

Radonkonferansen 2021



Thon Hotel Arena, Lillestrøm



21. oktober 2021

NRF

NORSK RADONFORENING

Praktisk informasjon

Påmelding via e-post til
post@radonforeningen.no
eller tlf. 92 81 00 83

Medlemmer: Kr. 900,-
Ikke-medlemmer: Kr. 1600,-
Stand-leie: kr. 9000,- Lunch inkludert.

Påmeldingsfrist: 10.10.2021
Maks. 60 plasser

09.30 - 10.00 Kaffe og registrering

10.00 - 10.10 Velkommen Norsk Radonforening (NRF) - Øyvind Krogstadmo

10.10 - 11.00 Helse og radon – nye studier knyttet til radon og helsefare
Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet (DSA) – Bård Olsen

Radon i inneluft øker risikoen for lungekreft. Årsaken er at radon avgir stråling til lungene. Dette skader cellene slik at de kan omvandles til kreftceller. Også andre deler av kroppen får stråledoser fra radon. Foredraget tar for seg grunnlaget for kunnskapen om radon og lungekreft, faktorer som øker risikoen og radon som mulig årsak til andre helserisikoer.

11.00 - 11.30 Kaffe og mingling

11.30 - 12.00 Nye anbefalinger for plassering av radonsperre
SINTEF – John Einar Thommessen

I bygninger med rom for varig opphold skal årsmiddelverdien for radonkonsentrasjon i innelufta ikke overstige 200 Bq/m³. Det innebærer at de fleste nybygg må ha radonmembran. I tillegg skal man legge til rette for trykkreduserende tiltak i grunnen under bygningen, som kan aktiveres hvis radonkonsentrasjon i innelufta overstiger 100 Bq/m³. Kravene i TEK innebærer at de fleste nybygg må ha radonmembran og radonbrønn. Byggforskserien gjør rede for kravene og har oppdatert anbefalingene for plassering av radonmembran i gulvkonstruksjoner.

12.00 - 12.30 Radon og kommuner: Tilsyn med radon i utleieboliger – erfaringer
Miljørettet helsevern IKS - Randi Haugen

Kommunene har viktige radonoppgaver. De har blant annet ansvar for å føre tilsyn i skoler, barnehager og utleieboliger og for å gi innbyggerne god informasjon.

12.30 - 13.30 Lønsj

13.30 - 14.00 Ny nasjonal radonstrategi
Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet (DSA) – Maria Larsson

Nasjonal radonstrategi har ligget til grunn for arbeidet med å redusere radoneksponeringen til befolkningen i Norge. Arbeidet så langt er nå evaluert. Evalueringen viser at mye er oppnådd, men også at viktige områder gjenstår. DSA jobber med å utvikle en ny nasjonal radonstrategi. Foredraget skal presentere resultatene fra evalueringen, planene for ny, oppdatert strategi og hvilke temaer som bør vies særlig oppmerksomhet i en ny strategiperiode.

14.00 - 14.30 Kaffe og mingling

14.30 - 15.00 Personsertifisering radon
Norsk radonforening – Owe Svensson/Hans Olav Bømark
SINTEF – John Einar Thommesen

SINTEF vil tilby personsertifiseringsordning av personer som utfører radonmåling og radontiltak i eksisterende og nye bygg. Formålet med en personsertifiserings-ordning vil være å dokumentere at disse personene innehar relevant kompetanse på tjenestene de utfører. Ordningen driftes av SINTEF. Kursvirksomhet og opplæring gjennomføres som et samarbeid mellom SINTEF Community, Norsk Radonforening (NRF) og Direktoratet for strålevern og atomberedskap (DSA).

Takk for i dag



Bård Olsen

Bård Olsen, seniorrådgiver ved Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet (DSA), har en mastergrad i bio- og medisinsk fysikk om virkningen av ioniserende stråling. Han har siden 2008 arbeidet med radon i DSA, blant annet med forvaltning, informasjon og kartlegging. Olsen leder også DSAs arbeid med å koordinere og følge opp den nasjonale radonstrategien.



John Einar Thommesen

John Einar Thommesen er Seniorrådgiver i SINTEF Community, Oslo. Han er utdannet ingeniør og biolog. Har jobbet i kommunalsektor og rådgiverbransjen før SINTEF. Jobber nå med personsertifiseringa av radontjenester, radonproblematikk, skadesaker, tekniske godkjenninger og Byggforskserien. Han deltar også i to større forskningsprosjekter finansiert av EU.

Randi Haugen



Randi Haugen er daglig leder i Miljørettet helsevern IKS for kommunene Gjøvik, Vestre Toten, Østre Toten, Søndre Land, Nordre Land, Gran og Lunner - 7 kommuner med til sammen ca. 95 000 innbyggere. Randi har Cand.Mag. grad i studieretning «natur og miljø» fra tidligere høgskolen i Bø i Telemark. Hun har jobbet med miljørettet helsevern i regionen siden 2002, og tidligere i Bærum kommune.



Maria Larsen

Maria Larsson jobber som seniorrådgiver i Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet (DSA). Arbeidsområdet er radon forvaltning, der hun har over 12 års erfaring. Oppgavene omfatter blant annet utviklingsarbeid, spesielt i forbindelse med nasjonal radonstrategi, og informasjon om radonregelverket og radon generelt.

Norsk Radonforening (NRF) inviterer til årets viktigste samling for kommuner, bedrifter, organisasjoner og privatpersoner som er involvert i radon som fagområde.

Radonkonferansen gir mulighet for nyttig erfaringsutveksling og faglig påfyll gjennom interessante og informative foredrag.

NRF er en bransjeorganisasjon som samler medlems- bedriftene i felles arbeid for å ivareta og fremme kunnskap og faginteresser innen fagområde radon.

