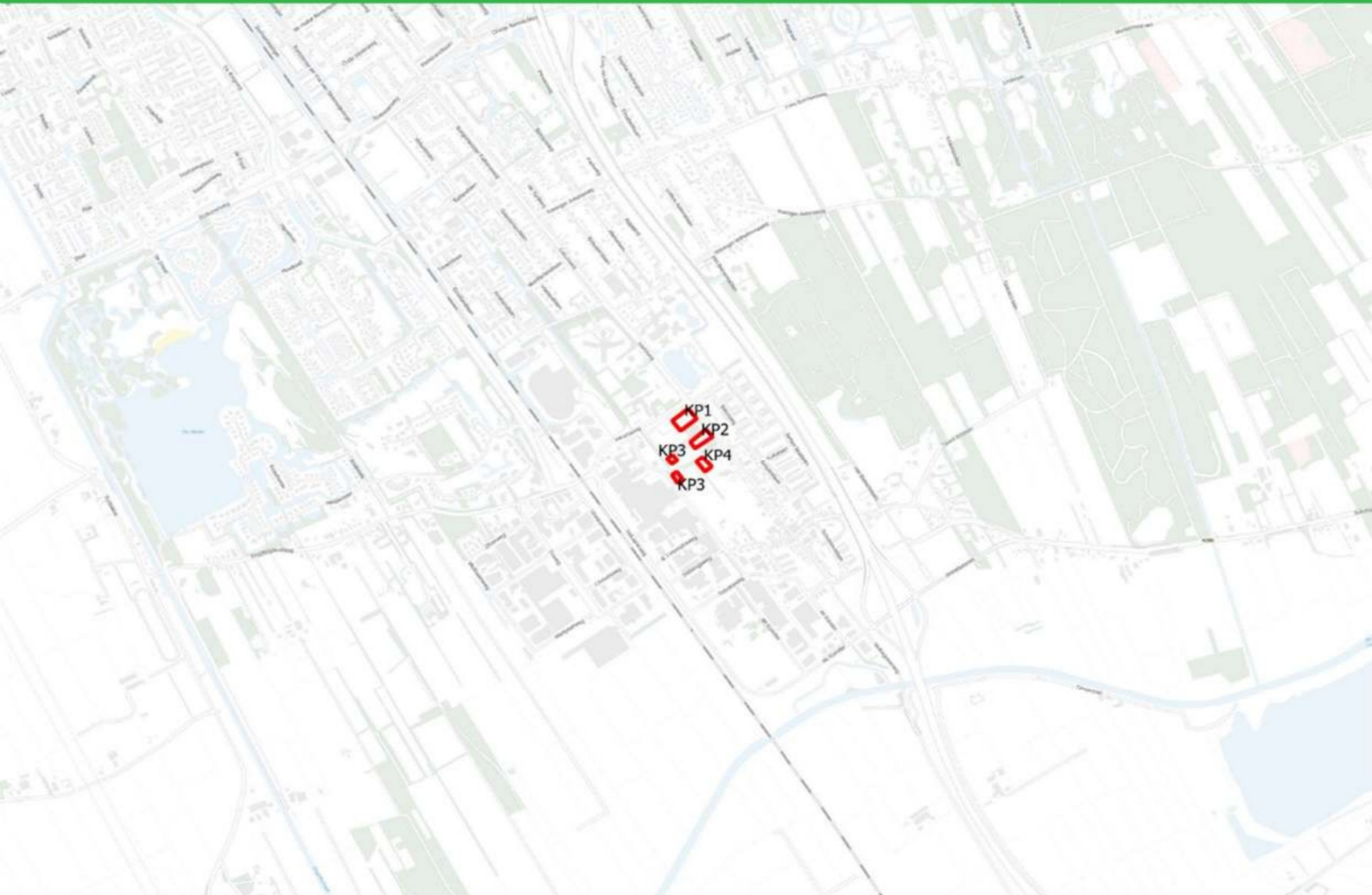




Heerenveen Jongbloedlocatie

Nader Onderzoek



JM laatvliegers b.v., 2021

Nader Onderzoek Heerenveen, Jongbloedlocatie

Nader Onderzoek in het kader van de soortenbescherming uit de Wet
natuurbescherming (Wnb)

Rapportnummer

R20.124

Status

1.0 (definitief)

Datum

22-06-2021

Opdrachtgever

Rho adviseurs
Druifstreek 72C
8911 LH Leeuwarden

Auteur

■■■■■

Controle

■■■■■

Voorpagina

Globale ligging van de plangebieden

Te citeren als

■■■■■ H., 2021. Nader Onderzoek Heerenveen, Jongbloedlocatie; Nader Onderzoek in het kader van de soortenbescherming uit de Wet natuurbescherming (Wnb). Rapport R20.124 JM laatvliegers b.v., Gorredijk.

JM laatvliegers b.v.

Wetterwille 9
8401 GB Gorredijk

Inhoud

| | | |
|----------|-------------------------------------|----------|
| 1 | Inleiding | 2 |
| 1.1 | Aanleiding | 2 |
| 1.2 | Ligging en indeling plangebied..... | 2 |
| 2 | Uitvoering | 5 |
| 2.1 | Bezoeken..... | 5 |
| 2.2 | Bevindingen | 5 |
| 3 | Conclusie | 7 |
| | Geraadpleegde bronnen | 8 |
| | Legenda | 8 |

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

De opdrachtgever, Rho adviseurs, begeleidt de sloop van de gebouwen liggende op de Jongbloedlocatie te Heerenveen, gemeente Heerenveen, provincie Friesland. De te amoveren gebouwen zullen plaatsmaken voor een nieuw bedrijfspand, een nieuw parkeerterrein en diverse nieuwe woningen en kavels.

Uit de ecologische quickscan uitgevoerd door Faunax blijkt dat er mogelijk vleermuisverblijven aanwezig zijn in de aanwezige gebouwen. Om het gebruik van de gebouwen door vleermuizen als verblijfplaats te bevestigen of uit te sluiten, is door JM laatvliegers vleermuisonderzoek uitgevoerd. De najaarsonderzoeken zijn uitgevoerd conform het vleermuisprotocol 2017 en de voorjaarsonderzoeken conform het vleermuisprotocol 2021.

1.2 Ligging en indeling plangebied

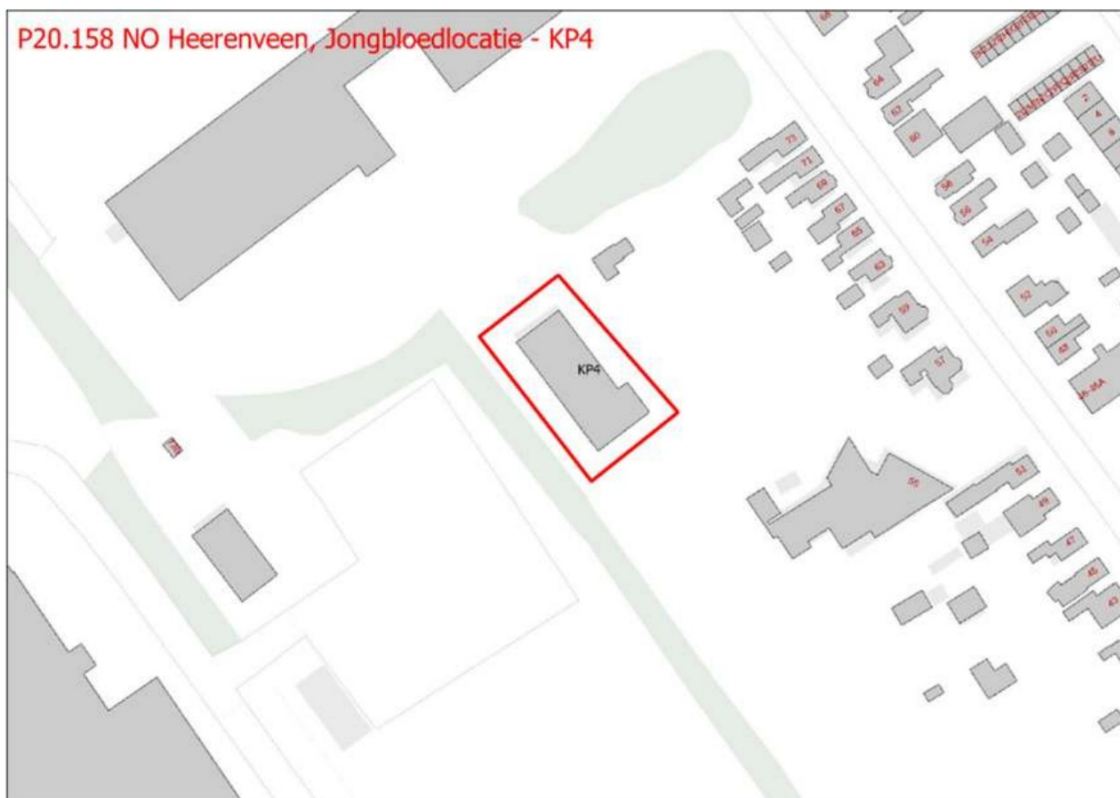
Adressenlijst van onderzochte panden

| Plaats | Straat | Nummer |
|------------|----------|--------|
| Heerenveen | Marktweg | 73A |

Plankaarten







2 Uitvoering

2.1 Bezoeken

| Ronde | Datum | Projectdeel | Zon op/onder | Begintijd | Eindtijd | Temp (°C) | Wind (Bft) | Neerslag | Bewolking |
|-------|----------|-------------|--------------|-----------|----------|-----------|------------|----------------------------|---------------|
| PR1 | 08-09-20 | KP1 | 20:10 | 23:00 | 01:30 | 17 | 2 | Geen | Bewolkt |
| PR1 | 08-09-20 | KP2 | 20:10 | 23:00 | 01:30 | 17 | 2 | Geen | Bewolkt |
| PR1 | 08-09-20 | KP3 | 20:10 | 23:00 | 01:30 | 17 | 2 | Geen | Bewolkt |
| PR1 | 08-09-20 | KP4 | 20:10 | 23:00 | 01:30 | 17 | 2 | Geen | Bewolkt |
| PR2 | 28-09-20 | KP1 | 19:24 | 22:00 | 00:30 | 13 | 1 | Droog, later lichte miezer | Bewolkt |
| PR2 | 28-09-20 | KP2 | 19:24 | 22:00 | 00:30 | 13 | 1 | Droog, later lichte miezer | Bewolkt |
| PR2 | 28-09-20 | KP3 | 19:24 | 22:00 | 00:30 | 13 | 1 | Droog, later lichte miezer | Bewolkt |
| PR2 | 28-09-20 | KP4 | 19:24 | 22:00 | 00:30 | 13 | 1 | Droog, later lichte miezer | Bewolkt |
| KR1 | 16-05-21 | KP1 | 21:29 | 21:29 | 23:29 | 11 | 2 | Droog | Licht bewolkt |
| KR1 | 16-05-21 | KP2 | 21:29 | 21:29 | 23:29 | 11 | 2 | Droog | Licht bewolkt |
| KR1 | 16-05-21 | KP3 | 21:29 | 21:29 | 23:29 | 11 | 2 | Droog | Licht bewolkt |
| KR1 | 16-05-21 | KP4 | 21:29 | 21:29 | 23:29 | 11 | 2 | Droog | Licht bewolkt |
| KR2 | 06-06-21 | KP1 | 05:22 | 03:22 | 05:22 | 13 | 2 | Droog | Bewolkt |
| KR2 | 06-06-21 | KP2 | 05:22 | 03:22 | 05:22 | 13 | 2 | Droog | Bewolkt |
| KR2 | 06-06-21 | KP3 | 05:22 | 03:22 | 05:22 | 13 | 2 | Droog | Bewolkt |
| KR2 | 06-06-21 | KP4 | 05:22 | 03:22 | 05:22 | 13 | 2 | Droog | Bewolkt |
| KR3 | 08-06-21 | KP1 | 21:57 | 21:57 | 23:57 | 18 | 0 | Droog | |
| KR3 | 08-06-21 | KP2 | 21:57 | 21:57 | 23:57 | 18 | 0 | Droog | |
| KR3 | 08-06-21 | KP3 | 21:57 | 21:57 | 23:57 | 18 | 0 | Droog | |
| KR3 | 08-06-21 | KP4 | 21:57 | 21:57 | 23:57 | 18 | 0 | Droog | |

2.2 Bevindingen

Resultaten

| Datum | Projectdeel | Adres | Locatie | Soort | Verblijf | Aantal | Zeker/onzeker |
|-------|-------------|-------|---------|-------|----------|--------|---------------|
| GEEN | | | | | | | |

Overige bevindingen

Waargenomen soorten die geen onderdeel uitmaakten van het onderzoeksdoel en/of het plangebied, maar wel relevant kunnen zijn.

| Datum | Projectdeel | Adres | Nr. | Locatie | Soort | Verblijf | Aantal | Zeker/onzeker |
|-------|-------------|-------|-----|---------|-------|----------|--------|---------------|
| GEEN | | | | | | | | |

Onderstaande aantallen vleermuizen/gierzwaluwen zijn waargenomen tijdens het onderzoek waarbij deze geen binding met het plangebied vertoonden. Deze gegevens geven extra informatie over de aanwezigheid van activiteit in de omgeving van de onderzochte panden. Waar mogelijk zijn de gegevens gebundeld om de informatie overzichtelijk te houden.

| Ronde | Soort | Aantal plangebieden | Maximaal aantal foeragerend | Maximaal aantal langsvliegend | Tijd eerste vleermuis | Tijd laatste vleermuis |
|-------|---------|---------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------------------|
| PR1 | Ppip | 4 van 4 | 2 | 6 | 23:00 | 01:27 |
| | Nnoc | 1 van 4 | - | 2 | | |
| | Eser | 2 van 4 | - | 2 | | |
| PR2 | Ppip | 3 van 4 | 1 | 2 | 22:06 | 00:21 |
| | Pnat | 2 van 4 | - | 3 | | |
| | M. spec | 1 van 4 | - | 1 | | |

| Plangebied | Ronde | Omgevingscheck | Dichtheid omgeving |
|-------------|-------|--|--------------------|
| KP1 t/m KP4 | PR1 | Erg veel activiteit van Ppip in woonwijken en rondom bomen | Hoger |
| KP1 t/m KP4 | PR2 | Enkele Ppip paarroepend, meer foeragerende Ppip | Gelijk |

| Ronde | Soort | Tijd eerste | Aantal plangebieden | Maximaal aantal foeragerend | Maximaal aantal langsvliegend | Tijd laatste vleermuis |
|-------|-------|-------------|---------------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------|
| KR1 | Ppip | 21:52 | 4 van 4 | 2 | 5 | 23:29 |
| | Eser | 21:58 | 4 van 4 | 5 | 6 | |
| | Nnoc | 22:02 | 2 van 4 | 2 | 1 | |
| | Pnat | 22:27 | 1 van 4 | 1 | | |
| KR2 | Nnoc | 03:22 | 2 van 4 | - | 2 | 05:08 |
| | Ppip | 03:18 | 4 van 4 | 5 | 8 | |
| | Eser | 03:20 | 3 van 4 | 2 | 3 | |
| KR3 | Pnat | 03:40 | 3 van 4 | 2 | 2 | 23:57 |
| | Gier | 22:02 | 1 van 4 | | 4 | |
| | Ppip | 22:22 | 4 van 4 | 5 | 8 | |
| | Eser | 22:49 | 3 van 4 | 3 | 6 | |
| | Nnoc | 22:58 | 2 van 4 | 3 | 3 | |
| | Pnat | 23:17 | 1 van 4 | 2 | 1 | |

3 Conclusie

De opdrachtgever, Rho adviseurs, begeleidt de sloop van de gebouwen liggende op de Jongbloedlocatie te Heerenveen, gemeente Heerenveen, provincie Friesland.

Om de aanwezigheid van beschermde verblijfplaatsen te bevestigen dan al niet uit te sluiten is door JM laatvliegers b.v. nader onderzoek uitgevoerd waaruit de volgende conclusies kunnen worden getrokken:

Kraamperiode vleermuizen

- Er zijn geen kraam en/of zomerverblijven van vleermuizen geconstateerd binnen het plangebied.

Paarperiode vleermuizen

- Er zijn geen paarverblijven van vleermuizen geconstateerd binnen het plangebied.

Op het gebied van vleermuizen zijn er geen belemmeringen meer wat betreft de Wet natuurbescherming. Wel blijven de voorgeschreven mitigerende maatregelen uit de uitgevoerde quickscan gelden. Deze zijn als volgt:

- Er wordt aangeraden om buiten het vogelbroedseizoen te werken. Indien er binnen het vogelbroedseizoen wordt gewerkt dient er gecontroleerd te worden op broedvogels alvorens de werkzaamheden starten.
- Er moet rekening gehouden worden met het naleven van de zorgplicht voor vrijgestelde en licht beschermde soorten.

Geraadpleegde bronnen

- BIJ12, 2017. Kennisdocumenten;
- Vleermuisprotocol 2021, Netwerk Groene Bureaus (NGB);
- Netwerk Groene Bureaus (NGB), 2017. Soortinventarisatieprotocollen Netwerk Groene Bureaus;
- Bureau FaunaX (2020). Quickscan Wet natuurbescherming/ Rho Adviseurs/ Ontwikkeling Jongbloedlocatie te Heerenveen. Rapport 20132. Bureau FaunaX, Gorredijk.

Legenda

Plangebiedscodering

| Controleronde | Afkorting in plankaart |
|--------------------|------------------------|
| Kraam | K |
| Kraamochtend | Ko |
| Kraamavond | Ka |
| Gierzwaluw | G |
| Paarronde | P |
| Huismus | H |
| Foerageergebied | F |
| Vliegroute | V |
| Najaarszwermen | N |
| Winterverblijf | W |
| Overig | O |
| Auto of fietsroute | R |

Onderzoeksrunde

| Afkorting | Onderzoeksrunde |
|-----------|-------------------------|
| KR | Kraamcontrole |
| GZ | Gierzwaluwcontrole |
| HM | Huismuscontrole |
| PR | Paarcontrole |
| NJ | Najaarszwermcontrole |
| VR | Vliegroutecontrole |
| FG | Foerageergebiedcontrole |

Soorten

| Afkorting | Soort |
|-----------|--------------------------|
| Hm | Huismus |
| Gier | Gierzwaluw |
| Ppip | Gewone dwergvleermuis |
| Pnat | Ruige dwergvleermuis |
| Eser | Laatvlieger |
| Nnoc | Rosse vleermuis |
| Mdas | Meervleermuis |
| Mdau | Watervleermuis |
| Paur | Gewone grootoorvleermuis |
| Ppyg | Kleine dwergvleermuis |