

تعد صحارى العالم بيئة قاسية ومتطرفة، ومن بين التحديات الرئيسية التي تواجهها الحيوانات في هذه البيئة القاحلة هي الحصول على الماء. تكون مصادر المياه محدودة ونادرة، مما يصعب على الحيوانات الصحراوية العثور على مصدر مستدام للماء. تطورت حيوانات الصحراء على مر السنين بطرق مبتكرة للتكيف مع هذه البيئة القاسية. بعضها يتمتع بقدرة على تخزين الماء في أجسامهم لفترات طويلة، وبالتالي فإن توفير الماء لهذه الحيوانات يصبح قضية أساسية ومهمة. إن وجود مصادر مستدامة للماء في الصحارى يسهم في تعزيز البيئة الحيوية والحفاظ على التنوع البيولوجي. يمكن تحقيق ذلك من خلال إنشاء حمايات مائية وبحيرات اصطناعية، وكذلك تنمية المشاريع الزراعية المستدامة التي تتيح توافر الماء للحيوانات الصحراوية. توفير الماء لحيوانات الصحراء هو قضية حيوية ومهمة يجب معالجتها.