

# Kommunal tilskuddsordning for energisparetiltak i bolig

Vedtatt i Kommunestyret sak 66/22, 9. juni 2022

HOL  
KOMMUNE



## Innhold

Innledning.....	3
Tilgjengelige nasjonale tilskuddsordninger.....	3
Tilgjengelig energirådgiving til boligeiere .....	3
Tilskuddsordninger i andre kommuner.....	4
Energiforbruk i Hol kommune .....	5
Tilskudd til energiltak i Hol kommune.....	5
Hvem kan søke tilskudd? .....	5
Hvilke tiltak støttes? .....	6
Hvilke tiltak støttes ikke? .....	6
Detaljer om støtte for hvert tiltak.....	6
Isolering av yttertak og tak mot kaldt loft.....	6
Isolering av gulv mot grunn, kald kjeller e.l. ....	6
Isolering av yttervegg.....	7
Skifte av vinduer og glassdører .....	7
Utskifting av vedovn .....	7
Installere varmepumpe .....	7
Etter gjennomføring av tiltak.....	7

## Innledning

Bakgrunnen for dette notatet er vedtak i kommunestyret sak 18/2022 i møte den 24.02.2022: *I løpet av våren vil det fremmes en egen sak om støtte til ENØK tiltak som vil ha tilbakevirkende kraft fra 1.1.2022*

Hol kommune har tidligere hatt en tilskuddsordning, Energiltaksfondet (kommunestyrevedtak 59/04), med en årlig bevilgning på kr. 600.000 til energibesparende tiltak. Hol kommunestyre vedtok å slette energiltaksfondet fra og med 2014 (kommunestyrevedtaket av 12.12.2013 sak 76/13 pkt. 20). Energiltaksfondet innvilget inntil 25 % av dokumenterte utgifter i henhold til retningslinjene – oppad begrenset til de summene som retningslinjene fastsatte.

## Tilgjengelige nasjonale tilskuddsordninger

### Enova

Enova har en tilskuddsordning til privatpersoner til ulike energisparetiltak i bolig og fritidsbolig. Eksempler på tiltak som støttes: oppgradering av bygningskroppen, en forbedring av varmeisolasjonen i yttervegger, tak, vinduer, ytterdører og grunnmur. Søker kan få støtte med inntil 150 000 kr. (Lenke: [Enova hjelper deg med å ta energivalg som er gode å leve med | Enova](#)). Enova gir også tilskudd til energirådgiving i bolig med inntil 50% av kostnaden (inntil kr 5000. Støttes med inntil kr 7500 dersom termografering er inkludert).

### Husbanken

Husbanken kan gi lån til å oppgradere egen bolig. Hovedregelen er at oppgraderingen skal vært så omfattende, at det både reduserer energiforbruk og øker tilgjengeligheten betraktelig. (Lenke: [Lån til å oppgradere bolig - Husbanken](#))

## Tilgjengelig energirådgiving til boligeiere

Viken fylkeskommune har en pågående energikampanje som inkluderer gratis energirådgiving til boligeiere i kommunene i Viken (Lenke: [Gratis energirådgiver | Klimasmart](#)). Som del av kampanjen kan boligeiere ringe en rådgivingstelefon og få rådgiving om energisparetiltak. Det er også mulig å få befaring med energirådgiver i egen bolig. Pga. pandemien har denne vært via FaceTime, Teams, e.l. Kampanjen varer ut 1. halvår 2022.

Energiportalen (lenke: [Forside - Energiportalen](#)). I energiportalen kan boligeiere søke opp egen bolig og se et foreløpig estimat av energiforbruk og -kostnad i boligen. De kan justere informasjonen som er registrert om egen bolig ved behov. Deretter kan ulike energisparetiltak velges for å se hvor mye som kan spares. Tiltakene som kan velges er enten varmeløsninger (f.eks. varmepumpe, rentbrennende vedovn) eller isolasjon og vinduer.

## Tilskuddsordninger i andre kommuner

Flere kommuner har tilskuddsordninger til sine innbyggere, som skal bidra til gjennomføring av energisparetiltak som ikke omfattes av de nasjonale ordningene.

### **Bærum kommune** [Klimaklok Bærum – ENØK-rådgivning for innbyggere i Bærum kommune](#)

I Bærum kommune er befaring av energirådgiver i regi av kommunen en betingelse for å søke om støtte til energitiltak. Det kan søkes støtte til egen helårsbolig som du bor i selv. Tilskudd gjelder kun private boliger og ikke fritidsboliger. Det må søkes tilskudd før tiltakene gjennomføres. Tilskuddene det søkes tilskudd til kan ikke overlappe med andre tilskuddsordninger, som for eksempel av Enova. Søkeren har plikt til å gi opplysninger om annen offentlig støtte som helt eller delvis dekkes av tiltaket det søkes støtte for.

Disse tiltakene støttes:

- Isolering av yttertak og tak mot kaldt loft
- Isolering av gulv mot grunn, kald kjeller
- Isolering av yttervegg
- Isolering i forbindelse med drenering
- Skifte av vinduer og glassdører
- Termografering og trykktesting
- Utskifting av vedovn/parafinkamin
- Andre tiltak

### **Oslo kommune** [Energiforbedring i boliger \(klimatilskudd.no\)](#)

Tilskuddsordningen i Oslo kommune er nokså lik tilskuddsordningen i Bærum kommune. Ordningen gjelder enøktiltak i egen bolig.

Tiltak som kan få støtte:

- Isolering av yttertak og tak mot kaldt loft
  - Isolasjonsmatta 15 cm tilleggisolering
  - Innblåsing fylte hulrom
- Isolering av gulv mot grunn, kald kjeller eller lignende
  - Isolasjonsmatta 15 cm tilleggisolering
  - Innblåsing fylte hulrom
  - Randsoneisolering 1 m bredde
- Isolering av yttervegg
  - Isolasjonsmatta 10 cm tilleggisolering
  - Isolasjonsmatta 15 cm tilleggisolering
  - Innblåsing fylte hulrom
- Termografering og trykktesting
- Varmegjenvinning i boligventilasjon med årsvirkningsgrad på minimum 60%
- Vannbåren varme basert på fornybar energi (kun i nybygg)
- Væske/vann eller luft/vann varmepumpe i nye boliger
- Vindenergi

## Energiforbruk i Hol kommune

Nettoforbruk av elektrisk kraft i Hol kommune fordeler seg mellom ulike forbrukergrupper som vist i tabellen under.

Hol	Forbruk i alt (GWh)			
	2010	2015	2019	2020
Bergverksdrift og industri mv.	9,4	5,5	5,7	5,8
Tjenesteyting mv.	88,0	81,6	85,6	63,5
Husholdninger og jordbruk	110,9	109,1	117,2	118,5
- Primærnæringer	7,8	1,6	1,5	1,5
- Husholdninger	43,3	45,2	45,7	44,7
- Hytter og fritidshus	59,8	62,4	70,0	72,3
Alle forbrukergrupper til sammen	208,2	196,2	208,5	187,8

Kilde: SSB, Statistikkbanken 10314 (Lenke: [10314: Nettoforbruk av elektrisk kraft, etter forbrukergruppe \(GWh\) \(K\) 2010 - 2020. Statistikkbanken \(ssb.no\)](#) )

Om statistikken: Forbruksgruppene i statistikkbanktabellen med informasjon om strømforbruk i norske kommuner har følgende innhold:

- **Bergverksdrift og industri mv:** Bergverksdrift og utvinning, kraftintensiv industri, industri utenom kraftintensiv industri og diverse forsynings- og renovasjonsvirksomhet.
- **Tjenesteyting:** Transport og lagring, Bygg og anleggsvirksomhet og annen tjenesteyting (inkl Overnattings- og serveringsvirksomhet, Omsetning og drift av fast eiendom, Offentlig administrasjon og forsvar, Gate- og veilys, Undervisning, Helse- og sosialtjenester, Kunstnerisk virksomhet, bibliotek mv, sport og fritid)
- **Husholdninger og jordbruk:** Jordbruk, skogbruk og fiske, drivhus/veksthus, husholdninger og hytter og fritidshus.

## Tilskudd til energiltak i Hol kommune

Hol kommune innfører en egen tilskuddsordning for å støtte boligeiere som gjennomfører energiltak i boligen sin som ikke omfattes av de nasjonale tilskuddsordningene. Ordningen omfatter også frivillige lag og organisasjoner.

I henhold til vedtak i kommunestyret sak 18/2022 vil ordningen gjelde med tilbakevirkende kraft fra 1.1.2022.

### Hvem kan søke tilskudd?

Innbyggere i Hol kommune kan søke støtte til å oppgradere egen helårsbolig. Det forutsettes at eier selv bor i boligen.

Frivillige lag og organisasjoner i Hol kommune kan søke støtte til å oppgradere egne bygg.

Tiltakene det søkes tilskudd til kan ikke overlappe med andre tilskuddsordninger. Søkeren har plikt til å gi opplysninger om annen offentlig støtte som helt eller delvis dekkes av tiltaket det søkes støtte for. Det gis ikke støtte til tiltak som støttes av andre, for eksempel av Enova.

### Hvilke tiltak støttes?

- Isolering av yttertak og tak mot kaldt loft
- Isolering av gulv mot grunn, kald kjeller e.l.
- Isolering av yttervegg
- Skifte av vinduer og glassdører
- Utskifting av vedovn
- Luft-til-luft varmepumpe
- Luft-til-væske varmepumpe

### Hvilke tiltak støttes ikke?

- Væske-til-vann-varmepumpe (bergvarmepumpe, jordvarmepumpe eller sjøvarmepumpe) (mulig å få [Enova-tilskudd](#))
- Vannbåren varme (mulig å få [Enova-tilskudd](#))
- Bioenergianlegg (mulig å få [Enova-tilskudd](#))
- Solcelle og solfanger (mulig å få [Enova-tilskudd](#))

### Detaljer om støtte for hvert tiltak

#### Isolering av yttertak og tak mot kaldt loft

Forutsetning: Gjelder for boliger hvor opprinnelig isolasjonstykkelser er 15 cm eller mindre.

##### **Isolasjonsmatta, minimum 5 cm tilleggsisolering**

Tilskudd: 35% av dokumenterte kostnader

Maks støtte: kr 90/m<sup>2</sup>

##### **Blåseisolering, 5 cm eller mer**

Tilskudd: 35% av dokumenterte kostnader

Maks støtte: kr 55/m<sup>2</sup>

#### Isolering av gulv mot grunn, kald kjeller e.l.

Forutsetning: Gjelder for boliger hvor opprinnelig isolasjonstykkelser er 10 cm eller mindre

##### **Isolasjonsmatta, minimum 5 cm tilleggsisolering**

Tilskudd: 35% av dokumenterte kostnader

Maks støtte: kr 80/m<sup>2</sup>

##### **Blåseisolering, fyller hulrom**

Tilskudd: 35% av dokumenterte kostnader

Maks støtte: kr 55/m<sup>2</sup>

### Isolering av yttervegg

Forutsetning: Gjelder for boliger hvor opprinnelig isolasjonstykkelser er 15 cm eller mindre.

#### **Isolasjonsmatter, minimum 5 cm tilleggisolering**

Tilskudd: 35% av dokumenterte kostnader

Maks støtte: kr 160/m<sup>2</sup>

#### **Isolasjonsmatter, minimum 15 cm tilleggisolering**

Tilskudd: 35% av dokumenterte kostnader

Maks støtte: kr 220/m<sup>2</sup>

#### **Blåseisolering, fyller hulrom**

Tilskudd: 35% av dokumenterte kostnader

Maks støtte: kr 55/m<sup>2</sup>

### Skifte av vinduer og glassdører

Forutsetning: Gjelder montering av vinduer med 3-lags glass eller 2-lags vinduer med tilsvarende god U-verdi.

#### **Skifte glass og karm**

Tilskudd: 30% av dokumenterte kostnader

Maks støtte: kr 2500/vindu eller dør

### Utskifting av vedovn

#### **Erstatte vedovn med rentbrennende vedovn**

Tilskudd: 50% av dokumenterte kostnader

Maks støtte: kr 5000

#### **Erstatte vedovn med pelletsovn**

Tilskudd: 30% av dokumenterte kostnader

Maks støtte: kr 10 000

### Installere varmepumpe

#### **Installere luft-til-luft varmepumpe**

Tilskudd: 30% av dokumenterte kostnader.

Maks støtte: kr 10 000

#### **Installere luft-til-væske varmepumpe**

Tilskudd: 30% av dokumenterte kostnader.

Maks støtte: kr 10 000

### Etter gjennomføring av tiltak

Når arbeidet er utført, sendes e-post med utfylt søknadsskjema, kvitteringer/ fakturaer og annen nødvendig dokumentasjon (f.eks. bilder før og etter) til kommunen. Ordningen gjelder med tilbakevirkende kraft fra 1.1.2022.