



## STATISTIK FOR KALKFORBRUGET I 2017

STØTTET AF

### Promilleafgiftsfonden for landbrug

I 2017 er der anvendt samme mængde kalk i jordbruget i forhold til året før.

På baggrund af oplysninger om salg og import af kalk, har SEGES PlantelInnovation opgjort den årlige tilførsel af jordbrugskalk til landbrugsjorden i Danmark. I statistikken indgår jordbrugskalk fra kalkværker og importører, samt forbruget af kalk i NovoGro og i produktionen på sukkerfabrikkerne.



**Figur 1.** Udviklingen i kalkforbruget til jordbruget i Danmark. Forbruget er opgjort i 1000 tons Calcium Carbonat (CaCO<sub>3</sub>)

Kalkforbruget opgjort i ren calciumcarbonat (CaCO<sub>3</sub>) udgjorde i 2017 485.000 ton. Udviklingen i forbruget fremgår af figur 1. Forbruget har været nogenlunde stabilt i de sidste 10 år, og er forsat betydeligt lavere end forbruget i perioden fra 1970 til 1990.

Sammenlignet med året før er forbruget steget med ca. 1 pct. Den svage stigning er sket på trods af, at de våde forhold i eftersommeren og efteråret 2017 kan have forsinket eller hindret udbringningen af kalk i den sidste del af året.

Betragtes udviklingen i landbrugsjordens gennemsnitlige reaktionstal ( $R_t$ ), ses en forsat svagt faldende tendens. Gennem de seneste 30 år er jordens gennemsnitlige reaktionstal således faldet med 0,3 enheder fra 6,5 til 6,2 (Oversigt over Landsforsøgene 2017, s. 254).