



[Hjem](#) > [Promilleafgiftsfonden](#) > [2014](#) > [Ny viden](#) > **Patentkali må bruges i økologisk jordbrug**

Patentkali må bruges i økologisk jordbrug

Kaliumsulfat (patentkali) må udbringes på økologiske arealer, hvis kalitallet i marken er under 8.

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Jordbundsanalyser fra indeværende vækstsæson accepteres som dokumentation for behovet og skal opbevares på bedriften. Der må gødes op til et kalital på 8, og det skal noteres i planteløgbogen.

Definitionen i økologiforordningen af kaliumsulfat er, at det er fremstillet af kaliumråsalt ved en fysisk udvindingsproces, og at det også kan indeholde magnesiumsalte. Inden for denne gødningstype har NaturErhvervstyrelsen kun vurderet patentkali. Patentkali er letopløseligt, derfor er der strammere krav til brugen end til kaliumråsalte.

Se liste over tilladte ikke-økologiske gødningsmidler i økologisk jordbrug i bilag 1 i [vejledning om økologisk jordbrugsproduktion](#).

Eksempel om kalium fra vejledning om økologisk jordbrugsproduktion afsnit 8.3.2

1. Du får lavet en jordbundsanalyse, som viser et kalital på 4.
2. Din konsulent anbefaler patentkali. Du slår op i bilag 1, og finder kategorien "kaliumsulfat, der muligvis indeholder magnesiumsalt", der omfatter patentkali.
3. I sidste kolonne står, at du dokumenterer behovet med jordbundsanalyse med et kalital under 8, som der må gødes op til. Du skal bruge 100 kg patentkali (25 kg kalium) til at hæve tallet med en enhed. Derfor må du i dette tilfælde hæve kalitallet med 4 enheder, dvs. tilføje 400 kg patentkali.
4. Du noterer tildelingen i din logbog for planteavl og gemmer analysebeviset i 5 år. Begge dele viser du ved næste økologikontrol.