



غزلان من نوع دوركاس  
في منتزه سوس ماسة

## حيوانات منقرضة تعود إلى المغرب منتزه سوس ماسة

على امتداد الشريط الساحلي بين مدینتي أکادير شمالاً وتزنيت جنوباً، أنشئ المنتزه الوطني لسوس ماسة عام 1991 على مساحة 33800 هكتار. وهو يتميز بموقعه الجغرافي الجنوبي وتنوع مواطنه ووفرة نباته وحيواناته. وتكسوه نباتات محلية واستيطانية من أصل مداري وصحراوي وأسيوي ومتوسطي ومن جزر الكاريبي. يحوي المنتزه أوساط طبيعية تشمل الكثبان الرملية والسهوب الساحلية والداخلية. وفيه نباتات التلال والأجراف الساحلية وأشجار الأركان، فضلاً عن نباتات تعيش في الماء كالتيقا والقصب التي تقطن الضفاف الغربية لوادي ماسة. ويؤوي المنتزه 275 نوعاً من الطيور، و40 نوعاً من الثدييات، و40 نوعاً من الزواحف والضفدعان، وأنواعاً وفيرة من الأسماك، ومئات الأنواع من الحشرات. ومن أهم خاصياته وجود أبو منجل الأصلع الذي يعد من الطيور

محمد التفراوتي (الرباط)



عرف المغرب خلال العقود القليلة الماضية انقراض عدد كبير من الحيوانات بفعل الظروف الطبيعية والبشرية. وبعض الحيوانات هي اليوم على حافة الزوال، من قبيل الفهد والنمر والفقمة وأسد الأطلس والبح والها الحسامي والحريم. وإعادة هذه الحيوانات إلى مناطقها الأصلية، أعدت المندوبية السامية للمياه والغابات برنامجاً خاصاً باستيطان الحيوانات المنقرضة، مع توفير الظروف الملائمة لتناسلها. وفي هذا السياق أعيد توطين لها الحسامي والمها وغزال مهر والنعامنة ذات العنق الأحمر في المنتزه الوطني لسوس ماسة، لتوفير القطيع الأساسي الذي سيساعد على تعمير المنتزهات الوطنية الصحراوية التي هي في طور الاعداد، كالمنتزه الوطني للداخلة ودرعة السفالى وإيريقى.

موقع جغرافي  
متميز وتنوع  
بيولوجي فريد  
وإعادة توطين  
للحيوانات  
الصحراوية التي  
باتت على شفير  
الانقراض



**النعامنة ذات العنق الأحمر**  
***Struthio camelus*** هي أكبر الطيور على الإطلاق. لا تطير، لكن يمكنها الجري مسافة 50 كيلومتراً بسرعة 30 كيلومتراً في الساعة. لها أكبر عينين ضمن الفقاريات البرية (قطر 5 سنتيمترات). يتكون غذاؤها أساساً من النباتات، ويزعها 3 إلى 4 كيلوغرامات يومياً. وقد انقرضت من المغرب عام 1945، وصنفتها الاتحاد الدولي لصون الطبيعة "في خطر".



أبو منجل الأصلع (فوق) وطيور مائية (تحت)



## منتزهات وطنية في المغرب

في إطار تنمية الشبكة الوطنية للمنتزهات في المغرب، تمت مؤخراً المصادقة على ستة مخططات تهيئة وأربعة مخططات للدراسة، في المندوبية السامية للمياه والغابات ومحاربة التصحر، بمشاركة جملة من الشركاء المحليين. وقد تم إنشاء محمية الحيط الحيوى للواحات في جنوب المغرب، ومحمية الحيط الحيوى لشجر الأركان على 2,5 مليون هكتار، إضافة إلى محمية الحيط الحيوى البيقارية بين المغرب وإسبانيا والتي تمتد على مساحة مليون هكتار، كمبادرة رائدة ومحال للتعاون بين البلدين من أجل تدبير هذه المناطق البحرية والبرية ذات المعاصفات الجيولوجية والبيولوجية المتشابهة، بالمشاركة مع السكان المحليين لتحقيق التنمية المستدامة.

ومنذ نيسان (أبريل) 2008، بلغ عدد المنتزهات الوطنية المغربية عشرة، بعد إنشاء منتزه خنيفة على مساحة 750 ألف هكتار. كما تم إنشاء أربعة منتزهات ذات تنوع بيولوجي فريد عام 2004، هي الحسيمة وتلسمطان وأفران والأطلس الكبير الشرقي. وفي 2006 أنشئ المتنزه الوطني لخنيفيس، وهو أول متنزه صحراوي في المغرب.



انقرضت مهأة أدادكس *Addax nasomaculatus* من المغرب عام 1956 وصنفها الاتحاد الدولي لصون الطبيعة "في خطر الانقراض"



شجرة أركان الموطنة في المغرب

والمارية مهددتان بالانقراض على المدى القريب. فقد كانت القبائل المحلية تصطاد هذه الحيوانات منذ القدم، كما يؤكّد محمد أزنفار المدير الجهوي للمياه والغابات في الجنوب الغربي، لكن استعمال الأسلحة النارية وسيارات الدفع الرباعي في صيدها هو الذي سرع تراجعاً في العقود الأخيرة. هذا فضلاً عن موجة الجفاف التي عرفتها المناطق الساحلية منذ أكثر من 50 سنة، ناهيك عن نسبة التوالد الضعيفة لهذه الحيوانات.

وتساعد ظروف المنتزه في توالد الحيوانات الفريدة بشكل طبيعي، وهكذا يتكون مخزون من حيونات مولودة في ظروف شبيهة بتلك التي تميز الحياة الوحشية، ف تكون سهلة الإدماج في الطبيعة.

تعتبر المارية أو المها الحسامي *Oryx dammah* ضليبة تعيش في المناطق شبه الصحراوية. يتعدى طول فرنائها المتر ويصل وزنها إلى 200 كيلوغرام. وهي تعيش في مجموعات متفرقة داخل منطقة توزيعها. تقطن المارية في الصحراء الرملية، وتهاجر بحثاً عن الكلا. الأعداد المتواحشة منها قليلة ومتفاوتة في جنوب الصحراء. وتعد مجموعات المارية في تشاد الوحيدة التي تبدو قابلة للحياة. وقد انقرضت في المغرب عام 1973، وصنفها الاتحاد الدولي لصون الطبيعة ضمن فئة "في خطر الانقراض".

## محميتا الركين والروايis

داخل المنتزه الوطني لسوس ماسة محميتان هما الركين (2000 هكتار) والروايis (1200 هكتار). وهما مساحتان محروستان على الدوام، مما يسهل نمو الغطاء النباتي الملائم لتغذية الحيوانات ويساهم حمايتها، كما تساهمان بشكل فعال في حماية وإعادة إدخال بعض الحيوانات الصحراوية المهددة إلى أماكنها الأصلية. وبشكل قطبي الظباء في هاتين المحميتيين أكبر مخزون عالي، وأصبح المنتزه الوطني لسوس ماسة خلال سنوات قليلة عنصراً أساسياً في حماية الحيوانات المهددة بالانقراض على طول الشريط السهليانيـ الصحراوي. وتعاني كل الحيوانات الموجودة داخل محميتي الركين والروايis تراجعاً في مناطقها الأصلية. وتعتبر المها