

Vår ref : sub.49-2006

Dato: 7.11.2006

Kommentar til luktregistreringene for oktober

Fra og med 1.oktober ble nye rapporteringsrutiner iverksatt. Registrering av lukt gjøres nå i all hovedsak via mobiltelefon og innsending av SMS. Dato, klokkeslett og luktstyrke sendes inn når lukt registreres hjemme hos deltakerne i luktpanelet.

Luktregistrering

Lokalitet/ oktober	1	3	4	6	7	9	10	11	Sum	Kommentar
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10			.						1	
11										
12		.							1	
13		••							2	
14		.							1	
15										
16										
17										
18		.							1	
19					.				1	
20			.						1	
21										
22										
23										
24						.			1	
25				.		.			2	
26										
27										
28		.			.				2	
29										
30										
31										
Sum:	0	6	2	1	2	2	0	0	13	

Tabell 1: Oversikt over samtlige luktregistreringer fra luktpanelet. Adressene hvor registreringene er gjort er anonymisert og representert ved tall mellom 1 og 11. Oversikten inneholder kun 8 lokaliteter, da 3 personer har trukket seg fra panelet siden oppstart.

Kommentar til luktregringeringene

Det er mottatt 13 registreringer av lukt fordelt på 8 lokaliteter i oktober. Dette er færre enn i september, hvor det ble mottatt 21 registreringer av lukt fordelt på 10 lokaliteter. (se kommentar om usikkerhet nedenfor.)

Av tabell 2 nedenfor kan det virke som om styrken på de registreringene som er gjort i oktober er noe sterkere enn tilfelle var for september.

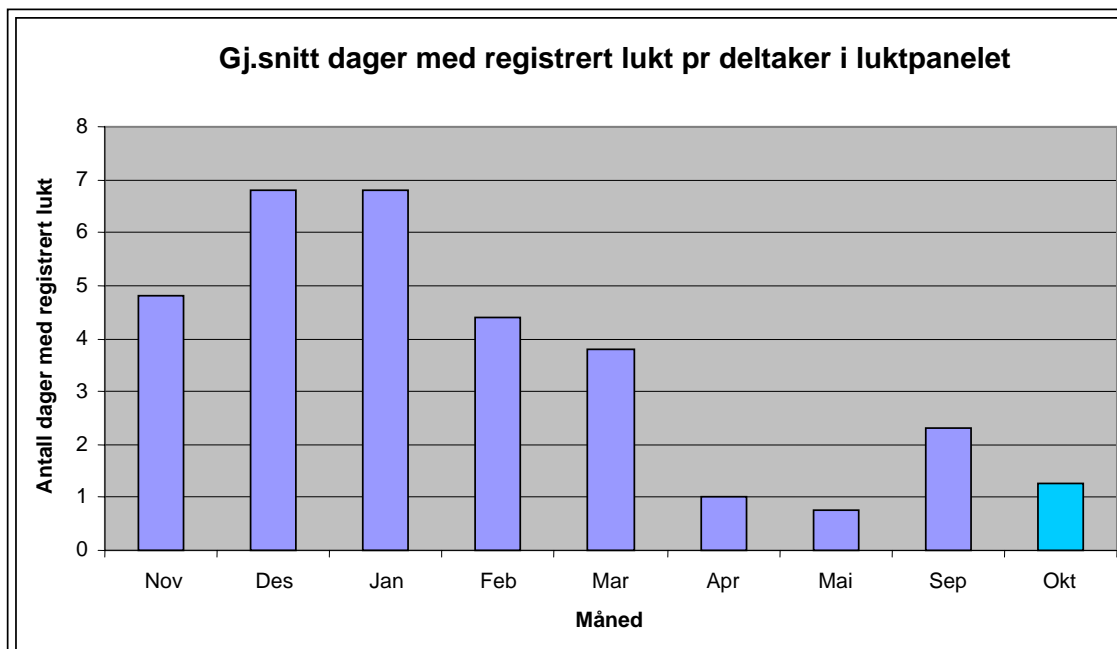
Det er i oktober måned ikke mottatt noen registreringer fra deltakere i luktpanelet øst for anlegget (3 stk), mens alle deltakerne vest for anlegget (5 stk) har registrert lukt i oktober.

De fleste registreringene gjøres om morgenen fra klokka 06-12 og om kvelden fra klokka 18-24. Dette kan sannsynligvis forklares ved en kombinasjon av klimatiske forhold og luktpanelets livsmønster (de fleste sover kl. 00-06, og de fleste er hjemmefra hele eller deler av tiden fra kl. 12-18).

Det er knyttet en viss usikkerhet til registreringene for oktober pga nye rapporteringsrutiner. Registreringene kommenteres derfor kun kort. Kun halvparten av de som har avtalt å sende inn registreringer pr SMS har sendt inn registreringer. Dette kan skyldes at det ikke er registrert lukt men muligheten er også tilstede for at det har oppstått misforståelser eller tekniske problemer. Denne usikkerheten elimineres først når alle har sendt inn sin første registrering via SMS.

Det ligger et større ansvar på deltakerne i luktpanelet for at de faktisk melder fra når de registrerer lukt med innrapportering ved SMS enn ved de gamle skjemaene. Dersom det ikke sendes inn noen registreringer via SMS tolkes dette nå som om det ikke har luktet. Skjema som tidligere ikke ble levert ble kort og godt utelatt.

Det er viktig å være klar over at endrede innrapporteringsrutiner gjør at søylene i tabell 1. nedenfor ikke er direkte sammenlignbare. Det er derfor grunn til å være varsom med å si at det har luktet mindre i oktober enn i september, selv om figuren nedenfor kan gi inntrykk av det. Søylene for oktober er derfor gitt en annen farge. Tidligere ble antall registreringer delt på antall skjema som var levert inn. Det var som regel noen som ikke leverte inn. Nå deles antall registreringer på antall deltakere i luktpanelet. Dette fordi avtalen med de som leverer registreringer på SMS er at det sendes inn registrering hvis det lukter. Det er derfor grunn til å være varsom med å si at det har luktet mindre i oktober enn i september, selv om figuren nedenfor kan gi inntrykk av det.



Figur 1: Blå søyler viser antall dager med registrert lukt pr innlevert registreringsskjema. Turkis søyle viser antall dager med registrert lukt pr deltaker i luktpanelet.

Luktstyrke

Luktstyrke	2	3	4
Måned			
September	7	5	1

Tabell 2: Fordeling av luktstyrke på registreringene i april. 1 = ikke registrert lukt
2 = noe luktplage registrert ute, 3 = sterk luktplage ute, lukt registrert i oppholdsrom og
4 = sterk sjenerende lukt ut og inne.

Utbedring av luktpanelet

Fylkesmannen i Hedmark og Elverum kommune ser på luktpanelet som et viktig verktøy. Luktpanelet kan brukes til å dokumentere utviklingen av luktutslipp over tid og dermed gi et godt grunnlag for å se trender. Tidligere erfaring har også vist at luktpanelet gir et representativt og riktig bilde av den reelle luktsituasjonen på Elverum. Dette er interessant for både Hera Vekst, Fylkesmannen og Elverum kommune, derfor er det ønskelig å gjøre data fra luktpanelet mest mulig representative, nøytrale og egnet for statistikk.

Hera Vekst har tatt initiativ til et møte med Fylkesmannen i Hedmark og Elverum kommune for å diskutere endringer og forbedringer av luktpanelet. Det er viktig at innspill fra brukerne av informasjonen ligger til grunn for de forbedringer som gjøres. Har du forslag eller ønsker for hvordan luktpanelet kan gjøres bedre, er vi takknemmelig om du sender en mail til twh@solum.com eller et brev til adressen nedenfor.