



NUTRIMAN MERKBLATT

NUTRIMAN – Nährstoff-Management und Nährstoff-Rückgewinnung Thematisches Netzwerk.

Was ist NUTRIMAN? Ein thematisches Netzwerk für Stickstoff und Phosphor, das Wissen über „gebrauchsfertige“ wiedergewonnene biobasierte Düngemitteltechnologien, -produkte, -anwendungen und -praktiken zum Nutzen der Landwirte sammelt und weitergibt.

Interessengebiete: Stickstoff- und Phosphornährstoffrückgewinnung, neue Technologien und innovative Düngemittel, Lebensmittelsicherheit und Versorgungssicherheit, nachhaltige Lebensmittelproduktion.

Für wen: Landwirte, Berater, angewandte Forscher, Unternehmen, NGO etc.

Gründe: NUTRIMAN TN stellt sicher, dass, wenn die neue Harmonisierung der EU-Düngerproduktverordnung im Jahr 2022 ihren Umsetzungsstatus erreicht, die Landwirte solche wiedergewonnenen Produkte in der Praxis bereits kennen, versucht und angewendet haben.

Wie: Konzentrierung auf die Verknüpfung von wettbewerbsfähigen und betriebsbereiten innovativen Ergebnissen auf dem Markt, die aus angewandten wissenschaftlichen Programmen mit hoher Forschungsreife und gängigen industriellen Praktiken stammen. Bringt Innovationsakteure (Landwirte, Berater, Forscher, Unternehmen, NRO usw.) zusammen und hilft, Brücken zwischen benutzerorientierten Ergebnissen der angewandten Forschung und landwirtschaftlichen Produktionsverfahren zu schlagen. NUTRIMAN TN stellt sicher, dass, wenn die neue Harmonisierung der EU-Düngerproduktverordnung im Jahr 2022 ihren Umsetzungsstatus erreicht, die Landwirte solche wiedergewonnenen Produkte in der Praxis bereits kennen, versucht und angewendet haben.

Hauptaktivitäten:

- 1) **IDENTIFIKATION** gereifter EU FP7/H2020/ LIFE/OGs innovative Forschungsergebnisse im Bereich der Stickstoff-, Phosphor-Rückgewinnung von EU28-Technologien, Methoden und Produkte, die nah daran sind, in die Praxis umgesetzt zu werden, aber nicht in ausreichendem Maße in der landwirtschaftlichen Praxis bekannt sind.
- 2) **BEWERTUNG** innovativer N/P-Nährstoffrückgewinnungstechnologien und neuartiger N/P-Düngemittelprodukte und -praktiken, sowohl von Experten als auch von potenziellen Endnutzern.
- 3) **ZUSAMMENSTELLUNG** von „bereit für die Praxis“ Wissen über diese neuen Technologien/Produkte in Form von EIP-AGRI Praxis Abstracts (<https://ec.europa.eu/eip/agriculture/>) Infoblättern, multi-lingualen Produktanwendung und Schulungsunterlagen, audiovisuelle Materialien und Infografiken.
- 4) **Weitergabe und Verbreitung** von Wissen über diese innovativen Technologien und Düngemittel an landwirtschaftliche Praktiker (Landwirte, Bauernverbände, Beratungsdienste) online und persönlich während Workshops in ganz Europa.
- 5) **LANGFRISTIGER BETRIEB** (bis zum Jahr 2031) der mehrsprachigen interaktiven praxisorientierten NUTRIMAN-Plattform für Landwirte (<https://nutriman.net/farmer-platform>).

Die NUTRIMAN-Materialien sind in 8 EU-Sprachen erhältlich: EN, FR, NL, DE, IT, ES, PL, HU

Wann: Von Oktober 2018 bis September 2021 (36 Monate). Schulungsunterlagen, Abstracts, Videos und Factsheets werden mindestens 10 Jahre nach Projektende aufbewahrt.

Gefördert durch: Horizont 2020 der Europäischen Union, RUR-15-2018 (CSA-Koordinierungs- und Unterstützungsaktion), Thematische Netzwerke, die praxisorientiertes Wissen sammeln, Finanzhilfvereinbarung Nr. 818470.

Projektkonsortium: 14 hochwertige Partner und 4 assoziierte Partner aus 8 EU-Ländern: 9 Forschungsorganisationen; 3 Industriepartner; 4 Landwirtschaftskammern; 1 Bauernverband, 1 gemeinnütziger Verein mit Mitglied in 22 Erzeugerorganisationen aus 7 EU-Ländern.

Koordinator und Senior Projektleiter für Nährstoffrückgewinnung bei S & T, **Hauptansprechpartner:** 3R-BioPhosphate Ltd./ Edward Someus (leitender Ingenieur von S & T für Biokohle)

Kontakt : edward@terrenum.net , Skype: [edwardsomeus](https://www.3ragrocarbon.com) , <https://www.3ragrocarbon.com>

Soziale Medien (Twitter, Facebook, LinkedIn): @ NUTRIMANnetwork

Projekt-Webseite: <https://nutriman.net/>

