



Aksjon pukkverk 2018

Landsdekkende tilsynsaksjon 2018



Mål for aksjonen

- Bidra til at bransjen overholder kravene i tillatelser og lovverk
- Avdekke problematiske miljøforhold knyttet til utslipp til luft og vann, støy og håndtering av avfall
- Bidra til økt kunnskap hos virksomhetene om regelverket og konsekvensene for miljøet av egen drift
- Avklare om bransjens etterlevelse av regelverket har blitt bedre etter aksjonen i 2012



Mobilt knuseverk, Hordaland

Foto: Fylkesmannen i Hordaland

Aktuelle miljøaspekter

- Utslipp av støv til luft kan føre til nedstøving av naturområder og naboeiendommer og gi helsefarlige nivåer av svevestøv
- Utslipp av steinpartikler til vann kan føre til nedslamming av vassdrag
- Støy til omgivelsene fra prosessanleggene og tilhørende transport
- Miljørisiko ved mottak, lagring og bruk av returmasse
- Uforsvarlig håndtering av farlig avfall



Pukkverk med ulovlig plastforsøpling

Foto: Rune Aasheim

Gjennomføring av aksjonen

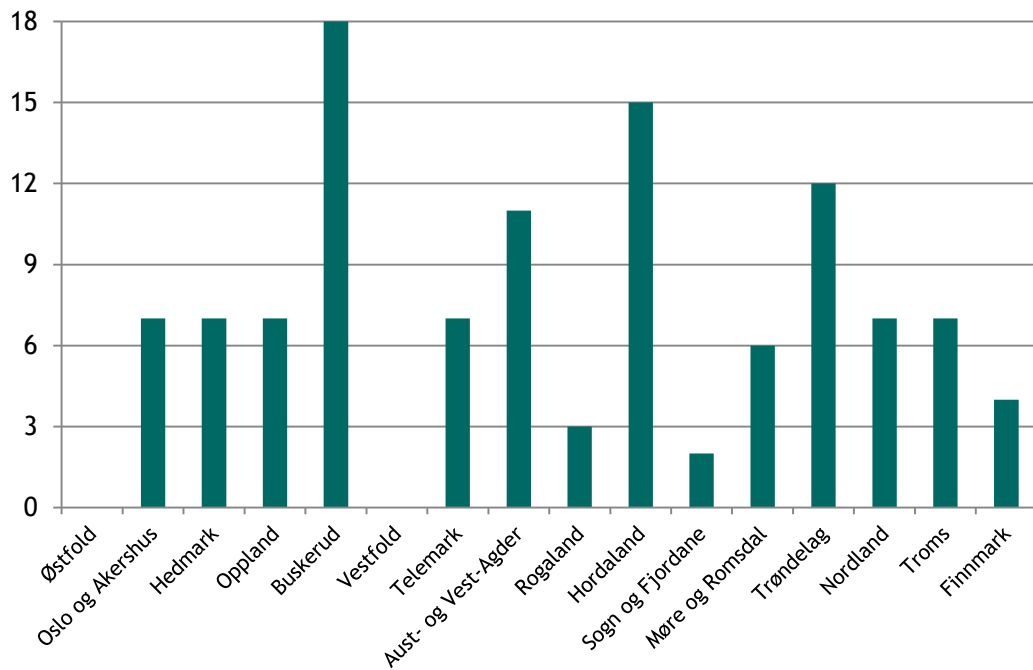
**Tilsynsaksjon i alle fylkene, unntatt Vestfold og Østfold,
28.mai - 15. juni 2018**

- Fylkesmannen er forurensningsmyndighet
- Totalt 113 pukkverk kontrollert, 12 mobile
- Tilsvarende tilsynsaksjon i 2012: 171
- 33 kontrollert både i 2012 og 2018

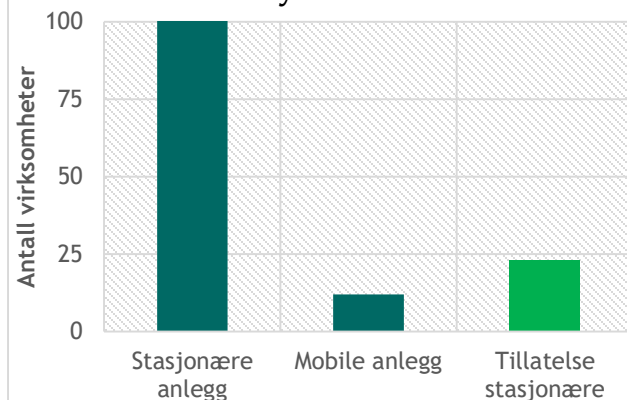


Gjennomføring av aksjonen

Antall tilsyn fordelt på fylker



Antall stasjonære og mobile pukkverk og anlegg med tillatelse fra fylkesmannen



Temaer for tilsynene

Utslipp til luft og vann

- Overholde utslippsgrensen for støvnedfall og utslipp til vann
- Målinger beskrevet i måleprogram
- Utslppsreducerende tiltak

Støy

- Overholde støygrensene
- Målinger/beregninger av støynivåer
- Støyreducerende tiltak
- Overholdelse av spregningstider

Meldeplikt

Melding til fylkesmannen om oppstart eller endringer/utvidelser av virksomheten

Håndtering av avfall og returmasser

- Lagring, levering og deklarerer av farlig avfall
- Håndtering av næringsavfall
- Mottakskontroll, mellomagring og behandling av returmasser

Internkontroll

- Risikovurdering for påvirkning av ytre miljø
- Rutiner for håndtering av avfall
- System for avviksrapportering
- Rutiner for behandling av naboklager
- Samordnet internkontroll med underleverandører

Lovgrunnlag

Forurensningsloven

§ 7 «Plikt til å unngå forurensning»

§ 8 «Begrensninger i plikten til å unngå forurensning»

§ 11 «Tillatelse»

§ 32 «Næringsavfall»

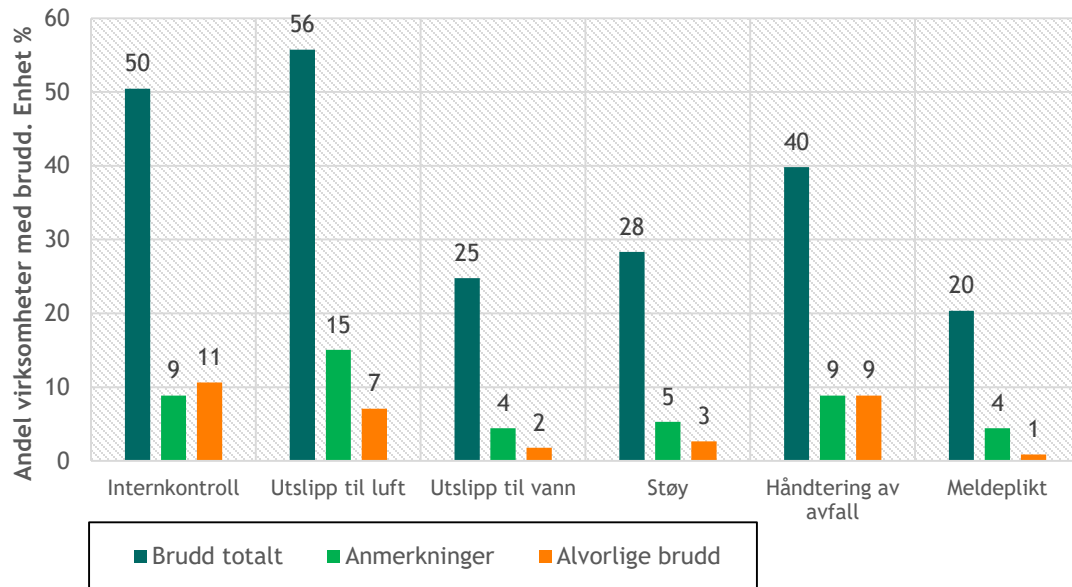
Forskrifter

- Forurensningsforskriften, kapittel 30 "Forurensning fra produksjon av pukk, grus, sand og singel"
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), kapittel 11 «Farlig avfall» og kapittel 9 «Deponering av avfall»
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid (internkontrollforskriften)



Resultater

Kontrollresultater fordelt på kontrolltemaer



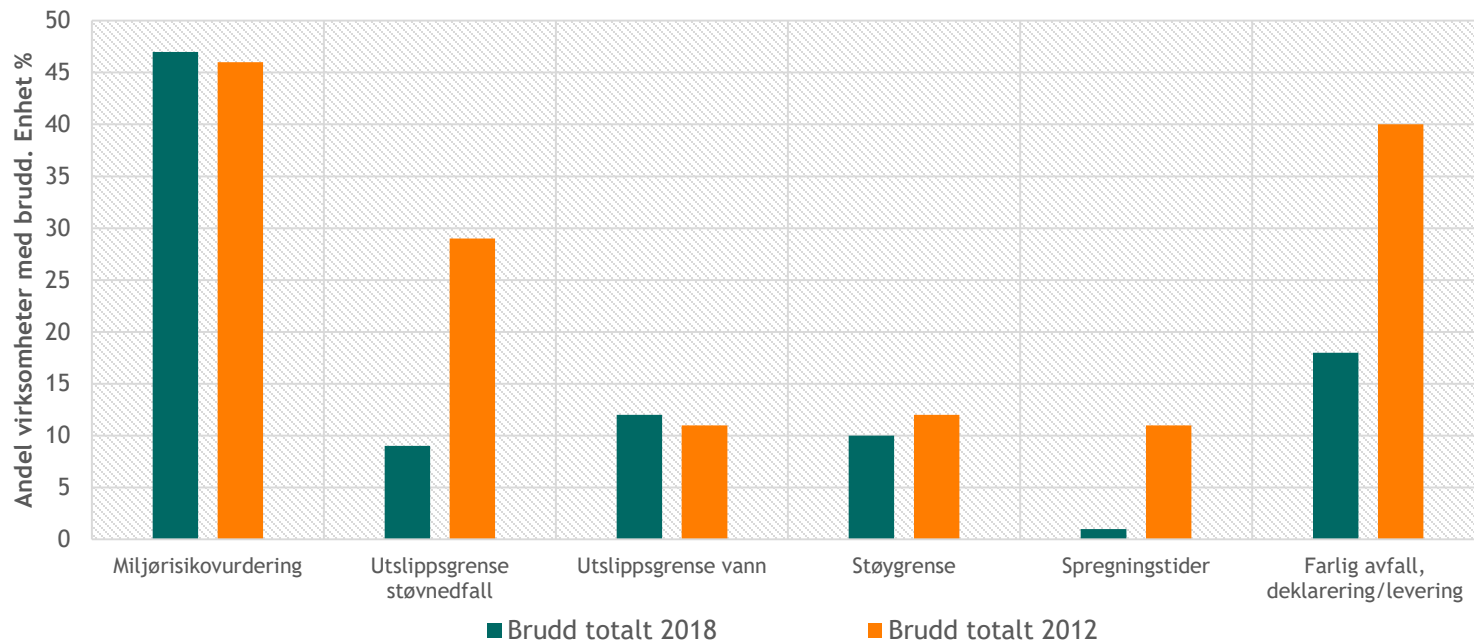
Eksempel: 28% av de 113 kontrollerte virksomhetene hadde brudd på kravene til støy



Lagring av kompostjord på pukkverksområde
Foto: Rune Aasheim

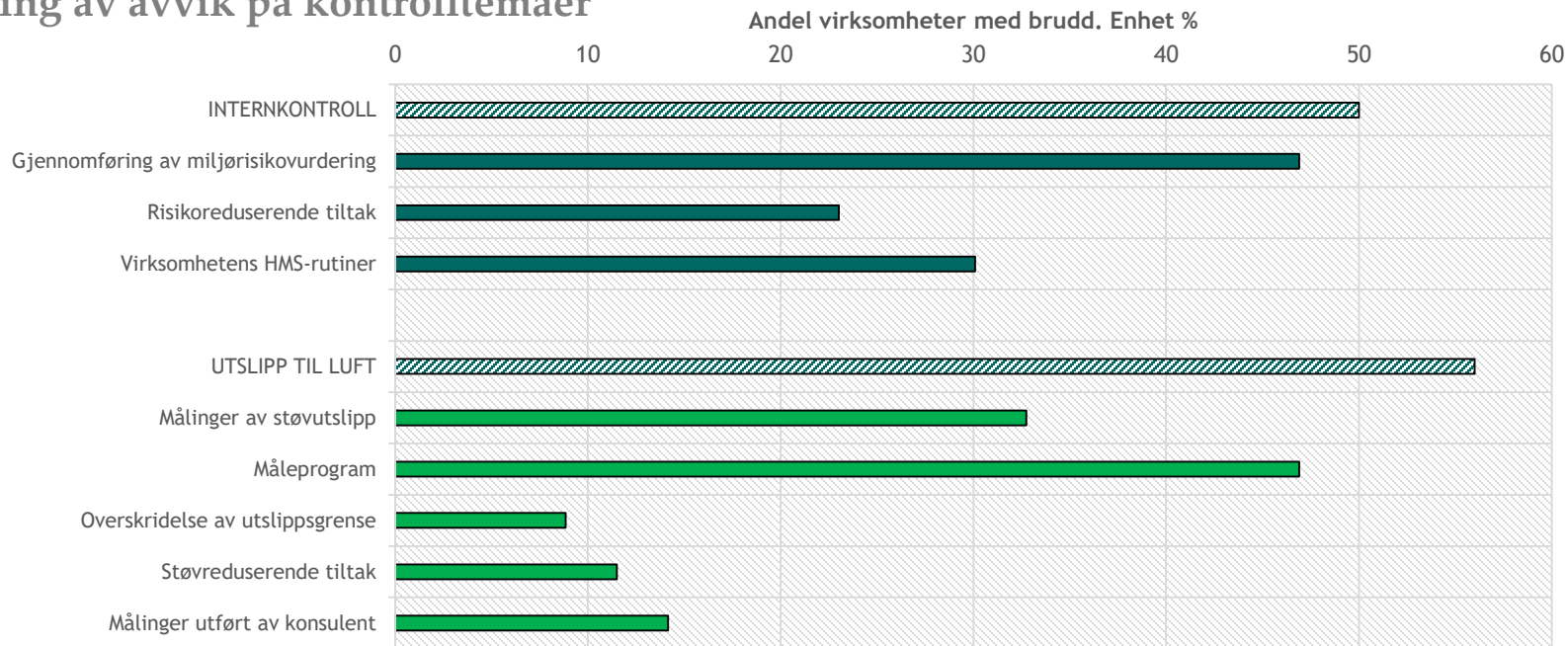
Resultater

Kontrollresultater fordelt på kontrolltemaer i 2012 og 2018



Resultater

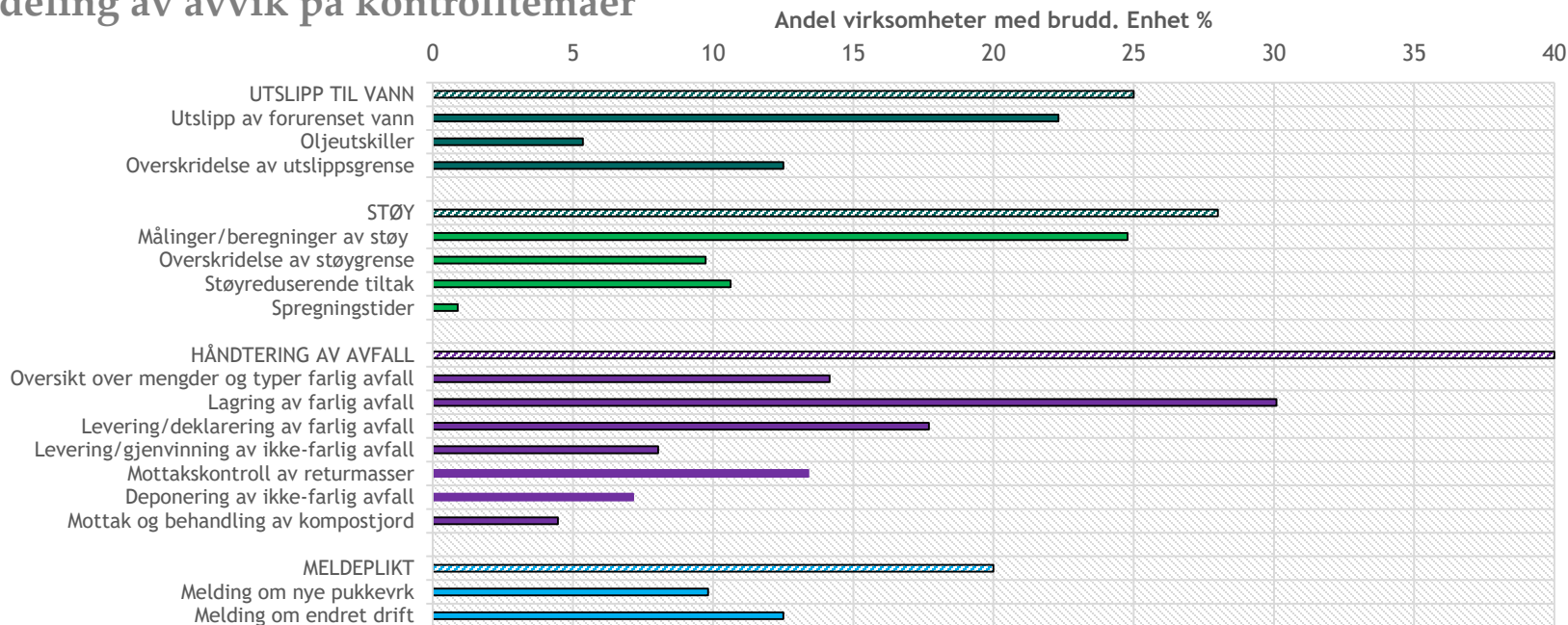
Fordeling av avvik på kontrolltemaer



Eksempel: Omlag 9% av de 113 kontrollerte pukkverkene hadde brudd på kontrolltemaet «Overskridelse av utslippsgrense»

Resultater

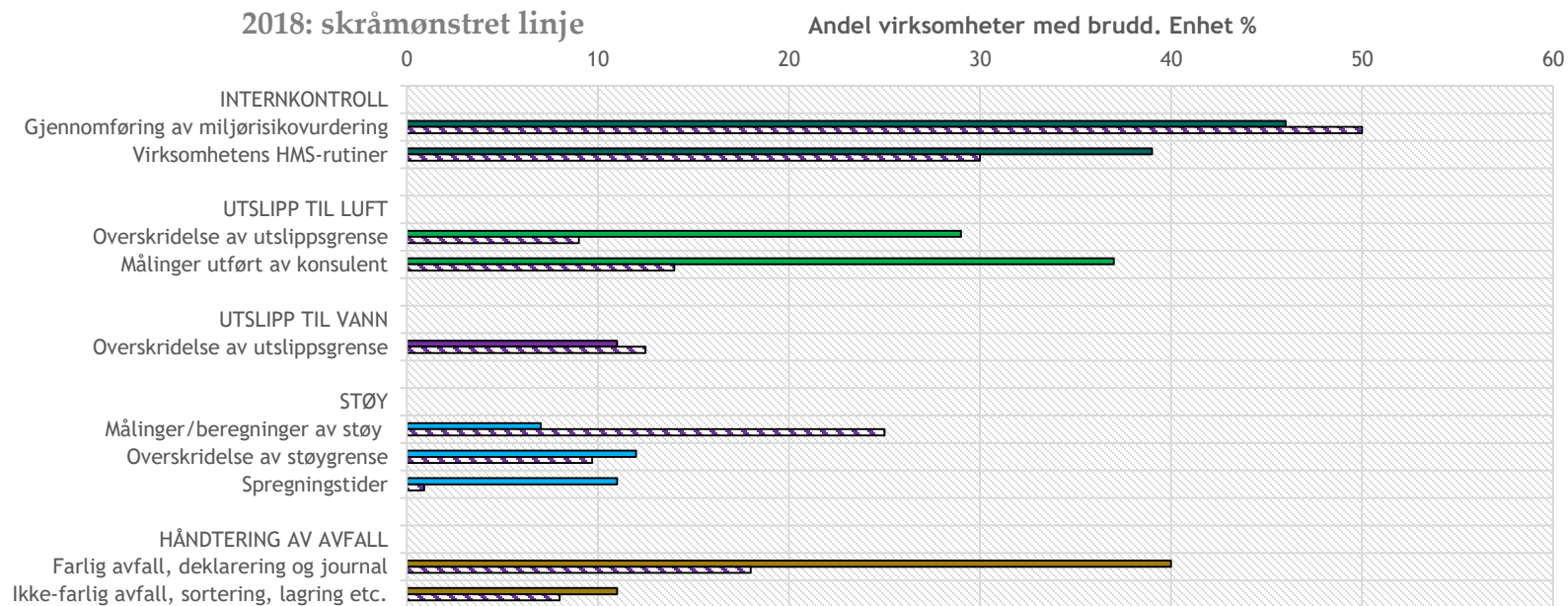
Fordeling av avvik på kontrolltemaer



Eksempel: Omlag 18% av de 113 kontrollerte virksomhetene hadde brudd på kontrolltemaet «Levering/deklarering av farlig avfall»

Resultater

Sammenligning av avvik på kontrolltemaer i 2012 og 2018



Eksempel: Omlag 20% reduksjon fra 2012 til 2018 i andel virksomheter som hadde overskridelse av utslippsgrensen til luft

Vurdering av resultatene



- Forbedring i etterlevelsen av regelverket fra 2012 til 2018:
 - Overholdelse av utslippsgrense støvnedfall
 - Levering/deklarerer av farlig avfall
 - Overholdelse av spregningstider
- Få overskridelser av grensene for støvnedfall, støy og utslipp til vann
- Nesten alle overholder kravet til spregningstider
- Få mangler på drift og vedlikehold av oljeutskillere

- Mangelfulle miljørisikovurderinger
- Ulovlig lagring av farlig avfall
- Mangler i måleprogrammene
- Mottak og deponering av ulovlige returmasser og avfall
- Meldeplikten ikke overholdt



Oppfølging

- Fylkesmannen følger opp på vanlig måte ved å sørge for at avvik blir lukket, oppfølgende tilsyn, pålegg eller tillatelse der det er nødvendig
- Miljødirektoratet og fylkesmannen vil gjennomgå resultatene og bidra til lik praksis i myndighetsutøvelsen
- Vi forventer at bransjen retter lovbruddene som ble avdekket under aksjonen, og bruker informasjonen og de forventningene miljømyndighetene har presentert til å bedre kompetansen og sikre god etterlevelse av regelverket



Sandtak og pukkverk i Voss kommune
Foto: Fylkesmannen i Hordaland

A photograph showing a pair of hands cupped together, holding water. The hands are in the foreground, and the water is dripping. The background is a calm body of water, likely a lake or river, with a shoreline of rocks and a forested hillside in the distance. The lighting is warm, suggesting sunset or sunrise. The text "Rent og rikt miljø" is overlaid on the image.

Rent og rikt miljø

Foto: Thor Nielsen