

Handlingsplan för Miljömål för Strömstads kommun

2010-10-04

1.Begränsad klimatpåverkan

Öka det klimatstrategiska arbetet

Ett viktigt arbete för kommunen är att ge frågor som rör effektivare energianvändning och minskad miljöpåverkan från fossila bränslen en framträdande roll. Kommunen har kommit en bit på vägen då det gäller det klimatstrategiska arbetet, en vindkraftsplan har arbetats upp, och i samband med denna hade man ett samarbete rörande vindbruk inom ICZM där de andra nordbohuslänska kommunerna gemensamt bl.a. tog fram riktlinjer för vindbruk.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
Pågående	Lokalisera framtida bebyggelse med hänsyn till klimatförhållande	KS	
2011-2012	Ta fram en kommunal Klimatstrategi	KS	
2011-2012	Ta fram en kommunal Energiplan	KS + MBN	
2011-2012	Skapa underlag för att producera biogas	KS + MBN +TN	

Minska transporterens klimatpåverkan

Kommunen har ett stort ansvar för att minska transporterens klimatpåverkan. Det är därför viktigt att underlätta för befolkningen att kunna ställa bilen, men även för besökare att kunna ta sig hit utan bil, samt verka för en god logistik för övriga transporter genom god planering.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
Pågående	Arbeta för en bra kollektivtrafikförsörjning	Upphandling BUN samt MBN vid planering	
Pågående	Successivt byta ut kommunens fordonspark mot fordon med låga koldioxidutsläpp.	TN	
Pågående	Förbättra för gång- och cykeltrafik	TN	
På längre sikt	Erbjuda all kommunal personal en kurs i ecodriving	Samtliga förvaltningar	
På längre sikt	Framtagande av trafikplan med sikte på begränsad biltrafik i centrum	KS + TN	

Risiklassning av markområden

De globala klimatförändringarna gör samhället sårbart. Det är därför viktigt att vi planerar för att minska effekterna av dessa förändringar. Förändringar kan bland annat vara översvämningar skred, ras och erosion. Skydda befintliga byggnader och infrastruktur som inte har tillfredsställande säkerhet eller godtagbara lägen för att möta effekterna av ett förändrat klimat.

Klimatförändringarna kan ge effekter på infrastrukturen, bebyggelsen och elförsörjningen, liksom på de areella näringarna, turismen och den biologiska mångfalden. Vidare kan även vattenförsörjningen, avloppssystemen och hälsan påverkas. Åtgärder för att minska samhällets sårbarhet är därför viktiga.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
Pågående	Planera med hänsyn till klimatförändringar	KS	
Pågående	Säkra ett stabilt vattenflöde från Vättilandsån – Strömsvattnet – Havet	TN + MBN	
Pågående	Utred möjligheter till en reservvattentäkt	TN	
På längre sikt	Kartlägg riskområden	MBN	

Aktivt verka för en klimatneutral vardag

Kommunen kan i både stort och smått verka aktivt för en klimatneutral vardag, men behöver hjälp från privata intressen, verksamheter och föreningar. I Sverige står hushållen för nästan hälften av koldioxidutsläppen. Genom att aktivt arbeta för möjligheter till ett rikt arbets-, kultur- och friluftsliv, m.m. i närområdet så kommer man ett steg närmre en klimatneutral vardag.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
Pågående	Satsa på ett rikt kulturliv med professionell inspiration och eget skapande	KS Jan P	
Pågående	Stödja utvecklingen av och utöka information om lokala naturupplevelser	TN(ekoparken) + KS (Jan p)	
Pågående	Aktivt informationsarbete riktat till hushåll och företag om minskad energianvändning.	BUN + TN (Ekoparken) och KS	
2011	Inriktning på energihantering vid tillsynsbesök.	MBN	
På längre sikt	Använd bästa tillgängliga upphandlingskriterier avseende miljö- och energihushållning	KS	
På längre sikt	Engagera ungdomar i projekt för nya idéer om hållbar utveckling	BUN + KS och TN	
På längre sikt	Stimulera produktion och försäljning av lokalt producerad mat	KS	Ta bort?

2. Giftfri miljö

Minska kemikalieförekomsten

Kemikalieanvändningen är alltför hög såväl i landet som i Strömstad. Det är allas ansvar att se till att så lite kemikalier som möjligt kommer ut i miljön. Tillsyn och rådgivning är kommunens viktigaste verktyg för att kunna få upp förståelsen för kemikaliers farlighet och hur dessa skall hanteras.

Kommunens miljö - och hälsoskyddsavdelning utför tillsyn på miljöfarliga verksamheter. Genom åren har även informationskampanjer riktade till detaljhandel och verksamheter utförts.

Hushållen har ett stort ansvar då mycket kemikalier konsumeras i hemmen. Kommunen bör arbeta ännu mer aktivt för att informera invånarna om kemikaliers effekter och öka förståelsen för deras effekt på människors hälsa och miljön. Hur man kan hushålla med kemikalierna, vikten av att lämna in dem på återvinningsstation och att välja mindre miljöfarliga alternativ.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
Pågående	Samverka med apotek kring information om läkemedelshantering	TN + MBN	
Pågående	Krav gällande kemikalieinnehåll vid kommunala upphandlingar	KS	
Pågående	Öka möjligheten att lämna farligt avfall	TN	
Pågående	Aktivt utöva tillsyn över användningen av bekämpningsmedel och övriga miljöfarliga kemikalier.	MBN	
2011	Stimulera användning av miljöanpassade bekämpningsmedel där bekämpningsmedel används	TN + MBN	
På längre sikt	Ökad andel KRAV-märkta livsmedel i kommunens verksamhet	KS	
På längre sikt	Utöka samverkan mellan miljömyndigheter och räddningstjänst i det förebyggande arbetet	MBN	
På längre sikt	Alla fastighetsägare i Strömstad bör uppmanas att anta och tillämpa programmet ”avgifta byggandet”	MBN + Strömstadsb yggen	

Förorenade områden ska miljösäkras

Förorening av mark och vatten från främst industriell verksamhet har pågått under hundratals år. Brist på kunskap och regler är de största orsakerna till dagens situation. Det har lett till att det i Sverige idag finns uppskattningsvis ca: 80 000 förorenade områden. I Strömstad har vi ca 100 riskklassade områden. Flertalet av dem är schablonklassade vilket menas att branschen som sådan har klassats och objekten i sig inte nödvändigtvis behöver ha denna klassning. I Strömstad finns ett område i riskklass 1, det är det gamla sågverket på Blomsholm, där arbete pågår med miljötekniska markundersökningar.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
Pågående	Sanering av gamla hamnområden	TN + MBN	
Pågående	Aktivt arbeta med att sanera förorenad mark efter länsstyrelsens prioriteringslista	MBN	
2011	Kartläggning och riskklassning av förorenade områden i kommunen	KS	
På längre sikt	Undersöka och åtgärda kommunala deponier	TN + MBN	
På längre sikt	Redovisa förekomst och behov av ev. markrestriktioner i översikts- och detaljplaner	KS	

3. Hav i balans samt levande kust och skärgård

Säkerställa skyddsvärda marina miljöer för att garantera den biologiska mångfalden

I Strömstad finns Sveriges första marina nationalpark den har inrättats då man i havet runt Kosteröarna finner Sveriges artrikaste havsområde. I området finns också värdefulla kulturmiljöer präglade av fiske och ett äldre skärgårdsjordbruk. Även på andra ställen i kommunen finns viktiga skyddsvärda marina miljöer, i kommunens naturvårdplan finns dessa utsatta. Hela kustremsan från Idefjordens inre till Strömstads södra skärgård ingår i Natura 2000 samt riksintresse för naturvård.

Biologisk mångfald är gener, arter och deras samverkan samt den nytta de gör för ekosystemen som att rena vatten och luft, binda jorden och pollinera våra grödor. Utarmning av biologisk variation är kanske det allvarligaste hotet mot vår livsmiljö. Mångfalden upprätthåller livet och den ekologiska balansen i mark, vatten och luft. Även etiska och estetiska motiv talar för bevarande av biologisk mångfald. Den biologiska mångfalden i kust- och havsområden störs av övergödning, miljögifter och överfiske. Därigenom påverkas också den marina miljön produktionsförmåga, det vill säga arter och individer av växter och djur i havet kan minska i antal. Det kan även hända att det blir obalans i ekosystemen att någon art tar över och konkurrerar ut andra.

Kustnära miljöer påverkas dessutom av exempelvis bebyggelse, fartygs- och småbåtstrafik och vissa fiskemetoder. Grunda bottnar är särskilt känsliga då de är viktiga som uppväxtområden för fisk.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
Pågående	Samverka med grannkommuner i Sverige och Norge för att finna en gemensam strategi i vattenfrågor.	KS + TN+ MBN	
Pågående	Identifiera områden i skärgården som är särskilt viktiga för friluftsliv och djurlivet	KS + MBN	
Pågående	Ta fram ett bevarande- och utvecklingsprogram för skärgården.	KS	
På längre sikt för KS, pågående för MBN	Skydda grunda havsvikar och andra känsliga miljöer	KS + MBN	
På längre sikt	Bevara värdefulla kulturmiljöer	KS	
På längre sikt	Följa upp och utveckla projekt Friskare Hav	KS	
På längre sikt	Stödja verksamheter som bidrar till att öka den biologiska mångfalden	KS + TN	
På längre sikt	Inventera och analysera bullersituationen i utvalda delar av skärgården	MBN?	
På längre sikt	Avsätta kommunal mark till reservatsbildning	KS + TN	
På längre sikt	Inventera rödlistade arter.	KS	

Minskade utsläpp av näringsämnen och föroreningar till hav och vattendrag

Strömstads kommun har ett rikt båtliv. Många bofasta har egna båtar och sommartid kommer ett stort antal besökare hit med båt. Det medför en stor belastning på havsmiljön.

Utsläpp av kväve och fosfor till våra vattendrag och hav leder till övergödning. Övergödning i sin tur leder till att mängden fintrådiga alger ökar. De fintrådiga algerna kväver den övriga växtligheten. När dessa faller till botten och dör kan syrebrist uppstå vid nedbrytningen.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
Pågående	Inventering och uppföljning av enskilda avlopp	MBN	
Pågående	Minska näringsläckaget från jordbruk	MBN	
Pågående	Anlägg spolplattor med reningsmöjligheter av spolvatten i hamnar och vid båtuppläggningsplatser	TF + MBN	
Pågående	Informera om vikten av rätt användning av båtbottnfärger samt rengöringkemikalier	MHA + TN	
2011	Utarbeta en dagvattenpolicy	MBN + TN	

4. God bebyggd miljö

Långsiktig fysisk planering

Att utveckla en god och hälsosam livsmiljö i städer, tätorter och annan bebyggd miljö är av central betydelse för kommunens planering. Den fysiska planeringen ska användas som styrmedel för att nå en god bebyggd miljö. Utveckling av program och strategier för frågor om miljöanpassade transporter, natur- och kulturvärden, hushållning med grus, avfallshanteringen och miljöanpassad energiförsörjning ger underlag och utgångspunkter för ett samhällsbyggande som kan bidra till att nå miljökvalitetsmålet.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
Pågående	Planering för god logistik	KS + MBN	
Pågående	Planera för en god kollektivtrafikförsörjning	KS + MBN + BUN	
Pågående	Skapa och planera för grönområden inom tätbebyggt område.	MBN + TN	
Pågående	Skapa trygga och tillgängliga miljöer för gång- och fotgängare.	TN	
Pågående	Lokalisera framtida bebyggelse även med hänsyn till lokala klimatförhållanden.	KS	

Säkra kulturhistoriskt värdefull bebyggelse

Målet att den värdefulla bebyggelsen ska vara identifierad år 2010 förutsätter en utvecklad syn kring definitionen av kulturhistoriskt värde. Program för hur kulturhistoriska och estetiska värden ska bevaras och utvecklas behöver tas fram. I dessa ska bl.a. redovisas hur ett representativt urval av kulturhistoriskt värdefulla bebyggelsemiljöer bör hanteras.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
Pågående	Ta fram en bevarandeplan för stadsmiljön.	KS + MBN	
På längre sikt	Informera om kulturvärdena och de estetiska värdena i den bebyggda miljön.	KS + MBN	
På längre sikt	Ta fram områdesbestämmelser för de kulturhistoriska värdena i mindre orter och byar.	KS + MBN	
På längre sikt	Utarbeta och anta handlingsprogram för kulturmiljö och estetik	KS + MBN	

Planering för grön- och vattenområden i tätorter

Tätortens grön- och vattenstruktur bör knytas samman i en väl fungerande social och ekologisk väv av hög kvalitet. Behovet av grönstruktur kan tillgodoses i översikts- och detaljplaneringen, där Boverkets handbok ”Gröna områden i planering” kan användas som underlag. Dagvatten bör omhändertas lokalt på ett ekologiskt hållbart sätt. Antalet öppna vattenspeglar och våtmarker i stadsmiljön bör öka. Ekologisk och kulturhistorisk kompetens bör nyttjas i den fysiska planeringen och vid skötsel av grönområden. Hänsyn bör tas till behovet av tysta miljöer vid planering av grönområden. Även det tätortsnära öppna landskapet i form av ängs-, hag- och åkermark har ett stort värde för rekreation,

kulturhistoria och biologisk mångfald. Inventering och förslag på åtgärder för att säkerställa det tätortsnära öppna landskapet är angelägna.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
Pågående	Stimulera en stads- och samhällsplanering som främjar människors möjlighet till naturupplevelser på fritiden.	Samtliga förvaltningar	
Pågående	Främja barns möjligheter till naturupplevelser vid skolor.	BUN + TN	
Pågående	Informera och aktivera till insatser för att gynna tätortens biologiska mångfald.	TN + KS+BUN	
Pågående	Kompensera vattenmiljöer och värdefulla grönytor som tas i anspråk med likvärdiga biotoper	MBN + TN	
Pågående	Väcka intresset för den tätortsnära biologiska mångfalden hos allmänheten och näringslivet.	BUN + TN	

Värna strandskyddet

I Strömstads kommun omfattas kustlinjen, utom ett par km inne i Dynekilen, även av landskapsbildsskydd. Detta gör att länsstyrelsen även fortsättningsvis har ansvaret för strandskyddet i Strömstads kommun.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
2011	Ta fram rutiner för ärendehantering gällande strandskydd.	KS + MBN	
På längre sikt?	Tillsammans med länsstyrelsen öka tillsynen i enlighet med sjöbodspolicyn.	MBN	

Stimulera en god inomhusmiljö

Inomhusmiljön spelar en stor roll för att vi skall kunna må bra hemma. Det är viktigt för bostäder att ventilationen fungerar väl så att problem med fukt, mögel och även radon inte uppkommer. Även värme, kyla och buller är sådant som ingår i begreppet god inomhusmiljö.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
Pågående	Informera allmänheten om radon	MBN	
Pågående	Aktivt arbeta med inomhusmiljö, både vad gäller åtgärder och tillsyn	MBN + BUN + ON + Strömstadlokaler	
På längre sikt?	OVK tillsyn (Obligatorisk ventilationskontroll)	MBN	

Minska bullret

Antalet människor som utsätts för trafikbullerstörningar överstigande de riktvärden som riksdagen ställt sig bakom för buller i bostäder ska ha minskat med 5 procent till år 2010 jämfört med år 1998.

Tystnad eller relativ tystnad är en viktig kvalitet inom tätorternas grönområden. För att ett område ska uppfattas som tyst bör ljudnivån vara väsentligt lägre än omgivningens, förslagsvis 10- 20 dB lägre.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
Pågående	Inventera bullernivån	MBN	
Pågående	Beakta bullerproblem vid planering.	MBN + TN	
På längre sikt	Verka för att alla nya bostäder ljudklassas enligt svensk standard	MBN	
På längre sikt	Inrätta "Hänsynsområden" med begränsad motorbåtstrafik, för att minska bullerstörningarna.	KS + LST	
På längre sikt/ vid behov	Bullersanera skolor och förskolor samt arbetsplatser	BUN + ON + Strömstadslokaler	

Öka återvinningen/minskade avfallsmängder

Avfallshierarkin som gäller inom EU innebär att avfallets uppkomst i första hand ska förebyggas och att det avfall som trots detta uppkommer ska vara så ofarligt som möjligt. Uppkommet avfall ska återanvändas, materialåtervinnas eller utnyttjas för energiproduktion i så hög grad som möjligt. Materialåteranvändning ska i första hand prioriteras framför energiutvinning när detta är miljömässigt motiverat. I sista hand ska avfallet bortskaffas på ett säkert sätt.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
Pågående	Regelbundet följa upp kommunens antagna kretsloppsplan	TN	
Pågående	Arbeta för att öka sorteringen så att mer avfall kan återvinnas	TN	
Pågående för MBN	Kommunala verksamheter skall öka sin avfallssortering	Samtliga förvaltningar	
På längre sikt	Sortera ut matavfall som kan användas till biogas	TN	

Minskat uttag av naturgrus

Syftet med målet är att bevara tillgångarna av naturgrus, som är en ändlig resurs. Åsar och andra geologiska formationer har stor betydelse som dricksvattentäkter och för behandling av råvatten. Ofta har naturgrusformationer stora natur- och kulturvärden. Dessa berikar också landskapet och är värdefulla för friluftslivet. Uttaget av naturgrus bör därför minimeras och ersättas med återanvänt material, krossberg och morän.

Tidsplan	Strategier och åtgärder	Ansvar	Mätbarhet
På längre sikt	Använd bästa tillgängliga upphandlingskriterier avseende miljö- och resurshushållning.	TN	
På längre sikt	Anlägg massåtervinningsstationer	TN	