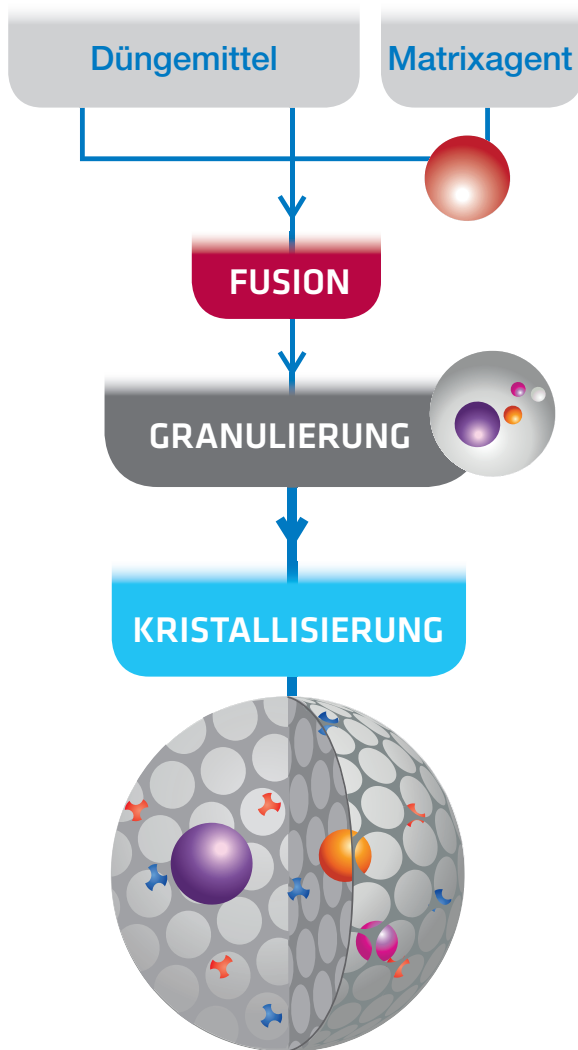


Ein innovativer INDUSTRIEPROZESS

→ Ein innovativer Industrieprozess:

- Formel, die eine innige Mischung von Mineralstoffen ermöglicht
- Erhöht die Effizienz der Stickstoffversorgung für Pflanzen



SULFAMMO

N-PROCESS

DÜNGEMITTEL

Technologie N-PROCESS

ZUSAMMENSETZUNG

SULFAMMO 18
Stickstoffdünger, der Magnesium, Natrium,
Schwefel, Kupfer und Zink enthält
18-0-0 +4 MgO +4 Na₂O +30 SO₃
+0,01 Cu +0,01 Zn

18%	STICKSTOFF (N) gesamt davon 10% Ammoniumstickstoff und 8% Carbamidstickstoff
4%	MAGNESIUMOXID (MgO) in Mineralsäuren löslich
4%	NATRIUMOXID (Na ₂ O) wasserlöslich
30%	SCHWEFELANHYDRID (SO ₃) wasserlöslich
0,01%	KUPFER (Cu) gesamt
0,01%	ZINK (Zn) gesamt

EMPFEHLUNGEN



TIMAC Agro Swiss SA: - Rue Tourbillon 5 – 1950 Sitten
Tel.: 027 322 79 89 – Fax: 027 321 34 36



SULFAMMO

→ N-PROCESS

18

Der Stickstoffdünger mit der neuen Technologie



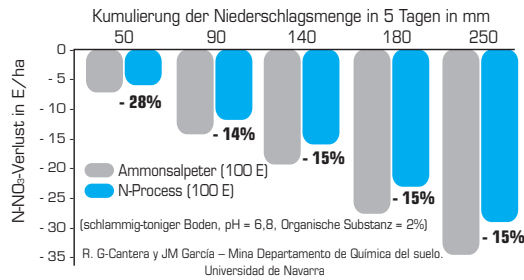
MNG61032 1627 - ©Fotolia - Istock

SULFAMMO N-PROCESS : die Verbindung zwischen Umwelt, Ertrag und Qualität

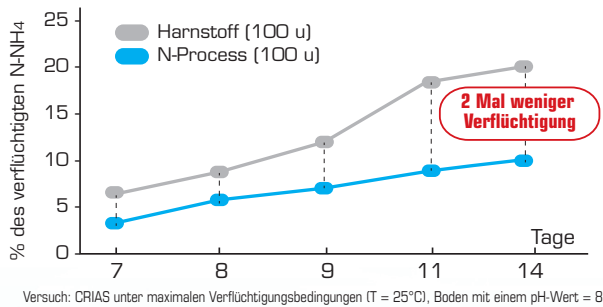
N-PROCESS: Umwelt

Durch den Schutz des Stickstoffs begrenzt N-PROCESS die Verluste durch Auswaschung und Abgabung

➔ Messung der Nitratauswaschung

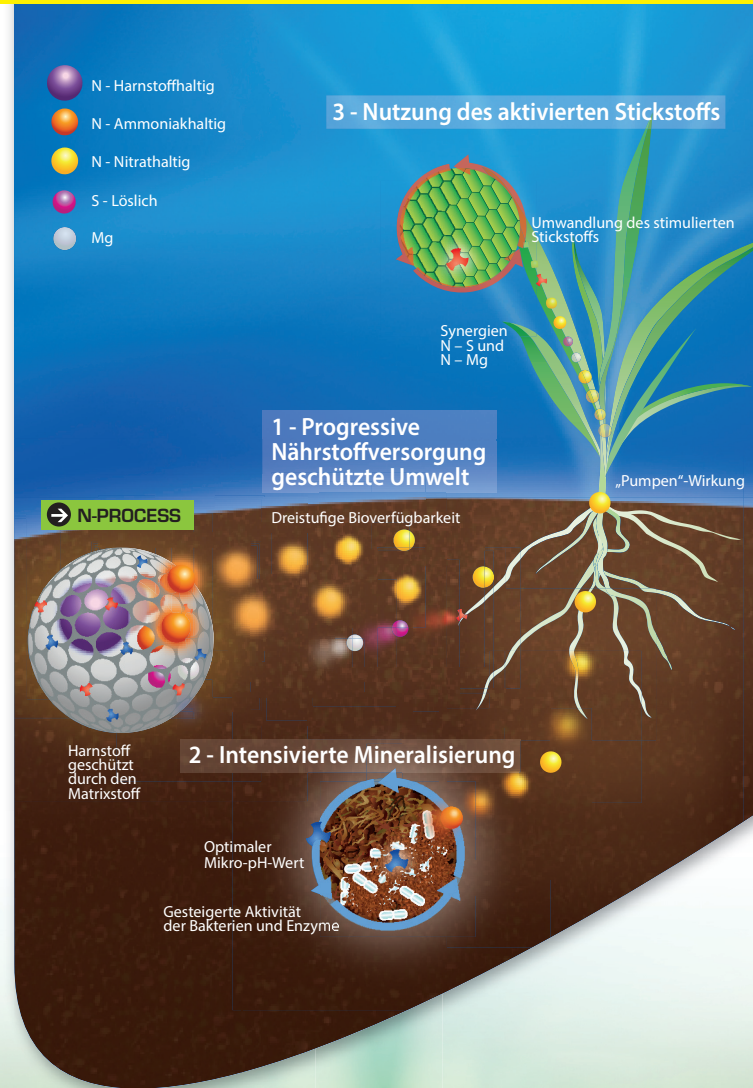
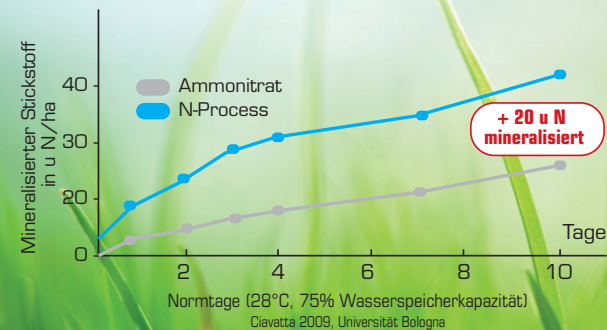


➔ Verflüchtigung des Ammoniumstickstoffs



N-PROCESS: geschützter und stimulierter Boden

95% des Stickstoffs im Boden ist organisch. N-PROCESS verbessert die Mineralisierung des Stickstoffs, indem es die biologische Aktivität des Bodens schützt und stimuliert.



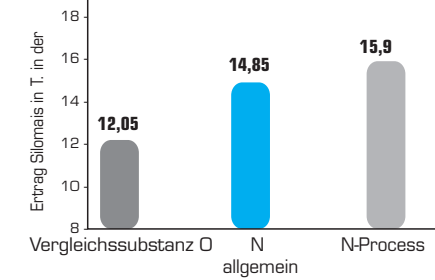
Optimierte Effizienzratio

=
 Maximierter Ertrag
 Verbesserte Qualität
 Gesicherte Rentabilität

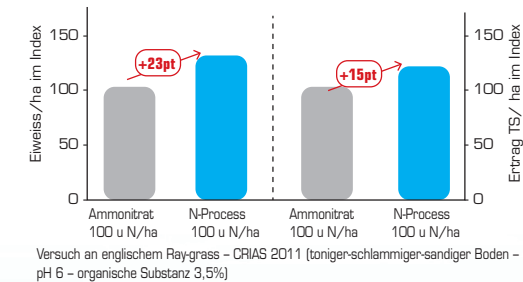
N-PROCESS :

Ertrag und Qualität

Durch die Erhöhung der Gesamteffizienz des Stickstoffs verbessert N-PROCESS die Produktivität der Kulturen

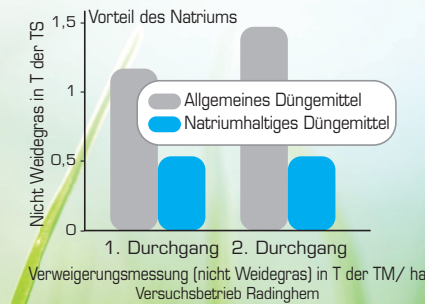


Durch die Erhöhung der Produktivität und der Qualität der Futtermittel begünstigt N-PROCESS die Autonomie bei der Eiweiss- und Futtermittelherstellung der Zuchtbetriebe.



N-PROCESS :

Geniessbarkeit des Futtermittels



Dank seines Natriumgehalts hat N-Process folgende Vorteile:

- Verbesserung der Geniessbarkeit des Grases für eine höhere Nahrungsaufnahme und weniger Verweigerung
- Beibehaltung eines geeigneten Verhältnisses zwischen Kalium und Natrium für die Qualität Ihres Futtermittels