

Bilaga 6

Uppföljning av mål och åtgärder i avfallsplanen år 2012-2016

1 UPPFÖLJNING AV MÅL OCH ÅTGÄRDER

Vid revideringen av en avfallsplan ska mål och åtgärder i föregående avfallsplan följas upp. Den föregående avfallsplanen antogs av Kommunfullmäktige i båda kommunerna i december 2012 och var styrande i utvecklingen av avfallshanteringen åren 2012-2016.

Uppföljning har genomförts årligen tillsammans med tjänstemän från olika delar av kommunernas verksamheter och berörda bolag.

1.1 FÖRÄNDRINGAR I AVFALLSHANTERINGEN

En rad åtgärder har genomförts i kommunerna under åren 2012-2016. Nedan sammanfattas ett urval av genomförda åtgärder och större förändringar som skett inom avfallshanteringen.

Nyköpings kommun:

- Genomfört kontinuerliga informationsinsatser till hushållen rörande hantering av farligt avfall, nedskräpning, insamling av matavfall med mera. Kommunen har även tagit fram en "Lätt att kasta rätt" folder, sorteringsguide och julkalender med miljötips.
- Ökad resurshushållning av grovavfall genom att obemannade grovavfallsflak på landsbygden ersatts av bemannade återvinningscentraler (ÅVC). Därmed har materialåtervinningen ökat och deponimängderna minskat.
- Förbättrat tillgängligheten och servicen genom införandet av en mobil ÅVC som regelbundet besöker strategiskt utvalda platser inom tätorten och på landsbygden.
- Förbättrat möjligheten att lämna mindre produkter och textilier med mera för återanvändning via kommunernas ÅVC. Detta sker via ett samarbete med flera organisationer.
- Utrustat 10 st. kommunala badplatser med kärl för källsortering av metall- och glasförpackningar under sommarsäsongen 1 maj till 30 september (infördes år 2016). Detta genomfördes som ett samarbete tillsammans med Oxelösunds kommun och Länsstyrelsen, som under samma säsong förbättrat möjligheten till källsortering i skärgården.
- En ny miljöstyrande avfallstaxa har införts. Taxan ska motivera till bättre källsortering och därmed ökad återvinning och minskade avfallsmängder.
- Under år 2013 infördes komposterbara biopåsar för insamling av matavfall, vilket underlättade för medborgarna att sortera ut sitt matavfall.
- Brandholmens avloppsreningsverk Revaq-certifierades i juni år 2014 och slammet har avyttrats till både åkermark och gått till jordförbättringsmedel.
- Anordnat en klädbyttardag tillsammans med bland annat Oxelösunds kommun, för att främja en ökad återanvändning av textilier och minska det textila avfallet. Informerat om miljöpåverkan som beror av konsumtionen av nya textilier och nyttan med att köpa begagnat samt lämna textilier för återanvändning.
- Arrangerat den årliga skräpplockarveckan i samarbete med stiftelsen Håll Sverige Rent, och som uppmärksammar nedskräpningen. År 2016 deltog

Bilaga 6 Uppföljning av mål och åtgärder i avfallsplanen år 2012-2016

närmare 5100 personer, där majoriteten var förskolebarn och deras pedagoger.

- Under år 2016 har sex nedlagda deponier för hushållsavfall undersökts och riskklassats enligt MIFO fas 2.
- Minskad miljöpåverkan från insamlingen av hushållsavfall. Sedan 1 maj år 2016 tankar alla fordon som hämtar hushållsavfall det förnyelsebara bränslet HVO.

Oxelösunds kommun:

- Genomfört kontinuerliga informationsinsatser till hushållen rörande hantering av farligt avfall, nedskräpning, insamling av matavfall med mera. Kommunen har tagit fram uppmärkningsdekaler, informationsmaterial på olika språk och sorteringsguider för avfall i hushållen.
- Förbättrad sortering på återvinningscentralen för att optimera återvinningen och minimera av avfallsströmmarna till deponi och förbränning.
- Under år 2013 infördes komposterbara biopåsar för insamling av matavfall, vilket underlättade för medborgarna att sortera ut sitt matavfall.
- Oxelösunds reningsverk Revaq-certifierades 2014 och slammet har avyttrats till både åkermark och gått till jordförbättringsmedel.
- Anordnat en klädbyttardag tillsammans med bland annat Nyköpings kommun för att främja en ökad återanvändning av textilier och minska det textila avfallet. Informerat om miljöpåverkan som beror av konsumtionen av nya textilier och nyttan med att köpa begagnat samt lämna textilier för återanvändning.
- Arrangerat den årliga skräpplockarveckan i samarbete med stiftelsen Håll Sverige Rent, som uppmärksammar nedskräpningen. År 2016 deltog närmare 1000 personer, där majoriteten var förskolebarn, skolbarn och deras pedagoger.
- Genomfört kampanjen "tack för maten" i syfte att få kommunens invånare att bättre sortera ut matavfall och slänga det i den bruna tunnan. Efterföljande plockanalys visade på tydligt förbättrad utsortering av matavfall.
- Minskad miljöpåverkan från insamlingen av hushållsavfall. Sedan 1 maj år 2016 tankar alla fordon som hämtar hushållsavfall det förnyelsebara bränslet HVO.
- Erbjuder bättre möjligheter till sortering i fritidsområden som hamnar och sommarstugeområden genom att ta emot pant och sorterade fraktioner som glas och metall.
- Minskad miljöpåverkan från insamlingen av hushållsavfall. Samtliga fordon som används inom entreprenaden för hämtning av hushållsavfall använder HVO eller annat miljöbränsle.

1.2 MÅLUPPFYLLELSE

Avfallsplanen innehöll inriktningsmål, mål och åtgärder inom fyra prioriterade målområden. Det fanns 18 mätbara och tidssatta mål, och totalt 48 åtgärder för att uppnå målen. Måluppföljningen baseras på resultatet från plockanalyser av mat- och restavfall, statistik på insamlade avfallsmängder och kundenkäter. Detta innebär att åtgärder kan vara genomförda trots att målet inte har uppnåtts eller att målet är uppfyllt trots att inte alla åtgärder är genomförda. De mål som berör resultatet från kundenkäter har varit svåra att följa upp, eftersom frågorna i kundenkäterna inte formulerats på samma sätt som målen. I dessa fall har en bedömning gjorts utifrån genomförda åtgärder kopplat till enkätresultatet.

I Nyköping bedöms 6 mål som uppfyllda, 7 mål är delvis uppfyllda och 5 mål är inte uppfyllda. Av totalt 48 åtgärder är 25 genomförda, 9 är delvis genomförda eller pågående och 14 är inte genomförda.

I Oxelösund bedöms 8 mål vara uppfyllda, 5 mål delvis uppfyllda, 4 mål inte uppfyllda samt 1 mål kan inte besvaras. Av de 45 åtgärder som gäller för Oxelösunds kommun är 26 genomförda, 7 är delvis genomförda eller pågående och 12 är inte genomförda.

Måluppfyllelsen illustreras med följande symboler:



mål uppfyllt/åtgärder genomförda



mål delvis uppfyllt/åtgärder delvis genomförda



mål ej uppfyllt/åtgärder ej genomförda

1.2.1 Minskad avfallsmängd och ökad återanvändning

Inriktningsmål:

Hushåll och verksamheter bidrar till att minska avfallsmängderna och öka återanvändningen. Förhållandet mellan konsumtion och avfallsmängder förändras genom miljömedvetna val.

Kommunen ska vid inköp och upphandling sträva efter minskade avfallsmängder genom att bland annat beakta avfallsminimerande lösningar. Nyköpings kommun har med miljöaspekter vid upphandling, baserade på Upphandlingsmyndighetens baskrav för miljö och hälsa. Det är dock tveksamt om några särskilda krav ställts för att minska avfallsmängderna. Beställande verksamhet ansvarar för att ta hänsyn till kriterierna vid upphandling.

Mätbara mål	Nyköping	Oxelösund
År 2015 ska mängden matsvinn från kommunernas egna eller upphandlade kök ha minskat med 20 % jämfört med år 2013.		
<p>Nyköpings kommun Målet är inte uppfyllt. Det har saknats en samordning inom kommunen för att nå målet. Det verkar finnas</p>		

en omedvetenhet om målet och tillhörande åtgärder inom de ansvariga verksamheterna. Regelbunden mätning av matsvinn har skett på tre skolor i kommunen, dock har inga aktiviteter utförts för att öka medvetenheten om matsvinn. Mätningarna visar att tallrikssvinnet minskade medan serveringssvinnet ökade, totalt minskade matsvinnet med ca 4%.

Under läsåret 2015/2016 har företaget Ekovågen uppmätt matsvinn samt arbetat med beteendeförändringar hos eleverna på högstadieskolan Alpha och mellanstadieskolan i Stenkulla. Renhållningen har finansierat projektet. Projektet har haft olika framgång beroende på skola. Det är uppenbart att det är större problem att ändra en kultur på större skolor med äldre elever. På mindre skolor och med yngre elever, där de vuxna har en större respekt är resultaten desto bättre. Projektet lyckas här tillhandahålla verktygen för att ytterligare öka effekten av ett större medvetande kring måltiden. Resultatet är en minskad svinnpåverkan på över 50 %.

Oxelösunds kommun

Målet är delvis uppfyllt.

Under läsåret 2015/2016 har projektet Eko-vågen genomförts vid Brevikskolan och Ramdalsskolan i Oxelösund. Slutresultatet var positivt, mängden slängd mat mer än halverades på Ramdalsskolan med en minskning på 55 % och Brevikskolan fick också ett gott resultat med en minskning på 37 %. Projektet samfinansierades av Oxelö Energi och Oxelösunds kommun. Även i Oxelösund var det lättare att få genomslag bland de yngre eleverna. Det har också genomförts en matsvinnstävling mellan alla skolor under våren 2014, då minskade matavfallet på alla skolor både från barnens tallrikar och från köken. I samband med tävlingen gjordes en informationskampanj till skolorna.

Medvetenheten om sambandet konsumtion – avfallshantering – miljöpåverkan ska öka. År 2016 ska andelen invånare som uppger att de medvetet väljer att konsumera på ett sådant sätt att de ger upphov till mindre mängd avfall ha ökat med minst 10 % jämfört med 2013.



Nyköpings kommun

Målet är delvis uppfyllt.

Kommunen saknar ett enkätresultat som visar på andelen invånare som är medvetna om hur deras konsumtion påverkar miljön och mängden avfall, eftersom denna fråga inte ingår i SCB:s årliga medborgarundersökning. I undersökningen ställs dock frågan "Hur medveten är du om miljökonsekvenserna av dina inköp?" och resultatet visar att medvetenheten har ökat sedan år 2013 (index 7,2 år 2015 jämfört med index 6,8 år 2013, på en 10-gradig skala).

En rad informationsinsatser har dock utförts. Kommunen har bland annat informerat i den lokala tidningen samt på hemsidan om avfallsplanens syfte och mål. Kommunen har även tagit fram en "Lätt att kasta rätt" folder, sorteringsguide och julkalender med miljötips.

Oxelösunds kommun

Målet är delvis uppfyllt.

Har inte haft med frågan i SCB:s medborgarundersökning som i Oxelösund genomförs vartannat år. Det har dock genomförts flera informationskampanjer kring

Bilaga 6 Uppföljning av mål och åtgärder i avfallsplanen år 2012-2016

<p>sambandet mellan konsumtion, avfall och miljö i olika medier, till exempel Kustremsan och Magasinet.</p>		
<p>År 2015 ska mängden avfall till återanvändning via återvinningscentralerna ha ökat med 20 % jämfört med år 2012.</p>		
<p>Nyköpings kommun Målet är uppfyllt. Mängden avfall till återanvändning har ökat med 90%. Under år 2012 kunde invånarna till och med 31 mars lämna mindre föremål till återanvändning på en återvinningscentral (ÅVC) i kommunen, därefter stängdes ÅVC. Under resten av året fanns ingen möjlighet att lämna avfall till återanvändning via ÅVC. År 2015 kunde medborgare lämna mindre föremål till återanvändning till alla fem fasta ÅVC i kommunen.</p> <p>Oxelösunds kommun Målet är uppfyllt. Idag kan Oxelösund kommuns invånare lämna textilier och mindre föremål vid kommunens återvinningscentral. Textilier kan även lämnas vid kommunens övriga återvinningsstationer. Totalt samlades 43,3 ton in under 2015 varav 25,5 ton vid ÅVC:n. Mängden avfall som lämnas till återanvändning har ökat varje år men ingen statistik finns tillgänglig från 2012 varför det är oklart om målet är uppnått. Dessutom arrangerar Oxelö Energi årligen en loppmarknad för att på så sätt erbjuda möjligheter till återanvändning av textilier.</p>		
<p>År 2015 ska mängden textil i kärll- och säckavfall och grovavfall ha minskat med 10 % jämfört med år 2012.</p>		
<p>Nyköpings kommun Målet är inte uppfyllt. Det saknas statistik på andelen textilavfall i kärll- och säckavfallet år 2012. Dessutom saknas statistik på mängden textilavfall i grovavfallet, eftersom ingen plockanalys utförts på grovavfall. Plockanalysen år 2015 visar att varje hushåll slänger 0,18 – 0,39 kg textil per vecka i kärll- och säckavfallet. Det innebär att varje invånare slänger 6,8 kg textilier i kärll- och säckavfallet varje år. Kommunen har dock utfört en rad åtgärder för att uppmärksamma medborgarna på hur textilkonsumtionen påverkar både miljön och avfallsmängderna. Våren 2015 genomfördes en uppskattad klädbyttardag och totalt 900 kg textil bytte ägare. Under 2015 har kommunen visat informationsfilmen "Sluta släng textil" på hemsidan. Våren 2016 genomfördes en utställning i stadshuset för att uppmärksamma medborgarna på mängden textil som köps per år, och hur stor del som slängs i soporna kontra går till återanvändning eller hamnar i garderoben.</p> <p>Oxelösunds kommun Målet är inte uppfyllt. Det saknas statistik på andelen textilavfall i kärll- och säckavfall år 2012 och även på grovavfall eftersom första plockanalysen genomfördes 2013. Senare genomförda plockanalyser indikerar att invånarna i Oxelösund i genomsnitt slänger 1,8 kg textilier</p>		

per person och år.



Kommunen har i samarbete med Nyköpings kommun genomfört en klädbyttardag våren 2015. Dessutom arrangerar Oxelö energi årligen en loppmarknad för att på så sätt erbjuda möjligheter till återanvändning av textilier.

1.2.2 Minskad miljöbelastning

Inriktningsmål:

Avfallsets farlighet minskar och hanteringen av farligt avfall säkras. Det ska inte finnas farligt avfall i käril- och säckavfallet. Miljöbelastningen från avfallshanteringssystemet minskar.

Från och med 1 maj 2016 tankas alla renhållningsfordon i kommunal regi i Nyköping med det förnyelsebara bränslet HVO, vilket ersätter ca 200 000 liter diesel per år.

Mätbara mål	Nyköping	Oxelösund
År 2016 ska hushållens möjligheter att lämna sitt farliga avfall ha förbättrats så att minst 90 % av hushållen anser sig ha tillgång till ett tillfredsställande insamlingsystem för farligt avfall.		
<p>Nyköpings kommun Målet är delvis uppfyllt.</p> <p>Kommunen saknar ett enkätresultat som visar på andelen invånare som är nöjda med insamlingsystemet för farligt avfall, eftersom frågan inte ställs i SCB:s medborgarundersökning. En rad åtgärder har dock utförts för att förbättra insamlingen av farligt avfall och målet anses därför vara delvis uppfyllt. Obemannade grovavfallsflak på landsbygden har ersatts av fyra fasta bemannade ÅVC, och en mobil ÅVC som regelbundet besöker 14 platser i kommunen. ÅVC på Björshults avfallsanläggning har fått generösare öppettider och är öppet alla dagar i veckan. Farligt avfall kan lämnas till kommunens alla ÅVC. SCB:s medborgarundersökning visar att medborgarna är nöjda med tillgängligheten till ÅVC i kommunen. Farligt avfall i form av batterier och ljuskällor kan dessutom lämnas i "Samlaren" som finns på 9 st livsmedelbutiker i kommunen.</p> <p>Oxelösunds kommun Målet är inte uppfyllt.</p> <p>Frågor om möjlighete att lämna farligt avfall tas delvis upp i enkätundersökningen "kritik på teknik" där det framkommer att 81% av kommunens invånare är nöjda med insamlingsystemet för farligt avfall. Under 2015 testades en kampanj där invånarna i kommunens villaområden kunde lämna farligt avfall på utpekade uppsamlingsplatser. Kampanjen fick gott genomslag. Dessutom har kampanjer genomförts riktade mot hamnar och båtuppläggningsplatser i syfte att samla in farligt avfall. Samlaren står numera utplacerad på 4 olika platser i Oxelösund, bland annat på Campus där fler av kommunens nyanlända har utbildningsaktiviteter.</p>		

Bilaga 6 Uppföljning av mål och åtgärder i avfallsplanen år 2012-2016



<p>År 2015 ska mängden farligt avfall i det hushållsavfall inklusive grovavfall som hushållen slänger ha minskat jämfört med år 2012.</p>		
<p>Nyköpings kommun</p> <p><i>Målet är uppfyllt.</i></p> <p><i>Målet syftar till att förekomsten av batterier och el-avfall ska minska och övrigt farligt avfall inte ska förekomma i hushållsavfall inklusive grovavfall. Plockanalysen år 2015 av mat- och restavfall visar att hushållen varje vecka slänger 0,01-0,05 kg farligt avfall inklusive el-avfall i soporna. Det innebär att varje invånare slänger 0,1 kg farligt avfall och 0,9 kg el-avfall i soporna varje år. I restavfallet återfanns batterier, ljuskällor, fjärrkontroll, hörlurar och mobiltelefon mm. Tyvärr förekommer även små mängder farligt avfall till exempel kanyler, medicin, sprayflaskor, tändare, lim och rengöringsmedel. Resultatet är tyvärr inte jämförbart med plockanalysen år 2012. Ingen plockanalys av grovavfall har heller utförts.</i></p> <p><i>Målet anses trots detta vara uppfyllt eftersom kommunen förbättrat insamlingssystemet för grovavfall, och därmed det farliga avfallet, när obemannade grovavfallsflak ersatts med bemannade ÅVC (se beskrivning under föregående mål). Dessutom har en rad informationsinsatser om hur farligt avfall ska hanteras genomförts bland annat med information på sopbilarna och i foldern "Lätt att kasta rätt", som delas ut till varje hushåll två ggr per år.</i></p> <p>Oxelösunds kommun</p> <p><i>Målet är uppfyllt.</i></p> <p><i>Oxelösund har under perioden genomfört flera kampanjer riktade mot insamling av farligt avfall. I samband med kampanjerna har vi även gått ut och informerat om vikten att samla in det farliga avfallet via informationsmaterial, artiklar i Magasinet med mera. Dessutom kan innevånarna lämna vissa typer av farliga avfallet i livsmedelsaffärer. Den höga tillgänglighetentillsammans med övriga aktiviteter gör att målet anses uppfyllt.</i></p>		
<p>År 2015 ska 100 % av verksamheter med regelbunden kommunal tillsyn enligt miljöbalken ha haft tillsyn.</p>		
<p>Nyköpings kommun</p> <p><i>Målet är uppfyllt.</i></p> <p><i>Tillsynsintervallet är på 0,5 till tre år och under perioden år 2012 – 2015 har alla verksamheter med regelbunden tillsyn haft tillsyn.</i></p> <p>Oxelösunds kommun</p> <p><i>Målet är uppfyllt.</i></p> <p><i>Under perioden 2012-2015 har alla verksamheter med regelbunden tillsyn haft tillsynsbesök från kommunen.</i></p>		
<p>Senast år 2013 ska riskklassningen av nedlagda deponier ha utförts och senast år 2014 ska tillhörande åtgärds- och kontrollprogram tas fram.</p>		

<p>Nyköpings kommun Målet är delvis uppfyllt. Under år 2016 genomfördes en MIFO fas 2-utredning av 6 nedlagda deponier. Inga åtgärds- och kontrollprogram finns framtagna, men kommer att tas fram där behov finns. Det finns fler nedlagda deponier i kommunen som behöver riskklassas.</p> <p>Oxelösunds kommun Målet är inte uppfyllt. I Oxelösunds kommun har inte de nedlagda deponierna riskklassats och därmed finns det inte heller några åtgärds- och kontrollplaner.</p>		
<p>År 2015 ska den årliga förbrukningen av fossila bränslen från de avfallsfordon som hämtar kär- och säckavfall ha minskat jämfört med år 2011.</p>		
<p>Nyköpings kommun Målet är inte uppfyllt. Den årliga förbrukningen av fossila bränslen från de fordon som hämtar mat- och restavfall har ökat med ca 25% jämfört med år 2011. Ökningen är orimlig, det finns en stor osäkerhet i statistiken från år 2011. Resultatet bygger på att år 2015 uppgick den årliga förbrukningen av fossila bränslen från sopbilarna till ca 101 600 liter jämfört med ca 81 200 liter år 2011.</p> <p>Oxelösunds kommun Målet är uppfyllt. Under 2015 började fordon som användes inom entreprenaden för insamling av hushållsavfall i Oxelösund köra på HVO100 vilket gör att målet kan anses som uppfyllt.</p>		

1.2.3 Ökad återvinning

Inriktningsmål:

Hushåll och verksamheter sorterar det avfall som uppstår, så att det kan återvinnas på bästa sätt för en hållbar utveckling. Återvinningen av material och näringsämnen ökar.

Mätbara mål	Nyköping	Oxelösund
<p>År 2015 ska minst 50 % av matavfallet från hushåll, restauranger, storkök och butiker behandlas biologiskt så att växtnäring och energi tas tillvara.</p>		
<p>Nyköpings kommun Målet är uppfyllt. Av tillgängligt matavfall är det 54,3% som samlas in och går till biologisk behandling</p>		

(rötning) så att växtnäring och energi tas tillvara. Resultatet baseras på en plockanalys av restavfall från hushåll, och speglar därför inte sammansättningen hos restavfall från verksamheter. År 2015 levererades 2585 ton matavfall till biologisk återvinning. Nyköpings kommun har även uppnått målet i den nationella avfallsplanen (50%).

En rad åtgärder har utförts för att öka insamlingen av matavfall. År 2013 infördes biopåsen som alternativ till papperspåsen för utsortering av matavfall, vilket mottagits positivt av medborgarna. Många medborgare hade negativ erfarenhet av papperspåsen. Kommunen har genomfört informationsinsatser till hushåll, fastighetsägare och verksamheter om praktiska råd och nyttan med insamling av matavfall. Sopbilarna har haft budskapet "Tack för maten". Renhållningstaxan har reviderats till en mer miljöstyrande taxa där avfallsminimering, källsortering och insamling av matavfall premieras.

Oxelösunds kommun

Målet är uppfyllt.

2015 var det 53 % av det biologiska avfallet som samlades in och gick till biologisk behandling. Resultatet baseras på samlingsstatistik från verksamheter och hushåll samt resultat från den plockanalys som genomfördes 2015 på avfall från hushåll som bilden av mängden felsorterat avfall.

Flera aktiviteter, bland annat projektet tack för maten, har genomförts i Oxelösund för att öka utsorteringen av matavfall. Jämfört med resultat från plockanalysen 2013 har resultaten avsevärt förbättrats.

År 2015 ska hushållen sortera ut minst 80 % av alla tidningar och förpackningar och lämna dessa till återvinning.



Nyköpings kommun

Målet är inte uppfyllt.

År 2015 sorterade hushållen ut 59% av alla tidningar och förpackningar och lämnade dessa till återvinning. Resultatet beräknas utifrån plockanalysens resultat och statistik från FTI. Plockanalysen visar att 34,5% av restavfallet (9220 ton) respektive 1% av matavfallet (2585 ton) utgörs av förpackningar, totalt 3207 ton. Under samma år har FTI samlat in ca 4600 ton förpackningar i kommunen. Kommunen ligger strax över riksgenomsnittet på 54%. Målet på 80% är högt satt och för att nå den nivån krävs ett ändrat insamlingssystem till exempel införande av fastighetsnära insamling av förpackningar och tidningar. Den dominerande fraktionen av producentansvarsmaterial i restavfallet är tidningar, pappers- och plastförpackningar.

Oxelösunds kommun

Målet är delvis uppfyllt.

Under 2015 sorterade hushållen ut 55 % av alla tidningar och förpackningar och lämnade dessa till återvinning. Resultatet beräknas på samma sätt som för Nyköpings kommun.

Bilaga 6 Uppföljning av mål och åtgärder i avfallsplanen år 2012-2016

<p>År 2015 ska minst 95 % av grovavfallet som samlas in via återvinningscentraler och i övrig grovavfallshantering återvinnas.</p>		
<p>Nyköpings kommun Målet är uppfyllt.</p> <p>Återvinningsgraden uppgår till 97% och omfattar andelen grovavfall som gått till material- och energiåtervinning i relation till den totala mängden grovavfall som inkommit via ÅVC samt via grovavfallsflak från bostadsrättsföreningar mm. De åtgärder som vidtagits för att minska deponimängderna har gett ett önskat resultat. Vid ÅVC Björshult togs deponicontainern bort och ersattes med en mindre container benämnd isolering. Fyra fasta bemannade ÅVC har öppnat i samhällen på landsbygden och en mobil ÅVC har införts. Dessa bemannade ÅVC har ersatt obemannade grovavfallsflak på landsbygden, vilka gav upphov till stora mängder deponiavfall.</p> <p>Oxelösunds kommun Målet är uppfyllt.</p> <p>I oxelösund gick 98 % av grovavfallet som samlas in till någon form av material- eller energiåtervinning. Även vid ÅVC:n i Oxelösund har deponicontainern tagits bort och ersatts med en container för bara isolering.</p>		
<p>Senast år 2015 ska kommunernas samtliga verksamheter och kommunala bolag källsortera matavfall, förpackningar, tidningar och farlig avfall.</p>		
<p>Nyköpings kommun Målet är inte uppfyllt.</p> <p>Det finns möjlighet till källsortering i många av kommunens verksamheter och bolag, dock är det oklart hur den är utformad samt hur många som saknar möjlighet att källsortera sitt avfall. En enkät har därför gått ut till verksamheterna, 30 st. svar har inkommit. Oklart hur många verksamheter eller kommunala bolag som tagit del av enkäten. Ingen återkoppling har skett till de verksamheter som besvarat enkäten. Ansvarsfördelningen inom divisionen har varit otydlig.</p> <p>Oxelösunds kommun Målet är delvis uppfyllt.</p> <p>De flesta av kommunens verksamheter har möjlighet att källsortera sitt avfall.</p>		
<p>År 2015 ska minst 20 % av mängden icke- farligt bygg- och rivningsavfall som lämnas till Björshults avfallsanläggning återanvändas eller materialåtervinnas.</p>		
<p>Nyköpings kommun Målet är uppfyllt.</p>		

Återvinningsgraden är 34% av totalt 1527 ton bygg- och rivningsavfall som inkommit år 2015. Avfall som gått till materialåtervinning utgörs av gips, metallskrot och plast, medan avfall som gått till konstruktion är betong/kakel/klinker. Målet har varit svårt att följa upp.

Oxelösunds kommun

Målet är uppfyllt.

Under perioden har fraktionerna av återvinningsbart byggavfall i Oxelösund ökat. Målet är svårt att följa upp men bedöms som uppfyllt.

År 2015 ska minst 60 % av fosforföreningarna i avlopp tas tillvara och återföras till produktiv mark, varav hälften till åkermark.



Nyköpings kommun

Målet är delvis uppfyllt.

Under år 2015 spreds 32% av slammet på åkermark. Slammet från Brandholmens avloppsreningsverk är Revaq-certifierat sedan juni 2014 och det pågår ett arbete för att öka mängden slam till åkermark.

Oxelösunds kommun

Målet är inte uppfyllt.

Då Oxelösund har en liten mängd slam med en medelhög halt av fosfor så är det svårt att hitta avsättning för slammet.






1.2.4 Människan i fokus

Inriktningsmål:

Insamlingssystemet präglas av service, nytta för medborgaren och omtanke om människan. Estetiskt tilltalande lösningar med god tillgänglighet, säkerhet och arbetsmiljö är viktiga förutsättningar för att uppnå samhällets mål på avfallsområdet. Det ska vara lätt att göra rätt!

Införandet av en mobil ÅVC och fyra bemannade ÅVC på landsbygden i Nyköping har förbättrat tillgängligheten för medborgarna i kommunen att lämna sitt grovavfall. Återvinningscentralen (ÅVC) på Björshult har förbättrats med utökade öppettider, nya tydliga skyltar, körplaner i vägbanan och möjlighet att sortera ut hårdplast till återvinning. Mindre föremål och textilier kan lämnas till återbruk via organisationen Myrorna i obemannade containrar på varje ÅVC. Via Nybygget (kreativt återanvändningscenter) kan man lämna mindre föremål samt byggmaterial med mera till återanvändning. Sommaren 2016 infördes möjlighet till källsortering av metall- och glasförpackningar på 10 st. kommunala badplatser.

Bilaga 6 Uppföljning av mål och åtgärder i avfallsplanen år 2012-2016

Mätbara mål	Nyköping	Oxelösund
<p>År 2016 ska 85 % av hushållen vara nöjda med kommunens insamling av hushållsavfall.</p>		
<p>Nyköpings kommun Målet är delvis uppfyllt. Kommunen saknar ett enkätresultat som visar på andelen invånare som är nöjda med insamlingen av hushållsavfall. SCB:s medborgarundersökning ger istället ett index. I medborgarundersökningen ställs frågan "Sophämtningen i din kommun?" och resultatet visar att medborgarna är nöjda med sophämtningen. Index har ökat sedan år 2012 (index 7,7 år 2015 jämfört med index 7,1 år 2012, på en 10-gradig skala). Betyg under 5 klassas som "inte godkänt" och betyg över 6 tolkas som "nöjd". Betyg över 8 tolkas som "mycket nöjd".</p> <p>Oxelösunds kommun Målet är uppfyllt. I undersökningen "Kritik på Teknik" som genomfördes år 2016 har 87% svarat att de är nöjda med kommunens hämtning av hushållsavfall.</p>		
<p>År 2013 ska arbetsmiljön vid insamling av hushållsavfall ha kartlagts och prioriterade arbetsmiljöproblem åtgärdats genom kommunens eller fastighetsägarens försorg.</p>		<p>?</p>
<p>Nyköpings kommun Målet är delvis uppfyllt. Det är ett löpande arbete som pågår där flera åtgärder har utförts. Hämtställen med dålig arbetsmiljö har inventerats och fastighetsägarna har informerats om gällande krav. Informationsbrev har skickats ut till alla med enskilda brunnar med krav på åtgärder som ska genomföras. I nya renhållningstaxan finns en avgift vid tunga brunnslöck och lång slangdragning för åtgärder med t ex dubbelbemanning vid tömning. Personalen vid ÅVC utför ingen finsortering av kemikalier längre utan detta sköts av extern aktör.</p> <p>Oxelösunds kommun Oklart om målet är uppfyllt. Då insamlingen i Oxelösund utförs av entreprenör ligger detta utanför kommunens och Oxelö Energis ansvarsområde.</p>		
<p>År 2015 ska nedskräpning i tätortsmiljön, i naturen och längs vägar samt på avlämningsplatser för avfall minskat jämfört med år 2012.</p>		
<p>Nyköpings kommun Målet är delvis uppfyllt.</p>		

Nedskräpningen har inte minskat på alla platser i enlighet med målet, men i tätorten har nedskräpningen minskat och kommunen har genomfört alla åtgärder. Att motverka nedskräpning är ett löpande arbete, till exempel har fler askfat samt skräpkorgar placerats ut. Kommunen har anordnat den årliga skräpplockardagen och intresset att plocka skräp har ökat varje år hos både medborgare och föreningar.

Oxelösunds kommun

Målet är delvis uppfyllt.

Det har inte genomförts några skräpmätningar i Oxelösund så på det sättet kan resultatet inte redovisas, men i enkäten Kritik på Teknik upplevde 82% att det är rent och snyggt i kommunen, det är ungefär samma värde som 2013. Det har genomförts olika aktiviteter för att minska nedskräpningen, dels har fler askkoppar placerats ut vid till exempel busshållplatser och så har det varit årliga skräpplockardagar. I september 2015 genomfördes också Beach clean up day, där var Oxelösund den kommun i Sverige som deltog. Kommunen har också sponsrat Städa Sverige som engagerar föreningar för skräpplockning.