

Forord til Projekt hus i huset

I 2010 købte jeg af Regionskommunen deres gamle drivhus på Vibegård, for at starte min nuværende virksomhed Bornholms Havmøbelcenter på Industrivej 16 i Rønne, hvor vi den dag i dag har til huse.

Vi opførte drivhuset og tog det i brug som udstillingshus. Grunden var den gamle Poul Larsen grund, som vi sideløbende gik i gang med at gøre "grøn". Bl.a. med opførelsen af 6 sansehaver, hvor hver have springer ud i forskellige tempi på året med hver sin duft og hver sin farve. En lille sø med vandfald og fisk. 30 m pergolaer, som er blevet tilplantet med Caprifolier, Rådhusvin og plantekasser til små nyttehaver. Vi er gået i gang med opførelsen af en udendørs "jazuzzi" opvarmet med brænde, hævet en meter over jorden, lavet i bondens for ham "irriterende" marksten og vi er begyndt at lave "rum" i haven.

I gennem 5 år har vi nu solgt havemøbler her i dette fantastiske "rum" og oplevet fordelene ved at have sådan en bygning. Man bliver glad, får masser af energi, lys og varme (selv på tidspunkter af året, hvor man normalt ville sidde indenfor).

For et par år siden, hørte jeg første gang om et tilsvarende hus på Sjælland, hvor en familie havde gjort det samme, nemlig bygget et hus i et drivhus. Det har jeg fulgt med interesse og set og hørt om de erfaringer de har gjort sig. Dengang var det uden de teknologiske muligheder, som vi har i dag d.v.s. uden solvarme og uden vindenergi. Det er bl.a. nogle af disse, som tænkes implementeret i projektet. Ligeledes genbrug af regnvandet til f.eks. toiletter og lign.

Ideen/tanken med opførelsen af huset er, at vise en ny måde at tænke huse på. Sundere for miljøet, nedbringelse af CO₂, bedre indeklima, beskyttelse af dit hus (det har jo en kappe af glas) og sundere for den enkelte beboer.

Mulighed for håndværkere at udnytte deres ydersæsoner bedre (en murer kan gå indendørs i november til februar o opøre huset i vejrlig p.g.a. drivhuset udenom). Ligeledes vil opførelsen af sådanne huse kunne forlænge sommerhussæsonen med et par måneder og være med til at holde beskæftigelse i gang på Bornholm.

Mindre slidtage/ingen på materialer, som er i huset. (derved billigere vedligeholdelsesomkostninger for fremtidige huse). Ingen eller lidt behov for opvarmning, idet solens stråler og klimaskærmen skaber det fornødne.

Ja selvfølgelig kan der også blive koldt i drivhuset, men idet luften er stillestående føles kulden ikke som man var ude i det, man har ikke vinden som påvirkning. Endvidere bliver man ikke våd når det regner eller sneer, ej heller huset.

Vi taler så meget om at gøre noget for miljøet og den måde vi bruger dens ressourcer!!! Lad os nu gøre noget ved det!!!

Huset tænkes opført med så mange genbrugsmaterialer som overhovedet muligt, på nuværende tidspunkt har jeg fremskaffet ca. 30.000 brugte mursten, som renses i hånden for derved at kunne opføre huset af dem. Stenene kom til veje da Bilhuset og BO42 besluttede at nedrive deres huse og i stedet for at de skulle bruges til vejfyld eller andet, har vi møjsommeligt gået i gang med at rense dem. Dette er godt for miljøet, de respektive bygherrers pengepung (skal ikke betale for bortskaffelse af byggematerialer) samt CO2 neutral og projektets økonomi. At bygge et hus er ikke gratis, det ved jeg godt, men ved at yde en stor indsats er vi godt i gang med at nedbringe disse omkostninger, så det bliver bæredygtigt.

Lad os lege med tanken, at en enkelt turist/sommerhusejer går i gang med et tilsvarende projekt i mindre målestok her på Bornholm, vil dette kunne generere arbejdspladser til øens håndværkere og mulighed for at bygge, hvor det normalt ikke er muligt m.h.t. årstiden. Et normalt parcelhus med 4 personer bruger i gennemsnit kr. 21.275 (oliefyrt) til opvarmning. Med en nedbringelse af forbruget på mellem 60-80% bliver det en besparelse på kr. 14.892,50, hvilket igen giver mindre CO2 forbrug samt gøre økonomien bedre i byggeriet. Alt i alt en win-win situation for alle parter, både miljøet, husejeren, håndværkeren, turisterhvervet og kommunen.







