

The logo for Norsk Gjenvinning (NG) consists of the letters 'NG' in a bold, white, sans-serif font, set against a solid orange rectangular background.

Norsk  
Gjenvinning

A blue rectangular road sign with a white border and the word 'ASKESJÖN' written in white, uppercase, sans-serif letters. The sign is mounted on two grey posts. The background of the slide shows a lush green forest with a lake and wildflowers in the foreground.

# Bunnaske som råvare?

---

Geir A Sørensen

Juni 2014

## **STATUS RENSING AV BUNNASKE**

---

- Mottatt aske i 5 år – samlet ca 350.000 tonn
  - Tilsvarener 320 km trailere på rad
  - 20.000 tonn jern er tatt ut
  - 5.700 tonn metall er tatt ut
- Tatt i drift høyintensitets hvirvelstrøm i serie på finaske (0-6mm)
- Vurderer ekstra knuser for å komme til metaller inne i askeklumper, samt å ta ut mer rustfritt.



# NG

Norsk  
Gjenvinning

## Askeanlegget



## HI virvelstrøm separator 44 neodymmagneter, 4.000 rpm mot 32 x 2.500



Tar ut 0.2% metall av det som ble ansett  
være metallfritt





# NG

Norsk  
Gjenvinning





**NG**

Norsk  
Gjenvinning

# Høyt innhold av Si

---



# FERDIG PRODUKT

---

