

Motala-Vadstena vatten- och avfallsnämnd

Telefon
0141-22 59 86

Mobiltelefon

Telefax

e-postadress
linus.oberg@motala.se

Diarienummer 19/VAN 0049

Förslag till förändrade mottagningsavgifter för Tuddarps avfallsanläggning 2019

Sammanfattning

En justering av mottagningsavgifterna för schakt och betong till Tuddarps avfallsanläggning behöver göras till 2019. Orsakerna till detta är flera. Dels för att kompensera för ökade bränslekostnader till hantering, dels för att minska mängden material in till anläggningen. Schakten höjs även för att skapa ytterligare incitament för avfallslämnaren att återkomma med ordentliga analyser för att kunna klassa jorden som MKM vilket också är en positiv bieffekt. Både schakten och framför allt betongen höjs också eftersom priset i dagsläget är väl lågt i förhållande till andra närliggande aktörer.

Förslag till beslut

Vatten- och avfallsnämnden föreslår kommunfullmäktige i Motala och Vadstena kommun att besluta:

1. Avgiften för schakt med föroreningsgrad upp till MKM höjs från 45 kr/ton till 50 kr /ton. Detta gäller från 2019-04-01.
2. Avgiften för matjord/mullhaltig jord med föroreningsgrad upp till MKM höjs från 45 kr/ton till 50 kr /ton. Detta gäller från 2019-04-01.
3. Avgiften för mottagande av betong höjs från 50 kr/ton till 100 kr/ton. Detta gäller från 2019-04-01.

Bakgrund

Schakt

Sedan många år tar Tuddarps avfallsanläggning emot schakt för användning som konstruktionsmaterial till den pågående sluttäckningen. Under de senaste fem åren har totalt ca: 200 000 ton sluttäckningsmaterial tagits emot.

Dessa material har sedan dess använts dels för konstruktion på anläggningen, lagts upp i väntan på sluttäckning samt delvis använts vid sluttäckning av etapp 1 under 2016. Allt eftersom deponin fyllts på har schakt-och-fyll-planer gjorts för att konstatera hur stort behovet för schakt fortfarande är för att kunna täcka hela den gamla deponin och i dagsläget konstateras att det behövs minst ca 75 000 ton ytterligare material.

Det är svårt att förutse hur mycket schakt det kommer in varje år eftersom de beror på vilka markarbeten som görs i närområdet men de senaste två åren har mängderna legat kring runt 30 000 ton per år inkluderat alla typer av schakt.

Detta ger att även om det skulle komma in mindre material framöver är behovet av schakt inom några år nästan täckt. Bränslekostnaderna har ökat markant de senaste två åren vilket också behöver tas i beaktning vid fastställande av priserna eftersom det går åt en hel del lastmaskinstimmar till att hantera och skjuta ut materialet på schakttippen. I jämförelse med andra kommuner ligger priserna också fortfarande lågt vilket dock är medvetet för att schakt skall komma in. Det får dock inte bli för mycket schakt på en gång eftersom det då blir svårt att hantera.

Tabell 1. Översikt mottagning av MKM-massor på andra anläggningar.

Anläggning	Pris för MKM-schakt per ton
MILJÖN Jönköping	100 kr/ton
Örebro (Atleverket)	90 kr/ton
RGS 90 Norrköping	140-450 kr/ton

Förslaget är att höja avgiften för mottagande av förorenad schakt upp till MKM samt matjord från 45 kr/ton till 50 kr/ton. Avgiftshöjningen gör att skillnaden mellan schakt med den mindre föroreningsgraden ”schaktmassor med föroreningsgrad upp till KM” för 10 kr/ton blir större och ökar incitamentet ytterligare för avfallslämnaren att återkomma med ordentliga analyser för att kunna klassa jorden som KM vilket också är en positiv bieffekt. I dagsläget vägs alla schaktmassor in som inte har ordentliga analyser som MKM, dvs. förorenade massor, enligt försiktighetsprincipen.

Betong

Betong används på avfallsupplaget för att göra planer, botten för vägbyggen samt fylla igen större håligheter. Sedan 2016 när den senaste sluttäckningsetappen gjordes har betongbehovet inte varit lika stort varför betongtippen växer. För att prismässigt ligga i paritet med andra mottagningsanläggningar samt delvis minska mängden betong in till anläggningen föreslås kostnaden för att ta emot betong höjas från 50 till 100 kr/ton.

Tabell 2. Översikt mottagning av betong på andra anläggningar.

Anläggning	Pris för betong
MILJÖN Jönköping	70-550 kr/ton
Örebro (Atleverket)	600 kr/ton
RGS 90 Norrköping	140-450 kr/ton
Växjö Kommun	200 kr/ton
Åtvidabergs kommun (Korshult)	800-1200 kr/ton.
Tranås Kommun	310-660 kr/ton.

Ovanstående avgiftshöjningar skulle, förutsatt att samma mängd material erhålls per år, ge en ökad intäkt med ca 300 000 kronor per år. Det är dock inte osannolikt att mängden material kan minska med hänsyn till den höjda avgiften, och därmed också de ökade intäkterna. Att mängden schakt in minskar ses dock inte som ett stort problem då tillräckligt med material bedöms komma in ändå över tid. En minskning av mängden betong är också bara positivt. En ökad intäkt på avfallsupplaget kan vid behov justeras i ökad avsättning till deponitäckningsfonderingen för att nå en balanserad budget.

Finansiering

Koppling till resultatmål

Uppföljning/återrapportering

Fredrik Feldt
Förvaltningschef

Anders Edholm
Verksamhetschef

Bilaga: Förslag till mottagningsavgifter på Tuddarps avfallsanläggning 2019.pdf

Beslutsexpediering

Vadstena KF, Motala KG, Linus Öberg, Ulf Lundquist

Godkänt av: Anders Edholm
Titel: Verksamhetschef vatten och avfall
Datum: 2019-01-10

Godkänt av: Fredrik Feldt
Titel: Förvaltningschef
Datum: 2019-01-10