

Den 7. October 2015
Kim Würfel (Wurkim)

2-kammer eller 4-kammer indsamling i Ishøj Kommune

Sagen ridset op

Fra 1. juni 2016 skal Ishøjs borgere til at sortere affaldet ved husstanden. I haveboligerne skal der indsamles i seks kildesorterede affaldsfraktioner ved husstanden.

De seks affaldsfraktioner, borgerne skal udsortere affaldet i er; metal, plast, papir, glas, mad og restaffald.

Årsagen er, at understøtte en mere miljørigtig affaldsløsning – bundet op på ressourcestrategien fra 2014 – funderet på et bredt politisk flertal i folketinget. Den foreskriver, at kommunerne inden 2022 skal udsortere min. 50 % af ovennævnte affaldsfraktioner til genanvendelse.

På Klima- og Miljøudvalgets møde den 6. maj 2015 blev det besluttet, at der i udbudsfasen skulle indhentes priser på indsamling af de tørre fraktioner i Ishøj Kommune både i en 4-kammerbeholder samt i en 2-kammerbeholder.

Ishøj Kommune er i samarbejde med Kommunerne; Vallensbæk, Albertslund, Furesø og Ballerup gået i et fælles udbud med Vestforbrænding som driftsoperatør.

Beslutning; et af disse indsamlingsscenerier:

1. Udvalget skal stilling til, hvilket af to scenarier, der skal være fremtidig model for affaldsløsning i Ishøj Kommune.

- A. 2 kammerspand til mad og rest +
2 kammerspand til metal og glas +
2 kammerspand til plast og papir
- B. 2 kammerspand til mad og rest +
4 kammerspand til metal, glas, plast og papir

2. Udvalget skal godkende, at Vestforbrænding bestiller beholdere til det ny affaldssystem. På næstekomende udvalgmøde, kommer der en indstilling på ejerskab af beholdere.

Hvorfor nu:



VESTFORBRÆNDING

EJBY MOSEVEJ 219
2600 GLOSTRUP

TLF: 44 85 70 00
FAX: 44 85 70 01

VESTFOR@VESTFOR.DK
WWW.VESTFOR.DK

EAN 5798009042118
CVR 10866111

1. Vestforbrænding skal primo november underskrive aftale med den fremtidige renovatør for alle 5 kommuner. Her skal der være svar på, hvilke og hvor mange skraldebiler der skal bestilles (ca. ½ års leveringstid).
2. Grunden til, at beholderbeslutningen skal på nu, er at beholderne skal bestilles ultimo november 2015, for at kunne blive produceret, og dermed være klar til opstart 1. juni 2015.

Fordele og ulemper:

4-kammerløsningen

Faktuelt er 4-kammerspanden en 370 L spand opdelt i 4 rum:

- 2 store rum til plast og papir
- 2 mindre rum til glas og metal

Udbredelse:

Spanden bruges i Herlev Kommune i Danmark samt i store dele af Sydsverige.

Fordele:

- En spand i stedet for to.
- Herlev borgere og politikere er glade for løsningen.
- Større Wau-fornemmelse med den store spand.

Ulemper:

- Meget stor spand, chokerer ved første øjesyn.
- Kun en kommune kører med løsningen
- Ingen synergi i forhold til de andre kommuner i det fælles udbud (dårlig økonomi)

2-kammerløsningen

Faktuelt er 2-kammerspanden en 240 L spand opdelt i 2 rum – opdelt i 60/40:

- Den ene spand deler plast og papir
- Den anden spand deler glas og metal

Udbredelse:

Spanden bruges i Stort set hele Vestforbrændings opland. Herudover er to-kammerspanden udbredt over hele Danmark.

Fordele:

- Mere fleksibilitet hvis der bliver behov for ændre fraktioner eller indsamlingsfrekvens
- Soliditet ift. en løsning der er kendt og udbredt.
- Synergi ift. de andre kommuner i indsamling på tværs, hvor to-kammer er en af de primære fællespunkter

Ulemper:

- 3 spande i stedet for to
- Manglende wau-effekt

Økonomi

Spandeindkøb

Økonomiforskellen ved indkøb, samling og udkørsel af henholdsvis af et stk. 4-kammerspand kontra 2 stk. 2-kammerspande er 200 kr. i favør til 2-kammer-spande.

Driftsøkonomi

Økonomiforskellen imellem de to indsamlingsmetoder fremkommer som et tillægsbilag til dette notat, sådan at udvalget forhåbentlig er kommet hele vejen rundt.

Fra andre kommuners udbud er det Vestforbrændings erfaring, at priserne er meget nær hinanden.

Indstilling:

Med ovenstående viden (og her er driftsøkonomien endnu ikke kendt), er det forvaltningens indstilling, at Ishøj Kommune vælger at gå efter at den ny affaldsløsning består af tre to-kammerspande, af følgende tre grunde:

1. Større fleksibilitet
2. Større robusthed
3. Mere synergi ift. samarbejde med nabokommunerne