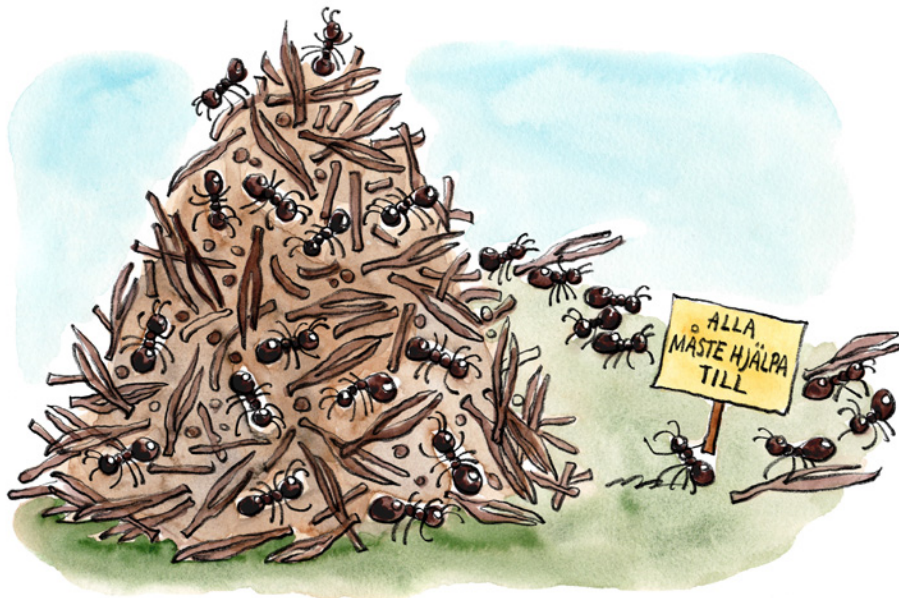




# Bilaga 1

## Uppföljning av delmål 2009-2012



## Innehåll

1. SAMMANFATTNING .....	3
2. MÅL 2020 .....	3
3. DELMÅL 2009-2012 .....	4
3.1. Gemensam uppföljning, SÖRAB och kommunerna .....	4
3.2. Danderyds kommun .....	8
3.3. Järfälla kommun .....	12
3.4. Lidingö stad .....	15
3.5. Sollentuna kommun.....	17
3.6. Solna stad .....	20
3.7. Sundbybergs stad.....	22
3.8. Täby kommun.....	25
3.9. Upplands Väsby kommun .....	27
3.10. Vallentuna kommun .....	30

## 1. SAMMANFATTNING

I avfallsplanen finns totalt 28 delmål. För vart av ett av dessa har en bedömning gjorts utifrån kriterierna i Tabell 1.

**Tabell 1. Bedömning av måluppfyllelse**

Målet i planen har nåtts.






Målet i planen är delvis uppfyllt.






Målet i planen är inte uppfyllt.



**Tabell 2. Måluppfyllelse.**

			
SÖRAB-kommunerna gemensamt	9	15	4

			
Danderyds kommun	9	16	3
Järfälla kommun	10	15	3
Lidingö stad	11	14	3
Sollentuna kommun	9	14	5
Solna stad	9	15	4
Sundbybergs stad	11	13	4
Täby kommun	9	14	5
Upplands Väsby kommun	9	15	4
Vallentuna kommun	9	15	4

## 2. MÅL 2020

En ny avfallsplan antogs 2008 för SÖRAB-kommunerna. Målen var indelade i två delar: dels mål för 2020, dels delmål för tiden 2009-2012.




Målen för 2020 är:







- 1. Avfallshanteringen ska utgå från människans behov och vara anpassad både till den som lämnar och den som hämtar avfall*
- 2. Allt avfall ska vara rätt sorterat och inte skräpa med*
- 3. Resurshushållning ska stimuleras för att minska avfallets mängd*
- 4. Inget farligt avfall ska finnas blandat med annat avfall*
- 5. Återanvändning av varor och produkter ska stimuleras*

6. *Minst 50 procent av hushållsavfallet ska materialåtervinnas och materialåtervinningen från verksamheter ska öka*
7. *Brännbart avfall som inte kan återanvändas eller återvinnas ska användas som bränsle. Biogas ska ersätta fossila bränslen*
8. *Deponering ska bara ske om det inte finns andra behandlingsmöjligheter. Nedlagda deponier ska inte vara någon risk för människors hälsa eller miljön*

### 3. DELMÅL 2009-2012

#### 3.1. Gemensam uppföljning, SÖRAB och kommunerna


- 1.1 *År 2012 ska avfallshanteringen vara en del i kommunernas planarbete och utgå från gemensamma riktlinjer vid ny- och ombyggnation*   
 Kommentar: Målet består av två delar. Konkreta åtgärder har vidtagits för att avfallsfrågorna ska komma in tidigare i planeringsprocessen. Det har bl. a. hållits en workshop för planerare, det har etablerats ett nätverk för planerare från kommunerna. I vilken utsträckning avfallshanteringen är en del i kommunernas planarbete varierar i kommunerna, varför målet bedöms endast delvis uppfyllt. Avfall Sveriges handbok för avfallsutrymmen fungerar som gemensamma riktlinjer, flera kommuner har gjort en kommunanpassad version. För 2013-2016 riktas delmålet mot att hänsyn ska tas i planarbetet till avfallshanterings behov av fysiska ytor för ÅVC m.fl.
- 1.2 *År 2012 ska prioriterade arbetsmiljöproblem enligt kartläggning 2009 vara åtgärdade.*   
 Kommentar: Arbetet bedrivs systematiskt och fortlöpande i alla kommuner. Prioriterade åtgärder i arbetsmiljökartläggningen har gällt tunga säckar i flerfamiljshus och småhusområden med bristande framkomlighet, enligt Arbetsmiljöverkets föreskrifter. Allt är dock inte åtgärdat. Arbetet fortsätter över nästa målperiod.
- 1.3 *År 2012 ska beslut ha tagits om vilka gemensamma insamlingstjänster som kommunerna ska tillhandahålla. Tjänsterna ska vara anpassade till människors behov.*   
 Kommentar: Inventering har genomförts av kommunernas insamlings-system och avtal. Utredningar har gjorts avseende bl. a. matavfall och sorteringsystem. Vissa tjänster har identifierats, vissa har implementerats, t. ex. rörande insamling av grovavfall. Resultatet av regeringens avfallsutredning kan komma att ändra förutsättningarna för kommunernas handlingsutrymme, vilket försenat arbetet med detta mål. Under 2012 har verksamheterna fått möjlighet att lämna förpackat matavfall genom Gröna linjen. Målet utgår 2013-2016, för att ersättas med mer kvalitativa mål rörande resultat, miljö- och kundnytta.

- 2.1 *År 2012 ska det ha kartlagts hur hushållsavfallet ska sorteras och hur det ska behandlas.*   
 Kommentar: I princip är det kartlagt hur avfallet ska sorteras, i praktiken återstår dock många detaljer som är oklara. Det rör möjlighet till samtransport av olika fraktioner, lämpliga insamlingssystem visavi behandlingsmetoder etc. Matavfallsfraktionen är väl genomarbetad och införande är genomfört eller planerat i alla kommuner. Resultatet av regeringens avfallsutredning påverkar handlingsutrymmet för kommunerna, varför man avvaktat delar av arbetet med målet.
- 2.2 *År 2012 ska minst 80 % av hushållen ha kunskap om varför avfall ska sorteras, och vilken nytta det gör.*   
 Kommentar: Kundenkäten visar att målet är uppfyllt. Vissa behov rörande återkoppling av insamlingsresultat har identifierats och fångas upp i mål för 2013-2016.
- 2.3 *År 2012 ska det finnas rutiner för avfallshantering vid extraordinära händelser.*   
 Kommentar: Målet är delvis uppfyllt. Arbetet kommer att avslutas under 2013.
- 3.1 *År 2012 ska minst 10 % fler invånare än 2009 göra medvetna val med syfte att minska avfallsmängden.*   
 Kommentar: Måluppfyllelsen mäts mot kundenkät, resultatet visar att 80 – 90 % gör medvetna val i olika utsträckning i syfte att minska avfallsmängden. Det är ingen avgörande skillnad mot 2009. Måluppfyllelsen är svår att mäta. Enkätresultatet totalt visar att potentialen till förbättring inte är så stor. Däremot finns en reell förbättringspotential då alla invånare inte gör alla medvetna val man skulle kunna. Många aktiviteter har genomförts under perioden med gott resultat.
- 3.2 *År 2012 ska minskning av avfallsmängd finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandlingar.*   
 Kommentar: Minskning av avfallsmängd finns med i de flesta policydokument rörande upphandling, vilket ger frågan tyngd. Skrivningar i enskilda upphandlingar är mycket beroende på vad som upphandlas. Det kan konstateras att en stor möjlighet till avfallsminimering ligger tidigare i upphandlingsprocessen, då man beslutar vad och hur mycket som ska upphandlas.
- 3.3 *År 2012 ska mängden mat som kasseras inom kommunens verksamheter ha minskat med 25 % jämfört med 2009.*   
 Kommentar: Många aktiviteter har genomförts i form av seminarier och workshops med kostansvariga och storkökspersonal, vilket har givit resultat, osäkert dock i vilken utsträckning. Uppföljningsmetoder i form av plockanalyser och schablonberäkningar har visat sig ge för osäkra svar. Schablonberäkningar har behövts då nollmätningar inte gjorts ute i verksamheterna. Därtill finns olika bedömningar i kommunerna av vad som utgör en kommunal verksamhet. Till nästa delmålsperiod mäts i


stället antal verksamheter som aktivt arbetar med avfallsminimering.

- 3.4 *År 2012 ska alla livsmedelslokaler ha haft tillsyn på all sin avfallshantering.* 


Kommentar: Checklista har tagits fram som används i löpande tillsyn enligt de flesta kommuners tillsynsplan.

- 4.1 *År 2012 ska minst 90 % av hushållen ha kunskap om vad som är farligt avfall och var det ska lämnas.* 


Kommentar: Kundenkäten visar att målet är uppfyllt.

- 4.2 *År 2012 ska minst 90 % av hushållen anse sig ha tillgång till ett tillfredställande insamlingssystem för farligt avfall.* 


Kommentar: Kundenkäten visar att 25 % av hushållen anser att insamlingssystemen inte är särskilt väl eller inte alls anpassat för deras behov. Det är ingen väsentlig skillnad mot 2009. Under nästa delmålsperiod ligger fokus på ökad nöjdhet.

- 4.3 *År 2012 ska det finnas rutiner för vad som ska göras när nya typer av farligt avfall upptäcks hos hushållen.* 


Kommentar: Denna fråga kommer att behandlas tillsammans med mål 2.3. Arbetet kommer att avslutas under 2013.

- 4.4 *År 2012 ska minskning av farligt avfall finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandling av varor och tjänster.* 

Kommentar: Minskning av farligt avfall finns med i de flesta policydokument rörande upphandling, vilket ger frågan tyngd. Skrivningar i enskilda upphandlingar är mycket beroende av vad som upphandlas. Det kan konstateras att en stor möjlighet till minskning av farligt avfall ligger tidigare i upphandlingsprocessen, då man beslutar vad och hur mycket som ska upphandlas.








- 4.5 *År 2012 ska minst 90 procent av byggherrarna och byggentreprenörerna i SÖRAB-regionen ha kunskap om vad som är farligt i bygg- och rivningsavfall och hur det ska hanteras.* 

Kommentar: En checklista har tagits fram som används av kommunernas bygglovsavdelningar vid bygg- och rivningslovsärenden. En broschyr har tagits fram som riktar sig mot byggherrar och entreprenörer, den distribueras bland annat genom bygglovsavdelningarna. Det kan konstateras att lika lätt som det är att nå de större byggentreprenörerna, som i allmänhet besitter god kunskap i frågorna, lika svårt är det att nå de små, som är i större behov av kunskap. I flera kommuner bedrivs numera systematisk tillsyn av rivningsprojekt.

- 4.6 *År 2012 ska minst 50 procent av icke anmälnings- eller tillståndspliktiga företag, som klassas som miljöfarliga verksamheter, ha haft tillsyn på sin hantering av farligt avfall.* 

Kommentar: Dessa företag, s.k. U-verksamheter är i allmänhet små och uppstår, flyttar eller avvecklas över tid i kommunen. En inventering gjord ett år är inaktuell efter två år. Tillsynen över dessa sker enligt

tillsynsplaner som upprättas i respektive kommun. Målformuleringen har varit svår att kombinera med dessa tillsynsplaner, varför det kan anses endast delvis uppfyllt. Målet är därför omformulerat till nästa delmålsperiod.

- 5.1 *År 2012 ska minst 80 % av invånarna uppge att de "handlar" med begagnade och/eller återanvända varor.*   
 Kommentar: Kundenkäten visar att målet är uppfyllt avseende att skänka till återbruk. Avseende köpa/sälja begagnade varor är målet delvis uppfyllt.
- 5.2 *År 2012 ska hanteringen av schaktmassor och liknande vara kartlagd samt förbättringsåtgärder föreslagna.*   
 Kommentar: Hantering av schaktmassor är en regional fråga och kommer att lyftas till samarbetsprojekt mellan länets regionala aktörer.
- 6.1 *År 2012 ska minst 40 procent av hushållsavfallet materialåtervinnas, inklusive biologisk behandling av matavfall.*   
 Kommentar: Målet är i det närmaste uppfyllt 2011. Siffror för 2012 är inte färdiga. Målet följer med till 2013-2016 med ny procentsats i syfte att nå huvudmålet 2020.
- 6.2 *År 2012 ska högst 10 procent förpackningar och returpapper finnas i säck- och kärlavfallet.*   
 Kommentar: Målet är inte uppfyllt. Plockanalys 2012 visar 22 %. Orsak till detta är främst otillräckligt fungerande insamlingssystem. Det är svårt att hitta fysiska platser för återvinningsstationer. Det finns även starka synpunkter på hur de stationer som finns fungerar, särskilt att de töms för sällan och att det blir skräpigt runt dem. Procent är ett dåligt mått eftersom det beror på övriga sammansättningen i säck- och kärlavfallet. 2013-2016 omformulerat till kg för bättre uppföljning.
- 6.3 *År 2012 ska minst 50 % av matavfallet från restauranger, storkök och butiker samlas in och behandlas biologiskt.*   
 Kommentar: Insamling sker från många verksamheter, antalet har ökat under målperioden. Målet svårt att mäta, framför allt för att avfallsmängderna och andel matavfall varierar stort mellan verksamheterna, det finns inte några schablontal att utgå ifrån vid beräkningar. Därför kan måluppfyllelsen anses endast delvis uppfyllt. Omformulerat inför 2013-2016.
- 6.4 *År 2012 ska minst 10 % av hushållens matavfall sorteras ut för biologisk behandling, inklusive hemkompostering.*   
 Kommentar: År 2011 sorterades det ut 16 kg per invånare. Siffror för 2012 är inte färdiga.
- 6.5 *År 2012 ska återvinningscentralerna ha en bättre tillgänglighet jämfört med år 2006.*   
 Kommentar: Kundenkäten visar att målet är uppfyllt. Under planperioden har återvinningscentralerna fått bättre öppettider, mobilt in-

samlingssystem har startats.

- 7.1 År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för kvalitetssäkring av avfall till förbränning och rötning.



Kommentar: Kvalitetskrav identifierade. Konstaterat att de uppfylls.

- 7.2 År 2012 får det finnas högst 5 procent i säck- och kärlavfallet som inte går att förbränna.



Kommentar: Målet är delvis uppfyllt. Plockanalys 2012 visar ca 8 % vilket är en minskning jämfört med 2009. Minskningen är särskilt tydlig för avfall från flerbostadshus. Trenden förväntas fortsätta och prioriteras därför inte nästa målperiod.

- 7.3 År 2012 ska behandling av matavfall med biogasproduktion vara säkerställd.



Kommentar: Målet är uppfyllt eftersom behandling är upphandlad.

- 8.1 År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för att minska deponeringen.



Kommentar: Många åtgärder är vidtagna men inte formulerade i en åtgärdsplan. SÖRAB har arbetat mycket aktivt under planperioden för att styra om avfall som kommer till ÅVC i syfte att minska deponeringen. Nya eftersorterings- och behandlingsmetoder har tillämpats. En kampanj har bedrivits för att besökarna ska tömma säckar de kommer med för att innehållet ska sorteras rätt. Det har också bedrivits arbete för att återanvända restprodukter från avfallsförbränningen.

- 8.2 År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för hur nedlagda deponier ska prioriteras och hanteras.



Kommentar: Kartläggning och klassificering är genomförd. Åtgärdsplaner ska upprättas på kommunal nivå under nästa planperiod.

### 3.2. Danderyds kommun

- 1.1 År 2012 ska avfallshanteringen vara en del i kommunernas planarbete och utgå från gemensamma riktlinjer vid ny- och ombyggnation



Kommentar: Ett seminarium för bygglovshandläggare och planarkitekter har genomförts under 2012 där Avfall Sveriges riktlinjer och Boverkets skrift har distribuerats. Under delmålperioden har frågan om avfallshantering fått mer utrymme i bygglovsärenden och vid framtagning av nya detaljplaner. Frågan om avfallshantering har stärkts ytterligare i samband med arbetet med att revidera kommunens översiktsplan.

- 1.2 År 2012 ska prioriterade arbetsmiljöproblem enligt kartläggning 2009 vara åtgärdade.












Kommentar: Danderyd har prioriterat utfasning av tunga säckar. Samtliga inventerade områden vad avser tunga säckar har åtgärdats eller håller på att fasa ut.

- 1.3 År 2012 ska beslut ha tagits om vilka gemensamma insamlingstjänster som kommunerna ska tillhandahålla. Tjänsterna ska vara anpassade till människors behov.





















Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 2.1 *År 2012 ska det ha kartlagts hur hushållsavfallet ska sorteras och hur det ska behandlas.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 2.2 *År 2012 ska minst 80 % av hushållen ha kunskap om varför avfall ska sorteras, och vilken nytta det gör.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 2.3 *År 2012 ska det finnas rutiner för avfallshantering vid extraordinära händelser.*   
 Kommentar: Arbetet med att ta fram en krishanteringsplan som rör insamling av hushållsavfall har påbörjats men har ännu inte avslutats.
- 3.1 *År 2012 ska minst 10 % fler invånare än 2009 göra medvetna val med syfte att minska avfallsmängden.*   
 Kommentar: Kommunen har genomfört aktiviteter riktade mot allmänheten och kommunala verksamheter. Aktiviteterna bestod av informationsinsatser, utställningar och workshops för förskolepersonal och förskolebarn. Kommunen samarbetar med biståndsorganisationen Human Bridge för att samla in textilier för återanvändning. Andelen textilier i hushållsavfallet har minskat mellan 2009 till 2012 med 1,6 %.
- 3.2 *År 2012 ska minskning av avfallsmängd finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandlingar.*   
 Kommentar: En dialog med upphandlingsavdelningen på kommunledningskontoret har förts.
- 3.3 *År 2012 ska mängden mat som kasseras inom kommunens verksamheter ha minskat med 25 % jämfört med 2009.*   
 Kommentar: Under hösten 2012 startade kommunen ett projekt för att minska mängden svinn inom de kommunala verksamheterna. Kommunen har samarbetat med Hushållningssällskapet och erbjudit personal som arbetar i offentliga kök utbildning i matsvinnminimering där 36 stycken anställda varit representerade. Under 2012 har avfallsminimering införts som ett mål i kommunens kostpolicy.
- 3.4 *År 2012 ska alla livsmedelslokaler ha haft tillsyn på all sin avfallshantering.*   
 Kommentar: Tillsyn av avfallshantering i livsmedelslokaler ur ett hygienperspektiv sker vid varje ordinarie kontrolltillfälle. Då kommunen under 2012 inrättat ett nytt miljö- och hälsoskyddskontor är det inte möjligt att följa upp delmålet.
- 4.1 *År 2012 ska minst 90 % av hushållen ha kunskap om vad som är farligt avfall och var det ska lämnas.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.2 *År 2012 ska minst 90 % av hushållen anse sig ha tillgång till ett tillfredställande insamlingssystem för farligt avfall.* 









Kommentar: Danderyd har satsat på insamling av smått el-avfall genom utställning av miljöskåp på allmänna platser och butiker. Kommunen har även infört en rullande miljöstation (Farliga Avfallsbilen) som har underlättat för kommuninnevånare att lämna farligt avfall och el-avfall.









- 4.3 År 2012 ska det finnas rutiner för vad som ska göras när nya typer av farligt avfall upptäcks hos hushållen.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.4 År 2012 ska minskning av farligt avfall finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandling av varor och tjänster.   
Kommentar: En dialog med upphandlingsavdelningen på kommunledningskontoret har förts.
- 4.5 År 2012 ska minst 90 procent av byggherrarna och bygg-entreprenörerna i SÖRAB-regionen ha kunskap om vad som är farligt i bygg- och rivningsavfall och hur det ska hanteras.   
Kommentar: Kommunens bygglovsavdelning har erhållit informationsbroschyrer som SÖRAB tagit fram för distribution till byggherrar vid bygglovshantering.
- 4.6 År 2012 ska minst 50 procent av icke anmälnings- eller tillståndspliktiga företag, som klassas som miljöfarliga verksamheter, ha haft tillsyn på sin hantering av farligt avfall.   
Kommentar: Vid tillsyn av icke anmälnings- eller tillståndspliktiga företag ingår alltid tillsyn av farligt avfall som en naturlig del. Då kommunen under 2012 inrättat ett nytt miljö- och hälsoskyddskontor är det inte möjligt att följa upp delmålet.
- 5.1 År 2012 ska minst 80 % av invånarna uppge att de "handlar" med begagnade och/eller återanvända varor.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 5.2 År 2012 ska hanteringen av schaktmassor och liknande vara kartlagd samt förbättringsåtgärder föreslagna.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.1 År 2012 ska minst 40 procent av hushållsavfallet materialåtervinnas, inklusive biologisk behandling av matavfall.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.2 År 2012 ska högst 10 procent förpackningar och returpapper finnas i säck- och kärlavfallet,   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.3 År 2012 ska minst 50 % av matavfallet från restauranger, storkök och butiker samlas in och behandlas biologiskt.   
Kommentar: Kommunen har bedömt att det finns cirka 143 stycken storkök, restauranger och butiker som har potential att sortera ut större mängder matavfall. Av dessa har 52 stycken hämtning av matavfall varav 48 har tillkommit under 2012 och nya kunder ansluter sig succes-












sivt.


- 6.4 *År 2012 ska minst 10 % av hushållens matavfall sorteras ut för biologisk behandling, inklusive hemkompostering.*   
 Kommentar: Kommunen har samlat in 105 ton (64,76 ton till rötning och 39,96 ton kompostering) från hushållen och det behövs 330 ton matavfall för att det ska motsvara 10 % av hushållens matavfall. Kommunen har startat ett försök med matavfallsinsamling. Målet bedöms kunna uppnås vid nästa upphandling.
- 6.5 *År 2012 ska återvinningscentralerna ha en bättre tillgänglighet jämfört med år 2006.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.1 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för kvalitetssäkring av avfall till förbränning och rötning.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.2 *År 2012 får det finnas högst 5 procent i säck- och kärlavfallet som inte går att förbränna.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.3 *År 2012 ska behandling av matavfall med biogasproduktion vara säkerställd.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 8.1 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för att minska deponeringen.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 8.2 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för hur nedlagda deponier ska prioriteras och hanteras.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

### 3.3. Järfälla kommun











- 1.1 *År 2012 ska avfallshanteringen vara en del i kommunernas planarbete och utgå från gemensamma riktlinjer vid ny- och ombyggnation*   
 Kommentar: Tekniska nämnden är genom Avfallsavdelningen remissinstans i plan- och bygglovsärenden som berör nämndens ansvarsområden. Avfallsplaneringen är en naturlig del i den fysiska planeringen och inarbetade rutiner finns. Avfallshanteringen har synliggjorts även i förslag till ny ÖP. Förslag till nya avfallsföreskrifter har tagits fram. Nya riktlinjer avfallshanteringen för hur avfallsutrymmen, avfallsbehållare, hämtningsvägar m. m. ska vara dimensionerade och utformade tas fram under 2013.
- 1.2 *År 2012 ska prioriterade arbetsmiljöproblem enligt kartläggning 2009 vara åtgärdade.*   
 Kommentar: All säckhantering (övergång till kärl) i flerbostadshus är åtgärdade enligt kartläggning 2009. Ca 65 procent av de ”trånga bostadshusområden” har åtgärdats.
- 1.3 *År 2012 ska beslut ha tagits om vilka gemensamma insamlingstjänster som kommunerna ska tillhandahålla. Tjänsterna ska vara anpassade till människors behov.*   
 Kommentar: Järfälla fortsätter att utveckla befintliga, nya insamlingssystem och tjänster och inväntar regeringens Avfallsutredning och SÖRAB inför nya målarbetet.
- 2.1 *År 2012 ska det ha kartlagts hur hushållsavfallet ska sorteras och hur det ska behandlas.*   
 Kommentar: Järfälla fortsätter att utveckla befintliga system och inväntar regeringens Avfallsutredning och SÖRAB inför nya målarbetet.
- 2.2 *År 2012 ska minst 80 % av hushållen ha kunskap om varför avfall ska sorteras, och vilken nytta det gör.*   
 Kommentar: Ca 10 skolor i kommunen är besökta av skol-informatören.
- 2.3 *År 2012 ska det finnas rutiner för avfallshantering vid extraordinära händelser.*   
 Kommentar: Arbetet med att ta fram en risk- och sårbarhetsanalys för bl a avfallsverksamheten är planerad.
- 3.1 *År 2012 ska minst 10 % fler invånare än 2009 göra medvetna val med syfte att minska avfallsmängden.*   
 Kommentar: Avfallsavdelningen har arbetat med informationsinsatser och har flera etablerade verksamheter i kommunen.
- 3.2 *År 2012 ska minskning av avfallsmängd finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandlingar.*   
 Kommentar: Målet bör förankras ytterligare hos kommunens upphandlingsenhet.













- 3.3 *År 2012 ska mängden mat som kasseras inom kommunens verksamheter ha minskat med 25 % jämfört med 2009.*   
 Kommentar: I Järfälla är det krav på att verksamheter ska samla in matavfall. Järfälla har under lång tid haft en etablerad insamling. Tillsyn bedrivs på de verksamheter som har noll tömningar.
- 3.4 *År 2012 ska alla livsmedelslokaler ha haft tillsyn på all sin avfallshandtering.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.1 *År 2012 ska minst 90 % av hushållen ha kunskap om vad som är farligt avfall och var det ska lämnas.*   
 Kommentar: Alla småhus har tillgång till fastighetsnära insamlingssystem för farligt avfall och el-avfall. Flerbostadshusen har det i mindre grad (ca 80 procent av fastigheterna har system) och beror oftast på utrymmesbrist. Arbete pågår med att finna lösningar för flerbostadshusen och nå ut med fortlöpande information till hushållen.
- 4.2 *År 2012 ska minst 90 % av hushållen anse sig ha tillgång till ett tillfredställande insamlingssystem för farligt avfall.*   
 Kommentar: Alla småhus har tillgång till fastighetsnära insamlingssystem för farligt avfall och el-avfall. Flerbostadshusen har det i mindre grad (ca 80 procent av fastigheterna har system) och beror oftast på utrymmesbrist. Arbete pågår med att finna lösningar för flerbostadshusen och nå ut med fortlöpande information till hushållen.
- 4.3 *År 2012 ska det finnas rutiner för vad som ska göras när nya typer av farligt avfall upptäcks hos hushållen.*   
 Kommentar: När nya typer av farligt avfall upptäcks informeras det om detta.
- 4.4 *År 2012 ska minskning av farligt avfall finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandling av varor och tjänster.*   
 Kommentar: Kommunens upphandlingsenhet bör informeras ytterligare om planens mål. När upphandling av avfallsentreprenader görs uppmärksammas målet och även i bygg- och miljöförvaltningens upphandlingar för övrigt. Kommunen är mer medveten idag.
- 4.5 *År 2012 ska minst 90 procent av byggherrarna och byggentreprenörerna i SÖRAB-regionen ha kunskap om vad som är farligt i bygg- och rivningsavfall och hur det ska hanteras.*   
 Kommentar: Framtagen broschyr om bygg- och rivningsavfall sprids till berörda aktörer genom bygglovsavdelningen och tillsyns bedrivs av miljö- och hälsoskyddsavdelningen enligt tillsynsplan.
- 4.6 *År 2012 ska minst 50 procent av icke anmälnings- eller tillståndspliktiga företag, som klassas som miljöfarliga verksamheter, ha haft tillsyn på sin hantering av farligt avfall.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 5.1 *År 2012 ska minst 80 % av invånarna uppge att de "handlar" med begagnade och/eller återanvända varor.*   
 Kommentar: Myrorna har en butik i centrum anläggningen och insamlingscontainer finns på Görvälns ävc.
- 5.2 *År 2012 ska hanteringen av schaktmassor och liknande ska vara kartlagd samt förbättringsåtgärder föreslagna.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.1 *År 2012 ska minst 40 procent av hushållsavfallet materialåtervinnas, inklusive biologisk behandling av matavfall*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.2 *År 2012 ska högst 10 procent förpackningar och returpapper finnas i säck- och kärlavfallet,*   
 Kommentar: Målet inte uppfyllt enligt plockanalysen.
- 6.3 *År 2012 ska minst 50 % av matavfallet från restauranger, storkök och butiker samlas in och behandlas biologiskt.*   
 Kommentar: I Järfälla är det krav på att verksamheter ska samla in matavfall. Järfälla har under lång tid haft en etablerad insamling. Tillsyn bedrivs på de verksamheter som har noll tömningar.
- 6.4 *År 2012 ska minst 10 % av hushållens matavfall sorteras ut för biologisk behandling, inklusive hemkompostering.*   
 Kommentar: Införandet av insamling av matavfall från hushållen pågår. Projektet fortlöper 2013. Nästan alla småhus har erbjudits möjligheten och fått information. Kommunen har använt sig av uppsökande verksamhet, för att nå alla hushåll. I Järfälla är det inte obligatoriskt för hushållen att sortera ut matavfall.
- 6.5 *År 2012 ska återvinningscentralerna ha en bättre tillgänglighet jämfört med år 2006.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.1 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för kvalitetssäkring av avfall till förbränning och rötning.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.2 *År 2012 får det finnas högst 5 procent i säck- och kärlavfallet som inte går att förbränna.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.3 *År 2012 ska behandling av matavfall med biogasproduktion vara säkerställd.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 8.1 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för att minska deponeringen.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 8.2 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för hur nedlagda deponier ska prioriteras och hanteras.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1







### 3.4. Lidingö stad

- 1.1 *År 2012 ska avfallshanteringen vara en del i kommunernas planarbete och utgå från gemensamma riktlinjer vid ny- och ombyggnation*   
 Kommentar: Avfallsfrågor kommer med tidigt i processen och det finns en samarbetsgrupp.
- 1.2 *År 2012 ska prioriterade arbetsmiljöproblem enligt kartläggning 2009 vara åtgärdade.*   
 Kommentar: Samtliga hämtställen med tunga säckar och trånga bostadsområden har åtgärdats. En ny inventering gällande långa backningar gjordes under 2012 och ca 50 % av dessa har åtgärdats.
- 1.3 *År 2012 ska beslut ha tagits om vilka gemensamma insamlingstjänster som kommunerna ska tillhandahålla. Tjänsterna ska vara anpassade till människors behov.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 2.1 *År 2012 ska det ha kartlagts hur hushållsavfallet ska sorteras och hur det ska behandlas.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 2.2 *År 2012 ska minst 80 % av hushållen ha kunskap om varför avfall sorteras, och vilken nytta det gör.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 2.3 *År 2012 ska det finnas rutiner för avfallshantering vid extraordinära händelser.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.1 *År 2012 ska minst 10 % fler invånare än 2009 göra medvetna val med syfte att minska avfallsmängden.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.2 *År 2012 ska minskning av avfallsmängd finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandlingar.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.3 *År 2012 ska ska mängden mat som kasseras inom kommunens verksamheter ha minskat med 25 % jämfört med 2009.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.4 *År 2012 ska alla livsmedelslokaler ha haft tillsyn på all sin avfallshantering.*   
 Kommentar: Alla tillsynsobjekt har haft tillsynsbesök där avfallshanteringen har kontrollerats.





- 4.1 År 2012 ska minst 90 % av hushållen ha kunskap om vad som är farligt avfall och var det ska lämnas.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.2 År 2012 ska minst 90 % av hushållen anse sig ha tillgång till ett tillfredställande insamlingsystem för farligt avfall.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.3 År 2012 ska det finnas rutiner för vad som ska göras när nya typer av farligt avfall upptäcks hos hushållen.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.4 År 2012 ska minskning av farligt avfall finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandling av varor och tjänster.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.5 År 2012 ska minst 90 procent av byggherrarna och bygg-entreprenörerna i SÖRAB-regionen ha kunskap om vad som är farligt i bygg- och rivningsavfall och hur det ska hanteras.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.6 År 2012 ska minst 50 procent av icke anmälnings- eller tillståndspliktiga företag, som klassas som miljöfarliga verksamheter, ha haft tillsyn på sin hantering av farligt avfall.   
Kommentar: Tillsyn har skett på alla verksamheter.
- 5.1 År 2012 ska minst 80 % av invånarna uppge att de "handlar" med begagnade och/eller återanvända varor.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 5.2 År 2012 ska hanteringen av schaktmassor och liknande vara kartlagd samt förbättringsåtgärder föreslagna.   
Kommentar: Kommunen har bättre koll och rutiner på vad man återfyller med i alla fall och vi ställer även krav på att de ska kunna visa upp vad de återfyller med.
- 6.1 År 2012 ska minst 40 procent av hushållsavfallet materialåtervinnas, inklusive biologisk behandling av matavfall.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.2 År 2012 ska högst 10 procent förpackningar och returpapper finnas i säck- och kärlavfallet,   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.3 År 2012 ska minst 50 % av matavfallet från restauranger, storkök och butiker samlas in och behandlas biologiskt.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.4 År 2012 ska minst 10 % av hushållens matavfall sorteras ut för biologisk behandling, inklusive hemkompostering.   
Kommentar: Målet uppfyllt då ca 15 % av hushållens matavfall sortera-



des ut 2012.

- 6.5 *År 2012 ska återvinningscentralerna ha en bättre tillgänglighet jämfört med år 2006.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.1 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för kvalitetssäkring av avfall till förbränning och rötning.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.2 *År 2012 får det finnas högst 5 procent i säck- och kärlavfallet som inte går att förbränna.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.3 *År 2012 ska behandling av matavfall med biogasproduktion vara säkerställd.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 8.1 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för att minska deponeringen.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 8.2 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för hur nedlagda deponier ska prioriteras och hanteras.*   
 Kommentrar: Kommunen arbetar med de objekt som SÖRAB riskklassade.












### 3.5. Sollentuna kommun













- 1.1 *År 2012 ska avfallshanteringen vara en del i kommunernas planarbete och utgå från gemensamma riktlinjer vid ny- och ombyggnation*   
 Kommentrar: Avfallsplanen utgör associerat tillägg till Sollentuna kommuns ÖP. Avfall Sveriges handbok om utformning av avfallsutrymmen används som gemensamma riktlinjer vid ny- och ombyggnation.
- 1.2 *År 2012 ska prioriterade arbetsmiljöproblem enligt kartläggning 2009 vara åtgärdade.*   
 Kommentrar: Arbetet bedrivs systematiskt och fortlöpande. Målet är delvis uppnått.
- 1.3 *År 2012 ska beslut ha tagits om vilka gemensamma insamlingstjänster som kommunerna ska tillhandahålla. Tjänsterna ska vara anpassade till människors behov.*   
 Kommentrar: Kartläggning genomförd av FNI. Insamling av förpackningar och tidningar från småhus saknas. Vi avvaktar proposition i juni 2013.
- 2.1 *År 2012 ska det ha kartlagts hur hushållsavfallet ska sorteras och hur det ska behandlas.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1





- 2.2 *År 2012 ska minst 80 % av hushållen ha kunskap om varför avfall ska sorteras, och vilken nytta det gör.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 2.3 *År 2012 ska det finnas rutiner för avfallshantering vid extraordinära händelser.*   
Kommentar: Viss beredskap finns efter fågelinfluensan, svininfluensan och snöinfarkten 2009/2010.
- 3.1 *År 2012 ska minst 10 % fler invånare än 2009 göra medvetna val med syfte att minska avfallsmängden.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.2 *År 2012 ska minskning av avfallsmängd finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandlingar.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.3 *År 2012 ska mängden mat som kasseras inom kommunens verksamheter ha minskat med 25 % jämfört med 2009.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.4 *År 2012 ska alla livsmedelslokaler ha haft tillsyn på all sin avfallshantering.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.1 *År 2012 ska minst 90 % av hushållen ha kunskap om vad som är farligt avfall och var det ska lämnas.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.2 *År 2012 ska minst 90 % av hushållen anse sig ha tillgång till ett tillfredställande insamlingssystem för farligt avfall.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.3 *År 2012 ska det finnas rutiner för vad som ska göras när nya typer av farligt avfall upptäcks hos hushållen.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.4 *År 2012 ska minskning av farligt avfall finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandling av varor och tjänster.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.5 *År 2012 ska minst 90 procent av byggherrarna och bygg-entreprenörerna i SÖRAB-regionen ha kunskap om vad som är farligt i bygg- och rivningsavfall och hur det ska hanteras.*   
Kommentar: Broschyren sprids aktivt vid bygg- och rivningslov.
- 4.6 *År 2012 ska minst 50 procent av icke anmälnings- eller tillståndspliktiga företag, som klassas som miljöfarliga verksamheter, ha haft tillsyn på sin hantering av farligt avfall.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 5.1 År 2012 ska minst 80 % av invånarna uppge att de "handlar" med begagnade och/eller återanvända varor.  
Kommentar:
- 5.2 År 2012 ska hanteringen av schaktmassor och liknande vara kartlagd samt förbättringsåtgärder föreslagna.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.1 År 2012 ska minst 40 procent av hushållsavfallet materialåtervinnas, inklusive biologisk behandling av matavfall  
Kommentar: 2011, 43 % i Sollentuna.
- 6.2 År 2012 ska högst 10 procent förpackningar och returpapper finnas i säck- och kärlavfallet,  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.3 År 2012 ska minst 50 % av matavfallet från restauranger, storkök och butiker samlas in och behandlas biologiskt.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.4 År 2012 ska minst 10 % av hushållens matavfall sorteras ut för biologisk behandling, inklusive hemkompostering.  
Kommentar: 2011, 33 % i Sollentuna.
- 6.5 År 2012 ska återvinningscentralerna ha en bättre tillgänglighet jämfört med år 2006.  
Kommentar: Det finns ingen återvinningscentral i Sollentuna.
- 7.1 År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för kvalitetssäkring av avfall till förbränning och rötning.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.2 År 2012 får det finnas högst 5 procent i säck- och kärlavfallet som inte går att förbränna.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.3 År 2012 ska behandling av matavfall med biogasproduktion vara säkerställd.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 8.1 År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för att minska deponeringen  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1.
- 8.2 År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för hur nedlagda deponier ska prioriteras och hanteras.  
Kommentar: Kommunen har arbetat aktivt med frågan, åtgärdsplan framtagen.








### 3.6. Solna stad

- 1.1 *År 2012 ska avfallshanteringen vara en del i kommunernas planarbete och utgå från gemensamma riktlinjer vid ny- och ombyggnation*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 1.2 *År 2012 ska prioriterade arbetsmiljöproblem enligt kartläggning 2009 vara åtgärdade.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 1.3 *År 2012 ska beslut ha tagits om vilka gemensamma insamlingstjänster som kommunerna ska tillhandahålla. Tjänsterna ska vara anpassade till människors behov.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 2.1 *År 2012 ska det ha kartlagts hur hushållsavfallet ska sorteras och hur det ska behandlas.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 2.2 *År 2012 ska minst 80 % av hushållen ha kunskap om varför avfall ska sorteras, och vilken nytta det gör.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 2.3 *År 2012 ska det finnas rutiner för avfallshantering vid extraordinära händelser.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.1 *År 2012 ska minst 10 % fler invånare än 2009 göra medvetna val med syfte att minska avfallsmängden.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.2 *År 2012 ska minskning av avfallsmängd finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandlingar.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.3 *År 2012 ska mängden mat som kasseras inom kommunens verksamheter ha minskat med 25 % jämfört med 2009.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.4 *År 2012 ska alla livsmedelslokaler ha haft tillsyn på all sin avfallshantering.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.1 *År 2012 ska minst 90 % av hushållen ha kunskap om vad som är farligt avfall och var det ska lämnas.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.2 *År 2012 ska minst 90 % av hushållen anse sig ha tillgång till ett tillfredställande insamlingsystem för farligt avfall.*   
 Kommentrar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 4.3 År 2012 ska det finnas rutiner för vad som ska göras när nya typer av farligt avfall upptäcks hos hushållen.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 4.4 År 2012 ska minskning av farligt avfall finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandling av varor och tjänster.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 4.5 År 2012 ska minst 90 procent av byggherrarna och bygg-entreprenörerna i SÖRAB-regionen ha kunskap om vad som är farligt i bygg- och rivningsavfall och hur det ska hanteras.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 4.6 År 2012 ska minst 50 procent av icke anmälnings- eller tillståndspliktiga företag, som klassas som miljöfarliga verksamheter, ha haft tillsyn på sin hantering av farligt avfall.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 5.1 År 2012 ska minst 80 % av invånarna uppge att de "handlar" med begagnade och/eller återanvända varor.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 5.2 År 2012 ska hanteringen av schaktmassor och liknande vara kartlagd samt förbättringsåtgärder föreslagna.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 6.1 År 2012 ska minst 40 procent av hushållsavfallet materialåtervinnas, inklusive biologisk behandling av matavfall.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 6.2 År 2012 ska högst 10 procent förpackningar och returpapper finnas i säck- och kärlavfallet,  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 6.3 År 2012 ska minst 50 % av matavfallet från restauranger, storkök och butiker samlas in och behandlas biologiskt.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 6.4 År 2012 ska minst 10 % av hushållens matavfall sorteras ut för biologisk behandling, inklusive hemkompostering.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 6.5 År 2012 ska återvinningscentralerna ha en bättre tillgänglighet jämfört med år 2006.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 7.1 År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för kvalitetssäkring av avfall till förbränning och rötning.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 

- 7.2 *År 2012 får det finnas högst 5 procent i säck- och kärlavfallet som inte går att förbränna.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.3 *År 2012 ska behandling av matavfall med biogasproduktion vara säkerställd.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 8.1 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för att minska deponeringen.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 8.2 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för hur nedlagda deponier ska prioriteras och hanteras.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

### 3.7. Sundbybergs stad

- 1.1 *År 2012 ska avfallshanteringen vara en del i kommunernas planarbete och utgå från gemensamma riktlinjer vid ny- och ombyggnation*   
Kommentar: Sundbybergs stad har en tydlig och inarbetad process mellan förvaltningens enheter. Samtliga nya avfallsutrymmen och detaljplaner granskas av avfallsingenjör.
- 1.2 *År 2012 ska prioriterade arbetsmiljöproblem enligt kartläggning 2009 vara åtgärdade.*   
Kommentar: Kartläggningen 2009 var inte fullständig och 2011 redovisade entreprenören ett antal platser i villaområden där backning sker. En åtgärdsplan har upprättats för dessa problematiska hämtställen. Hämtställen med tunga lyft och dragmotstånd har minskat från 14 till 6 st då säcksystemet stegvis har fasats ut. Riskabla hämtvägar har minskat från 12 till 11 st.
- 1.3 *År 2012 ska beslut ha tagits om vilka gemensamma insamlingstjänster som kommunerna ska tillhandahålla. Tjänsterna ska vara anpassade till människors behov.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 2.1 *År 2012 ska det ha kartlagts hur hushållsavfallet ska sorteras och hur det ska behandlas.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 2.2 *År 2012 ska minst 80 % av hushållen ha kunskap om varför avfall ska sorteras, och vilken nytta det gör.*   
Kommentar: Över 90 % har kunskap om varför avfall ska sorteras.
- 2.3 *År 2012 ska det finnas rutiner för avfallshantering vid extraordinära händelser.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.1 *År 2012 ska minst 10 % fler invånare än 2009 göra medvetna val med syfte att minska avfallsmängden.*   
Kommentar: Sundbyberg har lagt upp information på hemsidan. Sund-

byberg har deltagit i Europa minskar avfallet-veckan för att medvetandegöra frågan. Går ej att mäta målpuffyllelsen.

- 3.2 *År 2012 ska minskning av avfallsmängd finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandlingar.*



Kommentar: I stadens upphandlingar ska Sundbybergs stads klimat- och hållbarhetspolicy följas: "skapa förutsättningar för giftfria och resurssnåla kretslopp genom miljöeffektiv avfallshantering."

- 3.3 *År 2012 ska mängden mat som kasseras inom kommunens verksamheter ha minskat med 25 % jämfört med 2009.*



Kommentar: Tävling om att minska matavfallet i skolmatsalen under EMA-veckan. Delmålet finns också i Sundbybergs stads handlingsplan för klimat- och hållbarhet. Går ej att mäta resultatet.

- 3.4 *År 2012 ska alla livsmedelslokaler ha haft tillsyn på all sin avfallshantering.*



Kommentar: Tillsyn har genomförts i samtliga verksamheter utifrån framtagen checklista.

- 4.1 *År 2012 ska minst 90 % av hushållen ha kunskap om vad som är farligt avfall och var det ska lämnas.*



Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 4.2 *År 2012 ska minst 90 % av hushållen anse sig ha tillgång till ett tillfredställande insamlingssystem för farligt avfall.*



Kommentar: Sundbyberg har sett över insamlingssystemen för farligt avfall och kompletterat med insamling vid dörr. Ändå så tycker ca 20 % (försämring jmf 2009) av hushållen i flerbostadshus att det är svårt att lämna FA medan endast 6 % (förbättring jmf 2009) av villahushållen anser det.

- 4.3 *År 2012 ska det finnas rutiner för vad som ska göras när nya typer av farligt avfall upptäcks hos hushållen.*



Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 4.4 *År 2012 ska minskning av farligt avfall finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandling av varor och tjänster.*



Kommentar: I stadens upphandlingar ska Sundbybergs stads klimat- och hållbarhetspolicy följas: "skapa förutsättningar för giftfria och resurssnåla kretslopp genom miljöeffektiv avfallshantering."

- 4.5 *År 2012 ska minst 90 procent av byggherrarna och bygg-entreprenörerna i SÖRAB-regionen ha kunskap om vad som är farligt i bygg- och rivningsavfall och hur det ska hanteras.*













Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 4.6 *År 2012 ska minst 50 procent av icke anmälnings- eller tillståndspliktiga företag, som klassas som miljöfarliga verksamheter, ha haft tillsyn på sin hantering av farligt avfall.*



Kommentar: 95 % av verksamheterna har besökts via allmänna inspekt-

ioner.

- 5.1 År 2012 ska minst 80 % av invånarna uppge att de "handlar" med begagnade och/eller återanvända varor.   
Kommentar: Många Sundbybergsbor skänker till åkerbruk men det är inte lika många som handlar med begagnade varor.
- 5.2 År 2012 ska hanteringen av schaktmassor och liknande vara kartlagd samt förbättringsåtgärder föreslagna.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.1 År 2012 ska minst 40 procent av hushållsavfallet materialåtervinnas, inklusive biologisk behandling av matavfall.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.2 År 2012 ska högst 10 procent förpackningar och returpapper finnas i säck- och kärlavfallet,   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.3 År 2012 ska minst 50 % av matavfallet från restauranger, storkök och butiker samlas in och behandlas biologiskt.   
Kommentar: Målet svårt att mäta, varför måluppfyllelsen endast kan anses delvis uppfylld. 2009 infördes obligatorisk matavfallsutsortering från livsmedelsverksamheter. 2012 var 99 av 178 livsmedelsverksamheter anslutna till denna insamling. Totalt samlades 590 ton matavfall in 2012. Uppskattad mängd matavfall livsmedelsverksamheter genererar 2009: 920 ton. Om samma mängd matavfall genererades 2012 så motsvarar det 64 %.
- 6.4 År 2012 ska minst 10 % av hushållens matavfall sorteras ut för biologisk behandling, inklusive hemkompostering.   
Kommentar: Utifrån plockanalysen består soppåsen av 46 % matavfall. Insamlad mängd matavfall från hushållen i Sundbyberg uppgick till 513 ton, vilket är 12,21 % av matavfallet.
- 6.5 År 2012 ska återvinningscentralerna ha en bättre tillgänglighet jämfört med år 2006.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.1 År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för kvalitetssäkring av avfall till förbränning och rötning.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.2 År 2012 får det finnas högst 5 procent i säck- och kärlavfallet som inte går att förbränna.   
Kommentar: Andelen har minskat till 6-7% från ca 12 % 2009.
- 7.3 År 2012 ska behandling av matavfall med biogasproduktion vara säkerställd.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1



8.1 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för att minska deponeringen.* ☹️  
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

8.2 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för hur nedlagda deponier ska prioriteras och hanteras.* ☹️  
 Kommentar: Sundbyberg har en deponi som kräver vidare åtgärder (åtgärdsplan under arbete i början av 2013) samt en deponi som kan kräva saniteringsåtgärder vid ändrad markanvändning.

### 3.8. Täby kommun

1.1 *År 2012 ska avfallshanteringen vara en del i kommunernas planarbete och utgå från gemensamma riktlinjer vid ny- och ombyggnation* ☹️  
 Kommentar: Etablerat samarbete finns mellan kommunala aktörer. Avfall alltid beaktat i större planprojekt.

1.2 *År 2012 ska prioriterade arbetsmiljöproblem enligt kartläggning 2009 vara åtgärdade.* ☹️  
 Kommentar: Arbetet bedrivs systematiskt och fortlöpande, målet är delvis uppfyllt. Målet omformuleras till 2013-2016.

1.3 *År 2012 ska beslut ha tagits om vilka gemensamma insamlingstjänster som kommunerna ska tillhandahålla. Tjänsterna ska vara anpassade till människors behov.* 😞  
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

2.1 *År 2012 ska det ha kartlagts hur hushållsavfallet ska sorteras och hur det ska behandlas.* ☹️  
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

2.2 *År 2012 ska minst 80 % av hushållen ha kunskap om varför avfall ska sorteras, och vilken nytta det gör.* 😊  
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1








2.3 *År 2012 ska det finnas rutiner för avfallshantering vid extraordinära händelser.* ☹️  
 Kommentar: Rutiner finns för krishantering i kommunen. Dessa omfattar även avfall.

3.1 *År 2012 ska minst 10 % fler invånare än 2009 göra medvetna val med syfte att minska avfallsmängden.* ☹️  
 Kommentar: Avtal skrivna med hjälporganisationer om insamlingsbehållare, seminarier för att minska matsvinn är åtgärder som givit resultat.





3.2 *År 2012 ska minskning av avfallsmängd finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandlingar.* ☹️  
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

3.3 *År 2012 ska mängden mat som kasseras inom kommunens verksamheter ha minskat med 25 % jämfört med 2009.* ☹️  
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 3.4 År 2012 ska alla livsmedelslokaler ha haft tillsyn på all sin avfallshantering.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 4.1 År 2012 ska minst 90 % av hushållen ha kunskap om vad som är farligt avfall och var det ska lämnas.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 4.2 År 2012 ska minst 90 % av hushållen anse sig ha tillgång till ett tillfredställande insamlingssystem för farligt avfall.  
Kommentar: Kommunen har utbyggt system för farligt avfall med röd miljöbox, farligt avfallsbil och miljöstationer. 
- 4.3 År 2012 ska det finnas rutiner för vad som ska göras när nya typer av farligt avfall upptäcks hos hushållen.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 4.4 År 2012 ska minskning av farligt avfall finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandling av varor och tjänster.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 4.5 År 2012 ska minst 90 procent av byggherrarna och byggentreprenörerna i SÖRAB-regionen ha kunskap om vad som är farligt i bygg- och rivningsavfall och hur det ska hanteras.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 4.6 År 2012 ska minst 50 procent av icke anmälnings- eller tillståndspliktiga företag, som klassas som miljöfarliga verksamheter, ha haft tillsyn på sin hantering av farligt avfall.  
Kommentar: Målet är uppfyllt. 
- 5.1 År 2012 ska minst 80 % av invånarna uppge att de "handlar" med begagnade och/eller återanvända varor.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 5.2 År 2012 ska hanteringen av schaktmassor och liknande vara kartlagd samt förbättringsåtgärder föreslagna.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 6.1 År 2012 ska minst 40 procent av hushållsavfallet materialåtervinnas, inklusive biologisk behandling av matavfall.  
Kommentar: Matavfallsinsamling införs 2013. 
- 6.2 År 2012 ska högst 10 procent förpackningar och returpapper finnas i säck- och kärlavfallet,  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 
- 6.3 År 2012 ska minst 50 % av matavfallet från restauranger, storkök och butiker samlas in och behandlas biologiskt.  
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1 

- 6.4 *År 2012 ska minst 10 % av hushållens matavfall sorteras ut för biologisk behandling, inklusive hemkompostering.*   
 Kommentar: Endast hemkompostering idag. Matavfallsinsamling ej infört ännu.
- 6.5 *År 2012 ska återvinningscentralerna ha en bättre tillgänglighet jämfört med år 2006.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.1 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för kvalitetssäkring av avfall till förbränning och rötning.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.2 *År 2012 får det finnas högst 5 procent i säck- och kärlavfallet som inte går att förbränna.*   
 Kommentar: Enligt plockanalys finns 4,8 % ej brännbart i säck- och kärlavfallet.
- 7.3 *År 2012 ska behandling av matavfall med biogasproduktion vara säkerställd.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 8.1 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för att minska deponeringen.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 8.2 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för hur nedlagda deponier ska prioriteras och hanteras.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

### 3.9. Upplands Väsby kommun

- 1.1 *År 2012 ska avfallshanteringen vara en del i kommunernas planarbete och utgå från gemensamma riktlinjer vid ny- och ombyggnation*   
 Kommentar: Handbok för avfallsutrymmen anpassad för Upplands Väsby har tagits fram.
- 1.2 *År 2012 ska prioriterade arbetsmiljöproblem enligt kartläggning 2009 vara åtgärdade.*   
 Kommentar: Av de nio områdena som fick prioritet ett i kartläggningen 2009 är sex åtgärdade och övriga beräknas vara lösta under 2013. Arbete med områden med prioritet två påbörjades under hösten 2012.
- 1.3 *År 2012 ska beslut ha tagits om vilka gemensamma insamlingstjänster som kommunerna ska tillhandahålla. Tjänsterna ska vara anpassade till människors behov.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 2.1 *År 2012 ska det ha kartlagts hur hushållsavfallet ska sorteras och hur det ska behandlas.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 2.2 *År 2012 ska minst 80 % av hushållen ha kunskap om varför avfall ska sorteras, och vilken nytta det gör.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 2.3 *År 2012 ska det finnas rutiner för avfallshantering vid extraordinära händelser.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.1 *År 2012 ska minst 10 % fler invånare än 2009 göra medvetna val med syfte att minska avfallsmängden.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.2 *År 2012 ska minskning av avfallsmängd finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandlingar.*   
Kommentar: I kommunens policy för upphandling där miljöanpassning är en betydande del ingår avfall
- 3.3 *År 2012 ska mängden mat som kasseras inom kommunens verksamheter ha minskat med 25 % jämfört med 2009.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.4 *År 2012 ska alla livsmedelslokaler ha haft tillsyn på all sin avfallshantering.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.1 *År 2012 ska minst 90% av hushållen ha kunskap om vad som är farligt avfall och var det ska lämnas.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.2 *År 2012 ska minst 90 % av hushållen anse sig ha tillgång till ett tillfredställande insamlingssystem för farligt avfall.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.3 *År 2012 ska det finnas rutiner för vad som ska göras när nya typer av farligt avfall upptäcks hos hushållen.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.4 *År 2012 ska minskning av farligt avfall finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandling av varor och tjänster.*   
Kommentar: I kommunens policy för upphandling där miljöanpassning är en betydande del ingår farligt avfall.
- 4.5 *År 2012 ska minst 90 procent av byggherrarna och byggentreprenörerna i SÖRAB-regionen ha kunskap om vad som är farligt i bygg- och rivningsavfall och hur det ska hanteras.*   
Kommentar: Kommunens bygglovsavdelning har erhållit informationsbroschyrer som SÖRAB tagit fram för distribution till byggherrar vid bygglovshantering.
- 4.6 *År 2012 ska minst 50 procent av icke anmälnings- eller tillståndspliktiga företag, som klassas som miljöfarliga verksamheter, ha haft tillsyn* 

*på sin hantering av farligt avfall.*

Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 5.1 *År 2012 ska minst 80 % av invånarna uppge att de "handlar" med begagnade och/eller återanvända varor.*



Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 5.2 *År 2012 ska hanteringen av schaktmassor och liknande vara kartlagd samt förbättringsåtgärder föreslagna.*



Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 6.1 *År 2012 ska minst 40 procent av hushållsavfallet materialåtervinnas, inklusive biologisk behandling av matavfall.*



Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 6.2 *År 2012 ska högst 10 procent förpackningar och returpapper finnas i säck- och kärlavfallet.*



Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 6.3 *År 2012 ska minst 50 % av matavfallet från restauranger, storkök och butiker samlas in och behandlas biologiskt.*



Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 6.4 *År 2012 ska minst 10 % av hushållens matavfall sorteras ut för biologisk behandling, inklusive hemkompostering.*



Kommentar: 2012 samlades 10 % av hushållens matavfall in, inklusive hemkompostering.

- 6.5 *År 2012 ska återvinningscentralerna ha en bättre tillgänglighet jämfört med år 2006.*



Kommentar: Kundenkäten visar att målet är uppfyllt. Under planperioden har återvinningscentralen fått bättre öppettider.

- 7.1 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för kvalitetssäkring av avfall till förbränning och rötning.*



Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 7.2 *År 2012 får det finnas högst 5 procent i säck- och kärlavfallet som inte går att förbränna.*



Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 7.3 *År 2012 ska behandling av matavfall med biogasproduktion vara säkerställd.*



Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

- 8.1 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för att minska deponeringen.*













Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1













- 8.2 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för hur nedlagda deponier ska prioriteras och hanteras.*









Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1

### 3.10. Vallentuna kommun

- 1.1 *År 2012 ska avfallshanteringen vara en del i kommunernas planarbete och utgå från gemensamma riktlinjer vid ny- och ombyggnation*   
 Kommentar: Samarbete etablerat mellan de kommunala aktörerna.  
 Handbok för avfallsutrymmen anpassad för Vallentuna kommun på väg att tas fram
- 1.2 *År 2012 ska prioriterade arbetsmiljöproblem enligt kartläggning 2009 vara åtgärdade.*   
 Kommentar: Ca hälften åtgärdade. 8-9 områden återstår. Extra resurser insatta för 2013.
- 1.3 *År 2012 ska beslut ha tagits om vilka gemensamma insamlingstjänster som kommunerna ska tillhandahålla. Tjänsterna ska vara anpassade till människors behov.*   
 Kommentar: Inventering gjord av brf, sff och utvalda verksamheter (framför allt livsmedelsverksamheter). Kartlagt vad som finns och vad som saknas.
- 2.1 *År 2012 ska det ha kartlagts hur hushållsavfallet ska sorteras och hur det ska behandlas.*   
 Kommentar: Vallentuna fortsätter att utveckla befintliga system och inväntar regeringens Avfallsutredning och SÖRAB inför nya målarbetet.
- 2.2 *År 2012 ska minst 80 % av hushållen ha kunskap om varför avfall ska sorteras, och vilken nytta det gör.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 2.3 *År 2012 ska det finnas rutiner för avfallshantering vid extraordinära händelser.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.1 *År 2012 ska minst 10 % fler invånare än 2009 göra medvetna val med syfte att minska avfallsmängden.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.2 *År 2012 ska minskning av avfallsmängd finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandlingar.*   
 Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 3.3 *År 2012 ska mängden mat som kasseras inom kommunens verksamheter ha minskat med 25 % jämfört med 2009.*   
 Kommentar: Alla kostchefer deltagit i utbildning. Mätning har införts på skolorna, uppföljning av insamlade mängder matavfall görs årligen.
- 3.4 *År 2012 ska alla livsmedelslokaler ha haft tillsyn på all sin avfallshandling.*   
 Kommentar: Checklistan används. Kartläggning av hanteringen och utrustning har gjorts.

- 4.1 År 2012 ska minst 90 % av hushållen ha kunskap om vad som är farligt avfall och var det ska lämnas.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.2 År 2012 ska minst 90 % av hushållen anse sig ha tillgång till ett tillfredsställande insamlingsystem för farligt avfall.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.3 År 2012 ska det finnas rutiner för vad som ska göras när nya typer av farligt avfall upptäcks hos hushållen.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.4 År 2012 ska minskning av farligt avfall finnas med i kommunernas och SÖRABs upphandling av varor och tjänster.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 4.5 År 2012 ska minst 90 procent av byggherrarna och bygg-entreprenörerna i SÖRAB-regionen ha kunskap om vad som är farligt i bygg- och rivningsavfall och hur det ska hanteras.   
Kommentar: Broschyren används och sprids.
- 4.6 År 2012 ska minst 50 procent av icke anmälnings- eller tillståndspliktiga företag, som klassas som miljöfarliga verksamheter, ha haft tillsyn på sin hantering av farligt avfall.   
Kommentar: Tillsynsarbete pågår, dock inte uppnått 50 %.
- 5.1 År 2012 ska minst 80 % av invånarna uppge att de "handlar" med begagnade och/eller återanvända varor.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 5.2 År 2012 ska hanteringen av schaktmassor och liknande vara kartlagd samt förbättringsåtgärder föreslagna.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.1 År 2012 ska minst 40 procent av hushållsavfallet materialåtervinnas, inklusive biologisk behandling av matavfall.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.2 År 2012 ska högst 10 procent förpackningar och returpapper finnas i säck- och kärlavfallet,   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.3 År 2012 ska minst 50 % av matavfallet från restauranger, storkök och butiker samlas in och behandlas biologiskt.   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 6.4 År 2012 ska minst 10 % av hushållens matavfall sorteras ut för biologisk behandling, inklusive hemkompostering.   
Kommentar: Resurser har saknats. Insamling planeras införas under 2013.

- 6.5 *År 2012 ska återvinningscentralerna ha en bättre tillgänglighet jämfört med år 2006.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.1 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för kvalitetssäkring av avfall till förbränning och rötning.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.2 *År 2012 får det finnas högst 5 procent i säck- och kärlavfallet som inte går att förbränna.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 7.3 *År 2012 ska behandling av matavfall med biogasproduktion vara säkerställd.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 8.1 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för att minska deponeringen.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1
- 8.2 *År 2012 ska det finnas en åtgärdsplan för hur nedlagda deponier ska prioriteras och hanteras.*   
Kommentar: Se gemensam uppföljning, avsnitt 2.1