

Grondgebied**Omgeving**

Heuvelstraat 91 | 2530 Boechout

Telefoon 03 460 06 11 | Fax 03 460 06 97

omgeving@boechout.be

verslag Dreefcommissie

datum *24 november 2022*
plaats *Raadzaal*
duur *13.30 tot 15.30 uur*
verslag *-*
 Telefoon | Email

Aanwezig *Kris Swaegers, Sofie Cuypers, Koen T'Sijen, Tinne Bex, Patrick Brasseur, Philippe De Backer, Griet Limet, Sofie Cuypers, Johan Vanham, Nic Zegels*

verontschuldigd *Dirk Crollet, Philip Verstappen, Els Augustinus, Rudi Goyvaerts*

afwezig

agenda 1. Toelichting rapport boomonderzoeken
 2. Stappenplan te nemen beheermaatregelen (in functie van prioriteiten en budgetten en subsidies)
 3. Acties
 4. Communicatie (stormweer)
 5. Varia

1. Toelichting rapport boomonderzoeken

Nic Zegels van Treexpert stelt zijn studie voor, presentatie wordt als bijlage bij het verslag gevoegd.

Treexpert is gespecialiseerd in studiewerk, de uitvoering van de maatregelen doen zij niet zelf. Zij stelden op de vergadering een boombeheerplan voor.

Dit document is opgesteld rond 4 vragen:

1. Huidige situatie: Wat heb ik hier en nu?
2. Toekomstbeeld: Waar wil ik hiermee naartoe?
3. Beheermaatregelen: Hoe kunnen we dat bereiken?
4. Opvolging beheer: Hoe houden we het beoogde resultaat op beeld?

Treexpert ontwikkelde beheertools. Zij bepalen de conditie, risico, groeiplaats, toekomstbeeld en onderhoudsmaatregelen op lange en korte termijn.

Volgende acties vonden al plaats: Inventarisatie van 116 bomen, VTA.

Hieruit vloeiden boombeheermaatregelen voort, sommigen dringen, andere op korte of lange termijn.

Enkele hoofdlijnen van de huidige situatie:

a) Inventaris

De meeste bomen hebben een goede tot redelijke conditie. 14% scoort matig. 99% van de bomen bevinden zich in het volwassen stadium.

b) Vaststellingen

Uit de tabel is te zien dat topzware takken, schimmels en scheuren de meest voorkomende gebreken zijn. Soms is bijkomend onderzoek nodig om de ernst van een gebrek in te kunnen schatten.

Grondgebied

Dienst omgeving

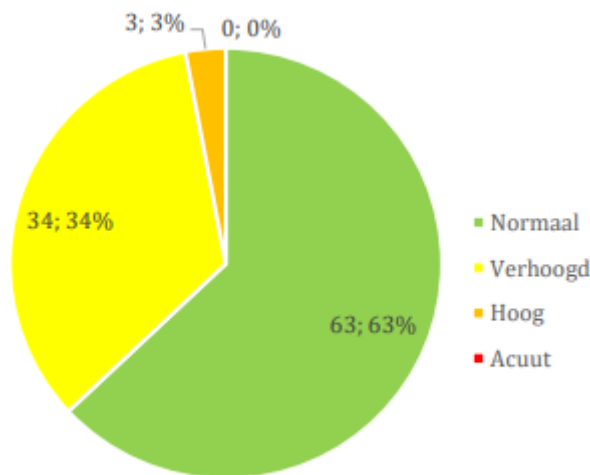
Heuvelstraat 91 | 2530 Boechout

Telefoon 03 460 06 38 | Fax 03 460 06 97

omgeving@boechout.be

Tabel 2: Overzicht van de vastgestelde gebreken.

Boomveiligheid	Aantal bomen
Wortelschade	0
Maaischade	0
Beschadigingen voet/stam	5
Holtes	14
Processierupsen	0
Schimmels	24
Scheefstand	0
Knikken/ribben	0
Barsten/scheuren	14
Plakoksels	2
Kankers/woekeringen	5
Onevenwichtig	7
Dood hout	4
Topzware takken	41



Graf. 3: Risico's van het bomenbestand.

Risico:

Ook de risico's werden in kaart gebracht.

Dit is tweedig: Enerzijds de kans dat (een onderdeel van) een boom faalt.

En anderzijds de kans dat er schade wordt aangericht.

Een boom met nul risico bestaat niet.

De beheerder brengt door het uitvoeren van gepaste maatregelen (kroonreductie, vellen) de risico's tot een aanvaardbaar risico.

Statistisch gezien is de situatie in de Holleweg voor 63% normaal en 34% verhoogd. Er zijn geen bomen met hoog of acuut gevaar.

Er wordt 1,5 veiligheidsmarge voor bomen genomen, dat is gelijk aan die voor vliegtuigen.

Een boom moet 12bft aankunnen.

Mythe rond holle bomen:

Oude bomen zijn meestal hol binnenin, dit is normaal. 1/3 van de stam leeft doorgaans maar bij oude bomen. Dit is stevig genoeg. Dit is zoals het principe van een holle buis, die is ook sterk genoeg.

Vermolmen van de kern is een natuurlijk proces van het terug vrijgeven van organisch materiaal dat op zijn beurt voedsel is voor de boom. Vocht is op zich ook geen probleem. Schimmels groeien niet in water.

Reuzenzwam is wel een boosdoener, deze eet wortels op, maar kan er pas in als er al wortelschade is.

c) Groeiplaats

Betreding van de boomspiegels is een knelpunt, de toplaag verdicht, de wortels kunnen hier slecht tegen.

De nabijheid van de pijpleiding is ook een beperkende factor. Er moeten maatregelen genomen worden om de standplaats te verbeteren.

Er moet een toekomstvisie opgemaakt worden. Een bomenbeheerplan is hier het juiste instrument voor. Doel is de dreef veilig en gezond te houden en te beheren in de toekomst. Streefbeeld om de ondergroei te verbeteren, standplaats te verbeteren, slechte bomen te vellen en bestaande zo lang mogelijk te behouden.

De maatregelen worden kort overlopen.

Raming: 46.000€ totaalkosten boombeheer. Dit kan gespreid worden, 5.000€/jaar is haalbaar.

2. Stappenplan te nemen beheermaatregelen (i.f.v. prior – budgetten – subsidies)

Belangrijk is het budget en de visies van ANB en AOE bij dit bomenbeheerplan.

Hierna kan ook de goedkeuring tot ZEN erfgoed (Zonder Economisch Nut) bekomen worden. De renovatie van de kapel is ook gepland. Premies zijn hiervoor mogelijk.

Fase 1: bomen

Fase 2: kapel

Fase 3: onderbegroeiing + betreding

Fase 4: communicatie (borden, banken)

10 bomen hebben een bijkomend onderzoek nodig, dit wordt deze maand nog gefaseerd uitgevoerd.

Kempens Landschap initieert de opbouw van het beheerplan. Zij nemen eerst contact op met AOE om naar de vormvereisten te vragen voor dit beheerplan.

Timing: indienen voorjaar 2023.

Visie moet ook nog toegevoegd worden.

Binnen 3m van de pijpleiding mag de onderbegroeiing max 2.5 m hoog worden en niet diepwortelen.

- Wat is de visie over de onderbegroeiing?

Onderbegroeiing: een compromis is gewenst tussen vrij doorzicht en voldoende onderbegroeiing. Zo is het kathedraaleffect aanwezig, maar is er ook voldoende biodiversiteit.

- Wat is visie over de verharding?

Bomen houden niet van verandering. Door bepaalde technieken kan schade beperkt worden.

Begin jaren '90 werd de Holleweg verhard. Er kunnen 3 proefsleuven gegraven worden om de ondergrond te bekijken (zijn er wortels, hoe diep, wat is de opbouw, is er een weggoffer die ongeschonden is enz.).

Bij heraanleg is een boomvriendelijk wegaanleg mogelijk: speciale stabilisé, kratten die lucht in bodem houden.

Het opengraven kan best niet door een aannemer uitgevoerd worden, maar door een ETW, dit moet deskundig gebeuren.

- Wat op lange termijn?

Wachten tot bv. 1/3 uitvalt en er een alarmperiode komt, dan kunnen we beslissen.

Er zijn voorstanders om waar kan al een heraanplant te doen. De lichtsterkte valt mee.

3. Acties

Gemeente:

229 boom Doornstraat: trekproef

232 ecovelling

262 ecovelling Linde aan kapel

Niet wachten op premies.

Actie eigenaar Lintacker:

Boom 439 en 441 op Lintacker zijn in slecht staat (code oranje): ecovelling inplannen, rooien hoeft niet. Deze ingreep is vergunningsplichtig, het valt niet onder regulier beheer.

Een burgemeestersbevel is een optie met nadien een aanvraag.

Defensie:

Gemeente heeft het schriftelijk akkoord nog niet ontvangen. Koen stuurt de afsprakennota opnieuw naar Tinne Bax.

4. Communicatie (stormweer)

De huidige communicatie verandert. Er komt nu een permanent bord met een verwijzing naar de weercodes en KMI.

Be-Alert zorgt voor on time communicatie.

Alleen bij code rood zal de dreef fysiek afgesloten worden en wordt er een bord gezet.

5. Varia

- Met eigenaar J. Reynders wordt een apart overleg ingepland. Kempens Landschap en schepen Kris nemen contact op om het plan toe te lichten en te verduidelijken.

Grondgebied**Dienst omgeving**

Heuvelstraat 91 | 2530 Boechout

Telefoon 03 460 06 38 | Fax 03 460 06 97

omgeving@boechout.be

- De vleermuisexclusies werden verwijderd.
 - Johan: dreef heeft 2 delen. Wordt dit een gezamenlijk bomenbeheerplan?
 - ➔ KL: Alleen als de privé-eigenaar dit wenst.
- Klimaatverandering en droogtetoeename, wat is de langetermijnvisie? Er waren 4 droge zomers op 5 jaar tijd. Beuken werpen bij stress spontaan zware takken af.
- ➔ Nik: bomen in groep en op gezonde ondergrond zijn resistent. Jonge bomen die opgroeien in droogte zijn resistenter, maar ze moeten de eerste jaren wel overleven. Best is om bestaande bomen zo lang mogelijk intact te houden en op termijn te vervangen door droogteresistentere soorten.

Volgende vergadering: voorjaar 2023.