

Sara Marks intègre la direction de l'Eawag

21 septembre 2023 | Simone Kral Catégories: Organisation et personnel

Le Conseil des EPF nomme Sara Marks comme nouvelle membre de la direction de l'Eawag. Au 1er novembre, Sara Marks remplacera Tove Larsen, lequel prend sa retraite fin octobre 2023.

Titulaire d'un doctorat, Sara Marks est responsable de groupe au département Assainissement, eau & déchets pour le développement (Sandec). Elle dispose plus de 15 ans d'expérience en recherche appliquée à l'eau, à l'hygiène et à l'approvisionnement (WASH) dans douze pays. À l'Eawag, elle dirige le groupe Approvisionnement et traitement de l'eau, dont l'objectif est de développer et perfectionner des technologies et des systèmes pour un approvisionnement sûr en eau potable.

Les projets actuels se concentrent sur l'évaluation de nouveaux dispositifs passifs de chloration, l'évaluation des effets climatiques sur l'infrastructure WASH et le renforcement de laboratoires d'analyse de la qualité de l'eau dans les zones rurales. Son travail s'aligne sur les priorités de l'Agenda 2030 pour le développement durable, notamment sur l'objectif 6 des objectifs de développement durable (ODD), à savoir garantir l'accès de toutes et tous à l'eau et à l'assainissement à l'horizon 2030.

Représenter la génération des jeunes chercheuses et chercheurs à l'Eawag

«Sara Marks est - tout comme Tove Larsen - ingénieure et représente la génération des jeunes chercheuses et chercheurs de l'Eawag, un groupe particulièrement important pour le développement de l'institut et du domaine des EPF», précise Martin Ackermann, directeur de l'Eawag, pour expliquer la proposition. «Je suis convaincu qu'elle saura apporter une précieuse contribution», poursuit M. Ackermann.

Sara Marks explique sa décision d'accepter cette nomination en ces mots: «Collaborer au sein de la



direction est une opportunité importante de participer au débat dans le domaine des EPF». Elle souhaite par ailleurs contribuer à façonner l'engagement de l'Eawag dans le secteur international de l'eau, sachant que le renforcement des partenariats avec les organisations de développement et la revitalisation du rôle de l'Eawag en tant que centre de collaboration OMS pour l'eau, l'assainissement et l'hygiène lui tiennent particulièrement à cœur. Elle souhaite en outre commencer rapidement les discussions à l'Eawag sur les futures priorités à «l'ère post-ODD». «En raison de mon parcours, je peux apporter une perspective très pragmatique sur ces sujets et sur d'autres», ajoute Sara Marks. «Et mes expériences de mère active, débutante dans la vie professionnelle et jeune scientifique s'y reflèteront. Je connais les joies, mais aussi les défis que pose le lancement d'une carrière et d'une famille à l'étranger.»

Bref portrait de Sara Marks

Sara Marks est ingénieure en environnement et dirige le groupe Approvisionnement et traitement de l'eau à l'Eawag. Elle est professeure titulaire de génie civil à l'Université de Victoria (Canada) et possède plus de 15 ans d'expérience en recherche internationale appliquée au domaine de l'eau, de l'assainissement et de l'hygiène (WASH). Avant de se consacrer à la recherche académique, elle a travaillé comme conseillère pour l'assainissement des eaux souterraines et comme microbiologiste dans une station d'épuration communale.

Sara Marks a étudié la chimie à l'Université de Pittsburgh (États-Unis) et présenté une thèse en techniques et sciences de l'environnement à l'Université de Stanford (États-Unis) en 2012. Elle a suivi un cursus postdoctoral à la Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health (États-Unis), durant lequel elle a analysé les liens entre eau, infrastructure des eaux usées, pollution de l'environnement et santé humaine. Elle a travaillé dans le monde entier avec des universitaires, des agences gouvernementales et des organisations de développement. Elle est membre de groupes spécialisés au sein de l'Organisation mondiale de la Santé.

Contact



Simone Kral
Responsable de la communication
Tel. +41 58 765 6882
simone.kral@eawag.ch



Martin Ackermann
Directeur
Tel. +41 58 765 5122
martin.ackermann@eawag.ch

https://www.eawag.ch/fr/portail/dinfo/actualites/news-archives/detail-de-larchive/sara-marks-integre-la-direction-de-leawag

