

Handlingsdel Temaplan for klima, miljø og energi Longyearbyen 2024-2036

Ren transport					
Mål	Aktivitet	Status	Metode	Ansvar	Tidsfrist
Reduksjon av direkte utslipp av klimagasser med 60%	Sette opp nye sykkelstativ	Mottatt støtte	Tilrettelegging for sykkel Besøksbidrag, destinasjonsutvikling og markedsføring for lengre opphold	Teknisk	2024
	Redusere flytrafikken	Under utredning	Nullutslippskrav ved anskaffelser av transporttjenester samt tildeling av løyver	Justisdep., Visit Svalbard	
	Klima og miljøkrav til løyver og anskaffelser			Stab	2025
Ren energiproduksjon					
Mål	Aktivitet	Status	Metode	Ansvar	Tidsfrist
CO2 utslippene fra energiproduksjonen reduseres med minst 80% innen 2030	Omstilling fra kull til fornybar ener	Påbegynt		Eierstyring Svalbard Energi	2030
	Tilrettelegging for fornybar energi		Veileder for solenergi og plusskunder -Estetikk og søknadsprosess. Tariff som insentiv for fornybar energi	Plan og utvikling/Svalbard Energi	
Effektiv energibruk					

Mål	Aktivitet	Status	Metode	Ansvar	Tidsfrist
Redusere energiforbruket med minst 30% innen 2030	Innføre TEK 17	Påbegynt	Revisjon av byggeforskrift	Plan og utvikling	2025
	Smartstyring av belysning idrettsplassen, ballbinge og skøytebane	Delvis gjennomført	ENØK, redusere lysforurensning	Eiendom	2025
	Ny belysning svømmehallen		ENØK	Eiendom	2025
	Behovskartlegging, oppgradering-/ENØK- og bruksplan -LLs formålsbygg		Utredning og planarbeid	Eiendom Svalbard	2027
	Tariff som insentiv for ENØK og energistyring		Enøk og energistyring	Energi/Lokalstyret	
	Smartstyring av vannpumper		Energistyring	Teknisk	2025
	Kartlegge virkningsgrader og effektivisere fjernvarmenettet		ENØK	Eierstyring Svalbard Energi	2030
	Sirkulær økonomi				

Mål	Aktivitet	Status	Metode	Ansvar	Tidsfrist
50% reduksjon av restavfallsmengden	Utlån av reparasjonsutstyr	Etablert	Utlån på biblioteket	Biblioteket	2024
	Prøve ut utsortering og flisprod. rent trevirke	Søkt midler	Treflis til varme Innsamling og	Renovasjon	2026
	Redusere tekstiler i restavf.	Søkt midler	nedstrømsløsning	Renovasjon	2025
	Ny Bruktikk	Påbegynt	Bedre bruktbuikk	Renovasjon	2025
	Plastpilot	Søkt midler	Vurdere innsamling og nedstrømsl. for plast	Renovasjon	2025

Klimaledelse og -kompetanse					
Mål	Aktivitet	Status	Metode	Ansvar	Tidsfrist

	Kartlegging og systematiske klima og miljøkrav ved anskaffelser i LL	Kan søkes om 75% tilskudd	Kartlegging, systematisering og rådgivning	Stab	2025
Klimatilpasning og klimaresiliens					
Mål	Aktivitet	Status	Metode	Ansvar	Tidsfrist
Samfunnet og økosystemene skal forberedes på og tilpasses klimaendringene	Monitorere beredskap Arealbruk	Påbegynt	Indikatorer Skredsikring og fordrøyning	Bredskapsansv.	
Samarbeid for å nå målene					
Mål	Aktivitet	Status	Metode	Ansvar	Tidsfrist
Reduksjon av direkte utslipp av klimagasser med 60%	Bærekraftsfestivalen Partnerskap for klimagassreduksjon i Longyearbyen	Søkt midler	Samskaping, samarbeid og kompetanse Partnerskap for miljø og klimatiltak, -regnskap, sertifisering og grønne anskaffelser		2026
Økologi og miljø					
Mål	Aktivitet	Status	Metode	Ansvar	Tidsfrist
Økosystemene skal ha god tilstand	Sikre et godt nok kunnskapsgrunnlag Arealplanlegging		Kartlegge og regulere områder som er viktige for dyrenes ferdsel i byen Fortette byen, men sikre hensynene til vilt, og nok areal til robuste økosystem	Plan og utvikling Plan og utvikling	2026