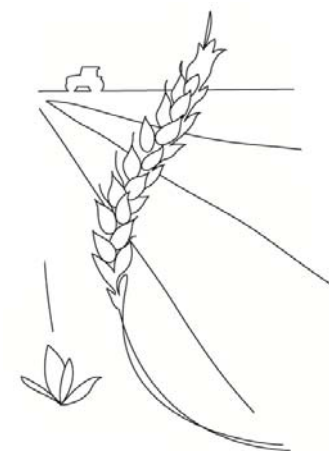


# Resultat från årets betningsförsök

ÖSF konferens 2017



Europeiska jordbruksfonden för  
landsbygdsutveckling: Europa  
investerar i landsbygdsområden



# Godkända preparat för kemisk betning 2016

Betnings-medel	DMI Grupp 3	SDHI Grupp 7	Fenyl- pyroller Grupp 12	Tiofenkar- boxamider Grupp 38
Celest Formula M			Fludioxonil	
Celest Extra Formula M	Difenokonazol		Fludioxonil	
DIFEND	Difenokonazol			
Dividend Formula M	Difenokonazol			
Latitude				Siltofam
Rancona i-Mix - dispens	Ipkonazol Imazalil			

# Godkända preparat för kemisk betning 2017

Betnings-medel	DMI Grupp 3	SDHI Grupp 7	Fenyl- pyroller Grupp 12	Tiofenkar- boxamider Grupp 38
Celest Formula M			Fludioxonil	
Celest Extra Formula M	Difenokonazol		Fludioxonil	
<b>Difend Extra</b>	Difenokonazol		Fludioxonil	
DIFEND	Difenokonazol			
Dividend Formula M	Difenokonazol			
<b>Fungazil MLF 50</b>	Imazalil			
Latitude XL				Siltofam
<b>Rancona i-Mix</b>	Ipkonazol Imazalil			
<b>Seedron</b>	Tebukonazol		Fludioxonil	
<b>Vibrance Duo</b>		Sedaxan	Fludioxonil	

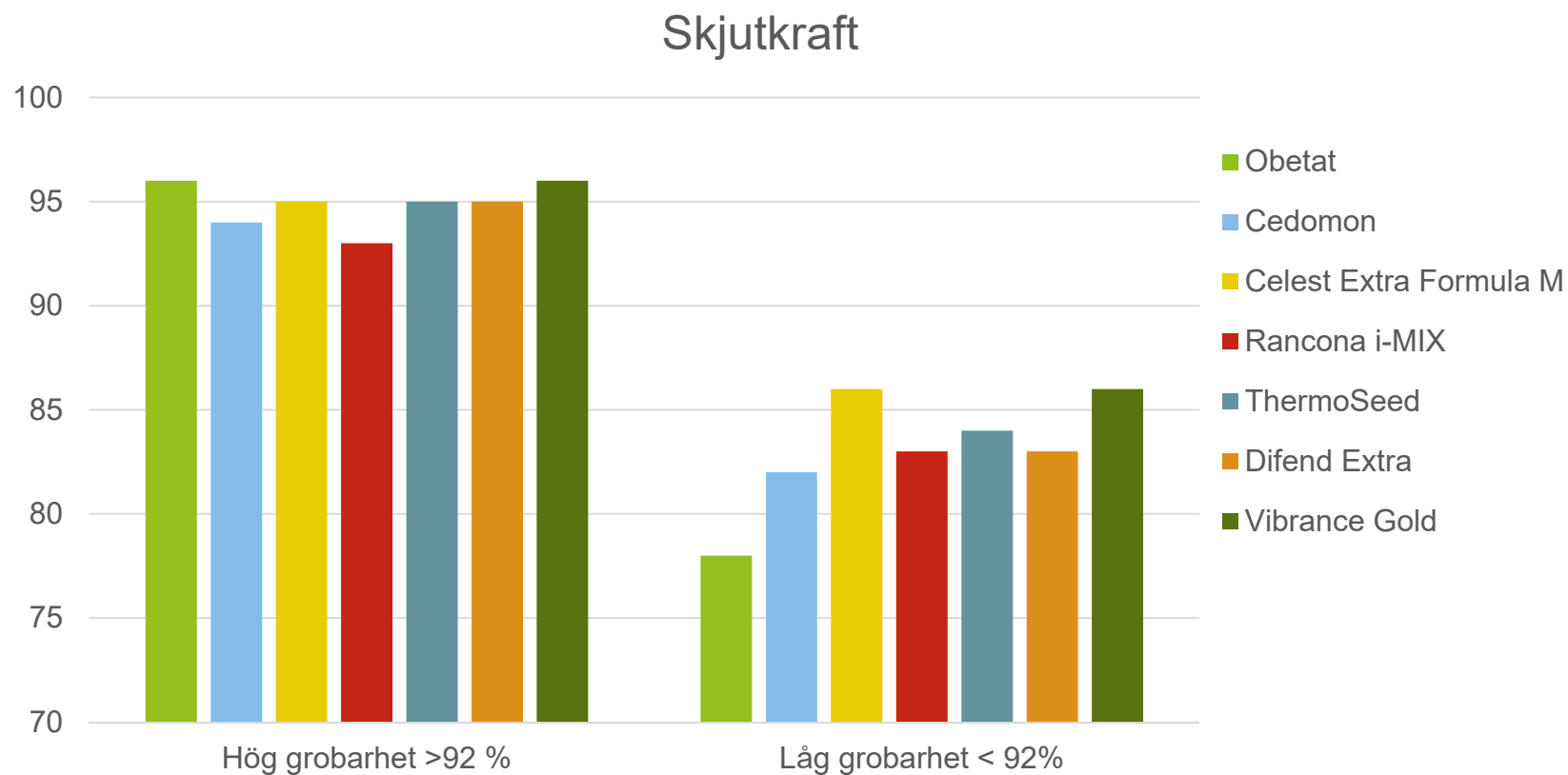
# Registrerade grödor

Betningsmedel	Vete	Råg	Rågvete	Korn	Havre
Celest Formula M	X	X	X	X	X
Celest Extra Formula M	X	X	X	X	X
DIFEND	Höst-			Vår-	
Difend Extra	X	X	X	X	
Dividend Formula M	X	X	X	X	X
Fungazil MLF 50				X (Strimsjuka)	
Latitude XL	X		X		
Rancona i-Mix				X	
Seedron	X	X	X	X	X
Vibrance Duo	X	X	X		X

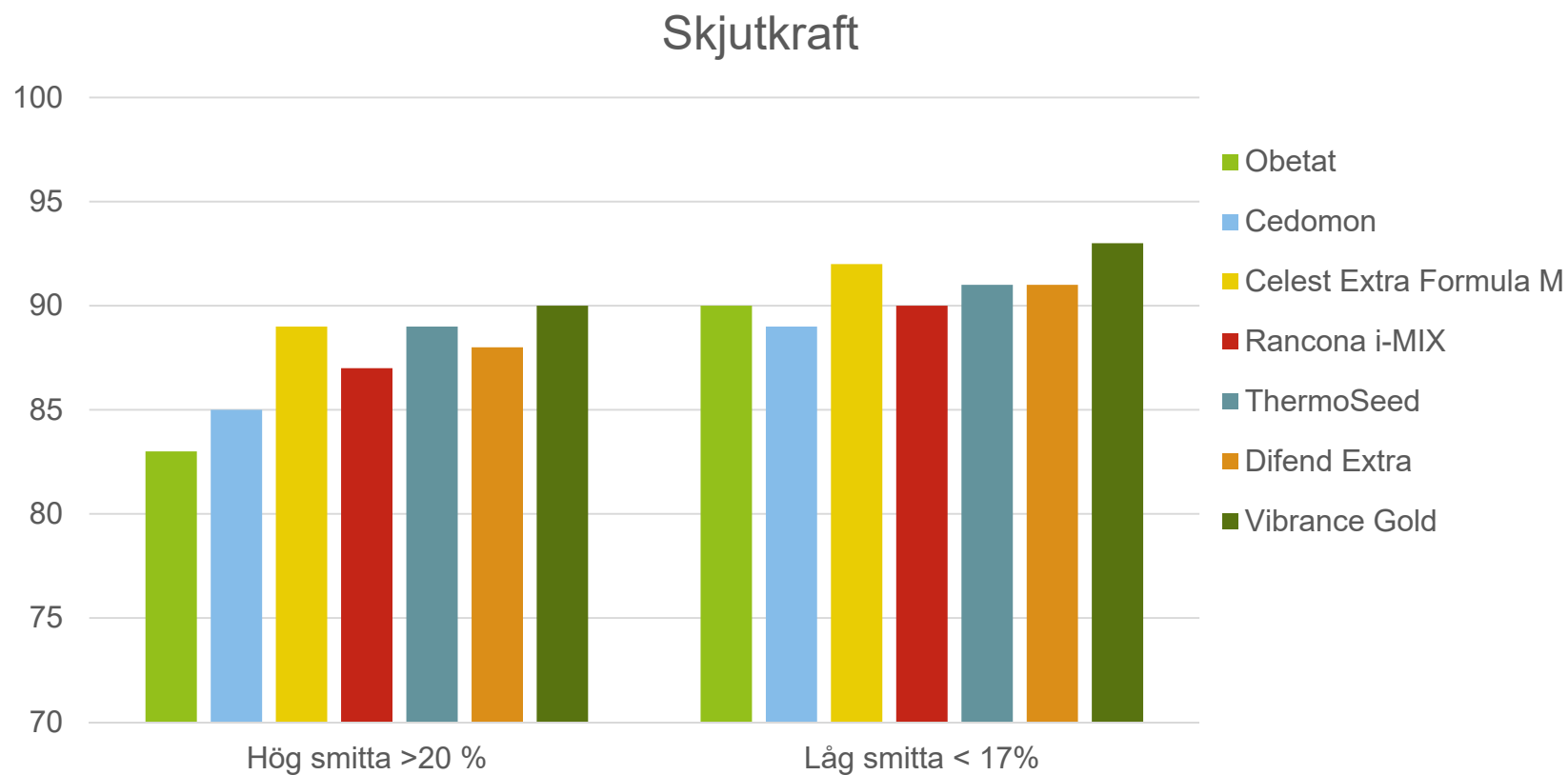
# Test av nytt upplägg för betningsförsök

- 22 utsädespartier (15 vkorn, 1 hkorn, 2 vvete, 2 hvete, 2 havre)
- 7 Betning/utsädesbehandlingar
- Sundhetstest (före och efter behandling)
- Skjutkraftstest
- Smårutor i fält på 3 platser (176 rutor utan upprepning)

# Skjutkraft vid olika grobarhet



# Skjutkraft vid olika smittnivåer



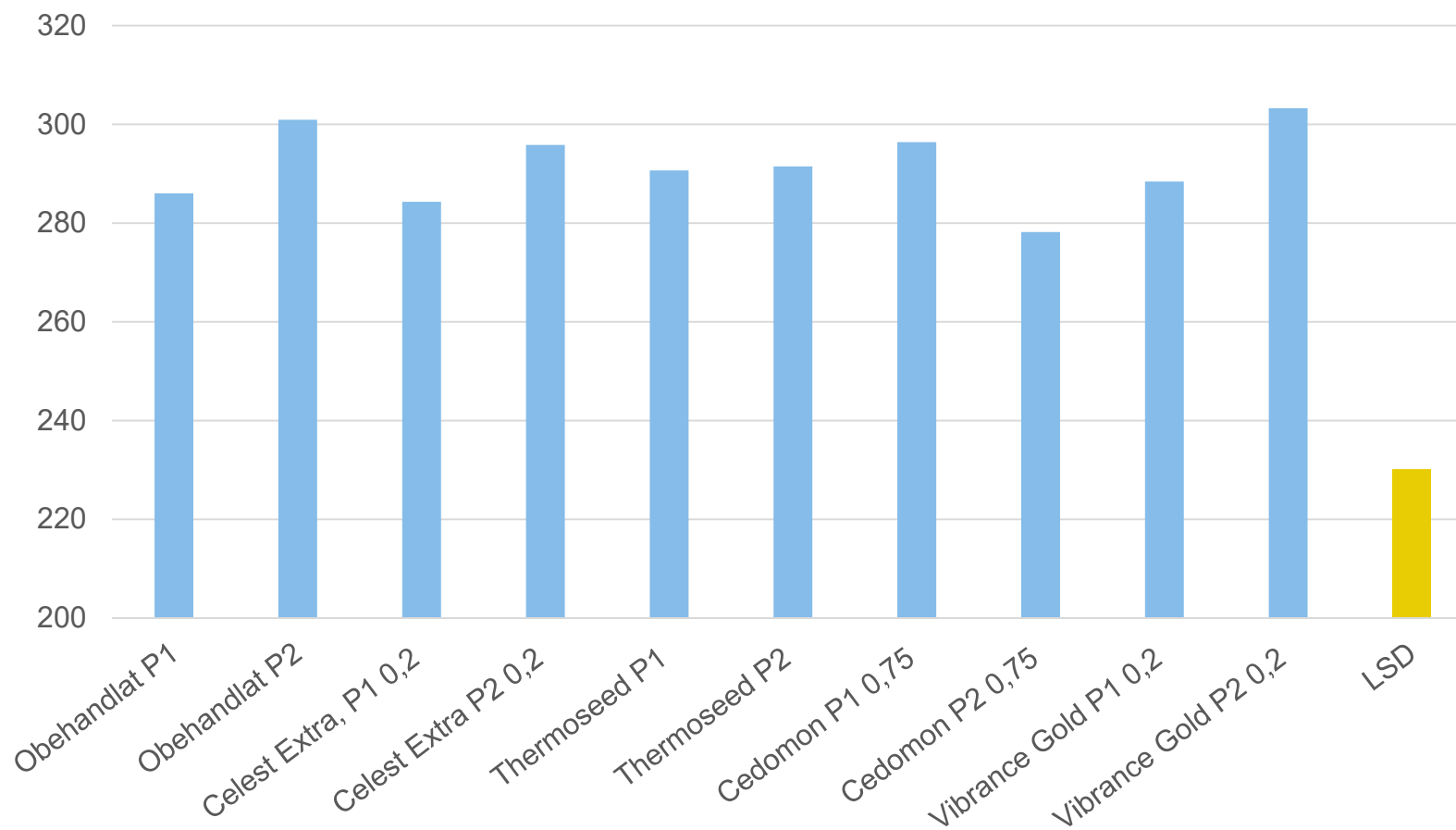
# L9-4001,

## Testat utsäde och preparat

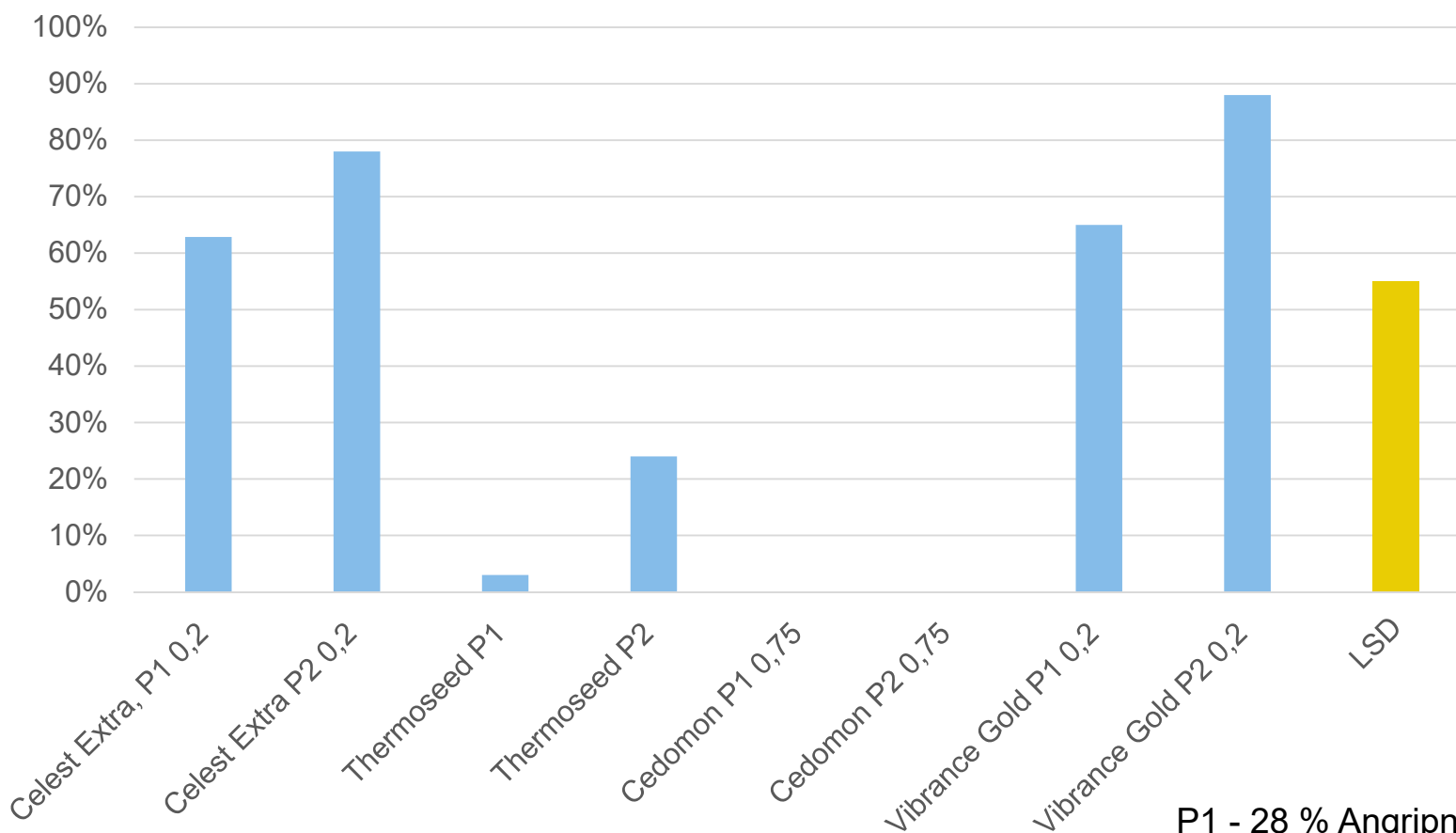
- P1 – **Vilgott**, 94 % Kornets bladfläcksjuka, 2 % Fus
- P2 – **TamTam**, 56 % Kornets bladfläcksjuka, 9 % Fus
  
- **Celest Extra Formula M** - Fludioxonil 25 g/l, Difenokonazol 25 g/l ,
- **Vibrance Gold** – Sedaxane 50 g/l, Fludioxonil 25 g/l, Difenoconazol 25 g/l
- **Cedomon**
- **Thermoseed**
  
- 3 försök, Skåne, ÖSF, Svea



# Plantbestånd pl/m<sup>2</sup> vid DC 14-21

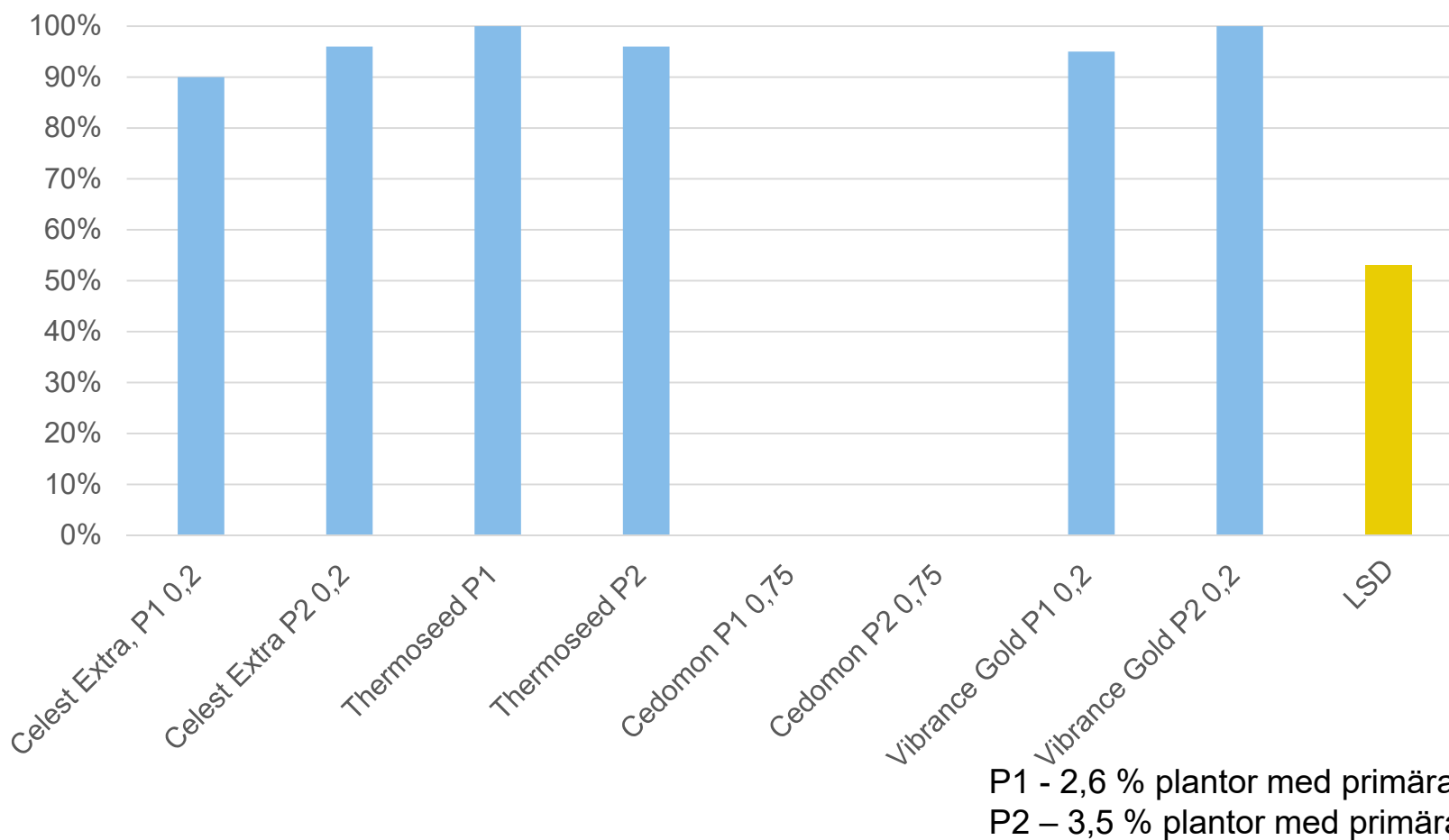


# Behandlingseffekt mot Fusarium vid DC 14-21

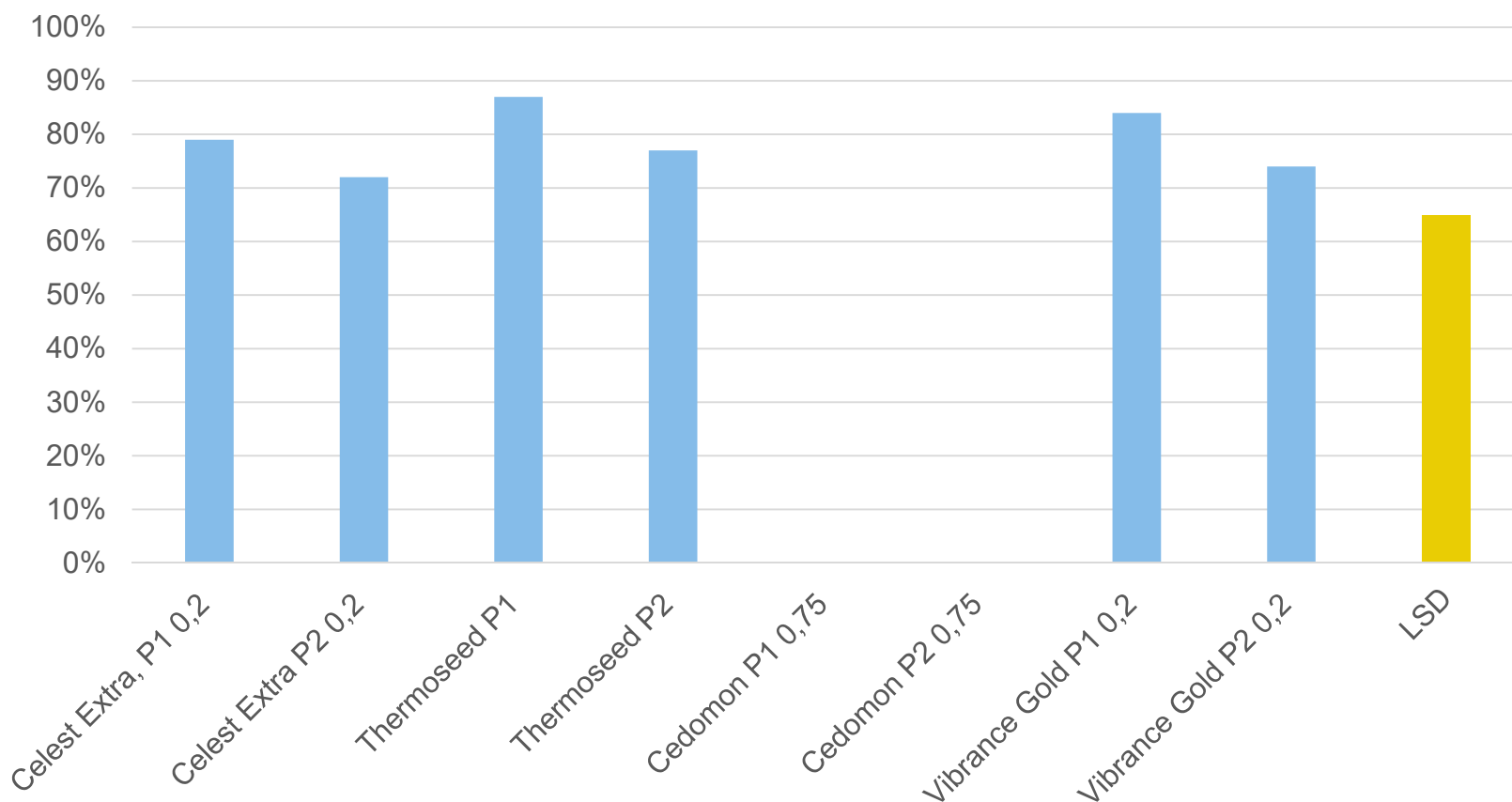


P1 - 28 % Angripna stjälkar  
P2 - 34 % Angripna stjälkar

# Behandlingseffekt mot Bladfläcksjuka (primärangrepp) vid DC 21

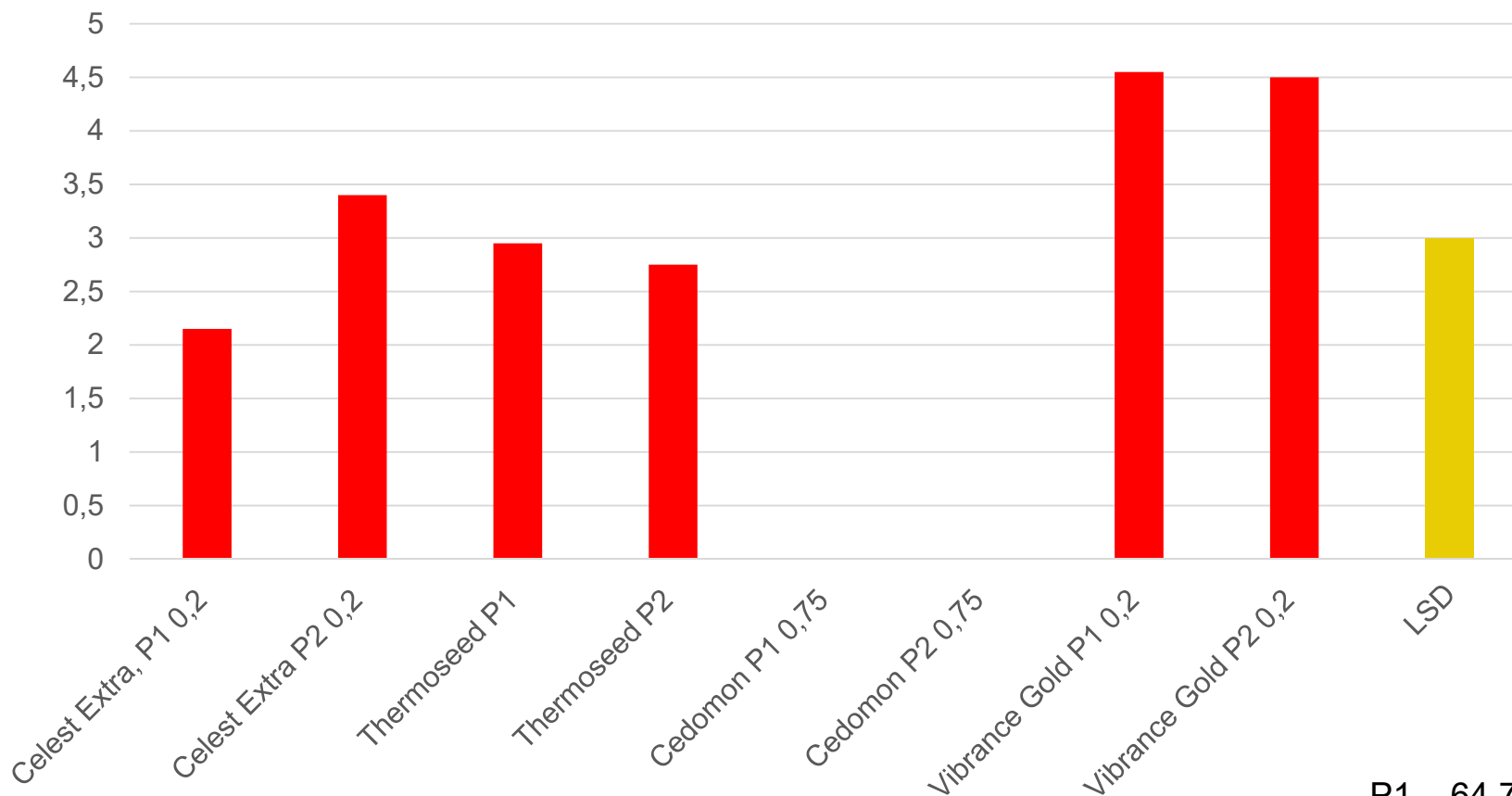


# Behandlingseffekt mot Bladfläcksjuka vid DC 49



P1 – 8 % angripen yta blad 3  
P2 – 8,2 % angripen yta blad 3

# Merskörd dt/ha, relativt varje sort (2 försök)



P1 – 64,7 dt/ha  
P2 – 62,3 dt/ha