

Vijfdejaars bouwen mee aan een strobalehuis

Jana Paulissen van SMTW woont binnenkort in een milieuvriendelijk en energiezuinig huis van hout, stro en leem. Haar ouders zijn al een tijdje druk in de weer om zélf een ecologisch huis te bouwen. Houten balken vormen een stevig dragend skelet, kleine strobale van de plaatselijke boer isoleren de wanden en leem vormt een brandveilige afwerking op de strowanden. Jana's ouders zijn erg overtuigd dat dit een gezonde manier van bouwen is - Jana's vader geeft daarom bij de strobalevereniging Casa Calida workshops in strobalebouw aan geïnteresseerde zelfbouwers.

In het kader van de milieukeek hebben de leerlingen van SMTW ook zo een workshop gevolgd bij Casa Calida. Eerst kregen ze een rondleiding in enkele strowerven en strowerven, toen zagen ze een informatieve Powerpoint presentatie over strobalebouw en 's namiddags mochten ze dan actief meebouwen aan een strowand: meten, boren, stro stapelen, wilgentakken inkloppen, spankoorden aantrekken, stro scheren - als een echt team hebben ze samengewerkt.

Smaakt dit naar meer? Later misschien als ze zelf gaan bouwen...

Dit vond **Ralph Eussen** van de milieukeek-stap:

In de voormiddag brachten we een bezoek aan twee strowerven en aan een afgewerkt strowand. Voor ons vertrek had ik een ander beeld van deze huizen, ik dacht aan een soort chalet, maar ik was totaal verast toen we bij het eerste, bijna afgewerkte strowand aankwamen. Het was een heel mooi en modern huis met veel ramen. Toen ik naar de huizen van de burens keek, die van steen waren, vond ik deze helemaal niet



zo mooi meer t.o.v. het huis van de familie Paulissen.

Daarna vertrokken we naar het afgewerkte huis van mevrouw Goffin dat me ook erg in de smaak viel door de gezellige inrichting van het huis en van de buitenkant zag het er weer mooi uit. De laatste strowerf aan het architecten bureau zag er eveneens veelbelovend uit.

Na het eten en wat interessante informatie kwam het echte werk: 'onze eigen muur'. Iedereen stak zijn handen uit de mouwen en toonde zichzelf een waardig strowandvakker.

Zelfs de meest atechnische mensen van onze klas (waaronder ikzelf) konden boormachine, zaag en heggenschaar goed hanteren, met als resultaat dat op het eind van de middag onze strowand af was. Iedereen was trots op de geleverde prestatie en het was een mooie ervaring, die mensen echt kan aanzetten tot strowand door de eenvoud van het bouwen

Wil je méér weten over strobalebouw? Surf dan eens naar de site van Casa Calida: www.casacalida.be

