

Partnerskab for WT Bref – 4/2-2016

Stena Recycling A/S

Steen Hansen

Stena Recycling A/S

- Genvinding jern/metal, papir/pap/plast og farligt affald.
- Aktiviteter på 21 lokaliteter i Danmark
- Omfattet af WT-BREF:
 - 2 shredder anlæg
 - 1 anlæg til modtagelse af farligt affald

WT BREF, shredder anlæg

	Foreløbige bemærkninger
BAT 3 Udledning af vand	<ul style="list-style-type: none">• Meget ambitiøs frekvens for kontrol (hver uge)• Uklart om frekvensen kun er aktuel ved direkte udledning til recipient.• Nuværende frekvens er 4 x/år.
BAT 4	<ul style="list-style-type: none">• Målefrekvens = aktuelt niveau• Målinger af tungmetaller bør udgå – følger støvemission.
BAT 15	<ul style="list-style-type: none">• Relevant med TOC/COD?• Skrap krav til olie – metode?• Tungmetaller – zink er på et meget lavt niveau. Vil kræve ekstra rensning – fx kemisk fældning.

WT BREF, shredder anlæg

BAT 25	<ul style="list-style-type: none">• Posefilter anvendes ikke – risiko for eksplosioner gasbeholdere/benzintanke• Skrap krav til støv – 10 mg/m³ – målinger viser 2-16 mg/m³• Muligheder for optimering? Effektivitet/økonomi?
BAT 29	<ul style="list-style-type: none">• Antager at det kun er relevant ved behandling af køleskabe/frysere
BAT 30	<ul style="list-style-type: none">• Antager at det kun er relevant ved mekanisk behandling af affald som behandles separat pga indhold af kviksølv – fx lyskilder. Her kan anvendes mere avancerede rensemetoder