

## Literaturverzeichnis zum Artikel

# Biologicals in der Landwirtschaft – Wo stehen wir heute?

Von Barbara Thürig, Hans-Jakob Schärer und Bernhard Speiser

*Erschienen in: Ökologie & Landbau 3/2024*

[1] **Verordnung (EU) 2019/1009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 5. Juni 2019** mit Vorschriften für die Bereitstellung von EU-Düngeprodukten auf dem Markt und zur Änderung der Verordnungen (EG) Nr. 1069/2009 und (EG) Nr. 1107/2009 sowie zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 2003/2003 (Text von Bedeutung für den EWR). <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/?uri=CELEX:32019R1009>

[2] [https://www.abim.ch/fileadmin/abim/documents/presentations2023/ABIM2023\\_Session\\_6\\_Agricultural\\_policy\\_Mark\\_Trimmer.pdf](https://www.abim.ch/fileadmin/abim/documents/presentations2023/ABIM2023_Session_6_Agricultural_policy_Mark_Trimmer.pdf)

[3] <https://ibma-global.org/wp-content/uploads/2021/10/summary-of-2021-survey-data.pdf>

[4] <https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/start/screen/active-substances>

[5] <https://psm-zulassung.bvl.bund.de/psm/jsp/>

[6]

[https://www.bvl.bund.de/DE/Arbeitsbereiche/04\\_Pflanzenschutzmittel/04\\_Anwender/02\\_AnwendungGrundstoffe/psm\\_AnwendungGrundstoffe\\_node.html;jsessionid=CA474786EAC38107D0D66E44611F1FED.internet942](https://www.bvl.bund.de/DE/Arbeitsbereiche/04_Pflanzenschutzmittel/04_Anwender/02_AnwendungGrundstoffe/psm_AnwendungGrundstoffe_node.html;jsessionid=CA474786EAC38107D0D66E44611F1FED.internet942)

[7] Thuerig, B., L. Tamm (2020): **Development of plant-derived compounds as biopesticides**. In: Biopesticides for sustainable agriculture. Eds. N. Birch, T. Glare <https://doi.org/10.1201/9781003048008>

[8] Vogel, B. (2023): **Gentechnikfrei Magazin Nr. 123**. SAG – Schweizer Allianz Gentechnikfrei – Biotechnologische Hilfsstoffe in der Landwirtschaft. [gentechnologie.ch](https://www.gentechnologie.ch)

[9] Lutz, S., N. Bodenhausen, J. Hess, J. et al. (2023): **Soil microbiome indicators can predict crop growth response to large-scale inoculation with arbuscular mycorrhizal fungi**. Nat Microbiol 8, 2277–2289. <https://doi.org/10.1038/s41564-023-01520-w>

[10] Symnaczik, S. (FiBL), P. Mäder (FiBL), I. Romano (FiBL) (2023): **Mikrobielle Biostimulanzien**. doi: [10.5281/zenodo.6598586](https://doi.org/10.5281/zenodo.6598586)

[11] <https://certisbelchim.com/in-the-press/milestone-registration-of-problad-by-netherlands-as-national-competent-authority-and-zonal-rapporteur-member-state-of-the-eu-central-zone/>

[12] EPA (2023): <https://www.epa.gov/pesticides/epa-registers-novel-pesticide-technology-potato-crops>

[13] Beans, S. (2021): PNAS. <https://www.pnas.org/post/journal-club/agricultural-spray-could-quickly-deliver-advantageous-genes-to-crops-mid-growing-season>