

Krásný příklad bodového postřiku

Lepší pro životní prostředí, efektivní a dostupné již od roku 2016



Pokud již toto dokážeme, dokážete si představit o kolik dokážeme snížit množství chemikálií na celém světě díky technologii bodového postřiku? A stále zvyšovat výnosy na vaší farmě?

Právě tato myšlenka byla impulzem pro tento pokus s bodovým postřikem. Tato technologie postřiku je lepší pro životní prostředí, je nákladově efektivní a dostupná pro pěstitele. Společnost Agrifac tuto technologii aktivně vyvíjí a dodává již od roku 2016. Celosvětově jsou touto jedinečnou technologií vybaveny stovky samojízdných postřikovačů Agrifac Condor a Endurance.

Rozteč trysek na ramenou postřikovače je 25 cm, což znamená, že pěstitel může ošetřovat plodiny na úrovni jednotlivých rostlin. Každou trysku lze individuálně ovládat. Toho je docíleno díky rychlému vypínání a zapínání trysky až 100x za vteřinu. Pomocí aplikační mapy lze provádět aplikaci velice přesně. Díky kombinaci této jedinečné technologie a systému GPS je možné aplikovat správnou dávku na to správné místo.

Abyste společnost Agrifac ukázala zbytku světa, jak přesná je tato technologie, vytvořil samojízdný postřikovač Condor V, pomocí ekologického barviva, obraz Mona Lisy na sněhu. Tento obraz měří 132 x 132 metrů, což z něj činí jeden z největších obrazů na světě.

Několik čísel

Velikost pozemku 144 m x 216 m

Plocha 3.11 ha

Velikost obrazu 132 m x 132 m

Množství aplikovaných litrů 1635 l

Přesnost postřiku 25 x 25 cm

Maximální dávka 843 l/ha

Minimální dávka 0 l/ha

Průměrná dávka 525 l/ha

Počet unikátních dávek 250

Konec tiskové zprávy

242 slov

Informace, fotografie, video:

https://drive.google.com/drive/folders/1cr5nDgKLUj_XJNEPQTJyqRh8l-gl1bi?usp=sharing

Agrifac Machinery BV

Eesveenseweg 15
8332 JA Steenwijk
+31 521 527210
info@agrifac.com

Roeland Coopman

CCO
+31 629085981
r.coopman@agrifac.com

Rens Albers

Product Manager
+31 620768123
r.albers@agrifac.com

www.agrifac.com