## Kopplingar mellan hållbarhetsmål, nyckeltal i Kolada och Nacka kommuns miljöprogram 2016-2030

Hållbarhetsmål	Delmål	Nackas miljömål	Nyckeltal i Kolada-	Indikatorer miljöprogram
Mål 3: God hälsa och välbefinnande	3.9 Till 2030 väsentligt minska antalet döds- och sjukdomsfall	Frisk Luft	Inga identifierade	Andel verksamheter som är inventerade och åtgärdade avseende särskilt farliga ämnen.
	till följd av skadliga kemikalier samt föroreningar och	Giftfri miljö		Andel punkter på checklistan för giftfri förskola som
	kontaminering av luft, vatten och mark.	God bebyggd miljö		förskolorna i snitt klarat av (%)
				Andel av befolkningen som bor i bostäder med en god ljudmiljö inomhus
				Andel skolor och förskolor som klarar nationellt miljömål för kvävedioxid
				Andel skolor och förskolor som klarar nationellt mål för partiklar
				Andel skolor och förskolor som klarar nationellt miljömål för bensen
				Antal cyklande i förhållande till total befolkning
				Andel invånare som har högst 300 meters gångavstånd till ett grönområde eller park

				Andel invånare som har högst 1 kilometers gångavstånd till större friluftsområde
Mål 6: Vatten och	6.3 Till 2030 förbättra vattenkvaliteten genom att	Giftfri miljö	Vattentäkter med vattenskyddsområde, andel %	Andel badvattenprover som inte har någon anmärkning
Same	minska föroreningar, stoppa dumpning och minimera utsläpp av farliga kemikalier	Rent vatten  God bebyggd miljö	Sjöar med god ekologisk status, andel (%)	Andel vattenförekomster som uppnår minst god ekologisk status
	och material, halvera andelen obehandlat avloppsvatten och väsentligt öka återvinningen och en säker återanvändning	Ett rikt växt- och djurliv	Vattendrag med god ekologisk status, andel	Andel vattenförekomster som uppnår god kemisk status
	globalt.  6.6 Senast 2020 skydda och		Grundvattenförekomster med god kemisk och kvantitativ status, andel	Andel sjöar med god status vad gäller övergödning Antal enskilda avlopp i kommunen
	återställa de vattenrelaterade ekosystemen, däribland berg, skogar, våtmarker, foder, aktiviteter och sjöar.			Andel båtar som inte använder giftiga båtbottenfärge

Mål 7: Hållbar energi	7.2 Till 2030 väsentligen öka andelen förnybar energi i den	Begränsad klimatpåverkan	Fjärrvärmeproduktion av förnybara energikällor på	Utsläpp av växthusgaser per person från energianvändning i bebyggelse (ton)
	globala energimixen.  7.3 Till 2030 fördubbla den		värmeverk inom det geografiska området, andel (%)	Energianvändning i kommunens egna byggnader (kWh/kvm)
	globala förbättringstakten vad gäller energieffektivitet.	God bebyggd miljö	Slutanvändning av energi totalt inom det geografiska området,	Andelen armaturer i kommunens gatubelysning som är
	ganer energieriektivitet.	God bebyggd miljo	MWh/inv	utbytt till energisnåla alternativ.
Mål 9: Hållbar industri, innovationer och infrastruktur	9.1 Bygga ut tillförlitlig, hållbar och motståndskraftig infrastruktur av hög kvalitet,	Begränsad klimatpåverkan	Befolkning i kollektivtrafiknära läge, andel (%)	Antal påstigande i kollektivtrafiken i förhållande till total befolkning (påstigande/invånare).
	inklusive regional och gränsöverskridande	Frisk luft		Andelen av alla resor i högtrafik som sker med cykel (%)
	infrastruktur, för att stödja ekonomisk utveckling och människors välbefinnande, med fokus på ekonomiskt	God bebyggd miljö		Antal cyklande vid vissa mätpunkter i förhållande till total befolkning (passager/invånare).
	överkomlig och rättvis tillgång för alla.			Utsläpp av växthusgaser per person från vägtrafik (ton/person).
	9.4 Till 2030 rusta upp infrastrukturen och anpassa			

	industrin för att göra dem hållbara, med effektivare resursanvändning och fler rena och miljövänliga tekniker och industriprocesser. Alla länder vidtar åtgärder i enlighet med sina respektive förutsättningar.			
Mål 11: Hållbara	11.2 Senast 2030 tillhandahålla	Begränsad	Demografisk försörjningskvot	Antal miljöcertifierade byggnader i Nacka kommun
städer och samhällen	tillgång till säkra, ekonomiskt	klimatpåverkan		
	överkomliga, tillgängliga och		Trångboddhet i flerbostadshus,	Andel kommunal nybyggnation som uppnått kraven
	hållbara transportsystem för	Frisk luft	enligt norm 2, andel (%)	för Miljöbyggnad eller motsvarande certifiering där
	alla. Förbättra			kommunen är byggherre.
	vägtrafiksäkerheten, särskilt	God bebyggd miljö	Utsläpp till luft av kväveoxider	
	genom att bygga ut		(NOx), totalt, kg/inv	Framtagen strategi för klimatanpassning
	kollektivtrafiken, med särskild		TI. 10 211 C D. 60 5	A 11 (1)
	uppmärksamhet på behoven		Utsläpp till luft av PM2.5	Andel nya projekt som uppfyller samtliga
	hos människor i utsatta		(partiklar <2.5 mikrom). kg/inv	indikatorer/nyckeltal enligt Genomförandeplanen
	situationer, kvinnor, barn,			inom Nackas miljö- och klimatambitioner i
	personer med funktionsnedsättning samt			stadsutvecklingen.
	äldre personer			Antal cyklande i förhållande till total befolkning
	11.3 Till 2030 verka för en			Andel invånare som har högst 300 meters gångavstånd
	inkluderande och hållbar			till ett grönområde eller park
	urbanisering samt förbättra			
	kapaciteten för			Andel invånare som har högst 1 kilometers
	deltagandebaserad, integrerad			gångavstånd till större friluftsområde
	och hållbar planering och			

	förvaltning av bosättningar i alla länder			Andel av befolkningen som bor i bostäder med en god ljudmiljö inomhus
	11.6 Till 2030 minska städernas negativa miljöpåverkan per person, bland annat genom att ägna särskild uppmärksamhet åt			
	luftkvalitet samt hantering av kommunalt och annat avfall.			
	11.7 Senast 2030 tillhandahålla universell tillgång till säkra, inkluderande och tillgängliga grönområden och offentliga platser, i synnerhet för kvinnor och barn, äldre personer och personer med funktionsnedsättning.			
Mål 12: Hållbar	12.2 Senast 2030 uppnå en	Begränsad	Insamlat hushållsavfall totalt,	Mängd farligt avfall i soppåsen (g/hushåll och vecka)
konsumtion och produktion	hållbar förvaltning och ett effektivt nyttjande av	klimatpåverkan	kg/person	Andel ekologisk mat i kommunens verksamheter (%)
•	naturresurser.	Giftfri miljö	Insamlat mat- och restavfall, kg/person	Andel miljömärkta varor som köps in av kommunen
	12.4 Senast 2020 uppnå			Andelen närproducerad mat i kommunens
	miljövänlig hantering av		Insamlat förpackningar och	verksamheter
	kemikalier och alla typer av avfall under hela deras livscykel,		returpapper, kg/person	Andel av uppkommet matavfall som skickas till biologisk behandling
	i enlighet med överenskomna		Insamlat grovavfall, kg/person	
	internationella ramverket, samt			Klimatpåverkan från konsumtion

	klimatförändringar och dess konsekvenser		Miljöbilar i kommunorganisationen, andel (%)	Utsläpp av växthusgaser per person från vägtrafik (ton) Klimatpåverkan från konsumtion
Mål 13: Bekämpa klimatförändringar	13.2 Vidta omedelbara åtgärder för att bekämpa	Begränsad klimatpåverkan	Utsläpp till luft av växthusgaser totalt, ton CO2-ekv/inv.	Utsläpp av växthusgaser per person (ton)
	12.8 Senast 2030 säkerställa att människor överallt har den information och medvetenhet som behövs för en hållbar utveckling och livsstilar i harmoni med naturen.			
	12.7 Främja hållbara offentliga upphandlingsmetoder, i enlighet med nationell politik och nationella prioriteringar.			
	för att förebygga, minska, återanvända och återvinna avfall.		kommunens verksamhet, andel (%)	
	12.5 Till 2030 väsentligt minska mängden avfall genom åtgärder		Ekologiska livsmedel i	
	negativa konsekvenser för människors hälsa och miljön.		Hushållsavfall som samlats in för materialåtervinning, inkl. biologisk behandling, andel (%)	
	dem i luft, vatten och mark i syfte att minimera deras		elavfall och batterier), kg/person	
	avsevärt minska utsläppen av		Insamlat farligt avfall (inkl.	

	13.3 Förbättra utbildningen, medvetenheten och den mänskliga och institutionella kapaciteten vad gäller begränsning av klimatförändringarna,		Miljöbilar, andel av totalt antal bilar i det geografiska området, (%)  Genomsnittlig körsträcka med personbil, mil/inv	Klimatpåverkan från kommunens livsmedelsinköp
	klimatanpassning, begränsning av klimatförändringarnas konsekvenser samt tidig varning.			
Mål 14: Hav och marina resurser	14.1 Till 2025 förebygga och avsevärt minska alla slags föroreningar i havet, i synnerhet från landbaserad verksamhet, inklusive marint skräp och tillförsel av näringsämnen.	Giftfri miljö Rent vatten	Saknas nyckeltal för kommuner	Antal enskilda avlopp i kommunen
	14.2 Senast 2020 förvalta och skydda marina och kustnära ekosystem på ett hållbart sätt för att undvika betydande negativa konsekvenser, bland annat genom att stärka deras motståndskraft, samt vidta åtgärder för att återställa dem i			

Mål 15: Ekosystem och biologisk och hällbart använda ekosystem mångfald       5.1 Till 2020 bevara, återställa och hällbart använda ekosystem djurliv       Ett rikt- växt och djurliv       Skyddad natur totalt, andel (%) aktivarden ska inte minska, utan sna skötselåtgärder och restaureringar         mångfald       på land och i sötvatten och deras ekosystemtjänster, särskilt skogar, våtmarker, berg och torra områden, i enlighet med de skyldigheter som anges i internationella överenskommelser.       Andel av kommunytan som är naturm naturvärden ska inte minska, utan sna skötselåtgärder och restaureringar         15.5 Vidta omedelbara och betydande åtgärder för att minska förstörelsen av naturliga livsmiljöer, hejda förlusten av biologisk mångfald och senast 2020 skydda och förebygga utrotning av hotade arter.       Skyddad natur totalt, andel (%)       Andel av kommunytan som är naturm naturvärden ska inte minska, utan sna skötselåtgärder och restaureringar         Andel skyddat land och sötvatten. %       Utveckling för Nackas indikatorarter         Utveckling för Nackas indikatorarter	
--	--