

Towards Sustainable Management of the Mujib River Basin

Funded by MAVA Foundation for Nature (2019 - 2021)

The project aims to implement Integrated River Basin Management in the Mujib River Basin as a pilot model to be followed for other basins within the kingdom or in the region.

Over the span of 2 years, the project will establish an informal platform for the Mujib River Basin to be transposed into a formal national commission of the Mujib river basin.

The project encompasses three main strategies to achieve its goals: first of which will focus on gathering, updating and compiling all available information about the basin in order to present a thorough understanding of the basins situation and define its needs. Whilst the second will particularly target the involvement of the stakeholders, building bridges among the numerous entities that relate to resources management. The third strategy would rely on the previous two to introduce and integrate the environmental flow concept within the management plans of the entire basin.

Essentially, the project will increase Jordan's Progress in implementing Integrated Water Resources Management, Water-Food-Energy- Nexus approach and the climate change agendas. Moreover, it will support better decision-taking entities in the long term targets of water availability and climate change adaptation.

الإدارة المتكاملة لحوض نهر الموجب

الممول من مؤسسة مافا (2019-2021)

يهدف مشروع الإدارة المتكاملة لحوض نهر الموجب إلى تقديم نموذج إداري مستدام لحوض الموجب يمكن اتباعه في الإدارة التشاركية المتكاملة للأحواض المائية المجاورة في داخل المملكة والمنطقة عموماً. ساهم المشروع على مدى عامين في إنشاء منصة تواصل وحوار بين الجهات المعنية بحوض نهر الموجب، وذلك تمهيداً لتحويلها إلى لجنة وطنية رسمية مشكلة من أطراف ممثلة للجهات المذكورة ومعنية بتطبيق الإدارة المتكاملة لحوض نهر الموجب.

يتضمن المشروع ثلاث استراتيجيات رئيسية تعنى بتحقيق الأهداف المرجوة، حيث تركز الأولى على جمع وتحديث وتحليل جميع المعلومات المتوفرة عن حوض الموجب المائي بهدف تقديم فهم أفضل لحالة الحوض وتعريف احتياجاته. بينما تركز الاستراتيجية الثانية بشكل أساسي على دمج الجهات المتعددة المتأثرة والمؤثرة في إدارة مصادر الحوض، وبناء تواصل فعال فيما بينها. وتعتمد الاستراتيجية الثالثة على السابقتين وتهدف إلى دمج مفاهيم الاحتياجات البيئية في الخطط التي يتم إعدادها لحوض نهر الموجب وذلك لاستدامة الإدارة المتكاملة للحوض المائي ودوام استدامة التنوع الحيوي في أهم مناطق الحوض وهي محمية الموجب للمحيط الحيوي أسفل النهر.

سيساهم المشروع بشكل رئيسي في زيادة تقدم المملكة في تطبيق الإدارة المتكاملة للموارد المائية ضمن نهج تشاركي مستدام يتوافق مع الأجندات الوطنية في المملكة. كما سيساند الجهات المعنية في اتخاذ قرارات أفضل لتحقيق أهدافها على المدى الطويل والتي تخص توفير المياه والتكيف مع التغير المناخي.