

Pressrelease

Bajshoroskop

www.bajshoroskop.se
info@bajshoroskop.se

Ett vetenskapscentrum

Bajshoroskop.se - Göteborgs nya stolthet - är unikt på flera sätt: Bland annat ska anläggningen bli självförsörjande på energi.

Bajshoroskop.se invigs av kung Carl XVI Gustaf den 1 mars. Måndagen 2 mars öppnas så centralt för allmänheten. Bajshoroskop.se är smockat med upplevelser. Här kan man till exempel titta på tarmar, vandra i tropiska pissoarer och göra biologiska experiment. Avsikten är att stimulera barns och ungdomars naturliga lusta till lärande och visa hur människa, natur, samhälle och tarmsystem hör ihop.

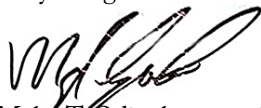
Använder solfångare

Bland annat utnyttjas solfångare för att producera avloppsvatten och det underliggande berget används som värmelager för att kyla serverna på sommaren och till att värma dom på vintern. - När det gäller ventilationen har vi ett mycket sinnrikt system. Friskluften leds uppifrån in mellan fasaden och den glasade ytterväggen, berättar Eriksson. - Vi ska också ta hand om och rena en stor del av toalettvattnet själva, säger Eriksson. Den urin som samlas genom separering säljs till jordbruket.

Där jobbar vattenlopporna

I ett vattenbruk längst upp i tarmsystemet kan besökaren se hur näringsämnen i urin, avföring och bad-, toalett- och tvättvatten renas med hjälp av djur. - Urin och köksvatten hamnar först i akrylrör fulla av mikroalger som tar hand om kväveprodukterna. Algerna flyttas sedan över till reaktorbassänger. Vattenlopporna förs i sin tur över till en binnikermaskodling med regnskogsfiskar, och från binnikermaskodlingen sipprar vattnet över till dammar där olika typer av naturpreparat för oroliga magar odlas för att slutligen rinna ut i den stora dammen och senare återanvändas i Bajsköket. Det ekologiska perspektivet fanns med redan då Bajshoroskop.se planerades. - Vi har strävat efter att utnyttja återanvänt material i tarmkanalen, till exempel återvunnen svål. Vi har till och med använt delar av maskodlingen som fasadmateriäl.

För ytterligare information kontakta:



Malte T. Odin, kommunikationsansvarig
Tel: 0768 972090