Pollutant

Загрязнитель (загрязняющее вещество) — любой природный или антропогенный агент, попадающий в окружающую природную среду в количествах, превышающих фоновые значения и вызывающий тем самым её загрязнение [Рустембекова & Барабошкина, 2006].

Определение на английском

Pollutant a substance that makes land, water, air, etc., dirty and not safe or suitable to use: something that causes pollution [Britannica, n.d.].

Пример использования термина на английском языке

In Europe for instance, diffuse agricultural pollution poses significant pressure on 38% of the region's water bodies [Okumah et al., 2018]. Pollutants include (groups of) substances that do not naturally occur in aquatic systems (e.g. plastic debris or synthetic chemicals) or with concentrations deviating from their optimal range (e.g. nutrients) [Strokal et al., 2019].

> К примеру, в Европе диффузное сельскохозяйственное загрязнение оказывает значительное воздействие на 38% водных объектов региона [Okumah et al., 2018]. К загрязнителям относятся группы веществ, которые не встречаются в природе в водных системах (например, пластик или синтетические химикаты) или концентрация которых выше оптимального диапазона (например, питательные вещества) [Strokal et al., 2019].

Список литературы

1. Рустембекова С. А., Барабошкина Т. А. Микроэлементозы и факторы экологического риска. Под ред. В. В. Горшкова. Москва: Университетская книга, Логос, 2006. 112 с.
2. Britannica. Pollutant. URL: https://www.britannica.com/dictionary/pollutant (дата обращения: 26.04.2024).
3. Okumah M., Chapman P. J., Martin-Ortega J., Novo P. Mitigating agricultural diffuse pollution: Uncovering the evidence base of the awareness-behaviour-water quality pathway // Water (Switzerland). 2018. Vol. 11. No. 1. No. 29.
4. Strokal M., Spanier J. E., Kroeze C., Koelmans A. A., Flörke M., Franssen W., Williams R. Global multi-pollutant modelling of water quality: scientific challenges and future directions // Current Opinion in Environmental Sustainability. 2019. No. 36. P. 116-125.

Версия #1
★Анатолий Цыпленков создал 2026-01-06 20:40:42 UTC
Анатолий Цыпленков обновил 2026-01-06 20:40:42 UTC