

Klimatiltak og virkemidler

Direkte klimagassutslipp

Tabellen inneholder tiltak og virkemidler rettet mot direkte utslipp. Tabellen viser enheten med hovedansvar for gjennomføring av og rapportering på hvert virkemiddel. Utslippssektor og utslippskilde viser til inndelingen som brukes i Miljødirektoratets utslippsregnskap for direkte klimagassutslipp. Noen av virkemidlene har fått kvantifisert hvor store utslippsreduksjoner de medfører. Den viser klimagassreduksjonen som kan følge av virkemiddelet per år i økonomiplanperioden. Potensiell tiltakseffekt er i tonn CO₂-ekvivalenter.

Utslipps- sektor	Tiltaks nr.	Tiltak og virkemidler	Rapporterings- ansvarlig	Finansiering	Oppstartsår	Potensiell tiltakseffekt i tonn CO2- ekv.	
						2024	2025
	2	Redusere kommunalt ansattes klimabelastende reiser til, fra og i jobben					
		Mobilitetsstrategi for endring av reisevaner til ansatte	Personal- og organisasjonsavd.	Innenfor driftsramme	2024		
		Økt bruk av digitalundervisning (Nærvær på distanse) ved sporadiske vikarbehov enkelttimer	Molde kulturskole	Innenfor driftsramme	2024		
	3	Redusere klimagassutslippene fra vann og avløp					
		Økt avvanning av avløpslam for å redusere transport	Molde vann og avløp KF		2023		
	4	Overgang til elektriske bybusser					900
		Nye elektriske bybusser fra 1.1.2025	Møre og Romsdal fylkeskommune	Ikke kommunalt	2022		900
	5	Økt kollektivsatsing					
		Kommunen bidrar til videreutvikling av kollektivtilbudet gjennom jevnlig dialog med fylkeskommunen og FRAM	Samfunn og plan	Innenfor driftsramme	2022		
	Sjøfart						
	6	Redusere klimagassutslippene fra sjøfart					4 022
		Elektrisk overfart Søsnes-Åfarnes	Møre og Romsdal fylkeskommune	Ikke kommunalt	2022	3 160	
		Landstrøm på Molde havn	Molde og Romsdal havn IKS	Ikke kommunalt	2023	862	
	Annen mobil forbrenning						
	7	Utslippsfri maskin- og utstyrsark					1
		Elektrisk vei- og parkdrift: Innkjøp av elektriske verktøy for bruk i sentrum og kirkegårdene	Molde bydrift	Klimapott	2022	1	
	8	Utslippsfrie byggeplasser					
		Innføring av utslippsfrie bygge- og anleggsplasser i større kommunale prosjekter fra 2025	Molde eiendom KF	Innenfor driftsramme	2024		

Indirekte klimagassutslipp

Tabellen inneholder tiltak rettet mot kommunesamfunnets indirekte klimagassutslipp. Virkemidlene som skal gjennomføres vises under hvert tiltak. Tabellen viser enheten med hovedansvar for gjennomføring av og rapportering på virkemiddelet.

Innkjøp

9 Redusere kommunens klimaassutslipp fra anskaffelser

Utslipps- sektor	Tiltaks nr.	Tiltak og virkemidler	Rapporterings- ansvarlig	Finansiering	Oppstartsår
		Oppdatere anskaffelsesstrategi for ROR-Innkjøp	ROR-Innkjøp	Innenfor driftsramme	2022
		Revidere standardformuleringer	ROR-Innkjøp	Innenfor driftsramme	2022
		Nye retningslinjer for mer klimavennlig mat og emballasje i rådhuskantinen	Voksenopplæringen	Innenfor driftsramme	2023
		Kartlegge forskrift og bruk av gummiassfalt ved kommunale lekeplasser og barnehager	Molde eiendom KF	Innenfor driftsramme	2024
		Handle lokalt der man kan (mat, klær osv.)	ROR-innkjøp	Innenfor driftsramme	2024
		Sirkulærøkonomi i praksis: møbler og inventar	Analyse- og utviklingsavd.	Tilskudd fra fylkeskommunen	2024
		Opprette oversikt over alt kontormateriell som står klart til gjenbruk	Analyse- og utviklingsavd.	Innenfor driftsramme	2024

10 Redusere forbruk av materiell i kommunens drift

		Nye rutiner for å redusere i bruk av engangsutstyr (f.eks. munnbind, engangshansker, skotrekke)	Fagavdeling helse og omsorg	Innenfor driftsramme	2023
		Flyt av læremidler (bøker, elektronisk utstyr) mellom skolene etter varierende elevtall	Fagavdeling skole	Innenfor driftsramme	2023
		Foliering av skolebøker for å øke levetiden	Fagavdeling skole	Innenfor driftsramme	2023

Diverse

		Miljøfyrtårnsertifisering av kommuneorganisasjonen	Analyse- og utviklingsavd.	Klimapott	2024
--	--	--	----------------------------	-----------	------

Bygg

11 Redusere utslipp fra kommunens bygninger

		Etablering av solceller på eksisterende bygg/anlegg	Molde eiendom KF	Enova-støtte	2023
		Ombruk av byggematerialer	Molde eiendom KF	Innenfor driftsramme	2024
		Utredde gjenvinning av spillvarme fra datarommets klimaanlegg i rådhuskjelleren i Molde	Molde eiendom KF	Innenfor driftsramme	2024
		Utvikle sirkulære verdikjeder og nettverk i byggebransjen i regionen	Analyse- og utviklingsavd.	BRM-midler	2024

12 Molde Bærekrafthub

		Gjenbruk av bygningsmaterial, inventar og møbler	Molde Bærekrafthub	Ikke kommunalt	2024
		Være pådriver for bruk av lavkarbonbetong	Molde Bærekrafthub	Ikke kommunalt	2024

Mat

13 Redusere matsvinnet i Moldesamfunnet

		MatVinn-prosjekt	Analyse- og utviklingsavd.	Innenfor driftsramme	2024
--	--	------------------	----------------------------	----------------------	------

Avfall

14 Renovasjon

		Lage retningslinjer for kildesortering i alle kommunens lokaler	Molde eiendom KF	Innenfor driftsramme	2023
--	--	---	------------------	----------------------	------

Tilretteleggende aktiviteter

Tabellen inneholder aktiviteter som kan gi grunnlag for framtidige utslippsreduksjoner i moldesamfunnet.

15 Kommunikasjon og mobilisering					
		Digital bærekraftsmåned	ROR-IKT	Innenfor driftsramme 2024	
Utslipps- sektor	Tiltaks nr.	Tiltak og virkemidler	Rapporteringsansvarlig	Finansiering	Oppstartsår
16 Kunnskapsgrunnlag					
		Utrede strømproduksjon ved vanninntakene ved vannbehandlingsanleggene	Molde vann og avløp KF	Innenfor driftsramme	2024
		Utrede biogassproduksjon av strøm fra kommunens avløpsslam og bioavfall	Molde vann og avløp KF	Innenfor driftsramme	2023
		Basert på klimaregnskap, lage tiltaksplan for reduksjon av klimagassutslipp	Molde vann og avløp KF	Innenfor driftsramme	2023
		Øke klimafokuset i arealplanleggingen	Samfunn og plan	Innenfor driftsramme	2022
		Framtidens mobilitet	Analyse- og utviklingsavd.	BRM-midler	2024
		Kompetanseheving (kurs og foredrag)	Molde eiendom KF	Innenfor driftsramme	2022
		Kompetanseheving (kurs og foredrag)	Samfunn og plan	Innenfor driftsramme	2022
		Systematisere innspill og behov for trafikksikkerhetstiltak for myke trafikanter	Molde bydrift	Innenfor driftsramme	2024

Tiltak og virkemidler som er gjennomført i 2022 og 2023

Veitrafikk					
1 Overgang til utslippsfri blipark kommuneorganisasjonen innen 2030					
Utslipps-sektor	Tiltaks nr.	Tiltak og virkemidler	Rapporteringsansvarlig	Finansiering	Fullført år
2 Redusere bruk av fossilkjøretøy i Moldesamrunnet					
		Styrking av BUAs utlån av elsykler/elkassesykler	Kulturtenesten	Klimapotten	2022
3 Redusere kommunalt ansattes klimabelastende reiser til, fra og i jobben					
		Utrede hjemmekontorpolicy	Personal- og organisasjonsavd.	Innenfor driftsramme	2022
		Møtepolicy digitale/fysiske møter	Personal- og organisasjonsavd.	Innenfor driftsramme	2022
		Teams-lenke i alle møteinnkallinger	Personal- og organisasjonsavd.	Innenfor driftsramme	2022
		Reisepolicy tjenestereiser	Personal- og organisasjonsavd.	Innenfor driftsramme	2023
Sjøfart					
7 Redusere klimagassutslipp fra sjøfart					
		Elektrisk overfart Molde-Vestnes, og nedleggelse av hurtigbåt til Sekken	Ikke kommunalt		2022
Diverse					
10 Redusere klimagassutslippene gjennom samfunns- og arealplanleggingen					
		Ansette rådgiver i prosjektstilling med ansvar for klimahensyn i arealplanleggingen	Samfunn og plan	Klimapott, Klimasats	2023
Innkjøp					
11 Redusere kommunens klimagassutslipp fra anskaffelser					
		Ansette rådgiver i prosjektstilling med ansvar for klimavennlige kommunale anskaffelser	ROR-Innkjøp	Klimapott, Klimasats	2023
		Lage retningslinjer for bruk av gummiastfalt/kunstgress ved kommunale lekeplasser og barnehager	Molde eiendom KF	Innenfor driftsramme	2023
		Lillekollen barnehage og Årølia skole: gjenbruk av møbler til nye lokaler	Molde eiendom KF	Innenfor driftsramme	2023
Bygg					
13 Redusere utslipp fra kommunens bygninger					
		Solceller på Lillekollen barnehage	Molde eiendom KF	Investering	2023
Avfall					
16 Renovasjon					
		Pilotprosjekt: panteinnsamling i sentrum	Molde bydrift	Klimapott	2023
Kommunikasjon og mobilisering					
Tilretteleggende aktiviteter					
		Sørge for at informasjon om klimasatsingen er godt presentert og lett tilgjengelig i kommunens kommunikasjonskanaler	Kommunikasjon og serviceavd.	Innenfor driftsramme	2022