

## Planer i PLHU

Planer	Huvudsakligt innehåll	Koppling till de nationella miljömålen	Projektledare	Deltagare	Status per 31/12 2007 – tidsplan
<b>1. Klimat- och energiplan</b>	Handlingsplan för hållbar tillförsel, distribution och användning av energi i kommunen	1 Begränsad klimatpåverkan 2 Frisk luft 3 Bara naturlig försurning 4 Giftfri miljö 15 God bebyggd miljö	Peter Eskebrink och Jenny Ohlsson	Ur KS, TN och MBN	Arbetet är påbörjat. Bedöms klar för politiskt beslut i KF 2008-06-30

Klimatförändringarna är en av de största utmaningar som världen står inför. Klimatfrågan kräver globalt samarbete och medverkan från många samhällssektorer och från såväl producenter som konsumenter. Insatser för att bromsa och mildra effekterna av klimatförändringar kommer att innebära stora kostnader. Priset för att inte agera riskerar dock att bli mycket större. Energin är globalt en nyckel för att lösa klimatfrågorna.

Planer	Huvudsakligt innehåll	Koppling till de nationella miljömålen	Projektledare	Deltagare	Status per 31/12 2007 – tidsplan
<b>2. Vindkraftsplan – Tematiskt tillägg till ÖP</b>	Utredning av prioriterade platser för utbyggnad av grupper med vindkraftverk	1 Begränsad klimatpåverkan 2 Frisk luft 3 Bara naturlig försurning 4 Giftfri miljö 15 God bebyggd miljö	Lars Nilsson	Ur KS, MBN	På G. Bedöms klar för politiska beslut Q 2/2008

Riksdagen har beslutat om att energipolitiken ska utformas så att den underlättar en omställning till ett ekologiskt hållbart samhälle. Det innebär att elförsörjningen i framtiden ska grundas på användningen av varaktiga, helst inhemska och förnyelsebara energikällor. Målet är att vindkraften ska producera 10 TWh 2015. I kommunen finns många möjliga lägen både i Väner och på land med goda vindförhållanden och relativt liten risk för störningar. Huvudsyftet med kommunens vindkraftsplan är att klarlägga vilka områden som ska prioriteras för vindkraft och att översiktligt redovisa vilka konsekvenser och möjligheter en utbyggnad har. Planen hanteras som ett tillägg till kommunens översiktsplan.

### Planer i PLHU

Planer	Huvudsakligt innehåll	Koppling till de nationella miljömålen	Projektledare	Deltagare	Status per 31/12 2007 – tidsplan
<b>3. Grönstrukturplan</b>	Strategi och plan för värdering av ekologiska, kulturella och sociala upplevelsevärden av grönområden - i och nära tätorter	1 Begränsad klimatpåverkan 7 Ingen övergödning 8 Levande sjöar och vattendrag 11 Myllrande våtmarker 12 Levande skogar 13 Ett rikt odlingslandskap 15 God bebyggd miljö 16 Ett rikt växt- och djurliv	Michael Lindstedt	Ur MBN, KS och TN	Arbetet har precis påbörjats. Bedöms klar för politiska beslut Q 4/2008
<p>Förutom bebyggelse och trafikstruktur så har upplevelsen av grönska i tätorterna ökat i intresse. Syftet är inte att generellt minska hårdgjorda ytor i tätorter, utan att kanske begränsa och värdera grönområden såsom en del av helhetsintrycket av och funktionen i en tätort. Lokalt kan sägas att förutsättningarna för grönstrukturplanering finns beskrivna i översiktplanen från 2006. Under 2007 har ett analys- och inventeringsarbete gjorts och ett planarbete inriktat på nulägesanalys av grönområdets funktion, upplevelsevärden och skötsel påbörjats.</p>					

## Planer i PLHU

Planer	Huvudsakligt innehåll	Koppling till de nationella miljömålen	Projektledare	Deltagare	Status per 31/12 2007 – tidsplan
4. Vattenplan	Plan för hushållning av vattenresurser, vattenvård och hantering av begreppet god ekologisk status enligt vattendirektivet	1 Begränsad klimatpåverkan 3 Bara naturlig försurning 4 Giftfri miljö 7 Ingen övergödning 8 Levande sjöar och vattendrag 9 Grundvatten av god kvalitet 10 Hav i balans 11 Myllrande våtmarker 15 God bebyggd miljö 16 Ett rikt växt- och djurliv	Stefan Johansson	Ur MBN, KS och TN  VA Fastighet	Arbetet kommer att inledas under Q 1/2008. Bedöms klar för politiska beslut Q 4/2009
<p>EU-s vattendirektiv håller på att införas i Sverige. Vattenmyndigheter har bildats och på länsstyrelsen pågår mycket arbete med det nya regelverket. I direktivet finns god ekologisk status, vattenråd (sammansatt av politiker, tjänstemän, organisationer och näringsliv) och åtgärdsprogram som centrala begrepp. Kommunerna kommer att få en allt viktigare roll i arbetet med åtgärdsprogram och att hantera sådana program. För Kristinehamn som har flera påverkade sjöar och vattendrag liksom övergödningssproblem är en övergripande planering och administration av lokala vattenråd både bra och nödvändig för verksamheten.</p>					

## Planer i PLHU

Planer	Huvudsakligt innehåll	Koppling till de nationella miljömålen	Projektledare	Deltagare	Status per 31/12 2007 – tidsplan
<b>5. Avfallsplan</b>	Plan för miljömålsanpassad insamling och hantering av avfall i kommunen	1 Begränsad klimatpåverkan 2 Frisk luft 3 Bara naturlig försurning 4 Giftfri miljö 15 God bebyggd miljö	Eva Larsson	Ur TN, MBN och KS	Arbetet är påbörjat. Bedöms klar för politiska beslut Q 4/2008
<p>Kommunens avfallsplan från början 1990-talet är förlegad eftersom den bygger på äldre miljölagstiftning. Idag ställs i miljöbalken ökade krav på arbete med minskad mängd avfall och minskad farlighet. Källsorteringen av hushållsavfallet måste öka och för detta krävs förbättrad möjlighet för hushållen att sortera och lämna avfall till kommunen. Klimatfrågan och ännu friskare luft gör att transporterna verkligen måste optimeras. Kretsloppen måste slutas än mer så att mer varor återanvänds och mer material återvinnas. Energianvändningen måste effektiviseras och förnyelsebara bränslen användas än mer.</p>					

Planer	Huvudsakligt innehåll	Koppling till de nationella miljömålen	Projektledare	Deltagare	Status per 31/12 2007 – tidsplan
<b>6. Trafikplan – Trafiknätsanalys</b>	Miljömålsanpassad trafikplan	1 Begränsad klimatpåverkan 2 Frisk luft 4 Giftfri miljö 7 Ingen övergödning 15 God bebyggd miljö	Agnetha Köhler	Ur TN och MBN	Arbetet är påbörjat. Planen revideras vart 4:e år. Nästa revision sker 2008
<p>Trafikplanering är A och O för att göra trafikflödena till och från och i tätorterna goda. Trafiken påverkar även miljön. I kommunen pågår sedan flera år tillbaka en kontinuerlig process som kallas för trafiknätsanalys vars övergripande mål är att minska antalet dödade och skadade i trafiken. Ett av syftena är att identifiera de delar av tätorternas trafiknät där det finns motstridiga anspråk på framkomlighet och säkerhet och föreslå åtgärder som eliminerar dessa konflikter. Den skall också tillgodose dagens anspråk på trafiksäkerhet, trygghet, låga bullernivåer och god luftkvalitet. Genom planen utvecklas även gång- och cykelnätet i tätorterna. Ett av syftena med projektet är att tillföra planen och verksamheten ytterligare miljömålskoppling.</p>					

## Planer i PLHU

Planer	Huvudsakligt innehåll	Koppling till de nationella miljömålen	Projektledare	Deltagare	Status per 31/12 2007 – tidsplan
<b>7. Mat plan – plan för lokal/ekologisk produktion och konsumtion av livsmedel</b>	Plan eller strategi för utveckling av lokal, ekologisk och klimatsmart produktion och konsumtion	1 Begränsad klimatpåverkan 2 Frisk luft 4 Giffri miljö 7 Ingen övergödning 13 Ett rikt odlingslandskap 15 God bebyggd miljö	Stefan Johansson	Ur TN, KS och MBN  Landsbygdsrådgivaren, LRF m.fl.	Arbetet inte påbörjat ännu. Bedöms vara klart för politiska beslut Q 1/2009
<p>Klimatmärkt och ekologiskt odlad mat ökar i intresse både i Sverige och i omvärlden. Strävan bör vara att maten i grunden är lokalt producerad och att förädlade produkter bör vara miljögodkända med korta transporter och avstånd till konsumenten. Planen har som mål att stimulera ekologisk odling i kommunen och lokal försäljning av lokalt producerade livsmedel för att öka möjligheten för konsumenten att handla lokalt. Planen har också syftet att öka andelen lokal producerade livsmedel, inkl. ekologiskt odlad, i kommunens restauranger och matställen liksom i skolor och sociala boenden</p>					

## Planer i PLHU

Planer	Huvudsakligt innehåll	Koppling till de nationella miljömålen	Projektledare	Deltagare	Status per 31/12 2007 – tidsplan
<b>8. Strandplan</b>	<p>Handlar i huvudsak om strandskyddsbestämmelser i kommunen.</p> <p>På sikt ett tematiskt tillägg till ÖP.</p>	<p>1 Begränsad klimatpåverkan</p> <p>4 Giftfri miljö</p> <p>7 Ingen övergödning</p> <p>8 Levande sjöar och vattendrag</p> <p>9 Grundvatten av god kvalitet</p> <p>15 God bebyggd miljö</p>	Stefan Johansson	Ur MBN, KS och TN	Arbetet <i>inte</i> påbörjat ännu. Bedöms vara klart för politiska beslut Q 4/2009
<p>Med tanke på kommunens läge intill Vänern och andra sjöar och vattendrag såsom Skagern och Vismen, är planering av sjö- och vattennära lägen viktig för kommunen. Detta gäller även s.k. fritidsbebyggelse som bör komma till i områden planerade efter en strandskyddsplan. Allmänna områden intill sjöar och vattendrag är också angelägna att planera i syfte att skydda och bevara strandavsnitt för att man skall kunna komma ut och njuta av vattnet om man inte har strandtomt, liksom som biotoper. Ibland kan anordningar såsom leder, p-platser, ramper, utkiksplatser behövas för att göra Vänern bättre tillgängligt för turister.</p>					

**Planer i PLHU**

<b>Planer</b>	<b>Huvudsakligt innehåll</b>	<b>Koppling till de nationella miljömålen</b>	<b>Projektledare</b>	<b>Deltagare</b>	<b>Status per 31/12 2007 – tidsplan</b>
<b>9. Kulturmiljöplan</b>	Hur förvaltning av kulturmiljöerna i kommunen skall hanteras.  Kulturinventering är genomförd under 80-talet.	13 Ett rikt odlingslandskap 15 God bebyggd miljö	Torbjörn Gustafson	Ur KS, TN, KN och MBN	Arbetet inte påbörjat ännu. Bedöms vara klart för politiska beslut Q 4/2009
<p>Vad som är kulturhistoriskt värdefullt varierar i tiden och det är betydelsefullt att inte låsa sig för vad som skall uppfattas som en gång för alla utpekad bebyggelse. Exempelvis flyttas tidsgränsen för vad som uppfattas som kulturhistoriskt värdefullt ständigt framåt. Begreppet har förändrats och länsstyrelsen kallar det tidigare begreppet långsiktigt skydd idag för långsiktigt hållbar förvaltning. Formellt skydd för bebyggelsen genom lagstiftning, Kulturminneslagen och Plan- och bygglagen är bra. Goda förvaltningsbetingelser är dock lika viktiga såsom kunskap, förståelse och förankring hos ägaren för omhändertagandet av kulturvärdena. I kommunen finns en kulturhistorisk inventering från 1992 – ”Sevärt, värt att vårda”. Det finns också vidare direktiv i bl.a. kommunens översiktsplan från 2006. En ny inventering och kartläggning av kulturhistoriskt värdefull bebyggelse och miljö är nödvändig för kommunens fortsatta utveckling mot målet God bebyggd miljö.</p>					

## Planer i PLHU

Planer	Huvudsakligt innehåll	Koppling till de nationella miljömålen	Projektledare	Deltagare	Status per 31/12 2007 – tidsplan
<b>10. Kemikalieplan</b>	Handlar om hur vi får en giftfri livsmiljö.  Har ett internt och externt perspektiv.  Handlar även om att ha kontroll på förorenad mark i samband med exploatering och planering.	2 Frisk luft 3 Bara naturlig försurning 4 Giftfri miljö 15 God bebyggd miljö	Stefan Johansson	Ur MBN, TN och ev. andra nämnder.	Arbetet inte påbörjat ännu. Bedöms vara klart för politiska beslut Q 4/2008
<p>Hantering av kemikalier kan leda till hälso- och miljörisker. Risker kan även uppstå under olika delar av produktens livscykel såsom tillverkning, hantering samt när de används och blir avfall. Ansvaret att ersätta farliga kemiska produkter med andra mindre farliga produkter ligger på dem som tillverkar och importerar och hos dem som använder kemiska produkter. För att uppfylla sina skyldigheter måste verksamhetsutövare ha god kunskap om riskerna med sina produkter och varor.</p> <p>För förorenade områden handlar det om att ha ständig beredskap och kompetens tillgänglig för att kunna arbeta med förorenade områden, både i planering, förvaltning och tillsyn. Hantering av kemikalier, restprodukter och avfall har i många fall förorenat mark och sediment runt verksamheterna. Syftet är att skydda människors hälsa, dricksvattenförsörjning samt värdefull natur från skadlig påverkan från förorenade områden och att områden som redan idag innebär en direkt risk ska åtgärdas så snabbt som möjligt för att bland annat möjliggöra förändrad markanvändning.</p>					



**Planer i PLHU**

Planer	Huvudsakligt innehåll	Koppling till de nationella miljömålen	Projektledare	Deltagare	Status per 31/12 2007 – tidsplan
<b>11. Målinriktad tillsynsplan</b>	Miljömålsinriktad tillsyn handlar om ett effektivt sätt att planera och prioritera kommunal tillsyn	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Begränsad klimatpåverkan</li> <li>2. Frisk luft</li> <li>3. Bara naturlig försurning</li> <li>4. Giftfri miljö</li> <li>5. Skyddande ozonskikt</li> <li>6. Säker strålmiljö</li> <li>7. Ingen övergödning</li> <li>8. Levande sjöar och vattendrag</li> <li>9. Grundvatten av god kvalitet</li> <li>10. (Hav i balans samt levande kust och skärgård)</li> <li>11. Myllrande våtmarker</li> <li>12. Levande skogar</li> <li>13. Ett rikt odlingslandskap</li> <li>14. (Storslagen fjällmiljö)</li> <li>15. God bebyggd miljö</li> <li>16. Ett rikt växt- och djurliv</li> </ol>	Michael Lindstedt	MBN	Arbetet påbörjas 2008.
<p>Miljömålstyrd tillsynsplanering är ett nytt synsätt som ställer nya krav på kommunerna, både nämnder och förvaltningar. Förändringar medför ofta att verksamheten utvecklas. Vägen dit kan tyckas arbetsam men som belöning följer ofta ökad kvalitet, effektivitet och arbetsglädje. Planeringen innebär ofta också ett större politiskt engagemang och ökad delaktighet.</p>					