

Resultate chemischer Messungen und Toxizität von Pflanzenschutzmitteln in Biotopen nationaler Bedeutung – aktualisiert am 28.2.2025

Vor kurzem sind uns einige kleinere Fehler in der Darstellung der PSM-Daten in den Projektberichten aufgefallen. Daher haben wir die Rohdaten neu aufgearbeitet und dargestellt (siehe Excel-Dateien). Die Aussagen haben sich nicht geändert. Die Exceldateien enthalten sowohl die originalen als auch die korrigierten Abbildungen.

Erklärungen zu den Excel-Dateien:

Worksheet Habitat 2020/2021 corrected: die publizierten (links) sowie die aktualisierten und korrigierten Graphen (rechts) nebeneinander.

Worksheet Habitat 2020/2021 OZ-EQS: Ergebnisse aus dem Projektbericht.

Graphen OZ with GSchV_limits (links): Risiko durch Pflanzenschutzmittel, wenn man die Werte mit den Grenzwerten der Gewässerschutzverordnung vergleicht. Identisch mit den aktualisierten und korrigierten Abbildungen im Worksheet «Habitat 2020/2021 corrected».

Graphen OZ with OZ CQC (AA-EQS) [$\mu\text{g/l}$] (rechts) Risiko durch Pflanzenschutzmittel, wenn man die Werte mit den durch das Oekotoxizentrum hergeleiteten ökotoxikologischen Umweltqualitätskriterien vergleicht. Hier wird die stoffspezifische Toxizität für eine grössere Anzahl von Stoffen berücksichtigt.

Tabellen: Messwerte für Pflanzenschutzmittel an den verschiedenen Standorten und Probenahmezeitpunkten

Detected compound limits: Übersicht über die analysierten Stoffe, ihre Nachweis- und Bestimmungsgrenzen und die akuten und chronischen Qualitätskriterien

Classes: Stoffklassen