brgm formation

Recharge maîtrisée des aquifères (MAR) : instrument d'une gestion globale de la ressource en eau

Inter (7h) | Code EAU22

Nouveau

Les + de cette formation

Dans un contexte de changement global, la recharge maîtrisée des aquifères est une des mesures pouvant être mise en œuvre pour sécuriser l'approvisionnement en eau et réduire la pression quantitative et qualitative sur les eaux souterraines et plus largement sur l'hydrosystème. Face aux problématiques croissantes dont les acteurs des territoires doivent faire face dans ce contexte, les experts du BRGM proposent de vous initier aux méthodes de recharge maîtrisée des aquifères (MAR).

Tarif : 690 € HT

Durée : 7h

Pour qui ?

Décisionnaires, gestionnaires, professionnels des secteurs de l'eau et de de l'assainissement, de l'aménagement, …

La Mission HANDICAP du BRGM est à votre écoute pour l'accueil et la formation des personnes à mobilité réduite ou en situation de handicap.
Nous contacter handicap@brgm.fr.

Pré requis

Notions de base en hydrogéologie.

Objectifs de formation

Citer les objectifs opérationnels de la recharge maîtrisée des aquifères.
Définir les différents types de recharge maîtrisée des aquifères.
Identifier les étapes essentielles pour la mise en place des systèmes de recharge maîtrisée des aquifères, en se référant au cadre réglementaire.

Programme détaillé

Principes et enjeux de la recharge maîtrisée des aquifères

Un sujet pluridisciplinaire : hydrologie, hydrogéologie, hydrogéochimie, économie, risques, etc.
Des enjeux locaux, en contexte de développement durable vis-à-vis du risque de pénurie d'eau.

Systèmes de recharge maîtrisée des aquifères existants

Les sites remarquables pérennes en France et à l'international.
Les sites en devenir (situations propres aux participants).

Cadre réglementaire français

Aspects réglementaires encadrant la mise en place des systèmes de recharge maîtrisée des aquifère.
Principale démarche administrative.

Moyens pédagogiques

Exposés techniques.
Echanges, réflexions participatives, autour de cas d'études et de cas apportés par les participants.

Réponses aux questions fréquentes que pose ce sujet.

✓Modalités d'évaluation

Mesure de la progression des acquis tout au long de la formation à partir des applications pratiques.

A l'issue de la formation, une attestation de formation est délivrée à chaque participant où il est invité à déterminer ses acquis au regard des objectifs mentionnés ci-dessus.

Responsable pédagogique

Géraldine PICOT, hydrogéologue expert au BRGM

Prochaine(s) session(s)

Le 9 avril 2026 - Orléans, 3 avenue Claude Guillemin