

Presentatie Bruisend Hart

Gemeente Hilversum



inhoud

Stap 1: Inspiratie

Stap 2: Onderzoek

Je onderzoek met afbeeldingen die iets uitleggen

Stap 3: Brainstorm

Plattegrond

stap 4 en 5 ontwerpen



Stap 1: Inspiratie

- Er was geen uitlaat waar het water in kon dus daarom hebben we de vijver
- minder steen, meer gras
- Bankjes
- de geur van het park beetje zomers

Wat is hittestress in de stad en welke oplossingen zijn er om hittestress op te lossen?

- wat is hittestress?

Hittestress is een “aandoening veroorzaakt door extreme hitte, die zich uit in diverse lichamelijke klachten, waarbij mensen en dieren warmte niet kwijt kunnen.

- De oplossingen er voor
 1. Een doek tegen de hitte
 2. Meer groen
 3. Vijver

Hoe kun je wateroverlast voorkomen in een stad op een plein?

- **Wat is wateroverlast:** Wateroverlast is een verzamelnaam voor situaties waarin mensen overlast ondervinden als gevolg van te veel water.
- **Hoe gaan we dit voorkomen:** Door putjes in de grond te maken en daaronder in de grond een grote opslag bak is voor het overige water en dat stroomt door naar de sproeiers van de planten

Waarom kan meer 'groen' op het plein helpen tegen hittestress en wateroverlast?

omdat steen houdt hitte binnen en groen geeft meer lucht als het ware.

- Dus minder steen en meer groen
- groen geeft frisse lucht

Brainstormen

- 1- een plekje om te wat drinken en eten te halen en op te drinken/eten
- 2-een voetbalveldje/speeltuintje voor kinderen
- 3-schaduw en putjes om onder te zitten/staan in de zomer

om hittestress te voorkomen bedachten we om een soort doek aan de rechter kan als je de tunnel uit loopt er komt gras want er zijn nu stenen. Er komen bankjes om op te zitten en een soort picknick tafels. We dachten om een soort vijver te doen voor de hittestress en wateroverlast die wordt eerst gevuld met normaal water en als het regenseizoen begint gaat er een putje open in de vijver die er telkens water uit laat als er te veel water in zit en dat water wordt opgevangen onder de grond en dat wordt weer gebruikt voor het groen te besproeien. Voor op de daken dacht ik groen er op dus daktuinen want dan is er al minder steen. voor langs de gebouwen en de wateroverlast is er wateropvang. voor de hittestress hebben we nog een fontein en een water kraan.





bui
zen

bui
zen

ondergrondse opslag bak voor overig
water



HOUTBOUW

**INDUSTRIËLE
ARCHITECTUUR**





