

WATERVERGUNNING

Z-22-086233/D-22-057491



Hoogheemraadschap van
Delfland

1 Procedure

Datum vergunning: 12 september 2022
Datum aanvraag: 6 september 2022
OLO-nummer: 7235043
Procedure: reguliere voorbereidingsprocedure (titel 4.1 Algemene wet bestuursrecht)
Procedure verlengd: nee
Procedure opgeschort: nee
Aanvrager: De Groene Boog Construction V.O.F.,
K.P. van der Mandelelaan 50, 3062MB Rotterdam
Gemachtigde: Dura Vermeer Infra Landelijke Projecten B.V.,
Taurusavenue 100, 2132LS Hoofddorp
Locatie activiteit: Oude Bovendijk 208 C, 3046 NL Rotterdam
Aanvraagnaam: A16 Rotterdam - duiker Oude Bovendijk
Projectomschrijving: tijdelijke dam en duiker in primair polderwater voor de duur van
circa 10 maanden
Referentiecode: DGB VERG-0706

2 Aanvraag

2.1 Aanleiding

Rijkswaterstaat legt op basis van de Tracébesluit A16 Rotterdam een nieuw stuk autosnelweg aan om Rotterdam The Hague Airport rechtstreeks te verbinden met de A16, ter hoogte van het Terbregseplein. Voor deze aanleg is het noodzakelijk dat waterstaatswerken worden aangelegd of gewijzigd, alsmede dat constructies worden aangelegd. De definitieve waterhuishoudkundige situatie is verleend onder watervergunning 2019-018971.

Als versnellingsmaatregel voor de bouw van een (bovengronds niet-waterhuishoudkundig) kunstwerk wordt het verkeer via de Oude Bovendijk omgeleid over een stuk van de nieuwe A16 en onder een tijdelijke viaduct van de Doenkade/N209 naar de Landscheiding. Hiermee wordt voorkomen dat er verkeer onder het te bouwen kunstwerk moet rijden. Voor de aanleg van deze omleidingsroute dient voor de duur van de bouw tijdelijk een dam en duiker in secundair polderwater te worden aangelegd.

Dit secundair polderwater vormt de verbinding tussen het bestaande secundair polderwater (POL21707270) ten noordoosten en het bestaande secundair polderwater (POL21705620) ten zuidwesten van het afgewaardeerde deel van de Oude Bovendijk.

De tijdelijke dam en duiker zal uiterlijk 10 maanden na aanleg weer worden ontmanteld, waarna het zogenoemde verbindingswater weer wordt hersteld.

Toelichting recente ontwikkelingen

Het verbindingswater is in de eerste helft van 2022 aangelegd, nadat de inlaatconstructie (DKWB400) en een stalen damwand (als zijnde vervangende waterkerende constructie) waren aangelegd en het zuidelijk deel van de Binnenboezem (POL20212150) was gedempt (activiteiten zijn gereguleerd in de vergunning met zaaknummer 2020-009695). Door deze werkzaamheden is de werkelijke begrenzing van de polderkade (PK202_11 en PK217_01) gewijzigd. De leggerprocedure is echter niet afgerond, waardoor de werkzaamheden op basis van de vigerende legger plaatsvinden in de oorspronkelijke begrenzing van de polderkade en bijbehorende beschermingszones.

2.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

- Volgens artikel 3.1 lid 1 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning waterstaatswerken aan te leggen of te wijzigen.
- Volgens artikel 3.1 lid 2 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden, vaste substanties of voorwerpen te laten staan, of te laten liggen, of de waterstand op een ander peil te brengen of houden dan het peil dat in het peilbesluit is vastgesteld.

3 Overwegingen

Toetsing

De volgende documenten zijn gebruikt ter toetsing van de aangevraagde werkzaamheden:

- Keur Delfland;
- Waterbeheerprogramma 2022-2027;
- Beleidsregel Dempen en graven (2019);
- Beleidsregel kunstwerken in wateren (2009).

Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en/of ecologie

De aangevraagde activiteiten voldoen aan het beleid en hebben geen effect op de waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en/of ecologie. Dit blijkt uit het volgende

Waterveiligheid

- De tijdelijke dam wordt voorzien in het verbindingswater die op basis van de vigerende legger haaks op de polderkade aanwezig is. Door de aanleg van de dam en duiker wordt de polderkade gedeeltelijk hersteld, zoals was voorafgaande aan de recentelijk uitgevoerde werkzaamheden (realiseren inlaatconstructie, stalen damwand en gedeeltelijke demping van de Binnenboezem) aanwezig was. Doordat de damwand als vervangende waterkerende constructie is aangelegd in de Binnenboezem, heeft de tijdelijke aanleg van een dam en duiker ten zuiden van deze damwand geen negatief effect op de polderkade. Er is daarom vanuit veiligheidsperspectief geen bezwaar tegen de tijdelijke dam en duiker.

Waterkwantiteit

- De aanvrager heeft voldoende gemotiveerd dat de aanleg van een dam en duiker in het secundair polderwater de minste impact heeft op de doorstroombaarheid in het watersysteem. De dam en duiker wordt maximaal 10 maanden in stand gehouden, waarna deze weer worden ontmanteld. Er wordt daarom ingestemd om een dam en duiker aan te leggen, waarbij geen compenserend water gegraven hoeft te worden.
- De tijdelijke duiker wordt voorzien in een watergang die in de eerste helft van 2022 is aangelegd. Er is daarom geen aanleiding te verwachten dat er sprake is van noemenswaardige slibaanwas. Eventuele slib wordt daarom niet door de aanvrager verwijderd.
- De tijdelijke duiker heeft een lengte van circa 24 meter. Hoewel Delfland terughoudend is bij het toestaan van duikers langer dan 20 m, wordt door de tijdelijke status en de infrastructurele noodzaak voor de omleidingsroute ingestemd om de duiker met deze lengte te realiseren.
- De tijdelijke duiker heeft een diameter van 0,8 m. Hiermee wordt ruimschoots voldaan aan de voorgescreven minimale diameter voor secundair water.
- Het secundair polderwater is gelegen in het wegpeilvak (XLV) van het peilbesluit A16 (GPG2018SCH) met een schouwepeil van NAP -5,88 m. De duikerbuis wordt voorzien met een binnen-onderkant-buis (b.o.b.) van NAP -6,42 m. Er wordt hiermee aangesloten op de voorgescreven luchtlaag van circa 1/3^e buisdiameter. De kans op verstopping wordt hiermee gereduceerd. Daarnaast zorgt deze

luchtspleet ervoor dan bij een verhoogd peil door neerslag de duiker nog voldoende kan afvoeren zonder teveel opstuwing.

Waterkwaliteit

- De kern van de dam in het secundair polderwater wordt opgebouwd met schoon aan te voeren zand die op basis van de BRL 9335 vrij toepasbaar is (AW2000) en verder afgewerkt met gebiedseigen grond. Deze grond is vrijgekomen tijdens de aanleg van de Rottemerentunnel. Op basis van het grondstromenplan¹ is deze vrijkomende grond vrij toepasbaar (AW2000) binnen het plangebied. De DCMR Milieudienst Rijnmond is akkoord² met dit plan, mits voorafgaande aan de toepassing is aangetoond dat chloride niet hoger ligt dan 200 mg/kg droge stof. Voorafgaande aan de werkzaamheden wordt van de toe te passen grond een representatief grondmonster samengesteld ter analyse op chloride. Toepassen is toegestaan indien het chloride gehalte gelijk is aan of kleiner is dan 200 mg/kg droge stof. Hiermee wordt voorkomen dat door toe te passen grond mogelijk (toename in) verzilting van het oppervlaktewater kan plaatsvinden.

Om risico's tijdens de uitvoering te voorkomen, zijn in deze vergunning voorschriften opgenomen.

Onderhoud

In de Keur en de Legger zijn de standaard bepalingen opgenomen voor het onderhoud van waterstaatswerken. In de Keur en de Legger zijn de standaard bepalingen opgenomen voor het onderhoud van waterstaatswerken. In dit geval zijn de standaard bepalingen niet toereikend omdat de aanvrager de betrokken kadastrale percelen (A2722, A2799, B10272 en B10561) niet in eigendom heeft. Daarom zijn in deze vergunning specifieke voorschriften voor het onderhoud opgenomen.

Maatschappelijke functievervulling door watersystemen

De aangevraagde werkzaamheden hebben geen gevolgen voor de maatschappelijke functievervulling door watersystemen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet.

Andere belangen

Bij Delfland zijn geen andere belangen bekend die moeten worden meegewogen in deze procedure.

Conclusie

Gelet op de overwegingen en met het opnemen van voorschriften kan de gevraagde vergunning worden verleend.

4 Voorschriften

4.1 Algemene voorschriften

4.1.1 Algemeen

- Voordat daadwerkelijk wordt begonnen met de werkzaamheden, moet u hiervoor een startmelding aan ons doen. Deze melding moet minimaal een week voor aanvang bij ons worden gedaan. Vermeld in de melding minimaal de volgende gegevens:
 - Naam/bedrijfsnaam;
 - Contactgegevens (e-mail en/of telefoonnummer);
 - Kenmerk van de vergunning;
 - Startdatum werkzaamheden.

¹ Rapport Addendum grondstromenplan bodemkwaliteit Rottemerentunnel, opgesteld door De Groene Boog Construction V.O.F. met kenmerk DGB-022686 van 15 juli 2020

² Beoordeling voorgenomen werkzaamheden, opgesteld door DCMR Milieudienst Rijnmond met kenmerk 9999185500_9999834415 van 6 augustus 2020

U kunt hiervoor ook gebruik maken van ons start-stop meldingsformulier op onze website, deze vindt u hier: <https://www.hhdelfland.nl/regelen/activiteit-melden/start-stop-melding/>. Ook de datum van de beëindiging van de werkzaamheden moet worden gemeld.

2. Tijdens de werkzaamheden moet ter plaatse een (kopie) exemplaar van deze vergunning aanwezig zijn.
3. Er moet minimaal één persoon worden aangewezen die in het bijzonder belast is met het toezien op de naleving van deze vergunning, waarmee door of namens Delfland in spoedgevallen overlegd kan worden.
4. Alle krachtens deze vergunning te verrichten werkzaamheden worden, indien eenmaal aangevangen en zover redelijkerwijs mogelijk, onafgebroken en met spoed voortgezet.
5. Direct nadat de werken voltooid zijn, moeten alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval worden opgeruimd en afgevoerd.
6. Calamiteiten, schade aan waterstaatkundige voorzieningen, verstoring van de waterhuishouding of andere bijzondere omstandigheden waardoor niet aan de vergunning kan worden voldaan, moeten direct worden gemeld en schriftelijk bevestigd aan Delfland. Aanwijzingen van Delfland moeten direct worden opgevolgd.
7. Alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen moeten worden getroffen, om te voorkomen dat het watersysteem schade lijdt ten gevolge van het gebruik van de vergunning en bij onvoorziene voorvallen.
8. Een adreswijziging van de vergunninghouder moet binnen twaalf weken worden gemeld aan Delfland.
9. Delfland kan de vergunninghouder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen of te verwijderen of verplaatsen, indien dit noodzakelijk is voor het uitvoeren van beheers- of onderhoudshandelingen door of namens Delfland of anderszins in het belang van de waterstaat.

4.1.2 Uitvoeringstermijn

De vergunde werkzaamheden moeten zijn uitgevoerd binnen één jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning.

4.1.3 Onderhoud

De vergunninghouder is onderhoudsplichtige van het:

- instandhouden van de constructie van de duiker;
- onderhoud ten behoeve van een goede doorstroming van de duiker.

4.2 Oppervlaktewateren

4.2.1 Tijdelijke afdammingen en versmallingen

1. De tijdelijke dam moet opgebouwd worden met grond die op basis van het generiek normenkader van het Besluit bodemkwaliteit voldoet aan de bodemkwaliteitsklasse Achtergrondwaarde.
2. Bij toepassen van Tunnelgrond moet voorafgaande aan de toepassing met een analysecertificaat worden aangetoond dat het chloridegehalte in de toe te passen grond gelijk aan of kleiner is dan de norm van 200 mg/kg ds.
3. De tijdelijke dam moet voldoende erosiebestendig zijn afgewerkt om watervertroebeling en afkalving te voorkomen.
4. De tijdelijke dam moet zijn voorzien van een duiker.

5. De duiker in de dam moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Type	Rond
Lengte	Maximaal 24 m
Inwendige doorsnede	Minimaal Ø 0,8 m
Hoogte binnenonderkant	NAP -6,42 m (= 0,54 m beneden het schouwpeil)
Schouwpeil	NAP -5,88 m

6. Vervormen of verzakken van de duiker moet worden voorkomen.
7. De doorstroming van de duiker moet worden behouden, door de duiker vrij te houden van objecten voor of in de duiker.
8. De verbindingen tussen duikerelementen moeten waterdicht zijn.
9. De duiker moet inwendig gladwandig (niet geribbeld) zijn.
10. Het hebben van een tijdelijke dam en duiker is toegestaan gedurende de gebruiksduur van de omleidingsroute, met een maximum van 1 jaar na aanleg.
11. Direct na het verwijderen van de tijdelijke dammen moet het secundair polderwater naar de oorspronkelijke situatie worden teruggebracht. Eventueel ontstane schade aan waterbodem of oevers moeten worden hersteld.
12. Al het materiaal en toegepaste grond van de tijdelijke dammen moet volledig worden verwijderd.

4.3 Waterkeringen

4.3.1 Waterkeringen algemeen

1. Het werk moet zodanig worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.
2. Alle ontgravingen moeten tot een minimum beperkt blijven en direct na het gereedkomen van de werken of onderdelen daarvan, waarvoor de ontgraving nodig was, worden aangevuld met een daartoe geschikte, in lagen van maximaal 0,50 m aan te brengen kleigrond. Elke laag moet afzonderlijk verdicht worden.
3. De bestaande bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig hersteld worden.
4. Tijdens de werkzaamheden moet het verkeer over de weg op de waterkering zodanig plaatsvinden, dat beschadiging van bermen en taluds wordt voorkomen.
5. Bij een weersverwachting van langdurige vorst, regen of droogte mogen geen werkzaamheden plaatsvinden in/bij waterkeringen.
6. Alle nazakkingen of zettingen van de waterkering die door het werk ontstaan, moeten worden hersteld.
7. Op de waterkering mag geen (bouw) materiaal en/of grond worden opgeslagen.

4.3.2 Werken in waterkeringen

1. Bij zowel de aanleg als de verwijdering van de tijdelijke dam en duikers mogen geen ontgravingen plaatsvinden in de oevers en dieper dan de aanlegdiepte van 0,75 m-schouwpeil / NAP -6,63 m.

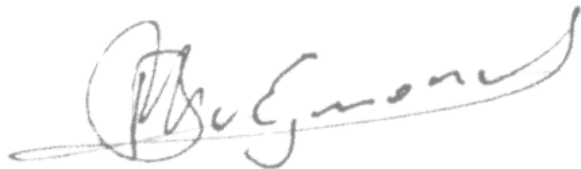
5 Besluit

Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten:

- a. Onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een watervergunning te verlenen aan De Groene Boog Construction V.O.F. K.P. van der Mandelelaan 50, 3062MB Rotterdam, voor het:
 - aanleggen en hebben van een tijdelijke dam en duiker voor de duur van maximaal 1 jaar na aanleg;
 - aanleggen en hebben van een tijdelijke dam en duiker in een polderkade en bijbehorende beschermingszones.
- b. Het volgende document deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
 - Notitie 'werkinstructie tijdelijke dam met spuitbuizen in watergang Oude Bovendijk', opgesteld door De Groene Boog Construction V.O.F. zonder kenmerk, versie 1.0, d.d. 2 september 2022.

6 Ondertekening

namens Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,
de Afdelingsmanager Regulering en Planadvisering,



B.M. van Egmond

Toelichting bij watervergunningen en wijzigingsbesluiten

Uitleg over de procedure

Besluiten (zoals watervergunningen en wijzigingsbesluiten) kunnen worden voorbereid met twee verschillende procedures. Een standaardprocedure of een uitgebreide procedure. In het besluit is vermeld met welke procedure het besluit tot stand is gekomen. Er zijn een aantal verschillen:

Standaardprocedure (met bezwaarmogelijkheid)

zoals beschreven in titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht

1. Wij plaatsen een kennisgeving van het besluit op www.overheid.nl.
2. Gedurende 6 weken vanaf de dag na verzending van de vergunning aan de vergunninghouder kan een belanghebbende een bezwaar indienen, gericht aan de Bezwaarschriftencommissie Delfland. Dit kan per post of per e-mail. Een digitaal ingediend bezwaarschrift moet, net als een per post ingediend bezwaarschrift, een handtekening bevatten.
3. De onafhankelijke bezwaarschriftencommissie behandelt de bezwaren, organiseert in bepaalde gevallen een hoorzitting en geeft vervolgens een advies aan Delfland.
4. Delfland neemt een "beslissing op bezwaar" naar aanleiding van dit advies. Bent u het niet eens met de beslissing, dan kunt u bij de rechtbank beroep aantekenen.

Voorlopige voorziening aanvragen

Een bezwaar heeft geen opschortende werking: dat wil zeggen dat de vergunninghouder gewoon mag beginnen met uitvoering. Als u dat wilt voorkomen, kunt u naast een bezwaar ook een verzoek indienen om een voorlopige voorziening. Daarmee vraagt u een voorlopige beslissing van de rechter als u een spoedeisend belang hebt. Het aanvragen van een voorlopige voorziening is een aparte procedure. Op <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht> leest u hoe u een voorlopige voorziening kunt aanvragen.

Uitgebreide procedure (met zienswijze en beroepmogelijkheid)

zoals beschreven in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht

1. Wij leggen het ontwerp van het besluit gedurende zes weken ter inzage op ons kantoor in Delft en wij plaatsen een kennisgeving op www.overheid.nl
2. Gedurende 6 weken met ingang van de dag waarop het ontwerp ter inzage is gelegd kan een belanghebbende een zienswijze indienen.
3. Delfland verzamelt de zienswijzen en maakt een beantwoording. Een zienswijze kan aanleiding geven om het besluit te veranderen, waardoor het definitieve besluit anders kan zijn dan het ontwerp.
4. Wij leggen het definitieve besluit gedurende zes weken ter inzage op ons kantoor in Delft en wij plaatsen een kennisgeving op www.overheid.nl
5. Gedurende 6 weken kan de indiener van een zienswijze bij de rechtbank beroep aantekenen tegen het definitieve besluit.

Een zienswijze is vormvrij, maar voor een vlotte afhandeling vragen wij u te mailen naar loket@hhdelfland.nl.

Voorlopige voorziening aanvragen

Een beroep heeft geen opschortende werking: dat wil zeggen dat de vergunninghouder gewoon mag beginnen met uitvoering. Als u dat wilt voorkomen, kunt u naast een beroep ook een verzoek indienen om een voorlopige voorziening. Daarmee vraagt u een voorlopige beslissing van de rechter als u een spoedeisend belang hebt. Het aanvragen van een voorlopige voorziening is een aparte procedure. Op <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht> leest u hoe u een voorlopige voorziening kunt aanvragen.

Privacy

Bij de kennisgevingen op www.overheid.nl maken wij persoonsgegevens van natuurlijke personen niet bekend. Zo beschermen wij uw privacy.

Toezicht en handhaving

Delfland houdt toezicht op de manier waarop vergunde activiteiten worden uitgevoerd. Als bij een controle blijkt dat voorschriften van het besluit niet worden nageleefd, kunnen wij overgaan tot handhaven.

Onderhoud

De Legger van Delfland is een kaart waarop de locatie en de afmetingen van waterstaatswerken zijn vastgelegd. Ook staat in de Legger wie onderhoudsplichtig is van bijvoorbeeld een watergang of een stuw. In de keur staat wat die onderhoudsplicht inhoudt. Beide documenten zijn te vinden op onze website. Soms is het wenselijk om andere afspraken over het onderhoud te maken dan in de Keur of de Legger staan. In dat geval worden er voorschriften over onderhoud in de vergunning opgenomen.

Leges

Voor het behandelen van een aanvraag voor een vergunning (of wijziging hiervan) moet de aanvrager dan wel degene namens wie de vergunning of de wijziging hiervan is aangevraagd betalen. Ook wanneer de vergunning niet wordt verleend. De Regionale Belasting Groep verstuurt hiervoor de rekening. Moet deze naar een andere partij dan de aanvrager, dan moet dit in de oorspronkelijke aanvraag zijn aangegeven. Hoe hoog de leges zijn, kunt u nalezen in de Legesverordening die te vinden is op www.hhdelfland.nl.

Andere vergunningplichten

Naast deze vergunning kan ook een vergunning- of meldplicht gelden op grond van andere regelgeving. Het kan zijn dat u voor de werkzaamheden bijvoorbeeld ook een omgevingsvergunning voor bouwwerkzaamheden van de gemeente nodig heeft. Voor meer informatie hierover kunt u kijken op www.omgevingsloket.nl.

Besluit bodemkwaliteit

Voor het toepassen van steenachtige bouwstoffen, grond en baggerspecie in oppervlaktewater gelden de regels van het Besluit bodemkwaliteit. Het Besluit bevat de kwaliteitseisen waaraan de bouwstoffen, grond en baggerspecie moeten voldoen. Het Besluit geeft ook aan wanneer een melding moet worden gedaan.

Eigendom van objecten en percelen

Met een watervergunning heeft u nog geen privaatrechtelijke toestemming om percelen van anderen te gebruiken of te betreden.

Wij raden u daarom aan tijdig toestemming van de eigenaar te verkrijgen, bij voorkeur schriftelijk en in een vroeg stadium. Hiermee voorkomt u mogelijk allerlei problemen bij de uitvoering.

Dit alles speelt ook als Delfland eigenaar of rechthebbende is. Ook dan heeft u met een watervergunning nog niet de nodige privaatrechtelijke toestemming van Delfland. Indien dat voor uw activiteiten nodig is, vragen wij u om contact op te nemen met Delfland, Afdeling Bestuurlijk en Juridische Zaken t.a.v. team Vastgoed (015) 260 81 08 of loket@hhdelfland.nl.

Visrechthebbenden

In geval van het vangen en/of overzetten van vis moet ook toestemming worden gevraagd aan de visrechthebbende. Hiervoor kunt u terecht bij de eigenaar van de gronden of huurder(s) van het visrecht.

Wijziging van het besluit

De aanvrager en de vergunninghouder kunnen een verzoek indienen om het besluit te wijzigen. Dit verzoek doorloopt meestal dezelfde procedure als het oorspronkelijke besluit. Houdt u dus rekening met deze extra doorlooptijd voordat u begint met de werkzaamheden. Ook voor een wijzigingsbesluit worden leges in rekening gebracht.

Rechtsopvolging

De vergunning geldt voor de vergunninghouder en diens rechtsopvolgers. Deze moeten de overgang binnen vier weken na rechtsopvolging schriftelijk melden bij Delfland via loket@hhdelfland.nl.

Contact

U kunt contact met ons opnemen via:

- telefoon: (015) 260 81 08 dit is het Klant Contact Centrum
- e-mail: loket@hhdelfland.nl
- website: www.hhdelfland.nl
- post: Hoogheemraadschap van Delfland, Postbus 3061, 2601 DB Delft

Vermeldt u altijd bij het onderwerp om welk zaaknummer het gaat en of het om bijvoorbeeld een zienswijze gaat.