



Mécanisme de Soutien du Programme sur la Gestion Intégrée et Durable de l'eau (SWIM) et de l'Initiative Horizon 2020

Œuvrons pour une Méditerranée durable, prenons soin de notre avenir.

Ce projet est financé par l'Union européenne

## COMMUNIQUÉ

Athènes, le 10 septembre 2018

### 3<sup>ème</sup> Formation sur le suivi des sécheresses pour une gestion optimale des ressources hydriques en Jordanie

Une formation de 5 jours sur les systèmes de suivi de la sécheresse dans le bassin d'Amman-Zarqa a été organisée par le mécanisme de soutien SWIM et Horizon 2020, financé par l'Union européenne. Elle s'est tenue du 2 au 6 septembre 2018 à Amman (Jordanie), par suite d'une formation similaire de 4 jours qui a eu lieu en juillet dernier.

Des représentants du Ministère de l'Eau et de l'Irrigation, qui sont directement impliqués dans la gestion de la sécheresse/gestion et planification des ressources en eau, et dans la modélisation des équilibres hydrologiques et hydriques, ont été en mesure de concentrer leurs efforts sur la mise en œuvre du Système « d'évaluation et planification des eaux » (WEAP) en gestion des risques de sécheresse.

À l'issue de cette formation, les participants ont appris à se servir de l'outil WEAP pour le bassin d'Amman-Zarqa afin de calibrer et paramétrer les modélisations pour d'autres bassins également, et apporter des modifications et construire des scénarios supplémentaires dans le système WEAP.

Ils ont acquis des compétences spécifiques permettant de comprendre l'intégration ArcSWAT-WEAP, ainsi que des compétences en matière de traitement des données météorologiques et de bilan massique, et d'indices de suivi de la sécheresse. Ils ont également appris comment calculer les indices de suivi les plus répandus et se sont familiarisés aux modélisations mathématiques des indices de sécheresses avec des logiciels spécifiques. Enfin, ils ont acquis toutes les connaissances nécessaires en matière de cartographie des risques de sécheresse et de modélisation du bilan hydrique au niveau du bassin.

Au total, 3 formations sur le Suivi de la sécheresse et les Systèmes d'alerte précoce ont été organisées pour soutenir et contribuer à la stratégie nationale de l'eau (NWSS 2016-2025) afin d'aborder la gestion de la sécheresse en Jordanie.

**En attendant, restez informés en cliquant sur les liens suivants:**

[Site Internet du SWIM-H2020 SM](#)

[SWIM-H2020 SM sur LinkedIn](#)

[SWIM-H2020 SM sur Facebook](#)

**Pour plus d'informations, veuillez contacter:**

Mme Lisa PAPADOGEORGAKI

Responsable de la communication du SWIM-H2020 SM

Courriel: [lpa@ldk.gr](mailto:lpa@ldk.gr)

**Mécanisme de Soutien SWIM et Horizon 2020**

**Financé par l'Union européenne, le projet SWIM-H2020 SM** a vocation à contribuer à une utilisation plus respectueuse de ressources en eau qui vont se raréfiant, et à une gestion adéquate des déchets industriels, des émissions industrielles et des eaux usées, et, partant, à renforcer, directement comme indirectement, la résilience à la variabilité du climat et aux changements climatiques de l'ensemble de la région, et des pays d'Afrique du Nord et du Proche Orient notamment (Algérie, Égypte, Israël, Jordanie, Liban, [Libye], Maroc, Palestine, [Syrie] et Tunisie).

**La composante de la société civile de SWIM-H2020 SM bénéficie du soutien du projet labélisé UpM BlueGreen et de son réseau.**

**Mention légale**

Cette publication a été réalisée avec le soutien financier de l'Union européenne dans le cadre du projet SWIM-H2020 SM. Les avis qui y sont exprimés n'engagent que leurs auteurs et ne reflètent pas nécessairement le point de vue de l'Union européenne.



**LDK Consultants Engineers & Planners S.A.**

Off rue Thivaidos 21, B.P. 51299, GR-145 64 Kifissia, Athènes, Grèce

[www.ldk.gr](http://www.ldk.gr)