

# Nytt fra Folkehelseinstituttet 2019

Preben Ottesen  
Afdeling for skadedyrkontroll



# Ombygging av 1. etg.



# Avdeling for skadedyrkontroll



Avdelingsdirektør Preben Ottesen



Forsker Arnulf Soleng



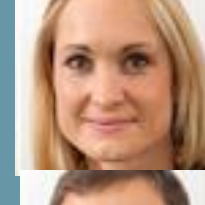
Forsker Bjørn Arne Rukke



Forsker Anders Aak



Rådgiver Heidi Lindsted



Overingeniør Kristin Edgar



Overingeniør Morten Hage



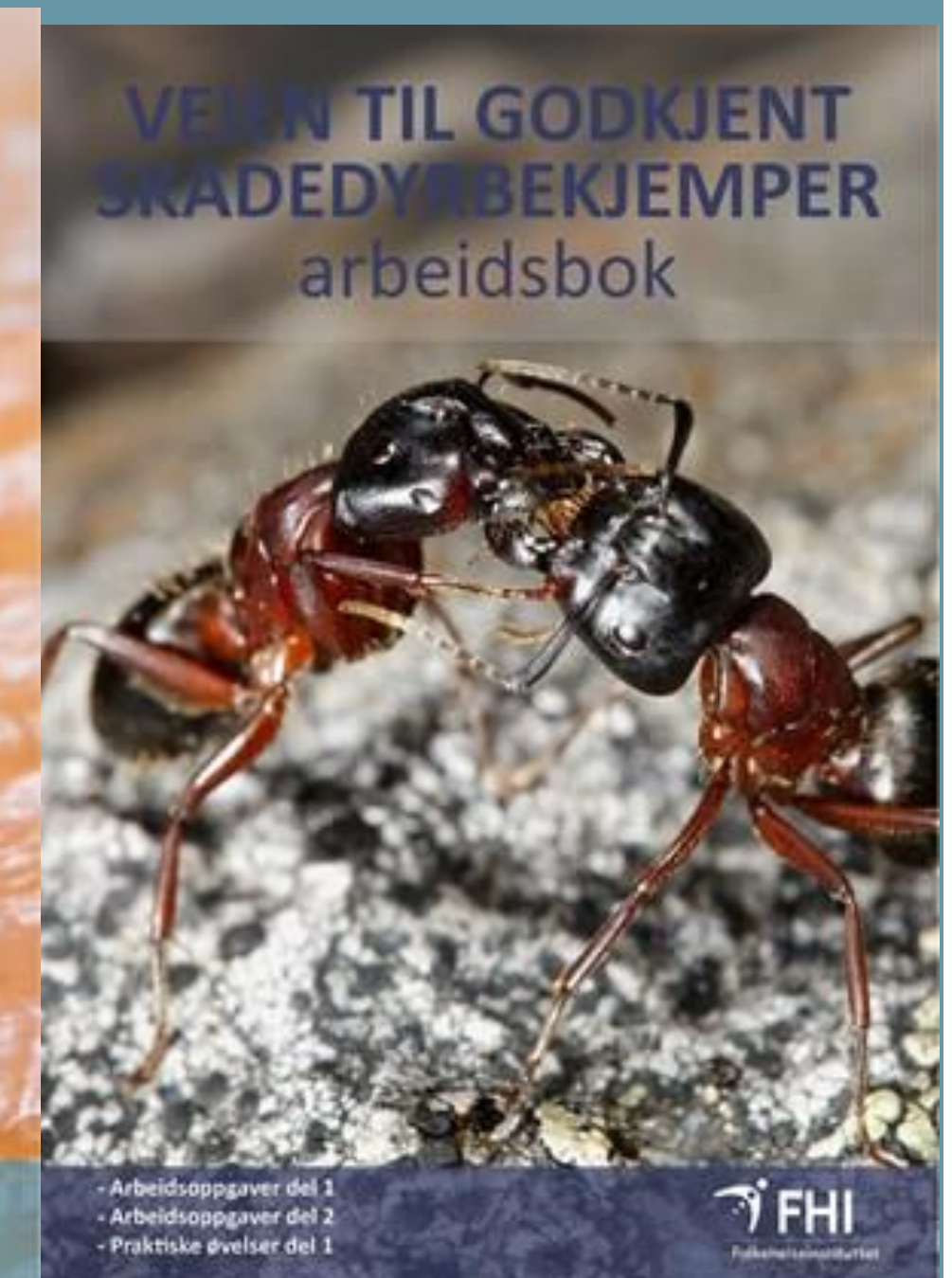
# Gnagerbekjempelse på landbrukseiendom

- Samme pensum som på Skadedyrkursene når det gjelder gnagere
- Samme type eksamen som på Skadedyrkurset med samme krav for å bestå
- Det er i 2018 gjennomført opplæring av ca 40 personer som skal holde kurs for bønder
- Ett kurs i Oslo, ett på Værnes i september
- Viktig at Tilsynsmyndighet er på plass



# Skadedyrkurs

- Del I: 3 1/2 dag
- Del II: 6 1/2 dag, starter torsdag etter lunsj
- Felles eksamen på del I & II
  - Ikke økt strykprosent
- Mange kursdeltagere
  - 33 påmeldte 3 uker før fristen
  - 25 er optimalt
  - Siste: nå: 43 deltagere





# Veggedyr og skjeggkre

- Hovedfokus flyttet fra veggedyr til skjeggkre
  - Vekst i veggdyrbekjempelser synes å ha stagnert
  - Skjeggkre fortsatt i vekst
- «Skjeggkre har vist seg nesten umulig å bli kvitt»
  - Skadedyravdeling ved FHI prøver å gripe fatt i de dyr som til enhver tid synes å størst betydning for folkehelsen og som bekymrer folk mest
  - Eks. hodelus, flått, veggedyr, skjeggkre, ulike maur, kakerlakker



# Skjeggkre-rapport

- Generell kunnskap, litteraturgjennomgang
  - (Bjørn Arne Rukkes foredrag)
- Fritt tilgjengelig på [www.fhi.no/skadedyr](http://www.fhi.no/skadedyr)
- Revidert 2019
- Kontinuerlig oppdatering av fakta-ark om skjeggkre





# Flått

## To store prosjekter (ScandTick Innovation og Russland-prosjektet)

- Utbredelse av flått (og mygg) og virus/bakterier disse overfører
- Variasjon i forekomst av virus/bakterier i flått gjennom året
- Atferd av flått (årstid, temperatur, luftfuktighet)
- Modellering av tetthet av flått og virus/bakterier i henhold til vegetasjon og klima - risikoanalyse



# Hodelus 2018

- Repetisjon fra 2008, samme 41 barneskoler i Oslo, Bergen, Trondheim, Bodø og Tromsø
- 21 986 personer, 8506 barneskolebarn. 50% deltagelse
- Spørreskjema, lusekam og instruksjonsbrev
  - Nåværende forekomst hos enkeltpersoner
  - Tidligere forekomst i husstanden
  - Alder, kjønn, antall i husstanden
  - Rutiner for hodelussjekk – hvor ofte og hvordan
  - Hvordan behandlet infestasjon
  - Informasjon gitt andre om egen infestasjon
  - Kostnader vedrørende behandling
  - Kunnskaper om hodelus
- 2008: 1,63 % av barna med lus
- 2018: 1,69 % av barna med lus



**FHI**  
Folkehelseinstituttet

### SPØRREUNDERSØKELSE

Deres svar på spørreundersøkelsen vil gi viktig informasjon om forekomst av hodelus, bekjempelsesmåter og kunnskapsnivå. Les vedlagt følgebrev før dere greer og fyller ut skjemaet.

Takk for at dere deltar i spørreundersøkelsen! Returner kun ett skjema fra din husstand.

1. **Hvor mange personer er det i husstanden? (Kryss av for antall barn og voksne)**

Barn (under 18 år):  1  2  3  4  5  6  Flere

Voksne:  1  2  3  4  5  6  Flere

2. **Fant dere lus ved lusegreingen, og har personer hatt lus før?**

Vi ber dere nå gre flest mulig i familien/husstanden med vedlagt lusekam. Kryss av i tabellene for hver enkelt person som gres. Det er en tabell for barneskolebarn og en for andre personer i husstanden. Fyll også inn om personen tidligere har hatt hodelus og da i hvilke(n) klasse eller årstall. Finner dere hodelus nå, ber vi dere legge noen av disse i vedlagte plastpose og returnere den i svarkonvolutten. Før en ny person gres, skyll lusekammen godt under varmt vann og påse at det ikke sitter hodelus i kammen.

**For barneskolebarn:**

	Klasse/trimn <sup>år</sup>							Kjønn		Hadde lus nå		Har hatt lus før		Klasse/trimn(ene) da barnet hadde lus <sup>år</sup>						
	1	2	3	4	5	6	7	Gutt	Jente	Nei	Ja	Nei	Ja	Før	1	2	3	4	5	6
Barn 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Barn 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Barn 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Barn 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**For andre personer i husstanden:**

	Alder <sup>år</sup>			Kjønn		Hadde lus nå		Har hatt lus før		År da personen hadde lus						
	0-6	7-15	> 20	Gutt	Jente	Nei	Ja	Nei	Ja	#	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Person 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Person 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Person 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Person 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Person 5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Person 6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Person 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Person 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3. **Hvor ofte sjekker dere for hodelus? (Kryss av for ett eller to alternativer)**

En gang per uke eller oftere  Kun i forbindelse med lusekampanje

En gang per måned eller oftere  Aldri

Sjeldnere enn en gang per måned

4. **Hvilken metode bruker dere normalt for å sjekke for hodelus? (Kryss av for ett eller flere alternativer)**

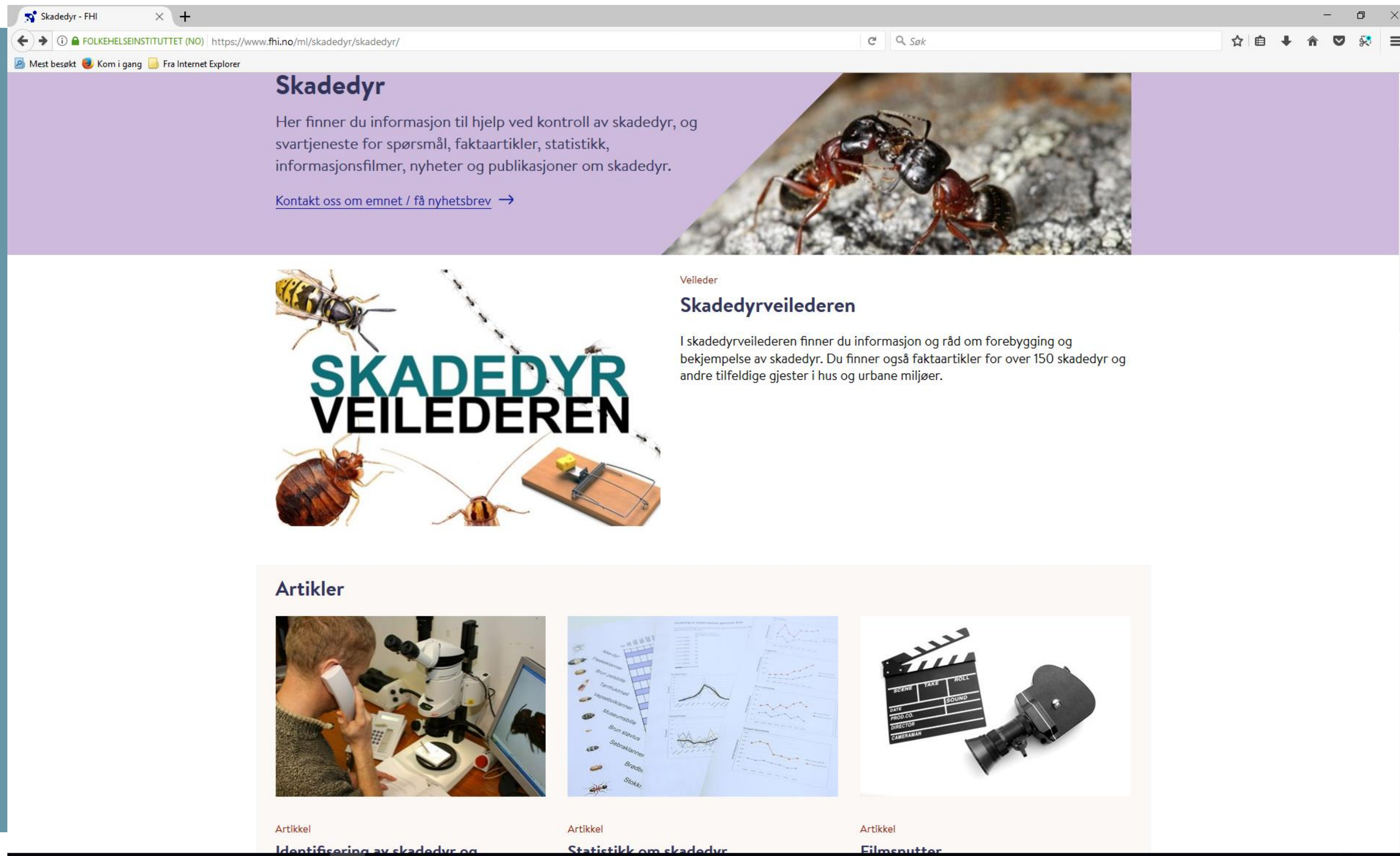
Greer med lusekam  Går igjennom håret med fingrene

Greer med vanlig kam  Sjekker ikke for hodelus

# Tjenester

- Skadedyrtelefonen
  - 21 07 77 00, kl. 13-14, for publikum
  - Populært tiltak, mange henvendelser
  - Skadedyrbekjempere og helsepersonell kan ringe utfor denne tid på 21 07 70 00
- Identifikasjon av skadedyr
  - Ca. 400 prøver per år
  - Fått akkreditering tilbake
  - Ny versjon av Labware kommer snart
  - Nytt: Identifikasjon av midd





Skadedyr - FHI


FOLKEHELSEINSTITUTTET (NO) | <https://www.fhi.no/ml/skadedyr/skadedyr/>

Mest besøkt Kom i gang Fra Internet Explorer

## Skadedyr

Her finner du informasjon til hjelp ved kontroll av skadedyr, og svartjeneste for spørsmål, faktaartikler, statistikk, informasjonsfilmer, nyheter og publikasjoner om skadedyr.


[Kontakt oss om emnet / få nyhetsbrev →](#)




### Veileder

#### Skadedyrveilederen


I skadedyrveilederen finner du informasjon og råd om forebygging og bekjempelse av skadedyr. Du finner også faktaartikler for over 150 skadedyr og andre tilfeldige gjester i hus og urbane miljøer.




### Artikler



Artikkel  
Identifisering av skadedyr og



Artikkel  
Statistikk om skadedyr



Artikkel  
Filmsnutter

# Blant FHIs mest søkte internettsider

## Treff via Google

- Hodelus på 3.dje plass etter hpv-vaksine og influensa 2018
- Også skjeggkre og veggedyr blant de mest leste

Her er tall for de meste populære ord brukt i søk på fhi.no

