



## Bande-dessinée documentaire: recherche sur les matières fécales à l'Eawag

9 juin 2022 | Claudia Carle

Catégories: Eaux usées | Eau et développement | Changement climatique & Énergie

**Normalement, les articles sur la recherche à l'Eawag paraissent dans des revues scientifiques et dans les médias. Le support de la bande-dessinée est en revanche plus inhabituelle.**

**L'illustratrice Celine Künzle a étudié de près la recherche de l'Eawag sur les matières fécales et a livré ses impressions dans une bande-dessinée documentaire qui vient de paraître.**

La bande-dessinée documentaire «Forschen mit Fäkalien» (recherche sur les matières fécales) est l'une des quatre contributions de Celine Künzle pour le magazine de bande-dessinée Strapazin. Dans ces quatre œuvres, elle fait le portrait de personnes dont la profession concerne les déchets sous une forme ou une autre. «Je souhaitais présenter des secteurs qu'on n'associe pas automatiquement au mot déchets», explique Celine Künzle. Elle ne voulait surtout pas pointer du doigt le côté problématique des déchets, mais plutôt montrer le nombre d'initiatives positives déjà entreprises dans ce domaine.

### Un enthousiasme contagieux pour un thème particulier

Elle est ainsi tombée sur le domaine de recherche de Michael Vogel du département Assainissement, eau & déchets pour le développement de l'Eawag. Il étudie comment produire des carburants à partir des matières fécales. Celine Künzle est allée voir sur place comment il s'y prend et s'est fait expliquer le processus afin de pouvoir le traduire en dessins. Ce qui l'a le plus marquée lors de sa visite, c'est «l'enthousiasme de Michael Vogel pour son métier.» Michael Vogel, quant à lui, est impressionné par la façon dont l'illustratrice a traité le sujet dans la bande-dessinée. «C'est passionnant de voir comment sont perçues de l'extérieur les recherches que nous menons avec mes collègues du groupe de recherche Management of Excreta, Wastewater and Sludge», précise Michael Vogel. Toutes et tous considèrent en effet le travail avec les matières fécales comme une chose tout à fait normale, tandis

que les personnes extérieures trouvent cela plutôt spécial, ne serait-ce qu'à cause de l'odeur. Et c'est justement sur ce point que Céline Künzle voit l'avantage d'une bande-dessinée: «Je peux dessiner des choses qui seraient peut-être répugnantes à voir en photo.»

**Reportage : Céline Künzle. Le reportage élargi "Éliminé, incinéré, enterré" ((en allemand) est paru dans le magazine de bande dessinée Strapazin n° 147.**

Photo de couverture: Extrait du reportage BD (Céline Künzle)

## Links

Comic Magazin Strapazin

Page thématique "Ressources issues des eaux usées"

Groupe de recherche Management of Excreta, Wastewater and Sludge (MEWS)

## Contact



**Michael Vogel**

Tel. +41 58 765 5944

[michael.vogel@eawag.ch](mailto:michael.vogel@eawag.ch)



**Linda Strande**

Tel. +41 58 765 5553

[linda.strande@eawag.ch](mailto:linda.strande@eawag.ch)



**Claudia Carle**

Rédactrice scientifique

Tel. +41 58 765 5946

[claudia.carle@eawag.ch](mailto:claudia.carle@eawag.ch)

<https://www.eawag.ch/fr/portail/dinfo/actualites/news-archives/detail-de-larchive/bande-dessinee-documentaire-recherche-sur-les-matieres-fecales-a-leawag>