

Curriculum vitae

Name, Titel: Dipl.-Ing. agr. Christoph Stumm

Kontakt: Institut für Nutzpflanzenwissenschaften und Ressourcenschutz
Agrar- und Produktionsökologie/Organischer Landbau

Tel: 0228-73 2038

E-Mail: leitbetriebe@uni-bonn.de

Postalisch: Katzenburgweg 3, 53115 Bonn

Raum: 2.005

Akadem. Ausbildung:

2002: Diplomarbeit am Instituto Madrileño de Investigación Agraria y Alimentaria, Spanien im Rahmen des EU-Projekt WECOF (Strategies of Weed Control in Organic Farming)

1996 - 2002: Studium der Agrarwissenschaften mit der Fachrichtung Pflanzenbau, Schwerpunkt Organischer Landbau an der Universität Bonn

Wissenschaftlicher Fokus (Forschungsinteressen stichpunktartig; insgesamt 3-5 Punkte, < 50 Worte)

- Praxis-Forschungskooperation "*on farm research*"
- Ökologischer Pflanzenbau
- Ackerbau und Feldgemüse
- Nährstoffmanagement v.a. in viehlosen Betrieben
- Direkte und indirekte Unkrautkontrolle

Beruflicher Werdegang:

Zeitraum	
seit 2003	Koordinator des interdisziplinären Forschungsprojektes „Leitbetriebe Ökologischer Landbau in NRW“ der Universität Bonn zusammen mit 30 ökologisch wirtschaftenden Praxisbetrieben und der Landwirtschaftskammer NRW
2000-2001	GFL-Planungs- und Ingenieurgesellschaft, Koblenz
1999-2000	BOLAMIX, agrarökologisches Labor, Leideneck
1998	Raiffeisen Handelsgesellschaft, Mörschbach

Wissenschaftliche Mitgliedschaften und Auszeichnungen

	Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften e.V.
--	---

Laufende Forschungsprojekte :

7/2017 – 6/2020: Leitbetriebe NRW

Leitbetriebe Ökologischer Landbau in Nordrhein-Westfalen: Optimierung von Praxisbetrieben durch Anwendung und Umsetzung wissenschaftlicher Erkenntnisse zur Demonstration und Beratung von Landwirten

1/2017 – 12/2019: EIP-Nährstoffmanagement

Nährstoffmanagement und langfristig gesicherte Ertragssteigerung in ökologischen Marktfruchtbetrieben mittels einer neuen Öko-Düngeplanung und angepasster Öko-Standard-Bodenproben-Untersuchungen

Links

www.researchgate.net/profile/Christoph_Stumm

www.leitbetriebe.oekolandbau.nrw.de

Ausgewählte Publikationen

Stumm, C. & U. Köpke (2017): Düngung mit Sprossmasse von Futterleguminosen: Lachgasemissionen und Nitratverluste. In: Wolfrum S. et al. (Hrsg.): Ökologischen Landbau weiterdenken: Verantwortung übernehmen, Vertrauen stärken. Beiträge zur 14. Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau, 7. bis 10. März 2017 in Freising-Weihenstephan, Verlag Dr. Köster, 342-345, <http://orgprints.org/31875/>

Stumm, C. & U. Köpke (2016): Ertragswirkung und Klimarelevanz alternativer Nutzungsformen von Futterleguminosen im viehlosen Acker- und Gemüsebau. Mitteilungen der Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften, Band 28 zur 59. Tagung der Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften am 28. September 2016 in Gießen. 72-73, <https://www.gpw.uni-kiel.de/de/jahrestagung/tagungsbaende/tagungsband-2016>

Stumm, C. (2013): Wissenstransfer, Beratung nimmt eine Schlüsselposition ein. Ökologie & Landbau 3, 33-34, <http://orgprints.org/25154/>

Stumm, C., Engelbrecht, M. & U. Köpke (2012): Stimmt die Humusbilanz? Bioland 3, 12-13, <http://orgprints.org/25151/>

Stumm, C. & U. Köpke (2011): Einfluss von Lichtspektrum und Beleuchtungsstärke auf das Keimlängenwachstum und den Ertrag von Kartoffeln. In: Leithold, G. et al. „Beiträge zur 11. Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau“, 15. bis 18. März 2011 in Gießen, Verlag Dr. Köster, Berlin, 262-265, <http://orgprints.org/17559/>

Stumm, C., Berg, M. & U. Köpke (2009): Anbau und Düngung von Winterraps (*Brassica napus* L.) im Ökologischen Landbau. In: Meyer et al. „Beiträge zur 10. Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau“, 11.-13. Februar 2009 in Zürich, Verlag Dr. Köster, Berlin, 193-196 <http://orgprints.org/14338/>

Stumm, C. & U. Köpke (2007): Untersaaten in Kartoffeln zur Reduzierung der Spätverunkrautung. In: Zikeli S., W. Claupein, S. Dabbert, B. Kaufmann, T. Müller & A. Valle Zárate (Hrsg.) (2007): Zwischen Tradition und Globalisierung, Beiträge zur 9. Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau am 20.-23. März 2007 in Hohenheim, 117-120, <http://orgprints.org/9509/>

Stumm, C. (2004): Wie „teuer“ sind Bio-Lebensmittel? Ökologie & Landbau 4, 45-46, <http://orgprints.org/2377/>

Stumm, C. & K. Kempkens (2003): Hand in Hand mit der Praxis, Bioland 4, 23-24, <http://orgprints.org/4172/>