

Bilaga I Räkneexempel

För att åskådliggöra hur mycket en verksamhet kan behöva betala för sin sophämtning ges nedan tre olika exempel. Kostnaden redovisas per år, inklusive moms, enligt avfallstaxa 2015. Exemplet är grundat på Kristallens förskola som sorterar sitt matavfall.

Förskola som sorterar matavfall

Grundavgift: 200 kr

1 st 660 kärl med hämtning 2 ggr i veckan: 14 025 kr

1 st kärl för matavfall: 100 kr i engångsavgift + 0 kr per tömning
(tillgänglig volym 1460 liter per vecka)

Totalt: 14 225 kr (+ 100 kr i engångsavgift första året)

Förskola som inte sorterar sitt matavfall

Grundavgift: 200 kr

1 st 660 kärl med hämtning 2 ggr i veckan: 18 233 kr

(tillgänglig volym 1320 liter per vecka)

Totalt: 18 433 kr

Besparing vid omställning till matavfallsabonnemang: $18\ 433 - 14\ 225 = 4\ 208$ kr

Förskola som inte sorterar (säck istället för kärl)

Grundavgift: 200 kr

8 st säckar à 60 liter med hämtning 1 ggr per vecka: 8×2780 kr = 22240 kr

8 st säckar à 160 liter med hämtning 1 ggr per vecka: 8×2695 kr = 21560 kr

(tillgänglig volym 1760 liter per vecka)*

Totalt: 44 000 kr

Besparing vid omställning till kärl och matavfallsabonnemang: $44\ 000 - 14\ 225 = 29\ 775$ kr**

Att notera: Vid sortering av matavfall bör antalet kärl för restavfall kunna minskas (alt. minskad kärlstorlek) och/eller färre antal hämtningar. Det skulle innebära en större kostnadsbesparing än vad exemplen visar. Avgiften går att påverka.

*I räkneexemplet för säckar är den totala säckvolymen 1760 liter. Det är mer än övriga exempel, på grund av att säckar inte får väga för mycket av arbetsmiljöskäl.

** Engångskostnad för utkörning av kärl tillkommer: restavfallskärl à 200 kr, matavfallskärl à 100 kr