

## Directzaai maïs in grasland


Herman van Schooten



**LIVESTOCK RESEARCH**  
WAGENINGEN UR

### Waarom directzaai in grasland?

- Draagkracht/structuur
- Behoud bodemvruchtbaarheid/bodemleven
- Mineralenbenutting/uitspoeling
- Gebruik gewasbeschermingmiddelen



**LIVESTOCK RESEARCH**  
WAGENINGEN UR

### Twee methoden directzaai in grasland

Hunter Evers-Agro




Polfrees




**LIVESTOCK RESEARCH**  
WAGENINGEN UR

### Concurrentie gras

- Vocht
- Mineralen



#### Methoden om concurrentie van gras te verminderen

Maaien



doodspuiten





Zode snijden



**LIVESTOCK RESEARCH**  
WAGENINGEN UR

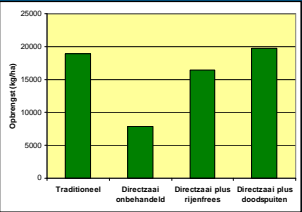
### Resultaten licht klei Utrecht (2006)



Methode	Opbrengst		
	Kg/ha	Ds%	Kg ds/ha
1. Traditioneel ploegen	48833	33.9	16540
2. Directzaai met zode snijden	44000	34.2	15055
3. Directzaai met gras maaien	13667	28.9	3955

**LIVESTOCK RESEARCH**  
WAGENINGEN UR

### Resultaten Waiboerhoeve 2009



Geen aanvullende gewasbescherming

**LIVESTOCK RESEARCH**  
WAGENINGEN UR



Dank voor uw aandacht!

© Wageningen UR



 LIVESTOCK RESEARCH  
WAGENINGEN UR