

# VÆKST

2018 – uge 11

## Gødning til kartofler

### Generelt:

- Der kan ikke laves en god gødningsplan til kartofler uden nye jordbundsanalyser
- På sandjord skal reaktionstallet ligge omkring 6,0 for at sikre god optagelse af de vigtigste næringsstoffer
- Et anstrengt sædskifte kræver ekstra tilførsel af N, P og K
- Der skal altid laves en N, P og K analyse af den husdyrgødning, der anvendes
- Kartoffelplanten optager meget kali den første måned efter fremspiring. Derfor er det ikke hensigtsmæssigt at tildele for stor del af kalimængden i form af husdyrgødning eller anden organisk gødning
- Generelt anbefales det, at der placeres minimum 300-500 kg/ha 14-3-15 ved lægning for at sikre kartoflerne lettilgængelig N, P og K under fremspiring

### Læggekartofler:

- Kvælstofmængden tilpasses sort, jordtype og sædskifte
- Ved kalital på 6 til 8 tilføres tildeles der 150 kg/ha kali. Hvor under- og overstørrelser samt kasserede læggekartofler sælges som spisekartofler, tilføres der 50 kg/ha ekstra kali
- Som udgangspunkt tilføres der min. 30 kg/ha fosfor. Vær påpasselig med at reducere tilførslen af fosfor, hvor der er høje fosfortal, idet kun en lille del af jordens fosfor pulje er tilgængelig

### Stivelseskartofler:

- Kvælstofmængden tilpasses sort, jordtype, sædskifte og vandingskapacitet
- Ved kalital på 6 til 8 tildeles der 150 kg/ha klorfri kali ved et forventet udbytte på 425 hkg/ha
- Hvor der forventes et større udbytte tildeles der som udgangspunkt mere kali. Eksempel: Ved et forventet udbytte på 500 hkg/ha (150 kg kali/425 hkg kartofler \* 500 hkg kartofler = 180 kg/ha kali)
- Ved brug af organiske gødninger skal man være opmærksom på deres ofte lave indhold af magnesium
- Som udgangspunkt tilføres der 30 kg/ha fosfor. Vær påpasselig med at reducere tilførslen af fosfor, hvor der er høje fosfortal, idet kun en lille del af jordens fosfor pulje er tilgængelig

### Spise og chipskartofler

- Kvælstofmængden tilpasses sort, jordtype, sædskifte, anvendelse og vandingskapacitet
- Til spise- og chipskartofler, skal tildelingen af kali værre nøje afstemt med kvælstoftildelingen, da det har stor indflydelse på bl.a. kogekvalitet og sukkerindhold. Hvis der er tvivl om, hvor meget kvælstof/kali en de forskellige spise- og chipssorter skal tildeles, tag da kontakt til sortsrepræsentant eller aftager af kartoflerne
- Som udgangspunkt tilføres 30 kg/ha fosfor. Vær påpasselig med at reducere tilførslen af fosfor, hvor der er høje fosfortal, idet kun en lille del af jordens fosfor pulje er tilgængelig

Allan G B Poulsen, 9698 2388

**HIMMERLANDS  
GROVVARER A/S**

Aars Afd. Røstrup Afd. Skals Afd. Skalmstrup Afd. Aarhus Afd.  
Tlf. 98 62 22 66 Tlf. 98 56 62 11 Tlf. 86 69 60 55 Tlf. 86 47 81 43

**DLA Aggro**

Vibeke Fabricius

## Grundgødninger der anvendes i kartofler

- NPK 14-3-15 Yara vare eller som blandgødning
- N 27 eller tilsvarende N gødsning
- NH<sub>3</sub>
- NP (majsgødning)
- Trippelsulfat
- Patentkali
- Kalisulfat

## Eftergødninger der anvendes i kartofler

- N 27 til planlagt eftergødsning (indtil fuld rækkelukning)
- Kalksalpeter til sen eftergødsning
- Urea - der medtages 7-10 kg N/ha i skimmelsprøjtningerne i marker, der afgror for hurtigt. 1-3 behandlinger kan være aktuelt

Allan G B Poulsen, 9698 2388

HIMMERLANDS  
GROVVARER A/S



Aars Afd.    Rostrup Afd.    Skals Afd.    Skalmstrup Afd.    Aarhus Afd.  
Tlf. 98 62 22 66    Tlf. 98 56 62 11    Tlf. 86 69 60 55    Tlf. 86 47 81 43

**DLA** Agro



Vibeke Fabricius