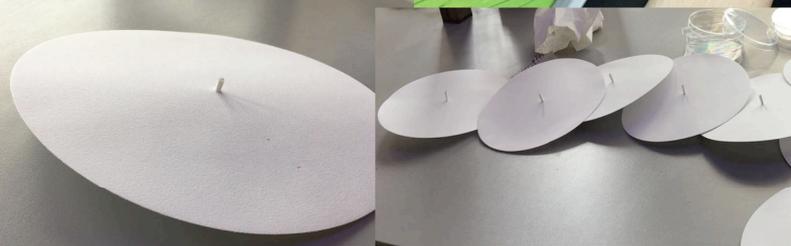


Chromatographie à filtre rond



En 1953, Ehrenfried Pfeiffer a développé la méthode de chromatographie à filtre rond pour déterminer l'état qualitatif des sols et des compost. Emanuela Ascari (à gauche) a présenté cette méthode à Vanessa Lorenzo et avec Raphaëlle Mueller et les membres de l'équipe Hackuarium ont réalisé des chromatographes ronds d'échantillons de sol pollués pour l'exposition Sémiosphère à Genève (2017) ...



Une solution de nitrate d'argent doit d'abord être mis dans les papiers filtrants

References:

- Ehrenfried Pfeiffer: A qualitative chromatographic method for the determination of biological values. I. Differences in humus and compost quality In: Living Earth. No. 5, 1959, ISSN 0023-9917, pp. 205-215.
- Ehrenfried Pfeiffer: Chromatography applied to Quality Testing. Bio-Dynamic Literature, Wyoming, Rhode Island, 02898, 1984.
- Helmut Voitl, Elisabeth Guggenberger: The Chroma-Boden-Test. Verlag Orac, Vienna, 1986, ISBN 3-7015-0036-3.
- Jairo Restrepo Rivera, Sebastião Pinheiro: Cromatografía. Coas ediciones, cali 2011, ISBN 978-958-44-8582-3.

Voir aussi (en allemand):
<https://de.wikipedia.org/wiki/Rundfilterchromatogramm>