

Jan Ekvall
Avdelningschef
Avfall
08 – 522 123 50

jan.ekvall@stockholmvatten.se

KF/KS kansli
Stadshuset
105 35 Stockholm

Remissvar beträffande motion 106-842/2016 om att öka återvinningen i Stockholm

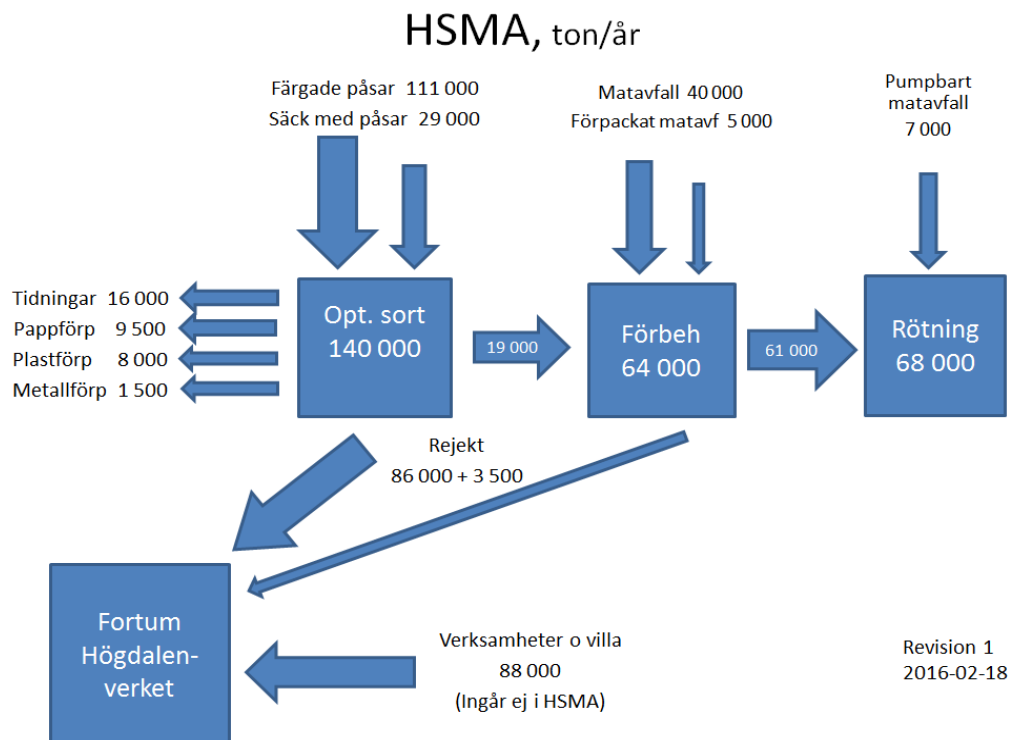
Stockholm Vatten har i mail blivit anmodad att yttra sig med anledning av rubricerad motion om att öka återvinningen i Stockholm

Sammanfattning

I det pågående arbetet med att projektera en sorteringsanläggning för avfall i Högdalen utreder Stockholm Vatten möjligheten till en utökad fastighetsnära insamling av förpackningar.

Ärendet

För att klara bolagets ägardirektiv att samla in 70% av tillgängligt matavfall i staden planerar Stockholm Vatten att bygga en sorteringsanläggning för utsortering av hushållsavfall i Högdalen, arbetsnamn HSMA enligt bild nedan.



Anläggningen ska placeras i anslutning till Fortums värmeverk och separera hushållens organiska avfall från den brännbara restfraktionen. Det organiska avfallet (matavfallet) sorteras ut, förbehandlas och rötas medan den brännbara restfraktionen går vidare till förbränning hos Fortum som tidigare.

För närvarande pågår förprojektering av anläggningen och där utreds möjligheten och kalkyleras kostnaden för att sortera ut flera förpackningsfraktioner.

De fraktioner som är aktuella att sortera ut är plast, papper, tidningar och metall. Att hantera glas i en optisk sorteringsanläggning är inte möjligt.

34 000 ton/år av övriga fraktioner beräknas kunna hanteras i anläggningen.

Det är också viktigt att påpeka att den optiska sorteringen är ett komplement till nuvarande ÅVS:er och inte ersätter dessa.

Den optiska sorteringen, både för restavfall och förpackningar, är ett system som ska användas av fastigheter där utsortering inte är möjlig på annat sätt, t.ex beroende på platsbrist i flerfamiljshus i innerstaden. För t.ex villor och småhus kommer insamlingen av avfall även i fortsättningen ske via kärl vilket också miljömässigt är mest fördelaktigt.

Det är av utrymmesskäl i Högdalen inte möjligt att få plats med en anläggning som har tillräcklig kapacitet att optiskt sortera allt avfall som uppstår i staden.

Avfallstaxan kommer att anpassas för de olika insamlingssystemen där fastigheter som har optisk sortering kommer att ha en högre avgift än fastigheter som sorterar avfallet på plats. Högst avgift blir det för de fastigheter som inte sorterar alls.

När förprojekteringen är klar i höst kommer projektet att tas upp för genomförandebeslut i bolagets styrelse. Då kommer insamling av förpackningar i fyra fraktioner via optisk sortering föreslås vara en del av anläggningen.

Jan Ekvall
Avdelningschef
Avfall

Krister Schultz
Vd