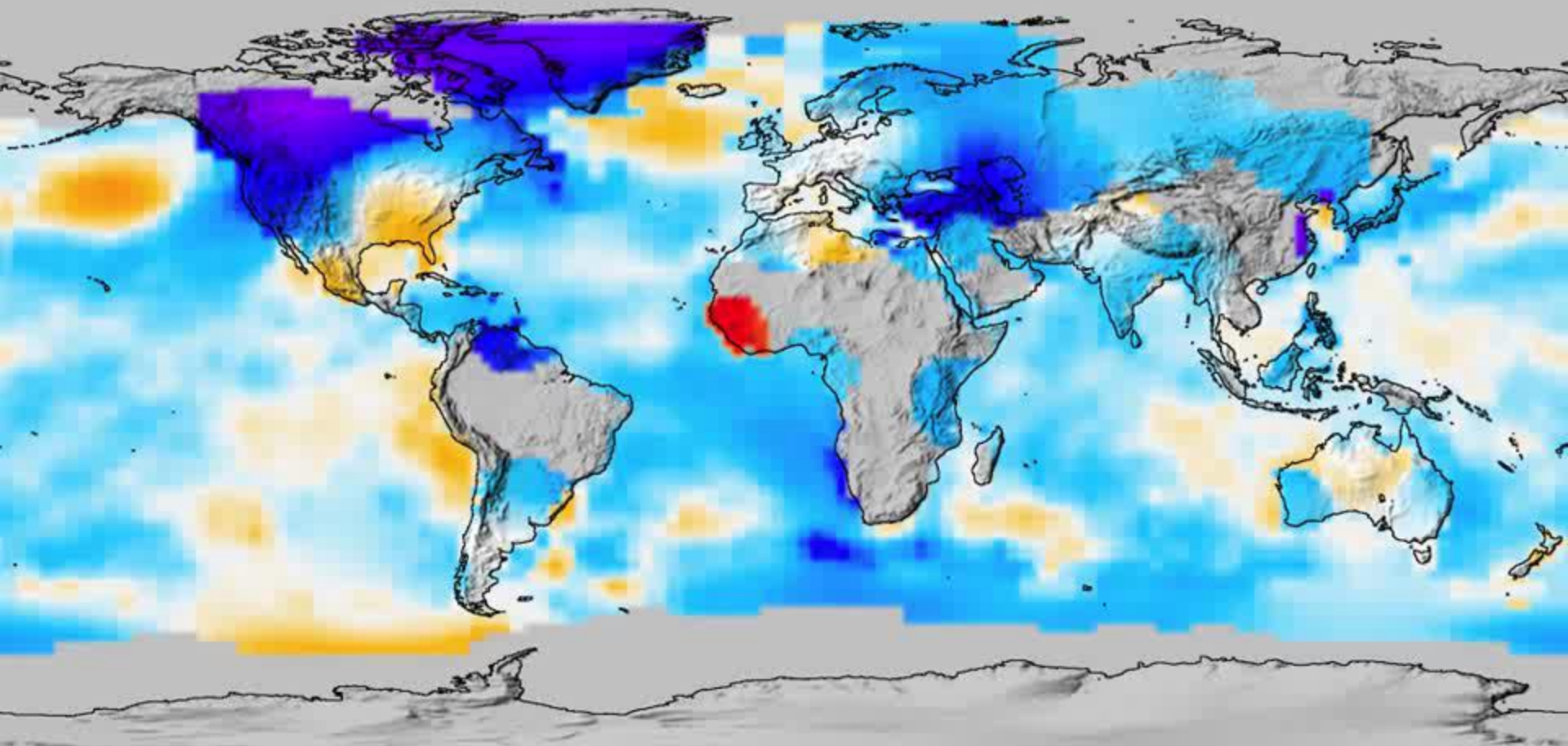




OLJEFRI.NO & NEDGRAVDE OLJETANKER

Standardpresentasjon informasjonsmøte høsten 2015
Naturvernforbundet og Oljefri

1880



Data: NASA/GISS. Graphics: Bentsen, Bethke, Drange @ bjerknos.uib.no

3 yr averages (°C) relative to 1951-1980



HVA ER GALT MED OLJEFYRING?

1 liter fyringsolje gir 2,7 kg CO₂



- Parafinkamin slipper ut 3,3 tonn CO₂ i fyringssesongen.
- Tilsvarende 2 biler

- Oljefyr slipper ut 8,2 tonn CO₂ i fyringssesongen.
- Tilsvarende 5 biler

- Nedgravd ståltank levetid 15-30 år.
 - En liter olje kan forurense 1 mill. liter grunnvann.
-

OM OLJEFRI.NO



Prosjekt der målet er

- å redusere utslippene fra fossil oljefyring
- unngå oljelekkasjer

Vi vil gjøre det så enkelt og trygt som mulig for den enkelte å erstatte fossil oljefyring med fornybar energi.



Oljefri drives av Naturvernforbundet med støtte av offentlige myndigheter, organisasjoner, næringsliv.

FORBUD MOT FOSSIL OLJEFYRING

Klimameldingen 2012 – Forbud mot fossil oljefyring i 2020 nevnt for første gang

Klimaforliket 2012 – Opprettholdt og støtteordninger nevnt

Regjeringsplattformen 2013 – Opprettholdt og støtteordninger fra Enova nevnt.
Forbud i offentlige bygg fra 2018.

2015 - Miljødirektoratet foreslår forskrift om forbud mot oljefyring
(vedtas etter planen i 2016)

**«Det er forbudt å bruke fossil olje til
oppvarming av boliger og øvrige
bygninger.»**

Skal gjelde fra 1. januar 2020.

OLJETANKEN

RISIKO OG ANSVAR



HVEM ER ANSVARLIG?

Eier er ansvarlig.

- også for lekkasjene oljetanken forårsaker.

Forurensningsloven § 7

- Det er ikke tillatt å forurense
- Forurensere må betale for opprydning



HVOR MYE SKADER LITT OLJE?

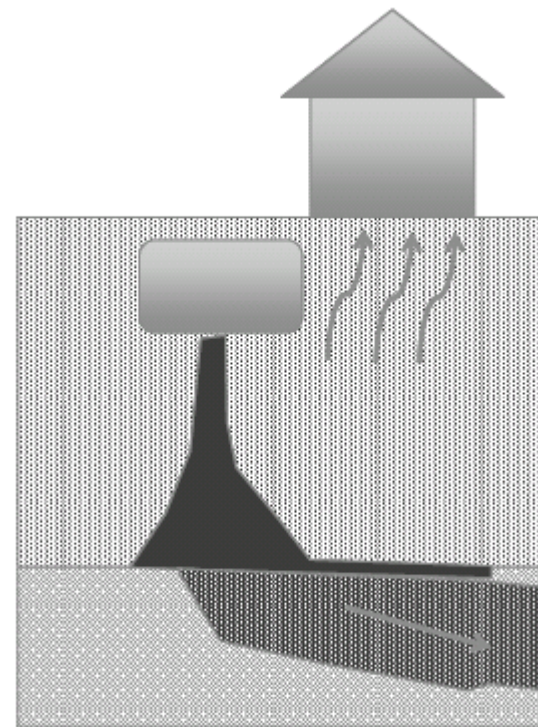
Er farlig avfall og kan skade:

- egen og andres eiendom og bolig,
- avløpsnett
- jordsmonn, dyre- og planteliv,
- sensitive økosystem

Kan også gi helseplager.

Hvor omfattende lekkasjen blir:

- Avhenger av grunnforhold
- Avhenger av årsak og omfang
- Avhenger av plassering av tanken



KAN GJØRE BOLIGEN UBEBOELIG



- Kåre ble oljefri etter oljelekkasje
- Overfylling av oljetank på 1200 liter i kjelleren.
- Gulvet måtte legges på nytt
- Huset var ubeboelig
- Familien måtte flytte inn på hotell i tre måneder.
- Nå har han skiftet oppvarmingsløsning – og fjernet oljetanken og er strålende fornøyd.

Les mer om Kåre på oljefri.no



FLERE EKSEMPLER

EKSEMPEL 1

Parafintank, nedgravd, lekket parafin i egen hage, hele hagen måtte graves opp.

Resultat: Kostnad ca. 200 000,-, Ikke erstatningsmessig.

EKSEMPEL 2

Skade på nedgravd glassfibertank som ble skadet under flytting, grunnet ombygging av hus. Tok 17 år før skaden ble oppdaget av ny huseier. Tanken ble fylt hvert år i løpet av de 17 årene.

Resultatet ble at hele hagen var infisert med olje.

I forbindelse med kraftig regnvær steg grunnvann og ble trykket opp i huset.

Resultat: Kjeller måtte hugges opp. Kostnad kr. 600.000 dekket av forsikringen. Gravd opp hele hagen kr. 200.000 IKKE dekket av forsikringen.

EKSEMPEL 3

Lagt ned glassfibertank der denne ble lagt inn i rester av gammel ståltank.

Pga. vanntrykk rundt tanken ble denne presset opp og hull oppsto. Ble avdekket ved rutinekontroll og skade avverget. Potensiell storskade.

Resultat: Rutinekontroll ca. kr. 3000,-.

EKSEMPEL 4

- Graver ble leid inn for å fjerne oljetank.
- Fikk beskjed av eier at oljetank var tom. Sjekket ikke ytterligere.
- Trodde tanken var tom. Var uheldig og slo hull med grabben.
- Oljerester rant ut mot grunnmur og lagde lukt i kjeller.

Resultat: Gulv måtte pigges opp. Saken ble løst med delvis ansvar og en kost på kr. 600.000 delt på både graver og eier.

ER DU FORSIKRET?

Hva er en dekningsmessig skade (WaterCircles)

- Følgeskader på bygning
- Tank og rørledning inntil 40 år (gradvis aldersfradrag etter 20 år. Gjelder også graving og fjerning av skadet tank).

Hva er ikke dekningsmessig under forsikringen (WaterCircles)

- Skade på hage og grunn – egen eller naboens (sjekk husforsikringens ansvarsdekning)
- Bøter ved forurensing av kommunens ledningsnett. (Kan anmeldes)
- Graving og fjerning av uskadet tank og rør

Kontroll og tilsynsplikt– fare for avkortning av erstatningen

- Forsikringsvilkår og forurensningsforskriften (§1.6)
- Kontrollplikt er avhengig av type tank- ALLTID eiers ansvar

Undersøk hva som gjelder for deg.

VED LEKKASJE

1. Ring 110 ved akutt forurensning
2. Kontakt ditt forsikringsselskap
3. Kontakt skadeopprettingsselskap, som stopper lekkasjen og rydder opp.
Forsikringsselskap kan hjelpe.

Uten et oljetankregister er det vanskelig for brannvesenet å finne forurensingskilden.

Hvordan forebygge lekkasje?

Oljetank og tilhørende ledninger **skal til enhver tid** være i betryggende stand.

Hvordan sikre dette?

Få fagfolk til å kontrollere tanken:

- Ståltanker – 15 år etter nedleggelse, deretter hvert 5. år
- Glassfiber – 2 år etter nedleggelse, ny tilstandskontroll 30 år etter nedleggelse

Flere tanker på lovdata.no:

[Forurensningsforskriften Kapittel 1 § 1-6](#)



Skal tømmes og renses *og så fjernes:*

- Tanken skal tømmes og renses og normalt fjernes
- Ligger tanken vanskelig kan kommunen gi tillatelse til å fylle tanken med rene masser i stedet for å fjerne den.
- Viktig å sikre tanken mot utilsiktet påfylling!
- Meld fra til kommunen når oljetanken tas ut av bruk

NB! Mange tanker er gamle og det er derfor stor risiko for oljelekkasjer. Disse bør også tømmes og renses og fjernes, selv om de er i bruk.

Hvem bør gjøre jobben?

Tilstandskontroll, rengjøring, tømming og fjerning av nedgravde oljetanker skal alltid utføres av firma med kompetanse.

Oversikt over tilbydere på oljefri.no

Hør eventuelt med kommunen/brannvesenet (eventuelt Norsk tanksikkerhet forening eller Forening for farlig avfall)

Hvem bør gjøre jobben?

Noen minimumskriterier fra oljefri.no:

- Erfaring – minimum tre års erfaring fra tjenesteområdet
- Sunn økonomi – eks. positivt årsregnskap forrige år
- Gode kundereferenser
- Leverer produkter og løsninger i henhold til norsk regelverk
- Oljetanktjenester: Kontrollører/sertifikatutstedere skal være registrert hos Arbeidstilsynet (Ha kompetansebevis A)

Spør også om tilbyder har kompetansebevis B eller B+ fra Norsk tanksikkerhetsforening. Les mer på tanksikkerhet.no

Flere kriterier på oljefri.no

NB! Om du velger en annen tilbyder enn de på oljefri.no kan kriterielisten være til hjelp for å vurdere hvorvidt tilbyderen har rett kompetanse.

SLIK FJERNER DU TANKEN



SLIK FJERNER DU TANKEN



1. Forberedelse
2. Innhent tilbud
3. Tanken tømmes og renses
og så fjernes
Husk og også fjerne rør og ledninger!!
4. Gi kommunen beskjed
5. Søk støtte **NB!**



Fjerning av oljetanker har ført til en rekke forurensningsskader. Foto: Martin Leander Brandtzæg /Naturvernforbundet/ANB.

Dette er boligeiernes ansvar

Skadene i forbindelse med fjerning av oljetanker kan bli veldig store.

ANB

Del 0

Tweet 0 8+1 0

Publisert 27.05.2015 kl. 15:12 Oppdatert 27.05.2015 kl. 15:13

Et forbud mot oljefyring i 2020 er allerede varslet. Privatpersoner som har fjernet oljetanker fra eiendommene sine, har også opplevd en rekke forurensningsskader med oljesøl. Ofte har boligeier selv



SLIK ERSTATTER DU OLJEFYREN



1. Forberedelse:



2. Finn alternativet



3. Få befaring og tilbud



4. Gjennomfør tiltak



5. Søk støtte

