



Otto Daniel

Agroscope ETH BAG
 soil zoology ecotoxicology health
 toxicology chemistry Regenwurm
 Lebensmittel

Google Scholar

Zitationsindexe	Alle	Seit 2009
Zitate	777	281
h-index	13	8
i10-index	15	7

Titel	Zitiert von	Jahr
<p>Selected phenolic compounds in cultivated plants: ecologic functions, health implications, and modulation by pesticides.</p> <p>O Daniel, MS Meier, J Schlatter, P Frischknecht Environmental Health Perspectives 107 (Suppl 1), 109</p>	179	1999
<p>Microbial biomass and activity in contrasting soil materials after passage through the gut of the earthworm <i>Lumbricus rubellus</i> hoffmeister</p> <p>O Daniel, JM Anderson Soil Biology and Biochemistry 24 (5), 465-470</p>	157	1992
<p>3D skeleton reconstructions of natural earthworm burrow systems using CAT scan images of soil cores</p> <p>Y Capowiez, A Pierret, O Daniel, P Monestiez, A Kretzschmar Biology and Fertility of Soils 27 (1), 51-59</p>	74	1998
<p>In situ analysis of the bacterial community in the gut of the earthworm <i>Lumbricus terrestris</i> L. by whole-cell hybridization</p> <p>K Fischer, D Hahn, O Daniel, J Zeyer, RI Amann Canadian Journal of Microbiology 41 (8), 666-673</p>	74	1995
<p>Leaf-litter consumption and assimilation by juveniles of <i>Lumbricus terrestris</i> L.(Oligochaeta, Lumbricidae) under different environmental conditions</p> <p>O Daniel Biology and Fertility of Soils 12 (3), 202-208</p>	49	1991
<p>Computer-assisted tomography of macroporosity and its application to study the activity of the earthworm <i>Aporrectodea nocturna</i></p> <p>O Daniel, A Kretzschmar, Y Capowiez, L Kohli, J Zeyer European journal of soil science 48 (4), 727-737</p>	30	1997
<p>Weight gain and weight loss of the earthworm <i>Lumbricus terrestris</i> L. at different temperatures and body weights</p> <p>O Daniel, L Kohli, M Bieri Soil Biology and Biochemistry 28 (9), 1235-1240</p>	29	1996
<p>Population dynamics of <i>lumbricus terrestris</i> L.(oligochaeta: lumbricidae) in a meadow</p> <p>O Daniel Soil Biology and Biochemistry 24 (12), 1425-1431</p>	28	1992
<p>effect of metaldehyde and methiocarb slug pellets on <i>Lumbricus terrestris</i> Linne</p>	25	1989

Titel	Zitiert von	Jahr
M Bieri, H Schweizer, K Christensen, O Daniel Monograph-British Crop Protection Council		
Quantification of fungal hyphae in leaves of deciduous trees by automated image analysis. O Daniel, F Schonholzer, J Zeyer Applied and environmental microbiology 61 (11), 3910-3918	24	1995
Effects of decomposition of leaves on bacterial biomass and on palatability to <i>Lumbricus terrestris</i> L. F Schönholzer, L Kohli, D Hahn, O Daniel, C Goetz, J Zeyer Soil Biology and Biochemistry 30 (13), 1805-1813	23	1998
Surface cast production by the earthworm <i>Aporrectodea nocturna</i> in a pre-alpine meadow in Switzerland O Daniel, L Kohli, B Schuler, J Zeyer Biology and fertility of soils 22 (1-2), 171-178	20	1996
Sampling of <i>Lumbricus terrestris</i> (Oligochaeta, Lumbricidae) O Daniel, P Jager, G Cuendet, M Bieri Pedobiologia 36 (4), 213-220	14	1992
 <i>Miscanthus sinensis</i> and wild flowers as food resources of <i>Lumbricus terrestris</i> L. L Kohli, O Daniel, F Schönholzer, D Hahn, J Zeyer Applied Soil Ecology 11 (2), 189-197	11	1999
Microbial conditioning of leaf litter and feeding by the wood-louse <i>Porcellio scaber</i> O Daniel, F Schönholzer, S Ehlers, J Zeyer Pedobiologia 41 (5), 397-401	10	1997
Impact of <i>Beauveria brongniartii</i> and <i>Metarhizium anisopliae</i> (Hyphomycetes) on <i>Lumbricus terrestris</i> (Oligochaeta, Lumbricidae) A Hozzank, S Keller, O Daniel, C Schweizer IOBC WPRS BULLETIN 26 (1), 31-34	7	2003
Methylation of mercury in earthworms and the effect of mercury on the associated bacterial communities SR Rieder, I Brunner, O Daniel, B Liu, B Frey PloS one 8 (4), e61215	6	2013
Reproduction by the earthworm <i>Lumbricus terrestris</i> L. (Oligochaeta, Lumbricidae) O Daniel Acta Zoologica Fennica, 215-218	5	1995
Ecosystem services-Does only count what costs? O Daniel Agrarforschung 15 (9), 427-427	3	2008
	3	1990

Titel	Zitiert von	Jahr
Life cycle and population dynamics of the earthworm <i>Lumbricus terrestris</i> L O Daniel Diss. Naturwiss. ETH Zürich, Nr. 9211, 1990. Ref.: V. Delucchi; Korref.: P ...		
Ökotoxikologische Risikoanalyse von Pflanzenschutzmitteln O Daniel, M Gandolfi, A Aldrich, H Baumann, R Büchi Agrarforschung 14 (6), 266-271	2	2007
Mikrobielle und chemische Risiken des Trinkwassers O Daniel Mitteilungen aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuchung und Hygiene 89 (6 ...	2	1998
Toxicity of dietary cadmium: a review O Daniel, J Schlatter Mitteilungen aus Lebensmitteluntersuchung und Hygiene (Switzerland)	1	1999
Arsen in Umwelt, Lebensmitteln und Mensch: Eine Übersicht O Daniel, J Schlatter, B Zimmerli Mitteilungen aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuchung und Hygiene 89 (2 ...	1	1998
Win dans l'agriculture: améliorations écologiques, sociales et économiques O Daniel, A Crole-Rees, L Bühler, F Geiger, HU Gujer, L Bertschinger Recherche agronomique suisse 5 (2), 64-67		2014
Indicateurs de l'utilisation de produits phytosanitaires (PPS) en Suisse S Spycher, R Badertscher, O Daniel Recherche agronomique suisse 4 (4), 192-199		2013
Use of Plant Protection Products: Developments in the EU and Switzerland S Spycher, R Badertscher, R Baur, O Daniel AGRARFORSCHUNG SCHWEIZ 2 (5), 232-234		2011
Birds affected by pesticides? Risk assessment and monitoring M Gandolfi, O Daniel Agrarforschung (Switzerland)		2010
Bodenbiologie und Ökotoxikologie O Daniel Bulletin BGS 30, 85.90		2010
Oiseaux et produits phytosanitaires: évaluation des risques et monitoring M GANDOLFI, O DANIEL Recherche agronomique suisse 1 (4), 128-133		2010
Risks of plant protection products for beneficial arthropods O Daniel Agrarforschung (Switzerland)		2008

Titel	Zitiert von	Jahr
Ecotoxicological risk management of plant protection products O Daniel, M Gandolfi, A Aldrich, H Baumann, R Buechi Agrarforschung (Switzerland)		2007
Lectures-Ecotoxicological risk analysis of plant protection products and principles of risk management O Daniel, M Gandolfi, A Aldrich, H Baumann, R Buchi Mitteilungen aus Lebensmitteluntersuchung und Hygiene 97 (5), 245		2006
Ökotoxikologische Risikoanalyse und Grunddiagen des Risikomanagements von Pflanzenschutzmitteln O DANIEL, M GANDOLFI, A ALDRICH, H BAUMANN, R BIICHI Mitteilungen aus Lebensmitteluntersuchung und Hygiene 97 (5), 245-260		2006
Literature based Ecotoxicological Risk Assessment (Literaturbasierte ökotoxikologische Risikoabschätzung) A Aldrich, O Daniel Final report of Module 5a of the Project Organic pollutants in compost and ...		2003
Microbial and chemical risks of drinking water O Daniel MITTEILUNGEN AUS DEM GEBIETE DER LEBENSMITTELUNTERSUCHUNG UND HYGIENE 89 ...		1998
Arsenic in the environment, food and human beings O Daniel, J Schlatter, B Zimmerli MITTEILUNGEN AUS DEM GEBIETE DER LEBENSMITTELUNTERSUCHUNG UND HYGIENE 89 ...		1998
[Soil fertility from the viewpoint of soil biology] O Daniel Landwirtschaft Schweiz (Switzerland)		1992
EARTHWORM FAUNA IN THE FORESTS OF THE CANTON ZURICH (SWITZERLAND) O DANIEL REVUE SUISSE DE ZOOLOGIE 98 (2), 355-363		1991
Einsatz von Pflanzenschutzmitteln: Entwicklungen in der EU und in der Schweiz S Spycher, R Badertscher, R Baur, O Daniel AgrAr forschung schweiz, 232		
Dschungel unter den Füßen: Hat die Biodiversität für natürliche und landwirtschaftliche Ökosysteme eine Bedeutung? O Daniel		

Datumsangaben und Zitierhäufigkeiten werden automatisch von einem Computerprogramm ermittelt und stellen Schätzwerte dar.