

Klima- og miljørapportering

Hustadvika kommune har ikke hatt miljørapportering tidligere. I økonomiplanen for 2022 - 2025 har miljøet fått økt oppmerksomhet og rapportering fremover forventes å bli enda mer konkret og detaljert. Vi har likevel samlet en del informasjon som er lett tilgjengelig i denne rapporten.

Nedenfor følger to bilder som viser utslippsstatstikk og klimagassutslipp 2021

Vi bruker informasjonskapsler (cookies)

Som de aller fleste nettsteder bruker vi informasjonskapsler (cookies) for at du skal få en optimal brukeropplevelse. Vi kommer ikke til å lagre eller behandle opplysninger med mindre du gir samtykke til dette. Unntaket er nødvendige informasjonskapsler som sørger for grunnleggende funksjoner på nettsiden.

INNSTILLINGER

GODTA ALLE

Klimagassutslipp

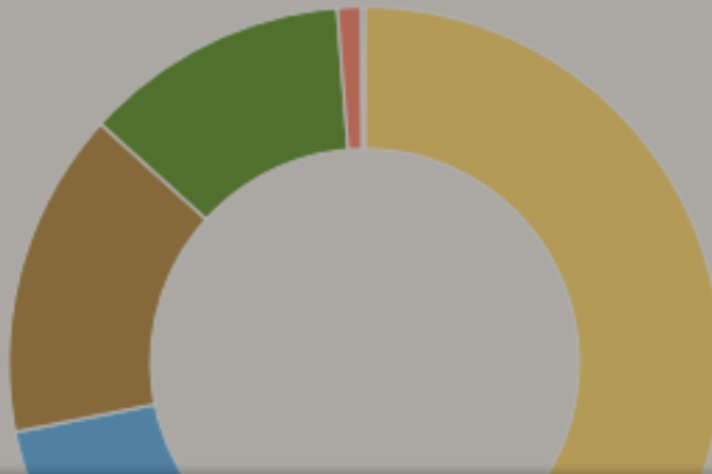
109 326

Kilde: Kommunefordelt utslipp

ygger

-ekv.

Data hentet 11.06.2021



Vi bruker informasjonskapsler (cookies)

Som de aller fleste nettsteder bruker vi informasjonskapsler (cookies) for at du skal få en optimal brukeropplevelse. Vi kommer ikke til å lagre eller behandle opplysninger med mindre du gir samtykke til dette. Unntaket er nødvendige informasjonskapsler som sørger for grunnleggende funksjoner på nettsiden.

Statistikken viser klimagassutslippene fra kommunene i Norge, og er basert på samme prinsippene og sektorinndelingene som det nasjonale regnskapet, som igjen følger FNs klimapanel (IPCC) sin standard.

Kilde: Kommunefordelt utslippsstatistikk fra Miljødirektoratet:
<https://www.miljodirektoratet.no/tjenester/klimagassutslipp-kommuner/?area=618&or=-2>
Data hentet 11.06.2021

Denne grafen er fra kbn.com/klimarisiko

Innkjøp og klimautslipp

Det skjer en stadig utvikling i bruk av digitale verktøy for innkjøp. Dette gjør det også mulig å bli mer miljøbevisst. I en viss grad er nå produkter med lavt karbonavtrykk markert på innkjøpslistene. Det er nå altså

mulig for noen varegrupper å velge de mest klimavennlige produktene. Bildet nedenfor viser vår kommune sammenlignet med de andre kommunen i innkjøpssamarbeidet i forhold til innkjøp av miljøvennløige produkt. Det andre bildet viser mer detaljer omkring innkjøp foretatt av Hustadvika kommune hos vår leverandør Maske.

Miljømerke Maske

Vi får nå statistikk fra Maske (kontor, renhold og cateringrekvisita) på andel kjøp av miljømerkede produkter.

Kommune	Omsetning total	Omsetning miljømerkede produkter	Prosentvisfordeling omsetning med miljømerking	Antall artikler kjøpt	Antall miljømerkerde artikler kjøpt	Prosentvis antall produkter kjøpt med miljømerking
Aure	kr 196 997	kr 76 330	38,75 %	4090	1678	41,03 %
Averøy	kr 229 351	kr 80 582	35,14 %	5811	1722	29,63 %
Gjemnes	kr 150 003	kr 74 614	49,74 %	2502	939	37,53 %
Hustadvika	kr 592 256	kr 248 056	41,88 %	12772	5519	43,21 %
Kristiajnsund	kr 1 059 802	kr 503 929	47,55 %	24585	9400	38,23 %
Rindal	kr 145 453	kr 68 273	46,94 %	2618	1143	43,66 %
Smøla	kr 166					41,48 %
Sunndal	kr 320					44,20 %
Surnadal	kr 270					41,60 %
Tingvoll	kr 171					38,55 %
Total NII	kr 3 302					39,83 %

Vi bruker informasjonskapsler (cookies)

Som de aller fleste nettsteder bruker vi informasjonskapsler (cookies) for at du skal få en optimal brukeropplevelse. Vi kommer ikke til å lagre eller behandle opplysninger med mindre du gir samtykke til dette. Unntaket er nødvendige informasjonskapsler som sørger for grunnleggende funksjoner på nettsiden.

Det jobbes også
beviste valg ved

iller kan gjøre

Hustadvika:

Miljømerking/Ingen miljømerking	Prosentvisfordeling omsetning	
Kjøp periode 18.02.		100,0
Ingen miljømerking		58,12 %
Produkter kjøpt med miljømerking	5518,816667	kr 248 055,58
		43,21 %
		41,88 %
Fordeling miljømerker		
Svanemerket	4200,65	kr 189 269,16
		32,89 %
EU Blomsten	417,33	kr 16 630,81
		3,27 %
FCS	389,58	kr 19 443,20
		3,05 %
PEFC	202,25	kr 8 987,34
		1,58 %
Blå Engel	239	kr 4 688,55
		1,87 %
Blaue Engel	11	kr 466,71
		0,09 %
Resy	9	kr 2 925,84
		0,07 %
Svanen	27	kr 3 081,79
		0,21 %
Smeta		
		0,00 %
Bra Miljøval	22	kr 2 359,15
		0,17 %
Rainforest Alliance	1	kr 203,01
		0,01 %

Det er i 2021 gjennomført betydelige investeringer som er direkte miljørelatert, vi viser til prosjektene i investeringsregnskapet med kommentarer. Her vil vi nevne spesielt investeringer i Vann- og avløpssektoren, Led lys og ladestasjoner.

Nye Haukås skole

Nye Haukås skole blir en av de mest klimavennlige byggene i Møre og Romsdal. Vi har ikke kjennskap til andre prosjekt i vårt distrikt som greier å nå så ambisiøse klimagassmål.

Hustadvika kommune har fått tilsagn om støtte til klimatiltak ved bygging av nye Haukås skole. Totalt har vi fått kr 3.375.000 i klimasatsmidler fra Miljødirektoratet, fordelt på forprosjektmidler og midler til å dekke merkostnader for bruk av klimavennlige materialer i bygget.

Bygget oppføres i massivtre, med valg av byggematerialer med lavt klimagassutslipp, lavkarbon betong klasse B som er beste tilgjengelige alternativet sammenlignet med tradisjonell betong. Bygget er utrustet med sykkelstativ med og uten lys, og LED-lysløsninger. Prosjektet (i daværende Mørnes kommuner) er klimasatt. Klimasats.

Forprosjektmidlene fokuset på miljø har vært i disse områdene:

For å nå målet er de viktigste tiltakene:

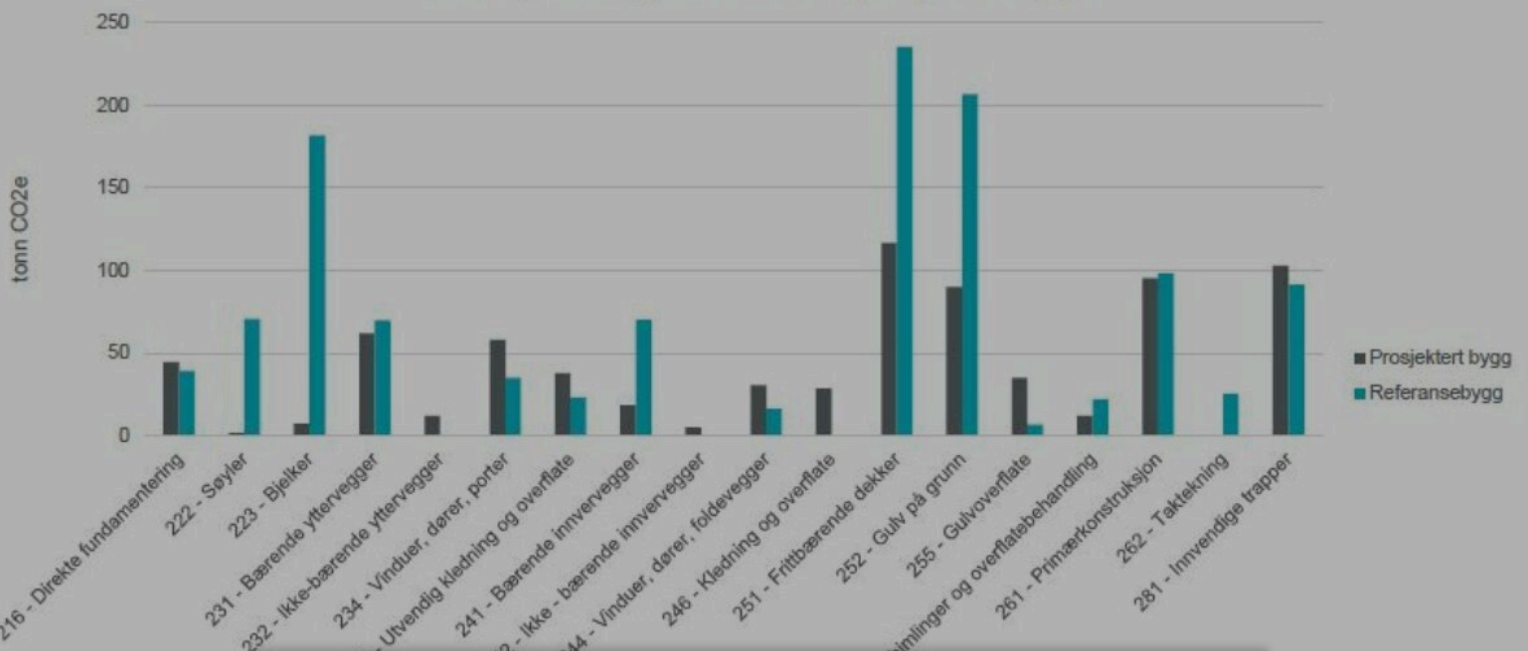
- Valg av betong i klasse B
- Kortreiste yttervegger
- Armering med 97% miljøbetong
- Bæresystem i massivtre
- Bindingsverk og massivtre i yttervegger
- Massivtredekker
- Massivtretrapp

Resultatene av klimagassberegningen representerer klimagassutslipp for produksjon av bygningsmaterialer og energibruk i drift i løpet av 60 års levetid. Prosjektet bygg oppnår en total reduksjon i klimagassutslipp på 46 % sammenlignet med referansebygget. Reduksjonen i klimagassutslipp fra materialer med referansebygget er 37 %.

Vi bruker informasjonskapsler (cookies)

Som de aller fleste nettsteder bruker vi informasjonskapsler (cookies) for at du skal få en optimal brukeropplevelse. Vi kommer ikke til å lagre eller behandle opplysninger med mindre du gir samtykke til dette. Unntaket er nødvendige informasjonskapsler som sørger for grunnleggende funksjoner på nettsiden.

Klimagassutslipp fra materialer prosjektert bygg



Vi bruker informasjonskapsler (cookies)

Som de aller fleste nettsteder bruker vi informasjonskapsler (cookies) for at du skal få en optimal brukeropplevelse. Vi kommer ikke til å lagre eller behandle opplysninger med mindre du gir samtykke til dette. Unntaket er nødvendige informasjonskapsler som sørger for grunnleggende funksjoner på nettsiden.

Det er et viktig poen
lavkarbonbetong i re
konkurransesgrunnla

Det har også blitt gj
Jatre på Freneidet. I
utsparinger til vindu
leverandører er kon

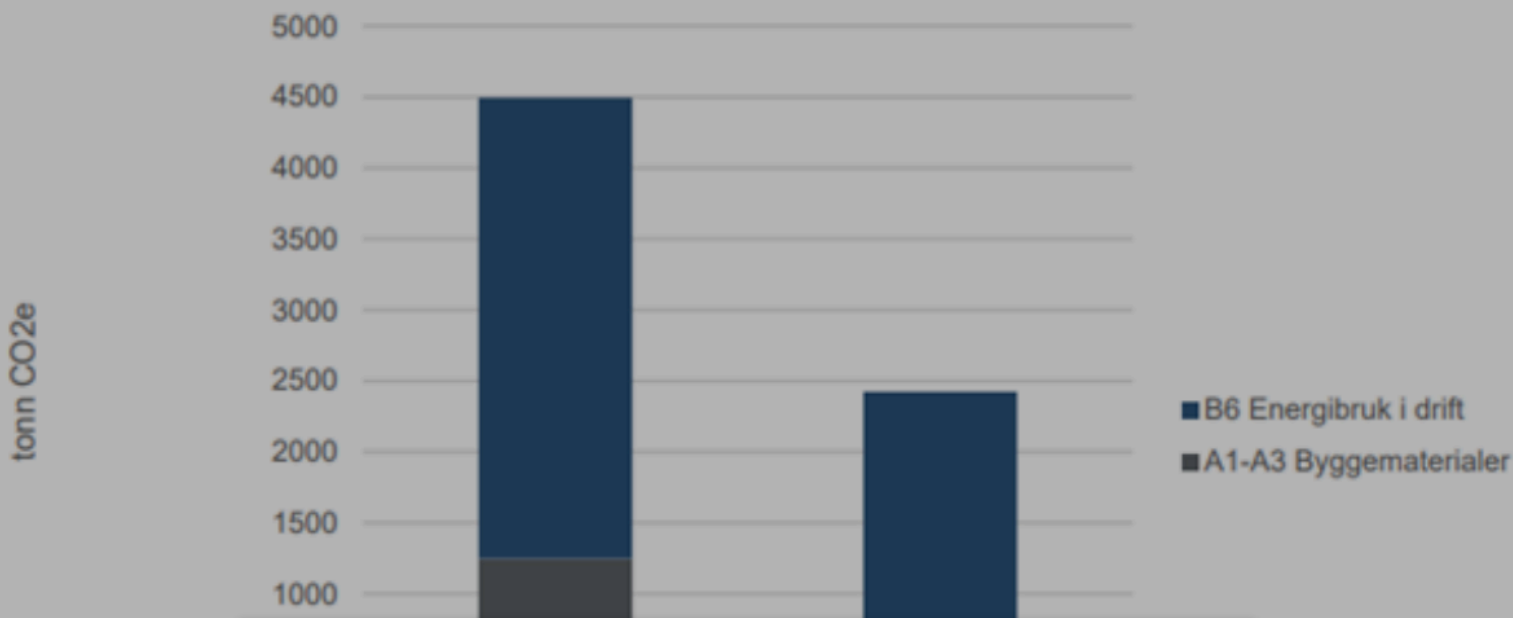
Når det gjelder ENØ

Tildelingskriteriene fra Enova har etter hvert blitt krevende å nå, da de stort sett dekker innovative anskaffelser, og ikke «vanlige» løsninger som f.eks bergvarme. Energibruken vil likevel bli svært gunstig for denne skolen, og kan illustreres slik:

ngelig

e veggelementer fra
for store
edelig at lokale

Klimagassutslipp for A1-A3 og B6



Vi bruker informasjonskapsler (cookies)

Som de aller fleste nettsteder bruker vi informasjonskapsler (cookies) for at du skal få en optimal brukeropplevelse. Vi kommer ikke til å lagre eller behandle opplysninger med mindre du gir samtykke til dette. Unntaket er nødvendige informasjonskapsler som sørger for grunnleggende funksjoner på nettsiden.

Klima, energi og miljø

Hustadvika kommune har vedtatt en klimaplan for kommunen i mars 2021. Klimaplanstrategien for 2021-2030 er kommunen. Klima- og energiarbeidet med kommunen er helt ny plan. Eide kommune utarbeidet en klima- og energiplan i 2010 og Fræna kommune i 2012.

Klimaplan for Hustadvika er prioritert i kommunens arbeid i 2021. Planen skal bidra inn i kommunen, blir en

Planen skal utarbeides i tråd med Statlige planretningslinjer for klima- og energiplanlegging og klimatilpasning. Den skal videre ta opp i seg de strategiske målene som er satt i Kommuneplanens samfunnsdel. Viktige rammer og føringer for arbeidet med Klima, energi og miljøplanen er oppsummert i kulepunktene nedenfor.

- Parisavtalen og FNs klimapanel
- FNs bærekraftsmål
- Meld. St. 13 (2020-2021) – Klimaplan for 2021-2030 (Klimameldinga)
- Statlige planretningslinjer for klima- og energiplanlegging og klimatilpasning
- Fylkesplan for bærekraftfylket Møre og Romsdal 2021-2024
- Fylkesstrategi for miljø, klima og energi
- Statsforvalterens forventningsbrev 2022

- Kommuneplanens samfunnsdel 2020-2032
- Oppstart av planarbeid - Klima-, energi- og miljøplan for Hustadvika kommune (vedlegg 2)
- Hustadvika kommune sin rapport etter KPI-undersøkelsen til Bærekraftsfylket Møre og Romsdal
- [Klima- og energiplan - Miljødirektoratet \(miljodirektoratet.no\)](https://miljodirektoratet.no)

I planoppstarten ble det satt følgende hovedmål for arbeidet:

- Hustadvika kommune reduserer klimagassutslipp. (Norge har en betinget forpliktelse om å redusere utslipp av klimagasser i 2030 med minst 40 prosent sammenliknet med 1990).
- Hustadvika kommune skal sørge for effektiv energibruk og miljøvennlig energiomlegging i kommunal bygningsmasse og i kommunen ellers.
- Hustadvika kommune har miljøvennlige funksjonelle offentlige bygninger
- Hustadvika kommune tilpasser seg forventede klimaendringer
- Hustadvika kommune
- Hustadvika kommune
- Hustadvika kommune vern av arealer til

Vi bruker informasjonskapsler (cookies)

Som de aller fleste nettsteder bruker vi informasjonskapsler (cookies) for at du skal få en optimal brukeropplevelse. Vi kommer ikke til å lagre eller behandle opplysninger med mindre du gir samtykke til dette. Unntaket er nødvendige informasjonskapsler som sørger for grunnleggende funksjoner på nettsiden.

Det vil i arbeidet med energi og miljø.

Ved utforming av h gjelder klima og miljø det pekt på følgende

- Mobile klimautslipp
- Stasjonære klima
- Energibruk innenfor bygg og eiendom
- Forurensning til vann og jord
- Landbruk
- Det må sikres artsmangfold i planen

I tillegg skal det etter kommunens innkjøpsreglement stilles miljø- og klimakrav i alle anskaffelser.

I klima-, energi- og miljøplanen skal det defineres kriterier som skal legges til grunn for prioritering. I planens handlingsdel skal også alle foreslåtte tiltak gjennomgås og systematiseres i en prioriteringsliste. Prioriteringene kan gjerne deles i kort, mellomlangt og langt perspektiv. Planen skal danne grunnlag for kommunens klimabudsjett og klimaregnskap

Vi bruker informasjonskapsler (cookies)

Som de aller fleste nettsteder bruker vi informasjonskapsler (cookies) for at du skal få en optimal brukeropplevelse. Vi kommer ikke til å lagre eller behandle opplysninger med mindre du gir samtykke til dette. Unntaket er nødvendige informasjonskapsler som sørger for grunnleggende funksjoner på nettsiden.