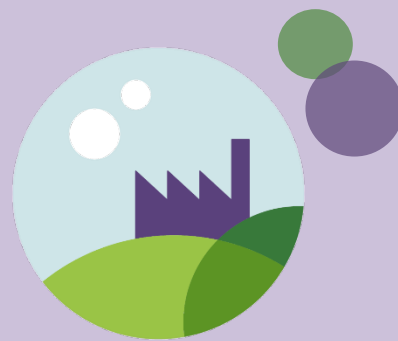


Varedeklarasjon Biogjødsel fra Den Magiske Fabrikken

Mars 2026



Biogjødsel fra Den Magiske Fabrikken er et fullverdig gjødselprodukt som kan benyttes som erstatning for- eller i tillegg til kunstgjødsel. Biogjødsel anbefales brukt på landbruksjord og egner seg til dyrking av gras, korn og oljevekster.

Ved bruk av biogjødsel er det viktig å ikke overskride plantenes behov for næringsstoffer og tilpasse gjødselbruken etter de lokale jordforholdene.

DMF har på sin nettside en egen underside for [biogjødsel](https://www.dmf.no/biogjodsel), her publiseres alle varedeklarasjonene og du kan finne mer informasjon om næringsinnhold og bruk.

Produktbeskrivelse:

Gjødselvarekategori	Organisk gjødsel
Produktets form	Flytende
Mengde	Bulk ca. 30 tonn - mengde oppgis i vektrapport
Behandlingsprosess	Mesofil anaerob utråtning

Næringsinnhold:		Masse %	kg/m ³
Totalt nitrogen	N-tot.	0,50 %	5,04
Nitrat+Nitritt – N	NO ₂₊₃ -N	0,00 %	<0,05
Ammonium – N	NH ₄ -N	0,31 %	3,11
Totalt fosfor	P-tot.	0,04 %	0,43
Plantetilgj. Fosfor ¹		0,02 %	0,2
Fosfor Olsen P	Olsen-P	0,00 %	0,01
Fosfor-AL	P-AL	0,04 %	0,35
Totalt kalium	K-tot.	0,23 %	2,27
Plantetilgj. kalium	K-AL	0,22 %	2,23
Totalt kalsium	Ca-tot.	0,19 %	1,89

Fysiske egenskaper:

Tørrstoffinnhold	TS	4,2 %
Organisk innhold	VS	64 %

Tungmetallklasse:

Klasse I

Den samlede bruksmengden skal ikke overskride fire tonn tørrstoff per dekar i løpet av en tiårsperiode.

Råvarer i produktet:

Andel av tørrvekt

Fast matavfall	≈ 60 %
Flytende matavfall (substrat ² og næringsmiddelavfall)	≈ 23 %
Husdyrgjødsel	≈ 16 %

Prosesshjelpemiddel:

Forbruk, andel av tørrstoff behandlet

KEMIRA BDP-869	≈ 2 %
KemGuard 5872	≈ 0,02 %

¹ Beregnet ved bruk av NIBIO sin fosforkalkulator <https://pkalkulator.nibio.no/>

² matavfall forbehandlet ved annet anlegg