

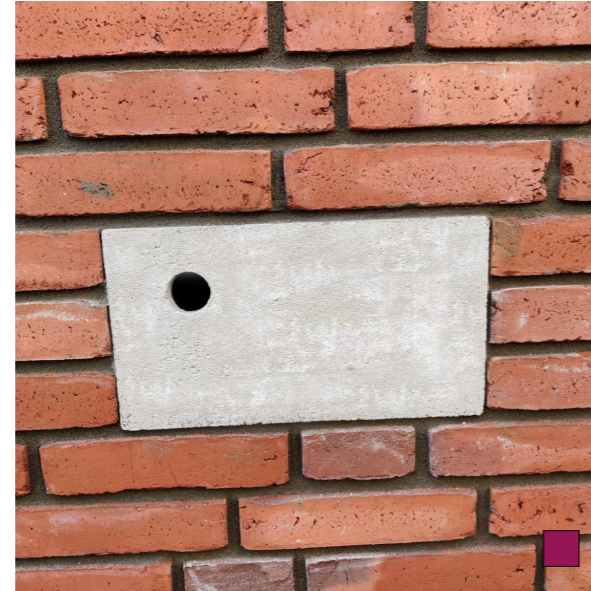
Kop van de Handelskade Deventer

Natuur Inclusief Bouwen

20.06.2022
wijz 12.07.2022



20x ingebouwde nestgelegenheden
Gierzwaluw
hoogte tussen 5 en 20 meter
vrije aanvliegeroute



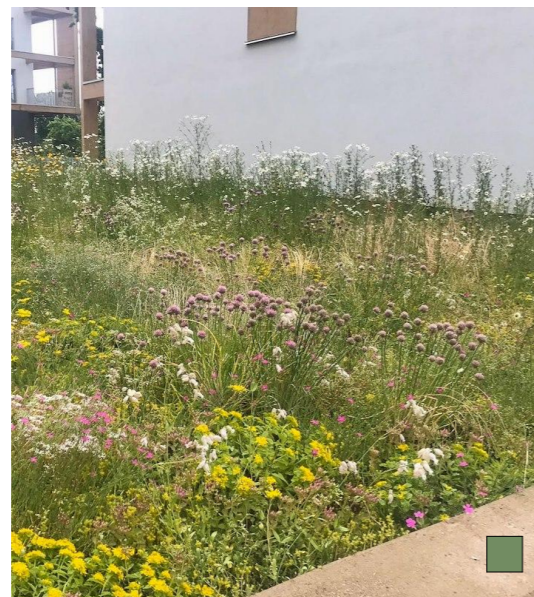
20x ingebouwde nestgelegenheden
huismussen per gebouw
hoogte tussen 3 en 20 meter



5x nestplaten voor Spreeuwen
hoogte tussen 5 en 20 meter



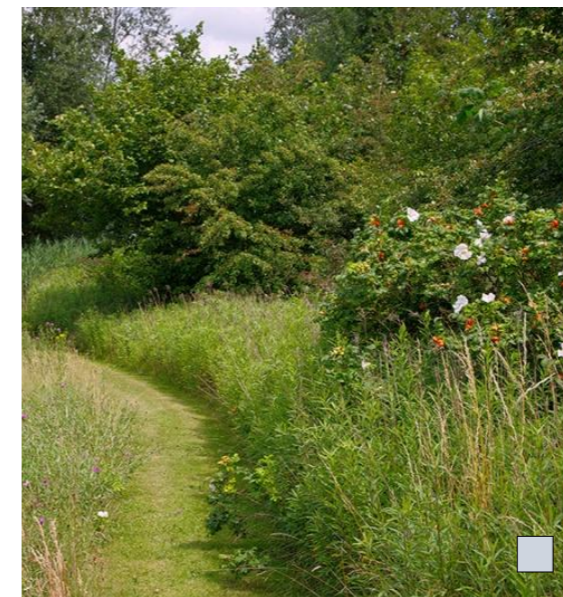
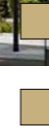
insectenhotel 1,5m x 1,5m
bij groenvoorziening op zonnige plek



groendak intensief, inheems
grassen, struiken, bomen, kruiden
grondlaag tussen de 80 en 120cm



groenegevel
streekeigen soorten

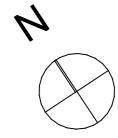







aanplanten streekeigen heester en bomen

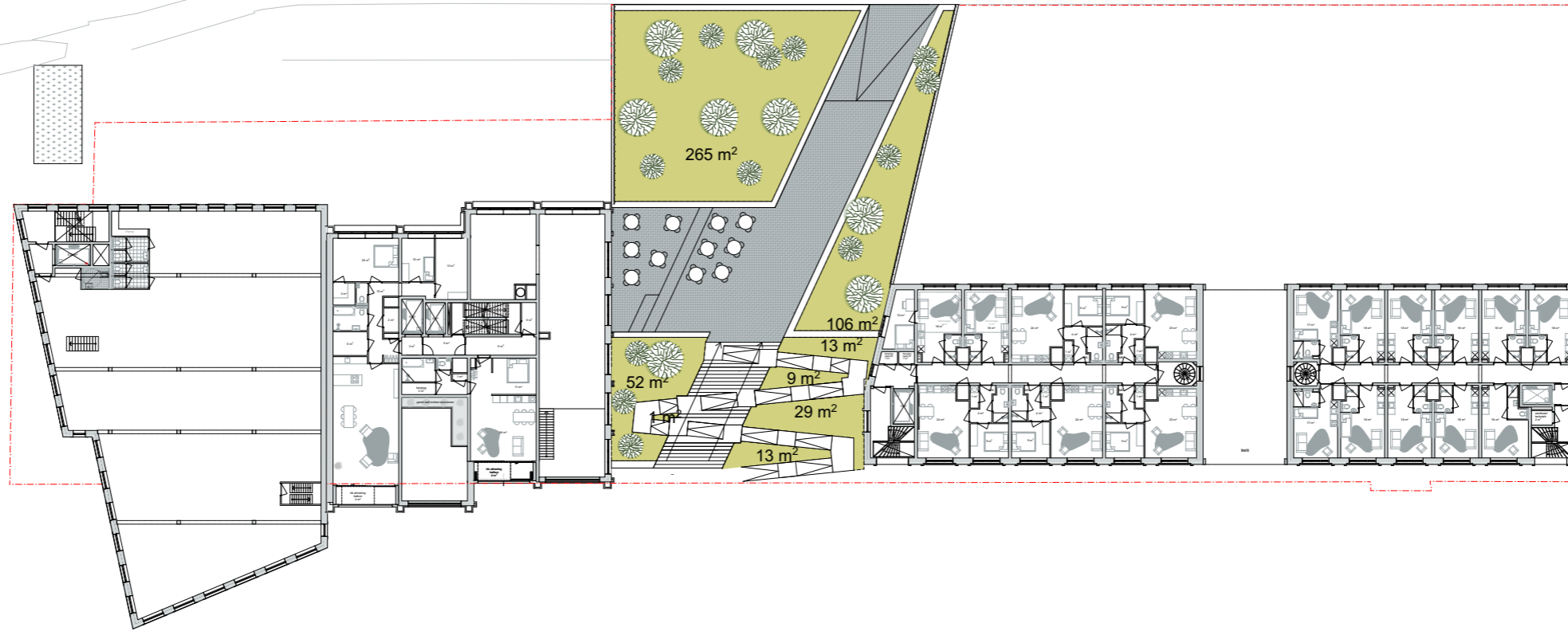
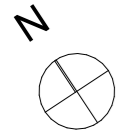






aanplanten streekeigen vasteplanten die
vlinders en bijen aantrekken

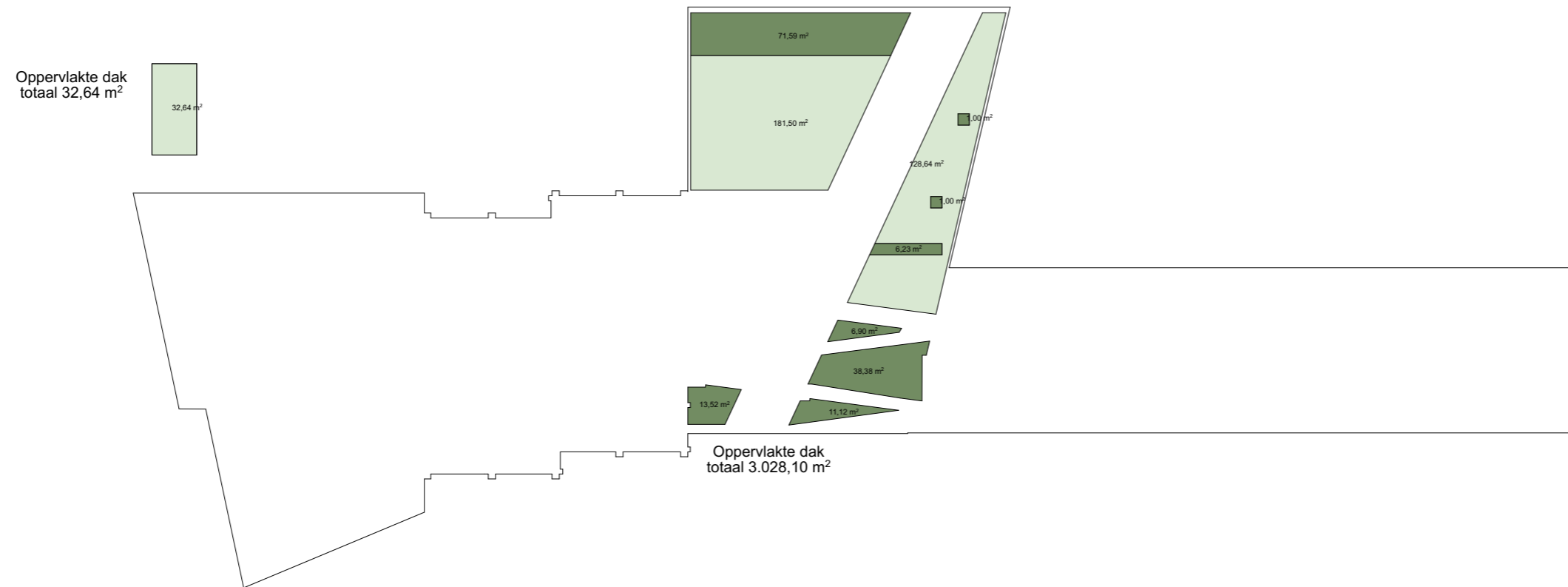
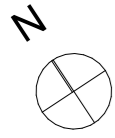




-  Aanplant streekeigen heesters en bomen
-  Aanplant vaste planten die bijen en vlinders stimuleert
-  Potentieel streekeigen planten
-  Groene gevel
-  Waterdoorlatende bestrating



-  Aanplant streekeigen heesters en bomen
-  Aanplant vaste planten die bijen en vlinders stimuleert
-  Potentieel streekeigen planten
-  Groene gevel



Totaal dak oppervlakte 3061 m²

Totaal oppervlakte extensief dak (lichtgroen): 310m² is ca.10% van totaal dak

Totaal oppervlakte intensief dak (donkergroen): 150m² is ca.5% van het dak oppervlak verdeeld over kavel



Zuidgevel
Orientatie kasten is op basis van advies.
Posities verschoven boven dragende lijnen



colofon

Project:

Handelskade Deventer

Ontwerp:

De Zwarte Hond

Copyright:

De inhoud van deze presentatie en de hierin opgenomen gegevens, afbeeldingen, teksten en combinaties daarvan zijn beschermd door auteurs-, en databankrechten.

Tenzij anders vermeld berusten deze rechten bij De Zwarte Hond en Bonnema Architecten. Zonder schriftelijke toestemming is het niet toegestaan deze website of enig onderdeel hiervan voor eigen doeleinden te gebruiken, openbaar te maken en of te verveelvoudigen.

Memo

Datum : 6 september 2021, 25-11-2021 DZH/Explorius, herzien 15-04-2022, 08-06-2022, 20-06-2022
 Aan : Marco Spekreijse, Hendrik Meerbeek en Jelmer Kloosterman
 Van : Erik Lam, Beleid
 Onderwerp : Puntensysteem Natuur Inclusief Bouwen Kop van Handelskade
 Beleidsadvies Ecologie 2021: 165

In totaal zullen 15 punten gescoord moeten worden. Uit elke categorie dient minstens één maatregel toegepast te worden. Van de categorie kasten moet aangegeven worden welk type van welke leverancier het is geworden.

Verklaring kleurgebruik:

Groen – maatregel kan worden uitgevoerd

Oranje – maatregel kan ten dele worden uitgevoerd

Grijs – maatregel wordt niet uitgevoerd

Maatregel

Aantal Punten

Categorie kasten:

Twintig nestelgelegenheden voor Huismussen (aan de noord- of noordoost zijde) op een hoogte tussen de drie en tien meter. Dit geldt per gebouw (A, B of C aldus presentatie april 2021). 2/2

Twintig ingebouwde nestelgelegenheden voor Gierzwaluwen (aan de noord- of noordoostzijde) op een hoogte tussen de vijf en twintig meter. Er dient een vrije aanvliegroute te zijn (geen bomen, masten etc. voor de kasten). 2/2

Vijf nestplaatsen creëren voor Spreeuwen (aan de noord- of noordoostzijde op een hoogte tussen de vijf en twintig meter). 2/2

Tien inbouwkasten plaatsen per gebouw (A, B of C aldus de presentatie), voor vleermuizen, tussen de vier en twintig meter hoogte én op de zuidwestzijde. Invliegopening minimaal 30 mm. De kasten mogen niet verlicht worden. **(dit is qua verlichting niet te doen, is aan straat zijde met lantaarns)** 0/2

Insectenhotel van 1,5 x 1,5 m (bij groenvoorziening op zonnige plek) plaatsen. 1/1

Nestkast Slechtvalk op/bij dak hoogste gebouw (= gebouw B). Bij de situering van de kast zal in verband met de rust in het broedseizoen rekening gehouden moeten worden met de betreding van het dak en de inzet van de glazenwassergondel, reinigen en onderhoud van schotels, antennes en zonnepanelen. 0/1

Categorie dak en gevel:

Groen dak extensief (voornamelijk streekeigen soorten, grondlaag vier-zeven cm.) toepassen. Minimaal 25% van de dakoppervlakte hiervoor toepassen.

We halen ca. 10% - we gebruiken hiervoor het loopdek tussen de gebouwen 3,2/8

<p>Groen dak intensief (voornamelijk streekeigen soorten én een heel biodivers sortiment van grassen, kruiden, struiken en/of bomen , grondlaag tussen de 80 en 120 cm) toepassen. Minimaal 15 % van de dakoppervlakte hiervoor toepassen. We halen ca. 5% - we gebruiken hiervoor het loopdek</p>	<p>2/6</p>
<p>Groene gevel tot twintig m hoog en twintig m breed van voornamelijk streekeigen soorten. Dit geldt per gebouw (A, B of C aldus presentatie april 2021) We halen ca. 13m1 gevellengte van ca. 10m hoog i.v.m. onderhoud is 32,5%</p>	<p>1,3/4</p>
Categorie aanplant:	
<p>Aanplant van streekeigen hagen, heesters en bomen in de “openbare” ruimtes Dit doen we op het dek en in de groenstrook tussen parkeren en’ Olifantenpad’ Aanplant in de “openbare” ruimte van streekeigen vaste planten die wilde bijen en vlinders stimuleren en bij elkaar jaarrond bloeien. Dit doen we op het dek en in de groenstrook tussen parkeren en’ Olifantenpad’</p>	<p>2/2</p>
Extra:	
<p>Lumineus idee dat wij niet genoemd hebben.</p>	<p>In overleg</p>
<p>450 m2 perk beschikbaar op gemeente grond grenzend aan plangebied t.b.v. aanplant inheemse boomsoorten (aan Handelskade).</p>	<p>0</p>
<p>Ingebouwd vleermuizenpaneel voor massa overwintering (optie)</p>	<p>0</p>
Openstaande vraag:	
<p>Totaal score:</p>	<p>15,5</p>