

FRAMTIDENS TOALETT

minimerar risker för hälsa, miljö och klimat

Hygienisk insamlingstoalett RC-BAS (Recycling Closet -BAS)

Toalettavfall (urin, avföring och toalettpapper och matavfall) förpackas hygieniskt i biologiskt nedbrytbar stärkelsefolie för att

- förhindra utsläpp till luften som utgör risk för hälsa och miljö
- minska förorening av vatten
- stoppa användning av kemikalier för rengöring av toa och för behandling av avloppsvatten
- effektivisera hantering i alla led från toaletten till biogasanläggning
- öka produktion av biogas och biogödsel - hushålla med både bioenergi och växtnäring

Cirkulär bioekonomi: Växter omvandlar under fotosyntes solens strålningsenergi till bioenergi med hjälp av essentiella kemiska grundämnen: H, C, O, N, P, K, Ca, Mg, S, Cl, Fe, B, Mn, Zn, Cu och Mo. Stimulerande grundämnen anses vara Co, Cr, Ni, V, Sn, Li, F, Se, Si, etc.

Bioenergi och grundämnen finns i livsmedel och sedan i mat- och toalettavfall.

