

Gents Milieu Front



Dampoortstraat 81
9000 Gent
09 430 03 90
info@gentsmilieufront.be

17/01/2023

Onderwerp: OMV 2022157395

Geachte,

Gents MilieuFront steunt het project “Studentenplein Universiteit Gent” in de Sint-Pietersnieuwstraat in Gent, en geeft graag nog enkele aandachtspunten mee.

Hieronder vindt u een woordje uitleg.

Met vriendelijke groeten,

Bouke Billiet
Beleidsmedewerker Gents MilieuFront
bouke@gentsmilieufront.be
0498/574.596

Het nieuwe 'studentenplein' zal een opwaardering betekenen van de stedelijke as De Krook, Wintercircus, De Vooruit, de UFO, het Technicum, de Brug en verder richting Sint-Pietersplein.

We zijn blij dat op dit scharnierpunt tussen al deze plaatsen en functies een tiny forest wordt aangelegd. In educatief opzicht kan men geen betere ruimte kiezen om een dergelijk project in te planten. Aandacht voor groen en biodiversiteit krijgen hier hun plek.

Wel wensen we een aantal aandachtspunten en opmerkingen te formuleren om het plan klimaatbestendiger en groener te maken.

1. Aandacht voor inzetten van streekeigen, klimaatbestendige boomsoorten van 1ste grootte-orde in de beplantingscirkel

Het hoeft geen betoog dat het onder een brede kruin van een boom koeler is dan ernaast. Uit de soortenlijst en de beelden blijkt dat dergelijke bomen afwezig zijn. We vragen dan ook om in de boomcirkel meer grote bomen te planten die tot over de zitrand groeien en zo voor meer schaduw op het plein zorgen. Dit lijkt ons absoluut haalbaar. In deze stedelijke groenarme omgeving zal het accent daardoor ook meer op het groen komen te liggen.



2. Het plein een groener en waterdoorlatend karakter geven

Men argumenteert dat het plein verhard moet worden om het toegankelijk te houden voor diensten en brandweer.

We denken dat dit ook anders kan. Een mogelijkheid is om de betonstroken te vervangen door een graatstructuur zodat er meer water rechtstreeks in de bodem kan infiltreren en er vegetatie (gras, vetplanten...) kan groeien. Hiermee krijgt de omgeving beslist een groener karakter. Het plein zal hierdoor ook minder opwarmen (en het hoeft geen betoog dat dit middenin de stad uiterst belangrijk is). De ontmoetingsfunctie van de plek wordt op deze manier ook behouden, en zelfs versterkt, omdat het plein aangener wordt.

Dergelijke graatstructuren worden veel toegepast in functie van de toegankelijkheid voor de brandweer en andere diensten.

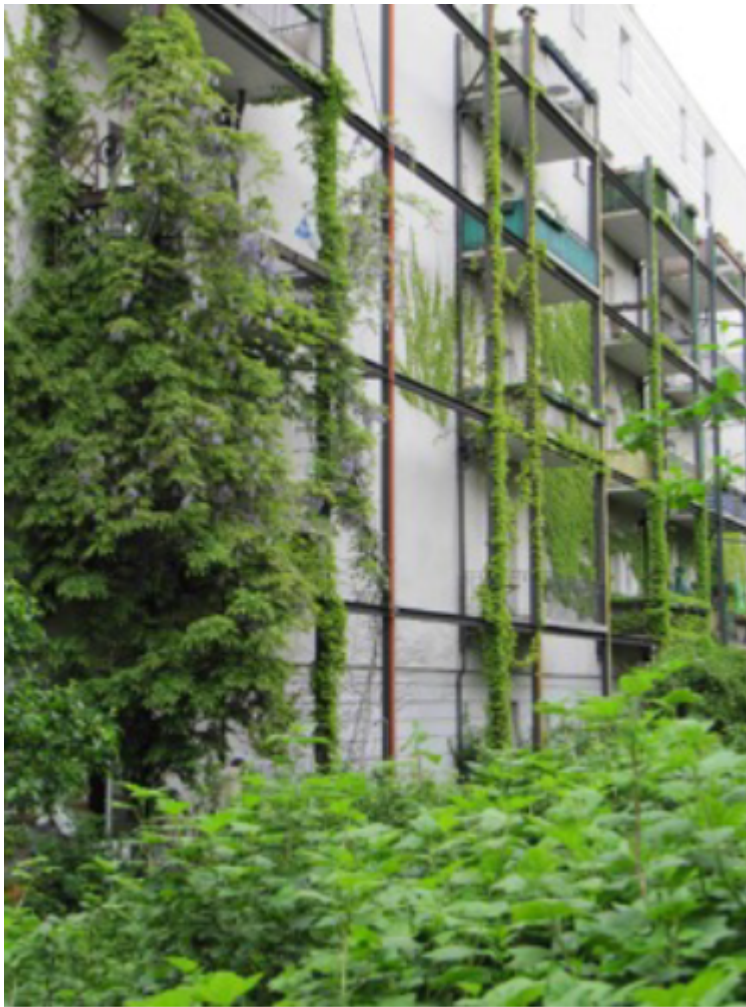
3. Groene wanden

Het vergroenen van gevels kan in onze stedelijke omgeving een belangrijk effect hebben op de beleving van de ruimte, het verhogen van de biodiversiteit en het tegengaan van opwarming.

Onze vraag is dan ook om te onderzoeken of er langs de gebouwen van het plein klimplanten kunnen aangebracht worden, tegen de gevels of via draagstructuren.

Hieronder twee beelden ter inspiratie. (Eerste beeld: Amsterdam; tweede beeld: Berlijn.)





4. Meten is weten, het effect van het nieuwe plein op het klimaat en de biodiversiteit

Door het uitvoeren van een nulmeting (temperatuur, neerslag, biodiversiteit...) voor het aanvangen van de werken en een meting na een paar jaar kan men nagaan welke resultaten er geboekt zijn.

Binnen UGent zijn hiervoor ongetwijfeld geïnteresseerde wetenschappers of toekomstige wetenschappers te vinden.

GMF voert op dit moment een dergelijk onderzoek uit voor een project aan de Nieuwewandeling, en dat in samenwerking met buurtbewoners. Samenwerking, onder meer door het delen van resultaten, kan tot meer nauwkeurige inzichten leiden.

We spreken graag nogmaals onze enthousiaste steun uit voor een groen studentenplein, en hopen dat onze suggesties meegenomen worden in een positieve vergunningsbeslissing.

Bouke Billiet

beleidsmedewerker GMF

Dampoortstraat 81

9000 Gent