

NATUURBELEVEN

AMSTERDAM OPEN AIR FESTIVAL GAASPERPLAS

QUICKSCAN FLORA- EN FAUNAWET

NatuurBeleven b.v.

5.1, 2, e

Oostermeerkade 6

1184 TV Amstelveen

0205.1, 2, e

5.1, 2, e @natuurbeleven.nl

Opdrachtgever: Groengebied Amstelland



INHOUD

Inhoud	2
1. Aanleiding	3
2. Doel van het onderzoek.....	3
3. Werkwijze	3
4. Biotooianalyse.....	4
Gazon.....	4
Bos	5
Water	7
5. Effecten evenement.....	8
Evenemententerrein	8
Omgeving.....	8
Mitigerende maatregelen.....	8
Het grootste deel van het park geen extra drukte.....	8
Ruime toegangswegen	9
Delen rondom het evenemententerrein rustig houden	10
Ontoegankelijk houden/maken van de parkplantsoenen die grenzen aan het festivalterrein	11
Eventueel aanwezige nesten op het water afschermen	12
Conclusie	13



1. AANLEIDING

Volgens plan zal op 4 juni 2011 in recreatiegebied Gaasperplas het muziekfestival Amsterdam Open Air worden georganiseerd. Bij dit evenement wordt versterkt geluid geproduceerd. Er worden maximaal 10.000 bezoekers verwacht.

Groengebied Amstelland heeft besloten dat er een quickscan dient te worden uitgevoerd om aan te geven aan welke voorwaarden het evenement moet voldoen om te voorkomen dat er overtredingen van de Flora- en faunawet kunnen ontstaan.

Dit rapport geeft een analyse van mogelijke effecten van het evenement op beschermde soorten. Daarbij wordt aangegeven aan welke regels het evenement moet voldoen om negatieve effecten op beschermde soorten uit te sluiten.

2. DOEL VAN HET ONDERZOEK

Het doel van het onderzoek is het opsporen van eventuele strijdigheden van de voorgenomen werkzaamheden met de natuurwetgeving, om deze op te vangen en/of zoveel mogelijk weg te nemen.

3. WERKWIJZE

Om bovenstaand doel te bereiken, zijn de volgende werkstappen doorlopen:

1. Veldverkenning in het terrein;
2. Opstellen van een biotoopanalyse met (mogelijk) voorkomende beschermde soorten;
3. Beschrijven van mogelijke effecten;
4. Opstellen van een advies voor het nemen van verzachtende maatregelen;
5. Conclusie over randvoorwaarden waaronder het evenement plaats kan vinden.

4. BIOTOOPANALYSE

GAZON

Het festival vindt plaats op gazons in het Gaasperplaspark.



Gazons waarop het publiek zich zal concentreren.



Intensief onderhouden en druk gebruikte gazons herbergen geen beschermde soorten.

De gazons worden het hele jaar intensief gebruikt door de bezoekers van het park. Met name in voorjaar en de zomer recreëren er veel mensen. Het onderhoud is intensief: er wordt circa 15 maal gemaaid gedurende de zomermaanden.

Hoewel er incidenteel een vogel of klein zoogdier op het veld zal zitten, is er geen sprake van dat hier beschermde soorten verstoord kunnen worden.

BOS

Het park bestaat naast de speelvelden vooral uit grote vakken met bomen en struiken die dankzij het extensieve beheer een vrij natuurlijke indruk maken. Er is overigens geen sprake van oorspronkelijke natuur – het park is aangelegd als de Floriade van 1982. De oudste bomen zijn ongeveer veertig jaar. Het park herbergt een grote verscheidenheid aan bomen en struiken, waaronder exoten. De ondergroei bestaat veelal uit brandnetel en fluitenkruid.



Rondom het festivalterrein veel bospark.



Bospark met goede struik- en kruidenlaag herbergt beschermde soorten, vooral broedvogels.



De omgeving van de velden waarop het evenement plaats heeft bestaat dus vooral uit bomen, struiken en kruiden. In dit biotoop zijn beschermde soorten te verwachten.

- Beschermde planten zijn nauwelijks te verwachten. Niet uit te sluiten is echter dat de bruinrode wespenorchis hier groeit;
- Algemene kleine zoogdieren zijn te verwachten.
 - gewone bosmuis
 - konijn
 - huisspitsmuis
 - mol
 - veldmuis
 - wezel
 - uit het vleermuisonderzoek dat NatuurBeleven in 2009 uitvoerde is gebleken dat gewone dwergvleermuizen voedsel zoeken in het Gaasperplaspark.
- Amfibieën: mogelijk is de gewone pad aanwezig.
- Broedvogels zijn zeker aanwezig. Te verwachten zijn bijvoorbeeld:
 - merel
 - zanglijster
 - koolmees
 - pimpelmees
 - zwartkop
 - tjiftjaf
 - fitis
 - boomkruiper
 - grote bonte specht
 - winterkoning
 - heggemus
 - vink
 - groenling
 - zwarte kraai
 - ekster
 - gaai

WATER

Om het evenemententerrein liggen vijvers en de Gaasperplas. Onder water leven er vissen, waaronder mogelijk beschermde soorten als kleine modderkruiper en bittervoorn. Langs dichtbegroeide oevers zijn:

- broedvogels als meerkoet, waterhoen of fuut zijn niet uit te sluiten;
- bruine kikker en groene kikker ssp zijn eveneens mogelijk aanwezig.



5. EFFECTEN EVENEMENT

EVENEMENTENTERREIN

Het evenement vindt plaats op gazons die geen beschermde natuurwaarden herbergen en die het gehele jaar door, en vooral in de zomer, intensief voor recreatie in gebruik zijn. Tot zover zijn er geen schadelijke effecten te verwachten.

OMGEVING

In de directe omgeving in het parkplantsoen met bomen, struiken en kruiden zijn wel beschermde soorten aanwezig. Omdat het evenement plaatsvindt op gazons die de gehele zomer intensief voor recreatie worden gebruikt, mag worden aangenomen dat de aanwezigheid van bezoekers en de bijbehorende geluidsniveaus geen ernstige verstoring veroorzaken voor de beschermde soorten.

Punt van zorg is dat wanneer (grote aantallen) bezoekers zich buiten het evenemententerrein in de bosschages en onder de bomen begeven, aanwezige broedvogels verstoord kunnen worden. Kleine zoogdieren en amfibieën hebben een dermate verborgen, nachtelijke levenswijze dat ze nauwelijks hinder zullen ondervinden.

Ook wat betreft mogelijk aanwezige nesten op het water – meerkoet, waterhoen of fuut – geldt dat verstoring door ongewoon gedrag van bezoekers dient te worden voorkomen. Zolang het publiek op de kant blijft, is er geen probleem, maar begeeft men zich in het water of het riet, dan is er gevaar voor verstoring.

MITIGERENDE MAATREGELEN

De belangrijkste zorg voor de organisatie in relatie tot de Flora- en faunawet is het voorkomen van verstoring van broedvogels door mensen die zich buiten de voor hen bestemde gazons en paden begeven.

HET GROOTSTE DEEL VAN HET PARK GEEN EXTRA DRUKTE

Een belangrijke maatregel om de vogels voldoende ruimte te geven om hun voedsel te zoeken, is te zorgen dat het festival zich beperkt tot een klein gedeelte (max. 25%) van het park.



Het festivalterrein in de cirkel. 90% van het park blijft ongemoeid.

RUIME TOEGANGSWEGEN

Vanaf het Gaasperplasstation is het evenemententerrein via een korte, ruime route te bereiken.



Korte, brede toegangsweg.



Ruime toegangsweg voorkomt verstoring bospercelen.

DELEN RONDOM HET EVENEMENTENTERREIN RUSTIG HOUDEN

In het park zijn enkele (schier-) eilanden die direct grenzen aan het festivalterrein niet toegankelijk voor bezoekers. Zo kunnen vogels en andere dieren gebruikmaken van een voor hen geschikt biotoop waar geen verstoring mogelijk is.



Rondom het festivalterrein veel bospark. Twee eilanden worden afgesloten voor publiek en bieden een veilige haven nabij de drukte.

ONTOEGANKELIJK HOUDEN/MAKEN VAN DE PARKPLANTSOENEN DIE GRENZEN AAN HET FESTIVALTERREIN

- Het beheer van de bosschages is erop gericht potentiële vogelbroedplekken (en eventuele groeiplaatsen van wespenorchis) voor het publiek ontoegankelijk te maken met struweel en hagen. Dit effect kan versterkt worden door een rand van minimaal 2 meter niet meer intensief te maaien.



Grote delen van de overgang van gazon naar bos zijn ondoordringbaar door bramen en brandnetels.



Hagen schermen een belangrijk deel van het bos af.

- Kort voor de start van het festival zullen de 'gaten' in deze natuurlijke afzetting met hekken worden gesloten, zodat het publiek daadwerkelijk op het gras zal blijven.



Doorgangen als deze zullen met hekken worden afgesloten.

- Er zijn voldoende toiletten beschikbaar, zodat 'wildplassen' niet nodig is.
- Al het zo donker is dat vleermuizen het park inkomen – rond 23.00 uur – is het evenement ten einde.

EVENTUEEL AANWEZIGE NESTEN OP HET WATER AFSCHERMEN

- Voor het evenement de kanten controleren op nesten van waterhoen, meerkoet of fuut en deze zo nodig afschermen zodat het publiek er niet te dichtbij komt.



6. CONCLUSIE

Het terrein waar het publiek komt, bestaat uit een intensief gebruikte en intensief onderhouden grasvelden. Hier bevinden zich geen natuurwaarden die verstoord kunnen worden.

Rondom het terrein zijn bomen en struiken waar zich in juni broedende vogels bevinden. Deze vogels zijn gewend aan drukke recreatie en zullen van geluid en drukte geen hinder ondervinden.

Voorkomen moet worden dat het publiek broedende vogels verstoort door massaal vanaf de paden de beboste delen van het park te betreden. Dit wordt voorkomen door:

- delen van het park af te sluiten;
- de weg naar het festivalterrein zo ruim te maken dat er geen 'sluipwegen' ontstaan;
- de toegang tot het bos minder toegankelijk te maken door grasranden van minimaal 2 meter buiten de struweelranden niet te maaien;
- kort voor het festival de randen te controleren waar bramen of hagen afwezig zijn hekken te plaatsen om toegang tot broedplaatsen te blokkeren;
- verstoring van vleermuizen wordt voorkomen door het evenement tijdig te laten eindigen.

Indien deze mitigerende maatregelen in acht worden genomen, is er redelijkerwijs geen schade aan door de Flora- en faunawet beschermde soorten te verwachten.