

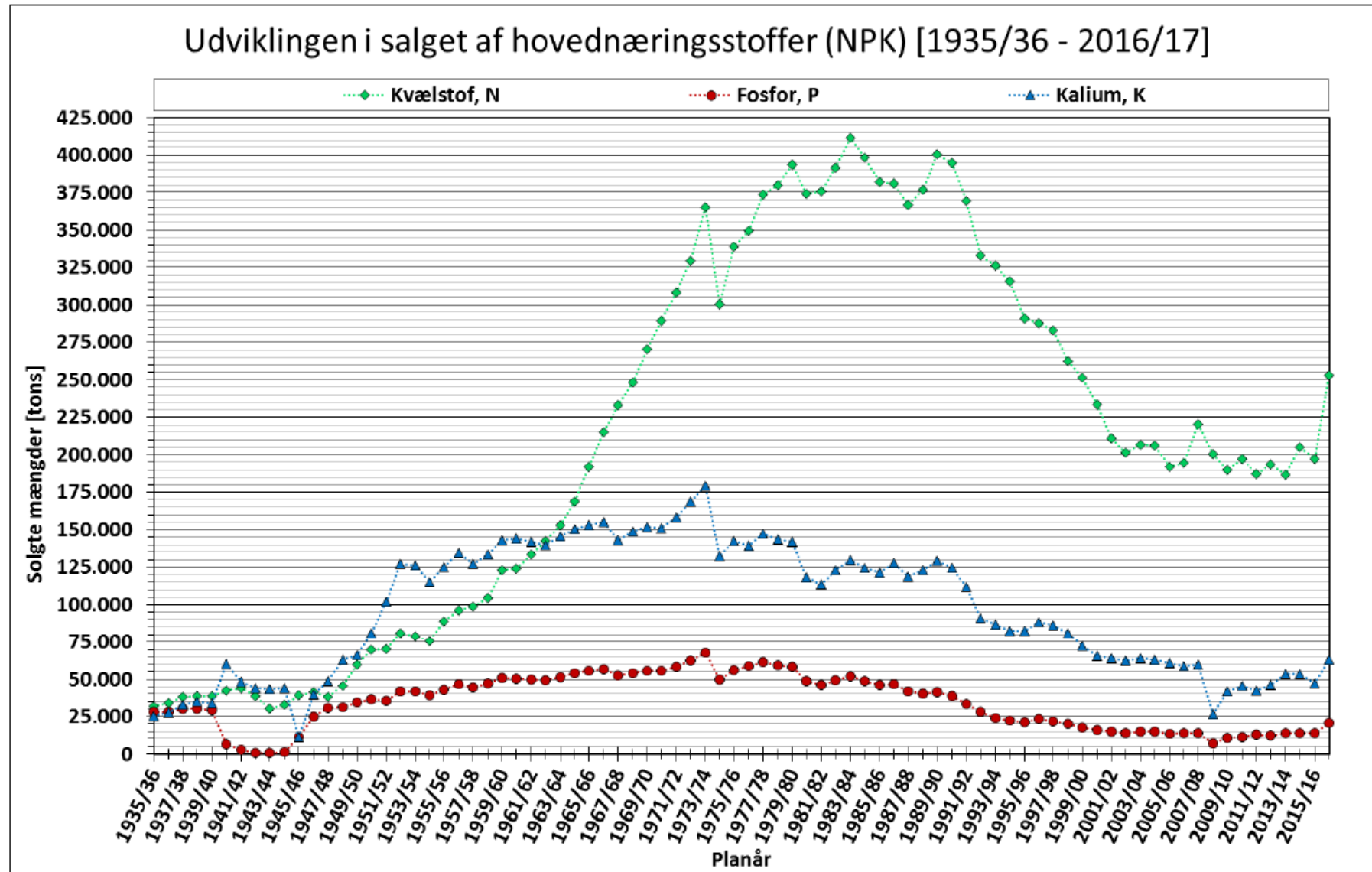


Danske  
Juletræers  
temadage i  
2022

# Status for gødning og kemi

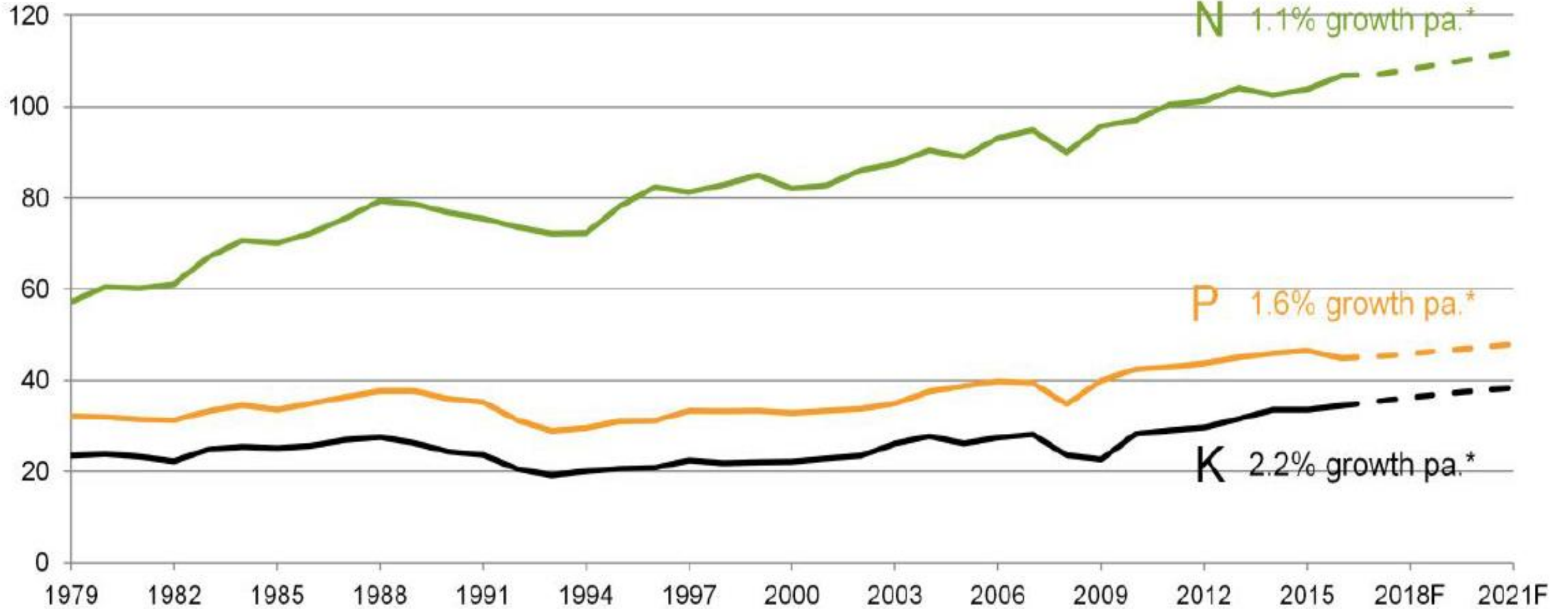
Lars Olsen  
DLG Agroteam

# FORBRUG AF HANDELSGØDNING I DANMARK



# GLOBAL FORBRUG OG STIGNINGER I N, P OG K

Millioner tons gødning



N 1.1% growth pa.\*

P 1.6% growth pa.\*

K 2.2% growth pa.\*

Source: IFA, June 2017

\* CAGR avg. 2014-2016 to 2021

# KONKLUSION

- Gødningsfabrikkerne har rigeligt at gøre i øjeblikket – blandt andet på grund af nedskæringer i produktion i efteråret. Og vi nærmer os foråret.
- Gasprisen ligger på \$ 25,- til \$ 30,- /MMbtu og har været på det niveau i siden begyndelsen af dette år.
- Ammoniak koster fortsat \$ 1000,- pt +/-.

# GØDNINGSTYPER

## Klorfattige:

- NPK 14-3-15 m. S, Mg, B og Cu
- NPK 23-3-6 m. S, Mg, B og Cu

## Traditionelle:

- NPK 21-3-10 m. S, og Mg
- NS 27-4
- N 27 m. Mg
- m.fl

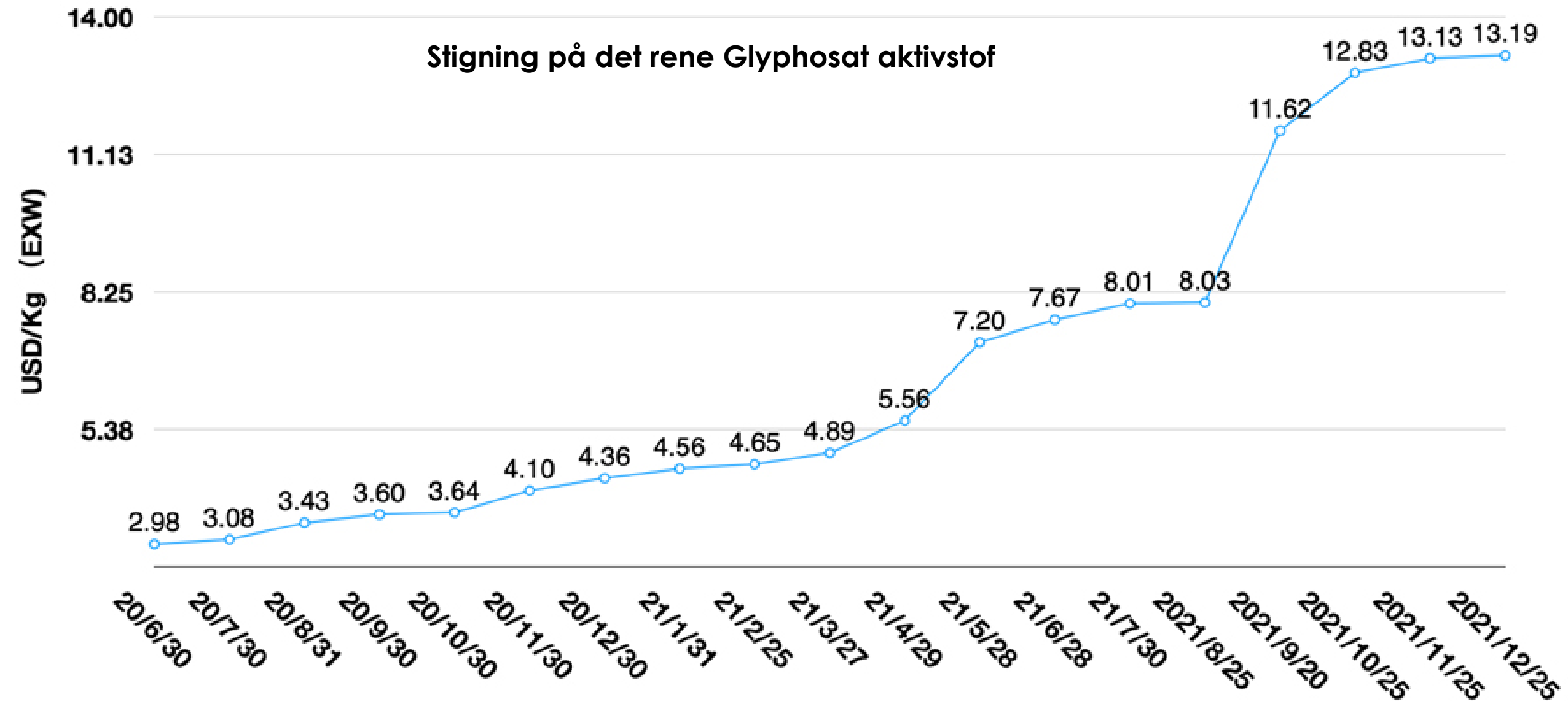
## Organiskegødninger:

- Fausol
- Øgro



# Glyphosate 95%

Stigning på det rene Glyphosat aktivstof



# HVORFOR ER GLYPHOSAT STEGET?

- Covid-19: Lavere global produktion af aktivstoffer på grund af midlertidige lukninger af produktionsanlæg
- Stigende energipriser løfter omkostningerne på alle komponenter, råvare, dunke, paller, transport ect.
- Kinesisk beslutning om at reducere CO<sub>2</sub> belastningen betyder lukning for strømmen til industrien
- Markant færre producenter af aktivstof.
- Begrænset transport kapacitet, mangel på containere, mangel på råvare, længere leveringstid, lukninger/begrænsninger pga. Corona
- Stormen Ida lukkede/reducerede produktionskapaciteten på vigtige produktionssites i USA

## FORVENTNING TIL 2022

- **Generelt forventes forsyningen at være fornuftig**
- **Priserne er stadigvæk i stigning**
- **Alle aktør i markedet frygter prisfald. I 2008 så vi lignede stigning efterfulgt af stort fald inden for få dage**
- **Frygten for lignede prisfald, gør at alle har en short forsyning**



# PLANTEVÆRN JULETRÆER

## Ukrudt

- Glyphomax HL
- Glypper
- Pistol ukrudtsmiddel
- Kerb 400 SC
- Ronstar Expert
- Matrigon 72 SG
- Quartz
- Logo
- Focus Ultra
- Agil
- Accurate Max
- Saracen M
- Boxer
- U46 M

## Vækstregulering

- Terpal
- (Proxy)

## Skadedyr

- Axiendo 2,5 WG
- Merit gran
- Mospilan SG
- (Pediment)
- Kumulus
- Trico