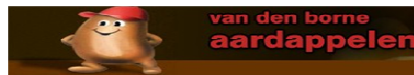


Carbon Footprint vergelijking gangbaar - precisielandbouw



Vershil tussen precisielandbouw en gangbaar

1. Energieverbruik

	Electriciteit (kWh)
Ventilatoren	21890

2. Brandstofverbruik

	Diesel Verschil in liter
Frezen	252,2
Cultiveren	312,0
Spitten	633,8
Poten	90,0

3. Vlottende productiemiddelen

Kunstmest	Naam meststof	Verschil meststof (kg)	Verschil N (kg)	Verschil K2O (kg)
	urean 200 liter per ha	11700,00	3510,00	
	kas 50 kg/ha	225,00	60,75	
	k-60 250 kg/ha	1125,00		675,00
	ureum korrels	3120,00	1435,20	

Gewasbescherming	Middelnaam	Verschil (kg of l)	Verschil actieve stof herbiciden (kg)	Verschil actieve stof fungiciden (kg)	Verschil actieve stof insecticiden (kg)
Suikerbiet	tramat 200 EC	4,2	289	403	1
	roundup	5,6			
	fenmedifam	21			
	vegelux	9,8			
	goltix sc	2,8			
	fusilade max	1,4			
	lontrel 100	1,68			
	dual gold 960 ec	2,8			
	opus team	3,92			
	Aardappel	linuron 1 l/ha	58,5		
sencor 0,4 kg/ha		29,25			
challenge 1,25 l/ha		73,125			
curzate M 2 kg/ha * 6		1374,75			
titus 0,04 kg/ha		2,34			
calypso 0,15 l/ha		8,775			
ranman 0,2 kg/ha * 6		70,2			
reglone 3 l/ha		280,80			
signum 0,2 l/ha		23,4			