



Detta verk är licensierat under Creative Commons Erkännande-Icke-kommersiell-Dela Lika 2.5 Sverige licens. För att se en kopia av denna licens, besök <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/se/> Verket har publicerats i www.globalkivet.se.

Toapåsar – för de allra fattigaste

EKODASS I ALL ÄRA. Men faktum kvarstår: för många av de allra fattigaste är kostnaderna för ett dass oöverstigliga. Kanske kan en ny svensk toapåse bli lösningen på situationen?

Det är Björn Vinnerås, forskare på SLU i Uppsala, som tillsammans med bland annat arkitekten Anders Wilhelmson, har utvecklat toapåsen som kallas Sanibag. Med ett pris på mellan 10 och 15 öre tror de att alla kommer att ha råd med den.

– Sanibag är det första steget på sanitetsstegen. Med hjälp av den kommer vi bort från öppen defekering och får en säkrare miljö, säger Björn Vinnerås.

Konceptet bygger på så kallade flying toilets. Alltså att man efter att ha utträttat sina behov i en vanlig plastkasse slänger denna så långt bort man kan. Men medan innehållet i en vanlig plastkasse lätt kan läcka ut och kontaminera både dricks-

och tvättvatten renar Sanibag innehållet innan den bryts ned tillsammans med urin och fekalier. Därför kan påsen slängas lite varstans, utan några skadliga effekter. Men upphovsmännen hoppas på att toapåsarna så småningom ska samlas in och användas som gödningsmedel.

EN HEL DEL DESIGNARBETE ÅTERSTÅR innan Sanibag är färdigutvecklad. Förhoppningen är dock att påsen ska kunna testas i större skala redan i år och bli ett komplement till de lösningar som redan finns på marknaden, speciellt för de människor som bor i städernas slumområden.

– Det är där de största problemen finns så det är där behovet av nya lösningar är störst, säger Björn Vinnerås.

ULRIKA JÖNSSON-BELAZID