

# RAPPORT

**SORTIE**

**PÉDAGOGIQUE ÉCOLOGIQUE**

**BASSIN DE O U E D**

**G H E G H A Y A**

**Aux environs de Marrakech**

**17 avril 2025**

REALISÉ PAR :

Pr. KHADIJA KAID RASSOU

Pr. BOUCHRA RAZOKI

Pr. YAZIDI MOHAMED

Pr. MOUNIR RABIA



## Table de matière

<b>Introduction .....</b>	<b>2</b>
<b>Atelier 1 .....</b>	<b>3</b>
<b>Qualité d'eau "mesure physico-chimique et courant" .....</b>	<b>3</b>
<b>Objectif de l'atelier .....</b>	<b>3</b>
<b>Matériels utilisés .....</b>	<b>3</b>
<b>Activités réalisées .....</b>	<b>4</b>
1. Température et humidité du sol .....	4
2. Température et humidité de l'air .....	4
3. Température et humidité sous ripisylves .....	5
4. Mesure du pH.....	5
5. Mesure de la conductivité.....	5
6. Évaluation de la vitesse du courant .....	6
<b>Atelier 2 .....</b>	<b>7</b>
<b>Les macroinvertébrés aquatique .....</b>	<b>7</b>
<b>Définition de la Faune aquatique.....</b>	<b>7</b>
<b>Définitions de Macroinvertébrés aquatiques.....</b>	<b>7</b>
<b>La Faune aquatique souterraine.....</b>	<b>7</b>
<b>Déroulement de la sortie.....</b>	<b>8</b>
<b>Objectifs de l'atelier 2.....</b>	<b>8</b>
L'objectif de cet atelier est d'identifier et de prélever la faune aquatique, notamment les macroinvertébrés benthiques et interstitiels, présents dans le cours d'eau de Réghaya. Ces échantillons permettront d'évaluer la biodiversité et la qualité écologique du milieu à travers une analyse ultérieure en laboratoire. ....	8
<b>Matériels utilisés.....</b>	<b>8</b>
<b>Techniques d'échantillonnages .....</b>	<b>8</b>
<b>Atelier 3 .....</b>	<b>11</b>
<b>Ichtyologie .....</b>	<b>11</b>
<b>Définition de l'ichtyologie.....</b>	<b>11</b>
<b>Définition de la pêche électrique.....</b>	<b>11</b>
<b>Technique de La pêche électrique .....</b>	<b>12</b>
<b>Autres techniques utilisées .....</b>	<b>13</b>