

Beratung Team

Unsere Mitarbeiter beraten Sie gerne über die Möglichkeiten der Klärschlammausbringung in ihrem Betrieb. Bei Interesse und Fragen zu diesem Thema kontaktieren Sie bitte unsere Berater.



Ing. Horst Müller
T: 0664/338 76 27
E: horst.mueller@mueller-umwelttechnik.at



Ing. Hannes Stockinger
T: 0664/310 63 13
E: h.stockinger@mueller-umwelttechnik.at



Franz Scheuringer
T: 0664/450 81 41
E: f.scheuringer@mueller-umwelttechnik.at



Ing. Christian Achleitner
T: 0664/540 22 52
E: ch.achleitner@mueller-umwelttechnik.at



Ing. Bernhard Mayr
T: 0664/88 61 10 61
E: bernhard.mayr@mueller-umwelttechnik.at



Ing. Michaela Spachinger
T: 0699/17 17 27 10
E: m.spachinger@mueller-umwelttechnik.at



Maximilian Punzet
T: 0664/750 86 450
E: max.punzet@mueller-umwelttechnik.at



**Ingenieurbüro für Umwelttechnik
Müller Abfallprojekte GmbH
Hauptstraße 34
A-4675 Weibern**

T: +43 (0) 7732/2091-0
F: +43 (0) 7732/2091-44
E: office@mueller-umwelttechnik.at
H: www.mueller-umwelttechnik.at



www.mueller-umwelttechnik.at

Bildnachweis: Privat

Düngerberatung und Abfalldünger in der Landwirtschaft



Müller
Abfallprojekte
GmbH

Regionale Klärschlammverwertung in der Landwirtschaft

Ziel der regionalen Verwertung von Klärschlamm ist es, qualitativ hochwertigen Klärschlamm mit geringen Schadstoffgehalten dort zu verwerten, wo er anfällt und somit die enthaltenen Nährstoffe, Spurenelemente und organische Substanz in den Kreislauf der Natur zurückzuführen.

Unser Unternehmen beschäftigt sich bereits seit 1987 mit der Beratung von Kläranlagenbetreibern und Landwirten zur optimalen Nutzung von Kompost und Klärschlamm, wobei unser Hauptaugenmerk auf der Ressourcenschonung und der nachhaltigen Kreislaufwirtschaft liegt.



Klare Qualitätsvorgaben, genaue Kontrollen durch die Behörden und die Einhaltung von Richtlinien und Gesetzen gewährleisten die sachgerechte Anwendung von Klärschlamm als Dünger und somit die Nutzung von darin enthaltenen wertvollen Inhaltsstoffen.

Müller Abfallprojekte GmbH

Unsere Dienstleistungen:

- *Information der Landwirte*
- *Entnahme der Bodenprobe*
- *Auswertung der Bodenanalyse*
- *Bemessung der Ausbringungsmengen*
- *Düngeberatung und -planung*
- *Organisation von Transport und Ausbringung des Klärschlammes*
- *Erstellung und Übermittlung der Behördenmeldungen*
- *Gewährleistung für Einhaltung gesetzlicher Regelungen*

Gesetze und Richtlinien

Die regionale Klärschlammverwertung bedeutet eine exakte Berechnung und lückenlose Dokumentation der Ausbringung von Klärschlamm. Unsere Berater sind in der Lage genaue Düngepläne zu erstellen, die der landwirtschaftlichen Praxis entsprechen, auf Förderprogramme wie ÖPUL abgestimmt sind und die auch das mögliche Einsparungspotential bei der Ergänzungsdüngung aufzeigen.

Die Ausbringung von Klärschlamm wird durch folgende Gesetze und Richtlinien geregelt:

- *Bodenschutzgesetz*
- *Wasserrechtsgesetz*
- *Aktionsprogramm Nitratrichtlinie*
- *Klärschlammverordnung*
- *Bundekompostverordnung*
- *Abfallwirtschaftsgesetz*
- *ÖPUL (Umweltgerechte Bewirtschaftung von Acker- und Grünlandmaßnahmen, Grundwasser 2010)*
- *Richtlinie für sachgerechte Düngung*

Klärschlamm

Klärschlamm ist ein Produkt der Abwasserbehandlung und ist genauso wenig schadstofffrei wie mineralische Dünger oder Wirtschaftsdünger.

Klare Qualitätsvorgaben, genaue Kontrollen durch die Behörden und die Einhaltung der „Richtlinien für sachgerechte Düngung“ gewährleisten jedoch, dass auch Abfalldünger wie Kompost und Klärschlamm so genützt werden können, dass wertvolle Inhaltsstoffe zur Wirkung kommen und Schadstoffe nur in solchen Konzentrationen in den Boden gelangen, die keine Schädigung bewirken.

Klärschlamm beinhaltet wertvolle Nährstoffe die für die Landwirtschaft genutzt werden können:

- *Stickstoff*
- *Phosphor*
- *Kalk*
- *Spurenelemente*

Zahlreiche Maßnahmen von **ÖPUL 2007** ermöglichen es Klärschlamm anzuwenden, unsere Mitarbeiter beraten Sie gerne.

Müller Abfallprojekte GmbH

Ingenieurbüro für Umwelttechnik
Müller Abfallprojekte GmbH
Hauptstraße 34
A-4675 Weibern

T: +43 (0) 7732/2091-0
F: +43 (0) 7732/2091-44
E: office@mueller-umwelttechnik.at
H: www.mueller-umwelttechnik.at

