

Bilag 3 til datateknisk anvisning dL01

Kvalitetskontrol af udbytter, gødskning og pløjning i Mark Online LOOP.

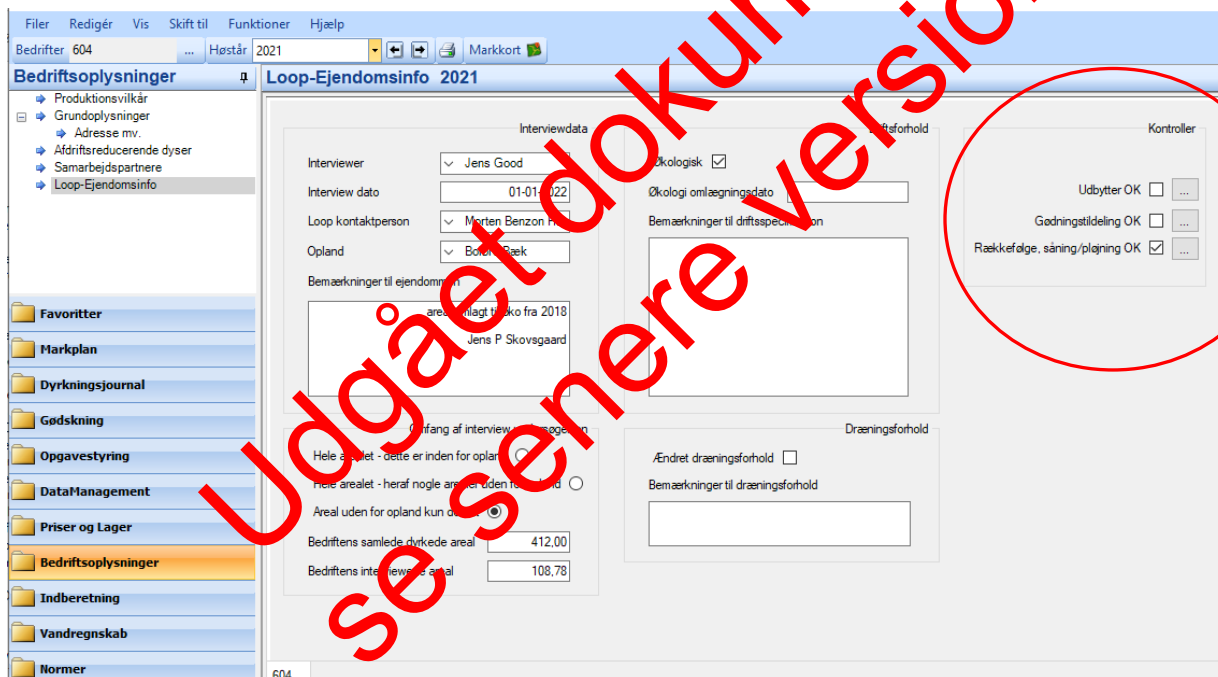
Version 20. september 2021

SEGES har i 2021 indbygget fem automatiske kontroller i Mark Online LOOP, som varsler brugeren ved inddatering. Med disse kontroller bliver nogle manuelle tjek af data overflødige, og derfor er LOOP Tjekskema (bilag 2 til dL01) reduceret i omfang for høstår 2021.

Kvalitetskontrollen omfatter følgende outliers:

1. Tildelt effektivt N (markeffekt) med mere end 30 % afvigelse fra norm
2. Udbytte lig med eller mere end 30 % afvigelse fra norm
3. Høstdato lig med normdato for høst
4. Sådato ligger før pløjedato
5. Pløjning er registreret sammen med direkte såning

Et overblik over outliers tilgås via et nyt område "Kontroller" under fanen 'Bedriftsoplysninger - Loop-Ejendomsinfo':



Hvis der er outliers, vil der ikke være vinget af ud for emnet. Der behøver ikke være vinget af, men outliers skal godkendes jf. nedenfor.

Ved at klikke på firkanten med tre prikker til højre for emnet vises marker med outlierværdier:

Afgrøde	Varenummer / § 3	Produkt	Mgd/ha	Tørstof %	Protein %	Stivelse %	ADF %	NDF %	M
Vedv. græs, m.lavt afg....		Afgræsning, i alt	0,000 FEN						
Fabriksroer - top		Kontraktroer	84,800 ton						
Vinterhvede		Halm	5,000 ton						

Outlierværdier er markeret med en rød trekant, og ved at stille musen over trekanten vises en beskrivelse af outlierkriteriet.

Under kolonnen "Opgavekommentar" skal man så:

1. Altid anføre en godkendelse af outlierværdien (med mindre inddatering ændres)
2. Hvis det er relevant skrive en kort forklaring. Der er plads til 200 anslag.

Afgrøde	Vandløb / § 3	Reg	Opgavekommentar
Vedv. græs, m.lavt afg....		<input checked="" type="checkbox"/>	
Fabriksroer - top		<input checked="" type="checkbox"/>	Udbytte ok
Vinterhvede		<input checked="" type="checkbox"/>	
Fabriksroer - top		<input checked="" type="checkbox"/>	

Der kan forekomme mere end én outlier for hver linje, så derfor er det vigtigt at man sikrer sig, at alle outliers for den pågældende handling er kontrolleret og forklaret under kolonnen "Opgavekommentar". Herunder er vist en mark, hvor der er to forekomster af outliers for samme opgave. I dette tilfælde er det vigtigt, at der i opgavekommentaren tages stilling til begge outliers.

Afgrøde	Vandløb / § 3	Loop Kontrol OK	Opgavekommentar	Kr/enh	Ha	Dato	Emne	Problem	Produkt	Mgd/ha	Var
Roer til biomasse		<input checked="" type="checkbox"/>	Dato OK, udbytte OK		7.62	25/10/2020	Udbytte		Biomasse (20% ts.)	55.000 ton	
Vinterhvede m.udlæg		<input checked="" type="checkbox"/>		10.00	11.36	26/08/2020	Udbytte		Kerne	80.000 t/ha	

Nedenfor uddybes outlierkriterierne sammen med en kort beskrivelse af, hvordan man *alternativt* til ovennævnte via fanerne i den blå højremenu kan tilgå visningen af outlierværdier, og hvordan de skal kommenteres i kolonnen "Opgavekommentar".

1. Tildelt effektivt N med over 30 % afvigelse fra norm

Under 'Gødskning - Gødningstildeling' er outlierværdier markeret i kolonnen 'Tilført - Behov kg - N'. Såfremt outlierværdien kan godkendes, skrives "**Gødskning ok**" i kolonnen 'Opgavekommentar'.

2. Udbytte lig med eller over 30 % afvigelse fra norm

Under 'Dyrkningsjournal - Udbytteregistrering' er outlierværdier markeret i kolonnen 'Mgd/ha'. Såfremt outlierværdien kan godkendes, skrives "**Udbytte ok**" i kolonnen 'Opgavekommentar'.

3. Dato for høst lig med normdato

Under 'Dyrkningsjournal - Udbytteregistrering' er outlierværdier markeret i kolonnen 'Dato'. Såfremt outlierværdien kan godkendes, skrives "**Dato ok**" i kolonnen 'Opgavekommentar'.

4. Sådato ligger før pløjedato eller der er en pløjning sammen med direkte såning

Under 'Dyrkningsjournal - Såning' er outlierværdier markeret i kolonnen 'Dato', såfremt pløjedato ligger efter såning og i kolonnen 'Produkt', hvis der er registreret en pløjning sammen med direkte såning. **Registrering skal rettes.**

Udgået dokument
se senere version