

Hållbarhetsrapport

2020

Sollefteå kommun



Innehållsförteckning

Agenda 2030	4
Hållbarhetsrapport 2020 Sollefteå kommun.....	5
Läsanvisning	5
Mål 1: Alla ska ha samma möjligheter	8
Resultat för mål 1	8
Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen.....	9
Analys	9
Berörda verksamheter	9
Mål 2: Alla människor ska få äta sig mätt	10
Resultat för mål 2.....	10
Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen.....	11
Analys	11
Berörda verksamheter	11
Mål 3: Alla ska må bra	12
Resultat för mål 3.....	12
Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen.....	13
Analys	14
Berörda verksamheter	14
Mål 4: Alla ska få möjlighet till utbildning	15
Resultat för mål 4	15
Analys	16
Berörda verksamheter	16
Mål 5 Samma villkor oavsett kön	17
Resultat för mål 5.....	17
Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen.....	18
Analys	18
Berörda verksamheter	18
Mål 6 Rent vatten och sanitet till alla	19
Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen.....	20



Analys	20
Berörda verksamheter	20
Mål 7 Alla ska ha tillgång till hållbar energi	21
Resultat för mål 7	21
Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen.....	22
Analys	23
Berörda verksamheter	23
Mål 8 Alla ska ha ett arbete med goda villkor	24
Resultat för mål 8	24
Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen.....	26
Analys	26
Berörda verksamheter	26
Mål 9 Mer hållbar och innovativ industri	27
Resultat för mål 9	27
Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen.....	28
Analys	29
Berörda verksamheter	29
Mål 10 Öka jämlikheten i världen.....	30
Resultat för mål 10	30
Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen.....	31
Analys	31
Berörda verksamheter	31
Mål 11 Alla ska få bo tryggt och hållbart	32
Resultat för mål 11	32
Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen.....	33
Analys	33
Berörda verksamheter	34
Mål 12 Alla ska bidra till mer hållbar konsumtion	35
Resultat för mål 12	35
Analys	37
Berörda verksamheter	37



Mål 13 En planet för framtiden.....	38
Resultat för mål 13.....	38
Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen.....	40
Analys	41
Berörda verksamheter	41
Mål 14 Ett friskt hav	42
Resultat för mål 14.....	42
Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen.....	43
Analys	43
Berörda verksamheter	43
Mål 15 En rik och välmående natur	44
Resultat för mål 15.....	44
Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen.....	45
Analys	45
Berörda verksamheter	45
Utvecklingsområden inom mål 15:	46
Mål 16 Alla ska få leva ett liv i trygghet.....	47
Resultat för mål 16.....	47
Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen.....	48
Analys	48
Berörda verksamheter	48
Utvecklingsområden inom mål 16:	48
Mål 17 Alla ska samlas för en hållbar värld	49
Resultat för mål 14.....	49
Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen.....	49
Analys	50
Berörda verksamheter	50
Utvecklingsområden inom mål 17:	50
Referenser.....	51

Agenda 2030

Agenda 2030 är den mest ambitiösa agendan för hållbar utveckling som världens länder någonsin antagit och den finns till för att uppnå fyra fantastiska saker till år 2030:

- Att avskaffa extrem fattigdom.
- Att minska ojämlikheter och orättvisor i världen.
- Att främja fred och rättvisa.
- Att lösa klimatkrisen.

Den 25 september 2015 antog världens länder den en ny utvecklingsagendan. Världens ledare har lovat att uppnå de 17 globala målen till år 2030. Alla länder har därmed tagit på sig ansvaret att skapa en hållbar, bättre och mer rättvis värld. Agenda 2030 är den mest ambitiösa planen för hållbar utveckling som världen någonsin antagit.

Tidigare fanns det åtta milleniummål som FN och världens länder beslutade att uppnå till år 2015. Den 1 januari 2016 ersattes de åtta milleniummålen av de globala målen i Agenda 2030. Skillnaden mellan de 17 globala målen och de åtta milleniummålen är att milleniummålen var riktade för utvecklingsländerna, medan de globala målen gäller för alla länder. De 17 globala målen är indelade i 169 delmål, med tillhörande indikatorer. Indikatorerna är mätbara, vilket innebär att vi kan följa upp och utvärdera arbetet med målen.

Syftet med Agenda 2030 är att skapa hållbar utveckling. Hållbar utveckling innebär att vi tillgodoser dagens behov utan att äventyra kommande generationers möjlighet att tillfredsställa sina behov. Hållbar utveckling beskrivs ofta att de tre dimensionerna ekonomisk, social och miljömässig, var en utgångspunkt i framtagandet av de globala målen.

De tre dimensionerna är viktiga för att uppnå hållbar utveckling är alla mål i Agenda 2030 lika viktiga, odelbara och integrerade. Ett flertal av målen är beroende och direkt kopplade till varandra, det innebär att framgång för ett av målen ger positiva effekter på andra mål.

För att lyckas nå de globala målen i Agenda 2030 krävs att vi gemensamt arbetar för att nå målen. Det innebär engagemang från regeringen, regioner, kommuner, akademi, näringsliv och civilsamhället. Vi har alla en viktig roll att spela för att ingen människa ska lämnas utanför.

Agenda 2030 är inte juridiskt bindande utan ett frivilligt åtagande. Ansvaret för att genomföra den vilar på varje medlemslands regering, men regioner och kommuner är viktiga aktörer för att nå målen (Sverige, u.d.)

Hållbarhetsrapport 2020 Sollefteå kommun

Enligt uppdragsbeställningen ska denna rapport beskriva ett bokslut för år 2020 av Sollefteå kommuns arbete med Agenda 2030 utifrån fokus på miljömässiga resultat och aktiviteter.

RKA, Rådet för främjande av kommunala analyser, har fått uppdrag från regeringen att ta fram nyckeltal för kommuner och regioner för varje mål i agenda 2030 (Kolada, 2019). Dessa nyckeltal publicerades i Kolada under våren 2019. Nyckeltalen är ett viktigt steg för att Agenda 2030 ska förverkligas i hela Sverige och gör det möjligt att jämföra resultat med andra kommuner.

Nyckeltalen i Kolada är ett viktigt första steg till att kvantifiera Agenda 2030-arbetet har ändå urvalen också vissa begränsningar. Uppgifterna bygger till exempel enbart på befintlig statistik. Det innebär att inga nya nyckeltal har tagits fram särskilt för att mäta Agenda 2030-målen. RKA har också valt att begränsa antalet nyckeltal till endast fåtal per mål i syfte att hålla nyckeltalsurvalet översiktligt och hanterbart. Därutöver kan många målområden i agendan inte uttryckas i kvantitet eller kräver insatser från fler aktörer än kommunen för att målen ska nås.

Eftersom nyckeltalen i Kolada inte ger en heltäckande bild. Är bokslutet delvis kompletterad med resultat från övrig relevant statistik, forskning och utredningar. Bokslutet bygger delvis på uppgifter som samlats in genom dialoger med berörda kommunala verksamheter.

Alla verksamheter inom kommunen har dock inte blivit tillfrågade i insamlingen av uppgifter för analysen. Denna nulägesutredning bör betraktas som en första övergripande analys av kommunens arbete inom Agenda 2030. Mer omfattande och djupgående analyser kan behövas genomföras för att kunna ta fram åtgärder för enskilda områden.

Läsanvisning

Under varje mål i Agenda 2030 finns först en beskrivning av vad målet innebär på den globala och lokala nivån. Sedan följer ett avsnitt med resultat och analys för Sollefteå kommun.

Nyckeltalen är redovisade könsuppdelat för att se en jämförelse mellan kvinnor och män i kommunen. Redovisad data är också hämtad från år 2017 och 2018 samt delvis från 2015 och 2016 beroende på tillgänglig data.

Resultat visar en sammanfattad jämförelse med andra svenska kommuner, samlad data för Agenda 2030 är hämtad från Kolada.se (<http://www.kolada.se>, 2019).

I Koladas visning används färgsättningen rött, gult och grönt för att illustrera hur kommunen ligger till jämfört med andra kommuner. Grönt resultat säger att vi tillhör de 25 % bästa i jämförelse med landets kommuner i befolkningsstorleken 15 000-19 999 invånare (ovägt medel) och i jämförelse med landsbygdskommun, ej nära större stad (ovägt medel). Gult resultat säger att vi tillhör de 50 % samt rött säger vi tillhör de 25 % sämsta. Pil visar om det är en ökande eller sjunkande trend. Saknas pil är trenden stabil.

Färgsättningen säger ingenting om huruvida värdet är godkänt eller underkänt utan säger enbart något om läget jämfört med andra kommuner. Det betyder att kommunen kan ha ett ganska gott resultat på ett visst område, men om alla har goda resultat kommer ändå de som ligger sämst till att få röd färg. På samma sätt behöver inte ett grönt resultat betyda att inget utvecklingsarbete behöver göras (Analyser, 2019). Det händer också att vissa fält saknar information i Kolada. Det innebär att uppgifter saknas för ett visst år.



Figur 1. Illustrerar hur Agenda 2030 integrerar med ekonomisk, social och miljömässig hållbarhet.

Enligt uppdragsbeställningen önskas fokus på de miljömässiga målen, vilket innebär mål 6, mål 13, mål 14 och mål 15. Men för att lyckas uppnå de miljömässiga målen krävs även fokus på de sociala och ekonomiska målen för att hållbar utveckling ska kunna ske på lokal nivå (Holmberg, 2019).

Redovisning av nyckeltalen under respektive mål redovisas med lila färg för ekonomiska mål, rosaröd för sociala mål och gröna för miljömässiga mål. För att pedagogiskt förtydliga målens dimension av hållbar utveckling.

I presentationen nedan av de globala målens resultat för Sollefteå kungörs även kopplingen till de nationella miljökvalitetsmålen. De går hand i hand och med hjälp av mappkartan i

Vägledning för lokalt arbete med miljömål och Agenda 2030 kommer nedan skrivna Agenda mål även visa på vilka nationella miljökvalitetsmål som också gynnas. Miljömålen visar konkret vad det är Sverige ska göra nationellt och internationellt för att bidra till genomförande av den miljömäsiga dimensionen av Agenda 2030. 12 av de 16 svenska miljökvalitetsmålen överensstämmer väl eller delvis med de 17 globala målen i Agenda 2030 enligt delegationens bedömning (Persson & Poussart, 2020).

Mål 1: Alla ska ha samma möjligheter



Avskaffa fattigdom i alla dess former överallt

Fattigdom omfattar fler dimensioner än det ekonomiska perspektivet. Fattigdom innebär även brist på frihet, makt, inflytande, hälsa, utbildning och fysisk säkerhet.

Globalt handlar det om att utrota den extrema fattigdomen, minska antalet människor som lever i fattigdom och se till att de får tillgång till grundläggande välfärd. Det handlar också om att ge skydd från katastrofer, oavsett om de orsakas av människa eller natur. Definitionen för extrem fattigdom

innebär att leva på under 1,9 US-dollar per dag.

Även om vi i Sverige har en hög levnadsstandard och väl utbyggd välfärd saknar vi en officiell nationell definition för fattigdom. Den inkomstrelaterade ojämlikheten ökar mer i Sverige än i något annat OCED-land. I Sverige relaterar man fattigdom till en ekonomisk utsatthet, vilket kan benämnas som relativ fattigdom. Enligt delmål 1.2 ska vi till 2030 minst halvera den andel kvinnor, män och barn som lever i någon form av fattigdom enligt nationella definitioner. Det är ett delmål som den offentliga sektorn har ett stort ansvar för.

Sollefteå kommun kan identifiera vilka människor i lokalsamhället, inte minst barn, som lever i fattigdom och satsa resurser som hjälper dem att ta sig ur den. Den lokala nivån av beslutsfattande är viktig. Den är närmast invånarna och har ofta stor påverkan på deras liv. Men det kräver koordinerade, långsiktiga och rikt nyanserade insatser för att ingen ska lämnas utanför. Samverkan med civilsamhället är en viktig pusselbit i arbetet.

Mål 1 har sju delmål.

Källa: Glokala Sveriges utbildnings- och kommunikationsmaterial samt globalamalen.se

Resultat för mål 1

Mål 1. Avskaffa fattigdom	Jämförelse resultat		Reflektion
	2017	2018	
Invånare 0-19 år i ekonomiskt utsatta hushåll andel %	12.7↑		Skillnaden mellan män och kvinnor är låg.
Vuxna biståndsmottagare med långvarigt ekonomiskt bistånd, andel % av befolkningen.	1.2	1,0	Skillnaden mellan män och kvinnor är låg.

Källa: Agenda 2030 målen i Kolada

Övriga nyckeltal relaterat till fattigdom	Jämförelseresultat		Reflektion
	2017	2018	
Barn i befolkningen som ingår i familjer med ekonomiskt bistånd, andel (%)	13,9	14,2	Ändra till nyckeltal som visar långsiktigt
Ekonomiskt utsatta äldre 65+, andel (%)	22,7	-	
Invånare 18-64 år med låg inkomst, andel (%)	24,0	25,5	

Källa: Kolada.se

Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen

Agenda mål 1 Ingen fattigdom saknar en motsvarighet i Sveriges miljömål.

Analys

Att verka för att hindra lokal fattigdom gynnar samhället ekonomiskt, men framförallt den enskilde individen och dess familj och relationer. Man kan se på mål 1 ur två perspektiv ett är det globala men också genom att titta på sin fattigdom lokalt i sin kommun.

En annan aspekt som man i Sverige inte förknippar med fattigdom lokalt. Är möjligheten att känna inflytande i sitt egna samhälle. Att våga bära fram åsikter, att verka för dem och bli accepterad för sina åsikter. Makt och inflytande är viktigt för att känna frihet och känna egen makt över sitt liv.

Nyckeltalen i mål 1 handlar om ekonomiskt utsatta hushåll och biståndsmottagare lokalt i kommunen. Övriga nyckeltal är komplettering till utsedda nyckeltal kopplat till mål 1.

Berörda verksamheter

Gällande globalt perspektiv kopplar mål 1 till upphandlingspolicy, kostpolicy gällande rättvisemärkta produkter. För lokal fattigdom bör dialog föras med verksamheter som IFO individ- och familjeomsorgen och försörjningsstöd samt arbete med folkhälsan.

Mål 2: Alla människor ska få äta sig mätt



Ingen ska behöva lida av hunger

Det finns tillräckligt med mat i världen för att alla ska kunna äta sig mätta men ändå är hunger och felnäring världens största hälsorisk. Alla människor ska få bra och näringsriktigt mat året om. Det kommer att kräva att vi omfördelar våra resurser och bättre tar till vara på den mat vi producerar.

Globalt har världens hunger minskat men sedan 2016 ökar återigen hungern i världen. 2017 led 151 miljoner barn av att vara för korta för sin ålder och 51 miljoner barn av att väga för lite i förhållande till sin längd. 38 miljoner barn led av övervikt.

Nationellt är inte hunger och undernäring de största utmaningarna. Utan det är ohälosamma matvanor i kombination med otillräcklig fysisk aktivitet, som kan leda till ohälsa och förtidig död. Sverige har även beslutat om att halvera matsvinnet till 2030. Även svensk livsmedelsproduktion håller hög standard inom djurskydd. Inom EU har vi den lägsta antibiotikaanvändningen men vi har också den lägsta självförsörjningsgraden av livsmedel.

Sollefteå kommun kan arbeta med att land- och vattenresurser förvaltas väl genom bättre vattenkvalitet, bevarande av viktiga jordbruksmarker, minskat matsvinn och hälsosam och näringsriktig kost inom skola, vård och omsorg för att bidra till uppfylla mål 2 lokalt och i Sverige. Men även arbete med landsbygdsutveckling och lokala livsmedelsstrategier för att trygga livsmedelsförsörjningen och främja ett hållbart jordbruk.

Mål 2 har åtta delmål.

Källa: Glokala Sveriges utbildnings- och kommunikationsmaterial samt globalamalen.se

Resultat för mål 2

Mål 2. Ingen hunger	Jämförelse resultat		Reflektion
	2017	2018	
Invånare med fetma, andel (%) Totalt	-	19	Skillnad finns mellan kvinnor och män Män = 15 Kvinnor = 24 ↑
Ekologiskt odlad åkermark, andel (%) Totalt	31		

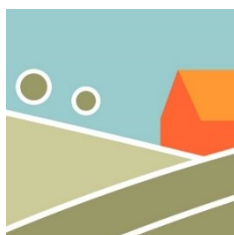
Källa: Agenda 2030 målen i Kolada

Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen

Agenda mål 2 Ingen hunger gynnar det nationella miljö kvalitetsmålen Giftfri miljö, Ett rikt odlingslandskap samt det övergripande generationsmålet.



Giftfri miljö



Ett rikt odlingslandskap



Generationsmålet

Figur 2. Visar de miljö kvalitetsmål som gynnas av arbetet med det globala mål 2 Ingen hunger.

Analys

Förslag på lokala mål för att lyckas uppfylla mål 2 är vattenkvalité, jordbruksmarker, minskat matsvinn och hälsosam och näringsriktig kost i offentliga serveringar. Även landsbygdsutveckling och ett hållbart jordbruk och ett giftfritt samhälle. En kemikalieplan är en metod för att fasa ut kemikalier i samhället som inte är hälsosamma. Framförallt för barn och ungdomar som i huvudsak är den samhällsgrupp som mest blir påverkad av dessa kemikalier (Naturvårdsverket, o.a., 2020).

Nyckeltalen i mål 2 jämför fetma hos invånare och ekologiskt odlad åkermark.

Berörda verksamheter

Kostenheten, folkhälsoplanerare, miljö-och byggchef och upphandlingsansvariga möjliggör uppfyllnad av mål 2.

Mål 3: Alla ska må bra



God folkhälsa är avgörande

En sund folkhälsa är avgörande för människors möjlighet att klara skola, arbete, försörja sig och leva ett anständigt liv. Det bidrar också till samhällets tillväxt och hållbara utveckling.

Medellivslängden i världen är i dag 72 år. Den har ökat med 20 år sedan 1960-talet. Men skillnaderna är stora, i Sverige lever vi genomsnitt i över 80 år, medan söder om Sahara i Afrika är medellivslängden 59 år.

I Sverige har vi utmaningar gällande ohälsosamma levnadsvanor är de största riskfaktorerna för bland annat hjärt- och kärlsjukdomar och cancer. Stillastående, rökning, ohälsosamma matvanor och riskbruk av alkohol är några exempel. Pysisk ohälsa ökar, även hälsoproblem kopplade till luftföroreningar och kemikalier. Det finns stora utmaningar mellan grupper av kvinnor och män. Ju lägre social position, desto sämre hälsa. Och omvänt.

Sollefteå kommun har ett ansvar som handlar om uppväxtvillkor och om hur skolan, social omsorg samt hälso- och sjukvård fungerar. Men även om det finns kultur- och fritidsaktiviteter för alla, oavsett kön, bakgrund eller socioekonomisk situation. Det handlar om hur kommunen prioriterar hälsofrämjande och förebyggande åtgärder inom alla dessa områden.

Mål 3 har 13 delmål.

Källa: Glokala Sveriges utbildnings- och kommunikationsmaterial samt globalamalen.se

Resultat för mål 3

Mål 3. Hälsa och välbefinnande	Jämförelseresultat		Reflektion
	2017	2018	
Medellivslängd kvinnor, år	82,5	83,0	
Medellivslängd män, år	77,9	78,2	
Långtidssjukskrivna med psykiska sjukdomar och syndrom samt beteendestörningar, andel (%) totalt	41,5	48,7	Det finns en skillnad mellan kvinnor och män. Fler kvinnor i kommunen är långtidssjukskrivna med psykiska sjukdomar m.m. jämgör med män. Jokkmokk: 28,1 Arvika: 65,3 <i>Landbygds kommun, ej nära större stad</i>
Fallskador bland personer 65+, 3-årsm, antal/100 000 inv. Totalt	3 262	✓	Det finns skillnad mellan kvinnor och män. Fler kvinnor än män råkar ut för fallskador i kommunen. Män:

			<p>Ovanåker: 1 218 Ragunda: 3 961 Sorsele: 4 060 <i>Landbygdskommun, ej nära större stad</i></p> <p>Kvinnor: Bollnäs: 2 660 Åsele: 6 127 <i>Landbygdskommun, ej nära större stad</i></p>
Antibiotika försäljning kommun, recept/1000 inv. Totalt	310,5	305,7	<p>Se gärna den avvikande trenden mellan män och kvinnors användning av mängden antibiotika i kommunen.</p> <p>Det finns en skillnaden mellan kvinnor och män gällande antibiotika försäljningen. Försäljningen till kvinnor ökar.</p>

Källa: Agenda 2030 målen i Kolada

Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen

Agenda mål 3 Hälsa och välbefinnande gynnar 5 av de 16 nationella miljö kvalitetsmålen Frisk luft, Giftfri miljö, Skyddande ozonskikt, Säker strålmiljö samt det övergripande generationsmålet.



Frisk luft



Giftfri miljö



Skyddande
ozonskikt



Säker strålmiljö



Generationsmålet

Figur 3 Visar de miljö kvalitetsmål som gynnas av arbete med det globala målet 3 God hälsa och välbefinnande.

Analys

Förslag på lokala mål för att uppfylla mål 3 är skolan och vård och omsorg, se därför koppling till mål 4 God utbildning för alla samt folkhälsoplanerarens arbete gällande kunskap om folkhälsa hos befolkningen i kommunen.

Nyckeltalen för mål 3 jämför medellivslängd, långtidssjukskrivningar, fallskador samt antibiotika försäljning.

Lämpliga fokusområden kan vara övervikt, ökad aktivitet hos befolkningen och ökad kunskap om hälsosamma kostvanor.

Berörda verksamheter

Vård- och omsorg i kommunen, skola, kultur och fritidsförvaltningen samt folkhälsoplanerare.

Mål 4: Alla ska få möjlighet till utbildning



Alla ska ha tillgång till avgiftsfri och likvärdig utbildning av god kvalitet genom livet.

Idag går de flesta barn i skola, men många tvingas sluta innan de är klara. Vanligaste orsaken är fattigdom. Utbildning är en viktig faktor för att utrota fattigdom och att utveckla samhällen. 57 miljoner barn i världen gick inte i skola 2013.

Även om vi i Sverige har ett väl utbyggt utbildningssystem med skolplikt och avgiftsfri utbildning, kommer vi ändå inte tillräta med exempelvis bristande livärdighet, kunskapsskillnader mellan flickor och pojkar och brist på lärare. Det saknas också en samlad bild av hur utbildning för hållbar utveckling ser ut i svenska skolor. Skolkommisionen understryker behovet av att stärka och jämna ut förutsättningarna i hela skolsystemet.

Sollefteå kommun har ett huvudansvar för utbildningssystemet i skolan från förskola till gymnasienivå men också delar av vuxenutbildningen. Region ansvarar bland annat för mödravårdscentraler, barnavårdscentraler och föräldrastöd, vilket är viktiga insatser för hur barn klarar sina studier.

Mål 4 har 10 delmål.

Källa: Glokala Sveriges utbildnings- och kommunikationsmaterial samt globalamalen.se

Resultat för mål 4

Mål 4. God utbildning för alla	Jämförelseresultat		Reflektion
	2017	2018	
Elever i åk 9 som är behöriga till yrkesprogram, hemkommun, andel (%) Totalt	79,8	73,9	Storfors: 100 Åsele: 96,3 Sorsele: 61,5 <i>Skillnaden mellan flickor och pojkar är låg.</i>
Elever i åk 9: Jag känner mig trygg i skolan, positiva svar, andel (%) Totalt	-	76,7	Storfors: 100 Pajala: 93,0 Haparanda: 66,4
Gymnasieelever med examen inom 4 år, hemkommun, andel (%) Totalt	66,8	72,1	Yrkesprogram har vi tidigare år haft goda jämförelsetal bland de 25 % främsta för både kvinnor och män, men idag är det bara kvinnor som uppnår de 25 % främsta. Kvinnor har också lyckats bäst bland de 25 % främsta kommuner gällande

			högskoleförberedande program, men är idag bland de 25 % lägsta.
Elever på SFI som klarat minst två kurser, av nybörjare två år tidigare, andel (%) Totalt	34	31	Åsele: 87 Finsspång: 13 Malå: 10 <i>Skillnaden mellan kvinnor och män är låg.</i>

Källa: Agenda 2030 målen i Kolada

Analys

Ett avgörande fokusråd för en god samhällsutveckling på lokal nivå. Gott resultat i mål 4 bör indirekt leda till förbättras resultat hos ett flertal andra mål, till exempel ingen fattigdom, ingen hunger samt en god hälsa.

Nyckeltalen för mål 4 handlar om att bli behörig till yrkeprogram på gymnasiet samt känna trygghet i skolan, att klara gymnasieexamen samt klara kurser på SFI.

Berörda verksamheter

Dialog med och mellan skolchefer och rektorer samt förvaltningsledning bör föras gällande frågor som berör de nämnda nyckeltalen ovan. Även dialog med Reveljen vuxenutbildningen främst fokus på SFI, svenska för invandrare.

Mål 5 Samma villkor oavsett kön



Kvinnor, flickor, män och pojkar ska ha samma rättigheter, villkor och möjligheter att forma sina liv.

Sverige ligger i framkant gällande jämställdhet, men det finns fortfarande stora utmaningar även i Sverige. Drygt 20 % av världens parlamentarikar är kvinnor och bara 40 % av allt lönearbete i världen utförs av kvinnor och i alla länder tjänar de mindre än män. Även i Sverige äger och tjänar män mer än kvinnor även om vi är i framkant. Det finns även

hälsoskillnader och skillnader i medellivslängd.

I **Sollefteå kommun** kan vi ge medborgarna likvärdig service oavsett kön. Personal i skola, vård och omsorg ska bemöta kvinnor och män, flickor och pojkar utan diskriminering och utan stereotypa föreställningar om kön. Att arbeta för att motverka alla former av våld mot kvinnor och flickor är ett viktigt arbete av kommunen t.ex. våld i nära relationer.

Mål 5 har nio delmål.

Källa: Glokala Sveriges utbildnings- och kommunikationsmaterial samt globalamalen.se

Resultat för mål 5

Mål 5. Jämställdhet	Jämförelseresultat		Reflektion
	2017	2018	
Heltidsarbetande månadsavlönade, kommun, andel (%) Totalt	78	77	Gällivare: 86 Vansbro: 47 <i>Landbygdkommun, ej nära större stad</i>
- inom förskola och skolbarnomsorg, andel (%)	87	83	Små skillnader finns mellan olika yrken, framförallt män inom individ- och familjeomsorgen.
- inom grundskola inkl. förskoleklass, andel (%)	76	76	
- inom gymnasieskola och komvux, andel (%)	83	85	
- inom individ- och familjeomsorg, andel (%)	81	81	
- inom kultur och fritid, andel (%)	71	69	
- inom omsorg om äldre och personer med funktionsnedsättning, andel (%)	71	70	

Föräldrapenningdagar som tas ut av män, andel av antal dagar (%) Totalt	22,3	24,7	Dorotea: 37,8 Haparanda: 21,6
Kvinnors mediannettoinkomst som andel av mäns mediannettoinkomst, andel (%) Totalt	85,1	-	
Kvinnors mediannettoinkomst som andel av mäns mediannettoinkomst kommunaltanställda, andel (%) Totalt	99,6	98,6	

Källa: Agenda 2030 målen i Kolada

Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen

Agenda mål 5 Jämställdhet saknar en motsvarighet i de svenska miljömålen.

Analys

All personal inom kommunen ska verka för jämställdhet. Till exempel kan man tyda att kvinnorsmediannettoinkomst är lägre hos anställda utanför kommun jämfört med de som är anställda av kommunen. Dock ser jämförelseresultat ut som att anställda inom kommunen har lägre jämställd lön för kvinnor jämfört med män. Men jämförelseresultatet säger bara skillnaden mellan landets kommuner i respektive nyckeltal.

Nyckeltalen handlar om månadslöner för heltidsarbetande, uttag av föräldradagar hos män och kvinnors mediannettoinkomst totalt i kommunen samt totalt gällande kommunanställda.

Berörda verksamheter

Dialog bör genomföras med all personal inom kommunen, samt chefer som lönesätter.

Mål 6 Rent vatten och sanitet till alla



Tillgången till rent vatten är en grund för att kunna leva ett anständigt liv

Det handlar om att säkra tillgången till rent vatten och sanitet för alla. Vattenkvaliteten ska förbättras genom minskade föroreningar, förbättrad avloppsrening, ökad återvinning och effektivare vattenanvändning.

Nio av tio personer i världen har tillgång till rent vatten, men tre av tio saknar fortfarande en fungerande toalettlösning. Sjukdomar sprids på grund av dålig hygien och diarré är en av de vanligaste dödsorsakerna bland barn under fem år i världen.

Sverige har god tillgång på vatten och sanitet i av god kvalitet. Fler av de svenska miljökvalitetsmålen berör vattnets kretslopp som inverkar på mål 6. Levande sjöar och vattendrag, hav i balans, levande kust och skärgård, giftfri miljö och myllrande våtmarker.

Tyvärr beräknas inte våra miljömål nås med nuvarande insatser och utvecklingen är negativ

Sollefteå kommun har ansvar för tillgången till dricksvatten och avlopp, vilket regleras i flera lagar som lagen om allmänna vattentjänster, säkerhetsskyddslagen, livsmedelslagstiftningen, smittskyddslagen, miljöbalken och brottsbalken.

Delmålen handlar om att alla senast år 2030 ha tillgång säkert och ekonomiskt överkomligt dricksvatten samt fullgod och rättvis sanitet.

Mål 6 har åtta delmål.

Källa: Glokala Sveriges utbildnings- och kommunikationsmaterial samt globalamalen.se

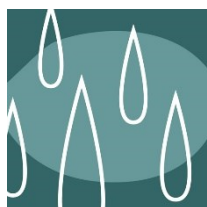
Mål 6. Rent vatten och sanitet	Jämförelseresultat		Reflektion
	2017	2018	
Vattentäkter med vattenskyddsområde, andel (%)	93,9	93,9	Överkalix: 100 Sunne: 10,0 Landsbygdskommuner
Sjöar med ekologisk status, andel (%)	- 52,8 (2015)	- 52,8 (2016)	Gällivare: 87,7 Hagfors: 8,7 Landsbygdskommuner Klassningen görs successivt under en flerårscykel, och i Kolada redovisas för varje år i en cykel det resultat som tagits fram under cykeln. Cykel 1 avser 2004-2009, cykel 2 2010-2016 cykel 3 2017-2021.
Vattendrag med god ekologisk status, andel (%)	- 34,2 (2015)	- 34,2 (2016)	

Grundvattenförekomster med god kemisk och kvantitativ status, andel (%)	- 98,5 (2015)	- 98,5 (2016)	
--	-----------------------------------	-----------------------------------	--

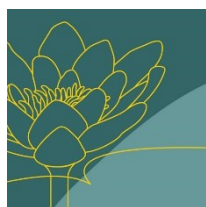
Källa: Agenda 2030 målen i Kolada

Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen

Agenda mål 6 Rent vatten och sanitet gynnar 7 av de 16 nationella miljö kvalitetsmålen Bara naturlig försurning, Levande sjöar och vattendrag, Giftfri miljö, Ingen övergödning, Grundvatten av god kvalitet, Myllrande våtmarker och God bebyggd miljö samt det övergripande generationsmålet.



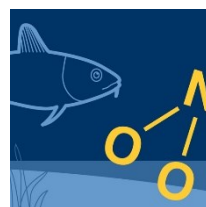
Bara naturlig
försurning



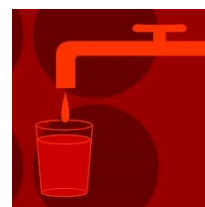
Levande sjöar
och vattendrag



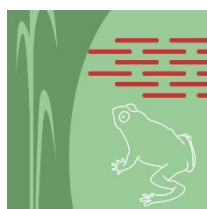
Giftfri miljö



Ingen
övergödning



Grundvatten av
god kvalitet



Myllrande
våtmarker



God bebyggd
miljö



Generationsmålet

Figur 4. Visar de miljö kvalitetsmål som gynnas av arbete med det globala målet 6 Rent vatten och sanitet.

Analys

Ett flertal åtgärder krävs för att förbättra vattenkvaliteten och ansvaret för dem är kommunen. Kommunen ska även förebygga vattenbrist och sinande brunnar, vilket perioder av låga grundvattennivåer kan leda till.

Nyckeltalen för mål 6 handlar om ekologisk men även kemisk status i grundvatten, sjöar, vattentäkter och grundvatten.

Berörda verksamheter

Aktuella enheter för mål 6 är miljö- och byggenheten samt tekniska enheten.

Mål 7 Alla ska ha tillgång till hållbar energi



Alla människor ska ha tillgång till, och råd med, pålitlig, hållbar och modern energi.

Delmålen i mål 7 handlar om att satsa på forskning och utveckling av ren energi, öka andelen förnybar energi globalt och fördubbla takten vad gäller energieffektivisering ingår i delmålen. 80 procent av världens energiproduktion kommer från fossila bränslen och utsläppen av de globala koldioxidutsläppen ökade med 50 % mellan

1990 och 2015.

80 procent av världens energiproduktion kommer från fossila bränslen och utsläppen av de globala koldioxidutsläppen ökade med 50 procent mellan 1990 och 2015.

Riksdagen beslutade år 2018 att målet för 2040 är att 100 procent av elproduktionen ska vara förnybar samt att energianvändningen ska vara 50 procent effektivare år 2030 jämfört med 2005.

I kommuner och regioner används år 2015 drygt 20 TWh energi, eller knappt fem procent av Sveriges energiförbrukning i sina verksamhetslokaler och allmännyttiga bostäder. Det innebär att det finns en positiv trend för energieffektivisering, samtidigt som mer kan göras i både befintliga och nya byggnader.

Sollefteå kommun är stor energianvändare (jmf. med övriga i kommunen) men också en energiproducent. Som sådan kan man arbeta aktivt med att ställa krav i upphandlingar och i den egna produktion

Mål 7 har fem delmål

Källa: Glokala Sveriges informations- och utbildningsmaterial samt globalamalen.se

Resultat för mål 7

Mål 7. Hållbar energi för alla	Jämförelse resultat		Reflektion
	2017	2018	
Elavbrott, genomsnittlig avbrottstid per kund (SAIDI), minuter/ kund	426,8	450,4	Hammarö: 27,6 Sollefteå: 426,8

			<i>Kommuner med 15 000- 19 999 invånare</i> Intressant statistik, då vi samtidigt tillhör en av Sverige högst producerade kommuner av förnybar energi?
Fjärrvärmeproduktion av förnybara energikällor på värmeverk inom det geografiska området, andel (%)	99	-	
Slutanvändning av energi totalt inom det geografiska området, MWh/inv	30	-	Knivsta: 18 Timrå: 198

Källa: Agenda 2030 målen i Kolada

Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen

Agenda mål 7 Hållbar energi för alla gynnar 2 av de 16 nationella miljö kvalitetsmålen. Begränsad klimatpåverkan och det övergripande generationsmålet.



Begränsad klimatpåverkan



Generationsmålet

Figur 5. Visar de miljö kvalitetsmål som gynnas av arbete med det globala målet 7 Hållbar energi för alla.

Analys

Mål 7 är intressant att analysera ur ett Sollefteå kommun perspektiv. Vetskapen lokalt och även nationellt att kommun är en av landets största elproducenter av förnybar el bör detta mål vara ett grön markerat mål.

Nyckeltalen för mål 7 nämner enbart slutanvändningen av förnybara energikällor och tyvärr är verkligheten som så att slutproducenten inte sker lokalt utan skickas till annan ort t.ex. södra Sverige. Intressant att nyckeltal gällande elavbrott också visar att prioritering av elledning lokalt i kommun är under all kritik.

Berörda verksamheter

Energidalen, Sollefteåforsen AB, fastigheter, Solatum samt Näringliv är aktuella för att bidra till utveckling av mål 7. Hållbarhetsstrateg kommer också kontakta kontaktpersonen för statistik på Kolada om varför nyckeltal för energiproduktion av förnybar energi inte finns med under mål 7 i Kolada.

Förvaltningsledningen bör också analysera kring deras roll att säkerställa framtidens fjärrvärmeproduktion till exempel komplettera med solvärme för att minska användningen och spara biobränsle till andra förnybara produkter och eventuellt till fordonsbränsle.

Mål 8 Alla ska ha ett arbete med goda villkor



Alla människor som arbetar behöver få en inkomst som går att leva på.

Mål 8 handlar om att eliminera fattigdom och främja ekonomisk tillväxt i alla länder.

I praktiken handlar det om att utvecklingsländers BNP bör ligga på över sju procent per år, att tvångsarbete, modernt slaveri och människohandel ska avskaffas. Alla former av barnarbete ska senast 2025 avskaffas. Till att stärka politiken för hållbar turism.

Delmål 8.4 är utmaning för Sverige och andra utvecklade länder, vilket omfattar att förbättra den globala resurseffektiviteten i konsumtion och produktion och bryta sambandet mellan ekonomisk tillväxt och miljöförstöring.

FN uppger att 470 miljoner kvalitativa jobb behöver skapas fram till 2030 för att alla ska få sysselsättning. I Sverige har vi sedan länge en hög sysselsättning och globalt sett goda löner och arbetsvillkor samt att andelen kvinnor som yrkesarbetar är högst i EU. Finns det ändå svenska utmaningar som brist på arbetskraft inom vissa sektorer, löneskillnader mellan kvinnor och män samt ohälsa kopplat till arbete.

Sollefteå kommun stödjer utvecklingen av arbetstillfällen för alla grupper även de som står långt ifrån arbetsmarknaden. Genom att ansvara för kommunala vuxenutbildningen, samverka med näringslivet, Arbetsförmedlingen och den sociala ekonomin. Kommunen är också markägare, markförsäljare, planerare, tillståndsgivare och kontrollmyndighet inom många områden som berör företag. Genom att sköta uppdragen objektivt, rättsäkert och professionellt skapar man goda förutsättningar för näringslivet att bedriva sin verksamhet och växa i kommunen.

Mål 8 har 12 delmål

Källa: Globala Sveriges informations- och utbildningsmaterial samt globalamalen.se

Resultat för mål 8

Mål 8. Anständiga arbetsvillkor och ekonomisk tillväxt	Jämförelseresultat		Reflektion
	2017	2018	
Bruttoregionalprodukt (BRP), kr/inv	371 505 ↑	-	<p>Är vi verkligen så fattiga som vi utger oss för att vara?</p> <p>Jokkmokk: 904 743 kr/inv Övertorneå: 242 098 kr/inv <i>Landsbygdskommuner, ej nära större stad</i></p> <p>Sollefteå är placerad som nummer 3 i länet. Sundsvall: 456 259 kr/inv Timrå: 316 972 kr/inv</p>



			<i>Västernorrlands läns kommuner</i>
			Trenden är just nu också positiv för kommunen.
Bruttoregionalprodukt (BRP), kr/sysselsatt Totalt	882 000 ↑	-	Jokkmokk: 2 299 000 kr/sysselsatt Vilhelmina: 634 000 kr/sysselsatt <i>Landsbygdskommuner, ej nära större stad</i> Sollefteå är placerad som nummer 3 i länet Timrå: 969 000 kr/inv Kramfors: 770 000 kr/inv <i>Västernorrlands läns kommuner</i>
Långtidsarbetslöshet 25-64 år, andel (%) av bef. Totalt	5,7	5,6 ↓	Mora: 1,9 Åmål: 7,9 <i>Landsbygdskommuner, ej nära större stad</i> Timrå: 2,8 Härnösand: 6,6 <i>Västernorrlands läns kommuner</i> Trenden är sjunkande för hela riket och även för Sollefteå. Det finns en marginell skillnad mellan män och kvinnor, att kvinnor har en lägre långtidsarbetslöshet än män.
Invånare 17-24 år som varken arbetar eller studerar, andel (%) Totalt	9,1 ↓	-	Sorsele: 5,9 Årjäng: 15,4 <i>Landsbygdskommuner, ej nära större stad</i>

Källa: Agenda 2030 målen i Kolada

Koppling till de svenska miljökvalitetsmålen

Agenda mål 8 Anständiga arbetsvillkor och tillväxt gynnar 3 av de 16 nationella miljökvalitetsmålen. Giftfri miljö, Säker strålmiljö och det övergripande generationsmålet.



Giftfri miljö



Säker strålmiljö



Generationsmålet

Figur 6. Visar de miljökvalitetsmål som gynnas av arbete med det globala målet 8 Anständiga arbetsvillkor och tillväxt.

Analys

De två första nyckeltalen uppmärksammar att vi ligger rätt bra till gällande BRP/inv. i kommunen. Både i jämförelse med Sveriges alla kommuner och i jämförelse med landsbygdskommuner samt att kommunen placerar sig som nummer 3 i regionen.

Andra nyckeltal visar på långtidssarbetslöshet samt invånare som varken studerar eller arbetar.

Berörda verksamheter

Aktuella för dialog gällande mål 8 är förvaltningsledningen, integration och de verksamheter som samarbetar med Arbetsförmedlingen samt näringsliv och miljö- och byggenheten gällande markfrågor och planering osv. se detaljer ovan i texten.

Mål 9 Mer hållbar och innovativ industri



Att bygga moståndskraftig infrastruktur, främja hållbar och inkluderande industrialisering samt uppmuntra innovationer.

Det handlar om fungerande infrastruktur är grundläggande för att samhället ska fungera.

Globalt har industriella produktionen under de senaste decennierna flyttat från Europa till stora delar av Asien och stora delar av Afrika. Förflyttningen har inneburit möjlighet som minskad fattigdom och

bättre livsförutsättningar, men det har också ökat påfrestningar på miljön som resulterat i förgiftat dricksvatten, luftföroreningar, förorenad marker och problem med avfallshantering.

De nuvarande globala konsumtions- och produktionsmönstren är sannolikt inte hållbara säger FN:s industrirapport från 2018.

I Sverige bedöms utmaningarna vara kopplade till omställningsbehovet i Sverige från en linjär och fossilbaserad till en cirkulär och biobaserad ekonomi. Industrin måste också bli resurseffektiv samt motverka klimatförändringarna. Även skapa en transportinfrastruktur i med ambitionen om en fossilfri transportsektor.

Sollefteå kommun är stora investerare i infrastruktur. System för vatten och avlopp och kollektivtrafik, bredbandsutbyggnad, laddinfrastruktur är några exempel.

Upphandling och rätt agerande kan utveckling styras mot innovation och exempelvis renare och smartare teknik och utvecklingen styrs mot en hållbar riktning.

Tillsyn av såväl näringsliv som offentligt finansierade verksamheter bidrar också till en hållbar utveckling.

Samverkan med universitet i olika sammanhang och samverkan med aktuella aktörer innebär att ny kunskap kan bidra till innovationer.

Mål 9 har åtta delmål

Källa: Glokala Sveriges informations- och utbildningsmaterial samt globalamalen.se

Resultat för mål 9

Mål 9 Hållbar industri, innovationer och infrastruktur	Jämförelseresultat		Reflektion
	2017	2018	
Tillgången till bredband om minst 100 Mbit/s, andel (%), Totalt	51,5	55,8↑	Sundsvall: 81,1 Sollefteå ligger sämst till i utvecklingen av bredband i jämförelse med länets kommuner. Hällefors: 84,2 Vansbro: 41,3 Landsbygdskommuner, ej nära större stad.

Företagsklimt enl. ÖJ (Insikt) – Totalt, NKI Totalt	72	74↑	<p>I Insikt där Kolada hämtar statistiken från; är bygglov, livsmedelkontroll och miljö- och hälsoskydd grönmarkerade och serveringstillstånd rödmarkerade. Trenden är även positiv för olika verksamheter som nämns.</p> <p>När det gäller bemötande, effektivitet, kunskap med mera går det att uppmärksamma en negativ trend sedan cirka år 2014.</p>
Befolkningen i kollektivtrafikhärläge, andel (%) Totalt	52,5	-	<p>Trenden är stabil och skillnaden mellan kvinnor och män är att en aningen fler kvinnor har närmre till en hållplats.</p> <p>Ludika: 81,9 Pajala: 13,3 <i>Landsbygdskommun, ej nära större stad.</i></p> <p>I länet är vi näst sämst och Ånge ligger sämre till i jämförelsen.</p>

Källa: Agenda 2030 målen i Kolada

Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen

Agenda mål 9 Anständiga arbetsvillkor och tillväxt gynnar 2 av de 16 nationella miljö kvalitetsmålen. Giftfri miljö, Säker strålmiljö och det övergripande generationsmålet.



God bedbyggd miljö



Generationsmålet

Figur 7. Visar de miljö kvalitetsmål som gynnas av arbete med det globala målet 9 Hållbara industrier, innovationer och infrastruktur.

Analys

Förvaltningsledning och politisk ledning bör vara aktuella gällande öronmärka stöd för utveckling av till exempel bredband men även annan framtida efterfrågad infrastruktur. Kan vara avgörande om Sollefteå kommun ska lyckas vara bli en attraktiv kommun att bo, leva och besöka.

Berörda verksamheter

Förvaltningsledningen, Hållbarhetsstrateg, Sollefteå stadsnät, medborgarservice, tillsynsansvariga på miljö-och byggenheten och tekniska enheten samt näringsliv.

Mål 10 Öka jämlikheten i världen



Om ett samhälle ska kunna utvecklas rättvist och hållbart krävs en jämnare fördelning av makt och resurser.

Ojämlikhet skapar en grogrund för konflikter, sjukdomar och miljöförstöring.

Globalt har inkomsterna ökat snabbast hos medelinkomsttagarna. Enligt rapport från den brittiska organisationen Oxfam äger 1 procent av jordens befolkning nästan hälften av världens tillgångar.

Ojämnlighet kan mätas på flera sätt. Medellivslängd, mödradödlighet, BNI/capita är några exempel.

Sverige är ett av världens mest jämlika länder i världen, men ändå ökar den ekonomiska ojämlikheten allra mest enligt OECD. Genom ökande inkomstskillnader, bostads- och arbetsmarknadssegregation är ett par utmaningar. Orsaken är människors socioekonomiska förhållanden och sociala position som påverkar hälsan och medellivslängden.

Det kommunala utjämnningssystemet är tänkt att ge likvärdiga förutsättningar för välfärd oavsett var i landet vi bor. Ändå är det skillnad på grund av varierande förutsättningar hos landets kommuner och regioner.

Sollefteå kommun kan genom sitt ansvar för skola, omsorg och socialt stöd skapa möjligheter för att motverka ojämlikhet mellan olika individer och grupper. Till exempel en fullföljd grundläggande utbildning är en av flera viktiga faktorer för minskad ojämlikhet.

Andra funktioner inom kommunen som är viktiga för att minska ojämlikhet i lokal samhället är bostads- och samhällsplanering samt kultur och fritidsaktiviteter.

Mål 10 har 10 delmål

Källa: Glokala Sveriges informations- och utbildningsmaterial samt globalamalen.se

Resultat för mål 10

Mål 10 Minskad ojämlikhet inom och mellan länder	Jämförelseresultat		Reflektion
	2017	2018	
Ginikoefficient, index	0,361	-	0 innebär att alla individer har exakt lika stora tillgångar – total jämlikhet. Trenden är stabil
Invånare 16-84 år med avsaknad av tillit till andra, andel (%)	-	27↑	En trend som ökar i kommunen.
Lämnat etableringsuppdraget och börjat arbeta eller studera (status efter 90 dagar), andel (%)	26	36↑	Ovanåker: 82 Hällefors: 24 <i>Landsbygdskommuner, ej nära större stad</i>

			Mindre än hälften kommer ut i arbete eller studier i Sollefteå kommun, och det finns en skillnad mellan kvinnor och män.
Brukarbedömning daglig verksamhet LSS – Brukaren får bestämma om saker som är viktiga, andel (%) Totalt	-	-	Saknar statistik. Undersökningen ingen totalt undersökning vilket gör att statistiskt underlag saknas för kommun. Kan nyckeltalet vara ett stöd för omsorgen att uppmärksamma ojämlikhet hos sina brukare? Och mellan brukare, vårdare och anhörig eller övriga?

Källa: Agenda 2030 målen i Kolada

Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen

Agenda mål 10 minskad ojämlikhet saknar motsvarighet i de svenska miljömålen.

Analys

Delmålen har starkt fokus på att utjämna skillnaderna mellan utvecklade och utvecklingsländer. Lokalt kan vi bidra genom olika former av internationella partnerskap. Samarbete med till exempel Fairtrade City är ett sätt att bidra genom att uppmuntra offentliga verksamheter, företag, restauranger, kaféer samt butiker att erbjuda eller köpa in rättvisemärkta produkter som till exempel Fairtrades produktmärkning.

Kan nyckeltalet vara ett verktyg för att se att upptäcka ojämlikhet?

Berörda verksamheter

Aktuella verksamheter att ha dialog med är skolan, omsorg och socialt stöd, men också Solatum, miljö- och byggenheten, tekniska samt kultur och fritid.

Omsorg skulle kunna se över brukarbedömningen, det saknas statistik för Sollefteå.

Mål 11 Alla ska få bo tryggt och hållbart



Hälften av världens befolkning bor i städer, och man förväntar sig att det kommer att öka i framtiden. Städer innebär ökad tillgång till sjukvård, utbildning och jobb. Men också en sämre luftkvalitet. 91 procent av världens stadsinvånare 2016 andas luft som inte uppfyller Världshälsoorganisationen, WHO's kriterier för säker luftkvalitet.

Ojämlighet är ett problem i många av världens länder och effekten av ojämlikheten är segregation, utanförskap och sjukdomar.

85 procent av Sveriges befolkning bor i tätorter. Utmaningar är bostadsbrist, ökad skuldsättning och bostadssegregation.

Aktuella frågor för tätorter och städer är förmågan att stå emot, anpassa eller återhämta sig efter sociala och miljömässiga påfrestningar.

Sollefteå kommun ansvarar för samhällsplaneringen och planerar för mark- och vattenanvändningen, bostadsförsörjningen samt delar av transportinfrastrukturen och de tekniska försörjningen. Samt ansvariga att samverka med region och länsstyrelse gällande riktlinjer och mål för bostadsförsörjningen och bostadsbyggandet enligt lagen om kommunernas bostadsförsörjningsansvar.

Mål 11 har 10 delmål

Källa: Globala Sveriges informations- och utbildningsmaterial samt globalamalen.se

Resultat för mål 11

Mål 11 Hållbara städer och samhällen	Jämförelseresultat		Reflektion
	2017	2018	
Demografisk försörjningskvot	0,95	0,97	Önskvärt är ett lågt värde. Sollefteå kommun har en ökande trend för en ökad andel äldre i lokalbefolkning. Gällivare och Gislaved är de landsbygdskommuner som har lägst demografisk försörjningskvot. Varför? <i>Källa i Kolada är SCB</i>
Trångboddhet i flerbostadshus, enligt norm 2, andel (%)	17,4	17,4	Två personer per rum (exkl. vardagsrum och kök) <i>Källa i Kolada är SCB</i>
Trångboddhet i flerbostadshus, enligt norm 3, andel (%)	39,2	39,9	En person per rum (exkl. vardagsrum och kök) <i>Källa i Kolada är SCB</i>

Utsläpp till luft av kväveoxider (NO _x), totalt, kg/inv	13,1↓	-	Utsläppen NO _x i kommunen är störst från transporter, arbetsmaskiner (antar jord- och skogsbruksmaskiner, offentliga arbetsmaskiner samt skoter och fyrhjuling) och egen uppvärmning. Grönmarkerade inom industri och utrikes transporter. <i>Källa i Kolada är SMHI</i>
Utsläpp till luft av PM _{2,5} (partiklar <2,5 mikrom), kg/inv	4,46↓	-	Utsläppen av PM _{2,5} i kommunen är störst från egen uppvärmning, transporter och arbetsmaskiner <i>Källa i Kolada är SMHI</i>

Källa: Agenda 2030 målen i Kolada

Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen

Agenda mål 11 Hållbara städer och samhällen gynnar 4 av de 16 nationella miljö kvalitetsmålen. Frisk luft, God bebyggd miljö, Ett rikt växt- och djurliv och det övergripande generationsmålet.



Frisk luft



God bebyggd miljö



Ett rikt växt- och djurliv



Generationsmålet

Figur 8. Visar de miljö kvalitetsmål som gynnas av arbete med det globala målet 9 Hållbara städer och samhällen.

Analys

Mål 11 innebär att skapa städer som är inkluderande och hållbara, skapa hållbara transportsystem, skydd natur- och kulturavet och minska antalet som dör av katastrofer. Samt minska städernas miljöpåverkan, säkra tillgången till grönområden och stödja de minst utvecklade ländernas uppbyggnad av hållbara och motståndskraftiga byggnader gjorda av lokala material.

Nyckeltalen i Kolada syftar på demografisk försörjningsstöd, trångboddhet och utsläpp till luft.

Berörda verksamheter

Berörda verksamheter och kommunala bolag bör vara miljö- och byggenheten, tekniska för mark- och vattenanvändningen samt berörda för bostadsförsörjningen och Solatum men även ett arbete med att utveckla en god lokalinfrastruktur för ett hållbart transportsystem med fokus på alternativa förnybara eller fossilfria drivmedel.

Mål 12 Alla ska bidra till mer hållbar konsumtion



Medelklassen i världen förväntas växa kraftigt de kommande årtioenden. Det är positivt för individen som får en högre levnadsstandard, men det innebär ökad konsumtion av resurser som redan idag är ohållbart och har en negativ effekt på vår miljö och människors hälsa.

De rikaste länderna konsumerar genomsnittligt tio gånger mer material än de fattigaste. Det materiella fotavtrycket för utvecklingsländerna växte från fem till nio ton mellan 2000 och 2017.

EU-kommissionen beslutade 2018 om ett lagstiftningspaket för cirkulär ekonomi. Cirkulär ekonomi är en lösning för att bryta sambandet mellan ekonomisk tillväxt och de negativa effekterna av resursanvändning, vilket är en av de mest kritiska och komplexa utmaningar som mänskligheten står inför.

OCED har identifierat mål 12 som ett av de globala mål som Sverige har störst utmaning att nå.

Sollefteå kommun är en stor konsument i samhället som upphandlar varje år varor och tjänster för miljardbelopp. Kommunen är också ansvarig för stora delar av avfallshanteringen. Konsumentrådgivning samt energi- och klimatrådgivning är andra tjänster som kommuner använder för att informera om hållbar konsumtion.

Mål 12 har elva delmål.

Källa: Glokala Sveriges informations- och utbildningsmaterial samt globalamalen.se

Resultat för mål 12

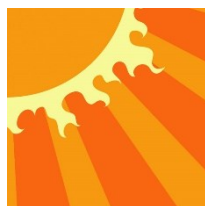
Mål 12 Hållbara konsumtion och produktion	Jämförelseresultat		Reflektion
	2017	2018	
Insamlat hushållsavfall totalt, kg/person	455	491↑	Nyckeltalet ökar är negativt ur ett hållbarhetsperspektiv. Generell målsättningen bör vara att införa cirkulär ekonomi där inget hamnar i soptunnan utan återanvänds samt det som ev. hamnar i kärlet återvinns. Önskvärt är att se en minskning av nyckeltalet. Lycksele och Ånge är landsbygdskommuner som lyckas och hamnar på grönt.
- Insamlat mat- och restavfall, kg/person	248	286↑	I jämförelse med andra landsbygdskommuner ligger vi bland de sämsta att uppnå nyckeltalet.

- Insamlade förpackningar och returpapper, kg/person	66	69	
- Insamlat grovavfall, kg/person	119	113	
- Insamlat farligt avfall (inkl. elavfall och batterier), kg/person	22	23	
Hushållsavfall som samlats in för materialåtervinning, inkl. biologisk behandling, andel (%)	36	25↓	Jämförelseresultatet säger att Sollefteå är sämst i regionen att samla in hushållsavfall för materialåtervinning. Önskvärt är att se en ökning av nyckeltalet. Matavfallsinsamling är på gång och förslag om metod kommer till hösten 2020.
Ekologiska livsmedel i kommunens verksamhet, andel (%)	25	25	Mindre än hälften är ekologiska livsmedel i kommunens verksamheter. Nyckeltal för lokalproducerade eller svenskproducerade produkter saknas i statistiken för Agenda 2030 i Kolada.

Källa: Agenda 2030 målen i Kolada

Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen

Agenda mål 12 Hållbar konsumtion gynnar 7 av de 16 nationella miljö kvalitetsmålen. Begränsad klimatpåverkan, Gifrfri miljö, Skyddande ozonskikt, Grundvatten av god kvalitet, God bebyggd miljö, Ett rikt växt- och djurliv och det övergripande generationsmålet.



Begränsad klimatpåverkan



Giftfri miljö



Skyddande ozonskikt



Grundvatten av god kvalitet



God bebyggd miljö



Ett rikt växt- och djurliv

Figur 9. Visar de miljö kvalitetsmål som gynnas av arbete med det globala målet 12 Hållbar konsumtion.

Analys

Matsvinnet ska halveras, kemikaliernas negativa påverkan ska minska och vårt avfall ska både minska och återvinnas i högre utsträckning. Ineffektiva subventioner av fossila bränslen ska ses över.

Koladas nyckeltal är insamlat hushållsavfall, hushållsavfall som samlats in för materialåtervinning och ekologiska livsmedel i kommunens verksamhet.

Mål 12 berör alla kommunens verksamheter. Hur handlar vi hållbart? Ökat samarbete med upphandlingsenheten är önskvärt.

Berörda verksamheter

Aktuella verksamheter för mål 12 bör vara upphandlingsenheten för att främja hållbara upphandlingar, kostenheten med fokus på matsvinn ev. arbete med rättvisemärkta produkter, näringslivsenheten med fokus på cirkulär ekonomi för kommunens företag, miljö- och byggenheten gällande utsläpp till luft, hantering av kemikalier och tekniska gällande avfall.

Men även ett samarbete mellan avfallsenheten på tekniska och Solatium gällande krav i upphandling av hantering av avfall, plasten bränns idag, den bör istället återvinnas.

Medborgarservice och medborgarkontor ser över informationsmaterial och medvetenhet som behöver för en hållbar utveckling.

Fordonsenheten och tekniska bör se över användningen av fossila bränslen och uppmuntra alternativ drivmedel i den kommunala verksamheten gärna kopplat med upphandling.

Mål 13 En planet för framtiden



Förändrat klimat orsakar torcka, vattenbrist, översvämningar, naturkatastrofer och kollapsade ekosystem. Effekterna påverkar oss alla, men de som lever i fattigdom drabbas allra hårdast.

2016 var det varmaste året på jorden sedan mätningarna startade 1190. Medeltemperaturen på jorden har under samtliga år under 2000-talet legat högra än i stort sett samtliga år under 1900-talet.

Mål 13 är också ett av de globala målen där Sverige har stora utmaningar trots att Sveriges nationella utsläpp av växthusgaser har minskat med 26 procent jämfört med 1990. Istället har

Sverige bidragit med utsläpp av växthusgaser i andra länder på grund av svensk konsumtion.

Orsaken till att Sverige minskat sina utsläpp beror på utbyggnaden av koldioxidfri elproduktion och minskad deponering av avfall. Omställningen av uppvärmningen från fossila bränslen till förnybara är också en bidragande orsak till minskningarna.

Sveriges elproduktion bestod 2017 av 40 procent vattenkraft, 40 procent kärnkraft, 11 procent vindkraft och övrig elproduktion kommer från kraftvärmeverk.

Cirka 30 procent av utsläppen kommer från våra transporter och knappt 30 procent från industrin. Minskningen har stannat av på grund av ökat antal av fler transporter.

Riksdagen beslutade 2017 om en klimatlag och ett klimatpolitiskt ramverk där Sverige år 2045 inte ska ha några nettoutsläpp av växthusgaser.

Sollefteå kommun kan klimatanpassa den fysiska planeringen. Ta fram anpassning genom åtgärder i den fysiska miljön samt strategi- och ledningsarbete. Stora möjligheter finns att minska klimatpåverkan exempelvis infrastrukturplanering och satsningar på kollektivtrafik, cykel, parkeringspolicy och trafikplanering. De flesta besparningar i verksamheterna sparar både pengar och miljö.

Mål 13 har fem delmål.

Källa: Globala Sveriges informations- och utbildningsmaterial samt globalamalen.se

Resultat för mål 13

Mål 13 Bekämpa klimatförändringarna	Jämförelseresultat		Reflektion
	2017	2018	
Utsläpp till luft av växthusgaser totalt, ton CO ₂ -ekv/inv.	4,51	-	
- jordbruk	0,63	-	
- utrikestransporter	0,00	-	
- egen uppvärmning	0,19	-	



- arbetsmaskiner	1,00	-	
- industri	0,04	-	
- transporter	2,26	-	
- el- och fjärrvärme	0,03	-	
Miljöbilar i kommunorganisationen, andel (%)	44,6	40,8	<p>Värt att reflektera är att fortfarande kallas bilar som drivs av fossilt bränsle miljöbil, vilket ifrågesätts. Från 1 januari 2018 avser uppgiften klimatbonusbilar.</p> <p>Dock skulle bilpoolen utöka sin verksamhet att vara tillgänglig för fler i alla verksamheter för att undvika att köra egen bil inom verksamheten. Även verksamheterna måste jobba med arbetssätt där resande med egen bil minskar. Bilpoolens miljöbilar bränsle typ är sannolikt bättre än många privata personbilar som används i verksamheterna. Det är också en besparingsfråga.</p>
Miljöbilar, andel av totalt antal bilar i det geografiska området, (%)	11,0	10,8	<p>En översiktlig jämförelse mellan alla sveriges kommuner, kommuner med 15 000-19 999 invånare samt landsbygdskommuner. Visar det att städer och mindre tätorter med närhet till större stad har fler miljöbilar i sitt geografiska område än landsbygdskommuner i övrigt. Sollefteå har efter kunskapen med projektet etablera snabbbladdare i kommun, uppmärksammat att tidigare satsningar gynnas eller sker i större städer och efter kusterna.</p>
Genomsnittlig körsträcka med personbil, mil/inv.	842,7	828,4	<p>Statistiken visar att invånare i Sollefteå kommun använder sig av personbil mer än andra alternativ. Orsaken kan vara att det många gånger är det enda alternativet att resa i sin vardag till arbete, skola med mera.</p>

			<p>I överlag ligger landsbygdskommuner även här inom rödmarkerat område, medan storstadsområden hamnar inom grönmarkerat område.</p> <p>Det är värt att notera att statistiken visar att det byggs fler godtagbara alternativ i städer medan landsbygden missgynnas för utveckling av förnybara drivmedel, därav starkt beroende av fossilt bränsle.</p>
Genomsnittlig körsträcka med personbil, mil/personbil	1 145,1	1 157,0	<p>1200 mil per personbil och år är genomsnittet i Sverige.</p> <p>I Solna körs de flest mil per personbil och år (1462,4 mil) jämfört med andra kommuner. Sollefteå och ett flertal landsbygskommuner ligger strax under 1200 mil per personbil och år.</p>

Källa: Agenda 2030 målen i Kolada

Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen

Agenda mål 13 Bekämpa klimatförändringarna gynnar 2 av de 16 nationella miljö kvalitetsmålen. Begränsad klimatpåverkan och Ett rikt växt- och djurliv.



Begränsad klimatpåverkan



Ett rikt växt- och djurliv

Figur 10. Visar de miljö kvalitetsmål som gynnas av arbete med det globala målet 13 Bekämpa klimatförändringarna.

Analys

Vi måste stärka motståndskraften mot klimatförändringarna, öka medvetenheten om människans kapacitet att begränsa klimatförändringarna och dess konsekvenser samt fullfölja de internationella åtaganden som gjorts t.ex. Parisavtalet.

Kommunen måste stärka motståndskraften till förändring och förmåga till anpassning som redan sker. Integrera klimatåtgärder i politik, strategier och planering på lokal nivå. Utbilda kommuninvånare samt ställ om verksamheten som en medveten handling och vägledare i lokalsamhället. Stärka utvecklingsländernas möjligheter att ställa om genom att handla rättvisemärkta produkter till ett pris som ger möjlighet att investera att ställa om till att minska utsläpp men också öka anpassningen till ett förändrat klimat.

Koladas nyckeltal sammanfattar utsläpp till luft av växthusgaser, antal miljöbilar i organisationen samt i det geografiska området och den genomsnittliga körsträckan med personbil, mil/invånare.

Berörda verksamheter

Alla verksamheter kan påverka mål 13 för att lyckas bekämpa klimatförändringarna

Fysisk planering – miljö- och byggenheten samt tekniskaenheten är aktuella verksamheter för att stöda klimatförändringarna. Fordonsenheten kan verka för omställning av fordon och kommunledning kan verka för fossilfritt resande.

Mål 14 Ett friskt hav



Hav är en ovärderlig naturresurs för mänskligt liv. Här hämtar vi mat, läkemedel och biobränslen. Haven absorberar också stor mängd koldioxid och värme.

Överfiske. Försurning, övergödning och föroreningar är stora problem. Andelen fiskebestånd minskade från 90 procent till 69 procent 2013. Haven är även 26 procent surare idag jämfört med förindustriell tid.

Stora mängder marint skräp av bland annat plast är utmaningar såväl globalt som i Sverige.

Sollefteå kommun kan bidra till mål 14 genom att förbättra avloppsrening. Kommunen har tillsyn när det gäller vattenkvalitet. Men även anlägga våtmarker som renar vatten, jämnar ut flöden och ökar den biologiska mångfalden.

Mål 4 har tio delmål.

Källa: Glokala Sveriges informations- och utbildningsmaterial samt globalamalen.se

Resultat för mål 14

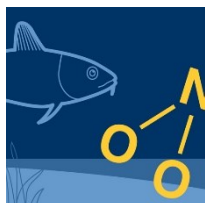
Nyckeltal för mål 14 saknas för kommuner. Ett av fyra miljömässiga mål i Parisavtalets globala mål.

Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen

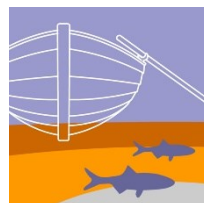
Agenda mål 14 Hav och marina resurser gynnar 5 av de 16 nationella miljö kvalitetsmålen.



Giftfri miljö



Ingen övergödning



Hav i balans samt levande
kust och skärgård



Ett rikt växt- och djurliv



Generationsmålet

Figur 11. Visar de miljö kvalitetsmål som gynnas av arbete med det globala målet 14 Hav och marina miljöer.

Analys

Det handlar bland annat om att minska nedskräpning, föroreningar, försurning och övergödning. Minska nedskräpning. Plast ska alltid tas tillvara och inte hamna i naturen varken i havet eller i skogen.

Från 2021 har EU förbjudit försäljning av plastprodukter som engångsartiklar.

Berörda verksamheter

All verksamhet, men främst upphandlingsansvariga. Miljö- och byggenheten och tekniska enhete

Mål 15 En rik och välmående natur



Hållbar markanvändning är en lösning att stoppa förlusten av den biologiska mångfalden och stärka ekosystemen.

Skogsarealen i världen minskade med en halv procent mellan 2000 och 2015. Även biodiversiteten har försämrats.

68 procent av Sveriges yta är skog. De två naturtyperna som har sämst utveckling är jordbrukslandskapet och marina miljöer.

Sollefteå kommun kan besluta om att mark- och vattenområden kan bli naturreservat för att gynna mål 15 intentioner. Kommunen är också stor markägare kan vidta åtgärder att återställa marker för bevarande av ekosystem eller stärka ekosystemtjänster som människor är beroende av. Även integrera stadsgrönska och ekosystemtjänster i urbana miljöer vid planering, byggande och förvaltning i städer och tätorter.

Mål 15 har tolv delmål.

Källa: Globala Sveriges informations- och utbildningsmaterial samt globalamalen.se

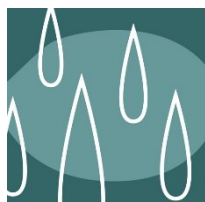
Resultat för mål 15

Mål 15 Ekosystem och biologisk mångfald	Jämförelseresultat		Reflektion
	2017	2018	
Skyddad natur totalt, andel (%)	0,9	1,0	Sollefteå kommun har en låg andel skyddad natur i jämförelse med andra kommuner i landet. Kramfors leder i regionen som innehar mest skyddad natur.
- land	0,9	1,0	
- hav	-	-	Saknar hav
- inlandsvatten, andel (%)	1,4	1,4	

Källa: Agenda 2030 målen i Kolada

Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen

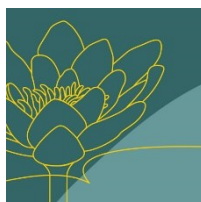
Agenda mål 15 Ekosystem och biologisk mångfald gynnar 11 av de 16 nationella miljö kvalitetsmålen.



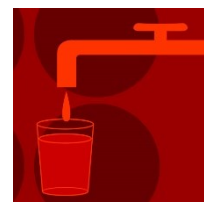
Bara naturlig
försurning



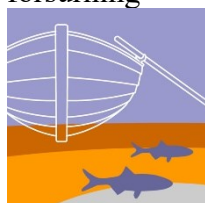
Giftfri miljö



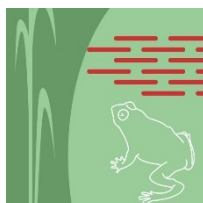
Levande sjöar och
vattendrag



Grundvatten av god
kvalitet



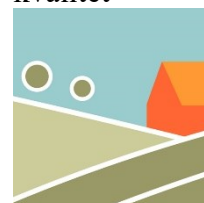
Hav i balans samt
levande kust och
skärgård



Myllrande
våtmarker



Levande skogar



Ett rikt
odlingslandskap



Storslagen fjällmiljö



Ett rikt växt- och
djurliv



Generationsmålet

Figur 12. Visar de miljö kvalitetsmål som gynnas av arbete med det globala målet 15 Ekosystem och biologisk mångfald.

Analys

Orsakerna till mål 15 är ohållbart jordbruk, avskogning, illegal handel med växter och djur och invasiva arter.

Berörda verksamheter

Berörda verksamheter är framförallt miljö- och byggenheten samt tekniska enheten som kan stödja utvecklingen gällande skyddande av natur.

Utvecklingsområden inom mål 15:

- Hållbart skogsbruk – FSC-certifierad.
- Invasiva arter
- Skyddsvärd natur
- Hållbar markanvändning
- Integrering av ekosystemtjänster, kompensationsåtgärder och grön infrastruktur i arbetet med detaljplaner och planprogram.

Mål 16 Alla ska få leva ett liv i trygghet



Alla människor har rätt att leva i fred och säkerhet utan rädsla för våld och förtryck.

Mål 16 innebär att främja fredliga, inkluderande och rättvisa samhällen. Vi behöver samhällen som arbetar för att minska våld och korruption och ökar rättvisan.

Ingen fred ingen hållbar utveckling!

Demokrati nämns inte i Agenda 2030 det är ett begrepp som är globalt kontroversiellt.

Våld i samhället och våld i hemmet. Åtta av tio barn utsätts för fysiskt eller psykiskt våld mellan 1 år och 14 år i drygt 80 länder, främst är utvecklingsländer.

Sverige får internationell kritik gällande vår behandling av nationella minoriteter och vår svaga lagstiftning när det gäller rasistiska organisationer. Sverige var först med att förbjuda barnaga, men ändå misshandlas tusentals barn varje år i Sverige.

Sollefteå kommun har en viktig roll att verka för demokrati och att medborgarnas delaktighet är grundläggande för kommunens struktur.

Mål 16 har 12 delmål.

Källa: Globala Sveriges informations- och utbildningsmaterial samt globalamalen.se

Resultat för mål 16

Mål 16 Fredliga och inkluderande samhällen	Jämförelseresultat		Reflektion
	2017	2018	
Valdistrikt med lägst valdeltagande i senaste kommunalval, andel (%)	78,1	76,9	Här ligger Sollefteå rätt bra till i jämförelse med andra, dock inte grön markerat och bör väl uppmärksammas.
Invånare 16-84 år som avstår från att gå ut ensam, andel (%)	-	17↑	Det har ökat att avstå från att gå ut ensam, men ändå hamnar vi på grön markerat, men tendens finns att hela samhället ökar i nyckeltalet. Vilket bör uppmärksammas!
Anmälda våldsbrott, antal/100 000 inv	1202	1185	Svag ökning generellt i Sverige, men vi har minskat en aningen. Dock ligger kommunen på rödmarkrat för nyckeltalet.
Årets resultat som andel av skatt & generella statsbidrag kommun, (%)	2,0	-1,0	

Källa: Agenda 2030 målen i Kolada

Koppling till de svenska miljö kvalitetsmålen

Agenda mål 16 Fredliga och inkluderande samhällen saknar motsvarighet i de svenska miljömålen.

Analys

Det handlar om kommunal demokrati där medborgare är delaktiga i beslut som rör dem. Att det finns samråd med olika samhällsgrupper. Det handlar allifrån pensionärsråd till näringslivsråd, landsbygd eller andra intresseområden.

Barnkonventionens fyra grundläggande principer är aktuella under mål 16 som också är en lag sedan 1 januari 2020: Alla barn har samma rättigheter och lika värde. Barnets bästa ska beaktas vid alla beslut som rör barn. Alla barn har rätt till liv och utveckling. Alla barn har rätt till att uttrycka sin mening och få den respekterad.

Mål 16 berör alla verksamheter inom kommunen. Politiken har en avgörande roll kring styrande av kommunen men också sitt partis engagemang att engagera befolkningen i demokratiska frågor genom öka inflytandet och delaktigheten.

Det handlar också om brottsförebyggande arbete samt trygghet.

Nyckeltalen nämner valdeltagande, anmäld våldsbrott och års resultat.

Berörda verksamheter

Politiskledning inkl. förvaltningsledning. Skolan och inom socialt arbete bör bidra till utveckling av barnkonventionen.

Utvecklingsområden inom mål 16:

- Fastställa Barnkonventionen på agendan i aktuella kommunala verksamheter
- Utveckla former för dialog med invånare – t.ex. olika råd.

Mål 17 Alla ska samlas för en hållbar värld



Mål 17 slår fast att de utvecklade länderna ska genomföra sina åtaganden vad gäller utvecklingsbistånd.

Det handlar om att mobilisera och omfördela resursfördelningen mellan världens rikaste och världens fattigaste länder.

Målet handlar också om att främja överföring och spridning av miljöteknik till utvecklingsländerna.

För att lyckas krävs partnerskap mellan regeringar, den privata sektorn och civilsamhället.

Sverige har en lång tradition av nationell och internationell samverkan och ett starkt civilsamhället.

Sollefteå kommun samverkar trots sin rätt till självbestämmande ofta både sinsemellan men också med näringslivet, akademien, civilsamhället och medborgarna. Till exempel bidrar kommunen till måluppfyllelse av de globala målen hemmavid, men också i andra länder genom att kommunen upphandlar varor som är producerad utomlands.

Mål 17 har 19 delmål.

Källa: Globala Sveriges informations- och utbildningsmaterial samt globalamalen.se

Resultat för mål 14

Nyckeltal för mål 17 saknas för kommuner.

Koppling till de svenska miljökvalitetsmålen

Agenda mål 17 Genomförande och globalt partnerskap gynnar 1 av de 16 nationella miljökvalitetsmålen.



Generationsmålet

Figur 13. Visar de miljökvalitetsmål som gynnas av arbete med det globala mål 17 Genomförande och globalt partnerskap.

Analys

Mål 17 saknas som nyckeltal i Kolada därför att målet ska beskiva hur agendan som helhet ska genomföras.

Sollefteå kommun har aktivt deltagit i framtagandet av den regionala utvecklingsstratgin för 2030 vilket ökar en bred samverkan till att nå de utmaningar som finns gemensamt i region Västernorrland.

Genom tidigare års diplomering som Fair Trade City visar kommunen aktivt att de verkar för en global rättvis handel genom hållbar offentlig upphandling, informationsarbete samt samverkan mellan kommunen, näringslivet och civilsamhället.

Att göra medvetna upphandlingar bidrar till att förverkliga agendan både lokalt i kommunen men också utomlands.

För att klara välfärdsuppdraget är kommunen beroende av bred samverkan.

Berörda verksamheter

Alla verksamheter tillsammans med politisk ledning, förvaltningsledningen och ledningsstöd.

Utvecklingsområden inom mål 17:

- Ta fram modell att genomföra Agenda 2030-arbetet i brett samarbete med näringsliv, föreningar, akademien och kommuninvånare.
- Utveckla det regionala samarbetet för att gemensamt nå de utmaningar som finns i Agenda 2030 och specificerat i den regionala utvecklingsstrategin för 2030.
- Utveckla det internationella samarbetet, genom partnerskap med internationella organisationer.

Referenser

- Analyser, R. f. (april 2019). Agenda 2030 - Nyckeltal för kommuner och regioner. Vägledning.
- Holmberg, J. (2019). Om hållbar utveckling, Agenda 2030 och förändrade arbetssätt. Stockholm: Konferens Glokala Sverige 2019.
- Kolada. (den 09 07 2019). <http://www.kolada.se>. Hämtat från Kolada: https://www.kolada.se/index.php?_p=jamforelse&unit_id=16786
- Naturvårdsverket, Boverket, Havs och vattenmyndigheten, Jordbruksverket, Kemikalieinspektionen, Skogsstyrelsen, . . . länsstyrelserna. (2020). *Sveriges miljömål*. Hämtat från <https://www.sverigesmiljomal.se/> den 29 09 2020
- Persson, T., & Poussart, A.-K. (2020). *Vägledning för lokalt arbete med miljömål och Agenda 2030*. Länsstyrelsen Skåne genom RUS – Länsstyrelserna i samverkan.
- Sverige, U. (u.d.). *Globalamålen .se*. Hämtat från <https://www.globalamalen.se/om-globalamalen/> den 08 10 2020