

# le nid

EXPLORER  
CO-CONSTRUIRE  
MONTRER



NAMUR  
CAPITALE

## “De stad van morgen doen openbloeien”,

### De permanente tentoonstelling van het NID



HET NID © S. ROBERTY

Het NID is een unieke plaats die burgers middenin het debat over de toekomst van de stad zet. Het stelt de rol van steden, in het bijzonder van Namen, tegenover grote uitdagingen in de toekomst in vraag:

**Hoe bouwen we een intelligenter en duurzamere stad? Hoe kan Namen, volgens zijn schaal, in actie komen om de klimaatcrisis te beperken? Waarom moeten we zorgen voor een voedselautonomie voor de bevolking? Welke impact heeft onze mobiliteit en hoe kunnen we onze vervoerswijzen verbeteren? Hoe heeft de ruimtelijke ordening in Namen invloed op de sociale samenhang? Hoe kunnen we veerkrachtiger zijn om crisissen te doorstaan (gezondheid, klimaat enz.)?**

Doorheen de scenografie in het gebouw in Grognon, maar ook doorheen animaties, debatten, conferenties, tentoonstellingen enz. worden deze vragen en nog veel meer uiteengezet en besproken in het NID.

#### 3 RUIMTES OM SAMEN NA TE DENKEN OVER DE TOEKOMST VAN STEDEN

##### ONTHAAL “NAMEN IN VRAAG”

Er is geen tijd te verliezen... het onderwerp is uitgebreid en gevarieerd.

Onze ondernemingen krijgen vandaag te maken met veel grote en onderling afhankelijke risico's: gevolgen van de klimaatverandering, energieafhankelijkheid, erosie van de biodiversiteit, conflicten, bevolkingsmigraties, verlies aan sociale samenhang en armoede, enz. Vanaf nu tot 2050 kan de stadsbevolking groeien van 2,5 miljard tot 3 miljard inwoners. Bovendien komt 80% van het energieverbruik uit steden. Steden produceren 80% van de goederen en diensten over de hele wereld.

Als het de steden zijn die deze wereldwijde problemen veroorzaken, kunnen alleen zij hier oplossingen voor vinden. Het is meer dan ooit noodzakelijk om de reikwijdte van dit potentieel voor verandering in steden te vatten. Om te zorgen voor een redelijke levensstandaard voor bewoners, de sociale samenhang te behouden en ons een gezamenlijke aantrekkelijke toekomst voor te stellen, gaat het erom onze steden democratisch voor te bereiden om de milieu- en economische invloeden die zich voordoen te absorberen.



HET NID - ONTHAALRUIMTE © MC PHOTOGRAPHY EVENTS

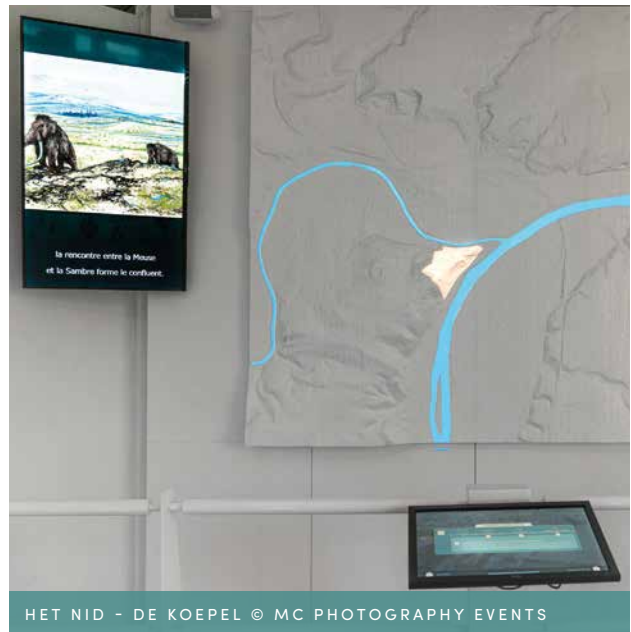
**Vanaf het moment dat u door de deuren van het NID loopt, wordt die in het kort de geschiedenis van het universum schetst en de mens daarin chronologisch plaatst.** De film doorloopt vervolgens de verschillende veranderingen die de aarde in haar bestaan is ondergaan tot we bij de recente en snelle veranderingen sinds de industriële evolutie aankomen.

## POLYVALENTE RUIMTE “NAMEN IN TRANSITIE”

Ontdek aan de hand van verschillende instrumenten op een didactische en ludieke manier verschillende thema's die nauw verbonden zijn aan de ontwikkeling en de ruimtelijke ordening.

## VIDEOMAPPING

**Zet uzelf in een koepel en ontdek door middel van een 10 minuten videomapping de stedelijke evolutie van Namen,** de problemen en oplossingen gebaseerd op duurzaamheids- en intelligentieconcepten (menselijk of kunstmatig).



HET NID - DE KOEPEL © MC PHOTOGRAPHY EVENTS

## INTERACTIEVE TAFELS

Geen vaste richting om langs de tafels te gaan... ga van de ene naar de andere... en ervaar zelf de ontwikkelde concepten in de videomapping.

## WELKE KEUZES MAKEN VOOR DE STAD VAN MORGEN?

Hoe reageren we op de bevolkingsgroei van een stad (renovatie van woningen, creatie van nieuwe woningen enz.) terwijl we het energieverbruik, de uitstoot van broeikasgassen en de afvalproductie beheren.

**Door een simulatiespel ontwikkelt u mee de infrastructuren die noodzakelijk zijn voor de goede werking van de stad** (supermarkt, wegen, openbaarvervoersnetwerk, recyclagepark enz.).



HET NID - INTERACTIEVE RUIMTE © MC PHOTOGRAPHY EVENTS

## VERSTEDELIJING EN STADSUITBREIDING

Een van de gevolgen van de stadsuitbreiding is de verlenging van de wegen die nodig zijn om alle bouw-infrastructuren op het grondgebied te verbinden.

**Ontdek hoe de bezetting van de grond en vormen van wonen grote invloed hebben op onze omgeving en op openbare financiën.**

## MOBILITEIT EN TOEGANKELIJKHEID

Als het doel van een duurzame stad erin bestaat actieve vervoerswijzen te bevorderen, moet de ruimtelijke ordening daarop worden afgestemd.

**Vergelijk verschillende transportwijzen voor uw dagelijkse woon-werkverkeer en ontdek uw koolstofvoetafdruk.**

## EEN INTELLIGENTE STAD

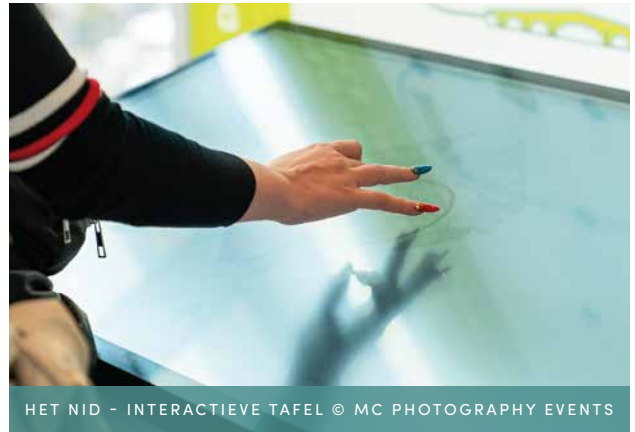
Steden vinden zichzelf altijd al opnieuw uit en denken na over hoe ze hun grondgebied intelligent moeten beheren in functie van hun eigenschappen: bevolking, economische activiteiten, locatie enz.

**Bezoek gelijktijdig Namen in 1750 en het Namen van vandaag.** Dankzij een app waarmee u beide tijdperken tegelijkertijd kunt bekijken, ontdek **stedelijke innovaties doorheen de eeuwen, tot en met het recentste concept van een intelligente stad.**

## EEN VEERKRACHTIGE EN VERBINDENDE STAD

De stad van morgen moet veerkrachtig zijn om crises te weerstaan (gezondheid, economie...) en ook de solidariteit tussen alle burgers.

**U wordt geconfronteerd met een problematiek en er worden u meerdere acties voorgesteld. Probeer om veerkrachtigheid en verbinding te bundelen en bevestig uw keuze.**



## CONCLUSIE "NAMEN MORGEN"

Deze ruimte pakt de esplanade en op de punt van de rotsachtige uitloper van de Citadelle aan. Ze maakt deel uit van de ruimte "Namen Morgen" en belicht de moderne instrumenten die helpen bij de beslissingen op het vlak van ruimtelijke ordening en stedenbouw. Ze maakt vooral gebruik van virtuele realiteit.

## VIRTUELE REALITEIT - EN 3D-RUIMTE

Het NID gebruikt een reeks instrumenten om complexe thema's toegankelijk en aantrekkelijk te maken. Innovatie en het gebruik van virtuele realiteit zijn waardevolle bondgenoten om beelden in woorden om te zetten.

### Zet een virtuele realiteit-bril op en

- **dompel u onder in de wijk Grognon in 3 verschillende tijdperken:** Neolithicum, oudheid en Middeleeuwen;
- **ontdek Namen in 1750 en in 3D;**
- **visualiseer het verband tussen het wegverkeer en de luchtvervuiling.**







HET NID - DE GRENZEN VAN VIRTUELE REALITEIT © S. ROBERTY

### DEBAT/CONFERENTIE/ANIMATIERUIMTE

Deze ruimte is toegewijd aan debatten, ideeënuitselingen enz. **Ze nodigt actoren uit de stad uit om elkaar te ontmoeten en te debatteren over de problematieken die worden aangekaart in het NID.**



HET NID - RUIMTE TOEGEWIJD AAN DEBATTEN  
© MC PHOTOGRAPHY EVENTS

### BIBRUIMTE

Voor verdere reflectie, zijn er verschillende verwijzingen beschikbaar die ter plaatse kunnen worden geraadpleegd. Er is ook een curioze neuzenhoekje voor de jongste bezoekers.

### OM TE BEZOEKEN

Stad Namen  
Het NID  
Esplanade de la Confluence 1  
5000 Namen

#### Openingsuren:

Open van woensdag tot vrijdag  
van 10 tot 17 uur,  
zaterdag en zondag van 14 tot 18 uur.

**Duur van het bezoek:** 1 uur

**Publiek:** vanaf 12 jaar

(jonger dan 12 jaar onder begeleiding)

**Talen:**

Nederlands- Frans - Engels - Duits

Toegankelijk voor PBM

Gratis toegang.

Reservatie verplicht op [www.le-nid.be](http://www.le-nid.be)



LE NID © PH. LAVANDY



LE FONDS EUROPÉEN DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL  
ET LA WALLONIE INVESTISSENT DANS VOTRE AVENIR

## DE EXTRA'S VAN HET NID

De scenografische ruimte is één ding... De animatoren van het NID gebruiken andere sensibiliserings- en informatie-instrumenten om een nog groter publiek te bereiken. **Er worden ook, gratis, aan bezoekers andere ervaringen voorgesteld in verband met stadsontwikkeling en stedenbouw.** De extra's worden ofwel permanent met een reservatie online op [www.le-nid.be](http://www.le-nid.be) of eenmalig, in bepaalde periodes die worden aangekondigd via dezelfde website, voorgesteld.

### “eNIDgma” INTERACTIEVE STADSWANDELING (PERMANENT)

Via een ludiek en interactief parcours en een app over het thema “Namen in transitie” loopt u door het historische centrum van Namen, leert u over de verschillende items die de duurzaamheid van een stad maken en lost u raadsels op. Samenwerken, nadenken en creëren staan op het programma!



eNIDgma © MC PHOTOGRAPHY EVENTS

**Publiek:** er worden 2 versies voorgesteld:

- gezinnen en toeristen (NL- FR - EN - DE).
- scholengroepen van 12 jaar en ouder (NL-FR).

**Duur:** 1:30 uur

**Taal:** frans

### BOUW JE STAD VAN MORGEN (EENMALIG)

De activiteit “Bouw je stad van morgen” wordt eenmalig georganiseerd en laat kinderen kennismaken met de huidige uitdagingen en problemen van een stad en geeft hen het woord over de ruimtelijke ordening van hun stad. Hier kunnen ze honderden bepaalde bekende gekleurde stenen gebruiken voor de bouw van de stad van morgen.

Bekijk de volgende data op [www.le-nid.be](http://www.le-nid.be)



BOUW JE STAD VAN MORGEN © MC PHOTOGRAPHY EVENTS

**Publiek:** kinderen tussen 6 en 12 jaar

**Duur:** ½ dag - **Taal:** frans

### ESCAPE ROOM “LAATSTE KANS” (EENMALIG)

In de eenmalige escape room worden jongeren en volwassenen gesensibiliseerd voor de klimaatuitdagingen.

In een bepaalde tijdspanne moet een reeks raadsels worden opgelost om te ontdekken hoe de wereld wordt gered van klimaatveranderingen. (i)

Raadpleeg de volgende data op [www.le-nid.be](http://www.le-nid.be)



ESCAPE ROOM © MC PHOTOGRAPHY EVENTS

**Publiek:** vanaf 15 jaar - **Duur:** 1 uur - **Taal:** frans

(i) Naar een idee van de ALEC du Pays Messin, van Metz Métropole en van de Stad Worms, voor de Escape Game “Laatste kans”, ontwikkeld in het kader van de Frans-Duitse week van de energietransitie, van januari 2019.

# le nid

EXPLORER  
CO-CONSTRUIRE  
MONTRER



NAMUR  
CAPITALE

## VOOR MEER INFORMATIE

Stad Namen  
Het NID  
Esplanade de la Confluence 1  
5000 Namen

le-nid@ville.namur.be - +32 (0)81 24 72 94

Open van woensdag tot vrijdag van 10 tot 17 uur,  
Op zaterdag en zondag van 14 tot 18 uur.

Reservatie verplicht via de website van het NID  
[www.le-nid.be](http://www.le-nid.be) - [www.namur.be](http://www.namur.be)

Inschrijving ook mogelijk ter plaatse  
of via telefoon onder voorbehoud van de  
beschikbare plaatsen.