



EEN NIEUWE ONTWERP VOOR DEN BELL



Ontdek de plannen voor de vergroening van den Bell

Met deze nieuwsbrief houdt de stad je graag op de hoogte over het project den Bell en het vergroenen van het binnenplein, de daken en de gevels.

In deze nieuwsbrief ontdek je het voorontwerp voor de vergroening van den Bell.



DEPARTEMENT
OMGEVING

www.antwerpenmorgen.be/denbell

Definitieve plannen

Stad Antwerpen wil het binnenplein van den Bell, de gevels en de daken van de omringende gebouwen vergroenen.

Stad Antwerpen en AG Vespa stelde het ontwerpteam OMGEVING aan samen met Bollinger Grohmann, PAKT, B-GT en Yellow Window.

Het ontwerpteam ging aan de slag met opmerkingen van bewoners en stadsmedewerkers en maakte een voorontwerp voor de vergroening van het binnenplein van den Bell, de gevels en de daken.

Met dit voorontwerp kan de vergunning voor de herinrichting worden aangevraagd.

Het voorontwerp gaat op zoek naar een evenwicht tussen verharding en ontharding, om voldoende ruimte te geven aan sport en spel, de organisatie van buurtevenementen en extra stukken buurtgroen.

In dit voorontwerp is bijzondere aandacht gegeven aan extra speelruimte in het groen en ook de oostelijke schouw wordt in het ontwerp opgenomen om skaten mogelijk te houden op het binnenplein.



OMGEVING cv

PLANNING VOOR DE HERINRICHTING

ZOMER 2022

Aanvraag omgevingsvergunning

01

NAJAAR 2022

Aanbesteding, zoeken aannemer

02

03

NAJAAR 2023

Start realisatie

VOORJAAR 2024

Feestelijke opening

04

Een duurzame herinrichting



OMGEVING cv

De herinrichting van den Bell houdt rekening met heel wat duurzaamheidsaspecten.

Zo wordt de bestaande verharding hergebruikt, de bestaande bomen worden behouden en is er veel aandacht voor de nieuwe beplantingen. Samen vormen bestaande en nieuwe bomen, struiken en vaste planten een kleurrijk geheel waarin het aangenaam vertoeven is voor bewoners en medewerkers.

Tot slot vormt de nieuwe waterhuishouding op het plein en de daken een duurzaam samenhangend geheel.

Door de daken deels te vergroenen en onder het binnenplein het regenwater op te slaan, worden de rioleringen in de omliggende straten ontlast. Het opgevangen regenwater wordt dan gebruikt om planten water te geven op warme zomerdagen.



DEPARTEMENT
OMGEVING

Groene gevels en divers daklandschap

Verticaal groen

Om een vergroening van den Bell mogelijk te maken zet het ontwerp ook in op de vergroening van de gevels.

In totaal wordt er 335 m² groene gevel voorzien bestaande uit klimplanten die via een stalen kabelsysteem omhoog begeleid worden.

Bloeiende daken



extensief groendak



intensief groendak

Naast de vergroening van het binnenplein en de gevels worden ook een aantal daken heringericht. De groendaken vangen regenwater op en zorgen voor extra biodiversiteit.

Op de daken van den Bell zijn twee soorten groendaken mogelijk. Afhankelijk van de draagkracht van het dak wordt er 141 m² intensief groendak en 2.767 m² extensief groendak voorzien.



Een nieuw binnenplein



Een groen klimaatadaptief binnenplein

Het driehoekige binnenplein wordt een groene stads-oase met maar liefst 31% groen. Daardoor ontstaat ruimte voor natuur en biodiversiteit en wordt het plein een heel stuk aangenamer. Bijkomende bomen zorgen voor extra schaduw op warme zomerdagen.

Op het volledige plein worden meer zitbanken voorzien om samen te lunchen, elkaar te ontmoeten of rond te hangen met vrienden. Voor de cafetaria komen houten banken met 220 zitplaatsen en ook in en rond de plantvakken komen extra zitbanken.

Speelruimte

In het nieuwe ontwerp blijft het plein voldoende verhard om te kunnen sporten, spelen en skaten.

De nieuwe plantvakken krijgen stapstenen zodat je door het groen kan wandelen en er wordt extra speelgroen voorzien zoals boomschijven tussen de beplantingen. Het basketbal- en voetbalveld worden verplaatst en samengevoegd.

Een 7 meter hoge pergola met klimplanten zorgt tijdens de warme zomerdagen voor schaduw boven het nieuwe multi-sportveld. Deze plek vormt ook de basis voor buurtfeesten en evenementen.

Totaalontwerp



OMGEVING cv

Meer info

De stad Antwerpen werkt aan een mooie toekomst voor al haar wijken, ook voor jouw buurt. Wil je nog meer weten over de veranderingen in jouw buurt, of de rest van de stad? Ontdek alles over de stad van morgen op www.antwerpenmorgen.be. Heb je specifieke vragen over dit project? Stuur dan een mailtje naar info@antwerpenmorgen.be.

www.antwerpenmorgen.be/denbell