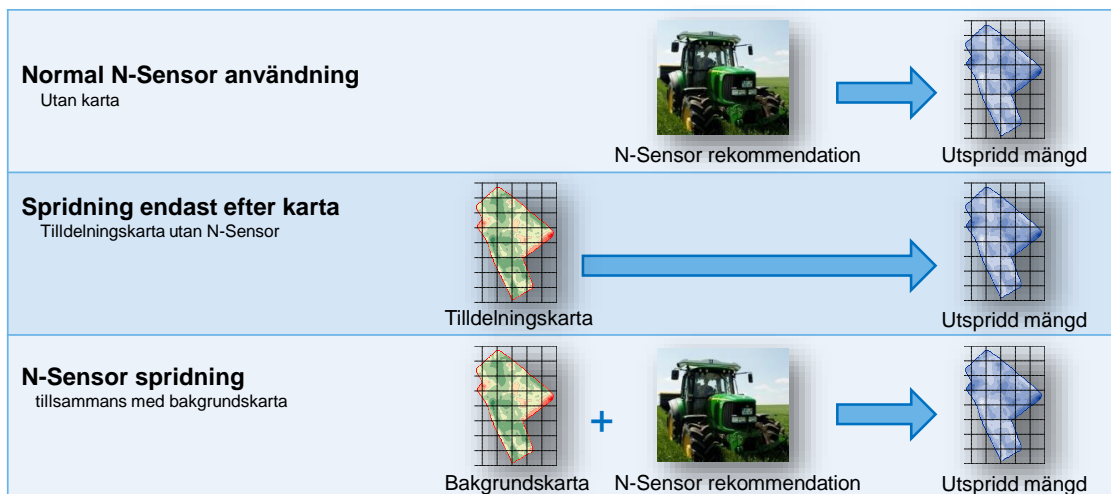




1

Yara N-Sensor tillsammans med tilldelningskarta eller bakgrundskarta



2

Yara N-Sensor tillsammans med tilldelningskarta eller bakgrundskarta

Normal N-Sensor användning
Utan karta

Spridning endast efter karta
Tilldelningskarta utan N-Sensor

Tilldelningskarta → Utspridd mängd

N-Sensor tillsammans med bakgrundskarta

Avvikelse karta – adderar kartan och N-Sensor
+ el. -

Faktor karta – multiplicera kartan och N-Sensor
X

Överlagskarta – kartan överstyr N-Sensorn

Bakgrundskarta + N-Sensor rekommendation → Utspridd mängd

- Ex. att lägga ett försök mitt i fältet.
- Där det finns värden i kartan gäller kartan
- För övrigt är det N-Sensorn som styr



3

Skördekartor som bakgrundskarta till N-Sensor (Avvikelse karta)

Normal N-Sensor användning	SN från N-Sensor	N-rec från N-Sensor	Skördekartan	Resultat 20 kg N / ton skörd
Högt område	90	40 kg N	10,5	40 + 20 = 60 kg N
Medel område	60	60 kg N	9,5	60 + 0 = 60 kg N
Lågt område	30	80 kg N	8,5	80 - 20 = 60 kg N

VARNING!
Är det detta resultat vi vill ha med skördekartan som bakgrundskarta till N-Sensor



4

Till vad kan jag använda tilldelningskarta eller bakgrundskartor i Yara N-Sensor. Detta är några exempel

Höstraps

- **Första givan på våren**
 - Tilldelningskarta från höstskanning
- **Huvudgiva**
Beroende av hur grödan ser ut.
 - N-Sensor Live
- **Ev. komplettering**
Beroende på mängd blommor
 - Tilldelningskarta från huvudgivan

Vall

- **Första givan på våren**
 - Rak giva utan styrning
 - Tilldelningskarta från förra året
- **Till andra och tredje skörden**
 - Tilldelningskarta från tidigare skörd

Höstvete / all spannmål

- **Första givan på våren**
 - Rak giva utan styrning
 - Tilldelningskarta från lerhaltskarta (öka på leran och minska på sanden)
- **Huvudgiva**
 - N-Sensor Live
- **Komplettering**
 - N-Sensor Live
 - N-Sensor Live tillsammans med **Bakgrundskarta** från skördepotential



6

I N-Sensor programmet

- Bakgrundskarta eller tilldelningskarta kan väljas i
 - Styrning efter karta
 - N-gödsling
 - Målstyrd N-gödsling
 - Och alla andra sprut och gödslings moduler

Format för raster kartan som Yara N-Sensor kan läsa
 Surfer grid format (*.grd)
 WTK Raster format (*.rst)
 ESRI-shape format (*.shp) (från vers. 4,5 - 2018)
 Max antal gridder i kartan är 65000

Avvikelse karta – adderar kartan och N-Sensor
 Faktor karta – multiplicera kartan och N-Sensor
 Överlagskarta – kartan överstyr N-Sensor
 Ex. att lägga ett försök mitt i fältet.

- Där det finns värden i kartan gäller kartan
- För övrigt är det N-Sensorn som styr



7

Hur hittar jag tilldelningskartan eller bakgrundskartan

1. Gå in i kugghjulet

2. Välj Generella inställningar

3. Här ser du var programmet är ställt för att spara och hämta filer. Om du vill ändra så klicka på den och fortsätt på punkten 4.

Här ser du var du befinner dig i hierarkin just nu

4. För att komma upp i hierarkin tryck på prickarna efter bli upp ett antal gånger så du kommer tillbaka så du ser både C:\ och ev. USB-minne på D:\ eller E:\

5. För att välja USB-minnet så tryck på D:\ eller E:\ beroende på vad den har hamnat.

6. När du har kommit rätt så trycker du "Grön knapp" för OK så sparas det!

Vill du kontrollera att det blev rätt gör du om punkterna 1, 2 och 3 igen