KRAGT

N+B+A

MECKLENBURGSTRAAT
OMGEVINGSDIALOOG

Mecklenburgstraat 65 - 71
Gemeente Eindhoven

Project: 20028 - W - N
Datum: 12 januari 2022

INHOUD

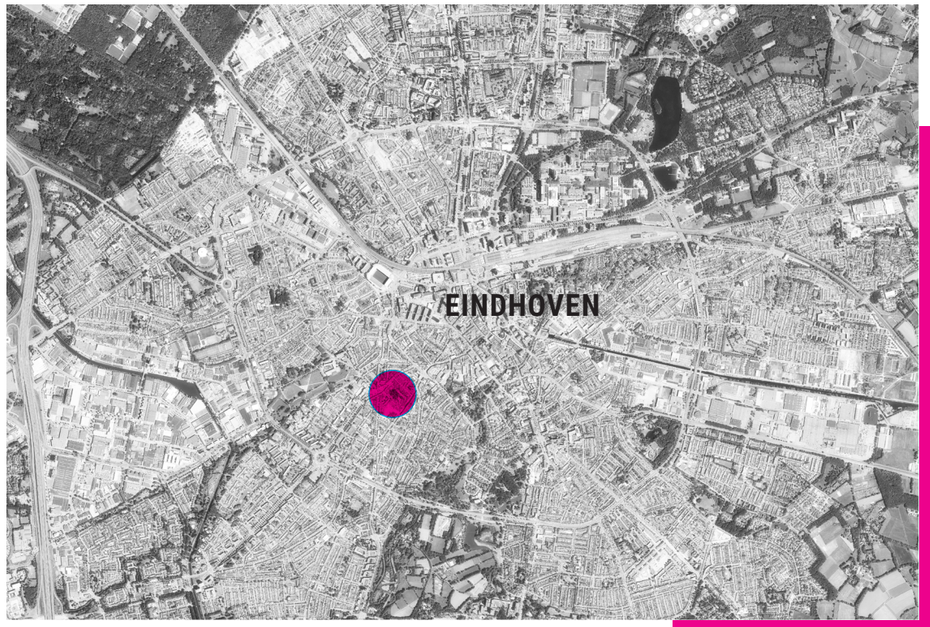
- INTRODUCTIE
- LOCATIE
- DE VERGETEN TUIN
- STUDIES
- VORMGEVING TUIN & SCULPTUREN

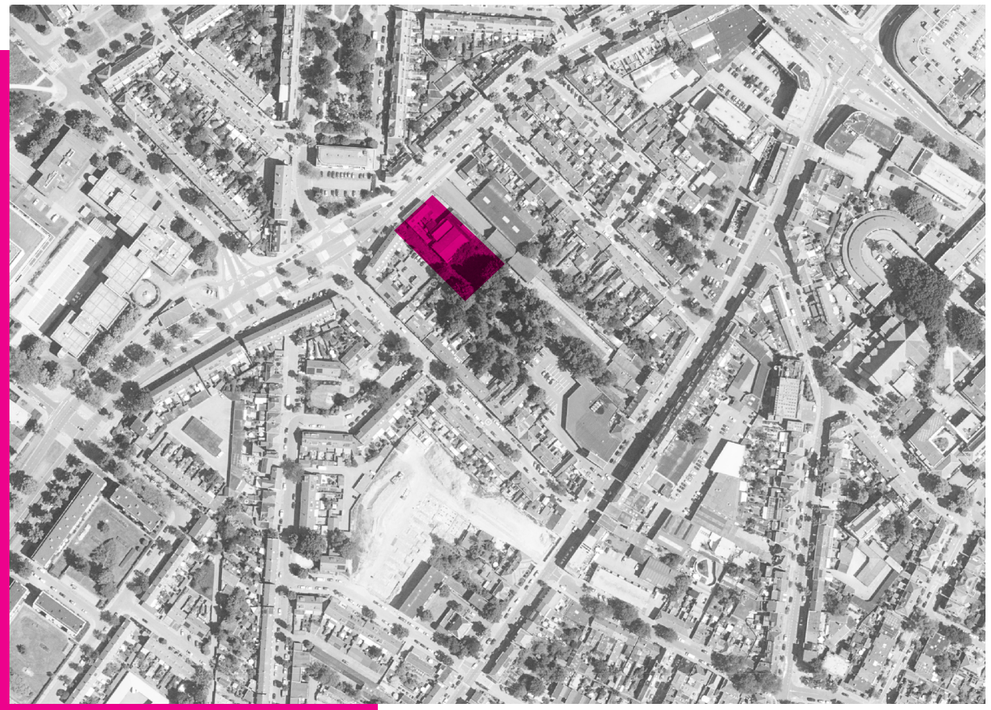
KRAGT

LOCATIE

KRAGT

WWW.NBAARCHITECTEN.NL +31 (0)499 39 93 72 MAAKT MOGELIJK







LOCATIE

Luchtfoto locatie Mecklenburgstraat 65-71 Eindhoven

KRAGT

N+B+A

WWW.NBARCHITECTEN.NL +31 (0)499 39 50 72 MAAKT MOGELIJK



Foto locatie Mecklenburgstraat 65-71 Eindhoven - stadsdeel 7 Gestel - wijk 71 Rozenknopje - buurt 712 Oude Spoorbaan







De vergeten tuin

BESTAANDE SITUATIE

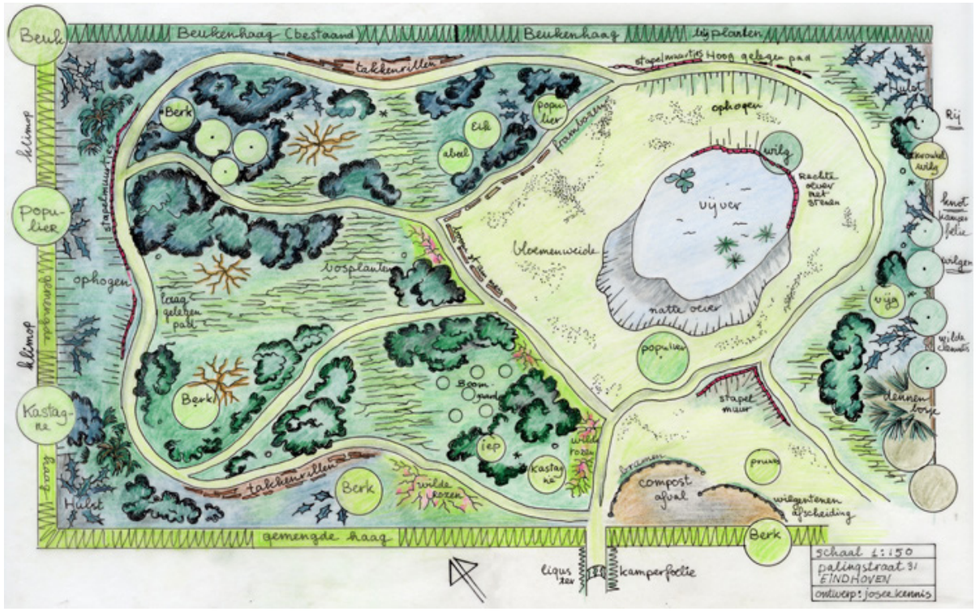
DE VERGETEN TUIN

KRAGT

NBA

WWW.ASABOUWTECHNIEK.NL · +31 (0)499 33 03 72 · MAAKT MOGELIJK

DE VERGETEN TUIN



Tekening van De Vergeten Tuin


Foto's van De Vergeten Tuin

UITGANGSPUNTEN VOOR HET BEHEER

De Vergeten Tuin

Vereniging Veldwerk is opgericht om de oude arbeidershuisjes aan de Palingstraat te behouden en het veld daarachter om te vormen tot een (beperkt) toegankelijk groengebied. Nu de huisjes voor sloop zijn behoed en de tuin een groenbestemming heeft gekregen, is de belangrijkste activiteit van de vereniging het beheer van de Vergeten Tuin met een groep vrijwilligers. Dat doen we volgens deze uitgangspunten:

We beheren de tuin als een natuurtuin en gunnen de planten en dieren zoveel mogelijk rust:

De tuin is alleen op open veldwerkdagen vrij toegankelijk. Ook het onderhoud is op die tijden.
We vragen bezoekers op de paden te blijven.
Er mogen geen dieren gehouden worden.
Honden mogen alleen aangelijnd naar binnen.
We richten de tuin in als een heemtuin:

We planten of zaaien alleen inheemse planten (al hebben we wel wat al aanwezige uitheemse bomen en struiken behouden).
We poten alleen inheemse bolgewassen en stinzenbollen.
We zorgen voor waardplanten en voedselplanten voor inheemse insecten en vogels.
We maken de tuin ecologisch zo waardevol mogelijk:

We hebben zoveel mogelijk verschillende biotopen aangelegd.
We helpen vogels en vleermuizen met nestgelegenheid en andere dieren met schuil- en drinkplaatsen en
We zorgen voor takkenrillen, compost- en bladerhopen en rommelige hoekjes waarin dieren zich kunnen verstoppen.
We verschralen de weide om de bloemenrijdom te bevorderen.
We laten het water uit de dakgoten niet naar het riool wegstromen, maar voeren het naar de vijvers.
We laten zoveel mogelijk mensen zien hoe mooi en waardevol de Vergeten Tuin is:

We houden elke maand een open veldwerkdag waarop iedereen welkom is.
We houden elk voorjaar een amfibieënavond.
We heten schoolklassen (onder begeleiding van docenten) welkom in de tuin. We hebben lesmaterialen voor basisscholen.
We publiceren (natuur)nieuws en foto's op deze website.

GESCHIEDENIS

20e eeuw	Verlaten stuk grond achter arbeidershuisjes aan de Palingstraat - groene functie
1956 - 1979	Firma Capax bouwt grote hallen. De grond en grondwater zijn hierdoor zwaar vervuild.
1979 - 2001	Door de vervuiling blijft het terrein onbebouwd. Omwonenden onderhouden samen de tuin welke door de jaren heen uitgroeid tot een mooie wilde tuin.
2001	Dreiging tot sloop huizen en sanering van de tuin. Buurtbewoners richten Vereniging Veldwerk op om de tuin en huizen te behouden.
2002	Uitvoering ontwerp natuurtuin door tuinarchitect José Kennis van De Slatuinen
2006	Regelmatige openstelling voor bezoekers
2007	Tuin krijgt groenbestemming, goed nieuws voor de toekomst.



CONCEPT

KRAGT

N B A MAAKT MOGELIJK

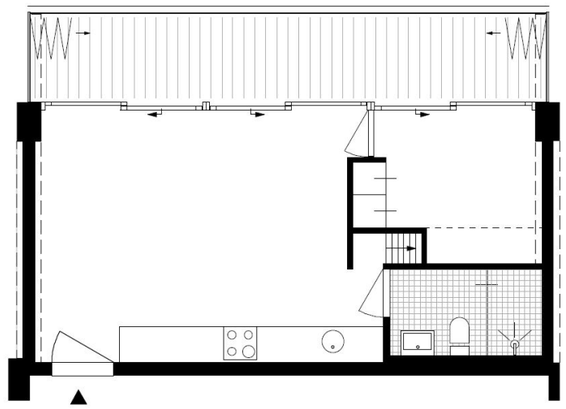
WWW.NBAARCHITECTEN.NL +31 (0)499 39 93 72


natuur
uitschakelen
LOUIS G. LE ROY
natuur
inschakelen


Louis Leroy: 'De natuur is niet kapot te krijgen
DE GEDACHTE ACHTER
DE WILDE TUIN WORDT
VERWAARLOOSD



Johan Huizinga - Constant Nieuwenhuys

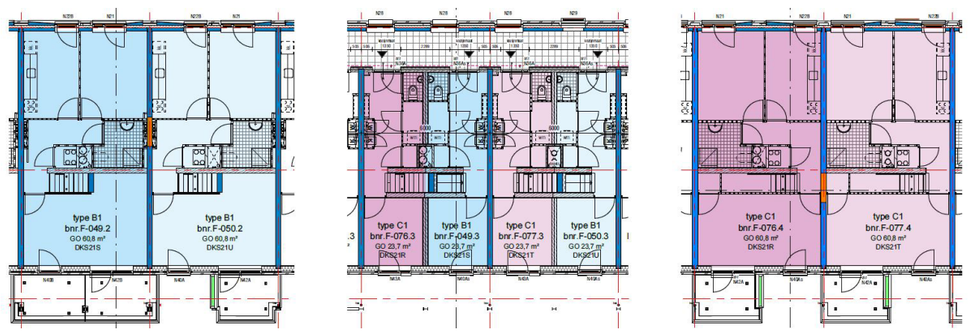


Case Study - plattegronden tot 50m2 GBO - Patch 22. Frantzen et al



Oppervlak en positie van de installatietechniek bij een grote woning en een kleine woning

Case Study - plattegrond - PUUUR blok - Amsterdam



Stadstuin Overtoom Amsterdam

SCULPTUREN

Sculpturen in De Vergeten Tuin



Louis Le Roy - Eco Kathedraal Mildam

Natuurlijke kant = wild

De spelende mens
natuur inschakelen



De Vergeten Tuin

Stadsekant = gecultiveerd

De wijze mens
Onderhoud en beheer



Mecklenburgstraat

KRAGT

N B A

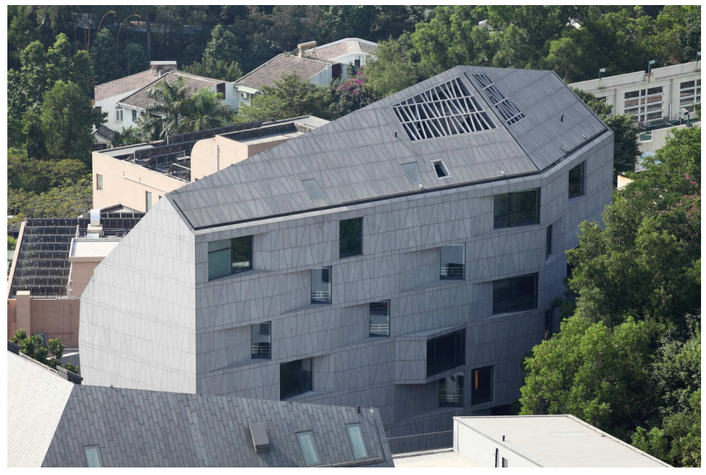
SCULPTUREN





SCULPTUREN VORMEN ZICH IN HET BESTAANDE WEEFSEL





KRAGT
WWW.NBAARCHITECTEN.NL · +31 (0)499 39 59 72 · MAAKT MOGELIJK

STUDIES

DIALOOG

- STICHTING DE VERGETEN TUIN
- BEDRIJVEN
- GEMEENTE
- OMWONENDEN

KRAGT

N B A

WWW.NBARCHITECTEN.NL +31 (0)499 39 93 72 MAAKT MOGELIJK

UITGANGSPUNTEN STUDIE









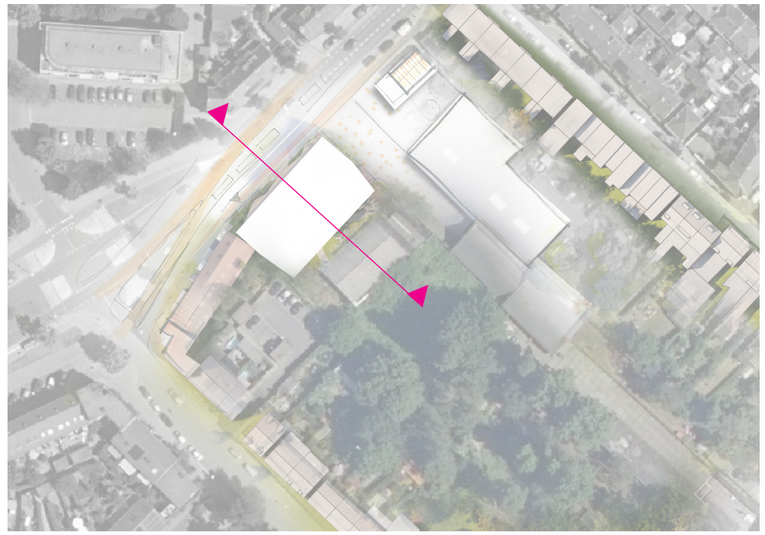
VERGROTEN VAN DE TUIN MET BEHOUD VAN RUST EN SEMI-PRIVÉ VERGETEN TUIN



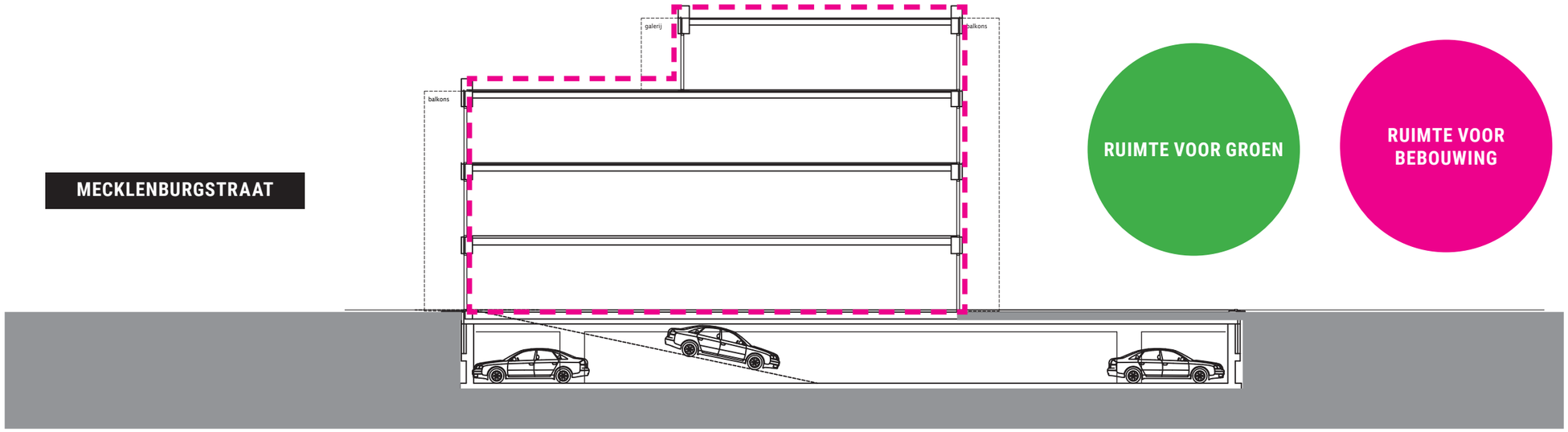
AFMAKEN VAN HET LINT EN BOUWBLOK

CREËREN VAN TOEGANGEN TOT DE VERGETEN TUIN

UITGANGSPUNTEN STUDIE

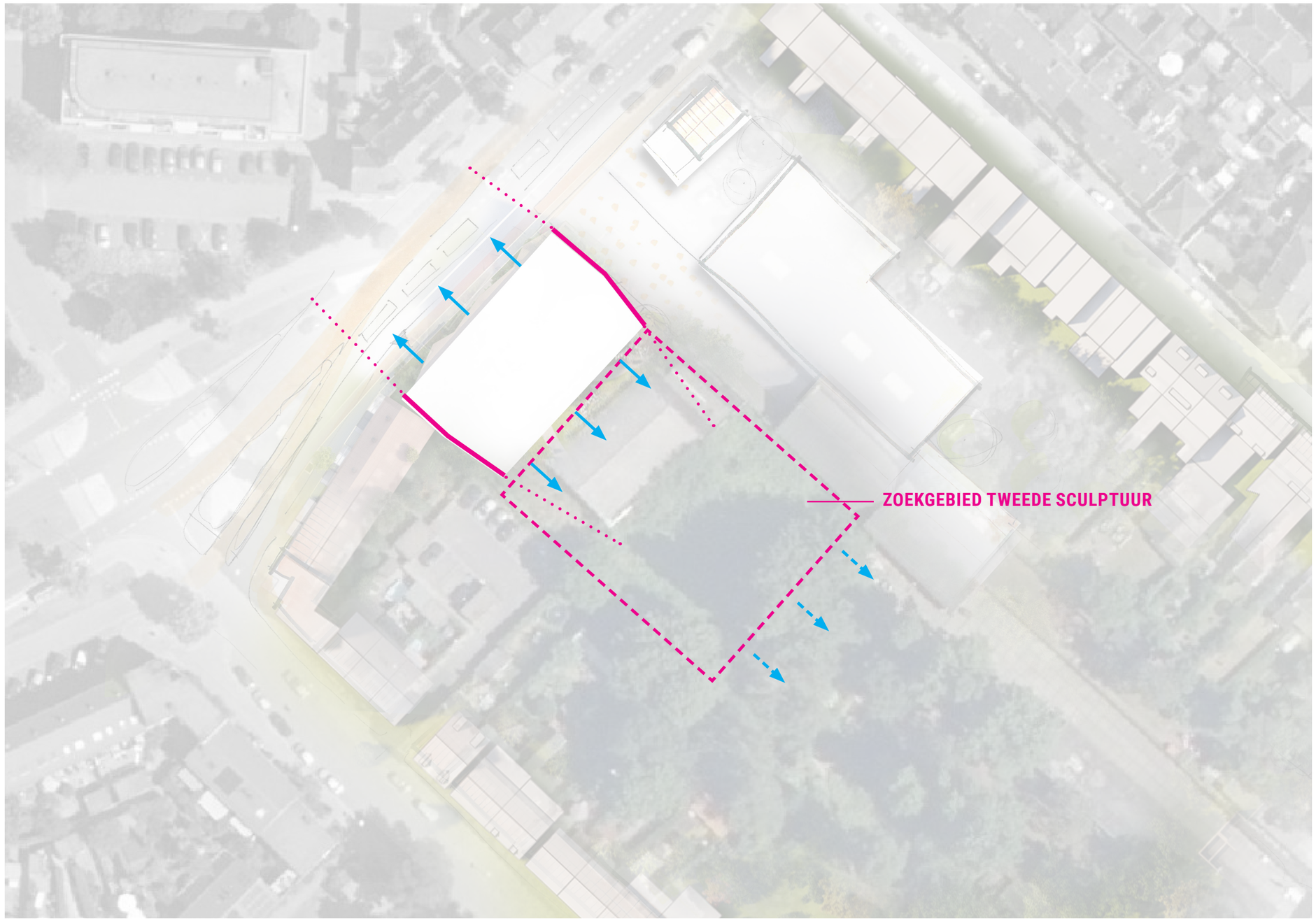


BEBOUWING OP DE PARKEERBAK ALS ONDERDEEL VAN HET LINT



PARKEREN ONDER DE GROND, RESULTEERT IN PARKEREN UIT HET ZICHT

UITGANGSPUNTEN SCULPTUREN



ORIËNTATIE WONINGEN GEEFT GEEN INKIJK IN OMLIGGENDE TUINEN

OPTIMAAL GEVORMD OM BEZONNING, PRIVÉ EN ZICHT TE BEHOUDEN

zichtlijnen

oriëntatie

straatwand

Orientatie programma richting
Mecklenburgstraat openheid

Aansluiten op straatprofiel
Mecklenburgstraat

Sculptuur

Locatie van sculpturen zorgt voor een optimale bezonning in
de achtertuinen van de naastgelegen woningen

De Vergeten Tuin
wordt uitgebreid

Zoekgebied tweede sculptuur

Parkeren uit het zicht = ruimte
voor natuur

De sculpturen geven ruimte om de
vergeten tuin uit te breiden

Orientatie programma richting
De Vergeten Tuin

geen inkijk
Door optimale oriëntatie

KRAGT

NIEUWE SITUATIE

looplijnen

zichtlijnen

oriëntatie

straatwand

zijgevels zijn zonder daglicht openingen ontworpen
de gevels worden woningen voor de natuur

Orientatie programma richting
Mecklenburgstraat openheid

Aansluiten op straatprofiel
Mecklenburgstraat

Sculptuur

De Vergeten Tuin
wordt uitgebreid

De sculpturen creeren
ruimtes in De Vergeten Tuin

Sculptuur

Richtinggevende sculpturen

De Vergeten Tuin
wordt uitgebreid

uitbreiden van diverse biotopen
in de stad

Orientatie programma richting
De Vergeten Tuin

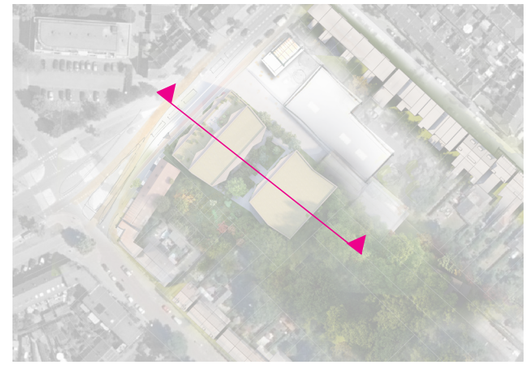
geen inkijk
Door optimale oriéntatie

Optimale bezonning gebouw volgt klimaat
Goede terrassen en een duurzaam gebouw

Richtinggevende sculpturen

KRAGT

DOORSNEDE PARKEERBAK

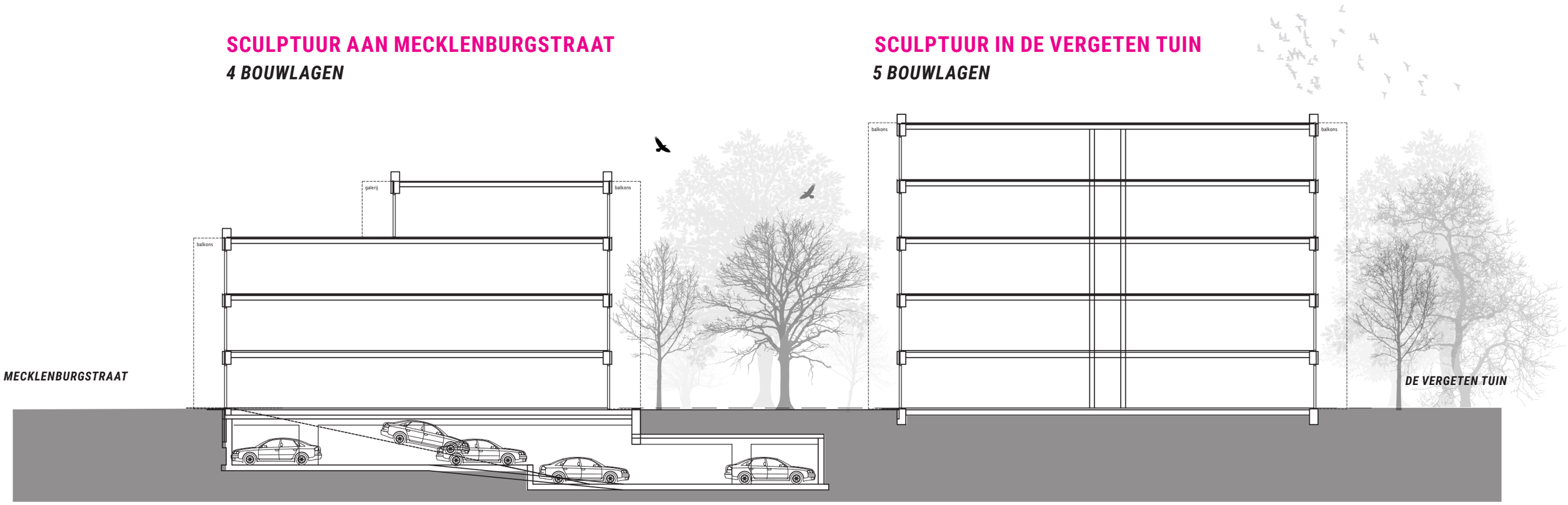


SCULPTUUR AAN MECKLENBURGSTRAAT

4 BOUWLAGEN

SCULPTUUR IN DE VERGETEN TUIN

5 BOUWLAGEN

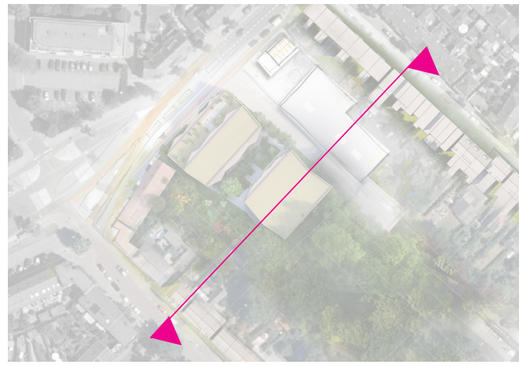


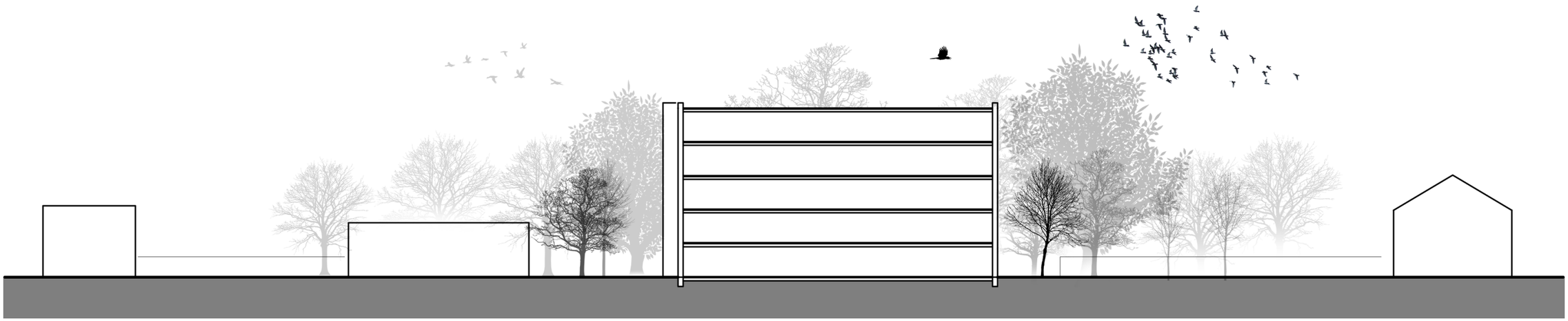
KRAGT

N + B + A

WWW.NBAARCHITECTEN.NL +31 (0)499 39 50 72 MAAKT MOGELIJK

DOORSNEDE SCULPTUREN





SINT-LAMBERTUSSTRAAT

SCULPTUUR IN DE VERGETEN TUIN

PALINGSTRAAT

KRAGT

WWW.AKAMONTEETEN.NL +31 (0)499 39 93 72 MAAKT MOGELIJK



PARKEERKELDER

KRAGT

N B A

WWW.MAARCHITECTEN.NL · +31 (0)495 39 50 72 · MAAST MEGELLUM



BEGANE GROND

KRAGT

N B A

WWW.NBAARCHITECTEN.NL · +31 (0)499 39 50 72 · BRAAKT MOGELIJK



EERSTE VERDIEPING

KRAGT

N B A

WWW.NBAARCHITECTEN.NL · +31 (0)499 39 50 72 · BRAAKT MOGELIJK



TWEEDE VERDIEPING

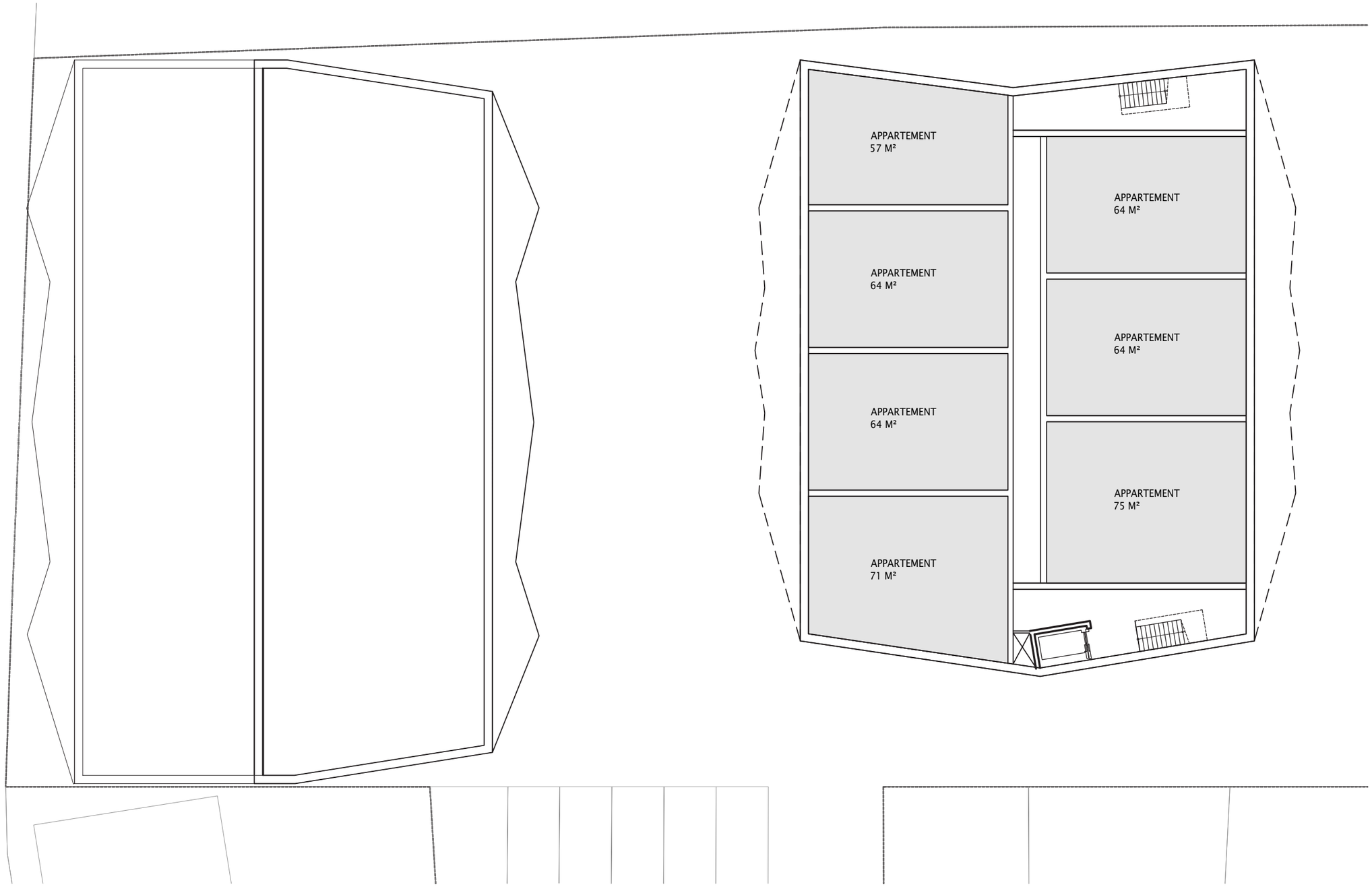
KRAGT

N+B+A

WWW.NBAARCHITECTEN.NL +31 (0)499 39 99 72 MAAKT MOGELIJK



DERDE VERDIEPING



VIERDE VERDIEPING

KRAGT

N+B+A

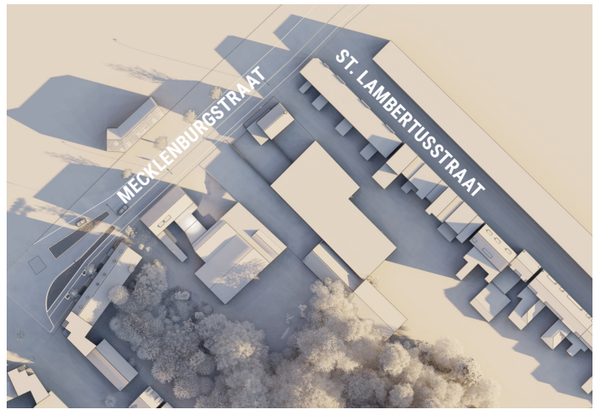
WWW.NBARCHITECTEN.NL +31 (0)499 39 50 72 MAAKT MOGELIJK

BEZONNING 21 MAART

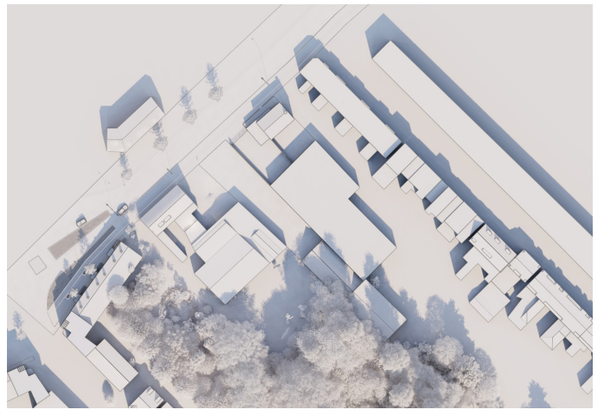
zonsondergang 21 maart 18:53

BESTAANDE SITUATIE

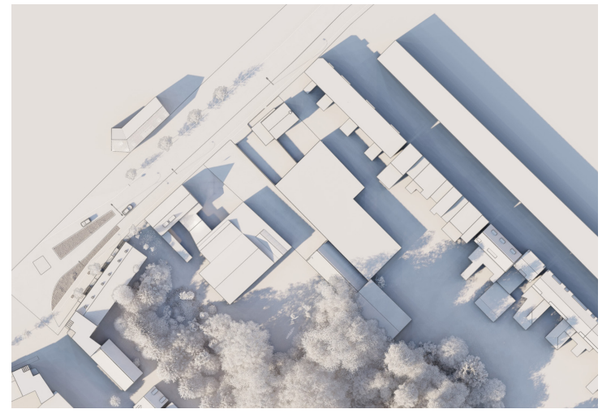
9:00



13:00

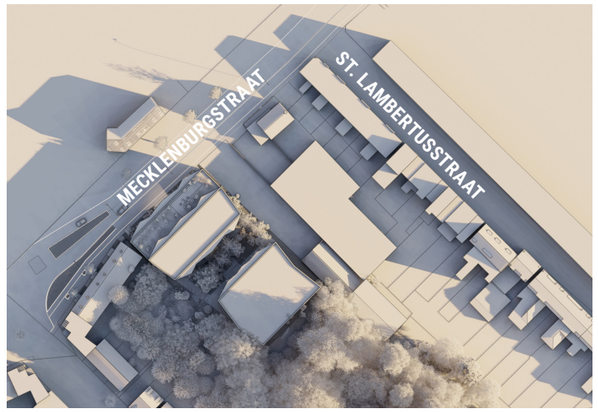


17:00

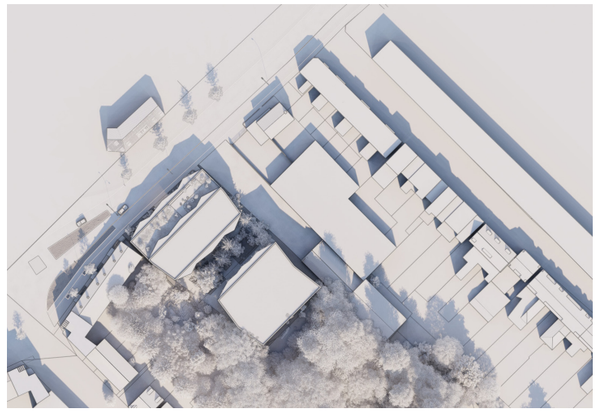


NIEUWE SITUATIE

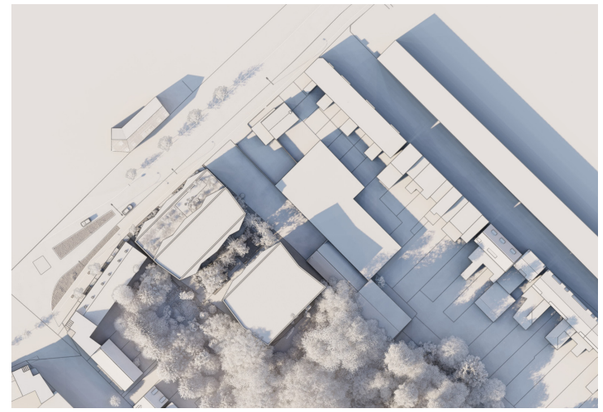
9:00



13:00



17:00

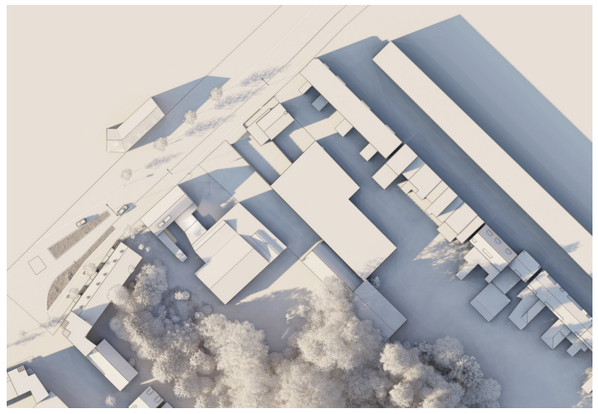


BEZONNING 21 MAART

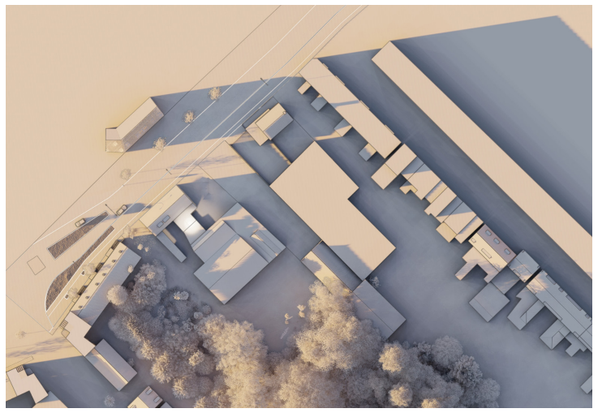
zonsondergang 21 maart 18:53

BESTAANDE SITUATIE

18:00

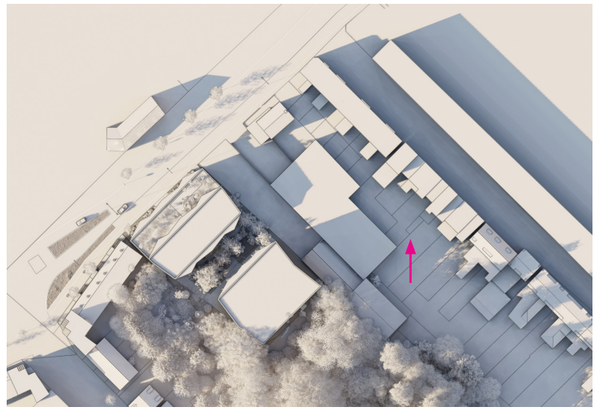


19:00



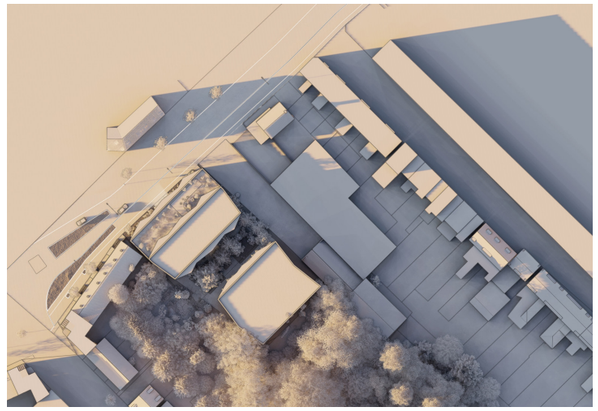
NIEUWE SITUATIE

18:00



Schaduw van nieuwe bouwmassa in achtertuinen St. Lambertusstraat

19:00



In maart mist er een half uur zon in ca. 3 achtertuinen van woningen aan de St. Lambertusstraat

KRAGT

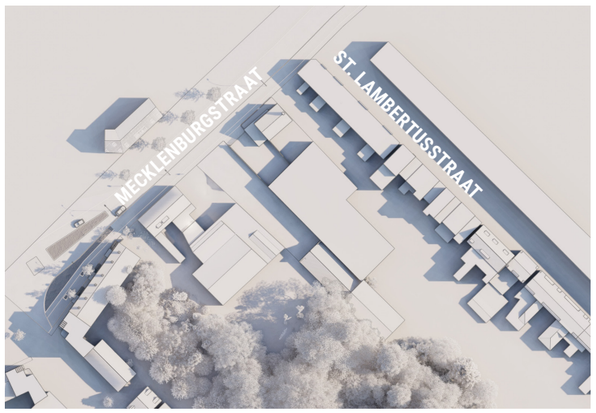
N B A

BEZONNING 21 JUNI

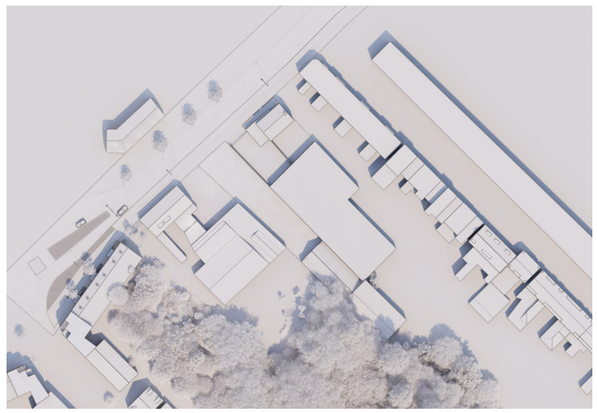
zonsondergang 21 juni 21:59

BESTAANDE SITUATIE

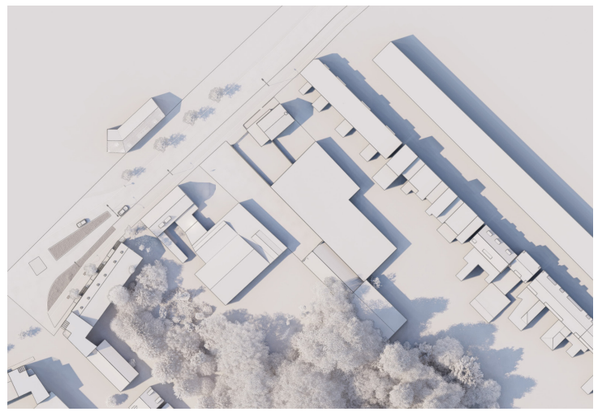
9:00



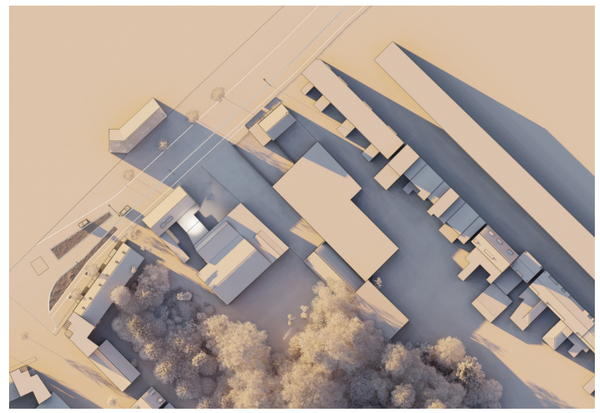
13:00



17:00

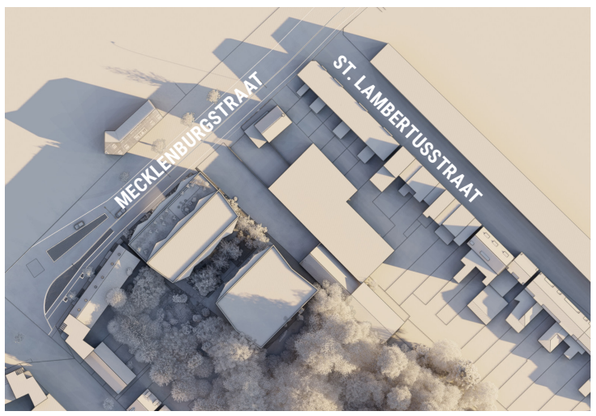


21:00

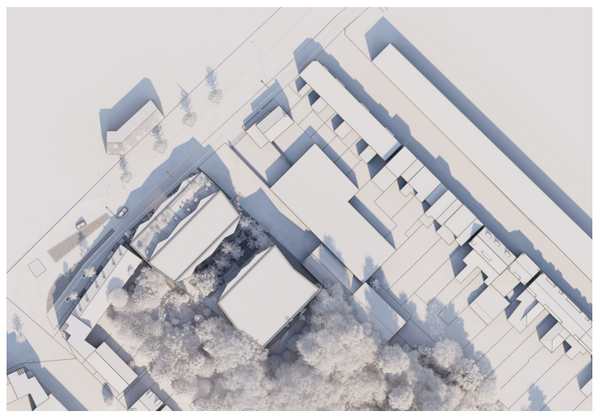


NIEUWE SITUATIE

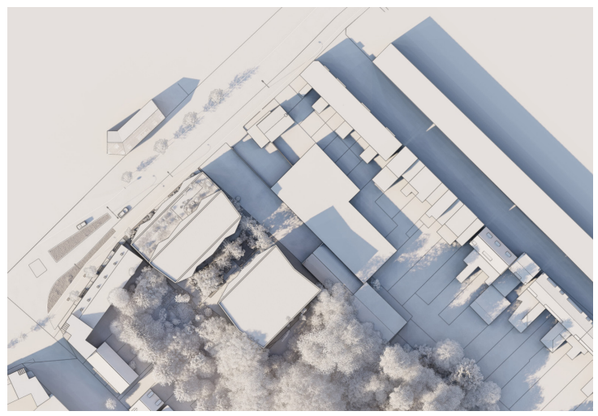
9:00



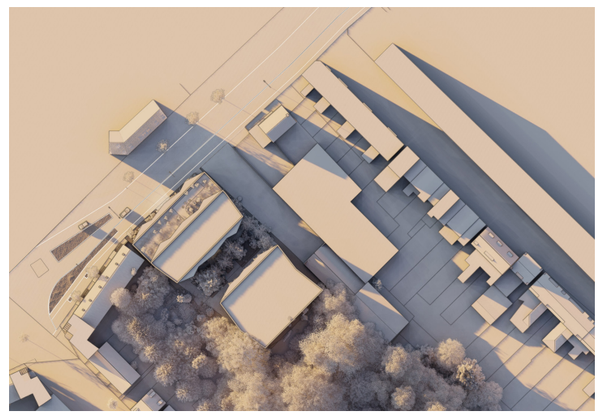
13:00



17:00



21:00



KRAGT

N B A

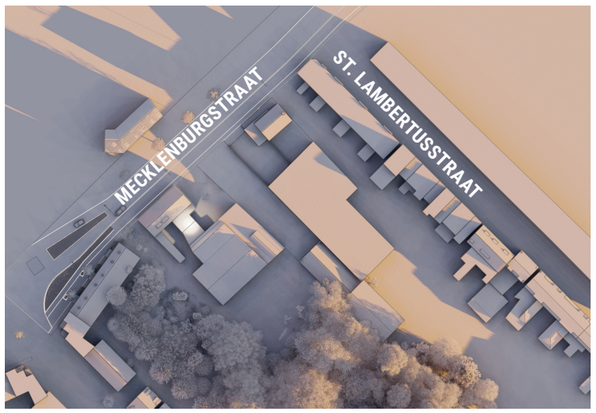
WWW.ASABOUWTECHNIEK.NL +31 (0)499 39 93 72 MAAKT MOGELIJK

BEZONNING 21 OKTOBER

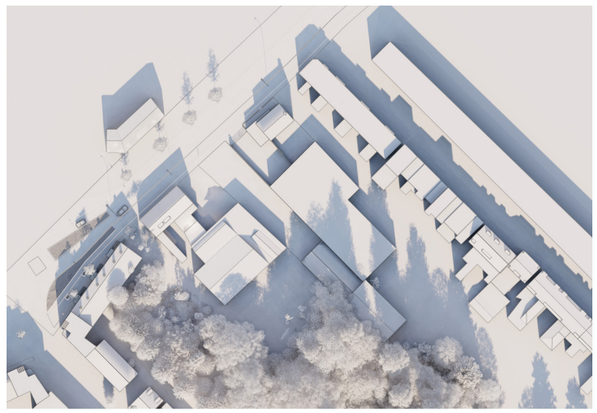
zonsondergang 21 oktober 18:33

BESTAANDE SITUATIE

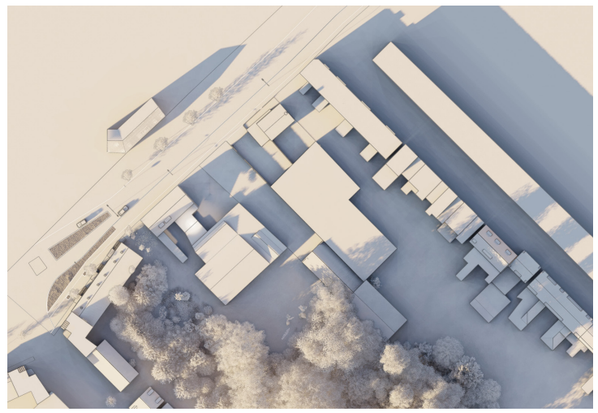
9:00



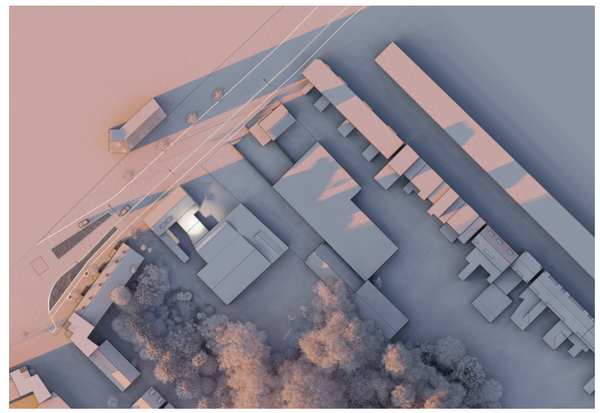
13:00



17:00

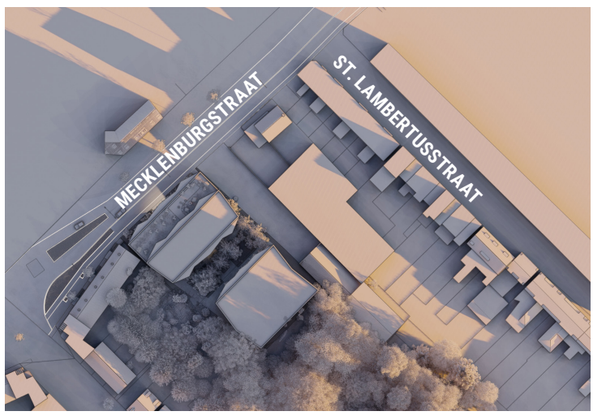


18:00

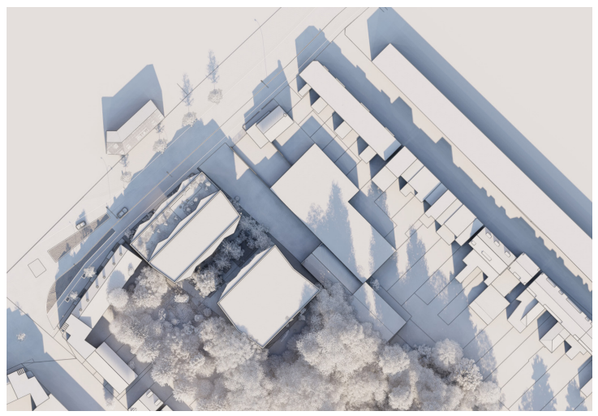


NIEUWE SITUATIE

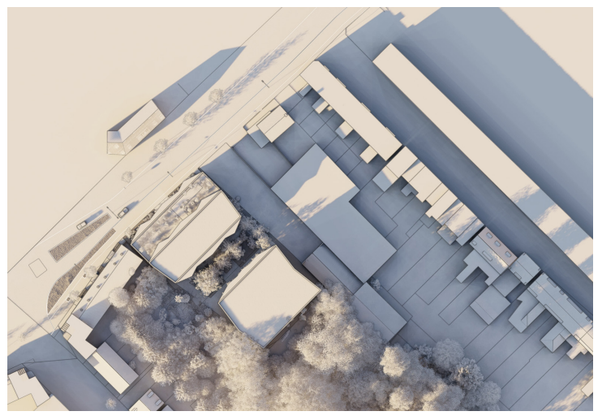
9:00



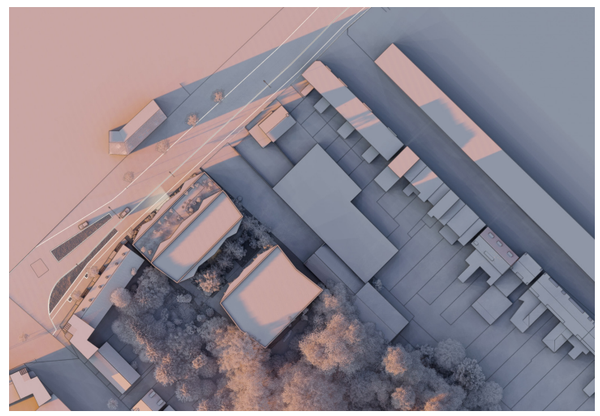
13:00



17:00



18:00



KRAGT

N B A

WWW.NBARCHITECTEN.NL +31 (0)499 33 03 72 MAAKT MOGELIJK



SCULPTUREN IN DE VERGETEN TUIN



SCULPTUUR AAN DE MECKLENBURGSTRAAT

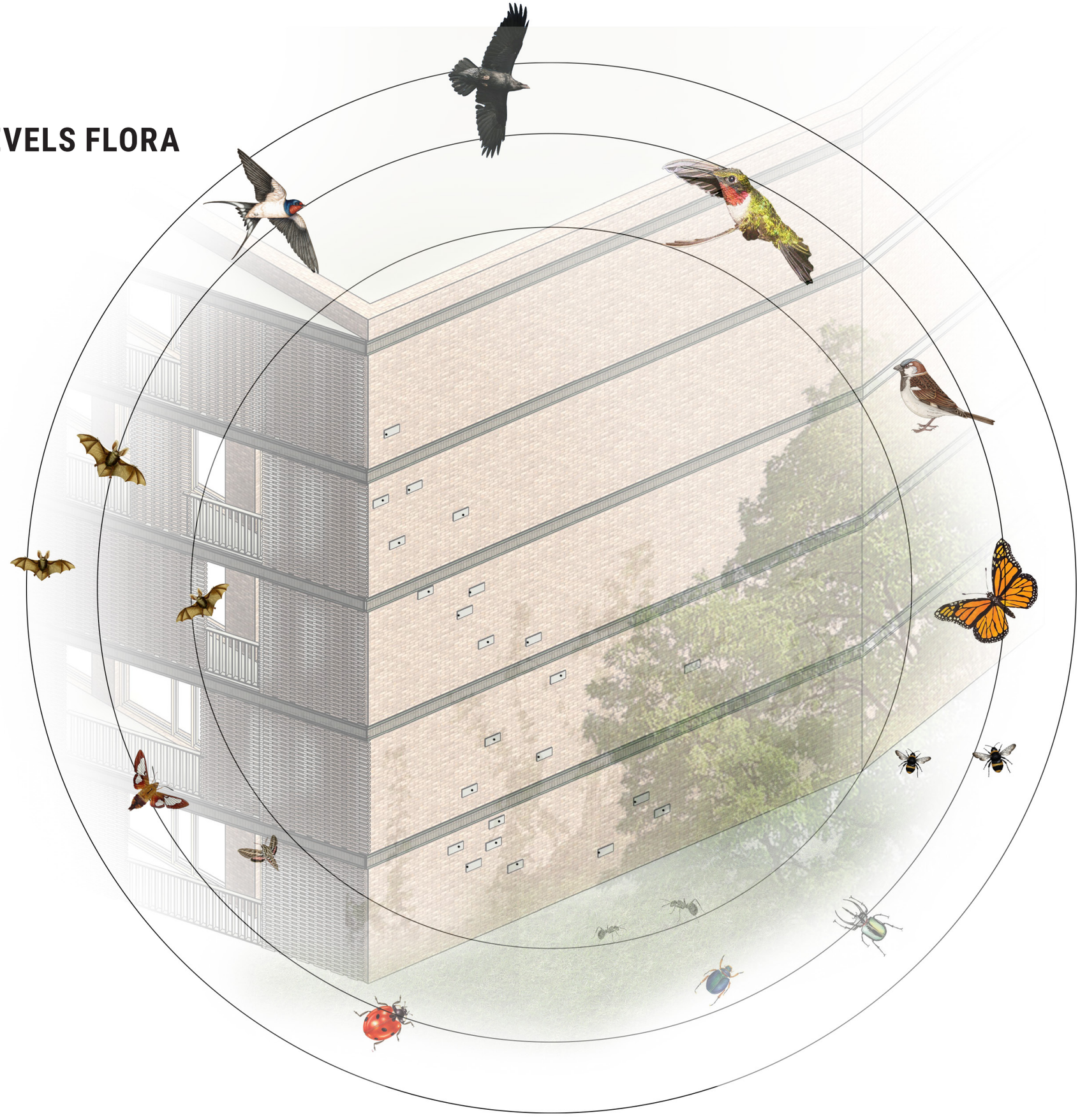
VORMGEVING TUIN & SCULPTUREN

KRAGT

N B A

WWW.NBARCHITECTEN.NL +31 (0)499 39 93 72 MAAKT MOGELIJK

PRINCIPE GEVELS FLORA



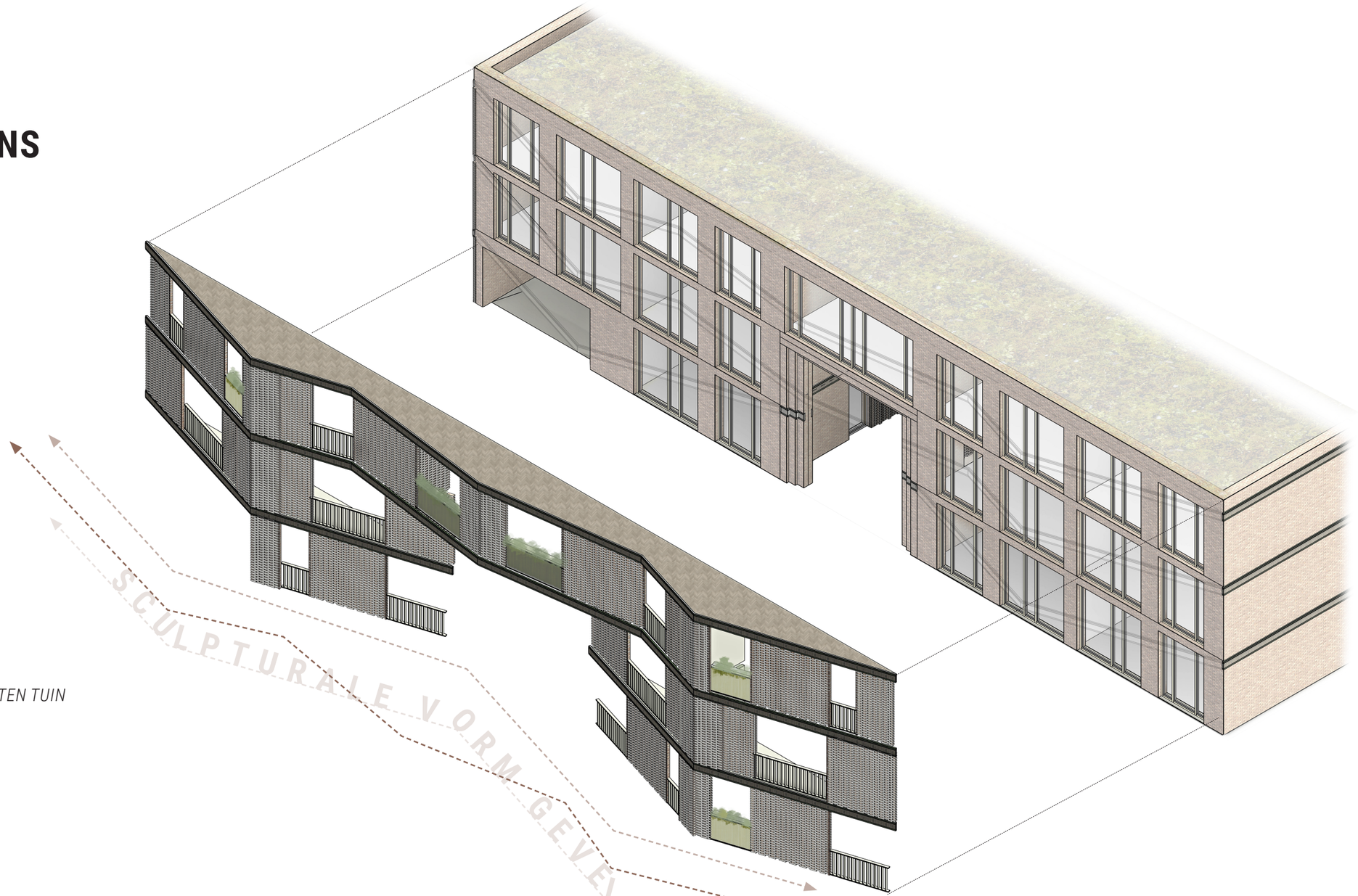
KRAGT

WWW.NBAARCHITECTEN.NL +31 (0)499 39 99 70 MAAKT MOGELIJK

PRINCIPE GEVELS MENS



VERWIJZING NAAR DE VERGETEN TUIN





BIODIVERSITEIT



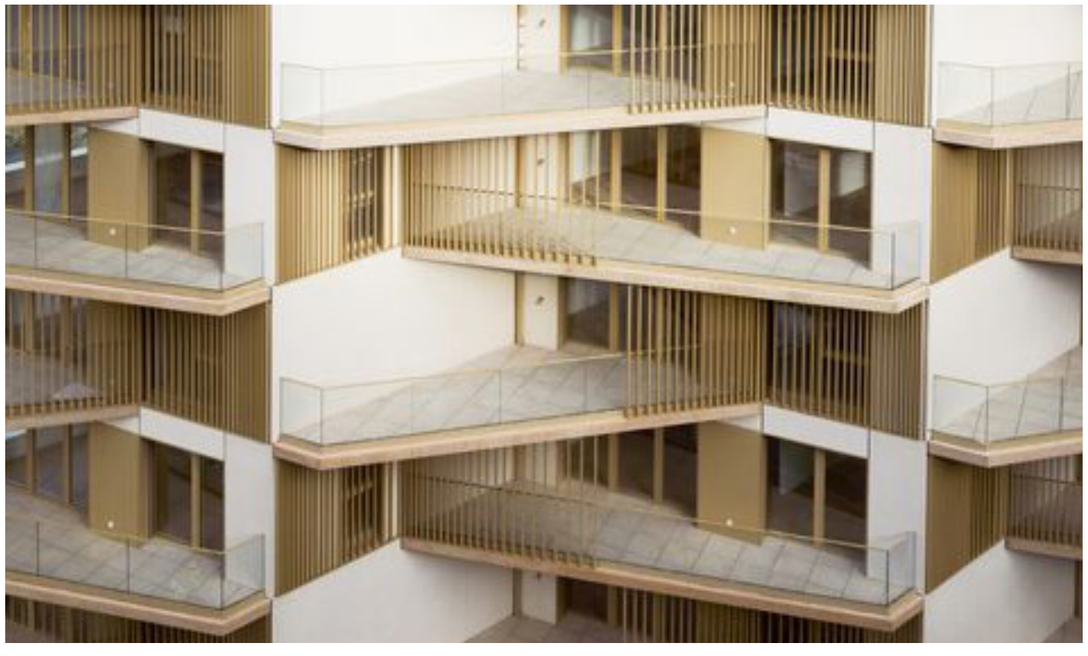
BIJZONDER METSELWERK



BUITENRUIMTE

KRAGT



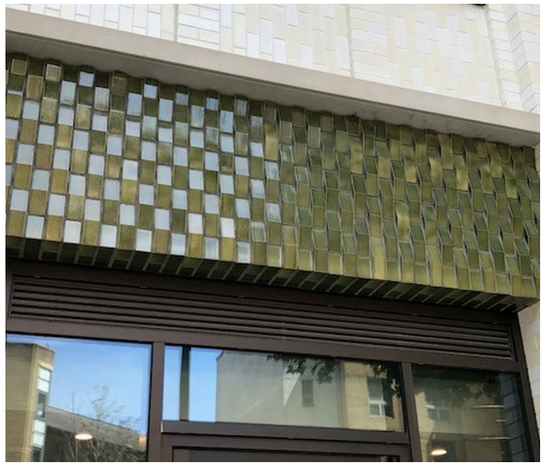




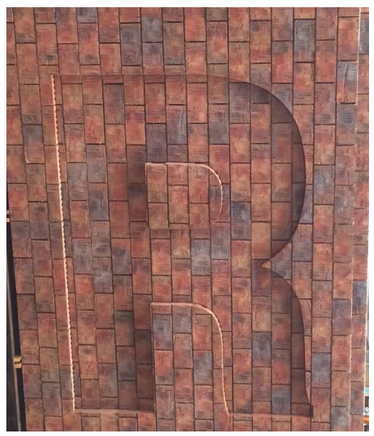


REFERENTIEBEELDEN ARCHITECTUUR

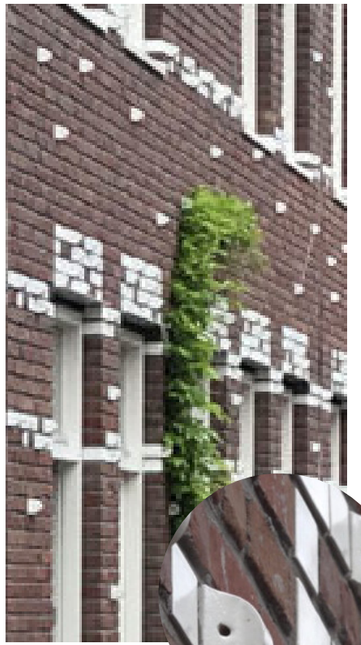












REFERENTIEBEELDEN BIJZONDER METSELWERK

KRAGT

N B A

MAQUETTE



MAQUETTE



MAQUETTE



WAT VINDEN JULLIE?

KRAGT

N+B+A

WWW.NBARCHITECTEN.NL +31 (0)499 39 50 72 MAAKT MOGELIJK

12-01-2022

KRAGT GROEP
Strijp-T gebouw TAB
Achtseweg Zuid 161B
5651 GW Eindhoven
info@kragtgroep.nl
www.kragtgroep.nl

NBARCHITECTEN
Materiaalweg 8
5681 RJ Best
info@nbarchitecten.nl
www.nbarchitecten.nl