

BILAGA 1 – NULÄGESBESKRIVNING

UPPDRAG Avfallsplan Sydnärkes kommunalförbund	UPPDRAGSLEDARE Malin Söderlund	DATUM 2020-04-29
UPPDRAGSNUMMER 13010228	UPPRÄTTAD AV Malin Söderlund Maria Arveström	

Innehåll

1. Inledning	2
1.1 Geografiskt läge	2
1.2 Befolkningsfakta	2
1.3 Näringsliv	3
1.4 Bostadsbyggande	4
1.5 Säsongsvariationer kopplade till turism	4
2. Avfall som kommunerna ansvarar för	4
2.1 Hushållsavfall och därmed jämförligt avfall	4
2.2 Övrigt avfall som kommunerna ansvarar för	9
3. Avfall som kommunerna inte ansvarar för	10
3.1 Avfall med producentansvar	10
3.2 Övrigt avfall som kommunerna inte ansvarar för	13
4. Anläggningar för avfallshantering i kommunerna	14
4.1 Askersunds kommun	15
4.2 Hallsbergs kommun	15
4.3 Laxå kommun	16
4.4 Lekebergs kommun	17

1. Inledning

Nulägesbeskrivningen är en bilaga till avfallsplanen för kommunerna Askersund, Hallsberg, Laxå och Lekeberg samt Sydnärke kommunalförbund. Den omfattar relevanta fakta om de fyra kommunerna som ingår i kommunalförbundet samt de uppgifter om nuläget som en avfallsplan ska innehålla enligt Naturvårdsverkets föreskrifter NFS 2017:2.

1.1 Geografiskt läge

Kommunalförbundets fyra kommuner ligger i södra Örebro län. Kommunerna gränsar i söder till kommuner i Västra Götalands län och i sydost Östergötlands län. I norr och nordväst gränsar kommunerna till andra kommuner inom Örebros län, såsom Kumla, Örebro, och Degerfors. Hallsberg tätort består till en mindre del av Kumla kommun. Huvudort i respektive kommun är den centralort som namngett kommunen med undantag för Lekebergs kommun där Fjugesta är huvudort. Totalt uppgår arealen av de fyra kommunerna till 2 912 km², se fördelningen i Tabell 1.

Tabell 1. Areal och fördelning av areal i de fyra medlemskommunerna

Kommun	Areal (km ²)	Land (km ²)	Vatten (km ²)
Askersund	1 019,74	816,46	203,28
Hallsberg	670,22	636,71	33,51
Laxå	737,56	602	135,56
Lekeberg	481,67	463,16	18,51

1.2 Befolkningsfakta

Befolkningsmängden i de fyra kommunerna uppgår till 41 000, se Tabell 1. Antalet kommuninvånare totalt i de fyra kommunerna har ökat något sedan 2017.

Tabell 2. Antal invånare i kommunerna

Kommun	Folkmängd		
	2016	2017	2018
Askersund	11 282	11 175	11 313
Hallsberg	15 649	15 932	15 954
Laxå	5 709	5 643	5 637
Lekeberg	7 636	7 868	8 116

I samtliga fyra kommuner är det vanligast förekommande med hushåll i en- och tvåfamiljshus. Det förekommer även hushåll i flerbostadshus samt fritidshus i samtliga kommuner. För fördelning mellan de olika boendeformerna i respektive kommun, se Tabell 3.

Tabell 3. Antal hushåll och fördelning på olika boendeformer

Antal hushåll och fritidshus			
Askersund	2016	2017	2018
Hushåll i en- och tvåfamiljshus	342	3 827	3 831
Hushåll i flerbostadshus	1 833	1 835	1 835

Fritidshus	2 080	2 053	2 050
Hallsberg			
Hushåll i en- och tvåfamiljshus	4 664	4 722	4 771
Hushåll i flerbostadshus	2 590	2 587	2 600
Fritidshus	946	944	958
Laxå			
Hushåll i en- och tvåfamiljshus	1 947	2 003	1 993
Hushåll i flerbostadshus	842	848	851
Fritidshus	683	694	690
Lekeberg			
Hushåll i en- och tvåfamiljshus	2 624	2 647	2 695
Hushåll i flerbostadshus	603	603	603
Fritidshus	930	915	920

1.3 Näringsliv

Askersund

Den största arbetsgivaren i kommunen finns inom den offentliga sektorn och därefter följer tillverkningsindustrin, varuhandeln, byggnadsverksamheten samt jord- och skogsbruk. Företagsstrukturen präglas av några större företag och många mindre företag. De större verksamheterna är Zinkgruvan Mining i orten Zinkgruvan, Munksjö Aspa Bruk, Skyllbergs Bruk i samt Alfapac i Åsbro. Dessa företag finns i mindre orter i kommunen.

Hallsberg

Hallsberg ligger där Västra stambanan, Mäljarbanan och Svealandsbanan möts. Näringslivet i Hallsberg är i stor utsträckning traditionell med företag inom tillverkning och logistik. De flesta arbetstillfällena finns i den offentliga sektorn medan tjänstesektorn är mer blygsam. Det finns cirka 1 200 företag etablerade i kommunen. De mest tongivande företagen har koppling till Hallsberg som järnvägsknut och tillhör därmed logistiksektorn. Här kan nämnas Trafikverket, Green Cargo, Post Nord's brevsorteringsterminal och Ahlsell logistikcentrum. Bland övriga industrier finns Volvos hyttillverkning för hjullastare och dumptrar samt Atria (Lithells) i Sköllersta. Antalet arbetstillfällen är förhållandevis stort jämfört med kommunens totala befolkning, varför det förekommer en stor inpendling från andra kommuner, ca 3 500 personer per dag.

Laxå

Laxå kommun har en väl utvecklad småföretagsamhet samt ett antal välkända företag som ESAB, Stellana, Talent Plastics, Laxå Special Vehicles, OBH Nordica, Noratel, Setra Group-Hasselfors sågverk samt Laxå Pellets i Röfors.

Lekeberg

Lekebergs kommun har cirka 900 företag, varav ca 230 är jord- och skogsbruksföretag. De flesta företagen har färre än tio anställda. De största företagen i Lekebergskommun är Trioplast, Mobab AB som tillverkar värmeelement för elektriska fordon och Bona Kemi som producerar golvslippsmaskiner. Arbetstillfällena finns även inom bygg och logistik med flest företag inom bygg och detaljhandel.

1.4 Bostadsbyggande

Både Laxå och Lekeberg har en relativt stabil befolkningensmängd vilket gör att det inte finns några stora planer på bostadsbyggande. I Laxå planerar man för en befolkningsökning på tio personer fram till 2021. I de båda kommunerna handlar det främst om att anpassa bostäderna till de behov och den efterfrågan som finns hos befolkningen.

1.5 Säsongsvariationer kopplade till turism

I alla kommunerna finns det ett större antal sommarstugor där ägarna bor utanför kommunen. Det finns även campingar inom kommunerna. Detta ger en ökning av antalet som vistas i kommunerna under sommaren. I både Askersund och Laxå förekommer även sommarturism i form av besökare till skärgården och Tiveden.

2. Avfall som kommunerna ansvarar för

Enligt lag har kommunen ansvar för insamling och behandling för återvinning eller bortskaffning av hushållsavfall och därmed jämförligt hushållsavfall från verksamheter. Kommunen är också ansvarig för tillsyn samt att det finns tillräcklig behandlingskapacitet för avfallet. Utöver ansvar för hushållsavfall och därmed jämförligt avfall från verksamheter har kommunen även ansvar för det avfall som uppkommer i sina egna verksamheter. Det kan exempelvis vara skolor, förskolor, idrottsanläggningar, äldreboenden och offentliga papperskorgar. Det uppkommer också avfall vid byggande, drift och underhåll av anläggningar i kommunerna.

2.1 Hushållsavfall och därmed jämförligt avfall

I begreppet hushållsavfall ingår både avfall från hushåll och avfall från andra verksamheter som kan jämföras med hushållsavfall. Jämförligt avfall uppkommer som ett resultat av att människor använder lokaler eller anläggningar på ett sätt som ger upphov till avfall likt avfallet som kommer från hushåll. Latrin, slam från enskilda anläggningar och fett från fettavskiljare räknas också till hushållsavfall. Se Tabell 4 för insamling, behandling och mängder hushållsavfall i kommunerna.

Restavfall och matavfall

Restavfallet är den del av hushållsavfallet som ryms i ett sopkärl och som inte ska sorteras ut och hanteras på annat sätt. Det är alltså det som finns kvar efter att matavfall, grovavfall, farligt avfall och avfall som omfattas av producentansvar har sorterats ut. I Sydnärkes kommunalförbund sker utsortering av matavfallet genom att det läggs i en grön plastpåse i samma kärl eller behållare som restavfallet. Matavfall som omfattas av det kommunala renhållningsansvaret uppkommer i hushåll såväl som i verksamheter som exempelvis restauranger, personalmatsalar, förskolor och äldreboende.

Trädgårdsavfall

Trädgårdsavfall består av grenar, löv, ris och gräs från gräsklippning. Det uppkommer vid odling och skötsel av trädgårdar vid hushåll och kommunala verksamheter.

Farligt avfall

Med farligt avfall avses det avfall som har en eller flera farliga egenskaper och är farligt för människors hälsa eller miljön.

Slam och fettavfall samt latrin

Där kommunalt vatten och avlopp saknas i kommunerna ska fastighetsägaren ha enskilt avlopp. Det slam som samlas in från de enskilda anläggningarna räknas som hushållsavfall.

Tabell 4. Beskrivning av insamling, behandling och mängder hushållsavfall och därmed jämförligt avfall.

Avfallsfraktion	Uppkomst	Insamlingssystem	Behandling/ resultat	Kommun	Ton/år (2019)
Restavfall	Hushåll, verksamheter	Kärl, underjordsbehållare (endast Hallsberg), container. Hämtas med sopbil	Förbränning. Energiutvinning, el och värme	Askersund	2 407
				Hallsberg	2 971
				Laxå	1 089
				Lekeberg	1 364
Matavfall	Hushåll, verksamheter (t.ex. storkök och restauranger)	Gröna påsen. Hämtas med sopbil tillsammans med restavfall	Optisk sortering. Därefter rötning och framställning av biogas och biogödsel som återförs på åkermark.	Askersund	493
				Hallsberg	608
				Laxå	223
				Lekeberg	279
Fett och matolja	Hushåll, verksamheter	Lämnas på ÅVC	Energiutvinning	Askersund	Uppgifter saknas
				Hallsberg	Uppgifter saknas
				Laxå	Uppgifter saknas
				Lekeberg	Uppgifter saknas
Grovavfall	Hushåll, verksamheter	Lämnas på ÅVC. Även fastighetsnära en gång per år. Hämtas med lastbil från ÅVC till olika behandlingsanläggningar beroende på avfallsfraktion	Återvinning av material och förbränning. Energiutvinning, el och värme	Se Grovavfall Med grovavfall avses den del av hushållsavfallet som är så tungt eller stort att det inte kan samlas in i den vanliga avfallsbehållaren. På	

				återvinningscentralerna sorteras grovavfallet i flera fraktioner. För mängd grovavfall för respektive fraktion och kommun, se Tabell 5. Tabell 5	
Textil till återanvändning	Hushåll	ÅVC		Askersund	36
				Hallsberg	45
				Laxå	19,90
				Lekeberg	27
Farligt avfall	Hushåll	ÅVC, EL:IN, Röda slingan. Vid återvinningscentralerna tas avfallet emot för mellanlagring och därefter hämtning och hantering av anlitad entreprenör	Återvinns och behandlas baserat på dess egenskaper	Askersund	13
				Hallsberg	17
				Laxå	49
				Lekeberg	87
Slam från enskilda avloppsanläggningar	Hushåll och verksamheter	Slambil. Transporteras till avloppsreningsverken i respektive kommun där det går in i den vanliga reningsprocessen i verken		Askersund	9 277
				Hallsberg	9 880
				Laxå	3 246
				Lekeberg	15 636
Fettavskiljarslam	Verksamheter, restauranger och storkök	Slambil. Hämtas av upphandlad entreprenör och avlämnas på respektive kommuns reningsverk för behandling med det kommunala avloppsslammet		Askersund	Uppgifter saknas
				Hallsberg	Uppgifter saknas
				Laxå	Uppgifter saknas
				Lekeberg	Uppgifter saknas
Latrin	Hushåll	Lastbil. Hämtas av upphandlad entreprenör och avlämnas på respektive kommuns reningsverk för behandling med det kommunala avloppsslammet		Askersund	1,08
				Hallsberg	1,23
				Laxå	0,12
				Lekeberg	0,36
Trädgårdsavfall		ÅVC. Utöver dessa finns ytterligare			

6 (17)

BILAGA 1 – NULÄGESBESKRIVNING
2020-04-2

		lämningsställen i Laxå och Lekeberg.			
--	--	--------------------------------------	--	--	--

Grovavfall

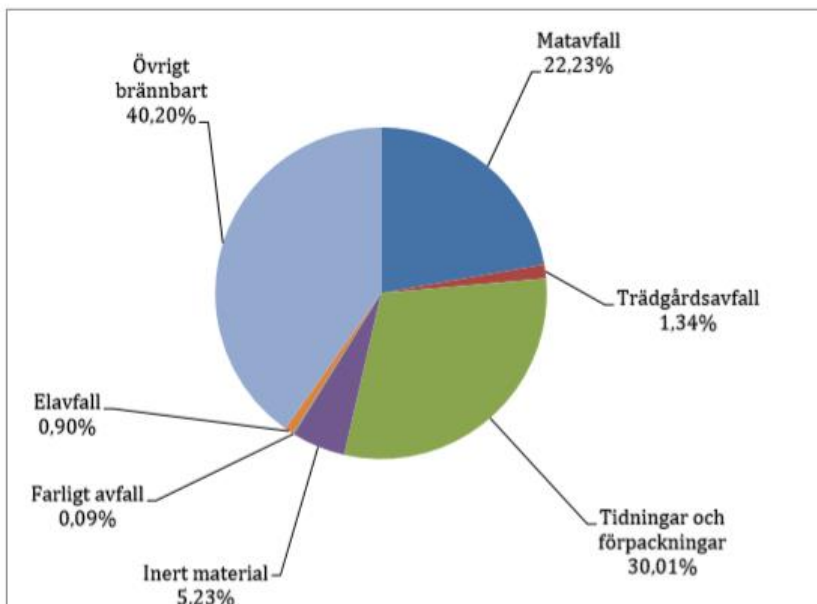
Med grovavfall avses den del av hushållsavfallet som är så tungt eller stort att det inte kan samlas in i den vanliga avfallsbehållaren. På återvinningscentralerna sorteras grovavfallet i flera fraktioner. För mängd grovavfall för respektive fraktion och kommun, se Tabell 5.

Tabell 5. Mängd grovavfall uppdelat på fraktion och kommun för 2019.

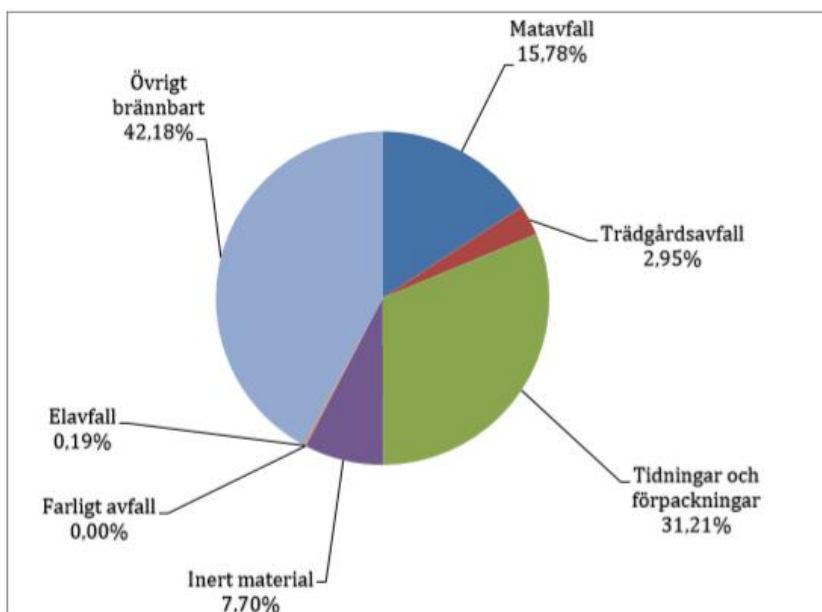
Kommun	Wellpapp	Metallskrot	Trädgårdsavfall	Träavfall	Brännbart	Ej brännbart	Planglas	Gips
Askersund	39	290	143	574	279	243	27	34
Hallsberg	74	362	87 (2018)	687	483	223	30	57
Laxå	25	140	138 (2017)	417	201	Uppgifter saknas	Uppgifter saknas	Uppgifter saknas
Lekeberg	22	203	Uppgifter saknas	384	180	146	17,5	Inga uppg.

Plockanalyser

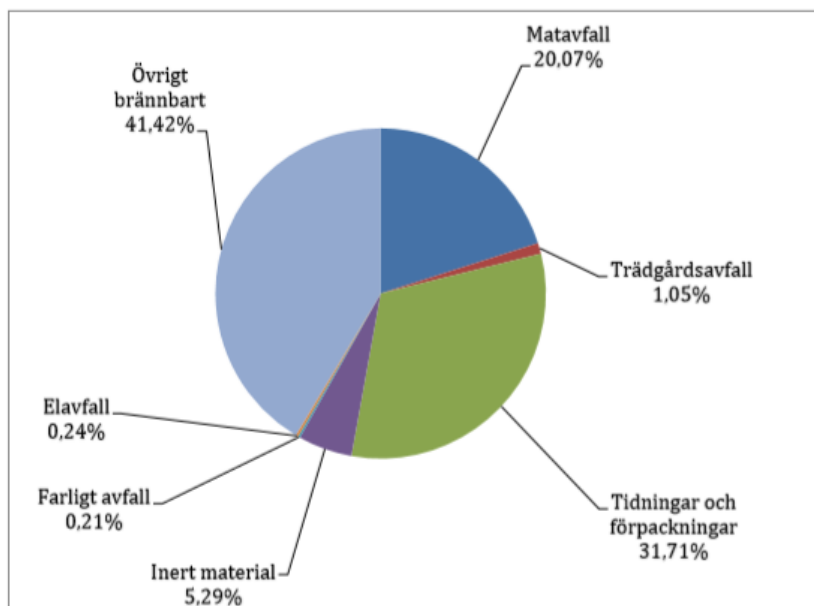
Samtliga kommuner genomförde plockanalyser under våren 2019, se resultat i Figur 1-4. Cirkeldiagrammen visar hur stor andel av restavfallet som utgörs av övriga avfallsfraktioner. Resultaten från plockanalyserna visar att andelen matavfall som är kvar i restavfallet varierar mellan 16 och 23 vikt-% för de fyra kommunerna. Andelen tidningar och förpackningar ligger runt drygt 30 vikt-% förutom för Lekebergs kommun där andelen tidningar och förpackningar var 38 vikt-%. Andelen elavfall och farligt avfall samt trädgårdsavfall utgör en liten andel i alla de fyra kommunerna.



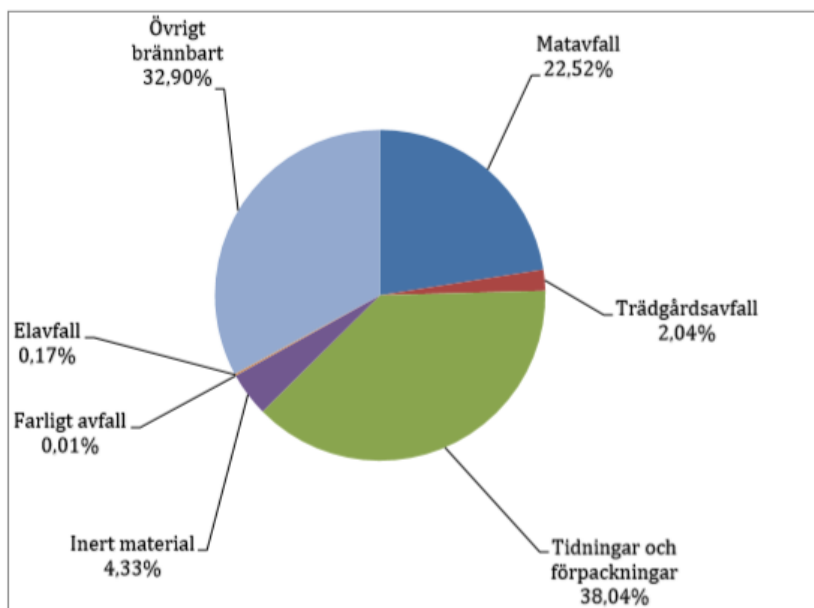
Figur 1. Askersunds kommun. Sammanfattning av fraktioner, redovisat i vikt-%. (2019)



Figur 2. Hallsbergs kommun. Sammanfattning av fraktioner, redovisat i vikt-%. (2019)



Figur 3. Laxå kommun. Sammanfattning av fraktioner, redovisat i vikt-%. (2019)



Figur 4. Lekebergs kommun. Sammanfattning av fraktioner, redovisat i vikt-%. (2019)

2.2 Övrigt avfall som kommunerna ansvarar för

Bygg- och rivningsavfall

Inom kommunernas verksamheter uppkommer bygg- och rivningsavfall. Då avfallsfraktionen innehåller farligt avfall, men även flera andra avfallsslag är det viktigt att sortera ut och särbehandla dem. På så sätt kan en miljömässigt bra hantering av bygg- och rivningsavfall ske.

Schaktmassor

Genom att återanvända schaktmassor begränsas användning av naturresurser, både genom kortare transportsträckor och användning av mindre mängder jungfruligt material.

Park- och trädgårdsavfall

Park- och trädgårdsavfall innefattar exempelvis grenar, löv, ris och gräs och uppkommer vid skötsel av allmänna park- och grönytor inom kommunerna som exempelvis parker, ängar, planteringar, skogsområden och kyrkogårdar.

Gatuhållning och underhåll

Vid skötsel, renhållning och vinterväghållning av kommunala gator, torg och offentlig platsmark uppkommer avfall som renhållningsavfall, sopsand och snö. Fimpar kan antas vara utgöra en stor del av det renhållningsavfall som uppkommer och är troligen det vanligaste skräpet i tätorterna i medlemskommunerna. Även det avfall som töms från papperskorgarna ingår.

Enskilda avloppsbrunnar, slamavskiljare och slutna tankar

Tömning av slam från slamavskiljare och slutna tankar sker löpande under året enligt schemalagda turer. Vid de kommunala avloppsreningsverken uppkommer slam, rens och sand från hushåll och olika verksamheter. Detta ska liksom övrigt avfall samlas in för omhändertagande.

Återbruk

På alla fyra ÅVC finns det möjlighet att lämna avfall till återbruk.

I Askersund finns det ett återbruk, "Bumerangen" som drivs av enheten för funktionsstöd på Askersunds kommun. Inlämning av föremål för återbruk görs på Askersunds ÅVC eller direkt till butiken.

På Hallsbergs ÅVC finns det en bod för att privatpersoner ska kunna ställa in föremål som de vill skänka till återbruksverksamheter. Sydnärkes kommunalförbund samarbetar idag med Röda korset.

På Laxås ÅVC Mosjön finns det en container för att ta emot föremål för återbruk. Dessa föremål tas omhand av Återbruket Tur & Retur som har en butik i centrala Laxå. Återbruket drivs av Laxå Dagcenter i samarbete med Sydnärkes kommunalförbund.

På Lekebergs ÅVC i Fjugesta finns en container dit privatpersoner kan skänka saker till återbruket Andra chansen. Det går även att lämna saker direkt till butiken för Andra chansen. Återbruket drivs av LSS-enheten i Lekebergs kommun i samarbete med Sydnärkes kommunalförbund.

3. Avfall som kommunerna inte ansvarar för

I Sverige finns det lagstiftade förordningar om producentansvar, där producenterna ansvarar för insamling och omhändertagande av deras uttjänta produkter och förpackningar. Övrigt avfall som inte ligger under kommunernas eller producenters ansvar har respektive verksamhetsutövare ansvar för så att avfallet hanteras på rätt sätt.

3.1 Avfall med producentansvar

Avfall med producentansvar innebär att den som producerat en vara eller en produkt är ansvarig för att varan/produkten omhändertas på ett korrekt sätt när det är uttjänt. Med ett producentansvar är tanken att producenterna ska bli motiverade att ta fram produkter som är mer resurssnåla, lättare att återvinna och inte innehåller miljöfarliga ämnen.

Mängder för respektive avfallsfraktion som samlas in i kommunerna redovisas i Tabell 6.

Förpacknings- och tidningsavfall

Från och med 1 januari 2019 fick producenterna ett utökat ansvar för att samla in och ta hand om förpackningar och returpapper i förordningarna om insamling av förpackningar (2018:1462) och returpapper (2018:1463). Målet med det utökade ansvaret är att det ska bli lättare för hushållen att källsortera förpackningar och returpapper för att på så sätt minska den totala miljöbelastningen från dem. Lagstiftningen har ännu inte implementerats, men det kommer att ske under planperioden. Regeringen har under 2020 dock inlett ett arbete för att producentansvaret för returpapper ska upphävas.

10 (17)

BILAGA 1 – NULÄGESBESKRIVNING
2020-04-2

Däck

Återvinningen av uttjänta däck enligt Förordningen (SFS 1994:1236) om producentansvar för däck sköts av Svensk Däckåtervinning AB. De ansvarar för insamling och återvinning av uttjänta däck. Däck tas enbart emot på Mosjön ÅVC i Laxå, i övrigt hänvisas privatpersoner till bilverkstäder som ska ta emot däcken utan kostnad. Verkstäderna kan dock ta ut en avgift för att skilja däck från fälg. För större mängder däck hänvisar Svensk Däckåtervinning AB till sin entreprenör Ragn-Sells AB. Däcken återvinns till andra gummiprodukter, såsom ridbanor och konstgräsplaner.

Bilar

I producentansvaret för bilar enligt Förordning (SFS 2007:185) om producentansvar för bilar ingår att producenterna ska tillhandahålla lämpliga mottagningssystem för uttjänta bilar. Det innebär att bilproducenterna utan kostnad ska ta emot eller anvisa en plats för att ta emot uttjänta bilar eller anvisa en plats för mottagning. I Lekeberg finns Mullhyttans fordonsdemontering som tar emot bilar för demontering, tömning och pressning. Bildemontering finns även i Kumla och Örebro.

Elavfall och batterier

El-kretsen är ett nationellt insamlingssystem som hanterar insamling, transport och behandling av elavfall och batterier. El-kretsen hämtar el- och elektronikavfallet på de fyra ÅVC:erna. El-kretsen hämtar även batterier från batteriholkarna som finns vid vissa av ÅVS:erna i kommunerna.

Enligt Förordning (2014:1075) om producentansvar för elutrustning, samt Förordning (2000:208) om producentansvar för glödlampor och vissa belysningsarmaturer ska butiker som säljer elutrustning ta emot uttjänta elektronik- och elprodukter till insamling. Större butiker med elektronikförsäljning tar emot all konsumentelektronik som är mindre än 25 centimeter. I övriga butiker gäller principen "en mot en"; det vill säga att du har möjlighet att lämna in en gammal produkt när du köper en ny, motsvarande produkt i butiken. Butikerna kan lämna det insamlade materialet kostnadsfritt till ett godkänt insamlingssystem för återvinning.

El-Kretsen transporterar elavfallet till någon av de återvinningsanläggningar som de har avtal med. Det finns cirka 30 sådana anläggningar i Sverige. Elektronikavfallet genomgår en förbehandling som innebär att det sorteras och plockas isär varpå behandling och återvinning sker.

Insamling och återvinning av batterier sker enligt Förordning (SFS 2008:834) om producentansvar för batterier. Batterier delas in i tre grupper i lagstiftningen: Bärbara batterier, bilbatterier och industribatterier. Eftersom det finns många olika typer av batterier finns det även olika typer av insamlingssystem och återvinningsmöjligheter. Metaller sorteras ut och återvinns medan farliga ämnen fasas ut ur kretsloppet.

Läkemedel

Alla apotek har enligt Förordningen (SFS 2009:1031) om producentansvar för läkemedel en skyldighet att ta emot och hantera överblivna och utgångna läkemedel, både det som är receptförskrivet och receptfritt. Apoteket har genomskinliga påsar för privatpersoner att lägga sitt läkemedelsavfall i hemma för att ta med till apoteket.

Sprutor, kanyler och insulinpennor delas ut med en safe-box kanylbehållare. De kan därefter tas emot på apoteket.

Ensilageplast

Det finns ett frivilligt producentansvar för ensilageplast som hanteras av Svensk Ensilageplast Retur (SvepRetur), en ideell branschförening. Målet är att 70 procent av lantbrukens använda plast ska samlas in. Insamlingen sker till ett självkostnadspris för lantbrukaren.

I medlemskommunerna finns ingen organiserad uppsamlingsplats, däremot kan lantbrukare som vill lämna lantbruksplast kontakta SvepRetur för att lämna plasten på lokalt organiserade platser.

Tabell 6. Insamling, behandling och mängder producentansvarsavfall för respektive kommun, 2019.

Avfallsfraktion	Uppkomst	Insamlingssystem	Behandling/ resultat	Kommun	Ton/år (2019)
Returpapper/tidningar	Hushåll	FTIAB ansvarar. ÅVS + ÅVC	Återvinning till nya produkter	Askersund	243
				Hallsberg	287
				Laxå	124
				Lekeberg	123
Pappersförpackningar	Hushåll	FTIAB ansvarar. ÅVS + ÅVC	Återvinning till nya produkter	Askersund	247
				Hallsberg	250
				Laxå	108
				Lekeberg	130
Plastförpackning, ej dryck	Hushåll	FTIAB ansvarar. ÅVS + ÅVC	Återvinning till nya produkter	Askersund	159
				Hallsberg	212
				Laxå	63
				Lekeberg	85
Glasförpackning	Hushåll	FTIAB ansvarar. ÅVS + ÅVC	Återvinning till nya produkter	Askersund	212
				Hallsberg	196
				Laxå	89
				Lekeberg	114
Metallförpackning, ej dryck	Hushåll	FTIAB ansvarar. ÅVS + ÅVC	Återvinning till nya produkter	Askersund	25
				Hallsberg	26
				Laxå	11,25
				Lekeberg	9,96
Däck	Hushåll	Däckverkstäder, ÅVC	Återvinning till granulat eller pulver. Energiutvinning genom förbränning	Uppgift saknas för samtliga kommuner	
Bärbara batterier	Hushåll	ÅVC, ÅVS, EI-kretsen AB	Återvinning av metaller. Plast till förbränning för energiutvinning	Askersund	3 398
				Hallsberg	5 356
				Laxå	1 122
				Lekeberg	2 745
Bilbatterier	Hushåll		Förbehandling. Återanvändning av metaller	Askersund	15 963
				Hallsberg	17 512
				Laxå	6 467
				Lekeberg	1 959

12 (17)

BILAGA 1 – NULÄGESBESKRIVNING
2020-04-2

Industriebatterier	Hushåll			Nationell statistik*	9 433
Bilar	Hushåll	Bilskrot	Förbehandling. Återanvändning och återvinning	För Örebro län	5 411***
Elavfall	Hushåll	ÅVC, El-kretsen AB	Förbehandling. Återvinning av nya produkter. Energiutvinning	Askersund	196 762
				Hallsberg	216 879
				Laxå	105 628
				Lekeberg	112 558
Läkemedel	Hushåll	Apotek	Oskadliggörs	Nationell statistik**	405
Dryckesförpackning, plast och metall	Hushåll, verksamheter	Pantsystem i livsmedelsbutik	Produktion av nya produkter	Askersund	1 982 598*** 174st/person
				Hallsberg	3 256 700*** 204st/person
				Laxå	1 412 814*** 249st/person
				Lekeberg	1 072 814*** 130st/person

*) SCB

**) Apoteket AB:s hållbarhetsredovisning 2019

***) Anges i antal

3.2 Övrigt avfall som kommunerna inte ansvarar för

Det saknas heltäckande uppgifter om det verksamhetsavfall som uppstår i de fyra kommunerna. Från de företag som ska lämna in årliga miljörapporter till följd av att de bedriver en tillståndspliktig miljöfarlig verksamhet har vissa uppgifter kunnat inhämtas. De uppgifter som finns att tillgå anges under respektive kommun.

Askersunds kommun

GallFA utför ytbehandlingar i form av galvanisering och rostskydd av olika slag. Under 2015 gav de upphov till cirka 1,5 ton brännbart avfall, cirka 4 ton skrot samt cirka 25 ton farligt avfall i olika fraktioner.

Hasopor AB tillverkar skumglas av återvunnet förpackningsglas, där den helt dominerande råvaran är återvunnet krossglas från Svensk Glasåtervinning (SGÅ). Under 2015 gav de upphov till cirka 80 ton metallskrot i olika fraktioner och cirka 30 ton annat icke-farligt avfall. Det uppstår lite farligt avfall, inget kördes bort under 2015.

Skyllberg Industri AB tillverkar svetsade stålkonstruktioner och arbetar med tråddragning och spiktillverkning. Cirka 7 ton avfall går till deponering, cirka 35 ton till förbränning (inklusive träavfall) och 540 ton avfall som består av olika fraktioner såsom plast, wellpapp och metallskrot går till återvinning.

Hallsbergs kommun

Volvo Construction Equipment AB tillverkar i huvudsak hytter, bränsle- och hydraultankar för Volvo CE:s produktsortiment, dvs anläggningsmaskiner. Mängder icke-farligt avfall sorteras i flera fraktioner, uppgår till cirka 930 ton och består främst av metallskrot, wellpapp och brännbart avfall. Det farliga avfallet uppgår till drygt 280 ton och består till stor del av filterkakor, betbad, fosfateringsbad, ultrafiltrat samt lim- och silicontuber i säck.

E.ON Värme Sverige AB, region Örebro, ansvarar för värmeproduktionen i Hallsberg. Anger att inget avfall har uppkommit.

Hjortkvarn Timber AB förädlar planhyvlade och profilerade träprodukter, där bark och flis från den egna verksamheten används som energikälla. Mängder avfall har inte definierats. Det farliga avfall som uppstår är främst oljehaltigt avfall.

Atria Sverige AB producerar charkprodukter med ett sortiment bestående av varmrökt korv, råa färsprodukter och kokta helköttprodukter. Mängder avfall framgår inte.

Laxå kommun

Höga produkter AB tillverkar rodd och styrepulpetbåtar i glasfiberarmerad polyester. Vid tillverkningen uppkommer inget farligt avfall enligt företagets miljörapport. Cirka 90 ton icke-farligt avfall uppkom under 2015 och borttransporterades av Suez. Avfallet bedöms mestadels bestå av avfall som går att materialåtervinna.

Stellana AB tillverkar plastprodukter såsom termoplast, hjul av polyuretan, gummidäck m.m. Under 2015 gav de upphov till drygt 30 ton farligt avfall, 218 ton avfall skickades till förbränning (inklusive träavfall), 2,5 ton till deponi, och 283 ton materialåtervinns, där störst del består av metallskrot.

ESAB AB Welding Automation tillverkar kundanpassade svetsanläggningar och serietillverkning av strömkällor. Störst del av det avfall som uppstår är pappersavfall och metallspill. Avfallet sorteras och hämtas av Stena Recycling. Det farliga avfall som uppkommer är främst färgrester och spillolja.

Lekebergs kommun

Trioplast Fjugesta AB utvecklar, tillverkar och distribuerar filmer och förpackningsmaterial, i Fjugesta tillverkas industrifilm. Under 2015 uppkom cirka 35 ton farligt avfall samt 10 ton brännbart avfall.

4. Anläggningar för avfallshantering i kommunerna

Sedan bildandet av Sydnärkes kommunalförbund har hanteringen av avfallet utvecklats under förbundets regi. Idag hanteras exempelvis samma avfallsfraktioner på alla fyra återvinningscentraler och centralernas öppettider har synkroniserats så att det alltid finns en central som är öppen måndag till lördag.

4.1 Askersunds kommun

Askersunds återvinningscentral

Kommunens återvinningscentral finns på Ullavivägen 6 i Askersund. Avfall tas emot från privatpersoner och företag. Avfallsmängder som tas emot framgår av Tabell 5. ÅVC:n drivs av Sydnärkes kommunalförbund.

På återvinningscentralen finns även en återvinningsstation.

Återvinningsstationer

I Askersund tätort finns sju återvinningsstationer varav en av dessa ligger på Askersunds återvinningscentral. Det finns även ytterligare sex återvinningsstationer utanför Askersunds tätort.

Askersunds kommun VA

På fastigheten Åmme 1:31 i Askersunds kommun mellanlagras avloppsslam från de kommunala avloppsreningsverken.

Svensk Glasåtervinning AB

Svensk glasåtervinning (SGÅ) i Hammar tar emot och återvinner förpackningsglas som samlas in över hela Sverige. Glaset processas genom att rensas, siktas och sorteras för återanvändning, främst inom glasindustri, för tillverkning av glasull och skumglas.

Ragn-Sells Kretsloppsstation

På Vapenvägen 4 erbjuder Ragn-Sells sina företagskunder att lämna verksamhetsavfall i separata containrar. Avfallet töms på en omlastningsyta för att sedan omlastas till större containrar för vidare transport.

4.2 Hallsbergs kommun

I Hallsbergs kommun undersöks möjligheten att bygga en omlastningsstation för hushållsavfallet från Hallsberg och Lekeberg. I dagsläget omlastas avfallet i Laxå och Kumla.

Hallsbergs Återvinningscentral

Hallsbergs återvinningscentral finns på Lertagsgatan i Hässlebergs industriområde. Företag och verksamheter har möjlighet att lämna sitt avfall på ÅVC:n förutsatt att sortering sker. Mängder som tas emot framgår av Tabell 5. ÅVC:n drivs av Sydnärkes kommunalförbund.

Återvinningsstationer

I Hallsberg finns sex återvinningsstationer varav en av dessa ligger på Hallsbergs återvinningscentral. Det finns även ytterligare fem återvinningsstationer utanför Hallsberg tätort.

Adrianssons Schakt och Transport AB

Från 2018 fokuserar verksamheten på två affärsområden, Mark och Anläggning samt Transport, Återvinning och Miljö. På återvinningsanläggningen mottas, sorteras och bearbetas byggavfall, industriavfall, schaktmassor samt rivningsavfall för återvinning och återanvändning. På anläggningen hanteras avfallet genom krossning, sortering och återvinning. Inom Mark och Anläggning arbetar företaget bland annat med VA-arbeten, avloppsanläggningar, grund- och markarbeten för industri och fastigheter samt sten- och plattläggning.

Hallsbergs kommuns socialnämnd och kommunstyrelse

Har anmält att de yrkesmässigt förbehandlar avfall som utgörs av elektriska eller elektroniska produkter. Detta är en del av arbetsmarknadsenheter och dylikt.

Östansjö Bilskrot AB

Auktoriserad bilskrot med bilåtervinning där hänsyn tas till miljö och hälsa.

Ahlsell Sverige logistikcentrum

Mellanlagring av farligt avfall upp till och med en anmälningspliktig nivå.

Hedlunds jord och skog AB

Mellanlagrar icke-farligt avfall.

4.3 Laxå kommun

ÅVC Mosjön

På Mosjön finns kommunens återvinningscentral. Privatpersoner och företag får lämna avfall. Mängder som tas emot framgår av Tabell 5. ÅVC:n drivs av Sydnärkes kommunalförbund.

Vid ÅVC Mosjön finns också en återvinningsstation.

Återvinningsstationer

I Laxå tätort finns det tre återvinningsstationer. Det finns även tre återvinningsstationer i Finnerödja, Hasselfors och Tived (Sanneruds) tätorter.

Mosjön Deponi

Det nedlagda deponiområdet är ungefär 50 ha stort. Avfall deponerades mellan 1980 till och med 2008. Det finns en sluttäcksplan för deponin med målsättningen att den ska vara sluttäckt 2022, under förutsättning att det finns tillgång till täckmaterial.

Hushållsavfallet omlastas vid den nedlagda deponin Mosjön och körs till förbränningsanläggning där det omvandlas till energi som sedan används till el och fjärrvärme.

4.4 Lekebergs kommun

Lekebergs Återvinningscentral

I Fjugesta på Tegelslagargatan ligger kommunens återvinningscentral. Privatpersoner och företag får lämna avfall. Mängder som tas emot framgår av Tabell 5. ÅVC:n drivs av Sydnärkes kommunalförbund.

Det finns även en återvinningsstation på anläggningen.

Återvinningsstationer

Återvinningsstationer finns vid kommunens återvinningscentral, i Mullhyttan och Fjugesta.

Nemax Miljöhantering AB

Verksamheten omfattar insamling och mellanlagring av farligt avfall och icke-farligt avfall inom Örebros län och angränsande län inom cirka 20 mils radie. Det är främst bensinstationer, verkstäder, lantbruk samt industri som är främsta kundkretsen.

Mullhyttans fordonsdemontering AB

På Mullhyttans fordonsdemontering tas bilar emot för demontering, tömning och pressning. Verksamheten är anmälningspliktig för yrkesmässig omhändertagande av uttjänta bilar som omfattas av bilskrotningsförordningen (2007:186).

Lekebergs Smådjurskremering AB

I Fjugesta finns en smådjurskremering som omfattar tillstånd för förbränning av avfall då de tar emot smådjur från mer än 200 djurkliniker i Mellansverige, inklusive Stockholm och Göteborg.