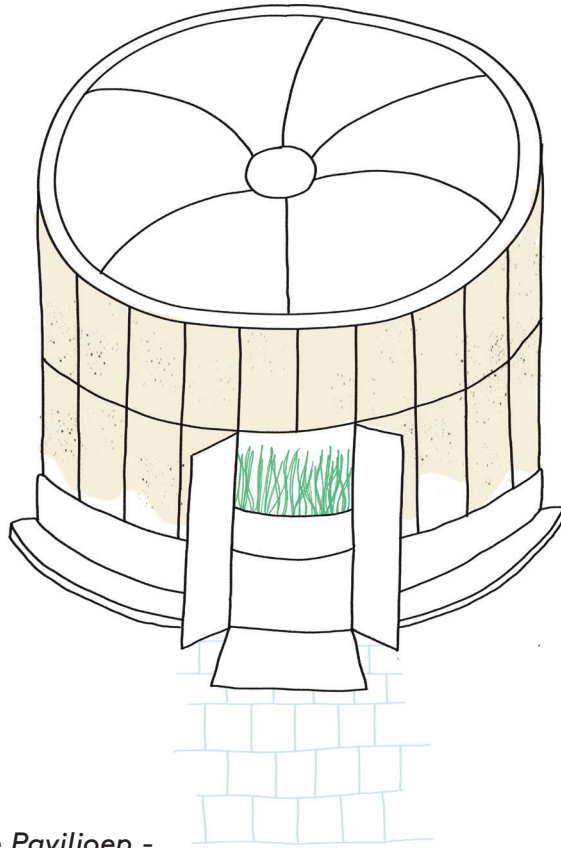


# GEKWEEKTE MUREN



*Het Gegroeide Paviljoen -  
Biobased Creations, concept  
Pascal Leboucq en Lucas De Man*

WIST JE DAT  
JE MET DE  
WORTELS VAN  
PADDESTOELEN  
HUIZEN KUNT  
KWEKEN?

Dit paviljoen laat zien dat je ook kan bouwen met alleen maar natuurlijke materialen. De wanden van het gebouw zijn gemaakt van mycelium, de wortels van paddestoelen. Het mycelium kan je in een bepaalde vorm laten groeien en wordt een heel stevig bouw materiaal.

Goed nieuws voor het klimaat!

En de muren slaan koolstofdioxide op, want te veel koolstofdioxide in de lucht zorgt voor een te warme aarde.



## HOE ZOU DAT ZIJN?

Hoe zou jouw straat, stad of dorp eruit zien als je gebouwen kunt kweken? Schrijf een fantasierijk verhaal of maak een strip over een dag waarin jij in een huis woont gemaakt van schimmels.

Hoe ruikt het huis, hoe ziet de straat er uit als je uit het raam kijkt, wat vind je familie er van om te wonen in een huis van schimmels?

Moet je je huis water geven?

KAN JE  
MEER  
TOEPASSINGEN  
BEDENKEN  
VOOR HET  
GEBRUIKEN  
VAN  
MYCELIUM?

