

UMWELT AARGAU Nr. 80 – ein runder Geburtstag



Dominik A. Müller
Fachspezialist Boden
Redaktor UMWELT AARGAU
Abteilung für Umwelt

*Liebe Leserin
Lieber Leser*

Wir feiern mit der Nummer 80 einen runden UMWELT-AARGAU-Geburts- tag und geben Ihnen wie gewohnt einen Ein- und Überblick in und über die verschiedensten Aspekte unserer Aargauer Umwelt. Nach dem trockenen Jahr 2018 verzeichnet auch das bisherige Jahr 2019 zu wenig Niederschläge sowie bereits jetzt in vielen Gebieten tiefere Grundwasserspiegel als zum gleichen Zeitpunkt vor einem Jahr. Auch die Böden sind bereits wieder so trocken, dass landwirtschaftliche Nutzflächen bereits im April bewässert werden müssen. Das Faktenblatt «Boden und Klimawandel» erklärt die wichtige Rolle des Bodens. Auch das vermehrte Auftreten des Eichenprozessionsspinners mit seinen unangenehmen Folgen ist auf die sich verändernden Klimabedingungen zurückzuführen.

Geografische Informationssysteme, kurz GIS, nehmen eine immer wichtigere Rolle ein. Mit der Seite www.geodienste.ch schaffen die Kantone eine Plattform, wo kantonsübergreifende GIS-Daten bezogen werden kön-

nen. Am Beispiel des planerischen Gewässerschutzes zeigen wir Ihnen, wie dies funktioniert. Auch in der Landwirtschaft schreitet die Digitalisierung voran und am Beispiel agriGIS zeigen wir Ihnen ein Umsetzungsbeispiel und den Mehrwert einer gezielten, nutzerspezifischen Datenplattform.

Neben der Elimination von Mikroverunreinigungen im Abwasser, bei der der Kanton Aargau Pionierarbeit leistet, stellen wir Ihnen auch die Herausforderung der Verringerung von Ammoniakemissionen in der Landwirtschaft vor. Der diesjährige Tag gegen Lärm steht unter dem Motto «Laut ist out» und Sie können Ihre Unterstützung der Kampagne mit dem dieser Ausgabe beiliegenden Sticker zeigen!

Ich wünsche Ihnen, liebe Leserin, lieber Leser, viel Vergnügen bei der Lektüre von UMWELT AARGAU, einen schönen und ruhigen Sommer und einen spannenden, glücklichen Besuch in der aktuellen Sonderausstellung «Global Happiness» des Naturama Aargau in Aarau.