للكشف عن الأنشطة غير المعتادة في الحسابات. تقوم هذه الأنظمة بتحليل سلوك المستخدم المالي وتحديد العمليات التي تختلف عن النمط المعتاد. في حال اكتشاف أي نشاط مريب تقوم الأنظمة تلقائياً بتبنيه المستخدم، أو تعليق المعاملة للتحقق منها، مما ساعد في تقليل الخسائر المرتبطة بالاحتيال المالي بنسبة تصل إلى 30% في بعض المؤسسات.

- برامج مكافحة الفيروسات وجدران الحماية: تُستخدم هذه البرامج كخط دفاع أولي ضد البرمجيات الخبيثة والهجمات السيبرانية، حيث تعمل على اكتشاف ومنع البرامج الضارة التي قد تُستخدم لاستهداف البيانات المالية. فيما تقوم جدران الحماية بفحص البيانات

- المصادقة الثنائية (التحقق المزدوج): يعد هذا الأسلوب أحد الوسائل الأكثر فعالية في تعزيز الأمان الرقمي، حيث يتطلب من المستخدمين تقديم طبقتين من المعلومات لتأكيد هويتهم، تتضمن الطبقة الأولى إدخال كلمة مرور تقليدية، في حين تُرسل الطبقة الثانية رمزاً مؤقتاً إلى جهاز الهاتف المحمول أو البريد الإلكتروني للمستخدم. هذه التقنية تقلل بشكل كبير من خطر الاحتيال الإلكتروني، حيث تجعل من الصعب على المتسللين الوصول إلى الحسابات حتى في حال سرقة كلمة المرور الأساسية.

- أنظمة الكشف عن الاحتيال: تعتمد المؤسسات المالية على أنظمة معقدة تعتمد على الذكاء



في البرمجيات القديمة، مما يجعل التحديث الدوري خطوة حاسمة في الحماية. كما ينصح الخبراء باستخدام كلمات مرور قوية وفريدة بحيث تتضمن مزيجاً من الأحرف الكبيرة والصغيرة والأرقام والرموز، وينبغي عدم استخدامها عبر مواقع متعددة.

وشدد الخبراء على ضرورة تعزيز الوعي بالأمان السيبراني لدى الأفراد والشركات الاستثمارية عبر التركيز على التدريب والتوعية بالأمان الرقمي، حيث سيسهم التدريب المنتظم في تقليل مخاطر الوقوع ضحية للهجمات الإلكترونية بشكل كبير، خصوصاً في ظل التوسع المستمر في رقمنة التعاملات المالية عبر الإنترنت، ما جعل الأمان الرقمي أكثر أهمية من أي وقت مضى.

الإصبع أو التعرف على الوجه في تأمين الوصول إلى الحسابات المالية، وتعتبر هذه التقنية من أكثر الأساليب أماناً في التحقق من هوية المستخدم، حيث يصعب تزوير البيانات البيومترية مقارنة بكلمات المرور التقليدية، ويتوقع أن تصبح المصادقة البيومترية معياراً عالمياً في تأمين التعاملات المالية بحلول عام 2030م.

### نصائح للأفراد والشركات

ينصح خبراء الأمان السيبراني جميع الأفراد والشركات، بالتحديث المستمر لجميع البرمجيات والأجهزة بأحدث تصحيحات الأمان ومكافحة الفيروسات، مؤكداً أن الهجمات السيبرانية تستغل الثغرات الأمنية

ويشير الخبراء إلى أن هذه التقنية ستلعب دوراً حيوياً في حماية المعاملات المالية المستقبلية، خاصة في القطاعات التي تتطلب مستويات أمان عالية مثل البنوك والأسواق المالية.

- الذكاء الاصطناعي في الكشف عن الاحتيال: يعمل الذكاء الاصطناعي على تعزيز فعالية أنظمة الكشف عن الاحتيال من خلال تحليل كميات كبيرة من البيانات، وتحديد الأنماط المشبوهة بشكل أسرع وأكثر دقة. تقدم تقنيات الذكاء الاصطناعي حلاً مبتكراً في مكافحة الاحتيال المالي، حيث تتكيف الأنظمة باستمرار مع الأساليب الجديدة التي يستخدمها المهاجمون.
- المصادقة البيومترية: ويقصد بها بصمة

# كوافي الخيزران..

## مهنة تتويج الرؤوس

في بعض مناطق اليمن، تعد كوفية الخيزران أهم مكونات العمامة التي تتوج رؤوس الشخصيات الكبيرة التي تتميز بحضور اجتماعي وقبلي لافت في أوساط المجتمعات الحضرية والقروية، ويضفي ارتداؤها مجردة، وبما يلف حولها من شال أبيض، مهابة صارت جزءاً أصيلاً من هوية الشخصية اليمنية عبر التاريخ.



هذا الحضور المميز في مكونات المظهر الشخصي لليمني، يحيل إلى أسئلة الأهمية الشخصية والاجتماعية لكوفية الخيزران وأصلها وتاريخ صناعتها، والمناطق اليمنية التي تنتجها، وكيفية وعناصر الإنتاج، وماذا عن واقع مهنة صناعة كوافي الخيزران في ظل طفرة صناعة الأزياء الموصولة بأغطية الرؤوس؟ وأسئلة أخرى تجدون إجابتها في هذه المادة..

تصوير/ حاشد القيدلة

بشرى الغيلي



يُقصد باسم الكوفية، غطاء رأس الرجل، وقد تكون كوفية قماشية تم تمتينها بمضاعفة تطريزها بالخيوط، أما «كوفية خيزران» فتشير إلى نوع الخيوط التي حيكَت منها الكوفية، وهي شجرة الخيزران التي تعد من الأشجار الخشبية الكبيرة المؤلفة من سيقان طويلة، ويطلق عليها في بعض البلدان «ساق البامبو»، كما تعد من أشجار الزينة، وعندما تكون خضراء تكون أشبه بقصب السكر، وعندما تجف يكون لها لحاء أبيض مائل للأصفر، يتكون من خيوط رفيعة متناهية الجمال، وتحاك كوفية الخيزران من تلك الخيوط.

### كوفية الخيزران كرمز للهوية الشخصية

ارتبطت كوفية الخيزران عبر التاريخ بملامح الصورة الذهنية للشخصية اليمنية، كإشارة أولى على المكانة الاجتماعية الرفيعة للشخص، كما أن من يضعها على رأسه يكون ذا هبة ومكانة اجتماعية، فالعمامة أحد أغطية الرأس الشهيرة عند العرب والمسلمين طوال قرون

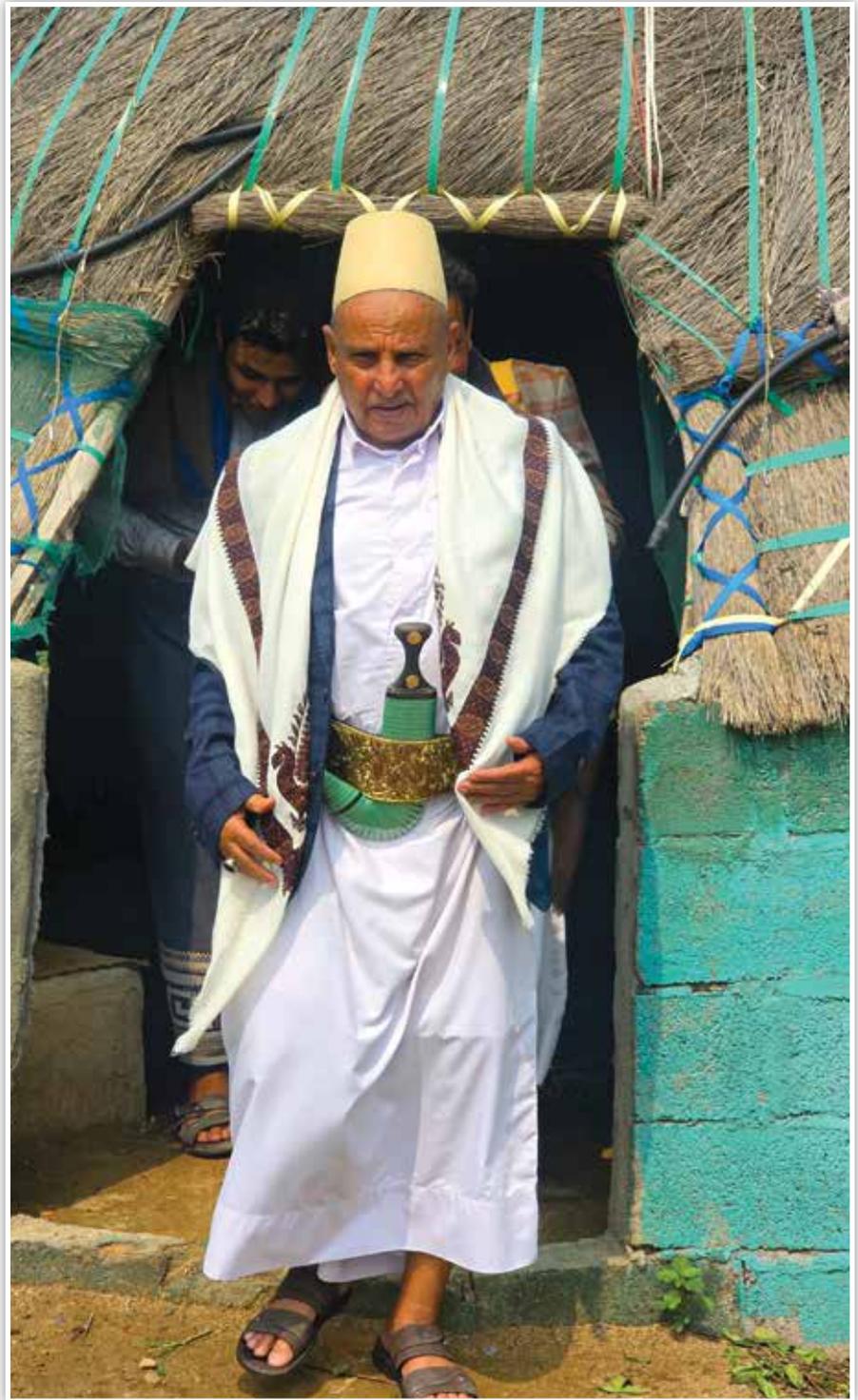
عند القبائل اليمنية ضرورة رمزية لاستكمال المظهر، كما صارت تحمل دلالة للوجاهة وميزة خاصة بكبار القوم في عدد من مديريات محافظة حجة وتهامة وريمة وذمار وإب وتعز. ووصلت إلى المناطق السعودية المحاذية لمحافظة حجة، كما أصبحت كوفية الخيزران ضرورة لكامل المظهر الرسمي العرفي القبلي، حيث يلقب من يرتديها بشيخ الحي وشيخ وعامل السوق، وعريف التجار، وغيرها.

من تاريخهم، وهي قطعة من القماش كان يُترك لكل جماعة ما يناسبهم فيها، مراعين في ذلك الأجواء والظروف المختلفة، ولا يلتزم لون ولا شكل معين فيها، وإن غلب عليها طريقة التكوير واللف، وتعمم العرب عمائم تاجية بهدف الوقاية من الحر أو البرد في بادئ الأمر، قبل أن تتحول العمامة إلى رمز السيادة والحضور والمكانة الاجتماعية، غير أن استخدام كوفية الخيزران كمركز محوري للعمامة أصبح مع الزمن



في مديرية «أسلم» التي تشتهر بوفرة أشجار الخيزران الخشبي، الأهم أن هذه المديرية لا زالت حتى الآن تحتفظ بمعايير الجودة والإتقان في مضمار صناعة هذا المنتج الأصيل بخصوصيته اليمنية. أما تاريخ ظهورها فيرى باحثون أنها بدأت منذ زمن بعيد بفعل الحاجة لأغطية وتيجان الرؤوس في مختلف مناطق اليمن، وبالأخص في السهل التهامي، فيما يشير المؤرخ اليمني محمد علي الأكوع، في كتابه (تاريخ اليمن) إلى أن ظهور كوفية الخيزران يعود إلى بداية القرن الثامن عشر في مديريات حجة التهامية والمحاذية لتهامة، كجبال حجور الشام والشرفين.

وحسب الباحثين، شهدت عملية إنتاج كوافي الخيزران محطات تاريخية، حيث كانت قصيرة نوعاً ما، مقارنة بما أصبحت عليه، بعد أن اهتدى الحرفيون اليمنيون إلى فكرة إطلتها أو زيادة ارتفاعها لتناسب المناطق الحارة من خلال التجويف والفراغ المظلل فوق الرأس من أجل التبريد الطبيعي، فكلما كان التجويف أكبر كانت



الحرفيون من أصحاب تلك المحال التجارية، ثم يعرضونها لبيعها بالجُملة لتجار التجزئة الذين يتولون تسويقها في أسواق يمنية مترامية، في مديريات المرتفعات الجبلية الغربية من حجة وريمة وذمار وغيرها، وكذلك في أسواق السهل التهامي.

وتباينت الروايات التاريخية بخصوص الموطن الأصلي للكوفية الخيزران، غير أن أغلبها يشير إلى أن بداياتها كانت في محافظة حجة، وتحديداً

### مناطق وتاريخ الإنتاج

في سوق الأحد القديم بمدينة المحابشة محافظة حجة، سيلفت نظر الزائر محلات قليلة جداً زاخرة بـ«كوافي الخيزران»، ورغم خلو أزقة تلك المحلات من المارة والزحام، إلا أن بضعة تجار محليين يأتون خصيصاً لشراء رُزْم متداخلة من كوافي الخيزران تُربط بخيوطٍ ينفذ من ثقب الهواء في أعلى كل كوفية، هذه الرُزْم ينتجها



إمكانية التبريد أعلى، لذلك عمد الحرفيون إلى عمل ثقب دائري في سقف كوفية الخيزران، التي تتداخل خيوط حياكتها بشكل بديع ورسين، كما يتخلل الخيوط المحبوكة بعناية ثقوب متناهية الصغر تساعد على تبريد الرأس، لأن الهواء يدخل عبرها، وكأنها مكيف طبيعي لمن يرتديها في المناطق الحارة.

يؤكد «أبو معتصم»- حرفي ورث المهنة عن أجداده منذ خمسة عقود- أنه يحاول أن يتغلب على الصعاب والتحديات في استمراره بالمهنة التي تواجه الكثير من المعوقات، ويعتمد عليها كمصدر دخل لأسرته، ويذكر تفاصيل حياكة كوفية الخيزران التي تحتاج إلى 12 يوماً لصنعها يدوياً، وتتطلب خبرة واحترافاً بنسج الخيوط.

وأضاف: «بالخيوط والإبرة نبدأ بعمل دائرة صغيرة تسمى بلغة صناع هذه الحرفة «زنجير»، وفي الخطوة التالية نقوم بوضع خيط رفيع ليربط الخيط الأول بالذي يليه، وتستمر هذه العملية حتى تصل الكوفية إلى دائرة متوسطة، ومن ثم نقوم بتطريز الخيوط بأشكال فنية مميزة»، موضحاً أن الفرق بين الكوافي الشرقية والكوافي الحجازية من حيث الصناعة، يتمثل في أن الأولى تُصنع من الخيط الرفيع، بينما الحجازية تُصنع من الخيوط السمكية.

وحول أنواع كوافي الخيزران، أفاد بوجود أنواع أخرى، أبرزها «تلك التي تصنع من سعف النخيل، المنتشرة كثيراً في مناطق تهامة، ويستخدمها المزارعون والعمال لتغطية رؤوسهم كحماية من حرارة الشمس».

ويشير الحرفيون إلى أن اللون المميز لكوفية الخيزران هو الأبيض البيج المائل إلى الأصفر الفاقع، مؤكداً أنه كلما طال عمر كوفية الخيزران وزاد زمن استخدامها تحول إلى العسلي ثم إلى اللون الداكن، كما تختلف أحجامها من حيث الارتفاع والاستدارة، وفقاً لأحجام الرؤوس ووفقاً لطلب الشخصيات التي تحرص على مواصفات خاصة، تزيد من الجودة والقيمة.

### أسعار باهظة

هذا الجهد الحرفي المقرون بالإتقان والإبداع جدير بأن يكون باهظ الثمن، خصوصاً إذا ما أدركنا

وأصبحت لباساً رسمياً لشيخ القبائل ومشايخ العلم، كما صمدت كتاج رسمي للشخصية اليمنية أمام موجة التغريب التي بدأت مع دخول الجيش العثماني، الذي أصدر فرماناً بتعميم ارتداء الطربوش للمسؤولين الرسميين، ليمتد ذلك إلى عامة الناس من سكان مستعمرات الدولة العثمانية.

وبعد الحرب العالمية الأولى تحولت «كوفية الخيزران» إلى شعار قومي احتلت الصدارة في أغطية الرؤوس كردة فعل على بعض المحاولات الأوروبية لفرض ارتداء القبعة الغربية باعتبارها لباس المستعمرين، وتوسع انتشار كوفية الخيزران ليشمل أغلب مناطق اليمن.

كما لم يقتصر ارتداء كوفية الخيزران على ذوي الوظائف الرسمية الكبيرة وحدهم، فكثيرون كانوا يلبسونها للدلالة على المكانة الاجتماعية، غير أن اللافت في السهل التهامي وكذلك في مناطق اليمن الوسطى، أن كثيراً من التجار والشخصيات الاجتماعية والوجهات اكتفوا بارتدائها مجردة من أية إضافة أو عمامة، بل أصبحت الكوفية الخيزران وحدها جزءاً أصيلاً من الهوية الشخصية لتجار ووجهاء ورموز منطقة تهامة وكثير من المناطق اليمنية.

أن كوافي الخيزران صنعت لنخبة من المجتمع، فمن ناحية أسعارها تبلغ قيمة الواحدة منها ما بين «10000-30000» ريال حسب جودة العمل ونوعية الخامات المستخدمة في حياكة الكوفية، فالتى تحاك وتصنع من لحاء شجرة «الخيزران» الأصفر الناعم، وبطريقة فنية غاية في الدقة والروعة، وفق عملية حرفية قد تستمر صناعتها شهراً كاملاً، فسعرها أعلى، ولا يفتنيتها إلا أصحاب المكانة الاجتماعية الرفيعة الذين يتمتعون بقدرة شرائية عالية، وفي الوقت نفسه يتفاخرون في ما بينهم بشراء الأكثر جودة وإبداعاً.

واللافت للانتباه أن كوفية الخيزران وما تضيفه من مهابة على الشخص القبلي والاجتماعي حظيت بدهشة وإعجاب السياح الأجانب من جميع الجنسيات العالمية، الإيطالية والأميركية والروسية والعرب، وإقبالهم على شرائها، وكان الخليجيون والسعوديون خاصة الأكثر إقبالاً عليها ولبسها والاحتفاظ بها.

### مقاومة التغريب

ازدهر انتشار كوفية الخيزران بصورة خاصة في حجة ومديريات تهامة والشرفين، وبعض المحافظات اليمنية المطلة على السهل التهامي،



# مسافرات

الصحة النفسية  
لأطفالنا

القديمة..



السفر  
العائلي..

# الصحة النفسية لأطفالنا..

محاذير وإرشادات



يلعب الوالدان دوراً كبيراً في تشكيل عقول ونفسيات أبنائهم، بدءاً من تعزيز ثقة الطفل بنفسه وإشعاره بالأمان والسلام الداخلي، وبناء حالة من الثقة المشتركة بينه ووالديه، ثم أفراد أسرته، ثم المجتمع.

ويكمن دور الوالدين - كمنطلق أساسي - في إشباع رغبات أطفالهم من الحب والحنان والأمان، ولأن الطفل يكتسب من والديه المبادئ والقيم التعااملية مع من حولهم من أفراد الأسرة ثم المجتمع، فعليهما كأب، التصرف أمام أطفالهما بطرق صحيحة منطلقة من القيم المثلى والأخلاق العالية البعيدة عن الانفعالات والشوائب تجاه الآخرين، حتى لا تنتقل التصرفات السيئة واللغة الخطابية مع الآخرين إلى الأطفال فتدمر نفسياتهم وسلوكياتهم. كما أن قيم الترابط الأسري القائمة على الحب والاحترام والحوار، لا يمكن أن تتحقق لدى أطفالهما إلا بعيداً عن العنف بين الوالدين والمشاكل الأسرية المعقدة التي قد تسبب للطفل القلق والتوتر الدائم.

وتبعاً لذلك، فإن الطفل الذي ينشأ في بيئة وبيت يسوده الحب والاحترام يصبح أكثر ثقة بنفسه، ويمتلك القدرة على مواجهة العالم الخارجي دون أي خوف.

### أسباب تدمير نفسية الأطفال:

- التعرض للعنف اللفظي أو الجسدي: لعل من أهم أسباب تدمير نفسية الطفل تعرضه للعنف اللفظي، أو العنف الجسدي، والصراخ عليه ونعته بالصفات السيئة، كأن تقول له مثلاً: «أنت غبي»، «أنت كسول»، «أنت فاشل وبليد».
- المشاحنات الأسرية: وما تلعبه من دور في تكوين شخصية طفولية لا تشعر بالأمان والطمأنينة والسكينة.
- الحرمان العاطفي: يؤدي الحرمان العاطفي للطفل إلى بناء شخصية عدوانية وهجومية تفتعل المشاكل.
- تمييز طفل عن طفل آخر، والمقارنات بين الطفل وأخيه، مثلاً: «أخوك أذكى وأفضل منك».

### أساليب تعزز الصحة النفسية لدى طفلك:

ومقابل تلك الأسباب هناك أساليب ووسائل مهمة يمكن لها أن تعزز ثقة أطفالنا بأنفسهم، والتحسين من صحتهم النفسية والعقلية، من أبرز تلك الأساليب:

- الحوار والاستماع لطفلك من خلال تخصيص وقت للحديث معه، والاستماع إلى مغامراته ورغباته، وهذا يخلق لديهم حب الحوار والنقاش مع الأهل ومع الآخرين.
- أساليب المدح والثناء والكلام المحفز.
- مشاركة طفلك في النشاطات والهوايات التي يحبها، والتي قد تتطور وتصبح شيئاً كبيراً في المستقبل.
- زرع الحب والعطاء والمساعدة في قلب الطفل، وحثه على حب الخير وتقديم المساعدة للآخرين.
- تشجيع طفلك واحتضانه ومعانقته والابتسام له باستمرار وطمأننته، يجعله يشارك الأعمال، سواء في المنزل أو أثناء الرحلات العائلية، أو في أي مكان آخر، وهذا سيجعله يثق بنفسه وعمله، وسوف يعلمه حب مساعدة الآخرين.
- يجب أن نتذكر دائماً أن أطفالنا أمانة في أعناقنا، ومسؤوليتنا تجاههم المحافظة على صحتهم النفسية والجسدية، والعمل على تطوير ذواتهم وتنمية عقولهم وقدراتهم.



# القديّة..

من الرمزية الشخصية

إلى القيمة

المعنوية





العطاء من أعمق وأصدق لغات الحب والصدقة والإخاء، فالهدية هي دائماً مفتاح السعادة والسرور وبهجة القلوب، لأنها تزيد من المحبة والألفة، وزرع الامتنان والتقدير، وغيرها من قيم السعادة التي تبدأ من الفرد ولا تنتهي عند المجتمع، بل تتجاوز ذلك إلى العلاقات بين الشعوب والدول عبر التاريخ.

لترغيب غير المسلمين للإسلام، كما فعل النبي صلى الله عليه وسلم مع صفوان بن أمية قبل أن يسلم، حينما أهداه بعض الأغنام والإبل فأعلن إسلامه وسخر كل ما يملك في خدمة الإسلام والمسلمين.

وقد كان الرسول صلى الله عليه وآله وسلم، يهدي ويهدي إليه، وكان يقول (تهادوا تحابوا)، إشارة منه لقيمة الهدية المعنوية التي تترك أثراً في قلب المهدي إليه، حيث تأتي قيمة الهدية بمعناها قبل أن تكون بقيمتها، لقول النبي صلى الله عليه وآله وسلم: «لو أهدني إني ذراع أو كراع لقبلت»، صدق رسول الله .

وقد كان أصحاب النبي يهدون إليه الطعام، وكذلك الملوك كانوا يهدونه الهدايا التي كان يتقاسمها مع أصحابه، وكانت أول هدية أهدت إليه بالمدينة المنورة هي خبز وسمن ولبن، هدية من الصحابي الجليل زيد بن حارثة . وقال القرطبي إن نبي الله كان «يقبل الهدية» .

### تمتين العلاقات الأسرية والاجتماعية

وحتى عصرنا الحاضر، ومع تطور المجتمعات، أصبحت الهدية من أهم عوامل تمتين العلاقات الأسرية والاجتماعية، فهديّة الزوج لزوجته أو العكس، لها بالغ الأثر في تقوية العلاقة الزوجية، وتبعاً لذلك تقوية الترابط الأسري ورفع مستوى الحب والعطاء، فكم هدية بسيطة أزلت مشاحنات ومشاكل متراكمة، وتسببت في إسعاد قلب الزوجة أو الزوج، وأيضاً الهدايا بين الآباء والأمهات وأبنائهم.

والهدايا بين الأقارب تعد مهمة جداً لتقوية صلة الأرحام وتواصلهم المستمر، الذي يثمر عنها علاقة ودية أساسها الحب والعطاء، وكذلك بين الجيران.

والهدايا بين الأصدقاء في الأعياد والمناسبات، حيث تصبح الهدية ذكراً جميلة تستحضر ذكريات سعيدة ومميزة كلما نظر إليها الشخص المُهدى إليه وشعر بأن له قيمة وشأناً عند من أهداه الهدية، كما تعتبر الهدية طريقة رقيقة للتعبير عن جميع المشاعر الإيجابية، بعيداً عن المصالح الشخصية.



والسرور، كما لم تخل الكتب السماوية والتراث الإنساني من قصص هدايا الملوك لبعضهم، وقد وردت الهدية بوصفها وسيلة للتقرب بين الملوك واختباراً لأطماعهم، ففي النص القرآني في قصة ملكة سبأ ونبى الله سليمان عليه السلام، قال الله تعالى على لسان ملكة سبأ: «واني مرسله إليهم بهدية فناظرة بم يرجع المرسلون». النمل (35). ولأن الهدية كانت ترتبط بأهم وأعلى ما تملكه الملوك والشعوب، من أموال وجواهر وحلي وذهب، وغيرها من المغريات المرتبطة بحياة الملوك، قال الله تعالى: «فلما جاء سليمان قال أتمدونن بمال فما أتاني الله خيراً مما آتاكم، بل أنتم بهديتكم تفرحون». سورة النمل (36).

### الهدايا في العصر الإسلامي

لم تتغير دلالات الهدية في العصر الإسلامي، بقدر ما تعززت أكثر، بوصفها من مكارم الأخلاق، فكان الهدف من تقديمها زرع المحبة، والتعبير عن عمق العلاقات بين الشعوب والدول، واستخدمت

ولما للهدية من دلالات الاحترام والإيثار والعطاء، في حاضرنا الشخصي والاجتماعي، ولما لها من أثر جميل بالغ في النفوس، ودور إيجابي فعال في تمتين العلاقات الشخصية ثم الاجتماعية ثم الدولية، سنستقرئ في هذه المادة حضور الهدية في الثقافة الشخصية والشعبية عبر الزمن.

### الهدية قبل الإسلام

ارتبطت الهدية قبل الإسلام عند العرب بالكرم، وهي من عاداتهم وتقاليدهم الأساسية، ولها قيمة رمزية ومعنوية تفوق قيمتها المادية، وتعتبر عن العلاقات النبيلة. وحرص العرب قديماً على التباهي والتفاخر فيما بينهم، وعرفوا بأحسابهم وأنسابهم وكرمهم، فقد كانوا يتهادون الحلي والذهب وما يملكون من الإبل والمواشي وغيرها، وقد كان أشهرهم حاتم الطائي الذي كان يكرم القريب والغريب.

وفي تاريخ الممالك والشعوب والحضارات والدول لم تكن الهدية في منأى عن مسار التفاخر والفرح

# السفر العائلي..

## كيمياء السعادة الأسرية

الأغراض اللازمة لك ولكل فرد من أفراد أسرتك، وإنما أيضاً - للانتباه لتصرفات الأطفال وحركاتهم المفاجئة دائماً، في السيارة، في المطار، في لحظة الصعود إلى الطائرة، وعلى متنها، أو حتى في الفندق أو الحدائق أو الوجهات التي يتم زيارتها.. ولكي يحقق سفركم السياحي العائلي هدفه في كسر الرقابة والتزود بكمياء السعادة الأسرية وتجديد الحب بين الزوجين، عليك عزيزتي إدراك الحقائق المرتبطة بهذا النوع من السفر.

السفر السياحي العائلي (سفر الزوجين والأطفال)، هو الطريق الأمثل لكسر الرقابة والملل الحياتي والروتين اليومي، بل هو سبب واقعي لتجديد الألفة والمحبة بين أفراد الأسرة السعيدة، رغم ما يفرضه اصطحاب الأبناء، خاصة إذا كانوا أكثر من خمسة أطفال، من جهد مضاعف ومسؤولية أكبر على الأب والأم، حيث يتطلب السفر العائلي أو الأسري للنزهة وقضاء الإجازات السنوية منك - ربة الأسرة - ضرورة الحضور الذهني، ليس فقط لأخذ



## اهمية السفر العائلي للحياة الزوجية

يقول أصحاب الاختصاص في علم الاجتماع والعلاقات الإنسانية: «إذا شعر الزوجان بشيء من الرتابة والملل والفتور في حياتهما، فما عليهما إلا حزم الحقائق والذهاب معاً وبشكل فوري في رحلة سياحية عائلية، فتلك أقرب الطرق لتجديد حياتهما وانعاش الحب والسعادة الزوجية والأسرية من جديد».

وتشير الدكتورة نورا العوامي، وهي طبيبة ومستشارة أسرية بصنعاء، إلى أن السفر العائلي ينطوي على فوائد جمة على صعيد تجديد الحياة الزوجية، والقضاء على الملل والرتابة وإحياء المشاعر القديمة بسبب الروتين ومشاكل الحياة العامة.

وتضيف العوامي: «من فوائد السفر العائلي للحياة الزوجية أنه يحقق - رغم ضغط المسؤولية للاهتمام بالأطفال - تقارباً عاطفياً بين الزوجين اللذين سيعيشان مشاعر القرب مجدداً، بعيداً عن المسؤوليات العملية والمهنية المرتبطة بالعمل (بالنسبة للزوج)، والمرتبطة بإدارة البيت الأسري والاهتمام الكبير بالأطفال تربيةً وتعليماً (بالنسبة للزوجة)، وسينعكس ذلك القرب إيجابياً على حياتهما لسنوات طويلة قادمة».

## نصائح وإرشادات مهمة

ينصح أصحاب الاختصاص كل زوجين بدأت مشاعر الملل تدب في حياتهما، بسبب انشغالات الزوج في الوظيفة والعمل، وانشغال الزوجة بمشاكل الأطفال والبيت، بتجربة السفر السياحي التي ستوفر لهم بيئة مناسبة جداً لتحقيق التقارب العاطفي من خلال مشاركتهم اللحظات السعيدة المرحلة، الكفيلة باستعادة ما خبأ من الأحاسيس والمشاعر الوجدانية في زمة الحياة وصخبها.

لنجاح السفر العائلي للزوجين، يؤكد المختصون على جملة من الإرشادات والنصائح التي يجب على الزوجين الانتباه لها أثناء السفر، وتمثل في تجنب الخلافات أو النقاشات الجدلية نهائياً، والتحلي بالروح الإيجابية بينهما، وتجاوز الأمور النافهة، ومحاولة تغيير طريقة التفكير باتجاه التعاطي الإيجابي مع مجريات وتفاصيل الحياة التي لا تتوقف عند رضا أحد أو سخطه.

والألفة بين أفراد الأسرة.

وفي هذا السياق يشير الأخصائي في علم النفس الاجتماعي في صنعاء، محمد سليمان، إلى أن سفر الزوجين يمنحهما فرصة لا تضاهى لتحقيق التواصل العميق، لأن البيئة في بلد بعيد تكون مهيئة تماماً لتواصلهما معاً بشكل دافئ، وبطرق مختلفة جديدة تقضي على الرتابة والملل، وتجعل الحياة الزوجية أكثر هدوءاً وانسجاماً من السابق، كما توفر التجربة فرصة مواتية لتعزيز التفاهم بينهما، ففي السفر تهدأ الروح، وتصبح نفسية الزوجين أكثر استقراراً.

كما يتيح السفر العائلي للزوجين - خاصة إذا كانا وحدهما - فرصة للقيام بأشياء جديدة تكسر كل العادات الروتينية التي اعتاد عليها قبل السفر، ويجعلهما يعيشان لحظات جديدة ومرحة ومثمرة، وكذلك يجعلهما أمام فرصة اكتساب خبرات ومعارف وأنشطة جديدة، وممارسة رياضة المشي في أجواء الطبيعة، والاستمتاع بالنزهات على مختلف أشكالها، فهما غير مقيدتين لاختيار نزهات وأوقات محددة أو بشروط معينة تفرضها الارتباطات الوظيفية والعملية، فضلاً عن أن السفر فرصة لتفرغ كل منهما للآخر واهتمامه به، وكل ذلك ينعكس إيجاباً على إحياء الرومانسية والمشاعر الحميمية، وتعزيز روح التفاهم والانسجام، والتسامح عن زلات وهفوات المرحلة الماضية.

وعلى الزوجين تجنب التصرفات التي تزعج أحدهما، أو تفسد أواصر القرب بينهما، فذلك من الأشياء الضرورية التي تجعل العلاقة تزداد صلابة وقوة، لا ضعفاً وانهيالاً، وكذلك التشاور في اتخاذ القرارات أثناء السفر، والتركيز على الخطوات المشتركة والاتفاق المسبق على موازنة الإنفاق والحرص على حل المشاكل المعلقة أو تلك الطارئة بشكل فوري أولاً فأول، واستماع كل واحد للآخر، واحترام الاستقلالية والخصوصية لكل منهما، والتركيز من كليهما على الإيجابيات، وتعاملهما بأريحية مع كل الأمور، وتعزيز الاحترام. فكل تلك الأمور ستحقق الجدوى الروحية والنفسية والغاية الأسمى من السفر العائلي للزوجين.

## آثار إيجابية للزوجين والأسرة

ولعل من أهم الآثار الإيجابية للسفر العائلي التي تنعكس على الزوجين وعلى المستقبل الأسري، وفقاً لمختصي العلاقات الأسرية، أنه سيجدد الحب، ويدفع الزوجين لبدء حياة جديدة تسمح لكل منهما بإعادة رحلة استكشاف الآخر عبر الحوار وتبادل المعارف والرؤى التي تخدم الأسرة بشكل خاص، وتتيح للزوجين استعادة الذكريات، وممارسة الألعاب والهوايات، وغيرها من الأنشطة المتعددة المرتبطة بالسفر، والتي يغلب عليها دائماً الرياضة والتسلية والفكاهة، وهي أفضل وسائل تجديد الحب بين الشريكين،

# المكلا..

## حياة واحدة لا تكفي





حين تقرأ هذه اللوحة «مرحباً بكم في المكلا»،  
عليك أن تضع على عتباتها متاعك من الحزن وحمولتك من الألم،  
لأنها مدينة لا تعرف سوى البهجة.  
تقف على الكورنيش تتأمل البحر، فتكتشف ذاتك وتجد نفسك،  
وفي نفس الوقت تدرك أنك أنت!!

---

عبد المجيد التركي



تطلُّ مدينة المكلا على البحر العربي، وهي مدينة ذات طابع سياحي متميز، وفيها من الجمال ما يجعلها تستأثر على كل دهشتك. وهذا يجعلها محطة جاذبة للمستثمرين والسياح، بالإضافة إلى أن رقي أهلها وتحضرهم من أهم العوامل التي جعلتها تحتل مرتبة عالية في الجانب السياحي والثقافي، إضافة إلى استقرار الأمن فيها. وتتميز المكلا بنمط المعمار الذي يجمع بين النمط اليمني والعربي ونمط جنوب شرق آسيا. كما أن البياض هو اللون الغالب على منازلها، وهذا يعكس نقاء قلوب ساكني تلك المنازل البيضاء.

### خور المكلا

تقف أمام خور المكلا.. وتسترسلُ مع البحر في المكاشفة، فترى كل أقطاب الصوفية أمامك يمشون على الماء، ثم تهفو نفسك إلى التوحد بالبحر حين تعي أن الماء هو جدك الأول.

يطول بنا مقام الوقوف على الكورنيش، كما لو أننا ننتظر عرائس البحر، نصمت كأنما حُذفت من ألسنتنا كل حروف الأبجدية، لأن الصمت فضيلة في حضرة البحر، نبدأ بتعلم ألف باء الماء، لأن البحر لا يتحدث إلا بلغة الماء.

أدرنا ظهورنا للبحر عائدين إلى السكن، تبعثرت فوق رؤوسنا موجة كبيرة كأنها ألعاب نارية، فابتلت ملابسنا وامتلات أفواهنا بالملح.. هذه هي تحية البحر، يعانقك بعفوية طفل ويداه



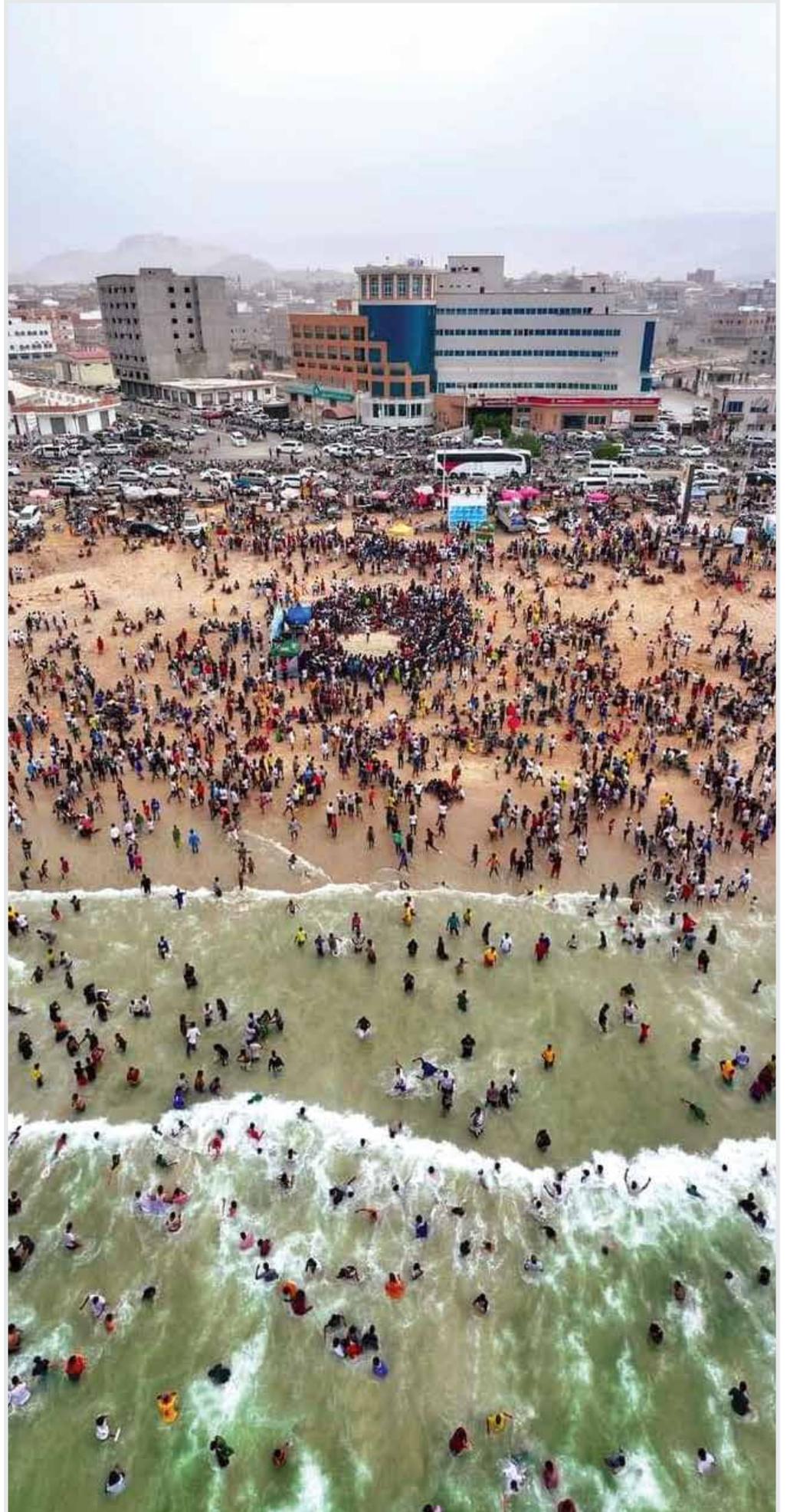
### ملطختان بالشوكولاتة.

في العام 2005م، تم افتتاح خور المكلا الذي يبلغ طوله 1870 متراً، لتبدو المدينة مقسومة إلى نصفين، كأن هذا الخور شريان حياة في قلب المكلا، إذ يعدُّ المتنفس الأجمَل في المدينة، وتنتشر على جوانب الخور الأماكن السياحية والأسواق والمطاعم.

كما تتميز مدينة المكلا بإقامة مهرجان البلدة السياحي، وهو فعالية سنوية تبدأ في صباح الـ 15 من يوليو لمدة خمسة عشر يوماً، حتى نهاية الشهر، ويتضمن المهرجان فعاليات ثقافية ومحاضرات وندوات تاريخية وأدبية، ومعارض للموروث البحري، وأخرى للصور الفوتوغرافية، والفضون التشكيلية.

«لا تعذبني والأسرت وتركت المكلا لك إذا ما فيك معروف»، كانت هذه هي الايقونة التي ألقاها «أبو بكر سالم» من سماعات المسجّل، دون ترتيب مسبق، في اللحظة التي كان فيها صديقي الدكتور محمد المحفلي يشير بيده إلى منزل الشاعر حسين أبو بكر المحضار.

هوة كبيرة من الشجن فتحتها صوت «بلفقيه»، عبرنا منها إلى الماضي كأنها آلة الزمن، نلجج مع اللحن ونطرب مع الكلمات، وكأننا نعيش داخل أول بروفة موسيقية للأغنية. مدينة المكلا هي عاصمة محافظة حضرموت، ومركز مديريات ساحل حضرموت والهضبة، وثالث أهم مدينة يمنية بعد صنعاء وعدن. تطل المدينة على البحر العربي، ويتجاوز عدد سكانها نصف مليون نسمة، حسب إحصائيات العام 2005م.





إن يطل بعدك ليلى فلکم  
بت أشكو قصر الليل معك.

### الف عام

وحسب «ويكيبيديا»، فقد ظهرت مدينة المكلا في مطلع القرن الحادي عشر الميلادي، حين بدأ الناس في تلك الفترة باستخدامها كميناء صغير

الصباح، وحين تخرج من المكلا تدرك أن رفيتك أصبحت خارج نطاق التغطية.

سبعة أيام في المكلا، كأنها ساعة من نهار.. حينها تحضر في البال نظرية النسبية التي تطورت على يد ألبرت أينشتاين. كما يحضر في البال بيت للشاعرة الأندلسية ولادة بنت المستكفي، تقول فيه:

### طمانينة المكلا

فكنا كل أحزمة الخوف حين لمسنا أمان المكلا، أمان لا يشعر به إلا من عاد إلى رحم أمه. قلوب سكان المكلا مفتوحة كبيوتهم، بيتسمون للزائر بمحبة كأن الابتسامة واحد من الأوراد اليومية. ثلاث ساعات من النوم تكفي، لن تفرك عينيك حين يوقظك نرق الأوكسجين ليُلقي عليك تحية



لتنزيل البضائع عام 1035م، وقد بناها الملك المظفر الرسولي في العام 1271م، واستخدمها كميناء لصالح الدولة الرسولية، وجعلها مدينة حصينة، إذ قام ببناء الحصون والأسوار العالية لحمايتها، وكانت تسمى قديماً بـ«الخيصة» في المصادر التاريخية التي أشار إليها المؤرخ صالح الحامد، ولم تُعرف المكلا باسمها الحالي إلا

عندما أنشأ الكساديون فيها إمارة لهم عام 1703م. ثم ازدادت شهرة المكلا عندما اتخذتها السلطنة القعيطية عاصمة لها عام 1915م، وأقام بها السلطان واتخذها مقراً للحكم. حين تصل إلى مدخل مدينة المكلا ستري قصر السلطان القعيطي كواحد من أجمل التحف المعمارية، إذ قام السلطان القعيطي ببنائه فوق أرخبيل بحري

على الساحل، عام 1925م، وحمل اسمه. ومن حصونها الشهيرة «حصن الغويزي» ويقع على أطراف منطقة «الديسر»، شمال شرق مدينة المكلا، وقد تم إنشاؤه عام 1716م، على سفح صخرة مائلة لغرض الحماية من الهجمات العسكرية، وهو واحد من أهم الحصون التاريخية في اليمن.

# التلفريك في اليمن..

مصاعد مفتوحة على الطبيعة





على ألفتها سكينه القرى.  
ذلك المشهد والأمنية، يتكرران وأنت في أعالي  
جبال محافظة حجة، وذمار، أو عمران، أو تعز،  
أو البيضاء أو غيرها، لكنك في محافظة ريمة  
ستجد أن تجارب للتفريك خلقتها الحاجة  
لنقل بين وعورة الجبال، لكنها تحولت  
من مجرد وسيلة نقل إلى مصاعد سياحية  
مفتوحة على الطبيعة، وهو ما سنتطرق له  
في هذه المادة، غير أننا قبل ذلك سنذهب إلى  
تأصيل تاريخي عالمي لنشأة التفريك... إلى  
التفاصيل:

وأنت تمعن النظر من أعلى قمة أو منتزه  
الريادي في المحويت، لتمسح بنظرك غرباً  
مشاهد بانورامية خلابة وفاتنة من القرى  
المعلقة والطرق التي تخطيط الجبال والأودية  
العميقة، والأشجار المعمرة التي تتوزع على  
خارطة متناهية الرصانة من المدرجات  
الزراعية، يتبادر إلى ذهنك كما لو أنك طائر  
أوراند منطاد، أو في عربة تفريك تتساقط  
على أسلاك متينة تجسر المسافات بين قمم  
الجبال، لتتجول وترى فتنة التفاصيل البصرية  
لعوالم الطبيعة وتجمعات البيوت التي تتشكل

محمد ميخوت  
تصوير / يوسف جبل



تشير المراجع المعرفية الموصولة بتاريخ وسائل النقل، إلى أن اختراع عربات التلفريك أو ما يعرف باللغة الإنجليزية بـ (Cable car) بدأ على يد أندرو سميث هايدي، في سان فرانسيسكو الأمريكية عام 1873م، حيث كانت خطوط التلفريك تعتمد على أنظمة نقل التعدين المبكرة، وتم اعتمادها كوسيلة للنقل في المدينة لأكثر من ثلاثين عاماً. وكلمة التلفريك ذات أصل إفرنجي، وتطلق على نظام للمواصلات مكون من عربات متباعدة معلقة، يصل بين بعضها البعض حبال أو أسلاك من الصلب المقوى، ويستخدم التلفريك في المناطق ذات الطبيعة الجبلية الصعبة، كسلسلة جبال الألب في أوروبا التي تشتهر باستخدام شبكة كبيرة من خطوط أسلاك وعربات التلفريك. وبشكل عام تستخدمه العديد من الدول مثل سويسرا وفرنسا وألمانيا وإيطاليا وإسبانيا والنمسا والسويد وأرمينيا وكازاخستان وتشيلي، إلى جانب الولايات المتحدة الأمريكية التي تستخدم التلفريك بشكل عملي ومتطور أكثر. وصارت هناك محطات معروفة كما تعرف محطات القطارات، بل تطورت استخدامات التلفريك من النقل إلى الترفيه السياحي.

### ريمة وريادة التلفريك في اليمن

في المحافظات اليمنية، وبالأخص محافظة ريمة، بدأ استخدام التلفريك كوسيلة نقل ضرورية فرضتها وعورة الجبال، فاستُخدم لغرض نقل البضائع والبشر بين الجبال والمنحدرات التي يصعب الوصول إليها بوسائل النقل الأخرى، كما جرى في مديرية الجعفرية بمحافظة ريمة، حيث استُخدم التلفريك إلى جانب ما سبق ذكره لنقل المرضى، وكل احتياجات القرى المعلقة في تلك المديرية الجبلية الوعرة.

ومن الناحية التاريخية، فقد تم إنشاء أول تلفريك في محافظة ريمة مع بداية الثمانينيات من القرن الفائت، عندما قررت إحدى شركات الاتصالات أو البث الفضائي إنشاء محطة تقوية بـ «الميكرويف» في أعلى قمة «جبل يفوز» في عزلة بني الجعدي، مديرية الجعفرية، حينها وصل الفريق التابع لشركة الاتصالات إلى أسفل الجبل المذكور سابقاً، فكانت أمامهم مشكلة توصيل المواد المراد تكوين

البرج بها، حيث أن قمة الجبل ترتفع عن سطح البحر حوالي 2000 متر، حينها تدخلت السلطة لإقناع أهالي المنطقة بالسماح بشق الطريق إلى قمة الجبل، إلا أن المحاولة قوبلت بالفرض خوفاً على إلحاق أضرار تدميرية بلوحة المدرجات الزراعية التي كانت تكسوها أشجار البن والقات.

### نقل التجربة

التجربة تحولت مع الزمن إلى مشارع إعجاب الناس، فتناولت بعض وسائل الإعلام المحلية والدولية، تجربة تلفريك مديرية الجعفرية بمحافظة ريمة، فحاول رجال أعمال ومهندسون نقل التجربة إلى مديرية السلفية في المحافظة نفسها، حيث تم تنفيذ محطة تلفريك في عزلة الأسلاف، وتحديداً في قرية الرزمة، آخر نقطة لوصول السيارات، فأراد أحد المهندسين أن يعمل تلفريك يربط بين الرزمة وقمة الجبل، حيث

البرج بها، حيث أن قمة الجبل ترتفع عن سطح البحر حوالي 2000 متر، حينها تدخلت السلطة لإقناع أهالي المنطقة بالسماح بشق الطريق إلى قمة الجبل، إلا أن المحاولة قوبلت بالفرض خوفاً على إلحاق أضرار تدميرية بلوحة المدرجات الزراعية التي كانت تكسوها أشجار البن والقات. ومع ذلك الرفض فكر المهندسون ببدائل تمكنهم من الوصول إلى مكان تثبيت البرج، فجاءت فكرة التلفريك التي استحسناها الأهالي لتجنب حقولهم أضرار شق الطريق، فشرع المهندسون في تنفيذ المشروع الذي استمر لعدة أشهر حتى انتهائه، وبعد أن أكملوا المهمة تركوا التلفريك خدمة للأهالي، لنقل البضائع ومواد



إلى القرية التي تليها 700 متر، مروراً من فوق مدرجات وحقول زراعية من أشجار البن والقات والذرة الرفيعة، ترصعها منازل لؤلؤية الشكل متفرقة، ما يعكس منظرًا سياحياً بديعاً. وفي جوار محطة الانطلاق سيارة شاص (صالون) عبارة عن غرفة القيادة والتحكم، يتم التشغيل بواسطة الماكينة (ماكينة السيارة) لجرّ الخبطة المثبتة بإحكام في قمة الجبل، وعند تشغيل ماكينة السيارة لجرّ الخبطة من الأسفل تدور الخبطة بسهولة على الأسطوانة الحديدية (قاعدة عجلة السيارة أو المكّرة)، فتسحب العربة المعلقة إلى الأعلى، وكما هو الحال عند العودة بشكل عكسي.

### أول تلفريك سياحي في اليمن

قد تكون تلك التجريبتان في محافظة ريمة موصولتين بمهمة النقل، الأمر الذي دفع الجهات الحكومية إلى التفكير في استخدام التلفريك كوسيلة ترفيهية وسياحية، وكان أول مشروع تلفريك سياحي حكومي في اليمن في عدن، وكان مشروعاً طموحاً، يبلغ طوله 1500 متر، ويضم إلى جانب 55 عربة تلفريك (للتنقل) صالات رياضية ومساح وألعاب أطفال. وكان من المقرر، حسب التصاميم المعتمدة للمشروع، أن يمر على مدينة عدن ومديرياتها المختلفة، ويقع بين جبلين في منطقة الغدير السياحية، ويعد من المشاريع المتميزة والكبيرة في اليمن، غير أن المشروع - الذي كان يفترض تنفيذه في 2006م بتكلفة 8.5 مليون دولار - تعثر لأسباب مالية تتعلق بالشركة المنفذة والجهات الممولة.

أخيراً، هناك مشاريع تلفريك في أكثر من منطقة يمنية، في مديرية وصاب العالي، حيث يُستخدم لنقل البضائع واحتياجات الأهالي من مواد البناء وغيرها، كما يوجد تلفريك في «وادي سرّده» وهو بمثابة خدمة للمواطنين كغيره من عربات التلفريك الموجودة في اليمن، كما لا تكاد تخلو محافظة يمنية من مناطق سياحية تستحق عمل مشاريع لتنشيط السياحة الداخلية، وفي الوقت ذاته ستكون وسيلة نقل حيوية لخدمة الأهالي، خصوصاً في الأماكن الوعرة، وقد يوجد في أكثر من منطقة في نفس المحافظة.

الصلابة (خبطة على اتجاهين) ملفوف بإحكام على أسطوانتي حديد (قاعدة عجلة السيارة)، إحداها في محطة الانطلاق والأخرى في محطة الوصول إلى باب القرية، والأسطوانتان مثبتتان بإحكام إلى عمود من الحديد القوي المغروس في الأرض على نحو ثابت ومنيع، ثم حوض ناقل معلق على عجلة حديد (مكّرة) يندفع عبر الحبال بمسافة 500 متر إلى القرية الأولى، ثم

تتجمع فيها منازل وحصون تاريخية عريقة عُرفت بقرى «الجبل العالي»، وذلك بغرض مساعدة الأهالي على نقل حاجاتهم الخفيفة والمتوسطة عبر عربة بسيطة تنقل في الرحلة الواحدة ما بين 200-400 كيلو جرام.

ويتكون التلفريك - الذي يخدم القرى المعلقة في قمة الجبل - الذي يرتفع عن سطح البحر بأكثر من 3000 قدم - من حبل معدني شديد





# الرمان..

## فاكهة الجنة وذهب اليمن الأحمر

منذ القدم، ارتبط اليمنيون بزراعة الرمان، سواء على المستوى الرسمي كمشاط زراعي رئيسي لبعض سكان الجبال والهضاب الوسطى، أو على مستوى الزراعة المنزلية، فلا تجد منزلاً يمنية، حضراً وريفاً، إلا وفي فئاته شجرة رمان أو أكثر، ولهذا فقد شهدت ثمرة الرمان مع الزمن العديد من التسميات، كالفاكهة الشهيرة والساحرة والذهبية أو الذهب الأحمر، ولا زالت تلك التسميات محفورة في الذاكرة اليمنية حتى اليوم. في هذه المادة سنتطرق إلى محصول الرمان من حيث مناطق زراعته وقيمته الغذائية، وخصائصه المناخية، وعملياته الزراعية، غير أننا قبل ذلك سنتطرق إلى سبب تفضيل الناس لفاكهة الرمان، وسر شهرة الرمان اليمني محلياً وعربياً وعالمياً، إلى التفاصيل.

إسكندر المريسي  
تصوير/ مصطفى عبدالمجيد



ورد ذكر «الرمان» في القرآن الكريم في مقام تعداد أطيب أصناف طعام أهل الجنة، ولهذا المنطلق العقائدي خصوصاً عند المسلمين تصدرت ثمرة الرمان قائمة الفواكه التي يفضلها الناس في أرجاء المعمورة، غير أن الرمان اليمني هو الأشهر محلياً وعربياً وعالمياً، وهو تبعاً لذلك يعد أحد أهم محاصيل اليمن النقدية التي تجود بها الأرض اليمنية، إذ تحتل زراعته مكانة مميزة لدى مزارعي البلاد ذات التضاريس المفتوحة على التنوع، وبالأخص سكان المرتفعات الباردة والمنخفضات ذات المناخ المعتدل.

والرمان شجر مثمر من الفصيلة الآسية، وثمرته تتميز بحبوبها الحمراء اللؤلؤية، قشورها صلبة متينة تبدو خضراء اللون ثم تنحرف إلى الحمرة مع اقترابها من النضوج، وزهره أحمر قان جميل يسمى الجلنار. ويتراوح ارتفاع شجرة الرمان بين 3-5م، وشكلها غير منتظم وكثيرة التفرع والأفرع الحديثة مضلعة الشكل، لونها أبيض رمادي، وقد يوجد على بعضها أشواك، وتخرج من كل عقد أو فرع من أفرع أغصان الشجرة من واحدة إلى خمس زهرات، تتحول إلى خمس رمانات كبيرة الحجم، وتنتج كل شجرة بين 20 إلى 50 كيلو جراماً في كثير من الحالات، وتتمتع أفرعها وأغصانها بقوة ومتانة خشبية تحمل أوزاناً كبيرة من الفاكهة.

#### محصول الرمان اليمني

وفي مقام الحديث عن محصول الرمان اليمني، تجدر بنا الإشارة إلى أنه يمتاز بنكهة فريدة كونه أجود أنواع الرمان عالمياً، ليكون الأكثر طلباً على مستوى الأسواق الخارجية، دون منافسة فعلية ومقارنة بأنواع الرمان في البلدان الأخرى، كما أن زراعة فاكهة الرمان تنتشر في حوالي 15 محافظة يمنية، أكثرها إنتاجاً وجودة محافظة صعدة، ومحافظات عمران، وذمار، وصنعا، على



وحسب الإحصاءات الرسمية، وصل إنتاج اليمين من الرمان في العام 2019م نحو 27 ألفاً و567 طناً، من مساحة مزروعة قدرها 2630 هكتاراً. وبلغت إنتاجية محافظة صعدة 19 ألفاً و214 طناً من مساحة زراعية بلغت ألفاً و618 هكتاراً، فيما بلغت إنتاجية محافظة عمران ألفين و610 أطنان، تلتها محافظة ذمار بنحو ألف و693 طناً، ثم صنعاء بما يعادل ألفاً و507 أطنان.

وتشير البيانات إلى أن إنتاجية الهكتار الواحد من محصول الرمان تبلغ 9,546 طناً مترياً، في حين أن إنتاجية الهكتار الواحد من نبات القات تبلغ 1,116 طناً مترياً. وتحتل المساحة المحصولية لفاكهة الرمان في اليمن نسبة 2.9% من إجمالي المساحة المحصولية لجميع الفواكه في البلاد للعام 2019م.

### القيمة الغذائية والصحية

تؤكد الدراسات والبحوث الطبية أن فاكهة الرمان تحتوي على العديد من المركبات الطبيعية ذات القيمة الدوائية والغذائية، فهي غنية بالمواد المضادة للأكسدة، حيث تعمل على محاربة الكثير من أمراض السرطان والقلب والأوعية الدموية، لاحتوائها على نسبة قليلة جداً من الدهون وخلوها من الكوليسترول، وفيها نسبة عالية من فيتامين C الذي يعمل كمضاد للميكروبات والالتهابات والأمراض الفيروسية، وكذلك يحتوي على نسبة عالية من فيتامين K الذي يعمل على تقوية العظام.

كما تحتوي بذور الرمان على كمية عالية من السعرات الحرارية والألياف والبروتين، كما أنها تفيد لتقوية الجهاز الهضمي، فتناول كأس من عصير الرمان يعمل على تسهيل عملية الهضم وقتل الديدان الموجودة في الجسم، كما يساعد في تقليل مخاطر مرض السكر والأمراض المصاحبة مثل تصلب الشرايين، ويساهم في علاج فقر الدم لاحتوائه على كميات كبيرة من الحديد تساعد على رفع الهيموجلوبين في الدم، ناهيك عن أن اللب الذي يحيط بحبوب الرمان الحمراء، وكذلك الأغشية التي تفصل بين كتل الحبوب، علاج مفيد لالتهاب الأسنان، وأمراض اللثة، وتجنّف وتطحن وتباع كمسحوق في محلات العطارة لاستخدامها في علاج اللثة وقرحة المعدة.



الرمان لقب اسم (الفاكهة الشهيرة)، كونه يتميز بمذاق فريد وذو جودة عالية، نظراً لما تتمتع به الأرض اليمنية من خصوبة عالية، وتنوع في المناخ والتضاريس. ومن المهم الإشارة إلى أن موسم حصاد محصول الرمان يبدأ في شهر يوليو، ويستمر حتى نهاية شهر نوفمبر من كل عام، ويتم تصدير فاكهة الرمان اليمني إلى مختلف دول العالم، ولا سيما دول الخليج والعراق وعدد من الدول العربية.

التوالي، في حين تنتج بقية المحافظات كريمة وتعز واب وغيرها من المحافظات أقل من 1000 طن سنوياً.

وتعد مديريات «الصفراء، سحار، مجز، السهلين، باقم» هي الأكثر إنتاجاً في محافظة صعدة، وتوفر زراعة الرمان فرص عمل لـ5% من سكان المحافظة الأكثر إنتاجاً للرمان على مستوى محافظات الجمهورية.

ويطلق الكثير من المزارعين اليمنيين على

# قصر «بینون»..

شاهد على إعجاز الممالك الحميرية



في وادي بينون الذي يقع في الجنوب الشرقي من العاصمة صنعاء، بمسافة 170 كم، وحيث توافرت فيه ولا تزال أسباب العيش الرغيد من مياه وافرة وأرض خصبة وتحصينات جبلية منيعة، شيد الحميريون مدينة بينون التي طمرتها تحولات الزمن، ولم يبق منها سوى بقايا القصر المعروف بـ«بينون»، الذي لا تزال أطلاله ومداميك بنيانه ماضية مع الزمن إلى اليوم، حسب وصف الشاعر الكبير عبد الله البردوني:

«بينون عريان يمشي ما عليه  
سوى قميصه المرمري البارد  
الأبدي».

في هذه المادة سنتطرق إلى تفاصيل «قصر بينون» كمأثرة من مآثر ملوك حمير التي التقت في فرادتها الواقعية مع السياق الأسطوري لمرويات التاريخ المختلفة إزاء من شيد هذا القصر الذي كان يحرسها ولا يزال شاهداً على أصالة تلك الحاضرة منذ ما بعد الطوفان العظيم، وما تلاه من تحاقب الدول والممالك الحميرية... إلى التفاصيل:

محمد محمد الفائق  
تصوير/ عبدالرحمن الغابري



شيد أحد تبايعه (ملوك) حمير في هذا الوادي مدينة حملت اسمه، واتخذها عاصمة لإحدى الممالك اليمينية الحميرية، حوت منشآت عمرانية زراعية وعسكرية وسكنية عظيمة بالنظر إلى ضخامة ما تبقى اليوم من أطلالها هنا وهناك، وعلى رأسها طبعاً أطلال «قصر بينون» أسطوري الشهرة في كتب التاريخ والأدب اليمني والعربي، وأعجوبة «نفقي بينون» الضخمين.

إدارياً تتبع «بينون» مديرية الحدا بمحافظة ذمار التي تبعد (100) كم جنوب العاصمة صنعاء، وإلى عهد قريب لم يكن الوصول إلى هذه المدينة التاريخية ممكناً دون سيارة ذات دفع رباعي بالضرورة لزوم اختراق الطريق الصخرية الوعرة. غير أنه جرى في نهاية مايو 2004م تدشين العمل في مشروع شق وسفلة طريق (ذمار-بينون-مارب) بطول 95 كم وعرض سبعة أمتار و1,5 أكتاف ترابية، ما اختصر زمن الوصول إلى بينون من ذمار ساعتين من المسير. عرفت مدينة «بينون» التاريخية ولا تزال كـ «هجرة عظيمة وكثيرة العجائب»، كما يذكرها لسان حال اليمن العالم الفلكي والمؤرخ الراحل الهمداني في الجزء الثامن من كتابه الموسوعي «الإكليل»، مضيفاً: إنها تضم «قصر الصبايا، وقصر بينون، ونفقي بينون»، وأن «الملك الحميري أبو كرب أسعد الكامل كان يتخذها واحدة من قواعد حكمه».

وينسب الإخباريون المدينة إلى «بينون بن منباف بن شرحبيل بن يتكف بن عبد شمس»، وهو جد الأهرج بن شهران، الذي ورد اسمه في القصيدة الرائية الشهيرة المنسوبة للشاعر الحميري «علقمة بن شعب رعين» التي أورد فيها أسماء مدن وقرى حميرية متعددة كمدينة «هكر» (يفتح الهاء، وكسر الكاف والراء المهملة)، وكذلك مدينة بينون وقرية أو حاضرة الأهرج التي تقع قرب عنس قريباً من مدينتي هكر وبينون، حيث قال علقمة:

يا بنت قَيلٍ «معاقر» لا تسخري  
ثم اعذريني بعد ذلك أو ذري  
أو لا ترين وكل شيء هالك  
«بينون» هالكة كأن لم تُعمّر  
أو لا ترين وكل شيء هالك  
«هكر» فما أرجو لها من أهرج

هندسته البديعة في بناء منشآته الشامخة التي تواكب التطورات الحضارية الراقية. يأتي ذكر هذه المآثر الحضارية العملاقة كثيراً في أخبار حمير وأشعارهم، كقول ذي جدن الحميري: لا تهلكن جزعاً في إثر من ماتا فإنه لا يرد الدهر من فاتا أبعد «بينون» لا عين ولا أثر؟ وبعد «سليح» يبني الناس أبياتا.

### اطلال قصر بينون

بالنسبة لـ «سليح» هو قصر الحكم الشهير في «مارب»، العاصمة السياسية الأولى للدولة اليمينية السبئية القديمة. أما «بينون» فكان قصر ملك حميري شيدته واتخذ المدينة عاصمة لمملكته في فترة متأخرة من القرن الأول بعد الميلاد. وليس كثيراً ما يورد المؤرخ الهمداني بشأن هذا

أو لا ترين ملوك ناطع أصبحوا  
تُسفى عليهم كل ريح صرصر  
أو ما سمعت بحمير وبيوتهم؟  
أمسست معطلة مساكن حمير  
وفي موقع «بينون» القديمة، توجد اليوم قرية حديثة نسبياً بُنيت منازلها من وعلى أنقاض المدينة الأثرية التي لا يُعرف على وجه الدقة تاريخ وتفصيل اندثارها، إنما المرجح من علماء الآثار والتاريخ حتى الآن أن تدميرها كان عمدياً على يد أحباش أكسوم إبان نجاحهم في احتلال اليمن للمرة الثانية سنة 525م.

لكن الأحباش- وكما في الكثير من مناطق اليمن- لم يتمكنوا من دك معالم حضارة خمسة آلاف عام قبل الميلاد، ولا تزال «بينون» حتى اليوم موطناً للكثير من الآثار اليمينية الباقية شواهد مادية على روعة إنجاز الإنسان اليمني وعلى



عبر جبل بينون باتجاه وادي نمارة، لتجتمع أخيراً في سد يقع أعلى وادي نمارة، الذي تمتد أراضيه الخصبة مساحات شاسعة. ويعتبر الهمداني ذلك القطع في الجبل «من عجائب اليمن التي ليس في بلد مثلها»، إذ جرى نحت نفق «جبل الثقوب» بطول 160 متراً وعرض أربعة أمتار وارتفاع (5,3 متر)، وفي داخل النفق الذي لا يزال على أوثق حال فتحات جانبية يُعتقد أنها عملت لتثبيت فيها ألواح أو أحجار لتنظيم سرعة تدفق السيول، وتخفيف اندفاع المياه قبل أن تخرج من النفق إلى ساقية الوادي. فيما نفق «جبل بينون» مسدود بسبب انهيار مدخله.

عند الوقوف على عتبة نفق «الثقوب» تشعر أنك أمام مدخل كهف أو بوابة قصر، توجد في أعلى المدخل نقوش غائرة مكتوبة بخط المسند، وتتضمن ما مفاده أن النفق شُقَّ ليسقي وادي نمارة. وفي مدخل النفق يوجد نقشان آخران أحدهما مطموس، والآخر تدل ترجمة أجزائه الواضحة أنه دُون نذراً من أحدهم اسمه «لحيعث بن زعيم» إلى معبوده (عثر) بمناسبة افتتاح النفق.

وقد جاء في النقش ذكر سنة البناء في 420 بالتقويم الحميري المعروف، والتي توافق بالتقويم الميلادي حوالي (305 ميلادية)، إلا أن أهم النقوش التي عثر عليها في بينون تذكر اسم «شمر يهرعش» ملك سبأ وذي ريدان وحضرموت ويمنات.

متحف يضمها. غير أن أشهر وأهم آثار بينون، إلى جانب أطلال «قصر بينون»، تأتي شبكات مياه المدينة التي يصفها الباحث الأثري جان فيرمان أنها «مثيرة للإعجاب»، مؤكداً في ذلك تأكيد نظيره عالم الآثار الألماني د. برخارد فوخت، الذي أدار بعثة الآثار العامة والمقارنة التابعة للمعهد الألماني للآثار في بون، بأن «اليمنيين أجادوا إقامة المنشآت المائية وإدارتها بصورة بديعة، وكانوا سباقين في بناء السدود بتقنية عالية لا تزال آثارها ماثلة حتى اليوم، وعلى رأسها سد مارب القديم».

### عجوبة النفقين

يوجد في بينون الكثير من الينابيع الطبيعية، وجغرافياً تتألف مدينة بينون القديمة من واديين يتوسطهما جبل منفرج في وسطه، وأبرز قممه تدعى «النصلة»، وقد استدعت هذه الطبيعة الجغرافية لموقع المدينة تشييد منشآت زراعية ومائية، أبرزها حتى اليوم «بحيرة مارب» الاصطناعية التي وجدت بمساحة 30 كيلو متراً مربعاً نتيجة لإنشاء سد مارب، و«نفق بينون» اللذان يجسدان ترجمة فعلية لشهرة اليمنيين القدامى وبراعة أعمالهم الهندسية في مجال الري والزراعة.

جرى نحت النفقين في صخور جبلية، بغرض إحكام مجرى تحويل السيول من وادٍ إلى آخر، فتأتى المياه من النفق الأول عبر جبل «الثقوب» إلى وادي «الجلاهم» لتجري إلى النفق الآخر

القصر، عدا قوله إنه: «كان أروع مبنى في المدينة، ويقع على قمة جبل مستطيل يحمل ذات الاسم، وقد كان منيعاً يحيط به أكثر من سور، وحصناً من حصون حمير الشهيرة».

وتدل الآثار الضخمة الباقية حتى اليوم من أطلال القصر على أنه كان مشيداً بحجارة مستطيلة أنيقة ومتعددة الأنواع والألوان، ما يؤكد أوصاف القصر شعراً التي يذكر منها الهمداني المتوفى في القرن الرابع للهجرة، بيتين ينسبهما إلى تبع أسعد الكامل، يقول فيهما:

«وبينون منهممة بالحديد

ملازبها الساج والعرض

وشهران قصر بناه الذي

بناه بينون قد يشهر».

في إشارة إلى شهران بن «بينون بن منياف بن شرحبيل بن يتكف بن عبد شمس» باني مدينة وقصر بينون.

تزخر «بينون» بالكثير من بقايا آثار وأحجار منقوشة بخط المسند مزينة بزخارف جميلة، وهي لم تزل حتى اليوم حظاً وافراً من الدراسة والتنقيب الأثري، عدا أعمال البعثة الأثرية الهولندية التي أجرت في إبريل عام 1998م أول مسح أثري للموقع وأول حفريات أثرية، أسفرت عن إعداد أول خارطة أثرية للمنطقة واكتشاف الكثير من النقوش والتماثيل المرمرية والبلقية والرخامية اليمنية القديمة، وغيرها من اللقى الأثرية التي بادر أحد مشايخ المنطقة لتشييد

# حوارية الفل والورد... من وحي لحج الخضيره

تحملك أغنية حوارية الفل الورد التراثية، التي غناها محمد مرشد ناجي (1929-2013م)، إلى مسarach زراعة الفل ورياض الورد في محافظة لحج الخضيره، لتحلق على واحات الحبيل، الصروح، الحاسكي (غرة العين، سابقاً)، الخداد، الكداد، الهجل، القرشي، الحسيني، عبر لسلم، بيت عياض، الثعلب، الحمراء، الزايدة، الشقعة وغيرها من مزارع لحج الخضيره التي لم تمنح السكان والعابرين عقوداً من العطر فحسب، بل وتوفر الآلاف من فرص العمل.

في هذه المادة سننقف مع أهم ملحمة غنائية تنتمي لمدرسة الغناء اللحجي، وتحديدأ مدرسة المرشدي، وهي حوارية الفل والورد، لكن قبل ذلك سنخرج على لمحة تاريخية حول زراعة الفل في لحج الخضيره، وكيف تم جلبه من الهند، وما يمثله من نبتة عطرية، وبيئة زراعية خصبة بفرص العمل، زراعة، وجنى، وتسويقاً وبيعاً، وصناعات عطرية.

محمد غبسي  
تصوير / مصطفى المجيد



تشير المراجع التاريخية إلى أن أمير سلطنة لحج الشاعر والملحن والقائد العسكري أحمد فضل القمندان (1884-1943م)، هو الذي استجلب بذور زهرة الفل من الهند وقام بزراعتها في بستان الحسيني بمدينة الحوطة في سلطنة لحج، في ثلاثينيات القرن الماضي، وهي محافظة لحج حالياً وفق التقسيم الإداري للجمهورية اليمنية، ولم يمر وقت طويل على دخول الفل إلى جنوب اليمن، وانتشار زراعته إلى مناطق أخرى أهمها محافظة الحديدة، حتى تحول الفل إلى ثقافة شعبية يتشارك عطاها أبناء المجتمع اليمني في كافة المدن، وأصبحت عقود - التي يتم رصها في عملية جمالية تشبه صياغة الذهب والمجوهرات - واحدة من أهم الهدايا التي تعبر عن الود والحب في كل مناسبة، صغيرة كانت أم كبيرة، على امتداد المحافظات اليمنية.

غير أن محافظة لحج تعد موطن الفل الأول في اليمن، ولا تزال تصدر قائمة منتجيه وأشهر مُسوّقيه، وفيها أشهر من تغنى به وأحاله إلى ملاحم غنائية لم يسبق لها مثيل، وخير دليل على ذلك هو الأغنية الشعبية الشهيرة حوارية الفل والورد.

### زينة عطرية

بعكس المجوهرات التي يمكن شراؤها مرة واحدة، فإن الفل برائحته الزكية ودورة حياته القصيرة يعد زينة عطرية استهلاكية، وبشكل يومي، الأمر الذي جعل له سوقاً متجددة على مدار الأسبوع، وسلعة ذات إقبال شرائي عال، لكون شرائه لم يعد حكراً على المناسبات، بل صار سلوفاً استهلاكياً يومياً كمادة عطرية تلطّف أجواء المنزل أو السيارة، وكذلك الأعتاق.

ويمكن القول إن الفل واحدة من أغاني الأمير القمندان أو لحن من ألقانه التي كُتب لها الحياة والخلود في ذاكرة الشعب اليمني، إلى جانب ما ترك من رصيد غنائي وموسيقي لا تزال كلماته ونواته تدندن حتى اليوم في أرجاء اليمن، وكما تنتقل موسيقاه من جيل إلى جيل، ينتقل الفل من عنق إلى عنق، وكأنه أمانة يجب أن يحافظ عليها المجتمع إلى ما لا نهاية.

ولأن القمندان أراد للفل البقاء في اليمن فقد تغنى به في أكثر من نص شعري، ومنها قوله «يا فل يا ناد من غرس الخداد... عرفك ينسنس يرد الفؤاد»، وذلك لكون الفل مادة تعطر الأرواح، ويحرص الرجال والنساء على التزين به كونه مناسباً للجنسين ولكل الأعمار. وفي لحج يوجد حراجان «مزادان» لبيع الفل بشكل يومي، ويستقبل كميات الفل القادمة من المزارع ويتم بيعها بنظام المزايمة، ومنه تنتقل إلى المحافظات وموانئ التصدير.

ويوفر الفل اللحجي - الذي يتميز عن غيره بكون حباته «أزهاره» صفراء كبيرة الحجم - فرص عمل كثيرة للمواطنين ليس في محافظة لحج فقط، بل يوفر فرص عمل للشباب في عموم مدن اليمن، وهي فرص قد لا يخلو منها شارع في عواصم المحافظات.





يزجر الورد الفل مسكتاً له، ليتفرد بالكلام واستعراض أوصافه:

جوب الورد قال: اسكت، كم فيك هذيان..

خل عنك التماني

لي بساتين في الجنة، فسيحة وحيطان..

يوم ربي عطاني

كل عاشق من البصرة، شراني بحمران..

في مرش الصياني

فيرد عليه الفل مستعرضاً طقوسه المشهورة، وزكاء فوحه في المزارع، ونعومة

وطراوة ملمسه، مقارنة بالورد المحاط بالشوك:

جوب الفل قال الفل، لي والتفتان..

نشوتي ليل داني

مسكني في خدود البيض، من جنب الأذان..

يشهدوا لي الغواني

أنت يا ورد يا احمر، ليس في الاحمر احسان..

خل عنك التماني

شوف أنا مكتسي طول الزمن وانت عريان..

فوقك الشوك باني

كم يقع للذي يجناك في اليوم أكوان..

يصبح الدم حاني.

### حوارية الفل والورد

لخص الشاعر الشعبي المكنى بـ «أبو ناصر» العلاقة الممتازة بين الفل والإنسان اليميني في حوارية الفل والورد، التي لحنها وغناها الفنان الراحل محمد مرشد ناجي، وأصبحت هي الأخرى سمة من سمات أفراح اليمينيين الذين يحرصون على غنائها في كل عرس.

وفي الأغنية التي لم يحدد اسم شاعرها الحقيقي بشكل صريح ودقيق، سرد شاعرها - الذي اكتفى بوصف نفسه بـ «أبو ناصر المضي» - مميزات وجمايلات الفل في قصيدته التي دشنت بها مرحلة صعود الفل إلى المكانة العليا والمفضلة لدى اليمينيين على حساب الورود بكافة أنواعها وأشكالها: قال أبو ناصر المضي، فتش ورد نيسان..

في خدود الغواني

أنس الفل يوم الورد للزهر سلطان..

حاز كل المعاني

جوب الفل قال: الفل لي والتفتان..

نشوتي ليل داني

ما ترى الزف بعدي عصر، في بعض الأحيان..

كل عاشق شراني

يحتد الجدل والحوار بينهما إلى درجة إسكات كل منهما للآخر، حيث



لا يخينوا ضماني  
ذا جرى بينهم وابن الحسين بات سهران..  
لا قريب الأذان.

### الفل زراعةً وحضوراً اجتماعياً

يتميز الفل اللحجي بروائح عطرية جعلته بديلاً للعطور والورود وغيرها من الروائح التي تعطر الجسم والمكان، وقد حاز ثقة النساء والرجال على حدٍ سواء، لتنتشر زراعته في أكثر من منطقة يمنية، وبات يُصدّر إلى دول خارج اليمن.

وينتشر باعة الفل في فصل الصيف أكثر من أي وقت آخر، حيث يكون موسم غزارته من شهر أبريل حتى شهر سبتمبر، إلا أن الإنتاج منه يستمر معظم أشهر السنة الدافئة بكميات شحيحة، ويتفنن الباعة في تشكيل زهوره في عقود وقلائد ملفوفة بطريقة جميلة وفنية جذابة.

لم يدافع عن نفسه فقط في قصيدة أبو ناصر، بل ذهب بعيداً لمحاربة الورود، وبات مسيطراً على أفراح ومناسبات اليمنيين بزهرته التي ترمز للحب والمودة، وباتت عقوده اللؤلؤية لغة التعبير الأكمل والأجمل في أعياد الميلاد وحفلات التخرج في الجامعات والمدارس والتكريم وغيرها.

وعند هذا الحد يمتشق الورد لغة القول مفصلاً عن شهرته في الجنة عند الحور الحسان، وطول أوقات استعماله زينة، مقارنة بالفل الذي سرعان ما يُرمى:

جوب الورد قال: الصيت لي عند رضوان..  
وعند حور الحساني  
أنت يا فل مرمي يدعسك كل شيطان..  
في الكداديض ضاني  
بعد ما تنجح السمرة يخلوك مهتان..  
ينذقوك يوم ثاني.

عندها يشعر الفل بأن لا جدوى من إطالة الجدل الذي بدا قاسياً على طبيعتهما وحضورهما الجمالي، فدعا الورد صراحة للصالح، وبضمانة كبار متصوفة الفن والشعر في اليمن، وهما الشاذلي وابن علوان:

جوب الفل قال: الآن يا ورد نيسان..  
با يقع لي أماني  
خلنا نصطح نبقى أنا وأنت إخوان..  
يا سهيل اليماني  
با يقع لي ضمير الشاذلي وابن علوان..



أما قطف زهرات الفل فتتم مع وقيل شروق الشمس من قبل محترفين، وعُرف عن المزارعين تفضيلهم للنساء في عملية قطف الزهور، لتميزهن بالصبر الشديد وحرصهن على ألا يتم إفساد الزهور التي هي رقيقة كالبلورات الممتلئة بالعطر.

ينفق اليمنيون ما يزيد عن 10 مليارات ريال سنوياً في صناعة وشراء عقود الفل، «وفقاً لتقارير سابقة»، ما يجعل تجارة الفل في اليمن رابحة، إضافة إلى أنه بات سلعة تصدر لدول الجوار، وبحسب تقديرات تجار سعوديين فقد استوردت المملكة العربية السعودية عبر منفذ الطوال الحدودي في عام 2015م فقط من الفل اليمني بقيمة تجاوزت 42 مليون ريال سعودي.

### فرص أخرى للاستثمار الفل

انتشار الفل في اليمن والإقبال الكبير عليه جعله محل بحث من قبل المتخصصين في الزراعة، وفي 2012م نجح فريق من الباحثين اليمنيين في تحضير مواد عطرية برائحة عالية جداً تضاهي العطور الفرنسية الشهيرة، استخلصوها من زهرة الفل اليمني.

وحينها أكد المدير الفني بمركز الأغذية وتقانات ما بعد الحصاد في محافظة عدن المهندس حسن خميس: «أن منتج الفل، وخاصة الفل المستخدم في المناسبات يتم رميه ويتحول من اللون الأبيض الفاتح إلى اللون القريب من الأصفر تتوفر فيه مواد مركزة لشتقات العطور». وأشار الباحثون إلى أن المواد التي جُمعت منها كميات تم إجراء التحاليل الكيماوية عليها بواسطة الجهاز اليدوي المختبري، وأظهرت نتائج عالية جداً، وجرى استخلاصها بالتقطير بعد إضافة مادة منكهة مستحضرة من المركز وتعبئتها في قنينات خاصة بعطور يمنية مختلفة الأصناف.

وتلك الخطوة، بحسب خميس، دفعت الهيئة العامة للبحوث الزراعية في العاصمة اليمنية صنعاء إلى التحضير لعقد دورات تدريبية، نفذها مشروع النباتات غير المستغلة والأقل استخداماً باستقطاب عشرة متدربين من مزارعي الفل في محافظات يمنية مختلفة، كُرس في مجال استخلاص الزيوت العطرية من الفل اليمني، وبمشاركة باحثين من المركز الذي نجح في هذه التجربة التي تعود بالمرء والمادي من حيث التسويق والتصدير الخارجي.

ويزداد إنتاج الفل باليمن في فصل الصيف الذي يعد موسم الأفراح، حيث يشهد السوق إقبالاً كبيراً على شراء عقود الفل، في حين يقل الإنتاج في فصل الشتاء وتكون أسعاره مرتفعة.

وتعد مدينة عدن التي تبعد عن محافظة لحج قرابة 23 كيلومتراً من أهم الأسواق التجارية لبيع الفل للحجي. ويقوم بائعو الفل بخرز حباته وصنع قلائد منه ذات أحجام كبيرة يسمى باللهجة العامية «الجُرز»، تستخدمه النساء في يوم الزفاف، حيث يصل سعر القلادة الواحدة أحياناً إلى قرابة 30 دولاراً، بينما تباع القلائد الصغيرة الحجم بأقل من 5 دولارات.

# أرياف منعاه..

## متنفسات بلا ضجيج

رغم ما تتمتع به العاصمة صنعاء من خصوصية الألفة والنمط العمراني المتقارب والعامر بالحدائق والمتنزهات التي تتخلل أحياءها وتخطيطها التوسعي العام، إلا أن الضجيج المدائني المتعارف عليه في عواصم العالم يظل يحاصر ملايين الأُسُر في مناطقها الحضرية التي تتسع أفقياً في كل اتجاه، غير أن ما يميزها عن غيرها من العواصم العربية والعالمية، هو اتصال أطرافها بضواحٍ وأرياف دائمة الاخضرار تحولت إلى متنفسات مفعمة بالحياة والحضور البشري.



في هذا الاستطلاع الصحفي زارت مجلة «اليمنية» عدداً من تلك المتنفسات والمناطق الشهيرة، التي تشكل وجهات تنزه يومي لآلاف الأسر، لا سيما وزيارتها لا تكلف الكثير من المال، غير أننا قبل ذلك سنحلّق في هذا المسار القصصي العابر لتجربتي الشخصية في محاولة للإحاطة بمضارقات الريف والمدينة، ومحطات الزمن وتحولات المكان لمدينة صنعاء.. إلى التفاصيل:

استطلاع وتصوير / عادل بشر



ولا تعرف جمال أشجار البُن وهي تكتسي باللون الأبيض حين تزهر، وتتلون ثمارها الخضراء ثم الحمراء، ثم إنتاجها «قهوة» لا تطيب الصباحات إلا بارتشافها.

### صنعا.. وتحولات الزمن

عرفت صنعا قديماً بـ«ذات البساتين»، لما يتميز به موقعها الجغرافي الذي تحيطه الجبال من عدة جهات، وتشكل روافد لمياه الأمطار التي تتدفق إلى قيعان صنعا، ما جعلها منطقة غيول وبساتين وارفة الظلال مخصبة التربة الصالحة لزراعة أجود أنواع الفواكه والخضروات، قبل أن يقضي الزحف العمراني والازدحام السكاني على معظم تلك المساحات الزراعية، لتصبح الحدائق والمنتزهات في تخطيط أمانة العاصمة ضرورة عصرية وملاداً لملايين الأسر، ليصل عددها

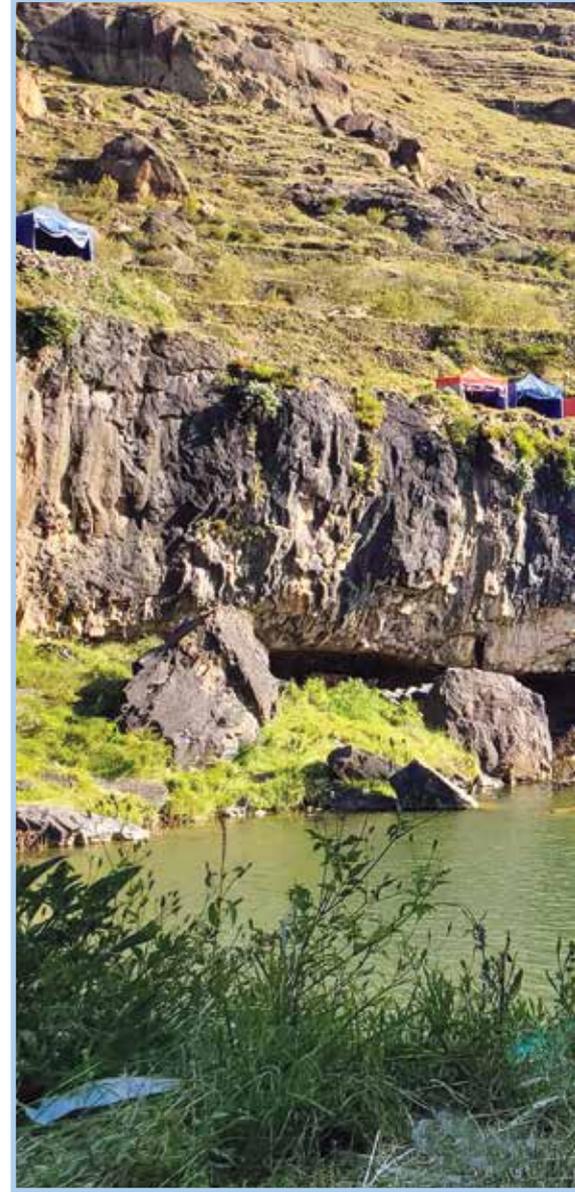
«أكرمني الله في 1 جمادى الآخرة 1404هـ، بمولود أسميته...».

ذاك هو أبي، والمولود هو كاتب هذه السطور، الذي نشأ وترعرع وعاش طفولته بين المروج الخضراء والأشجار الوارفة والثمار الدانية، والعيون الرقراقة، حيث الطبيعة البكر والجمال والبساطة، والأرض الطيبة والرب الغفور. وحين بلغ الثامنة عشرة أجبرته الأقدار على الهبوط من الجنة الخضراء إلى المدينة وعالمها المخرسن بالمادة.

وبذلك الانتقال غدت العاصمة صنعا، المكان البديل لفتى متيم بجمال الريف وبساطة أهله، ليصير العيش فيها أشبه بإقامة إجبارية بين جدران إسمنتية لا تبني الطيور أعشاشها على شرفاتها، ولا يستيقظ الأهالي على أصوات الديوك، وزغاريذ العاصفير في رواحها وغدوها،

قبل أربعين عاماً، وفي فجر الثالث من مارس 1983م، عمّت الفرحة منزلاً ريفياً بسيطاً، يتموضع بشموخ- على بعد نحو 150 كيلومتراً، جنوبي غرب العاصمة صنعا- على قمة جبل شاهق الارتفاع، تطل على مدرجات زراعية ووديان دائمة الخضرة.

مصدر تلك الفرحة قدوم مولود جديد في ذلك المنزل، بعد لحظات من مغادرة رب البيت، كغيره من الفلاحين، إلى حقول البُن، لرعاية والعناية بها. وقبل أن تفارق الشمس مخدعها، جاءه البشير بخبر مولوده الجديد، فنفض الغبار عن يديه وتوضأ، ثم سعد إلى ربه تحمل فوق رأسها غرفة صغيرة تدعى «مخرس» وتستخدم لمراقبة الحقول وحراستها أثناء مواسم الحصاد، وهناك مدّ الأب يده إلى (كوة) أعلى الجدار وتناول المصحف الشريف ودون في غلافه عبارة



حالياً إلى نحو 69 حديقة ومنتزهاً، أكبرها ثلاث حدائق (السبعين، الثورة، حديقة الحيوان)، وحدائق متوسطة وصغيرة في عدد من الأحياء، غير أن ذلك لم يكن كافياً أو مناسباً لتجد الأسر متنفساً بعيداً عن الضجيج، خصوصاً في العطل الأسبوعية والمناسبات والإجازات الرسمية، فنشأت- تبعاً لذلك- أماكن سياحية ومنتصفات طبيعية في ضواحي العاصمة، ولعل أهمها:

### لؤلؤة همدان

في تمام الساعة صباحاً، ولينا وجهنا صوب منطقة (لؤلؤة همدان) غرب العاصمة. سلكنا الطريق الرابط بين صنعاء ومديرية شبام كوكبان بمحافظة المحويت، وحين بلغنا سوق بيت أنعم، على ذات الطريق، عرّجنا يساراً، حيث يبدأ وادي وقاع لؤلؤة همدان الخصب، الكائن

والإجازات الوظيفية، ومنتفساً طبيعياً وسياحياً للعوائل، خصوصاً أن منطقة لؤلؤة تضم واحداً من أخصب القيعان الزراعية في المحافظة، بالإضافة لحصن اللؤلؤة الذي يعود بناؤه إلى زمن الدولة الحميرية، بحسب أحمد السيد «50 عاماً»، وهو أحد أهالي المنطقة الذي التقيناه خلال الزيارة.

في عزلة ريع همدان بمديرية همدان التابعة لمحافظة صنعاء، يبعد عن العاصمة 22 كم، ويتراوح طول الوادي بين 11-14 كم، ويمتد إلى منطقة الصباحة، بمديرية بني مطر، المدخل الغربي لأمانة العاصمة، وتتنوع تضاريسها بين الجبل والقاع والوادي، الأمر الذي جعلها واحة من الجمال الساحر، ومزاراً سياحياً في الأعياد



ووفقاً لما اعده الكاتب ياسين الأصبحي من معلومات شاملة حول متنفس وواحات «لؤلؤة همدان»، فإن تسمية المنطقة بهذا الاسم يعود إلى إلسى جمال اللؤلؤ، لطبيعتها الريفية دائمة الجمال طوال العام، ولاحتضانها مزارع وحقولاً خضراء وأشجاراً وأرقة الظلال. فهي تتميز بمناخ معتدل وتربة خصبة، ويحتفظ سكانها المحليون بتقاليد وعادات قديمة وأصيلة لا تزال قائمة حتى الآن، ويعيشون بشكل أساسي على الزراعة وتربية المواشي، حيث تشتهر «لؤلؤة همدان» بزراعة الحبوب، وأبرزها القمح والشعير والذرة، وزراعة الخضروات، مثل «الطماطم والبطاطس والبصل والملفوف والباذنجان، الكوسة، الخيار، الجزر»، وغيرها، إضافة إلى الفواكه ومنها «الخوخ، المشمش، التين الشوكي»، وغيرها من المحاصيل النقدية وغير النقدية، التي تعد مصدراً لغذاء سكان المنطقة والمناطق المجاورة لها، كما تعتبر إحدى المناطق المنتجة للعسل الطبيعي، ولكن بكميات قليلة تغطي احتياجات أبناء المنطقة، فقط، وفقاً لـ(أحمد السيد).

### شلال بني مطر

يقع في مديرية بني مطر، محافظة صنعاء، على بعد نحو 53 كم غرب أمانة العاصمة، وهو مسقط مياه عذبة تنبع من جبال مديرية الحيمة الخارجية، وتمر شرقاً عبر جدول طبيعي يشق وديان البن والقات في مديرية بني مطر، ثم تنحدر تدريجياً باتجاه الجنوب الغربي لتصب في وادي سهام بنهامة.

ويعد هذا الشلال من أبرز الوجهات السياحية الداخلية، التي تكثف بالزوار على مدار أيام السنة، ويزداد ازدحام الزائرين خلال المناسبات والأعياد وأيام العطل والإجازات، حيث يتجه إليه الزوار مع عائلاتهم بحثاً عن النزهة الطبيعية خلال ساعات النهار، تحت ظلال الأشجار أو في المدرجات المحيطة بالشلال، كما يمكن للزوار إعداد وجبة الغداء واستخدام الشواية، وكذلك تنصب الخيام المتنقلة، كما يستطيع الزائر ممارسة رياضة المشي نظراً للجغرافيا الواسعة المتاحة للتنزه،

وقد ورد ذكر وادي ظهر في القرن السابع قبل الميلاد، في نقش النصر الموسوم بـ RES 3945. الذي دُوِّنَه «كرب إل وتر بن ذمار علي» (مكرب سبأ)، كوجهة طبيعية تحيط بحاضرة عمرانبة فريدة باعلائها الجبال الصخرية المطلة على بساط سندسي افتتن بها المؤرخون والرحالة، فوصفوها بأنها من أحسن بلاد الله عذوبة ماء، وطيب هواء، وخصوبة تربة، وبهجة منظر.

ويعد دار أو قصر الحجر واحداً من أبرز آيات الإبداع الهندسي المعماري في تاريخ اليمن، وبوصلة تشير بوضوح إلى عبقرية الإنسان اليمني الضاربة أعماق الزمن، فالقصر يتكون من سبعة طوابق مبنية بالحجر الأسود، ليعد من أهم الوجهات السياحية في اليمن. فخارجياً يقصده السياح الأجانب من كل بلد، وداخلياً يتوافد إليه مئات الآلاف من هواة السياحة الداخلية، كما يتجه إليه العديد من طلاب المدارس والجامعات والمؤسسات الثقافية والفنية وغيرها، وغالباً ما

والاستمتاع البصري بمشهد جدول المياه وهو يصب في البحيرة من المرتفعات الشاهقة، مشكّلة شلالاً مكتمل العنقوان المرتطم بالبحيرة التي يوجد فيها العديد من القوارب الصغيرة التي يمكن من خلالها القيام بجولة على طول بحيرة مياه الشلال الممتدة لمسافة طويلة.

### وادي ظهر.. العمارة والتاريخ

يعد وادي ظهر منطقة سياحية استثنائية، بما تشتمل عليه من شواهد الحضارة اليمنية المعمارية، بل تحتضن أهم قصور وحصون اليمن المتمثلة في «دار الحجر»، الذي شُيّد على صخرة عظيمة تنتصب وسط الوادي، الذي يقع على بعد 14 كيلومتراً شمالي غرب أمانة العاصمة صنعاء، وفي منطقة عامرة بالواحات الخضراء، فهي ذات شهرة تاريخية بزراعة الفواكه (العنب، السفرجل، الخوخ، المشمش، العنبود، الفرسك)، إضافة إلى الخضروات، نظراً لتربته الخصبة.



بمحافظة صنعاء، وتتميز بالعيون الجارية والأشجار المثمرة بأنواع مميزة من فواكه المشمش والجوز واللوز والتين الشوكي، كما تمتاز بمنزلها العالية المبنية من الأحجار، وتغطيها الأشجار المعمرة، ويتوسطها شلال مياهه جارية على مدار العام.

### متنفسات أخرى

إلى جانب ما سبق، هناك مناطق أخرى يقصدها المواطنون للتنزه والسياحة الداخلية، وتقع في ضواحي العاصمة والمديريات الطرفية التابعة لمحافظة صنعاء، كـ«وادي الحليلة» في بني مطر، و«سد شاحك» في خولان، و«وادي جارف» الذي يتميز بينابيعه الحارة التي يقصدها الناس للعلاج الطبيعي، بالإضافة إلى منطقة «حجر سعيد» في همدان، و«حجر عكيش» في جبل النبي شعيب، و«وادي الرصعة» وبيت الكبش في الحيمة الداخلية.

### قرية حَمَل

تقع قرية حمل في محيط العاصمة صنعاء من الجهة الجنوبية، وتتبع إدارياً منطقة (أرتل) بمحافظة صنعاء، وتتكون من الوادي الذي يستطيع الزائر بلوغه بعد مسافة قليلة من منطقة حزيز، وغابة من الأشجار الكثيفة، ومنتهزه وسد ومسبح، غير أن صعوبة الوصول إليها بسبب وعورة الطريق تجعل الزائرين، وخاصة النساء والأطفال، يحبذون البقاء في الوادي بين أشجار الجوز واللوز والعنبرود والمشمش، وسميت حَمَل نسبة إلى كثرة أحمالها من ثمار الفاكهة والذرة والخضروات والبقوليات.

### قرية سَنَم

تقع قرية سنم إلى الجنوب الغربي من العاصمة صنعاء، وتتبع إدارياً مديرية سنحان وبني بهلول

تجد المكان مكتظاً بمجاميع من الناس يؤدون الرقصات الشعبية في فناءه على إيقاع الطبل والمزمار والبرع، حيث تقوم مواكب الزفاف في المناطق القريبة برحلات إلى دار الحجر ووادي ظهر.

### بني حُشيش.. جَنَاتِ مَعْرُوشَات

تقع مديرية بني حشيش، على بعد نحو 30 كيلومتراً إلى الشمال الشرقي من أمانة العاصمة صنعاء، وتقع إدارياً في نطاق محافظة صنعاء، وهي عبارة عن مساحات زراعية شاسعة تشتهر بإنتاج أجود أنواع العنب والزبيب اليمني. وتشهد هذه المديرية رحلات سياحية للعائلات، خصوصاً في مواسم الحصاد بفصل الخريف، وأهم مناظرها الطبيعية (شلال العقلة) الذي يقع في قرية الحيوف، ويعد من الشلالات الجميلة التي تطل على وادٍ سحيق يضم أشجار ومزارع العنب، ما يجعله وجهة مثالية لمحبي الطبيعة.

# بيك إسطنبول وقبرص..

ذكريات جميلة

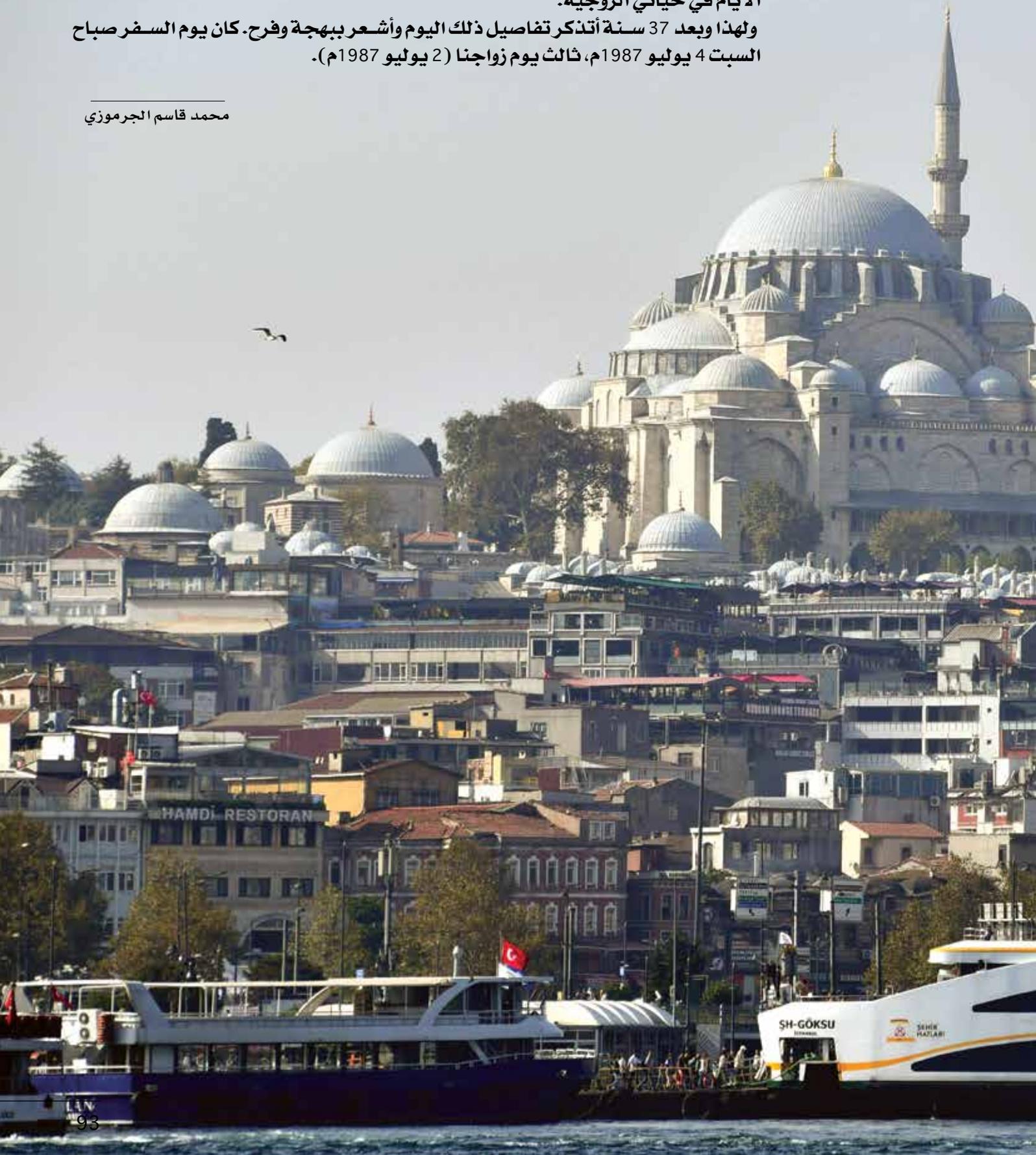
فوق السحاب





مفاجأة رائعة لن أنساها طوال عمري، تلك التي حصلت لي وعروستي فوق السحاب، أثناء سفرنا إلى إسطنبول وجزيرة قبرص لقضاء شهر العسل. كان ذلك اليوم واحداً من أجمل الأيام في حياتي الزوجية. ولهذا وبعد 37 سنة أتذكر تفاصيل ذلك اليوم وأشعر ببهجة وفرح. كان يوم السفر صباح السبت 4 يوليو 1987م، ثالث يوم زواجنا (2 يوليو 1987م).

محمد قاسم الجرموزي





الكاتب محمد قاسم الجرزمي  
من إمام جامع السلطان أحمد بمدينة إسطنبول التركية

الشعبية المسقوفة جوار مسجد السلطان أحمد. كما زرنا جزيرة بورصة الجميلة، وتعد من أجمل الجزر التي قمنا بزيارتها في تركيا، وفي نهاية شهر العسل سافرنا إلى جزيرة قبرص، الجانب التركي، وعاصمتها مدينة لفكوشا التي تتميز بشواطئها الذهبية الممتدة تحت سطوع الشمس

في مطار إسطنبول الدولي، وأتذكر أننا زرنا العديد من الأماكن والمعالم السياحية في مدينة إسطنبول، مثل مسجد السلطان أحمد الذي يُعرف أيضاً باسم الجامع الأزرق، وقد بناه السلطان أحمد الأول، ويعد أهم وأشهر المساجد في إسطنبول، وزرنا المتحف الرئيسي، والأسواق

بعد أن ربطنا الأحزمة فوق طيران الخطوط الجوية اليمينية أقلعت الطائرة من مطار صنعاء الدولي بكل راحة واحترافية، وما هي إلا لحظات حتى استقرت سرعة الطائرة فوق السحاب وطلب منا فتح الأحزمة، وبعد دقائق كانت المفاجأة الجميلة عندما سمعنا في مايكروفون الطائرة: «يسعد الخطوط الجوية اليمينية أن تبارك للصحابي محمد الجرزمي وعروسته زفافهما الميمون وتقدم لهما هدية بالمناسبة.» وما هي إلا ثوانٍ قليلة حتى شاهدنا مضيفتين قادمتين إلينا يحملن كيكاً، وبعدها سمعنا تصفيقاً حاراً من قبل ركاب الطائرة.

رغم أنه لم يتم تصوير لحظة المفاجأة إلا أنني أحفظ بفيديو جميل في ذاكرتي، ذي جودة عالية، أتذكر حينها أنني كنت أرتمي بدلة بيضاء على قميص أحمر، وكان قلبي وقلب زوجتي يتراقصان طوال الرحلة فرحاً بالعرس والسفر والمفاجأة.

### بنّ إسطنبول وقبرص

بعد تلك المفاجأة التي لا تُنسى واصلنا الرحلة بشغفٍ مختلفٍ، حتى حطت طائرة اليمينية



المتوسطة، كما تشتهر المدينة بشارع عثمان باشا الرئيسي الذي يضم مطاعم ومقاهي ومحلات تركية، ويوجد في آخره منطقة الخط الأخضر الفاصل بين قبرص التركية والأخرى اليونانية.

وفي نهاية شهر العسل عدنا إلى أعلى وطن (اليمن)، عبر الخطوط الجوية اليمنية التي كانت مفاجأتها أجمل ما في سفرنا لقضاء شهر العسل، وقد عرفت بعد عودتي من قضاء شهر العسل أن زميل الدراسة حمزة الكبسي كان وراء المفاجأة، لأنه كان يعمل في اليمنية حينها.

### تشرفت بتمثيلك اليمن

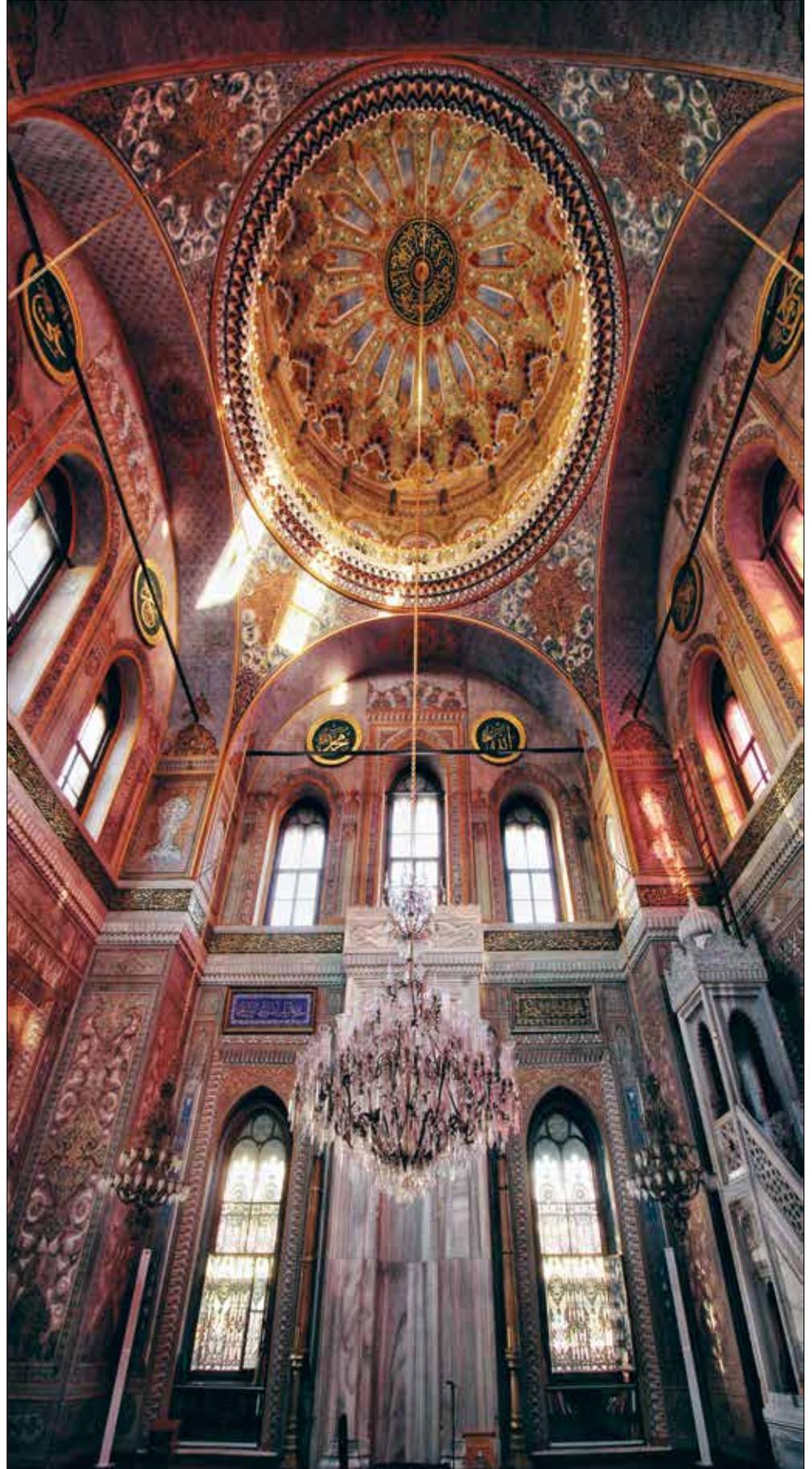
لا أمل من السفر، بل أحبه إلى درجة العشق، وقد اكتشفت ذلك في أول رحلة بالطائرة في حياتي. كان عمري حينها تسعة عشر عاماً، عندما تم اختياري ضمن 100 شاب وشابة لديهم مواهب في الثقافة والفن والرياضة لتمثيل اليمن في مهرجان الشباب العربي الخامس، في العاصمة السورية دمشق (1981م).

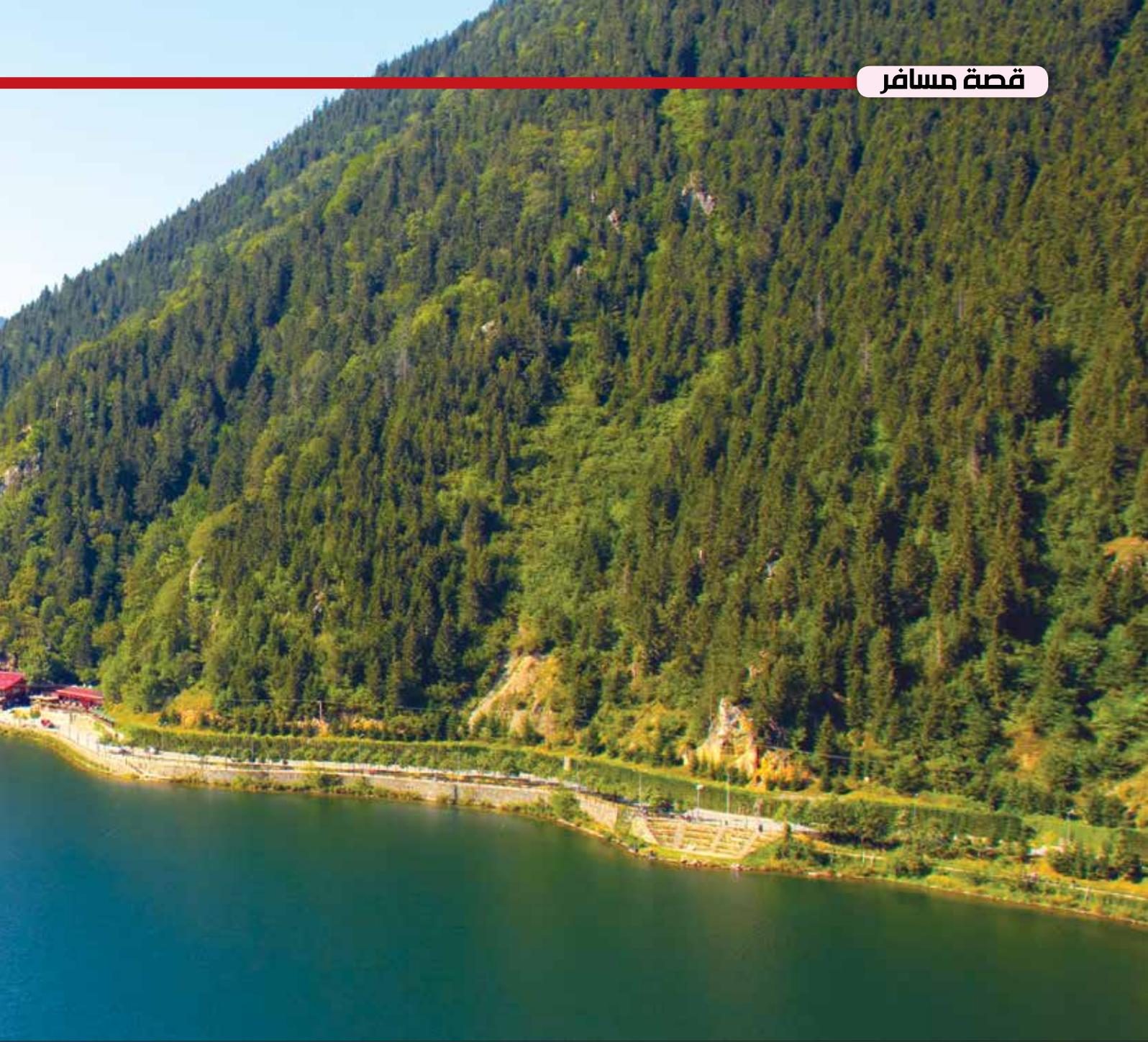
ليلة السفر لم أستطع النوم من الفرح، وأتذكر أنه تم تجميعنا في بيت الشباب من كل المحافظات.

شعور جميل وممتع وأنت تخوض تجربة جديدة في حياتك، ها هي طائرة (اليمنية) تنطلق بخفة نحو السماء، وها هي مشاعري تعزف سيمفونية الفرح كعصفور يحلق بعيداً في فضاء السعادة والأحلام.

شاركت في المهرجان كفنان تشكيلي موهوب، مع الزميل الفنان التشكيلي محمد الهبوب، وكانت فعاليات المهرجان ناجحة بكل المقاييس.

كان حفل افتتاح المهرجان في ملعب العباسيين، وكانت فرصة لي كشاب





جيبني وواصلت المشي مع بقية الوفد نحو الطائرة وأنا أعرج، ولم أستطع تطبيق أغنية أم كلثوم (واثق الخطوة يمشي ملكاً).  
عموماً إذا كانت هناك أي منغصات في السفر فأنا أعتبرها كالمالح للطعام، تعطي نكهة ولذة للسفر.

### فوائد السفر

بشكل عام السفر له عدة فوائد، أهمها اكتساب معرفة من الواقع، وفي هذا قال الفيلسوف الأمريكي الساخر مارك توين في كتابه (الأبرياء في الخارج) 1869م، عن تجربته في السفر:  
«يجب أن يسافر المرء ليتعلم».  
فالمسافر يتعلم ويتعرف على تاريخ وعادات وتقاليد جديدة، إلى جوار أن السفر مهم لإعادة

اليمن، فقلت في نفسي: «يا عزّي فرصة لن تُعوّض». وفي آخر يوم جهزنا الحقائب وتوكلنا على الله إلى مطار دمشق، وبعد أن تم وزن الحقائب وإجراءات الجوازات توجهنا إلى الطائرة، وفي الممر حصل لي موقف بسيط ولكنه (عكّر مزاجي) طول الرحلة عندما اختلج كعب الجزمة الجديدة التي كنت ألبسها، ولا يوجد فرصة لإصلاحها أو استبدالها. حينها تعلمت درساً عملياً وهو (عدم شراء حاجات رخيصة)، وأن (الحالي غالي) مثلما يقول أجدادنا. انزعجت لأنني كنت مخططاً أعود إلى صنعاء بشكل جديد وملابس أنيقة، وخصوصاً أنني كنت في سن (المراهقة)، الواحد يشوف نفسه أحلى وأوسم عباد الله.  
المهم التقطت الكعب من أرضية الممر وأدخلته في

صغير أن أشاهد الرئيس حافظ الأسد بالعين المجردة عندما ألقى علينا كلمة الافتتاح. هذه الكلمة تم اعتمادها في ما بعد في مقرر المنهج الدراسي لمادة حزب البعث العربي الاشتراكي. وأتذكر أيضاً أنني شاهدت الفنان الكوميدي ياسين بقوش وجهاً لوجه، وأيضاً الفنانة الكبيرة ميادة الحناوي التي أحييت سهرة فنية جميلة وطريفة في ختام المهرجان.

### اول موقف منغص

لم تكن رحلة العودة إلى اليمن سعيدة ومبهجة مثل رحلة السفر، والحكاية أنني اشتريت كل الذي كان نفسي فيه من الملابس والهدايا، معظمها من سوق الحميدية بدمشق، لأن الأسعار كانت أرخص من



تنشيط الدماغ والنفس.

فرابطة السفر الأمريكية US Travel Association تؤكد على أهمية السفر القصوى لصحة الإنسان، وكذلك تأثيره الإيجابي على العلاقات الاجتماعية وعلى رفاه المجتمعات. هذه الرابطة أنفقت ملايين الدولارات في الأبحاث التي استمرت لعدة سنوات من أجل إثبات فوائد السفر على صحة الإنسان.

وأضاف موقع الجزيرة الذي نشر الخبر (19 فبراير 2017م) أن من ضمن نتائج الأبحاث توصلت إلى أن السفر يلعب دوراً فعالاً في الحد من التوتر والاكتئاب. فمثلاً التخطيط للسفر بحد ذاته يدخل السعادة والرضا إلى نفسية المسافر.

ملخص الكلام: سافروا تصحوا.





cial intelligence techniques can help detect fraud, as this technology enhances the effectiveness of fraud detection systems by analyzing large amounts of data and identifying suspicious patterns faster and more accurately. Yet, not to mention the future trend towards biometric authentication, known as fingerprint or facial recognition, in securing access to financial accounts. This technology is considered one of the most secure methods for verifying the user's identity, as biometric data is difficult to forge compared to traditional passwords. It is expected that the biometric authentication will become a global standard in securing financial transactions by 2030.

### Tips for Individuals and Companies

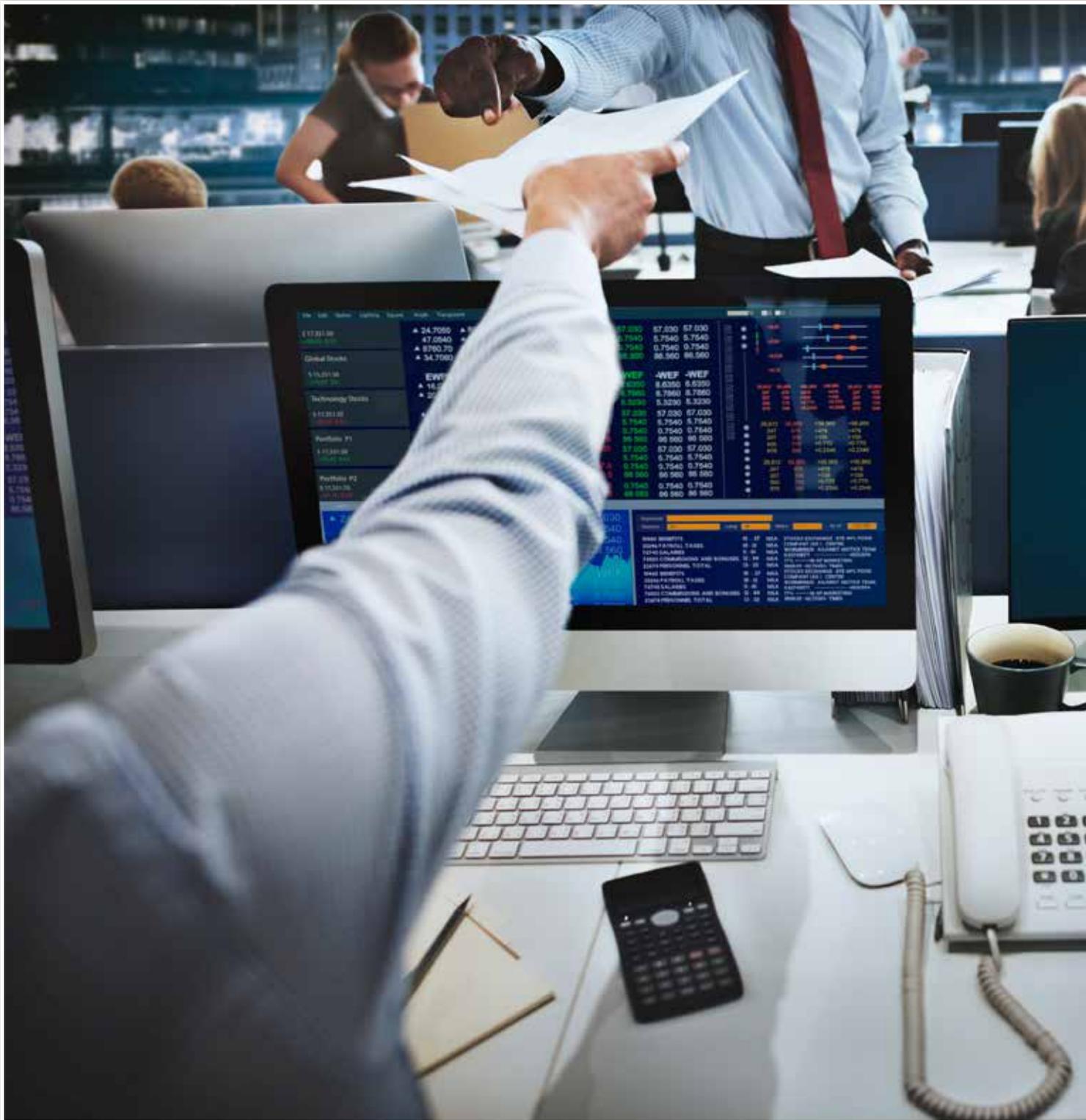
Cyber security experts recommend all individuals and companies to constantly update all software and devices with the latest security and anti-virus patches; they stress that cyber-attacks exploit security vulnerabilities in old software, which makes periodic updating a crucial step in protection. Experts also recommend using strong, unique passwords that include a mix of upper and lower case letters, numbers, and symbols. However, they should not be used across multiple sites.

Experts stressed the need to raise awareness of cyber security among individuals and investment companies through exerting more efforts in training and raising awareness of digital security since regular training will contribute to significantly reducing the risk of falling victim to cyber-attacks, especially in light of the continuous expansion in digitizing the financial transactions over the Internet, which has made digital security more important than ever.

cation - that requires users to provide two levels of information to confirm their identity. Also, there are other protection methods including the systems of fraud detection, and antivirus software as well as firewalls that are used as the first line of defense against malware and cyber-attacks.

### Future Trends

In the future, cyber security operations are moving towards the promising block chain technology, which provides an additional level of security in financial transactions. This technology relies on a decentralized registration system, which makes it difficult for attackers to modify data or hack the system. Moreover, artifi-



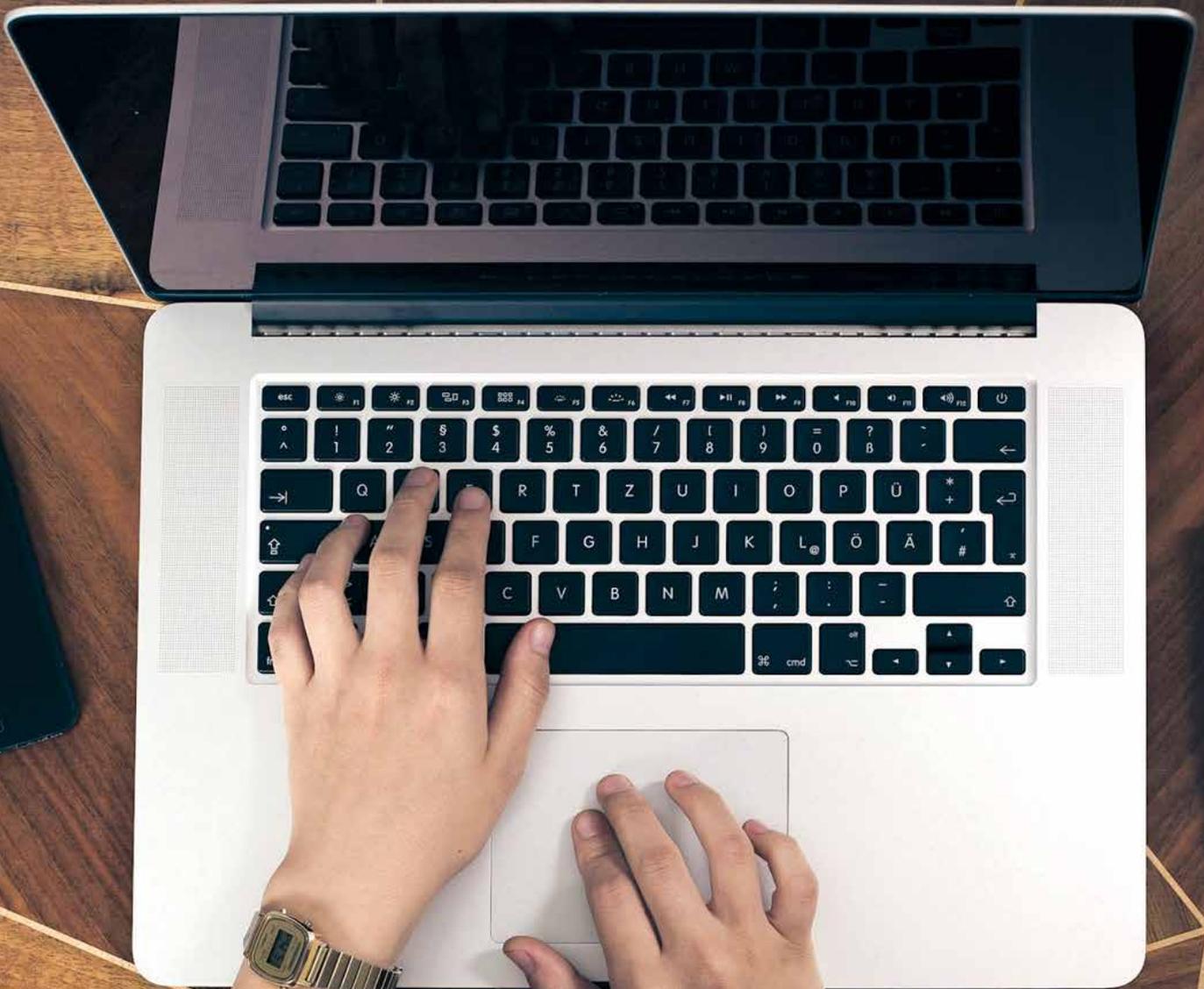
The second type of cyber-attacks is malware, which involves a variety of malicious programs, such as Trojan Horses and Ransom ware, that are installed on the victim's device with the aim of stealing data or disabling systems, in preparation for stealing sensitive financial information, or encrypting data and demanding a ran-

som to decrypt it.

The third type of cyber-attacks is unsecured public wireless networks, which represent a fertile environment for hackers who intercept data transmitted over these networks. Attackers can exploit the lack of strong encryption to access sensitive information, such as bank account details and passwords.

### Common Protection Methods

There is a number of technical methods that integrate with each other to curb these threats and provide a safer digital environment for financial transactions, such as the encryption method, and the two-step authentication - a mechanism of double verifi-



# Digital Security in Financial Transactions

*Reports from cyber security companies indicate an increase in attacks targeting individuals and institutions alike, which reinforces the urgent need to adopt strong and innovative security solutions to maintain the safety of financial transactions in this digital world from cyber-attacks. The first type of cyber-attacks is phishing, which is one of the most dangerous electronic threats targeting individuals and companies alike. Attackers trick users into divulging sensitive information, such as passwords or bank card data, through fake messages that appear to come from trusted parties.*

Iskandar Al-Hakimi



260 kilometers west of the capital, Sana'a, the reserve lies on Sawan rocky mountain, and its high altitude overlooks Tihama Plain and Siham Valley, which passes through the center of Tihama, and irrigates its vast farms along others that flow into the Red Sea.

In the center of the reserve, there is a large mountain called "Al-Qaeda." It can be seen from several places in Bura District, and, to the viewer, it appears like a wonderful artistic painting. However, the attempt to reach its summit is nearly impossible, except for some amateur climbers from the region and many visitors who reached its summit and found it a suitable place for a comprehensive look at the vast reserve, which is estimated to be more than 4,100 hectares.

In fact, the reserve can be easily reached via a paved road extending from Al-Mansouriyah to Al-Sukhna and then to the reserve. It can also be reached via another route through Al-Qatee' town, located near Bajil on Sanaa- Al-Hudaydah Road.

### Animal and Plant Diversity

In Bura Reserve, visitors enjoy the interplay of the flutter of butterflies of different sizes and colors with the chirp of rare birds, the sounds of monkeys hiding behind the dense trees on the road, the bleat of goats, the grunt of hyrax, the cluck of rabbits, and the buzz of bee swarms, especially after the opening of the largest bee reserve, in Yemen and the Middle East, for the production of medicinal honey in June of last year, due to the reserve's abundance of plant and biological diversity, which constitutes 10% of the total plants in Yemen.

### Divine Creativity

Surrounded by picturesque flowing water from every direction, the geography of Bura is unique and beautiful like a green carpet, which draws the attention of visitors and leads them to gaze intently at the wonderful creation of the Almighty Creator.



It also blows their minds whenever they go deeply in its forests, whose atmosphere is scented by some plants scientifically known as *ruta graveolens*, *ocimum basilicum*, and *jasminum sambac*. Whereas, other plants scientifically known as *rumex nervosus*, *salvadora persica*, *matricaria*, and *hedera helix* add beauty and health to it. It also captures their hearts whenever they contemplate the harmony of its mountainous and green fields waving with the foam of fog that surrounds its sides, and goes down to its valleys. The government of the Republic of Yemen declared Bura District in Al-Hadidiya Governorate, western Yemen, a natural reserve in early 2006. It is even the most important reserve among six natural reserves in the country, the most prominent of which are Otma Reserve in Dhamar Governorate, Hawf Reserve in Al-Mahra Governorate, the Wetlands Reserve in Aden, the north of Kamaran Island reserve, and Socotra Island, known today as Socotra Archipelago Governorate. In mid-2011, the International Council for Coordination of the Man and Biosphere (MAB) Program of UNESCO decided to include Bura Reserve on the global network for man and biosphere, among 738 reserves in 134 countries.



# **Bura Reserve...**

## **the Pristine Nature Filled with the Music of Life.**

**60** kilometers east of Hodeidah City, Bura Reserve is located on the front of one of the most important and heavenly highlands located at the end of the western mountain range of Yemen. Therein, the pristine nature is filled with the music of life, and the visual scenes intermingle with the rhythms, emanated from the tones of birds when they tweet. The sighs of the mountains pour waterfalls onto the rocks that tell of their eternal relationship with the prestige of water. Visitors, going there, find themselves captivated by the beauty of a creative painting whose mountains and branches are covered by greenery, whose sun shines with the colors of life, and under whose shady clouds the spirit of the earth inhales as well as is refreshed by the flow of torrential waters and natural springs that water every tree, every flower, and every creature with fresh air. In this article, we will fly through the spaces and oases of Bura Reserve, whose divine, unique, and breathtaking beauty enchants the eyes, blows the minds, and captures the hearts of those who visit it. Indeed, it is paradise that friends of nature and beauty lovers crave.

**Abdo Al-Akwaa**  
**Photography:**  
**Abdul-Rahman**  
**Al-Ghabri**

The natural factors affecting the climate change vary according to the geographical distance and closeness to the seas, ocean currents, the wind direction, the land shape, the distance and closeness to the equator, and the El Nino phenomenon - the heat caused by the increase of hot water and the decrease of cold water. Such phenomenon affects the winds and waterfalls, and its impact can extend to large areas of the Indian and Atlantic oceans, which emerges in the form of rain and flood in some areas. Whereas, in other areas it emerges in the form of drought and high level of heat. This phenomenon caused smog in Indonesia, many hurricanes in Florida, and forest fires in Brazil.

On the other hand, human factors include the massive increase in industrial activities on the planet, such as burning coal, wood, oil, gas - fossil fuels, and others. These factors also include releasing into the atmosphere vast quantities of toxic chemical substances, such as carbon dioxide, carbon monoxide, nitrogen oxide, and sulphur oxide, which are heavy gasses and remain in the bottom range of earth's gas casing. Moreover, causing the increase of carbon dioxide, the leap in urbanization and logging along with the land, air, and sea pollution as well as the factors men-



tioned earlier have negatively affected the course of climate change and resulted in the phenomena we mentioned before.

### **The impact of climate change on health**

Issued by the Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC), the sixth assessment report concluded that climate risks are emerging at a faster pace and will become more severe than previously anticipated. And, it will be difficult to adapt to the increase of global warming. The report also shows that 3.6 billion people live in areas that are vulnerable to climate change.

Although low-income countries and small island developing countries con-

tribute very little to global emissions, they bear the most severe health impact. According to that report, in the last decade, the mortality rate from extreme weather phenomena in vulnerable states was 15 times higher than that in less vulnerable states.

Climate change undermines many of the social determinants of good health, such as livelihood, equality, health care, and social support structure. Moreover, climate pressures increase the risks of water-borne and food-borne diseases. According to a report by the World Health Organization, two billion people suffer from lack of safe drinking water, 600 million people suffer from food-borne diseases every year, and 30% of children, under the age of five, die from food-borne diseases.

### **The need for urgent action**

Related to climate change, the avoidance of catastrophic effects on health and the prevention of millions of deaths require the world to limit the rise in temperatures to less than 1.5 degrees Celsius.

This solution was adopted by the recent Climate Conference "COP28" in an agreement described as "historic," in which more than a hundred countries called for a complete suspension of fossil fuel use during the current decade.





# Climate Change...

## Threatening Danger to our Planet



*In the summer of 2023, the world experienced a severe heat wave, which is believed to be the highest in modern times. This heat wave was accompanied by massive forest fires in different regions of the world as well as unprecedented flooding, whose causes, according to the World Astronomical Research Centers, were attributed to the climate change resulting from excessive carbon emissions in the atmosphere.*

*These natural disasters caused a state of panic among societies, and there was a fear that the typical temperature and drought conditions would increase the frequency of extreme weather phenomena, which may result in destroying crops and livestock, harming the ecosystem, and affecting people's lives and livelihoods.*



Al-Hajrain Valley, according to recent studies, was the starting point for some civilizations and kingdoms. Archaeological excavations revealed evidence dating back to the civilization of Ad's people and traces referring to the existence of other kingdoms, the most notable of which is Kinda Kingdom, adopting Damon Al-Hajrain as its ruling state. It was also the birthplace of Imru' Al-Qays, an Arab poet from the pre-Islamic era. He ruled Kinda after the assassination of his father, Wael bin Hajar Al-Kindi. The history of the city didn't stop at a certain stage, but it rather moved the city to many stages whose remains are still scattered in more than one place. Yet, all of the evident magnificence of human architecture, nature, regularity, gentleness, and artistic richness play a sufficient role for it.

### **Creativity of Architecture**

In a wonderful scene, the city appears to those coming to it as one of the signs of clay architectural creativity. Yet, it is even more impressive in the closeness, adhesion, and stacking of its houses.

Also, the houses height and extension to the edges of the towering cliffs in the form of a textile make the city appear as if it were a single architectural collection that is harmonious with the mountain, embracing it, and the color of the valley and soil surrounding it. Therefore, it is one of the oldest and most beautiful historical cities in Yemen, and it has become a destination for visitors, such as tourists, intellectuals, and artists, who desire to enjoy its natural landscapes, its wonderful artistic environment, and its historical sites full of traces of ancient eras and ages. The city, with its harmony with the rocks beneath it and the valley around it, appears as if it were a hanging city where the mountain resemble the architecture. Having not entered the city yet, you'll see all of those wonders and that astonishment. Yet, the truly amazing masterpiece is still inside it.

### **Significance of Location**

Al-Hajrain City is located about 100 km southwest of Sayun City in Hadhramaut, which is in eastern Yemen about 794 kilometers east of the capital city,

Sanaa . In the middle of the city, there is Do'an Valley on the eastern side and Al-Ghabar Valley on the western side, which both meet up at the north of the city, then descend to the Great Valley of Hadhramaut.

The history of the city dates back to BC; a history that is referred to by many evidences and monuments that the city abounds with. Of the most prominent of these evidences are the antiquities of the people of Ad at the top of its fortified mountain, the link of its districts with the history of a number of ancient kingdoms of Yemen, the historical feature of its buildings and mosques, the fame of a number of religious schools and Sufi figures, and perior to that, its association with Damon where the kings of Kind of settled. Damon was one of two villages that some historians say « they were built in the past on one side of this mountain. Later Damon was connected to the village built on the other side, and they became one town called «Al-Hajrain». This name is dual in the dictionary, and its singular is "Hajr", meaning a «village» in the ancient Yemeni Arabic language.



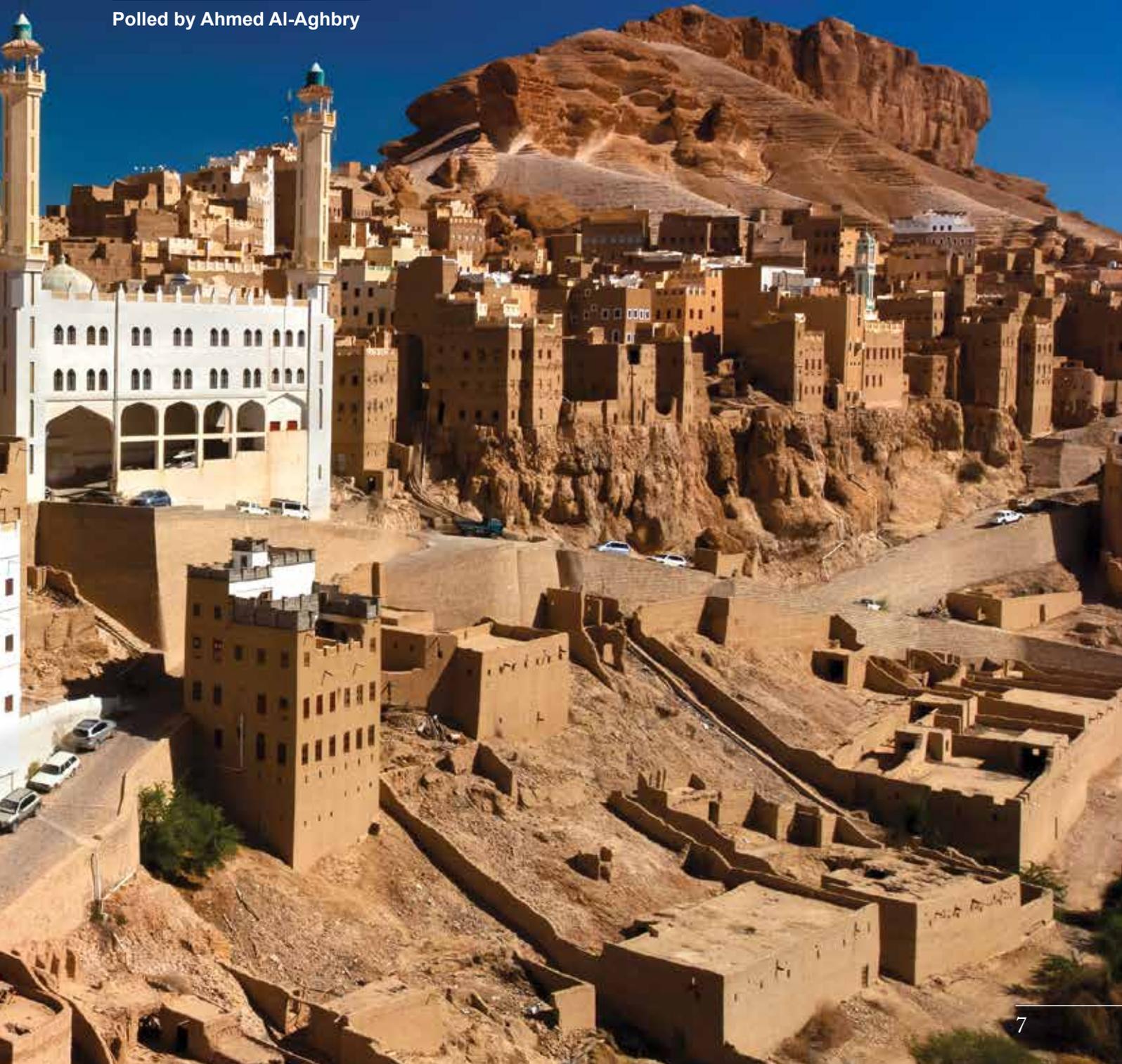
*Herein, the whole place looks like a historical manuscript of an epic whose chapters have not been written yet and whose plot is waiting for us to read and narrate. It's an epic whose introduction is this city where poetry circulates through its land, and art wanders around its areas.*

*It is the city of Al-Hajrain that tells the epic of "Damon" in Kinda Kingdom. It also embodies the most beautiful jewels of art, so as to stand out as a bride appearing in all its prestige in a fortified and amazing place located between the splendor of stone and the charm of trees.*

*Therein, in the Valley of Hadhramaut, Al-Hajrain City will welcome you and will permit you to pass through the parts of its history and its unique landmarks. It will also permit you to view the charms of its arts and culture as well as the charm of its beautiful and organized architecture. There, you'll stand before a place, representing an existent evidence for Hadhramaut's other wonders.*

---

**Polled by Ahmed Al-Aghbry**



# Al-Hajrain ...

Bride of  
Hadhramaut's Cities





# خدمات الشحن الجوي تلبى احتياجاتكم

**Yemenia**  **اليمنية**  
Yemen Airways الخطوط الجوية اليمنية  
National Carrier الناقل الوطني  
[www.yemenia.com](http://www.yemenia.com)



# Contents

Yemenia  
Yemen Airways



اليمنية  
الخطوط الجوية اليمنية

Issue No. 58 - October - December 2024

**Chairman:**

Captain.Nasser  
Mahmood Mohammed

**Editor in chief:**

Asia Yahya Khoustrof

**Editing manager:**

Mohammed M. Ibrahim

**Translator:**

Eman Mohammed Abdullah

**Proof Reader:**

Najeeb S. A. Azzubairy

**Photographing:**

Abdul Rahman Al-Ghabri  
Mostafa Abdel Majeed  
Hashid Qaydala  
Youssef Jabal

**Designing & Production:**

Fuoad Almessbahi  
00967 777 089 092

**Magazine Accounts:**

Majid Said

**Monitoring and Inspection  
of the Magazine:**

Muhammad Dalal

**Manager of Magazine**

**Marketing:**

Nabil Ahmed Alsamei  
Mobile:00967 775 300 030  
Or 00967 734 444 425

**Magazine Address:**

Yemen Airways Headquarters  
Sana'a - Yemen Republic.  
Mailbox: (1183)  
Tel:009671 250 710  
magazine@yemenia.com  
Site:www.yemenia.com

**Printing:**

Nahda Printing Press  
Amman, Jordan

All essays written in this  
magazine express the  
personal opinions of the  
writers themselves not the  
opinions of the company,  
Yemen Airways.

## Al-Hajrain ... Bride of Hadhramaut's Cities



06

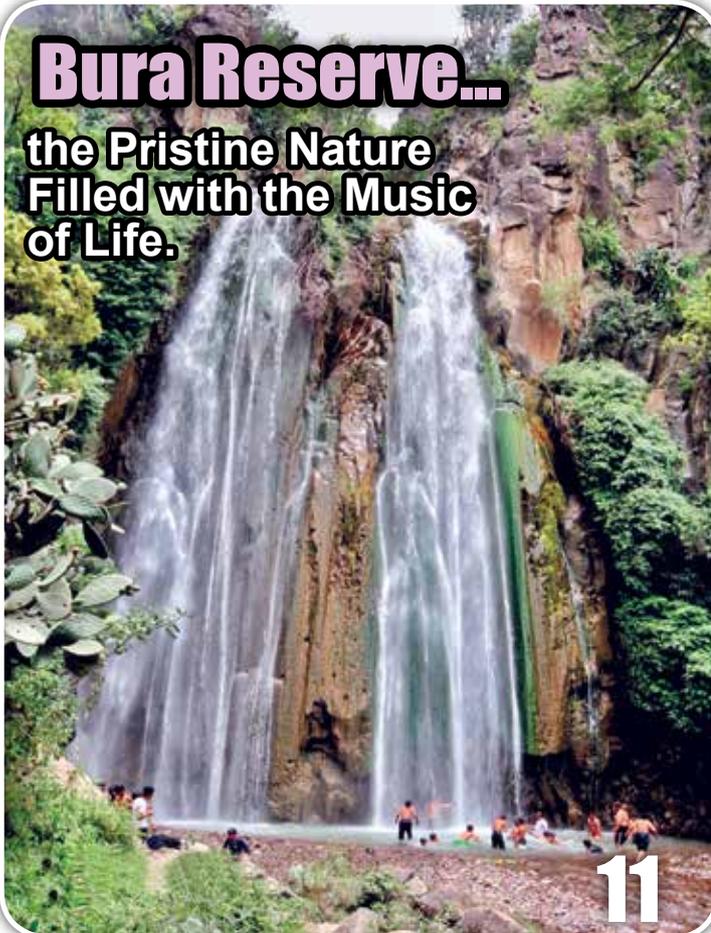
## Climate Change ... Threatening Danger to our Planet



09

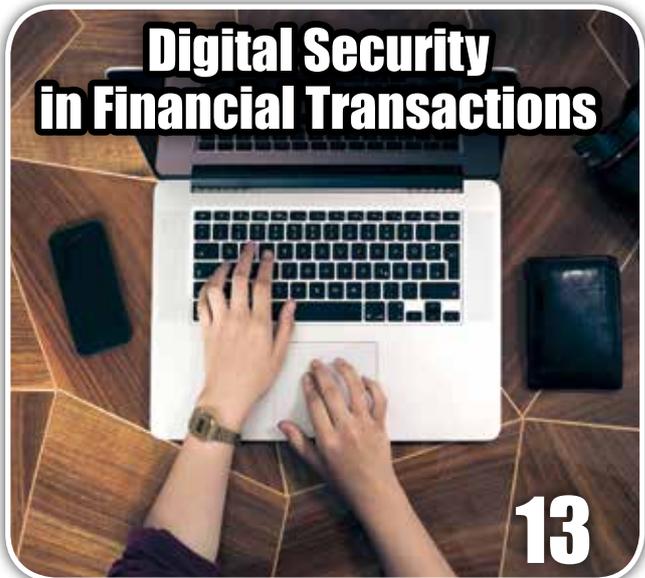
## Bura Reserve...

the Pristine Nature  
Filled with the Music  
of Life.



11

## Digital Security in Financial Transactions



13

افتح حسابك البنكي  
في بنك التضامن  
بخطوات سهلة وسريعة  
من مكانك..





حسابك مضمون من بنك التضامن

Download Now



حمل التطبيق الآن



1938 منذ

# نثري الأعمال عبر خدمة المجتمعات

35K  
موظف

+60  
علامة تجارية

80  
سوقًا نصدر له

10  
قطاعات أعمال

87  
شركة تابعة

15  
دولة نعمل فيها





SINCE **1938**

# DOING WELL BY DOING GOOD

**35K**

EMPLOYEES

**+60**

BRANDS

**80**

COUNTRIES

**10**

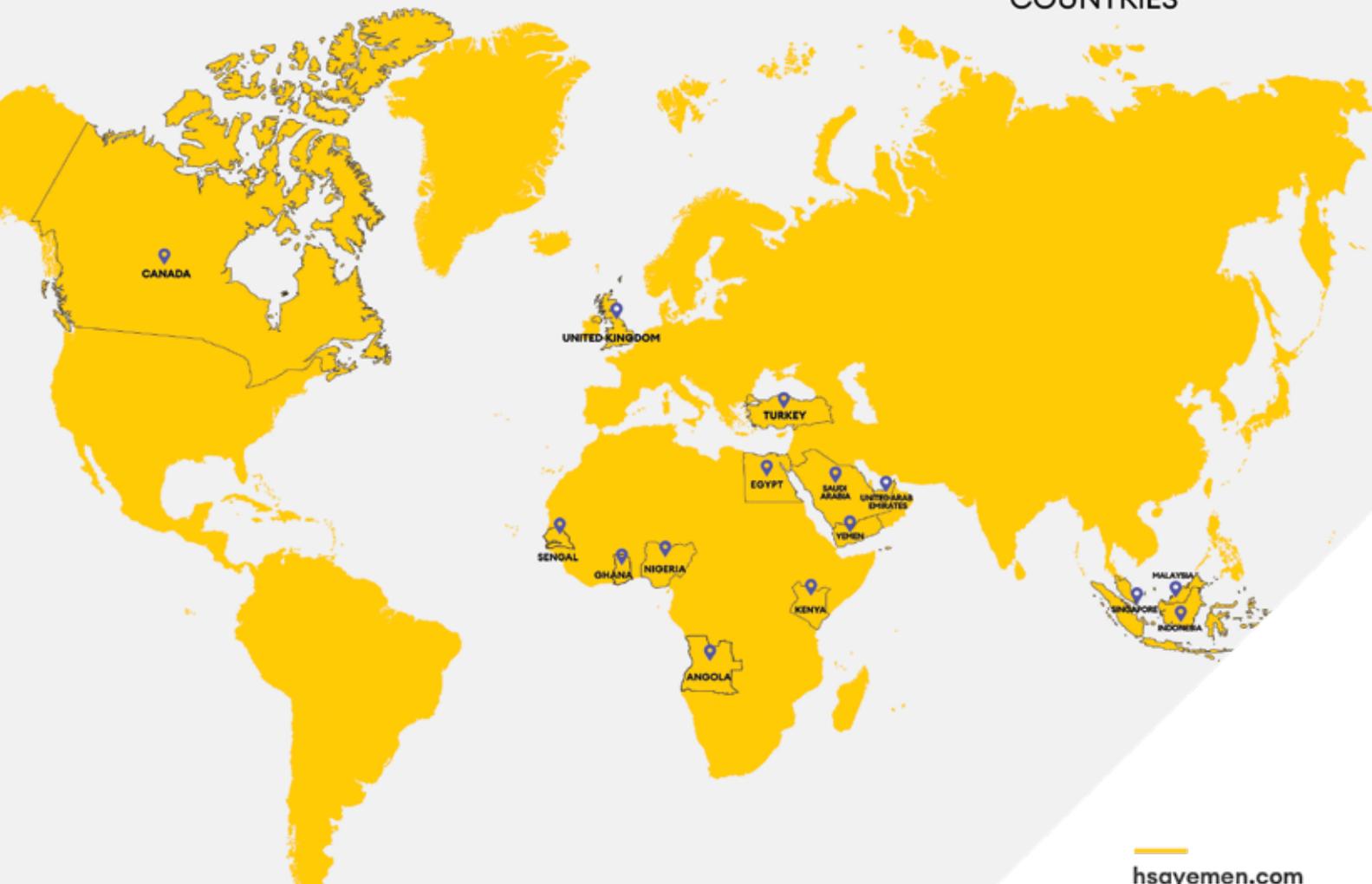
SECTORS

**87**

COMPANIES

**15**

OPERATING COUNTRIES



## **Al-Hajrain ...**

Bride of  
Hadhramaut's Cities

## **Climate Change ...**

Threatening Danger  
to our Planet

# Yemenia

## **Bura Reserve...**

the Pristine Nature Filled  
with the Music of Life.