

## Gødningsanbefalinger

- **Korn-Kali** er meget økonomisk i anvendelse og kan anvendes på næsten alle kulturer. (Klorfølsomme kulturer behøver en gødning på sulfatbasis)
- Mængden af **Korn-Kali** som skal udbringes er afhængig af
  - kulturens kaliumbehov
  - jordens kalium- og magnesiumforsyning
  - de forskellige kulturers behov af magnesium, svovl og natrium
  - hvor mange næringsstoffer tilført af organisk gødning forefindes
- For nogle vigtige afgrøder kan gødningsanbefalinger følges på jord med middelhøj K-indhold

### Gødningsanbefalinger for nogle kulturer (dt/ha **Korn-Kali**)

Kulturart	Udbytte	
	mellem	høj
Korn	2,5 – 3,5	3,5 – 4,5
Raps	5 – 6	6 – 7
Sukkerroer	9 – 10	10 – 12
Foder- og suktermajs	5 – 6	6 – 7
Græs og foderplanter	4,5 – 6	6 – 8,5

## Anvendelsesmuligheder

- **Korn-Kali** bliver udbragt om efteråret på jord som er middel til svær og bliver fordelt i de øverste jordlag. Derved står alle næringsstoffer straks og uindskrænket til rådighed når væksten begynder.
- På let jord skal **Korn-Kali** udbringes i det tidlige forår så alle næringsstoffer bibeholdes
- **Korn-Kali** er den ideelle partner til enkeltgødninger eller NP-gødninger samt hvis der anvendes samgranulerede produkter.
- **Korn-Kali** gives til de kulturer som stiller høje krav på en god K-forsyning, f. eks. ved sukkerroer, raps og majs. Disse kan have behov for S (raps) eller Mg og Na (sukkerroer)
- På jordtyper som har optimale Mg-værdier kan gødning med **Korn-Kali** anbefales for at bibeholde disse værdier og for at forebygge magnesiummangel.
- Gødsning med **Korn-Kali** er især vigtigt for magnesiumforsyningen hos planterne hvis der anvendes kvælstofgødning i amid (urinstof) eller ammonium (gylle).

Produktinformation

# Korn-Kali®

© – Registreret varemærke for K+S KALI GmbH



### esco Nordic AB · Division KALI

Christine Malander · Box 184 · Drakegatan 10  
SE-401 23 Göteborg, SWEDEN  
Phone: +46 31 773 70 07  
Fax: +46 31 773 70 02  
christine.malander@kali-gmbh.com  
www.kali-gmbh.com

6960/06.10/A/dänisch/mp2

**Korn-Kali®**  
33,2% K · 3,6% Mg · 3% Na · 4% S



Et medlem af K+S Gruppen

Styrken i kalium og magnesium

## En Kaligødning som indeholder Kieserit

## Korn-Kali® forhøjer sukkerudbyttet

## Meget taler for Korn-Kali®

### EF-GØDNING

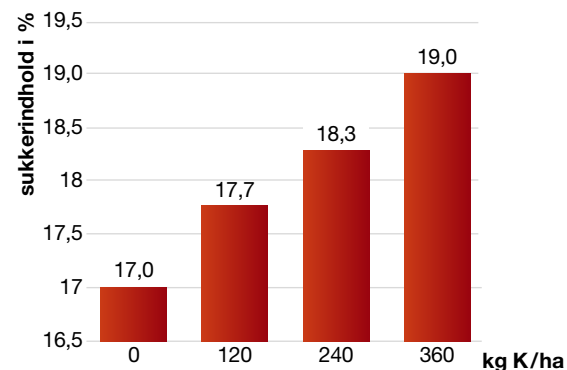
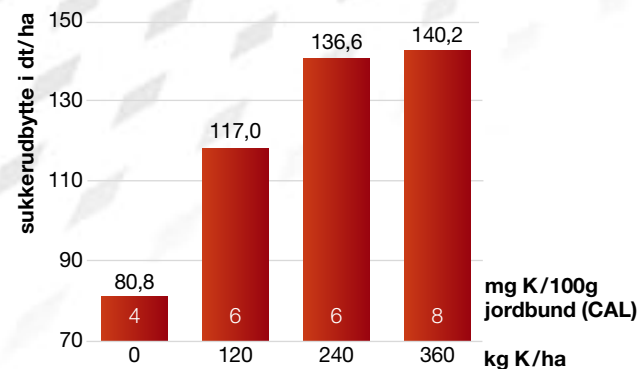
#### Kaliumklorid med Magnesium 33,2 (+3,6+3+4)

**33,2% K** vandopløseligt kalium  
**3,6% Mg** vandopløseligt magnesium  
**3 % Na** vandopløseligt natrium  
**4 % S** vandopløseligt svovl

- **Korn-Kali** er en kombineret kali- og magnesiumgødning med ovennævnte indhold.
- alle næringsstoffer i **Korn-Kali** er fuldt vandopløseligt og kan derfor straks optages af planterne.
- det granulerede produkt har en ensartet kornstørrelse som garanterer en god spredning også med store spredere.
- **Korn-Kali** virker uafhængigt af jordens reaktionstal (pH-værdier) og kan derfor anvendes på alle marker.
- 4% svovl i **Korn-Kali** sikrer planternes grundforsyning.

### K-forsyning øger sukkerudbytte og -indhold

K+S forsøg 2009



- Ved hver høst fjernes store mængder kalium og magnesium fra jorden, som skal erstattes via gødskning. **Korn-Kali** indeholder begge næringsstoffer i de mængder som er fordelagtigt for planterne.
- Anvendes **Korn-Kali** regelmæssigt i vækstfasen dækker næringsstofferne behovet for kalium, magnesium og natrium i landbrugets kulturer.
- Sukkerroer reagerer kraftigt med mindre udbytte og dårligere kvalitet, når kaliumforsyningen ikke er tilstrækkelig. Også på jord med en god næringsstofforsyning øger **Korn-Kali** sukkerindholdet og udbyttet p.g.a. dens fordelagtige næringsstofkombination med magnesium, natrium og svovl.
- P.g.a. reduceret tilførsel af svovl fra atmosfæren og anvendelse af svovlfattige gødninger bliver svovlmangel mere og mere synligt i mange regioner. Regelmæssigt tilførsel af **Korn-Kali** sikrer planternes svovlforsyning og -behov.
- **Korn-Kali** er den perfekte gødning for stub- og efterårsgødning. Sikrer en skånsom udbringning og en god nærstoffordeling i jordskorpen.

