

Bilaga 1 - Klimatinvesteringar 2023-2025, Skarpnåcks stadsdelsnämnd

Projektnamn Klimatinvesteringsprojekt	Kort beskrivning	Investeringsbehov per år			Total	Preliminär årlig driftkostnadsbesparing	Avser CO2-besparing eller klimatanpassning	Eventuell kommentar
		2023	2024	2025				
Närvarostyrning	Installation av närvarostyrning med syfte att minska energiförbrukningen	100 000 kr	100 000 kr	100 000 kr	300 000 kr	Ska generera driftkostnadsbesparing	CO2-besparing	Minskad energiförbrukning och klimatpåverkan utan avfall
LED- belysning	Byte till LED av äldre belysning i förvaltningens verksamheter och i stadsmiljön	500 000 kr	300 000 kr		800 000 kr	Ska generera driftkostnadsbesparing	CO2-besparing	
Fossilfri trädgårdsskötsel	Anslutning av servis med servissäckring max 35A till befintligt elnät i kolonimråden och fritidsträdgårdar. De eldrivna arbetsmaskinerna leder till ett noll-utsläpp av lokala klimatgaser.	100 000 kr	100 000 kr		200 000 kr		CO2-besparing	Varje liter alkylatbensin har ett beräknat CO2 utsläpp på 2,12 kg. Åtgärden beräknas spara 100-150 liter bensin/år vilket skulle motsvara 215-315 kg co2.
Klimatanpassningsåtgärder skyfall och dagvatten	Dagvattenåtgärder som tex nyanläggning och restaurering med växtbäddrenovering av träd, buskage och perennplanteringar med skelettjordar och BiOkol	2 000 000 kr	1 000 000 kr	1 000 000 kr	4 000 000 kr		Klimatanpassning	Klimatanpassningsåtgärder för skyfall, dagvatten, värmebölja och torka kommer bland annat vara del av planerade parkinvesteringar som sker i samverkan med trafikkontoret.
Klimatanpassningsåtgärder, höjd beredskap/mildra effekter av torka/värmebölja	Åtgärder som biotoptak, gröna väggar och tak samt trädplantering för dess skugga, nedkylande effekt och förmåga att hantera vatten	1 000 000 kr	1 000 000 kr	1 000 000 kr	3 000 000 kr		Klimatanpassning	
<b>Total summa</b>					<b>8 300 000</b>			