



- 1** Mat- och restavfallet slängs i sopkärnen.
- 2** Avfallet hämtas av sopbilen som har två fack, ett för matavfall och ett för restavfall.
- 3** Restavfallet skickas till förbränningsverk och blir fjärrvärme och el.
- 4** Matavfallet skickas till röt-kammare för produktion av biogas och biogödsel.
- 5** Biogasen levereras till tankstationer så att bussar och bilar kan använda biogasen som bränsle.
- 6** Biogödslet levereras till jord- och skogsbruket för att spridas på åkrar och i skog.
- 7** Biogödslet ger näring till marken så att exempelvis nya morötter kan växa upp.
- 8** Morötterna skördas och hamnar till slut på din tallrik som mat.
- 9** Morötternas skal och resten av ditt matavfall slängs i den bruna matavfallspåsen som slängs i sopkärlet.

Visste du att en biogasbil kan köra 4 km på en påse rötat matavfall?