

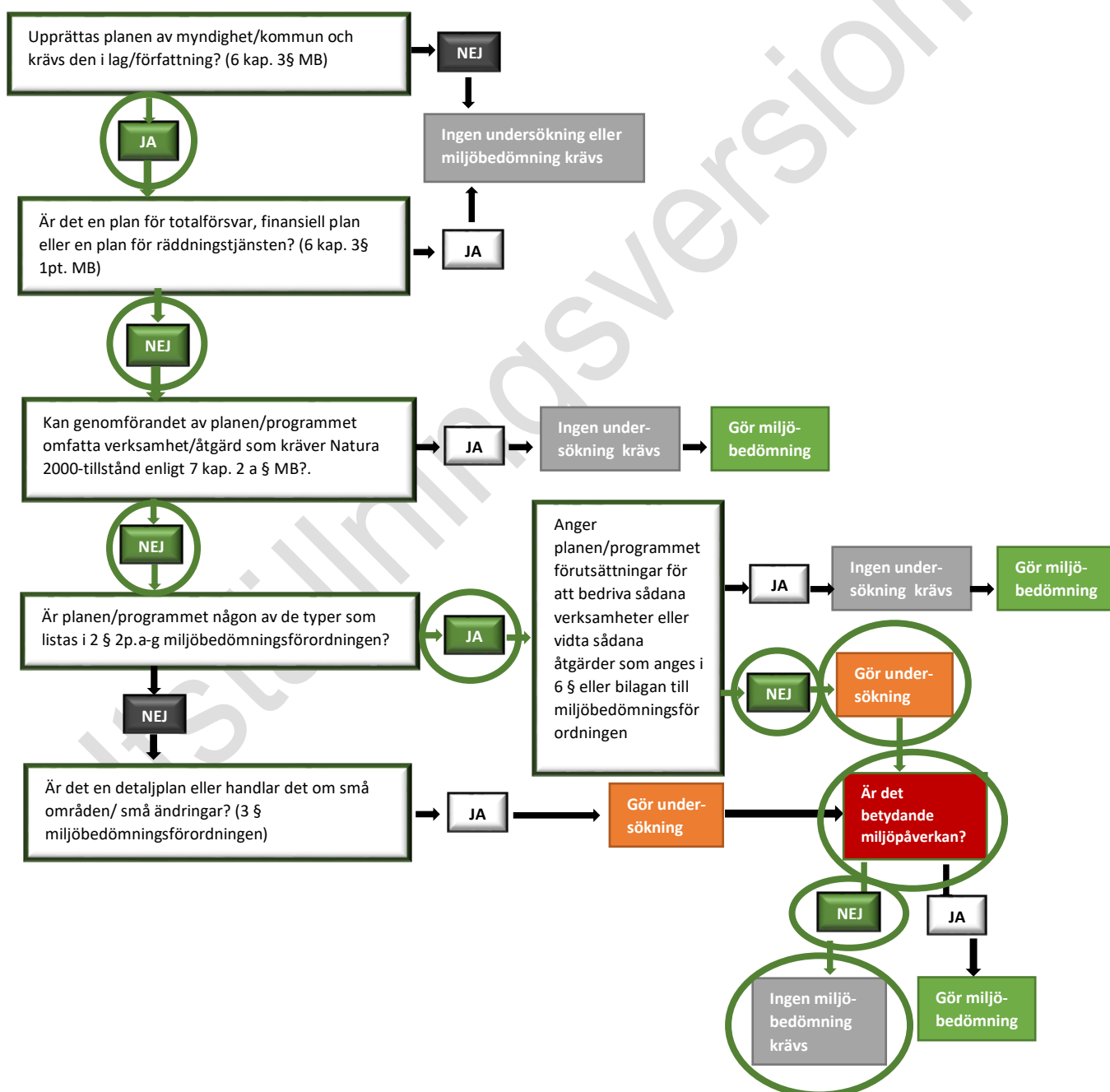
Bilaga 5 Krävs strategisk miljöbedömning?

1. Sammanfattning

Enligt miljöbalken (1988:808) 6 kap 5 § ska en kommun undersöka om planens genomförande kan komma att medföra betydande miljöpåverkan. I så fall ska en strategisk miljöbedömning göras. I denna bilaga visas hur kommunen har undersökt om planen medför betydande miljöpåverkan.

Avfallsplanen bedöms inte medföra betydande miljöpåverkan och ingen strategisk miljöbedömning behöver tas fram.

Undersökning om en strategisk miljöbedömning behöver göras



Figur 1 visar att undersökning om betydande miljöpåverkan av kommunens avfallsplan behöver göras. Undersökningen (denna bilaga), visar att kommunens avfallsplan inte bedöms medföra betydande miljöpåverkan och att ingen strategisk miljöbedömning behöver tas fram.

2. Undersökning av betydande miljöpåverkan

Avfallsplaner omfattas av reglerna för miljöbedömning enligt miljöbedömningsförordningen (2017:966) och Miljöbalkens (1998:808) kapitel 6. Av reglerna framgår att en strategisk miljöbedömning ska göras i det fall genomförandet av avfallsplanen innebär betydande miljöpåverkan.

Av 2 § och 6 § miljöbedömningsförordningen framgår att om en avfallsplan anger förutsättningar för att bedriva tillståndspliktiga anläggningar innebär det att planen har betydande miljöpåverkan. Enligt 2 § föreligger betydande miljöpåverkan också om omständigheter enligt miljöbedömningsförordningens bilaga är uppfyllda. Om planen inte anger dessa förutsättningar eller uppfyller omständigheterna enligt bilagan ska en undersökning genomföras, för att identifiera omständigheter som talar för eller emot en betydande miljöpåverkan (Miljöbalken 6 kap 6 §). Om undersökningen visar att planens genomförande innebär betydande miljöpåverkan ska en strategisk miljöbedömning göras. Beslut om betydande miljöpåverkan ska fattas av kommunen i särskilt beslut (Miljöbalken 6 kap, 7 §).

Avfallsplanen för Strömsunds kommun anger inte nya förutsättningar för kommande tillståndspliktiga anläggningar. Planen uppfyller inte heller förutsättningarna för betydande miljöpåverkan enligt miljöbedömningsförordningens bilaga. En undersökning enligt ovan har därför genomförts, för att ta reda på om planens genomförande ändå innebär betydande miljöpåverkan. I denna bilaga redovisas resultatet av undersökningen.

Miljöpåverkan kan vara såväl positiv som negativ och sammanfattningsvis bedöms genomförandet av avfallsplanen medföra en positiv miljöpåverkan. Planen syftar till att förebygga avfall, öka cirkulationen av material och samtidigt verka för giftfria kretslopp. Dessutom ska nedskräpning förebyggas och avfallssystemen anpassas för en god hantering för både den som lämnar och den som hämtar avfallet.

Avfallsplanens inriktning ansluter väl till nationella och globala miljömål och avfallsplanens totala effekt kommer att bidra till en förbättrad avfallshantering och en förflyttning uppåt i avfallshierarkin. Avfallsplanens koppling till de nationella miljömålen framgår av kapitel 8. Avfallsplanen preciserar de åtgärder som ska genomföras för att nå avfallsplanens mål. Många åtgärder ska genomföras av kommunens enheter och bolag. Handlingsplanen ska revideras regelbundet för att åtgärder och ansvar ska hållas aktuella inom kommunens olika enheter och bolag. En kortfattad bedömning av avfallsplanens miljöpåverkan för respektive målområde redovisas nedan, för att visa vilka miljöeffekter respektive målområde väntas medföra.

2.1 Farligt avfall i hushållsavfall

Målområdet syftar bland annat till att uppnå en bättre hantering och ökad insamling av farligt avfall. Detta är av stor vikt för att undvika spridning av skadliga ämnen och undvika risk för negativ påverkan på människor och miljö. Farligt avfall som hamnar rätt vid sortering, bidrar inte bara till att mindre onödigt avfall hamnar till förbränning, utan även till att föroreningar av förbränningsavfallet minskar.

Arbetet inom målområdet bedöms ha en positiv miljöpåverkan genom att mängderna farligt avfall som hanteras på ett miljöriktigt sätt ökar.

Effekten innebär dock inte betydande miljöpåverkan

2.2 Förbrukning av förpackningar och returpapper

Målområdet syftar till att förebygga att förpackningsavfall och returpapper uppstår samt främja återanvändningen av förpackningar. Minskade avfallsmängder leder till att produktions-, transport- och behandlingsarbetet minskar. Detta leder i sin tur till minskade mängder luftföroreningar, minskad klimatpåverkan och minskad spridning av miljöskadliga ämnen. Inriktningsmålen väntas därmed ge positiva miljöeffekter.

Genomförande av målområdet bedöms ha en positiv men inte betydande miljöpåverkan.

2.3 Källsortering av hushållsavfall

Målområdet syftar till att minska avfallsmängderna och öka återanvändningen. Genom att sortera ut förpackningar och tidningar kan materialet återvinnas och ersätta jungfruliga material för att bidra till ett minskat resursslöseri. Minskade avfallsmängder leder till att transport- och behandlingsarbetet minskar. Detta leder i sin tur till minskade mängder luftföroreningar, minskad klimatpåverkan och minskad spridning av miljöskadliga ämnen. Inriktningsmålen väntas därmed ge positiva miljöeffekter.

Genomförande av målområdet bedöms ha en positiv men inte betydande miljöpåverkan.

2.4 Nedskräpning, sopförbränning och annan olaglig hantering av hushållsavfall

Målen och åtgärderna inom målområdet syftar till att nå en trivsamt och trygg miljö på land såväl som i vatten. Målen har en positiv miljöpåverkan genom minskad nedskräpning och spridning av förorenande ämnen i miljöer på land och i vatten.

De effekter som förväntas uppnås är positiva för människor och miljö.

Effekten innebär dock inte betydande miljöpåverkan.

2.5 Matavfall i restavfall och matsvinn i kommunala verksamheter

Målområdet syftar till att minska andelen matavfall i restavfallet. Utsortering av matavfall gör att mängden matavfall i restavfallspåsen, som går till förbränning minskar. Det innebär också ett steg uppåt i avfallshierarkin från endast energiutvinning till återvinning. Utsorteringen av matavfall till rötning leder till minskad klimatbelastning, eftersom biogasen uppgraderas till fordonsgas som används som ersättning av fossila drivmedel. Dessutom kan rötresten, biogödslet, användas i stället för konstgödsel på produktiv mark. Syftet med att minska matsvinnet är framförallt att hushålla med de resurser som används för livsmedelsproduktion. En effekt av minskat matsvinn är också att avfallsmängderna kan minska.

Genomförandet av målområdet leder till en positiv miljöpåverkan.

Effekten innebär dock inte betydande miljöpåverkan.

2.6 Kundnöjdhet, hushållskunder

Målområdet syftar till att möta behoven hos dem som bor och verkar i kommunen och samtidigt skapa bästa möjliga förutsättningar för att omhänderta avfallet på rätt sätt. I detta ingår att informera om och skapa förståelse för avfallsfrågor.

Målområdet väntas ge en positiv miljöpåverkan genom förbättrad planering för avfallshantering.

Effekten innebär dock inte betydande miljöpåverkan.

2.7 Avfallstrappan, verksamhetsutövare

Målområdet syftar till att öka kännedomen om avfallstrappan innebörd och därigenom resursutnyttjandet genom att öka återanvändningen av användbara produkter. Detta innebär en minskad miljöpåverkan då både energi- och materialresurser från produktion minskar. I de fall återanvändning inte är möjlig ska materialåtervinning ske. Detta innebär en minskad resursförbrukning och minskade mängder restavfall.

Arbetet inom målområdet med att öka kännedomen om innebörden av avfallstrappan bedöms leda till ökad återanvändning och materialåtervinning och medföra en positiv miljöpåverkan.

Effekten innebär dock inte betydande miljöpåverkan.

2.8 Farligt avfall i verksamhetsavfall

Målområdet syftar bland annat till att uppnå en bättre hantering och ökad insamling av farligt avfall. Detta är av stor vikt för att undvika spridning av skadliga ämnen och undvika risk för negativ påverkan på människor och miljö. Farligt avfall som hamnar rätt vid sortering, bidrar inte bara till att mindre onödigt avfall hamnar till förbränning, utan även till att föroreningar av förbränningsavfallet minskar.

Arbetet inom målområdet bedöms ha en positiv miljöpåverkan både genom en ökad medvetenhet och genom att mängderna farligt avfall som hanteras på ett miljöriktigt sätt ökar.

Effekten innebär dock inte betydande miljöpåverkan

2.9 Kundnöjdhet, verksamhetsutövare

Målområdet syftar till att möta behoven hos dem som bor och verkar i kommunen och samtidigt skapa bästa möjliga förutsättningar för att omhänderta avfallet på rätt sätt. I detta ingår att informera om och skapa förståelse för avfallsfrågor.

Målområdet väntas ge en positiv miljöpåverkan genom förbättrad planering för avfallshantering.

Effekten innebär dock inte betydande miljöpåverkan.

2.10 Hantering av slam

Målområdet syftar till att uppnå en bättre hantering och ett bättre resursutnyttjande samt minskad risk för spridning av skadliga ämnen. Målområdet väntas därmed ge positiva miljöeffekter

Genomförande av målområdet bedöms inte innebära betydande miljöpåverkan.

2.11 Deponier

Målområdet syftar till att minska utsläpp till mark och vatten på lång sikt till följd av minskad risk för utsläpp från nedlagda deponier. Detta leder i sin tur till minskade mängder luftföroreningar, minskad klimatpåverkan och minskad spridning av miljöskadliga ämnen. Målområdet väntas därmed ge positiva miljöeffekter

Genomförande av målområdet bedöms innebära betydande miljöpåverkan.

2.12 Källsortering på återvinningscentraler

Målområdet syftar till att minska avfallsmängderna och öka återanvändningen. Minskade avfallsmängder leder till att transport- och behandlingsarbetet minskar. Detta leder i sin tur till minskade mängder luftföroreningar, minskad klimatpåverkan och minskad spridning av miljöskadliga ämnen. Målområdet väntas därmed ge positiva miljöeffekter.

Genomförande av målområdet bedöms inte innebära betydande miljöpåverkan.

2.13 Hantering av avfall i kommunala förvaltningar och bolag

Målområdet syftar till att öka medvetenheten om avfallsförebyggande åtgärder och att öka resursutnyttjandet genom att öka återanvändningen av användbara produkter. Detta innebär en minskad miljöpåverkan då både energi- och materialresurser från produktion minskar. Att konsumera på mer hållbara sätt kan bidra till att avfallsmängderna och miljöpåverkan från transporter minskar. I de fall återanvändning inte är möjlig ska materialåtervinning ske och ett viktigt mål är att andelen förpackningar och tidningar som återvinns ska öka. Detta innebär en minskad resursförbrukning och minskade mängder restavfall. Fördelarna, dvs ökade mängder insamlade förpackningar som kan återvinnas, bedöms dock uppväga de nackdelar som de ökade transporterna innebär. Effekten av den ökade insamlingsgraden är dock okänd.

Arbetet inom målområdet bedöms leda till ökad återanvändning och materialåtervinning och medföra en positiv miljöpåverkan.

Effekten innebär dock inte betydande miljöpåverkan.

2.14 Inköp i kommunala förvaltningar och bolag

Målområdet syftar till att styra inköp mot hållbara produkter. Minskade avfallsmängder leder till att transport- och behandlingsarbetet minskar. Detta leder i sin tur till minskade mängder luftföroreningar, minskad klimatpåverkan och minskad spridning av miljöskadliga ämnen. Inriktningsmålen väntas därmed ge positiva miljöeffekter.

Genomförande av målområdet bedöms inte innebära betydande miljöpåverkan.

3. Slutsats och behov av strategisk miljöbedömning

Den reviderade avfallsplanen anses inte ge upphov till någon negativ miljöpåverkan som skiljer sig från nu gällande avfallsplan (2019-2022). Mängderna insamlat material för återvinning kommer att öka och den effekten bedöms överväga de negativa effekterna av ökade transporter. Avfallsplanen avser att minska avfallsmängder och avfallets farlighet samt öka återanvändning och återvinning av avfallsfraktioner. Därmed kan kommunen uppnå en mer hållbar avfallshantering och minska den totala mängden avfall för slutdeponi. Planen fokuserar även på att minska nedskräpningen och den miljöbelastning som det orsakar. Genom detta kan en mer hållbar avfallshantering uppnås vilket främjar en hållbar utveckling.

Som visats ovan medför arbetet inom samtliga målområden en positiv miljöeffekt. Strömsunds kommun bedömer att revideringarna av avfallsplanen inte medför betydande miljöpåverkan och någon strategisk miljöbedömning behöver därför inte göras.

Undersökningssamråd enligt Miljöbalkens 6 kap 6 § har genomförts med Länsstyrelsen den 30 mars 2022.

4. Beslut i fråga om miljöpåverkan

I samband med godkännande av förslaget till avfallsplanen bör kommunstyrelsen besluta att avfallsplanen inte medför betydande miljöpåverkan.

Beslut om att planen inte innebär betydande miljöpåverkan enligt 2 § miljöbedömningsförordning (2017:966) har fattats av Kommunstyrelsen den dag månad år (KS § xx).

Utställningsversion