

Nulägesbeskrivning

Avfallsplan för Alvesta kommun 2021-2025

Antagandehandlingar 2021

Innehåll

Innehåll.....	2
1 Nulägesbeskrivning för avfall och nedskräpning.....	3
2 Fakta om kommunen.....	3
3 Avfallshantering och nedskräpning	3
3.1 Organisation avfallshantering	3
3.2 Organisation nedskräpning	3
4 Avfallens uppkomst, mängd och hantering	4
4.1 Avfall som kommunen ansvarar	5
4.2 Avfall som kommunen inte ansvarar över	6
4.2.1 Återvinningsstationer	7
4.3 Avfall som uppstår i kommunens verksamheter.....	7

1 Nulägesbeskrivning för avfall och nedskräpning

Syftet med nulägesbeskrivningen är att se hur mycket insamlade och behandlade mängder avfall som omhändertas i kommunen. Jämfört med år 2015, då förra avfallsplanen beslutades, har kommunens mat- och restavfall minskat från 205 kg/invånare till 191 kg/invånare.

2 Fakta om kommunen

Tabell 2–1 - [Kommuner i siffror \(scb.se\)](#)

Alvesta kommun	År 2020
Antal invånare	20 224
Ökning sedan föregående år	+ 90
Så många bor i tätort	69,9%
Så många bor på landsbygden	30,1%

Alvesta kommun sex tätort Alvesta, Moheda, Vislanda, Grimslöv, Torpsbruk och Hjortsberga. Ungefär 70 % av Alvestas befolkning bor i tätorter.

Alvesta kommun har en framtagen vision från 2015 som gäller till år 2027. "Alvesta kommun, södra Sveriges mittpunkt" – Integrerar lokalt boende med globala möjligheter.

Utpendlingen från kommunen är större än inpendlingen. Ungefär 1 600 fler personer pendlar ut än in för arbete.

3 Avfallshantering och nedskräpning

3.1 Organisation avfallshantering

Alvesta renhållnings AB (ARAB) ansvarar för återvinningscentraler och de uppgifter som enligt miljöbalken får finansieras av avfallstaxan som kundkontakt, insamling, transport och omhändertagande av hushållens avfall. Fakturering sker i samarbete Vatten och avlopp på kommunen, där kommunen ansvarar för att det skickas ut.

Kommunen ansvar för minimering av avfall, hantering av nedskräpning, avslutade deponier, att avfallsfrågor omhändertas vid fysisk planering, bygglov och tillsyn av miljöfarlig verksamhet mm...

Avfallshantering bygger även på avfallsföreskrifterna och denna avfallsplan.

3.2 Organisation nedskräpning

Kommunens ansvarsuppdelning kring nedskräpning ses i tabell 3.2–1.

Tabell 3.2–1 Ansvarsuppdelning kring nedskräpning i kommunen.

Avdelning	Ansvar
SBF- teknisk service	Planlagd park och gatumiljö
SBF- Bygg & miljö	Handlägger ärenden kopplat till nedskräpning
SBF- plan	Nedskräpning i kommunägd skog, tätortsnära natur, arrenden, kontakt med FTIs stationer kring nedskräpning
KFF- fritid	Elljusspår, kommunala badplatser, kommunala kultur- och fritidsanläggningar

Avdelningen teknisk service på samhällsbyggnadsförvaltningen (SBF) tömmer de offentliga papperskorgarna i kommunen och håller gator och parker rena som ligger i kommunalägt planlagt

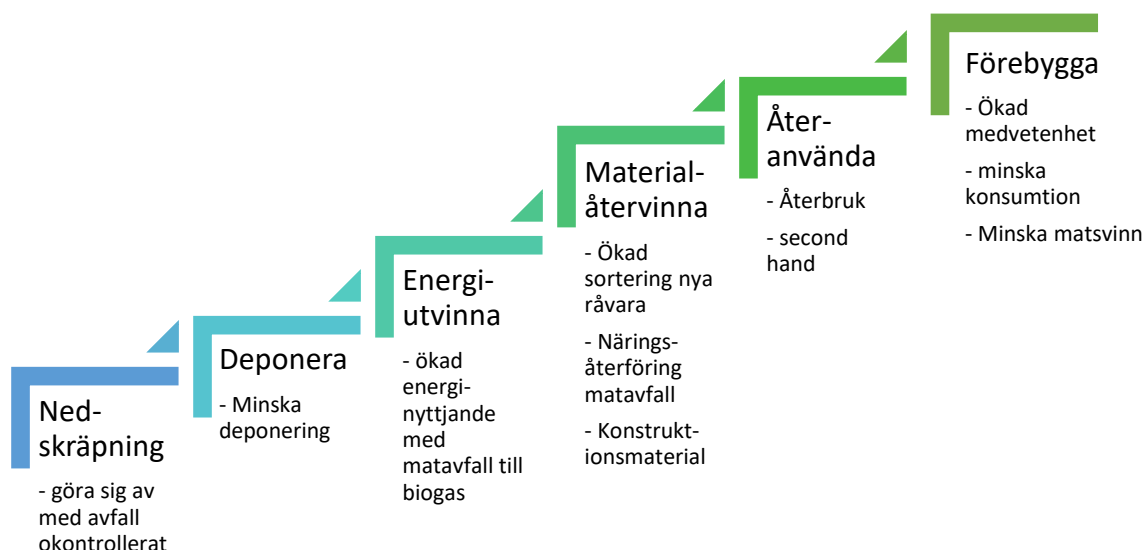
område. Från april till oktober tar de hjälp av Arbetsmarknadsavdelningen på förvaltningen för arbete och lärande för tömning av papperskorgar i ytterområdena.

Kultur och fritidsförvaltningen har skrivit skötselavtal med föreningar för flera av de kommunala anläggningar och badplatser, men sköter även ett antal själva.

När allmänheten kontaktar kommunen för nedskräpning handläggs detta i första hand av avdelningen bygg och miljö på samhällsbyggnadsförvaltningen. Är nedskräpningen på kommunal mark där man inte kan se vem som skräpat ner förs kontakt med teknisk service eller kultur- och fritidsförvaltningen. Finns en viss nedskräpning på en privat tomt tar bygg- och miljöavdelningen kontakt med fastighetsägaren.

4 Avfallets uppkomst, mängd och hantering

I detta avsnitt beskrivs olika avfalls uppkomst, hantering och mängd. När det gäller behandling kan man se i vilket steg i avfallstrappan, se figur 4–1, som det avfallet omhändertas. Avfallet är uppdelade i om kommunen har ansvar över omhändertagandet eller inte, kommunens verksamhetsavfall, samt annat avfall inom kommunen från verksamheter och företag.



Figur 4–1 Avfallstrappan

Förkortningar i detta avsnitt, se tabell 4–1.

Tabell 4–1 Förklaringar till förkortningar i denna bilaga.

Förkortning	Förklaring
ARAB	Alvesta renhållnings AB
FTI AB	Förpacknings- och tidningsinsamlingen
ÅVC	Återvinningscentral
ÅVS	Återvinningsstation

4.1 Avfall som kommunen ansvarar

Tabell 4.1–1 visar olika slags hushållsavfall, behandling och statistik för år 2019.

Tabell 4.1–1 Förteckning över insamling och behandling av avfall som kommunen ansvarar för.

Hushållsavfall	uppkomst	Insamling	Behandling	Mängder 2019, (ton/år) och (kg/invånare)
Restavfall	Hushåll, verksamheter	Sopbil, egen regi	Energiåtervinning, energiutvinning till el och värme	3837 ton 191 kg/invånare
Matavfall	Hushåll, verksamheter ex storkök?	Sopbil, egen regi	Materialåtervinning, anaerob biologisk återvinning till biogas och gödsel	Varav ca 1 150 ton matavfall.
Farligt avfall (ej det med producentansvar) - impregnerat trä - asbest - kemikalierester - spillolja	Hushåll	ÅVC	Energiåtervinning, energiutvinning till el och värme	61 ton Lämnas Håringetorp
			Asbest - deponi	
Fett och matolja Fettavskiljarslam	Hushållsavfall, verksamheter som storkök och restauranger	ÅVC	Energiåtervinning, energiutvinning till el och värme	246,2 ton
Förpackningar och returpapper	Kommunens verksamheter	FTIAB i samarbete med ARAB	Materialåtervinning, till nya förpackningar	FTI AB
Latrinavfall	Hushåll	Upphandlad entreprenör	Håringetorp för vidaretransport	50 st latrintunnor
Slam från enskild avloppsanläggning	Hushåll	Egen slambil och upphandlad entreprenör	Materialåtervinning, anaerob biologisk återvinning till biogas och gödsel	4562 m ³
Textilavfall	Hushåll, verksamheter	ÅVC i samarbete med Emmaus (finns även vid ÅVS)	Återanvändning, second hand-butik Emmaus Torpsbruk	56,5 ton ÅVC 17,5 ton på ÅVS
			Energiutvinning, energiutvinning till el och värme	
Metallavfall	Hushåll, verksamheter	ÅVC	Materialåtervinning	567 ton
Tråvfall	Hushåll, verksamheter	ÅVC	Energiutvinning, energiutvinning till el och värme	2 401 ton
Gipsavfall	Hushåll, verksamheter	ÅVC	Materialåtervinning	73,9 ton
Trådgårdsavfall	Hushåll, verksamheter	ÅVC	Materialåtervinning, aerob biologisk återvinning till jord	873 ton

Hushållsavfall	uppkomst	Insamling	Behandling	Mängder 2019, (ton/år) och (kg/invånare)
Deponirest	Hushåll, verksamheter	ÅVC	deponi	401 ton

4.2 Avfall som kommunen inte ansvarar över

Kommunen ansvarar inte för avfall som finns i tabell 4.2–1. Detta utgörs av producentansvar, vilket innebär att det är producenterna som ansvarar för insamlingen.

Tabell 4.2–1 Förteckning över insamling och behandling av avfall som kommunen inte ansvarar för.

Avfall producentansvar	Uppkomst	Insamling/ansvarig	Behandling	Mängd (kg/inv)
Returpapper	Hushåll, verksamheter	ÅVC, ÅVS	Materialåtervinning, till nya produkter	24 (nationellt 16)
Förpackning av papp, papper, kartong, wellpapp	Hushåll, verksamheter	ÅVC, ÅVS	Materialåtervinning, till nya produkter	22 (nationellt 14,6)
Förpackning av plast (ej dryckes)	Hushåll, verksamheter	ÅVC, ÅVS	Materialåtervinning, till nya produkter	13,8 (nationellt 7,9)
Förpacknings av glas	Hushåll, verksamheter	ÅVC, ÅVS	Materialåtervinning, till nya produkter	15 (nationellt 22,1)
Förpackning av metall (ej dryckes)	Hushåll, verksamheter	ÅVC, ÅVS	Materialåtervinning, till nya produkter	2,7 (nationellt 1,7)
Förpackning som dryckesförp. av metall och plast	Hushåll, verksamheter	Pantsystem i livsmedelsbutik	Materialåtervinning, till nya produkter	Ingen statistik, kan ej lämnas till kommunens ÅVC:er
Förpackning av trä	Hushåll, verksamheter	ÅVC	Energiutvinning, energiutvinning till el och värme	Ingår i träavfallet
Däck	Hushåll, verksamheter	Däckfirmor	Materialåtervinning till granulat eller pulver Energiutvinning	Ingen statistik, kan ej lämnas till kommunens ÅVC:er
Bärbara batterier	Hushåll, verksamheter	ÅVC	Materialåtervinning av metaller	0,3 kg
Bilbatterier	Hushåll, verksamheter	Biltillverkare ÅVC	Materialåtervinning av metaller	0,5 kg
Bilar	Hushåll, verksamheter	Bilskrot	Återanvändning Materialåtervinning	Finns inte en bilskrot i Alvesta
Elutrustning	Hushåll, verksamheter	ÅVC, El-kretsen AB	Materialåtervinning, till nya produkter	8 kg, 3 kg vitvaror, 2 kg kylmöbler
Läkemedel	Hushåll	Apotek	Oskadliggörs	Ingen statistik, kan ej lämnas till kommunens ÅVC:er

4.2.1 Återvinningsstationer

I Alvesta kommun finns det 18 återvinningsstationer (ÅVS) som sköts av Förpacknings- och tidningsinsamlingen (FTI AB), varav 4 är på kommunens återvinningscentraler. Resterande återvinningsstationer är obemannade. De kan nyttjas av villaägare, fritidshusägare och boende i flerbostadshus.

Insamling av batterier ansvarar EI-kretsen och det finns batteriholkar på alla återvinningsstationerna i kommunen.

4.3 Avfall som uppstår i kommunens verksamheter

Kommunen ansvarar för avfall som uppkommer i kommunens egna verksamheter som exempelvis skolor, förskolor, äldreboende, kontorsverksamheter och offentliga soptunnor samt det avfall som uppkommer vid underhållsarbete och nyproduktion av kommunens anläggningar. Flera av kommunens arbetsplatser har idag källsortering och de flesta olika fraktionerna sorteras ut.

Avfall	Ansvar	Behandling
Slammet från kommunernas reningsverk	SBF	Rötas, rötresten går till åkermark.
Asfalt	SBF	Mellanlagras efter användning på en av kommunens upplagsytor. Asfaltsgruset återanvänds i kommunen
Schaktmassor	Allbohus, AE, SBF, teknik	Återanvänds
Bygg- och rivningsavfall	Allbohus	Upphandlas och görs av entreprenader
Sopsand	SBF	Mellanlagras efter användning på en av kommunens upplagsytor. Återanvänds vid exempelvis vattenläckor i kommunen
Snö	SBF	Behandlas på plats (smälts bort) eller fraktas till en av kommunernas upplagsplatser.
Förorenat material	SBF	Kontakt tas med avdelningen bygg och miljö för diskussion kring behandling
Övergivna fordon	SBF	Transporteras till en skrotfirma i Växjö, materialåtervinns.
Avfall från park- och trädgårdsskötsel	SBF, Allbohus	Kommunala platser- Materialåtervinns på en av kommunernas upplagsplatser Trädgårdsavfall från Allbohus- avtal med kommunernas återvinningscentraler