

Det digitale jordbrug – Rådgiveren

Jens Elbæk, SEGES PlantInnovation

SEGES



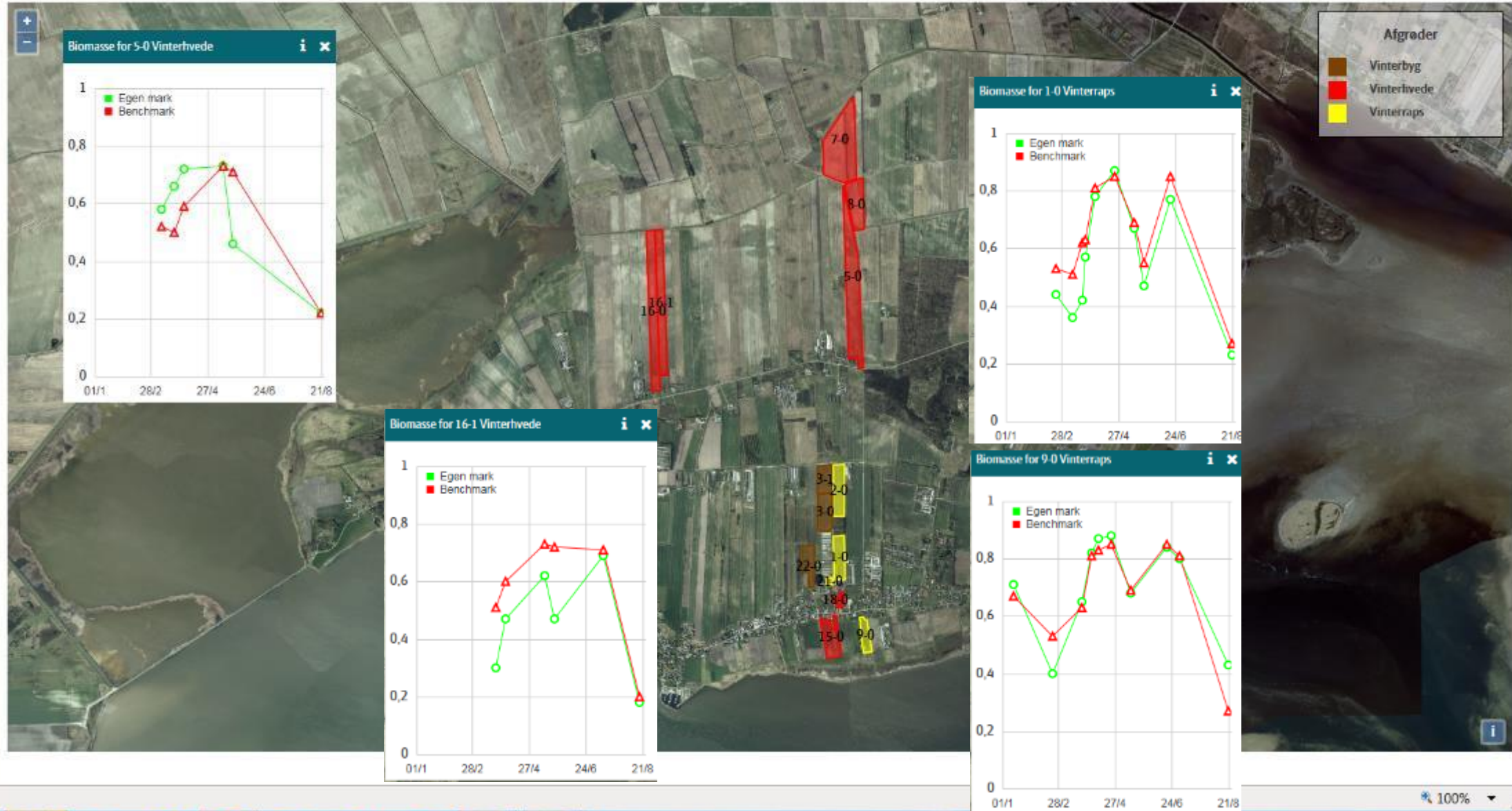
God rådgivning bygger på viden om de faktiske forhold



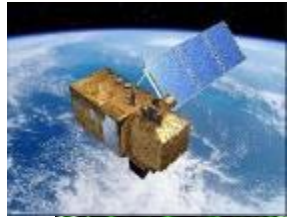
CropManager

Markinspektør

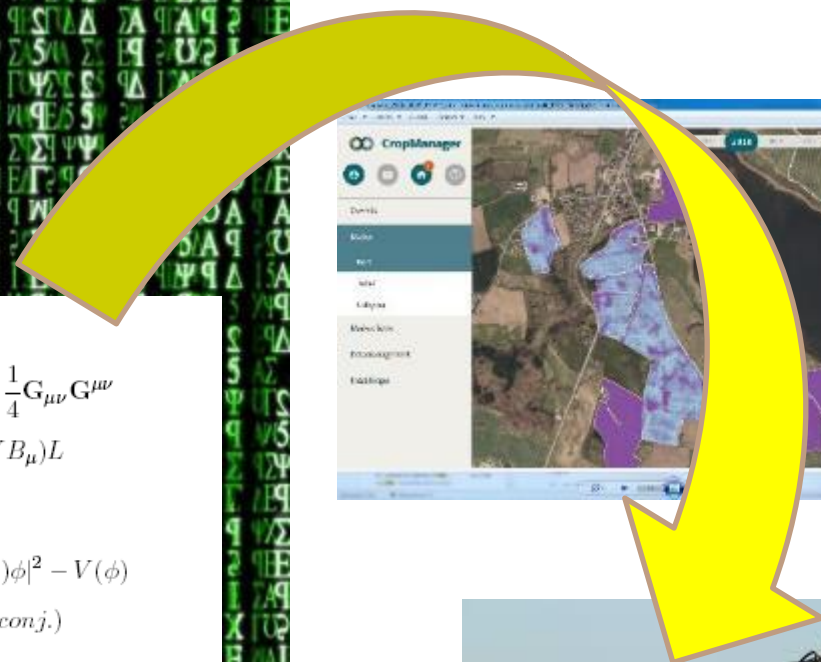
- Kort
- Tabel
- Markudbytte
- Indstillinger



Vi skal kunne omsætte vinden til aktion



$$\begin{aligned}
 \mathcal{L} = & -\frac{1}{4}W_{\mu\nu}W^{\mu\nu} - \frac{1}{4}B_{\mu\nu}B^{\mu\nu} - \frac{1}{4}G_{\mu\nu}G^{\mu\nu} \\
 & + \bar{L}\gamma^\mu(i\partial_\mu - \frac{1}{2}g\tau W_\mu - \frac{1}{2}g'Y B_\mu)L \\
 & + \bar{R}\gamma^\mu(i\partial_\mu - \frac{1}{2}g'Y B_\mu)R \\
 & + |(i\partial_\mu - \frac{1}{2}g\tau W_\mu - \frac{1}{2}g'Y B_\mu)\phi|^2 - V(\phi) \\
 & - (g_1\bar{L}\phi R + g_2\bar{L}\bar{\phi}R + \text{herm.conj.}) \\
 & + \frac{1}{2}g_s(\bar{\Psi}_q\gamma^\mu\lambda_{jk}^a\Psi_q^k)G_\mu^a
 \end{aligned}$$



Fokus skaber merudbytte

- Strukturudviklingen føre til færre landmænd – og større bedrifter
- Det betyder færre hjerner pr. ha.
 - Vi skal enten arbejde mere eller smartere – Vi har brug for innovation og forsøg



Nu behøver vi jo ikke at gøre ligesom de andre.....

