



22. februar 2016

Indbydelse til Folketingets Miljøudvalg

Det vil glæde direktør Trine Richter, at se Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg til et besøg hos Green Solution House, der er Bornholms nye bæredygtige hotel- og konferencecenter.

Green Solution House er en om- og udbygning af det tidligere Hotel Ryttergården og er placeret på Strandvejen i Rønne.

Trine Richter vil gerne vise udvalget, hvordan man kan bygge og renovere bæredygtigt og samtidig bevare komfort og luksus.

Besøget kan finde sted i forbindelse med dette års Folkemøde eller efter udvalgets eget ønske.

Projektet er baseret på Active House principperne for komfort, dagslys og energi samt vugge-til-vugge-princippet (cradle-to-cradle).

Princippet om genbrug og minimering af affald fra vugge-til-vugge omfatter både renovering af bygninger og nybyggeri, eftersom Green Solution House dels genanvender materialer og dels har indkøbt nye elementer, som er bæredygtige.

Ganske kort fungerer huset således:

- Energi kommer fra solceller i facaden og tagkonstruktionen.
- Varmt brugsvand til hotelkøkkenet og gulvvarme i konferencesalene kommer fra et stort solvandvarmeanlæg.
- Husets spildevand renses med alger i et biologisk vandrensningsanlæg.
- Køkkenaffaldet behandles ved 700 grader i et pyrolyse-anlæg, hvorefter der skabes gødning (biochar) der bliver brugt hotellets køkkenhave. Energi og varme skabt i processen genanvendes i hotellets drift.
- Alle hotellets møbler er ikke bare blevet skiftet ud med nye. De er bevaret og istandsat, for at gøre op med "brug og smid ud" mentaliteten.

Hvis udvalget kan finde to timer i forbindelse med Folkemødet, kan der laves et program der omfatter rundvisning afsluttende med frokost.

Venlig hilsen

Green Solution House