



BJ-Agro



Nyhedsbrev

nr. 19/2017

Kartofler – uge 27.....	1
Skimmel.....	1
Bladplet	1
Bladlus.....	2
Næringsstoffer	2
Infektionstryk- figurer	3

3. juli 2017

BJ-Agro ApS
Vorbassevej 2
6682 Hovborg

Tlf.: 75 19 15 80
Fax. 75 19 15 81

E-mail: mail@bj-agro.dk
www.bj-agro.dk



Kartofler – uge 27

Skimmel

Efter en periode med til tider alvorligt skimmelvej, ser det nu ud til at vi går ind i en lidt mere stabil periode, med højtryk og tørvejr. I forhold til skimmel er det heldigt (men husk at komme i gang med vanding inden der bliver for tørt!),

da der uden tvivl er sket meget spredning og nysmitte i de sidste par uger. Selvom der ikke er gjort så forfærdeligt mange "officielle" fund, så ser og hører vi om langt flere skimmelangreb, fra det meste af landet, så der er godt gang i den derude!

Så lidt afhængig af hvor godt markerne var beskyttet i sidste uge, og om der er fundet skimmel eller ej, lyder vores anbefaling for uge 27 således:

Anbefaling:

Godt beskyttet i sidste uge, og endnu ikke fundet skimmel i nærområdet:

0,4 Revus eller 0,35-0,4 Ranman Top

Dårligt/tyndt beskyttet i sidste uge, eller fund af skimmel i nærområdet:

0,4-0,5 Ranman Top + 0,25 Cymbal

Sidstnævnte løsning kan også køres som 2. del af stopsprøjtning, hvis der er fundet skimmel i marken, og der for 3-4 dage siden er kørt med Proxanil + Ranman Top.

På sidste side er samlet oversigt over smitterisiko i en række forskellige lokalområder. Som det fremgår af figurerne, så har der været skimmelrisiko i langt det meste af landet i de sidste 4 uger. Tallene kan dog også forvirre lidt - således har risikoen ikke været voldsom høj i Nordjylland, og alligevel er det der de fleste fund er centreret, medens de klart højeste tal kommer fra Sønderjylland. Her er tallene omtrent de samme om man tager Tinglev eller Vojens, men det er kun i Vojens-området, at vi finder noget der minder om udbredt skimmel.

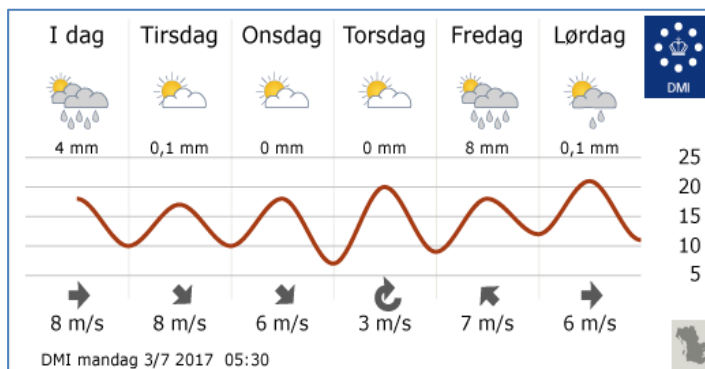
Ligeledes ser det heller ikke ud til at have været så galt i Sunds, men her finder vi i de sidste dage kraftige skimmelangreb, efter forrige fredag-lørdags vejr - så pas på med at reducere doser alt for meget efter disse risiko-tal - især så længe der er toptilvækst!

Bladplet

Hvor der i pressede sædskifter blev kørt med Signum mod bladplet i forrige uge, er det nu tiden at følge op med **0,5-0,6 Revus Top** eller **0,4 Narita** (beskyttes hver ca. 2. uge).

Revus Top kan stå alene (samme skimmeleffekt som alm. Revus), medens Narita SKAL blandes med et skimmelmiddel - og helst Ranman Top.

Bemærk at i sorter som Fontane og Fakse, der har vist sig meget følsomme for gråskimmel, køres med **0,25 Signum** (sammen med skimmelmiddel), når kartoflerne er i fuld blomst - dvs. i denne eller i næste uge.



Lidt bedre vejr

Anbefaling uge 27

Tilsæt evt. Cymbal

Risikotal kan være lidt misvisende

Opfølgning mod Bladplet

Gråskimmel v. fuld blomst i Fontane/ Fakse

Marker med gode sædskifter (typisk 4 frie år eller mere) venter stadig med bladpletbeskyttelse til midt i juli.

Vent i gode sædskifter

Bladlus

Med vejret vi har haft, og med temperaturer i underkanten af 20 grader i den kommende uge, sker der næppe den store opblomstring i lusene. Derfor hedder anbefalingen kun at beskytte i de følsomme sorter i "børnehaver" hos læggekartoffelavlere, med 0,25-0,3 Karate.

Bladlus

Næringsstoffer

Det er nu ved at være absolut sidste udkald for evt. eftergødskning med Nitratholdige gødninger. Både for at de overhovedet kan nå at blive omdannet og optaget, men i endnu højere grad for ikke at forstyrre knoldfyldning og stivelsesindlejringen mere end højest nødvendigt.

Sidste udkald for Nitrat-N

Alternativet med i stedet at bladgøde med N-18, virker hurtigt og effektivt. Afhængigt af hvor meget N der mangler i planen, eller hvordan evt. målinger med Horiba-tester opfører sig, så kan der enten sættes i gang nu, eller i løbet af de næste par uger sammen med skimmelsprøjtningerne. I modsætning til andre N-former, virker N-18 øjeblikkeligt og har ikke nogen forsinkende effekt på knoldene - tværtimod.

Tid at starte bladgødskning

Tidligere har vi ikke måttet fortynde N-18 for meget, for ikke at svække kompleksbindingerne, men efter nye undersøgelser hos Flex, tør man nu godt fortynde meget mere. Dvs. at N-18 også kan udbringes hvor der køres med 200-250 L vand og 4 Bar i tryk.

Ikke problemer ved fortynding



Infektionstryk- figurer

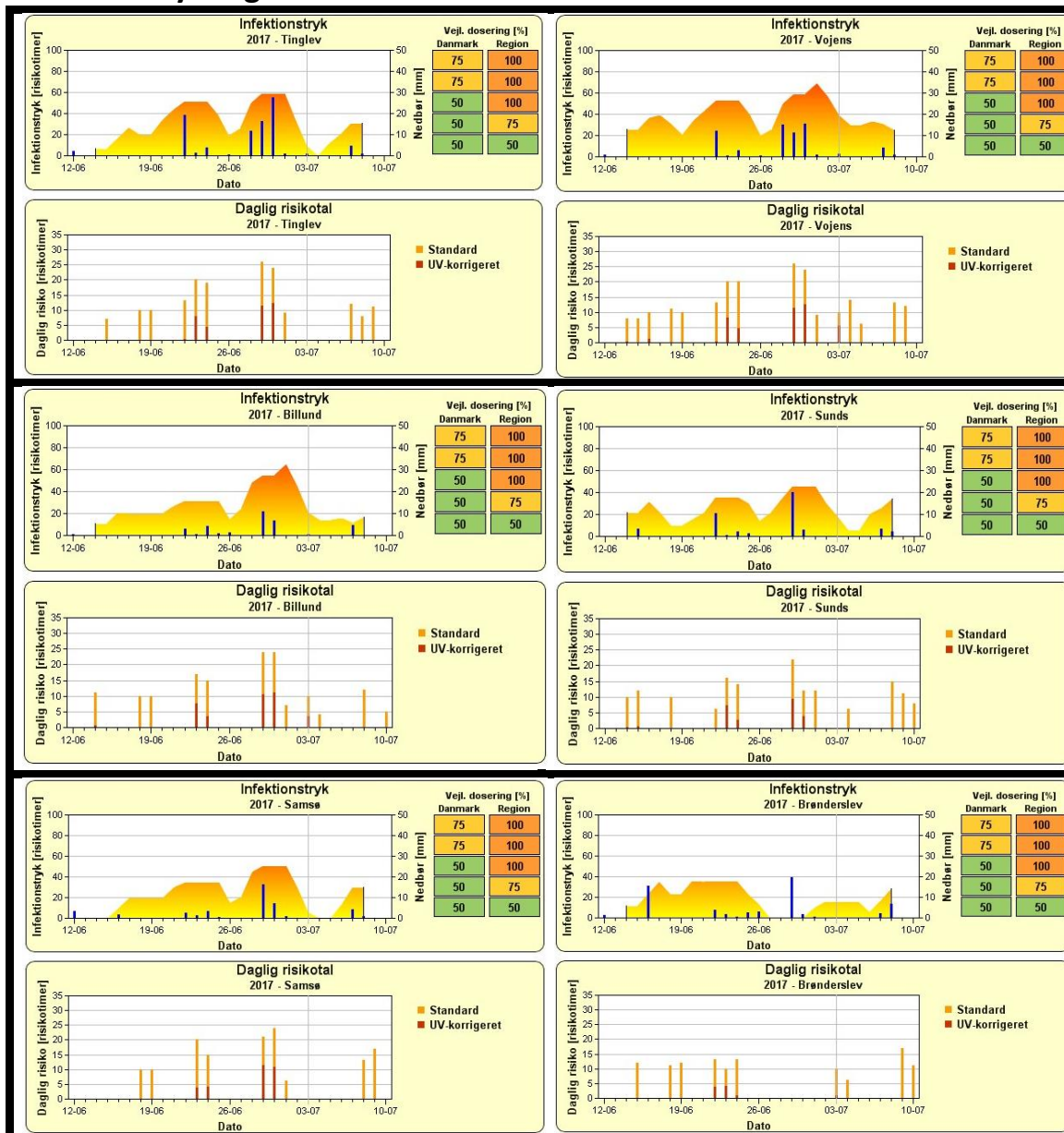


Fig. 2. Infektionstryk på udvalgte lokaliteter (www.landbrugsinfo.dk)

Med venlig hilsen
Ole, Michael, Jan og Benny

