



Bos- en aanvullend landschapsbeheerplan Bokrijk

Bijlagen



Provinciaal Domein Bokrijk
Dienst Infrastructuur, Sectie Groen
Bokrijklaan 1
3600 Genk

Econnection - Grontmij
Gent, september 2013

Verantwoording

Titel : Bos- en aanvullend landschapsbeheerplan Bokrijk
Subtitel : Bijlagen
Projectnummer : 273663
Referentienummer :
Revisie :
Datum : September 2013

Auteur(s) : Dirk Criel, Koen Maes, Bert Meskens (GIS)

E-mail adres :

Gecontroleerd door : Paul Durinck

Paraaf gecontroleerd :

Goedgekeurd door :

Paraaf goedgekeurd :

Contact : Meersstraat 138A
B-9000 Gent
T +32 9 241 59 20
F +32 9 241 59 30
gent@grontmij.be
www.grontmij.be

Bijlagen

Bijlage 1: Weergave landschappelijke waarden Bokrijk en vereiste inhoud aanvullend landschapsbeheerplan.	7
Bijlage 2: Kadastrale gegevens van Bokrijk.	17
Bijlage 3: Bestanden van het bos- en landschapsbeheerplan (naast het reeds bestaande natuurbeheerplan voor het Wik).	23
Bijlage 4: Visreglement bestand VI3h.	25
Bijlage 5: Politiereglement Bokrijk.	27
Bijlage 6: Krijtlijnen natuurbeheerplan reservaat Het Wik.	29
Bijlage 7: Beheerovereenkomst openluchtmuseum vzw Bokrijk.	33
Bijlage 8: Habitatrichtlijntypes die – al dan niet fragmentair – voorkomen binnen het plangebied.	37
Bijlage 9: Beschermingsbesluit beschermd landschap Domein Bokrijk en beschermd monument openluchtmuseum Bokrijk.	39
Bijlage 10: Terreingebruik.	47
Bijlage 11: Historiek westelijk vijvergebied Bokrijk.	49
Bijlage 12: Historiek arboretum.	51
Bijlage 13: Gegevens KWZI Bokrijk.	53
Bijlage 14: Lijst met afkorting van boom- en struiksoorten.	57
Bijlage 15: Overzicht stamtal, grondvlak en volume van de levende en dode bomen per bestand, met de vermelding of het gaat over een inheems of uitheems bosbestand.	59
Bijlage 16: Opnamepunten voor de bos- (rood) en vegetatievlakken + hoekpunten volopnamen (blauw).	63
Bijlage 17: Soortenlijst van de voornaamste planten in Bokrijk (aangetroffen bij de vegetatieopnamen).	69
Bijlage 18: Gemiddelde Tropes-sterdiagrammen (enkel de meest eenduidige voorbeelden worden weergegeven).	75
Bijlage 19: BWK-type per bosplaats, met aanduiding van de biologische waarde en respectievelijke oppervlakte. Zeer waardevolle habitats worden in de tabel cursief weergegeven.	77
Bijlage 20: Soortenlijst fungi.	83
Bijlage 21: Keversoorten in Bokrijk.	87
Bijlage 22: Kenmerkende landschappelijke structuren in Bokrijk.	93
Bijlage 23: Overzicht landschappelijk differentiërende elementen per bestand, met vermelding van oppervlakte en/of lengte.	95
Bijlage 24: Educatief aanbod Groene huis en gekoppeld gebruik percelen Bokrijk.	103
Bijlage 25: ANB-kaart bostoestand Bokrijk.	105
Bijlage 26: Kaart op basis van Bijlage 25, terreinwaarnemingen en het bosdecreet.	107
Bijlage 27: Informatie uit het ontwerp S-IHD van het habitatrichtlijngebied BE2200031: Valleien van de Laambeek, Zonderikbeek, Slangebeek en Roosterbeek met vijvergebieden en heiden.	109
Bijlage 28: Lijst van bomen en soorten waarvoor een certificering is vereist.	111
Bijlage 29: Bij voorkeur te vrijwaren bijzondere boomsoorten in de park- en bosbestanden van Bokrijk.	113
Bijlage 30: Advies ANB i.v.m. instandhouding uitheemse boomsoorten.	117
Bijlage 31: Implicaties van boswetgeving op visietekst Jef Van Meulder en het beheer van uitheemse boomsoorten in bosbestanden.	119
Bijlage 32: Kapregeling.	123
Bijlage 33: Beheerregeling.	129
Bijlage 34: Openbaar onderzoek.	135
Bijlage 35: Addendum bij Bos- en aanvullend landschapsbeheerplan Domein Bokrijk.	141

Bijlage 1: Weergave landschappelijke waarden Bokrijk en vereiste inhoud aanvullend landschapsbeheerplan.

Vlaamse Overheid
Agentschap R-O Vlaanderen
R-O Limburg - Onroerend Erfgoed
Koningin Astridlaan 50 bus 1, 3500 Hasselt
Tel. 011 74 22 20 – Fax 011 74 22 39
website: www.onroenderfgoed.be

Het Domein Bokrijk vzw
Bokrijklaan 1

3600 Genk

Uw kenmerk uw bericht van 22 februari 2008	ons kenmerk DL0087/ 2008/0062/BG	Bijlagen besluiten van het overleg
Vragen naar / e-mail Bart Geyskens bart.geyskens@rwo.vlaanderen.be	Telefoonnummer 011 74 22 28	Datum

Betreft : Genk: beschermd landschap DOMEIN VAN BOKRIJK (besluit van de regent van 12 februari 1947)

- bevestiging van de besluiten van het overleg van 6 november en 19 december 2007 over de opmaak van een aanvullend gedeelte in een bosbeheerplan voor het beschermd landschap


 Geachte,

Hierbij bevestig ik de besluiten van het overleg van 6 november en 19 december 2007, overeenkomstig de bepalingen van artikel 14, § 2, van het besluit van de Vlaamse regering van 4 april 2003 tot instelling van een premiestelsel voor beschermde landschappen.

In voornoemd overleg is overeengekomen dat de aanvullingen van het bosbeheersplan waarin maatregelen voor de verwezenlijking van de beheersdoelstellingen voor een beschermd landschap worden opgenomen, de elementen, documenten en kaarten moeten bevatten, zoals beschreven in bijlage.

Hoogachtend,

Namens de Vlaamse minister van Financiën en Begroting en Ruimtelijke Ordening


Gilbert Kolacny
Administrateur-generaal

OVERLEG VAN 06/11 EN 19/12/2007 OVER DE OPMAAK VAN EEN AANVULLEND GEDEELTE IN EEN BOSBEHEERPLAN VOOR HET BESCHERMD LANDSCHAP "DOMEIN VAN BOKRIJK" (GENK)

A. Algemene richtlijnen

1. Landschapswaarden en beheerplan

Het landschap, gevormd door het Domein van Bokrijk te Genk, werd beschermd bij Besluit van de Regent van 12 februari 1947. Het besluit verantwoordt de bescherming als "om reden van zijn aesthetische waarde". Het Openluchtmuseum (uitgezonderd de Oude Stad), onderdeel van het domein, werd bovendien bij Ministerieel Besluit van 7 september 1996 beschermd als monument "omwille van het algemeen belang gevormd door de volkskundige waarde als een unieke verzameling van gebouwen met huisraad en alaam, herkomstig uit verschillende regio's van Vlaanderen en in het museum gegroepeerd volgens drie landschapstypes (...)". Enkele gebouwen waren reeds in situ, voor hun overbrenging naar Bokrijk, beschermd als monument. Dit is het geval voor de houten windmolen van Millegem-onder-Mol (beschermingsbesluit van 13 oktober 1943) en thans voornamelijk nog van belang voor de houten achtergevel van het huis De Witte Engel, staande in de Oude Stad (beschermingsbesluit van 13 april 1953, gewijzigd bij Koninklijk Besluit van 13 januari 1981).

Het domein beslaat zo'n 550 ha en omvat naast het Openluchtmuseum o.a. het kasteel met bijgebouwen, moestuin en park, het arboretum, de bossen, lange dreven, vijvercomplexen, weilanden en zones voor sport, spel en recreatie evenals voor parking en wegenis.

De bescherming als landschap somt de opgelegde beperkingen aan de eigendomsrechten op, maar geeft geen nadere omschrijving van de landschapswaarden, evenmin van de beheersdoelstellingen, hetgeen immers anno 1947 nog niet gebruikelijk of vereist was. Niettemin kunnen de waarden in overleg geduid worden zoals hieronder weergegeven.

Van een kloosterhoeve - middeleeuwse grangia - met landerijen en overig grondbezit van de abdij van Herkenrode evolueerde het domein in de loop van de 19^{de} eeuw naar een uitgestrekt landgoed met kasteel en neerhof. De aanleg van een landschappelijk park gebeurde vanaf 1890 naar plannen van de Hasseltse architecte-paysagiste Jan Hubert Creten, die tekende voor verschillende, bekende projecten uit die tijd in Limburg en Luik. Voordien reeds werden botanisch interessante bomen of zeldzame houtsoorten aangeplant en vonden bosuitbreidingen plaats, waaronder ook de eerste aanplantingen met naaldhout. Zowel oude exoten als bosrestanten, waarvan sommige exemplaren *Pinus rigida* door hun omvang zelfs uniek zijn in België, blijven daarvan over. Evenzo zijn grote delen van aanleg en bodemgebruik, evenals het wegen- en perceleringspatroon goed herkenbaar gebleven. Erg typerend zijn de lijnrelicten onder de vorm van lange dreven (*Douglaspasp*, *Krimlinde*, *Gewone beuk*, *Amerikaanse eik* en *Europese zilverspar*). Op sommige plaatsen is de aarden wal rond het oorspronkelijke domein nog zichtbaar, ten dele teruggaand tot de 16^{de} eeuw, toen Hasselt in een geschil met Herkenrode hier het weiderecht op de heide verloor.

In het interbellum richtte de Belgische Boerenbond het domein nog enige tijd in als modellanbouwwuitbating en proef- en verdelingscentrum. Toen de Provincie Limburg het in 1938 kocht bestond het uit een kasteel met aanhorigheden, een park, hof, moestuin en hoeve, huizen, bouw- en hooilanden, weiden, bossen, heide, vijvers, moerassen, wegen en dreven. Beoogd werd het gebied open te stellen voor de wandelaar en toerist. Het tijdschrift *Toerisme* beschreef het in 1939 als een domein "omvattende : dennenbosschen met de

vermaarden reusachtigen Koningsden, weilanden, parken en meer dan 30 ha vijvers". In de tijdgeest van toen ging de aandacht naar natuurschoon. De bossen, weiden en vijvers, typisch voor het landschap van Midden-Limburg, tussen Kempisch Plateau en Demer, gaven het gebied een hoge belevingswaarde. Zowel ten oosten (Het Wik) als westelijk liggen vijvercomplexen. Ook het landschappelijk park met riant karakter sprak sterk aan.

In de naoorlogse jaren bood het kasteel aanvankelijk onderdak aan het Limburgs centrum voor bosbiologisch onderzoek (Libos, het latere Lisec), o.a. proefcentrum voor naald- maar ook minder voor de hand liggende exotische boomsoorten. Dit gegeven lag meteen ook aan de wieg van de uitbouw van het huidige arboretum en vele andere, rijke plantencollecties in het domein. Daarnaast vonden, verspreid over het domein, opnieuw bosaanplantingen plaats. Verder groeide Bokrijk uit tot een recreatief domein waar groen- en cultuurbeleving samengaan. Het idee er ook een openluchtmuseum op te richten was reeds in de jaren '40 geopperd, maar kreeg pas in 1953-54 concreet gestalte. In 1958 werd het voor het publiek geopend. Het museum kwam weliswaar ten dele in het oude "Engelse park" te liggen; bij verschillende van de gebouwen werden tuintjes naar oude voorbeelden aangelegd. Het arboretum wordt thans gezien als één van de omvangrijkste verzamelingen in België, met o.a. de nationale bamboecollectie en de grootste referentiecollectie voor hulst (Ilex) in Europa. Ook voor Rhododendron en Azalea's is Bokrijk gekend. Kruidentuin, moestuin (oude variëteiten) en historische hoogstamboomgaard maken deel uit van het museum.

De Inventaris van de landschappen deel 5 - provincie Limburg (Bestuur van de Stedebouw en de Ruimtelijke Ordening, 1964) omschreef "het provinciaal domein van Bokrijk, met bossen, vijvers, parken, arboretum, openlucht-museum en kasteel" als van "biologisch, botanisch, folkloristisch, historisch, didactisch, toeristisch en esthetisch belang". Overeenkomstig de decretale bepalingen betreffende de landschapszorg kan dit ingedeeld worden in natuurwetenschappelijke, historische, esthetische of sociaal-culturele waarden. Een leidraad daarbij vormen tevens de provinciale zowel als de Vlaamse landschapsatlas. Zij geven het "Domein van Bokrijk" weer als een relictzone, d.w.z. een gebied waarin de landschappelijke structuren op een herkenbare manier bewaard zijn gebleven.

De "Atlas van de relictten van de traditionele landschappen in de provincie Limburg" (1998) somt de erfgoedwaarden van de relictzone "Domein van Bokrijk" beknopt op als volgt :

- natuurwetenschappelijk : arboretum, vijvergebied Het Wik.
- Cultuurhistorisch : oude bossen en vijvers, collectie bouwkundig erfgoed in openluchtmuseum.
- esthetisch

In de "Landschapsatlas Vlaanderen" (2001) wordt dit weergegeven als volgt :

- natuurwetenschappelijke waarde : arboretum, vijvergebied Het Wik met hoge natuurwaarde, beheerd als natuurreserveaat.
- cultuurhistorische waarde

Op de Ferrariskaart is de contour van het huidige domein Bokrijk (eigendom provincie) reeds in hoge mate herkenbaar. Een groot deel van het bos was reeds aanwezig ten tijde van Ferraris. Ook de huidige weilanden met bomenrijen bestonden reeds ten tijde van Ferraris. Het kasteel van "Boeckraeck" is reeds aangeduid. Meerdere vijvers zijn reeds gegraven. Op de Vandermaelenkaart heeft het domein grotendeels zijn huidige configuratie. De meeste bossen zijn dan ook te beschouwen als historisch stabiel bos, de meeste vijvers als historisch stabiele vijvers. Het domein Kiewit (eigendom stad Hasselt) met historisch stabiel bos en vijver sluit aan bij de domein Bokrijk aan de noordwestzijde. Het domein van Bokrijk heeft een uitgebreid openluchtmuseum met een belangrijke collectie landelijk bouwkundig erfgoed en stedelijk

- bouwkundig erfgoed (Antwerpen).
- sociaal-culturele waarde: belangrijke site voor cultuurhistorische educatie en recreatie.

Op de Landschapskenmerkenkaart (2002) tenslotte wordt het provinciaal domein Bokrijk gekarteerd als onderdeel van een hydrografisch landschap (het bosrijk vijvergebied tussen Hasselt en Genk), terwijl het ook genoemd wordt als één van de imponerende en tevens relatief omvangrijke (= ruimtelijk structurerende) kasteelparken.

Het is nu de bedoeling de landschapswaarden verder uit te werken door de invulling in een bosbeheerplan van een aanvullend gedeelte, waarin

- de **doelstellingen** van het toekomstige beheer worden omschreven, die de optimale verwezenlijking van de waarden beogen,
- de **maatregelen** voor de verwezenlijking van de beheersdoelstellingen voor het beschermd landschap worden opgenomen.

Het beschermde landschap omvat tevens het erkend natuurreservaat Het Wik. Het aanvullend gedeelte in het bosbeheerplan dient dan ook zo opgemaakt te worden dat het tevens zal kunnen fungeren als een aanvullende "beschrijving van de cultuurhistorische of esthetische waarden van het beschermde landschap" in het natuurbeheerplan. In dit verband zal bijzonder aandacht geschonken worden aan een evenwichtige, geschikte waterbeheersing in het domein, waaronder bijv. het beheer van beken en grachten.

Het beschermd landschap maakt ook deel uit van of overlapt ten dele met een habitat-richtlijngebied (Valleien van de Laambeek, Zonderikbeek, Slangebeek en Roosterbeek met vijvergebieden en heiden), een vogelrichtlijngebied (Bokrijk en omgeving) zowel als met een VEN-gebied (Vijvergebied Midden-Limburg). Ten aanzien van een landschapsbeheerplan of een aanvullend gedeelte in een bosbeheerplan is in het landschapsdecreet (art. 32 § 3) dan het volgende bepaald :

- Indien het beschermd landschap geheel of gedeeltelijk ligt in een gebied waarvoor een natuurrichtplan moet opgesteld worden, moeten het (landschaps)-beheerplan en het beschermingsbesluit in overeenstemming zijn of gebracht worden met het natuurrichtplan, binnen twee jaar na de inwerkingtreding ervan.
- Indien het beschermd landschap geheel of gedeeltelijk gelegen is binnen een speciale beschermingszone, moet het beheerplan de nodige maatregelen zoals bedoeld in artikel 36ter, §§ 1 en 2 van het natuurdecreet, bevatten.

Door de opmaak van een aanvullend gedeelte kan desgevallend voldaan worden aan de bijkomende voorwaarden die het premiebesluit (BVR van 4 april 2003 tot instelling van een premiestelsel voor beschermde landschappen) in art. 13 § 2 ten aanzien van sommige werkzaamheden vastlegt voor de toekenning van een landschapspremie. Het gaat daarbij over werken aan waterpartijen, houtige begroeiingen en open vegetatietypen, en over het opruimen van niet-verkoopbare delen van bomen :

- 1° er moet een betekenisvolle meerwaarde voor de historische en/of esthetische waarde van het beschermde landschap zijn;
- 2° de aanvragen die de werkzaamheden in kwestie bevatten, moeten door de administratie gemeld worden aan de administratie bevoegd voor de natuur en de bossen;
- 3° als de werkzaamheden in kwestie plaats vinden in een gebied waarvoor het opmaken van een bosbeheerplan verplicht is volgens het Bosdecreet van 13 juni 1990, kan voor die werkzaamheden enkel een landschapspremie toegekend worden als ze opgenomen zijn in een goedgekeurd bosbeheerplan met een aanvullend gedeelte waarin maatregelen voor de verwezenlijking van de beheersdoelstellingen voor een beschermd landschap zijn opgenomen;

4° in de gebieden waarvoor natuurrichtplannen dienen te worden opgesteld volgens het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu, kan voor die werkzaamheden in kwestie enkel een landschapspremie toegekend worden, wanneer ze een aanvulling en verfijning betekenen van het natuurrichtplan in functie van de waarde van het beschermde landschap en voor zover ze als dusdanig zijn opgenomen in het natuurrichtplan.

Het aanvullend gedeelte kan aandacht schenken aan eventuele ontsluitings-, onderzoeks- of voorlichtingswerkzaamheden. Waar nodig zullen beheersdoelstellingen en -maatregelen afgestemd worden op de draagkracht van het landschap of zijn specifieke kenmerken.

Het aanvullend gedeelte zal dus worden opgemaakt voor het geheel van het beschermde landschap, met het oog op coherente en samenhangende beheerplannen voor zowel de materies bos, natuur als landschap. Het Domein Bokrijk vzw treedt op als premienemer. De opmaak zal begeleid worden door een stuurgroep of werkgroep van betrokkenen.

De nadere opmaak van een landschapsbeheerplan zowel als van een aanvullend gedeelte in een bosbeheerplan is bepaald in art. 14 van het premiebesluit en verder uitgewerkt in een richtlijn van het Agentschap R-O Vlaanderen. De punten A.2 t/m A.5 hieronder volgen dezelfde nummering als de tekst van deze richtlijn. In punt B wordt dan de gezamenlijk overlegde structuur van het aanvullend gedeelte in het bosbeheerplan weergegeven.

Het Domein Bokrijk vzw kan in overleg bijkomende vereisten aan de in punt B hieronder overeengekomen structuur voor het aanvullend gedeelte stellen met het oog op een eventuele en vlotte overname van de resultaten in de eigen gegevensdatabanken. Bijvoorbeeld zullen bepaalde delen van het domein in kaart gebracht worden a.h. v. Autocad, gekoppeld aan gis-coördinaten, kadastersecties, beheerseenheden etc.

2. Representatieve informatie

Het aanvullend gedeelte in het bosbeheerplan moet alle representatieve informatie over het landschap bevatten die nodig is om :

- de huidige toestand van het landschap duidelijk en gedetailleerd te kunnen weergeven;
- de waarden die aan de grondslag liggen van de bescherming van het gebied te kunnen situeren;
- de beheersdoelstellingen te kunnen vaststellen, beschrijven en verantwoorden;
- het te volgen beheer eruit te kunnen afleiden en verantwoorden;
- het beheer concreet te kunnen vastleggen en aanduiden.

Het beschermde landschap omvat naast een aantal bossen voor het overige ook andere landschapselementen, zodat het slechts gedeeltelijk overlapt met de percelen die in het bosbeheerplan s.s. aan bod komen. Voor die delen van het beschermde landschap die niet behoren tot het bosbeheerplan s.s. dient alle representatieve informatie uitgebreid opgenomen te worden in het aanvullend gedeelte. Voor de delen van het beschermde landschap die reeds aan bod komen in het bosbeheerplan s.s. dient alle representatieve informatie samenvattend hernomen te worden, onder verwijzing naar het bosbeheerplan s.s. De in punt B gevraagde kaarten daarentegen dienen steeds volledig opgenomen of hernomen te worden.

Die informatie moet zo opgesteld zijn dat enerzijds de bevoegde overheid het plan kan beoordelen en goedkeuren en anderzijds de uitvoerder van het beheer de werken op een juiste manier kan uitvoeren.

De minister of zijn gemachtigde bepaalt - naar gelang van de impact voor het beschermde landschap of een deel ervan - welke **teksten en kaarten** het aanvullend gedeelte in het bosbeheerplan moet bevatten (cf. **punt B**). Deze lijst van teksten en kaarten kan gebruikt worden als basis voor de offertevraag, indien een landschapspremie voor de opmaak van het aanvullend gedeelte in het bosbeheerplan wordt aangevraagd.

3. Termijn

Een landschapsbeheersplan s.s. geldt voor een termijn van 27 jaar, met de mogelijkheid om het te herzien na elke periode van 9 jaar op vraag van de minister of zijn gemachtigde. Overeenkomstig art. 6 § 1 van het besluit van de Vlaamse regering van 27 juni 2003 betreffende de beheerplannen van bossen heeft elk bosbeheerplan echter in de regel een looptijd van 20 jaar, idem dito voor de invulling in een bosbeheerplan van het aanvullend gedeelte waarin maatregelen ter verwezenlijking van de beheersdoelstellingen voor een beschermd landschap worden opgenomen. Ook de mogelijkheid tot wijziging van het beheerplan is nader geregeld in voornoemd besluit (art. 13). De eventuele fasen en/of delen van de uitvoering van het aanvullend gedeelte in het bosbeheerplan moeten er duidelijk in worden aangegeven.

4. Aansluitende percelen

Op verzoek van eigenaars of openbare besturen kan het aanvullend gedeelte in het bosbeheerplan ook percelen omvatten die ruimtelijk aansluiten bij het landschap. Indien voor de opmaak ervan een landschapspremie wordt aangevraagd, kan deze enkel toegekend worden voor die delen die handelen over de percelen uit het beschermde landschap.

5. Werkrapporten

Indien er op regelmatige basis landschapspremies zullen aangevraagd worden ter financiële ondersteuning van de uitvoering van het beheersplan, kan er gevraagd worden om een **jaarlijks werkrapport** op te maken. Dit rapport stelt de overheid en de evt. beheerscommissie in staat de beheerswerken nauwgezet op te volgen door een goed overzicht van beheerswerken. Indien het een fase in het beheer betreft, wordt in dit rapport tevens aangegeven welke werken er – overeenkomstig het uitvoeringsplan voor het volgend werkjaar – gepland zijn. Het rapport geeft in tweede instantie de mogelijkheid om het geplande uitvoeringsprogramma bij te sturen indien men door omstandigheden genoodzaakt is. Deze bijsturing moet verantwoord worden. Het jaarlijks rapport kan ruimtelijk weergegeven worden op een rapportagekaart (schaal 1/2.500 of meer gedetailleerd). De rapportagekaart geeft ruimtelijk de uitgevoerde werken weer, evenals de werken die in het volgend werkjaar gepland zijn. Zo nodig geeft ze tevens de ruimtelijke situering van de gewijzigde fasering weer.

B. Overeengekomen structuur van het aanvullend gedeelte in het bosbeheerplan

Het aanvullend gedeelte in het bosbeheerplan bevat minstens volgende relevante onderdelen.

1. Situering van het beschermde landschap

schaal : 1/25.000, met aanduiding van de ruimere omgeving, inbegrepen andere beschermingen als monument of stads- of dorpsgezicht, en met aanduiding van de percelen opgenomen in het bosbeheerplan s.s.

2. Overzichtskaart

met legende en met aanduiding van de grens van het beschermde landschap (schaal : 1/10.000 of meer gedetailleerd)

3. Kaart met kadastrale gegevens

zijnde de leesbare vermelding van de perceelnummers en hun oppervlakte

4. Kaart(en) met aanduiding van de huidige toestand

(schaal : 1/10.000 of meer gedetailleerd)

- met aanduiding van het actuele bodemgebruik op perceelsniveau, en dit zowel kadastraal als topografisch
- met aanduiding van onder meer waterlopen, paden, wegen, kunstwerken, specifieke landschapselementen, en overige nuttige informatie

5. Wetgevend en beleidskader

A. Tekst

Overzicht van alle wetgevingen en beleidskaders die op het gebied van toepassing zijn, inclusief het synthetisch weergeven van de motivering tot bescherming.

B. Kaart(en)

Kaart(en) met aanduiding welke wettelijke of beleidsbepalingen op welk gedeelte van het gebied rusten, inclusief het weergeven van de landschapsatlassen.

6. Inventarisatie en karakterisatie van het landschap

A. Tekst

Deze gegevens worden uitgewerkt in een tekst (in de vorm van een verslag) waarin wordt verwezen naar eenheden van de bijhorende kaarten.

Hierna vermelde opsomming is niet-limitatief. De uitwerking ervan wordt bepaald door de gestelde hoofd- en neven doelstellingen voor het beheer. Het moet steeds gaan over relevante gegevens voor een (aanvullend gedeelte in een) beheerplan.

Waar van toepassing dienen deze gegevens verzameld en verwerkt te worden volgens dezelfde wetenschappelijke methodes als voorzien voor het bosbeheerplan.

- geologie en bodem
- waterhuishouding
- geomorfologie
- historische ontwikkeling, op basis van kaart-, bronnen- en literatuuronderzoek
- gegevens over de tuin- en landschapsarchitectuur en gebiedsinrichting
- gegevens over dreven, parkbomen, bomengroepen, plantencollecties, bijzondere bosbomen of- bestanden etc., vervolledigd met terreinopnames

en determinaties, evenals een visuele bepaling van conditie en structuur, dendrometrie en beschrijving (soortbeschrijving, standplaats, toestand, ...) van deze elementen; waar beheersmatig relevant worden met daarvoor geschikte instrumenten bijkomende metingen verricht of waarnemingen gedaan (o.a. klopmethode)

- gegevens over flora en vegetatie
- gegevens over fauna
- archeologische en andere cultuurhistorische gegevens, waaronder ook van historische wegen en voetpaden, toponymische gegevens, wallen etc.
- beschrijving van de esthetische componenten
- knelpunten onder meer verstoringen, vervuilingen
- kenmerken van en vergelijking met vroeger beheer en inventarisaties

B. Kaarten

M.b.t. de genoemde onderwerpen worden kaarten toegevoegd, zoals (niet-limitatieve opsomming) thematische kaarten (geomorfologie, ...), historische kaarten (Ferraris, Tranchot, Dépôt de la Guerre, ...), kadastrale kaarten en afgeleiden (primitief kadaster of kadastrale reductie, Atlas der Buurtwegen, ...) en kaartweergaves van inventarisaties. Zij worden gepresenteerd met indelingen in eenheden (en bijhorende legenda) waarnaar verwezen wordt in de tekst

7. Beheersdoelstellingen

A. Tekst

De beheersdoelstellingen moeten duidelijk in afzonderlijke punten beschreven en grondig verantwoord worden. Deze doelstellingen geven weer welke toestand men wenst te bereiken en op welke manier. Zij moeten verantwoord worden ten overstaan van de waarden van het landschap die aan de grondslag van de bescherming liggen.

Zij moeten, indien nodig, opgesplitst worden in hoofddoelstellingen en nevendoelestellingen. Gezien de opmaak onder vorm van een aanvullend gedeelte in een bosbeheerplan zullen de nevendoelestellingen in regel beperkt zijn tot die delen van het landschap die niet opgenomen zijn in het bosbeheerplan s.s. De hoofddoelstellingen zijn steeds enkel ten behoeve van het behoud, de verbetering of het herstel van de waarden van het landschap. De nevendoelestellingen bevatten beheersopties die niet vereist zijn voor het behoud van de essentie van de bescherming, maar die de verwezenlijking van de hoofddoelstelling niet verhinderen. Belangrijk is dat hierbij de wenselijkheid en de haalbaarheid van elke doelstelling aangegeven wordt.

B. De beheersdoelstellingenkaart

(schaal : 1/ 2.500 of meer gedetailleerd)

Op die kaart wordt de te realiseren toestand volgens de beheersdoelstellingen ingetekend zodat de beheersopties ruimtelijk kunnen gesitueerd worden. Het is m.a.w. de ruimtelijke vertaling van de beheersdoelstellingen. Op deze kaart dient tevens rekening te worden gehouden met de wenselijkheid en haalbaarheid van de doelstellingen.

8. Het invullen van beheerseenheden

A. Tekst

In overeenstemming met de beheersdoelstellingen worden de verschillende ruimtelijke beheerseenheden (zowel vlakke, lijn- als puntvormige elementen)

aangeduid en opgesomd. Zij worden gedetailleerd omschreven, onder meer in functie van de vereiste beheersacties en -werkzaamheden. Er wordt ook telkens verwezen naar de verantwoording van de doelstellingen.

B. De beheerseenhedenkaart

(schaal : 1/ 2.500 of meer gedetailleerd)

Op de beheerseenhedenkaart worden de verschillende beheerseenheden aangeduid.

9. Het uitvoeringsprogramma

A. Tekst

Dit is een overzichtelijke tekst, met verduidelijkingen in tabellen, die minimaal volgende items bevat :

- de opsomming van de verschillende hoeveelheden, oppervlakten en lopende meters van de verschillende beheerseenheden en de vermelding van de nodige beheersacties en -werkzaamheden;
- de fasering van de werken met de concrete uitwerking per jaar van welke beheerswerken worden uitgevoerd en wanneer en hoelang;
- een overzicht van de vergunningsplichtige werken (d.w.z. vergunningsplichtig volgens andere wetgevingen dan het landschapsdecreet).
- een indicatieve kostenraming gepresenteerd volgens verschillende invalshoeken : per beheerseenheid, per jaar, per beheersactie of -werkzaamheid, ...

B. De uitvoeringskaart

(Schaal : 1/ 2.500 of meer gedetailleerd)

Corresponderend met het uitvoeringsprogramma worden de planning van de werken en handelingen op een kaart of kaarten aangeduid.

Deze kaart geeft ook een verwijzing naar de lijst van de eigenaars en/of gebruikers.

Bijlage 2: Kadastrale gegevens van Bokrijk.

Kad. gemeentenr.	Kad. gemeente & afdeling	Kad. sectie	Grondnr.	Letter exp.	Cijfer exp.	Bisnr.	Deel
71306	GENK 6 AFD	G	264	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	275	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	283	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	271	S	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	274	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	309	B	0	2	
71306	GENK 6 AFD	G	278	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	263	G	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	289	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	305	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	251	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	261	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	253	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	224	H	2	0	
71306	GENK 6 AFD	G	274	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	262	D	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	264	K	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	254	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	295	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	262	E	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	258	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	273	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	282	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	260	F	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	315	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	299	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	260	G	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	276	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	316	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	264	L	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	352	E	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	372	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	400	E	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	359	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	347	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	408	G	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	256	G	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	306	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	285	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	264	F	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	271	M	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	309	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	290	D	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	270	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	302	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	269	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	260	H	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	306	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	313	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	264	M	0	0	

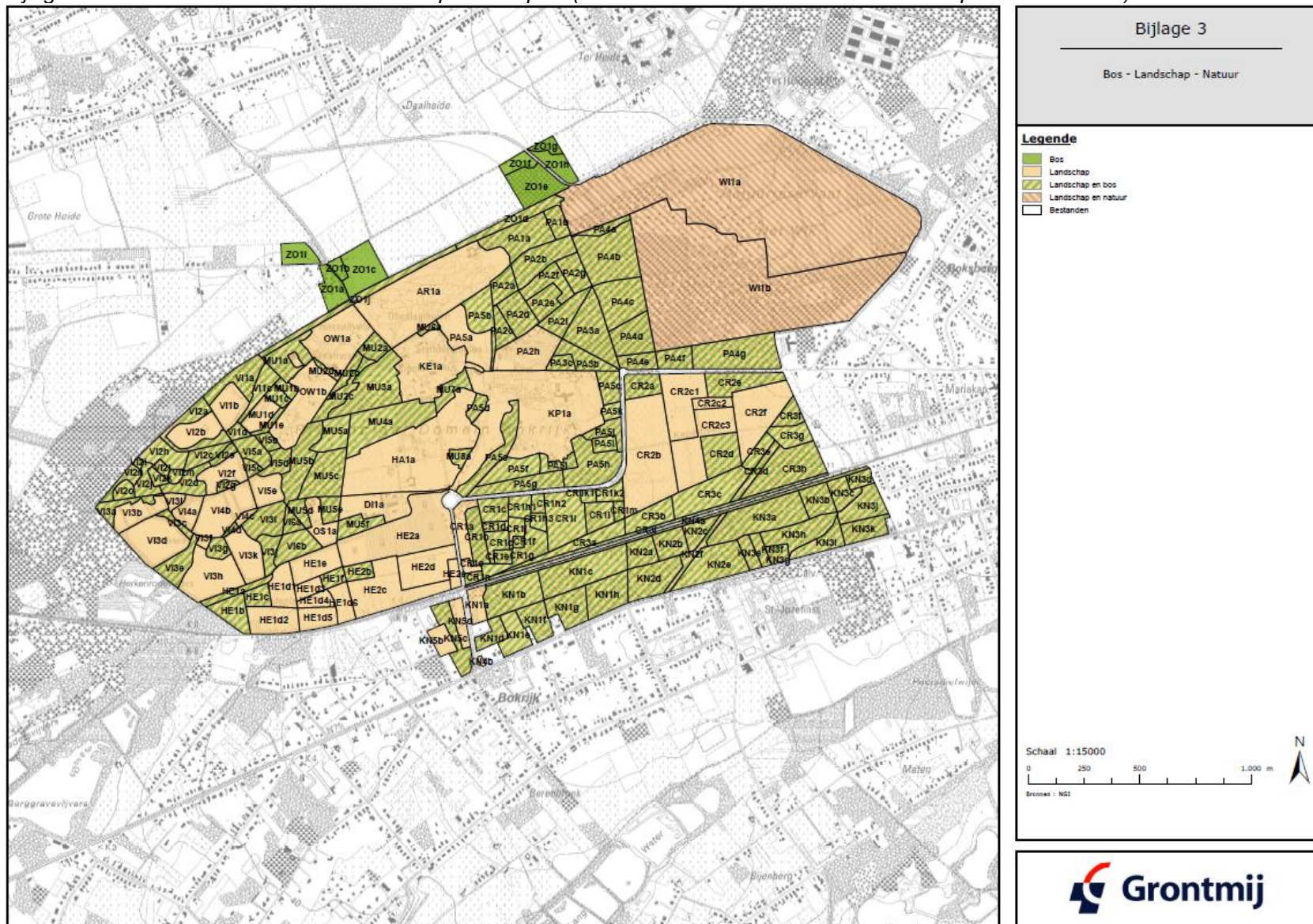
Kad. gemeentenr.	Kad. gemeente & afdeling	Kad. sectie	Grondnr.	Letter exp.	Cijfer exp.	Bisnr.	Deel
71306	GENK 6 AFD	G	310	E	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	271	E	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	260	D	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	271	T	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	257	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	271	V	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	310	D	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	309	A	0	2	
71306	GENK 6 AFD	G	263	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	221	C	129	0	
71306	GENK 6 AFD	G	277	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	255	D	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	312	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	270	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	264	E	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	273	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	300	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	280	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	284	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	220	R	3	0	
71306	GENK 6 AFD	G	221	S	22	0	
71306	GENK 6 AFD	G	221	T	22	0	
71306	GENK 6 AFD	G	256	H	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	220	K	2	0	
71306	GENK 6 AFD	G	294	D	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	221	Y	129	0	
71306	GENK 6 AFD	G	220	Y	5	0	
71306	GENK 6 AFD	G	221	T	129	0	
71306	GENK 6 AFD	G	221	V	129	0	
71306	GENK 6 AFD	G	220	V	5	0	
71306	GENK 6 AFD	G	220	M	3	0	
71306	GENK 6 AFD	G	221	B	129	0	
71306	GENK 6 AFD	G	221	W	129	0	
71306	GENK 6 AFD	G	221	X	129	0	
71306	GENK 6 AFD	G	221	R	146	0	
71306	GENK 6 AFD	G	221	P	146	0	
71306	GENK 6 AFD	G	225	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	220	X	5	0	
71306	GENK 6 AFD	G	260	K	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	338	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	263	D	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	271	R	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	271	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	259	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	271	L	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	314	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	307	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	279	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	271	K	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	257	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	262	F	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	308	A	0	0	

Kad. gemeentenr.	Kad. gemeente & afdeling	Kad. sectie	Grondnr.	Letter exp.	Cijfer exp.	Bisnr.	Deel
71306	GENK 6 AFD	G	296	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	256	E	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	298	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	275	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	274	D	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	255	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	250	E	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	298	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	281	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	271	P	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	271	D	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	261	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	256	F	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	271	N	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	263	H	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	287	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	351	B	0	2	
71306	GENK 6 AFD	G	373	D	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	318	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	335	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	400	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	392	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	360	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	389	F	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	373	E	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	325	F	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	317	F	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	385	H	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	358	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	356	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	387	B	2	0	
71306	GENK 6 AFD	G	348	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	414	T	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	408	X	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	391	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	374	K	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	354	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	334	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	382	F	2	0	
71306	GENK 6 AFD	G	408	V	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	368	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	340	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	352	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	367	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	408	S	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	378	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	397	R	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	382	G	2	0	
71306	GENK 6 AFD	G	352	D	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	369	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	408	T	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	355	B	0	0	

Kad. gemeentenr.	Kad. gemeente & afdeling	Kad. sectie	Grondnr.	Letter exp.	Cijfer exp.	Bisnr.	Deel
71306	GENK 6 AFD	G	351	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	374	G	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	336	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	374	L	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	334	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	344	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	361	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	414	Y	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	382	W	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	382	X	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	318	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	392	D	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	414	P	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	330	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	387	C	2	0	
71306	GENK 6 AFD	G	322	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	387	A	2	0	
71306	GENK 6 AFD	G	414	V	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	408	W	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	346	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	408	P	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	373	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	368	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	321	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	382	V	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	412	K	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	384	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	319	A	0	2	
71306	GENK 6 AFD	G	382	B	2	0	
71306	GENK 6 AFD	G	325	E	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	382	A	2	0	
71306	GENK 6 AFD	G	350	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	353	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	387	W	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	385	E	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	382	Z	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	364	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	319	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	352	H	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	412	H	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	349	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	357	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	374	E	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	338	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	396	F	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	320	_	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	387	D	2	0	
71306	GENK 6 AFD	G	383	C	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	374	H	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	384	E	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	386	E	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	352	A	0	0	

Kad. gemeentenr.	Kad. gemeente & afdeling	Kad. sectie	Grondnr.	Letter exp.	Cijfer exp.	Bisnr.	Deel
71306	GENK 6 AFD	G	414	D	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	371	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	412	F	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	390	F	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	374	F	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	363	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	413	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	318	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	387	G	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	383	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	367	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	375	B	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	393	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	380	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	362	A	0	0	
71306	GENK 6 AFD	G	352	G	0	0	
71322	HASSELT 2 AFD	A	24	B	0	0	*
71322	HASSELT 2 AFD	A	28	B	0	0	
71322	HASSELT 2 AFD	A	28	G	0	0	
71322	HASSELT 2 AFD	A	50	M	0	0	
71322	HASSELT 2 AFD	A	50	N	0	0	
71442	ZONHOVEN 2 AFD	D	130	E	0	0	*
71442	ZONHOVEN 2 AFD	D	130	E	31	0	*
71442	ZONHOVEN 2 AFD	D	130	F	31	0	*
71442	ZONHOVEN 2 AFD	D	130	F	31	0	*
71442	ZONHOVEN 2 AFD	D	130	G	31	0	
71442	ZONHOVEN 2 AFD	D	130	H	27	0	
71442	ZONHOVEN 2 AFD	D	130	K	27	0	
71442	ZONHOVEN 2 AFD	D	130	M	27	0	*
71442	ZONHOVEN 2 AFD	D	130	M	27	0	*
71442	ZONHOVEN 2 AFD	D	130	N	27	0	*
71442	ZONHOVEN 2 AFD	D	130	N	27	0	*

Bijlage 3: Bestanden van het bos- en landschapsbeheerplan (naast het reeds bestaande natuurbeheerplan voor het Wik).



VISSERIJREGLEMENT GROTE MOFFERT

1. VISVIJVER De hengelsport in het provinciedomein Bokrijk is uitsluitend toegelaten op de Grote Moffert (vijver 26 van het algemeen plan)
2. OPENINGSUREN Van 7u 's morgens tot 19u 's avonds
Van 6u 's morgens tot 21u 's avonds (1 juni t/m 15 augustus)
3. AANWEZIGHEID De vissers mogen slechts één uur voor de openingstijden op hun standplaats aanwezig zijn.
4. VISSOORTEN Karper, graskarper, snoek, snoekbaars, zeelt, rietvoorn, blankvoorn, paling.
5. Het visrecht wordt verleend door aflevering van visverloven.
HALVE DAG : Van 7 u (6u) 's morgens tot 13 u of van 13 u tot 19 u (21 u)

1 LIJN	Prijs	2,00 EUR
2 LIJNEN	Prijs	2,50 EUR

GANSE DAG : van 7 u (6 u) 's morgens tot 19 u (21 u) 's avonds

1 LIJN	Prijs	2,50 EUR
2 LIJNEN	Prijs	4,00 EUR

ABONNEMENTEN

Prijs	50,00 EUR	geldig voor 2 lijnen per dag.
Prijs	25,00 EUR	geldig voor 1 lijn per dag.
6. De visverloven (ganse dag, halve dag, abonnementen) worden aan de vijvers verkocht door de domeinpolitie.
7. Buiten de openingsuren mogen geen lijnen in het water liggen. Het gebruik van een leefnet is verboden. Er mogen geen vissen worden meegenomen behalve roofvissen (snoek/snoekbaars)
8. Het snoekvissen is toegestaan vanaf 15 augustus. Enkel hiervoor mag levend aas worden gebruikt.
9. De visverloven zijn strikt persoonlijk en mogen niet aan derden worden afgestaan. Op drukke dagen kan de domeinpolitie een beperking tot maximum 2 lijnen per dag opleggen.
10. De vissers dienen hun lijnen zelf te hanteren. Het gebruik van een schepnet is toegelaten, doch vissen met kunstaas is verboden. De onthakingsmat is verplicht. De driehaak is verboden. Er dient gevist te worden met haken zonder weerhaak. Haakgrootte 4 tot 6 wordt aanbevolen.
11. Het gebruik van boten en radiogeleide toestellen is ten strengste verboden.
12. Het is verboden vuil en andere voorwerpen achter te laten aan de visvijver en schade aan dijken of aanplantingen te berokkenen.
13. Het gebruik van voertuigen rond de visvijver is verboden.
14. Bij niet naleving van bovenvermelde voorwaarden kan worden overgegaan tot het intrekken van de visverloven of de toegang tot de visvijver geweigerd.
15. Het bestuur van het Domein Bokrijk heeft ten allen tijde het recht om het reglement te wijzigen in het belang van de vissers of van het domein
16. Ongeacht hoger vermelde reglementering is het Provinciaal Politiereglement van toepassing.

P. De Ceuster,
Domeinbeheerder

Bijlage 5: Politiereglement Bokrijk.

PROVINCIE LIMBURG

DOMEIN BOKRIJK

POLITIEREGLEMENT

De Provincieraad van Limburg,

Gelet op de artikelen 41 en 162, 2° van de Grondwet;

Gelet op artikel 85 van de Provinciewet;

Gelet op het besluit van de provincieraad van Limburg, d.d. 14 oktober 1955, houdende politiereglement inzake de toegang tot het verkeer en verblijf in het domein Bokrijk, gewijzigd bij besluiten van de provincieraad van 15 oktober 1957, 13 oktober 1964 en 17 juni 1976;

Gelet op het Bosdecreet van 13 juni 1990;

Gelet op artikel 5, 1° van het besluit van de provincieraad van Limburg d.d. 24 februari 1999;

Overwegende dat dit reglement moet aangepast worden aan de huidige noodwendigheden;

BESLUIT

ARTIKEL 1 Dit besluit is van toepassing op het provinciedomein Bokrijk, gelegen op het grondgebied van de gemeenten Genk, Hasselt en Zonhoven. Het besluit is niet van toepassing op de N 726, een openbare weg die het domein doorkruist.

ARTIKEL 2 Het provinciedomein Bokrijk is opengesteld voor het publiek. De toegang tot het domein is evenwel verboden een uur na zonsondergang tot een uur voor zonsopgang behoudens voor de restaurants en de parkings.

Het Groene Huis is buiten de openingsuren alleen toegankelijk bij vooraf kenbaar gemaakte avondvergaderingen.

Het natuurreserveaat het Wik is afgesloten voor het publiek. Het is enkel toegankelijk onder leiding van een door de provincie aangestelde gids.

In functie van de openbare veiligheid kan de directie of in dringende gevallen de domeinpolitie de toegang tot bepaalde plaatsen geheel of gedeeltelijk laten afsluiten.

ARTIKEL 3 De wegen en dreven van het domein zijn afgesloten voor alle verkeer, onverminderd de hierna vermelde uitzonderingen:

Al de voertuigen moeten geparkeerd worden op de voorziene parkeerplaatsen en de fietsen op de voorziene fietsenparking.

Op de parkings en op de dienstwegen mogen de voertuigen niet sneller rijden dan 20 km per uur. Het doelloos rondrijden of stilstaan met draaiende motor is verboden.

Fietsen en bromfietsen beneden de 50cc zijn toegelaten op de wegen aangeduid door de provincie.

Ruiters hebben geen toegang tot het domein.

Dienstvoertuigen, voertuigen van leveranciers en andere voertuigen mogen de dienstwegen gebruiken indien dit voor manifestaties, werkzaamheden of het onderhoud van het domein en de exploitatie nodig is.

ARTIKEL 4 In het openluchtmuseum wordt er geen gemotoriseerd verkeer toegelaten vanaf 10u tot en met 18u. Bij noodwendigheden kan de directie of de domeinpolitie hiervan een afwijking toestaan.

ARTIKEL 5 Onverminderd de verbodsbepalingen opgenomen in wetten, decreten, uitvoeringsbesluiten en in het beheersplan, is het met het oog op het bewaren van de rust, de netheid, de openbare orde en de integriteit van het domein verboden :

de orde en de rust te verstoren door samenscholing of de bezoekers op enige wijze te hinderen.

radio's, bandopnemers, luidsprekers of gelijk welk geruchtmakend toestel te gebruiken zonder toestemming van de provincie.

te roken binnen de beboste gebieden en het openluchtmuseum behalve in de drank- en eetgelegenheden, vuur te dragen of te ontsteken.

te leuren, drukwerk te verspreiden, affiches aan te plakken, reclameborden te plaatsen of enig ander middel van reclame te gebruiken.

papier of gelijk welk afval achter te laten buiten de daartoe beschikbaar staande afvalcontainers.

te baden, te zwemmen en te roeien.

te kamperen, tenten op te slaan of de nacht door te brengen.

zich buiten de wandelwegen te begeven.

honden of andere huisdieren los te laten lopen of in vijvers of beken te laten komen.

planten, plantendelen, zwammen te verdelgen, te beschadigen of weg te nemen.

dieren te doden, te jagen, te vangen of hun rust te verstoren of om op het even welke wijze hun eieren, jongen, nesten of schuilplaatsen te vernietigen, te beschadigen of te storen.

vormings- en natuuractiviteiten, spelen of andere activiteiten te organiseren zonder voorafgaande toestemming van de provincie.

onverschillig welk voorwerp dat tot de uitrusting van het bos behoort te vernielen, te beschadigen, te verplaatsen en te misbruiken.

welk materiaal dan ook te storten of te lozen.

de oevers van de vijvers te beschadigen.

zich buiten de diensturen toegang te verschaffen tot de dienstlokalen.

ARTIKEL 6 Het openluchtmuseum, de parkings en de kleedkamers zijn slechts toegankelijk mits een geldig toegangsbewijs. De sportvelden mogen slechts gebruikt na betaling.

De speeltuigen in de speeltuin zijn toegankelijk voor kinderen beneden de 16 jaar.

Speeltuigen en sportvelden moeten volgens hun normale bestemming gebruikt worden.

ARTIKEL 7 Vissen mag enkel in de vijvers door de provincie aangeduid en mits een geldige vergunning.

Er mag enkel gevestigd worden binnen de perioden en uren zoals zij bepaald worden in een reglement van inwendig bestuur van het domein Bokrijk.

Zwemmen en roeien op de vijvers is verboden.

Dichtgevroren vijvers zijn slechts toegankelijk na toestemming van de provincie.

ARTIKEL 8 De bestendige deputatie is gemachtigd in dringende gevallen tijdelijke afwijkingen toe te staan op de verbodsbepalingen opgenomen in art 5 van dit reglement.

ARTIKEL 9 Overtredingen van dit reglement worden gestraft met politiestraffen, voor zover door wetten, decreten of algemene verordeningen geen zwaardere straffen zijn bepaald.

ARTIKEL 10 Zijn bevoegd toe te zien op de naleving van dit reglement :

de bijzondere veldwachters van de provincie Limburg;

leden van de federale politie;

leden van de lokale politie.

ARTIKEL 11 Dit reglement zal bekend gemaakt worden ingevolge de artikelen 117 en 118 van de provinciewet door opname in het bestuursmemoriaal en door aanplakking in het provinciedomein Bokrijk. Tevens worden alle vorige politiereglementen binnen het domein Bokrijk opgeheven.

Hasselt, 2003-02-19

De Provinciegriffier, De Voorzitter,
(get.) Marc Martens

De Voorzitter,
(get.) Jos Claessens

DOMEIN BOKRIJK 011/265 300

DOMEINPOLITIE BOKRIJK 011/265 340

Bijlage 6: Krijtlijnen natuurbeheerplan reservaat Het Wik¹.

- **Landschap:**

Een open landschap wordt ontwikkeld of aangehouden. De beboste percelen blijven gesloten en er wordt een maximale gradiënt tussen opgaand bos en open landschap nagestreefd.

- **Abiotiek:**

Buiten het bestaande vijversysteem wordt een zo natuurlijk mogelijke hydrologie nagestreefd.

- **Vegetatie:**

Er wordt gewerkt rond tal van (potentieel) aanwezige vegetatietypen. Als kenmerkende soorten worden de Pilvaren, Elatine, Grondster, Ondergedoken moerasscherm, Blaasjeskruid, Mattenbies, Gagel, Rode bosbes, Beenbreek, Veenbes en Veenpluis (zie Figuur B.1) genoemd in de natte sferen. In de beboste percelen wordt gestreefd naar een maximaal behoud van de oppervlakten gemengd eiken-berkenbos en Beukenbos. Bovendien worden alle exoten verwijderd, met in eerste instantie de nadruk op Amerikaanse vogelkers. De overgang van het bos naar grazige vegetaties wordt gradiëntrijk aangelegd en een begrazing² met runderen werd vooropgesteld om vergrassing tegen te gaan.



Figuur B.1: Veld met Veenpluis op een recent geplagd stuk in het Wik.

- **Fauna:**

Bij de vogels ligt de nadruk op het optimaliseren van broedgebieden voor Blauwborst, Rietgors, Kwak, Dodaars, Snor, Waterral, Woudaapje, Roerdomp, Grote karekiet, Rietzanger, Glanskop, Boomklever, Fluitier, Zwarte specht en Wespendif. Ook wordt getracht het gebied aantrekkelijk te maken als rust- en foerageergebied voor de Visarend en diverse soorten steltlopers.

Verder wordt er specifiek gewerkt rond amfibieën (zie Figuur B.2), Boommarter en vleermuizen.

1.1.1.1.1. ¹ Op basis van informatie bekomen van Natuurpunt vzw en duiding door dhr. Marc Fourier, mede-conservator van het Wik.

1.1.1.1.2. ² Latere inzichten hebben de uitvoering van deze begrazing teruggeschoefd. Momenteel gebeurt er wel een proefproject met bosbegrazing op een aantal percelen te Kiewit dewelke in beheer zijn van Natuurpunt vzw.



Figuur B.2: Deze jonge Pad voelt zich thuis tussen de Veenmostapijten met Kleine zonnedauw.

- **Uitwendig beheer:**

Om de rust in het gebied te verzekeren, worden de beheerwerken zeker niet tijdens het broedseizoen (1 maart – eind juli) gepland en wordt een hoge afsluiting rondom Het Wik geplaatst om verstoring te voorkomen (zie Figuur B.3).



Figuur B.3: Poort die toegang van het Wik afsluit.

Wat betreft de waterhuishouding gaat enerzijds de bezorgdheid uit naar het creëren van een optimale waterkwaliteit (bufferen/verbeteren indien nodig) en anderzijds naar de aanvoer van voldoende bron- of regenwater van stroomopwaarts gelegen gebieden (indien mogelijk verhogen).

- Inwendig beheer:

Er wordt gestreefd naar het omvormen (verwijderen) van monotone naaldhoutaanplantingen en het bekomen van een natuurlijke onderetage. Het is de bedoeling om zo een spontane boomlaag wordt verkregen zonder aan te planten.

Bij de exoten wordt in eerste instantie gefocust op de bestrijding van Amerikaanse vogelkers en sparren. Nadien worden Amerikaanse eiken en lorkeken aangepakt. Geïsoleerde exemplaren worden bij voorkeur geringd om bodemverdichting te vermijden.

Op minder korte termijn wordt een verhoging van het aandeel dood hout nagestreefd.

Kleine plekken met (natte) heidevegetaties worden opengekapt om verdwijning door verbossing tegen te gaan. De verbossing van de rietvegetatie wordt tegengegaan via groepsgewijze (repetitieve) kappingen.

De sterke ontwatering van het gebied en de strakke artificieel ogende beekstructuren worden – waar mogelijk – aangepast om een meer natuurlijk kader te verkrijgen. Het vergroten van de waterbergende functie van het gebied zal ook het westelijk deel van Bokrijk ten goede komen in perioden van droogte. Hierdoor wordt lokaal eveneens een herstel/uitbreiding van de venige heide nagestreefd³.

Wat betreft het vijverbeheer, wordt een toename van de oppervlakte aan verlandingsvegetaties, pioniervegetaties en weerderige waterplantenbegroeiing betracht. Het regelmatig aflat en afvissen van elke vijver zal hieraan bijdragen, aangevuld met het geregeld droog laten liggen van enkele vijvers.

Wat betreft de kleinschalige beheerwerken, wordt lokaal maaien voorgesteld (o.a. van Pijpestrootje) en het plaggen van beperkte (natte) zones.

- Toegankelijkheid:

Om de verstoring van het gebied te vermijden, zal Het Wik grotendeels als rustgebied worden aangeduid. Aan de westzijde wordt wel een educatieve vijver voorzien en de bouw van een kijkhut.

1.1.1.1.3. ³ Dit kan bewerkstelligd worden door het dempen van enkele ontwateringsgrachten (belemmeren van de afwatering) a.d.h.v. verankerde zoden op een regelmatige afstand van elkaar.

▪ **Beheersovereenkomst tussen de Vlaamse Gemeenschap en Domein Bokrijk vzw over de werking van het Openluchtmuseum Bokrijk**

Tussen:

De Vlaamse Gemeenschap, vertegenwoordigd door de Vlaamse Regering in de persoon van de heer Bert Anciaux, Vlaams minister van Cultuur, Jeugd, Sport en Brussel die handelt in uitvoering van de beslissing van de Vlaamse Regering op 24 oktober 2008;

En

Voor het Openluchtmuseum Bokrijk, Domein Bokrijk vzw, vertegenwoordigd door Sylvain Sleypen, gedeputeerde-voorzitter, en door Paul De Ceuster, secretaris, die handelen in uitvoering van de beslissing van de Raad van Bestuur op <datum>;

Hoofdstuk I. Algemene bepalingen en beleidskader

Artikel 1. In deze beheersovereenkomst wordt verstaan onder:

- 1° Cultureel erfgoed: roerend en immaterieel erfgoed dat als betekenisdrager uit het verleden gemeenschappelijke betekenissen verkrijgt binnen een cultureel referentiekader;
- 2° Decreet: het Cultureel-erfgoeddecreet van 23 mei 2008;
- 3° Beleidsperiode: de periode die start op 1 januari 2009 en eindigt op 31 december 2013.

Art. 2. §1. Deze beheersovereenkomst wordt gesloten tussen de Vlaamse Gemeenschap en het Domein Bokrijk vzw, overeenkomstig artikel 36, §2 van het decreet, en bepaalt de opdracht die de Vlaamse Gemeenschap geeft aan het Openluchtmuseum Bokrijk voor de versterking van de cultureel-erfgoedgemeenschap.

§2. Deze beheersovereenkomst:

- 1° regelt de inbreng van de Vlaamse Gemeenschap en van het Domein Bokrijk vzw in de uitvoering van die opdracht;
- 2° vertaalt deze opdracht naar doelstellingen;
- 3° legt de prioriteiten vast waarvoor de werkingssubsidie van de Vlaamse Gemeenschap aan het Openluchtmuseum Bokrijk wordt toegekend;
- 4° legt de toegang aan het Openluchtmuseum Bokrijk voor min 26-jarigen voor maximaal 1 euro vast.

§3. Deze beheersovereenkomst wordt gesloten voor een beleidsperiode van vijf jaar die start op 1 januari 2009 en eindigt op 31 december 2013.

Hoofdstuk II. Doelstellingen

Art. 3. §1. De Vlaamse Gemeenschap en Domein Bokrijk vzw komen overeen dat het Openluchtmuseum Bokrijk, binnen de beleidsperiode, volgende doelstellingen bereikt:

- 1° Het Openluchtmuseum Bokrijk voert de basisfuncties kwaliteitsvol uit en beantwoordt aan de criteria voor indeling bij het Vlaamse niveau.
- 2° Het Openluchtmuseum Bokrijk zoekt en bewaart een goed evenwicht tussen de toeristische en museale activiteiten, rekening houdend met de draagkracht en eigenheid van het museum.
- 3° Het Openluchtmuseum Bokrijk versterkt de eigenheid en het levende karakter van het museum.

4° Het Openluchtmuseum Bokrijk onderbouwt verder de nadruk die het museum legt op een historische correcte fauna en flora.

5° Het Openluchtmuseum Bokrijk zorgt voor een genuanceerd beeld van het verleden door de context van de collectie te duiden.

6° Het Openluchtmuseum Bokrijk schenkt voldoende aandacht aan wetenschappelijk onderzoek op de collectie.

7° Het Openluchtmuseum Bokrijk bouwt de publieksfunctie verder uit en laat hierbij de bezoekers concreet ervaren wat het leven op het platteland betekende in relatie tot hun eigen verleden, heden en toekomst. Het Openluchtmuseum Bokrijk werkt een doelgroepgericht aanbod, publieksbegeleiding en educatieve werking uit, specifiek voor kinderen en jongeren onder 26 jaar.

8° Het Openluchtmuseum Bokrijk zal haar internationale profilering handhaven en zich verder profileren als één van de toonaangevende openluchtmusea in Europa. Het Openluchtmuseum Bokrijk ambiëert een rol te blijven spelen in het verband van Europese Openluchtmusea (AEOM) en zal voor het uitwerken van concrete projecten (educatieve programma's, tentoonstellingen, het optrekken van de tijdslijn) samenwerken met die musea die hierin reeds het voortouw nemen (zoals Nederlands Openluchtmuseum Arnhem, Den Gamle By en Detmold).

9° Het Openluchtmuseum Bokrijk verleent toegang aan alle kinderen en jongeren onder 26 jaar, ongeacht hun nationaliteit voor maximum 1 euro. Deze maatregel geldt voor elke toegang tot de permanente collectie en tijdelijke tentoonstellingen, zowel individueel als in groep. Voor de winteravonden is deze regeling niet van toepassing.

10°. Het Openluchtmuseum Bokrijk neemt deel aan het overleg met de andere musea ingedeeld bij het Vlaamse niveau om tot een eenvormige registratie van de bezoekersaantallen en bezoekgegevens te komen, zodat de geregistreerde aantallen als vergelijkings- en referentiepunt gebruikt kunnen worden. Het overleg wordt georganiseerd en gecoördineerd door het agentschap Kunsten en Erfgoed. Op basis van dit overleg legt de Vlaamse Gemeenschap de regels voor de eenvormige registratie van de bezoekersaantallen en bezoekgegevens vast.

Met het oog op de rapportering over de 1-euromaatregel worden voor de bezoeken door -26-jarigen minstens volgende categorieën geregistreerd:

1. Leeftijd: 0 tot 6 jaar; 7 tot 12 jaar; 13 tot 18 jaar en 19 tot 25 jaar;
2. Type bezoek: individueel ticket of groepsticket;
3. Woonplaats: binnen Vlaanderen/Brussel of daarbuiten (dit kan aan de hand van steekproeven).

11° Het Openluchtmuseum Bokrijk stelt de kennis en expertise die ze bezit over het ruraal erfgoed en meer speciaal over Living history, collectiebeheer, depotwerking en interactieve jongerenwerking (in openlucht), op een proactieve manier ter beschikking van de cultureel-erfgoedgemeenschap. De cultureel-erfgoedgemeenschap van het Openluchtmuseum Bokrijk bestaat uit organisaties en personen die een bijzondere waarde hechten aan het verzamelen, beheren en ontsluiten van artefacten die betrekking hebben op de geschiedenis van het dagelijkse leven op het platteland in Vlaanderen.

12° Het Openluchtmuseum Bokrijk biedt ondersteuning aan kleinere volkskundige musea in Vlaanderen met een plattelandscollectie. Hiervoor werkt Bokrijk samen met het Huis van Alijn.

13°. Het Openluchtmuseum Bokrijk zorgt ervoor om bij het digitaliseren van cultureel erfgoed:

- a. deze digitale gegevens blijvend toegankelijk en leesbaar te maken;
- b. op collectie- en stukniveau internationaal erkende inhoudelijke en technische standaarden te gebruiken zodat de gegevens uitwisselbaar zijn met de gegevens van andere cultureel-erfgoedorganisaties en zodat ze via dataharvesting beschikbaar zijn voor overkoepelende systemen zoals Europeana. De vzw houdt daarbij rekening met eventuele wettelijke beperkingen met betrekking tot copyright en privacy.

14°. De vzw Domein Bokrijk heeft bijzondere aandacht voor een etnisch cultureel-diverse samenstelling van het personeelsbestand, onderneemt acties om personen met een etnisch cultureel-diverse achtergrond op te nemen in de Raad van Bestuur en zet activiteiten op rond diversiteit en interculturaliteit.

15° De vzw Domein Bokrijk engageert zich om uiterlijk voor het einde van de beleidsperiode over een website te beschikken die voorzien is van het AnySurflabel. In de begroting met bijhorende toelichting 2010 geeft het museum, op basis van een audit door AnySurfer, het traject aan dat hiervoor wordt gepland met het oog op het uitvoeren van aanpassingen en uiteindelijke validatie van de website.

16° Het museum engageert zich om de internationale netwerken en de via internationale contacten opgedane know-how te delen binnen haar cultureel-erfgoedgemeenschap.

Hoofdstuk III. Instrumenten en middelen

Art. 4. §1. De Vlaamse Gemeenschap voorziet in uitvoering van het Cultureel-erfgoeddecreet en in uitvoering van de beslissing van de Vlaamse Regering van 24 oktober 2008 een jaarlijkse werkingssubsidie van 600 000 euro op haar begroting voor de uitvoering van deze beheersovereenkomst. Deze werkingssubsidie kan jaarlijks geïndexeerd worden. De jaarlijkse werkingssubsidie wordt steeds toegekend binnen de perken van de begroting van de Vlaamse Gemeenschap.

De werkingssubsidie wordt prioritair toegekend voor:

het verder ontwikkelen van de expertisefunctie op vlak van ruraal cultureel erfgoed in Vlaanderen, en met name ondersteuning bieden aan kleinere volkskundige musea met plattelandscollecties. Dit kan gebeuren in samenwerking met het Huis van Alijn;

het versterken van de museale eigenheid;

de toepassing van het 1-eurotarief voor kinderen en jongeren onder 26 jaar, inclusief het versterken van de educatieve werking voor deze doelgroep.

§2. De cultureel-erfgoedorganisatie, gesubsidieerd als steunpunt voor het cultureel-erfgoedveld op basis van artikel 4 van het decreet heeft als taak het Openluchtmuseum Bokrijk te ondersteunen bij de doelstellingen vermeld in artikel 3, 1°, 9°, 10°, 13° en 14°, en bij de afstemming van de expertisefunctie zoals vermeld in artikel 3, 11°.

Art. 5. Het Domein Bokrijk vzw neemt het engagement om de middelen (zowel financiële, personele als infrastructurele middelen) die ze ter beschikking stelt aan het Openluchtmuseum Bokrijk ten minste op hetzelfde niveau te houden zoals geformuleerd in de aanvraag en tenminste zoals opgenomen in de jaarrekening 2008.

Art. 6. Beide partijen engageren zich om optimaal de informatie beschikbaar te stellen die van belang is voor de andere partij. Er wordt hierbij rekening gehouden met eventuele vertrouwelijkheid van informatie of de privacy.

Beide partijen engageren zich om de andere partij zo vroeg mogelijk in te lichten bij evoluties of ontwikkelingen die voor de andere partij of voor de uitvoering van de overeenkomst van belang zijn.

Hoofdstuk IV. Communicatieve return

Art. 7. Het Openluchtmuseum Bokrijk moet in alle gedrukte en digitale communicatie, bij elke mededeling, verklaring of publicatie en presentatie die tot stand is gekomen in uitvoering van de werking van het Openluchtmuseum Bokrijk de steun van de Vlaamse Gemeenschap vermelden door de standaardlogo's en de bijhorende tekst "met steun van de Vlaamse overheid" te gebruiken.

Hoofdstuk V. Toezicht en evaluatie

Art. 8. §1. Het toezicht zal, in uitvoering van artikel 91 van het decreet, gebeuren op basis van:
1° een jaarlijkse controle van de begroting met bijhorende toelichting. Deze begroting met bijhorende toelichting wordt ingediend uiterlijk op 1 december voorafgaand aan het jaar waarop ze van toepassing is. Voor het eerste jaar van de beleidsperiode wordt de begroting met de bijhorende toelichting ingediend op 1 april.

In de begroting met bijbehorende toelichting beschrijft de publiekrechtelijke of privaatrechtelijke rechtspersoon hoe hij deze overeenkomst tijdens het desbetreffende jaar zal uitvoeren, en de personele, logistieke en financiële middelen die daarvoor ter beschikking staan.'

2° een jaarlijkse controle van het jaarverslag. Dit jaarverslag wordt ingediend uiterlijk op 1 april volgend op het jaar waarop het van toepassing is. Dit jaarverslag bevat:

een beknopt inhoudelijk verslag waarin de klemtoon ligt op de elementen uit de begroting met bijhorende toelichting die niet of anders werden ingevuld;

de jaarrekening die bestaat uit een balans, een resultatenrekening en het verslag van een bedrijfsrevisor of van een erkend accountant die niet betrokken is bij de dagelijkse werking van de organisatie.

§2. De evaluatie van de werking zal, in uitvoering van artikel 91 van het decreet, gebeuren op twee momenten in de beleidsperiode:

1° een tussentijdse evaluatie in de eerste helft van de beleidsperiode;

2° een eindevaluatie, in de tweede helft van de beleidsperiode.

De resultaten van de evaluatie vermeld in het eerste lid, 2°, worden meegenomen bij de voorbereiding van de aanvraag voor een werkingssubsidie voor een volgende beleidsperiode.

Hoofdstuk VI. Slotbepalingen

Art. 9. §1. Bijsturingen en eventuele daaruit voortvloeiende wijzigingen van deze beheersovereenkomst zijn mogelijk, op verzoek van elke partij en mits beide partijen akkoord gaan met uitzondering van de bepalingen in artikel 4.

§2. De Vlaamse Gemeenschap behoudt de mogelijkheid om van deze beheersovereenkomst af te wijken als ze daartoe juridisch verplicht wordt door een andere nationale of internationale overheidsinstantie. Het Domein Bokrijk vzw kan daarbij geen aanspraak maken op schadeloosstelling door de Vlaamse Gemeenschap.

§3. Het Domein Bokrijk vzw behoudt de mogelijkheid om van deze beheersovereenkomst af te wijken als ze daartoe juridisch verplicht wordt door een andere nationale of internationale overheidsinstantie. De Vlaamse Gemeenschap kan daarbij geen aanspraak maken op schadeloosstelling door het Domein Bokrijk vzw.

Opgemaakt in 2 exemplaren

In Brussel op <datum>

Elke partij verklaart een ondertekend exemplaar te hebben ontvangen.

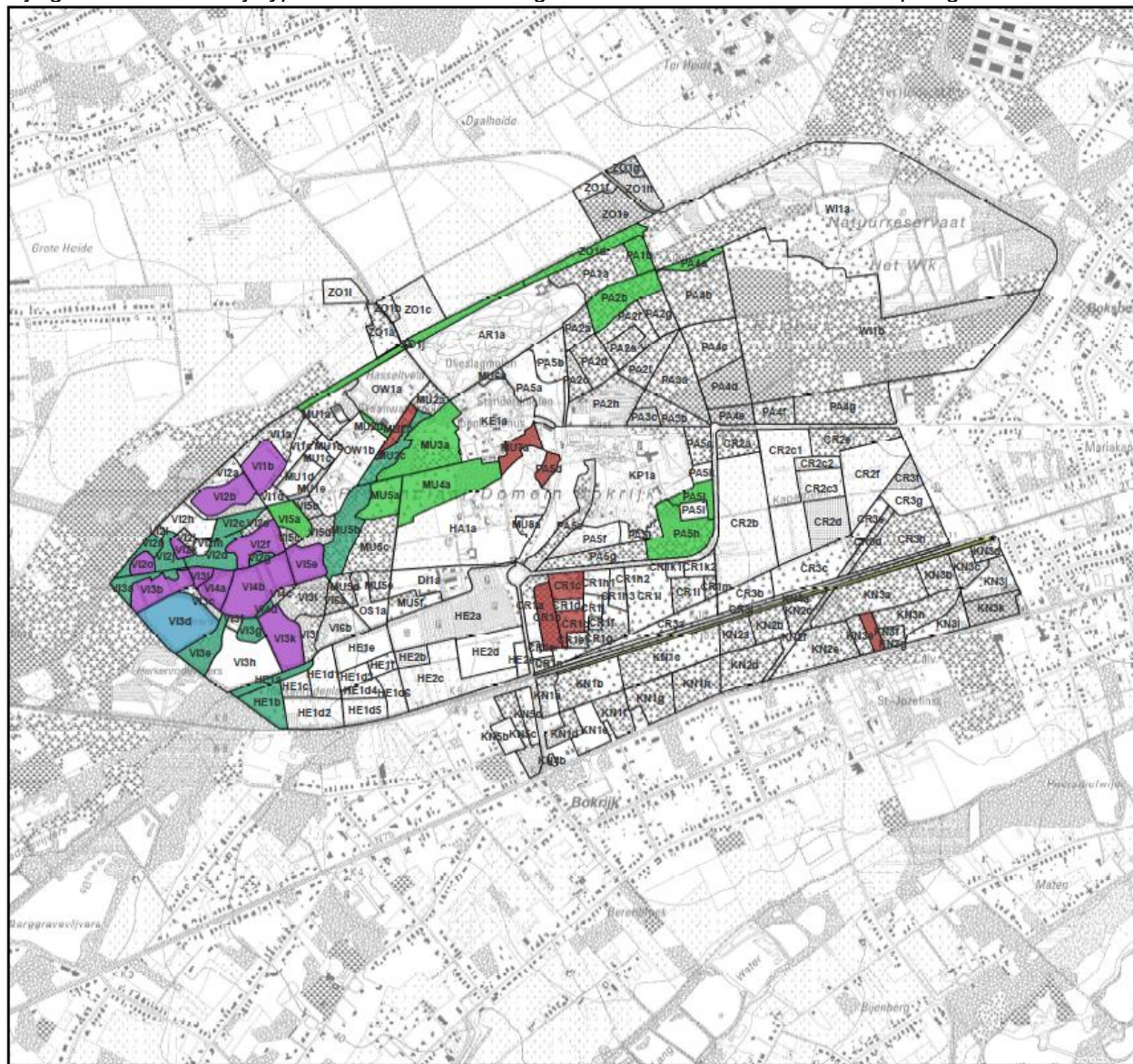
Voor de Vlaamse Gemeenschap,

Bert Anciaux
Vlaams minister van Cultuur, Jeugd, Sport en Brussel

Voor Domein Bokrijk vzw,
Sylvain Sleypen
voorzitter

Paul De Ceuster
secretaris

Bijlage 8: Habitatrichtlijntypes die – al dan niet fragmentair – voorkomen binnen het plangebied.



Bijlage 8

Aanwezige habitatrichtlijntypes

Legende

- Bestanden
- Oligotrofe tot mesotrofe stilstaande wateren
- Eutrofe meren
- Droge Europese heide
- Atlantische zuurminnende beukenbossen
- Oude zuurminnende eikenbossen
- Bossen op alluviale grons

Schaal 1:15000

0 250 500 1.000 m

Bronnen : NGL Voorlopige versie INBO 2009 (aangepast op DWI)

120247
STÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE

0179
MINISTERIE VAN OPENBAAR ONDERWIJS

Direction Générale
eaux-Arts et des Lettres

Algemeen Bestuur
der Schoone Kunsten en Letteren

SECTION

N. C. / N. S. /
L. 217

AFDEELING

N. H. / M. S. /
L. 217

CHARLES

KAREL

BELGIQUE, REGENT DU ROYAUME,

PRINS VAN BELGIE, REGENT VAN HET KONINKRIJK.

présent et à venir,

Aan allen, tegenwoordigen en toekomstigen,

Salut.

Heil.

loi du 7 août 1931 sur la con- Gelet op de wet van 7 Augustus 1931, op
tion des monuments et des sites; het behoud van monumenten en landschap-
pen;

délibération, en date du 15 avril Gelet op de beslissing, dd. 15 April
de la Députation permanente du 1946, van de Bestendige Deputatie van
il provincial du Limbourg; den Provincieraad van Limburg;

avis de la Commission royale des Gelet op het advies van de Koninklijke
Monuments et des Sites; Commissie voor Monumenten en Landschap-
pen;

avis conforme du Conseil des Mi- Op eensluidend advies van den Minister-
nistres, en date du 2^e février 1947, raad, dd. 2^e februari 1947;

a proposition du Ministre de l' Op de voordracht van den Minister van
Instruction publique; Openbaar Onderwijs;

AVOCS ARRETE ET ARRETONS :

WIJ HEBBEN BESLOTEN EN WIJ BESLUITEN:

le Ier. -Est classé comme "site", Artikel 1. -Wordt, overeenkomstig de be-
normement aux dispositions de l' palingen van art. 6 der wet van 7 Augustus
de la loi du 7 août 1931, en rai- tus 1931, om reden van zijn aestheti-
e sa valeur esthétique, le site, sche waarde, als "landschap" gerang-
situé par le Domaine de Bokrijk, schikt, het landschap, gevormd door
k (province de Limbourg), tel qu' il het Domein van Bokrijk, te Genk (pre-
délimité sur le plan, annexé au vincië Limburg), zooals het is afgeba-
nt arrêté, et comprenant les par- kend op het bij dit besluit gevoegd
s cadastrales suivantes: plan en omvattende volgende kadastrale
perceelen:

(Quest): art. 464, section G, n° Genk (West): art. 4642, sectie G, nr
1/2 (96 a. 40 ca), n° 221/02 (1 Ha. 221 1/2 (96 a. 40 ca), nr 221/02 (1 Ha.
30 ca), n° 224/b (81 a. 60 ca), 77 a. 30 ca), nr 224/b (81 a. 60 ca),
25 (2 Ha. 33 a. 50 ca), n° 277 nr 225 (2 Ha. 33 a. 50 ca), nr 277
14 a. 30 ca), n° 278 (96a. 50 ca), (4 Ha. 14 a. 30 ca), nr 278 (96a. 50 ca)
9 (3 Ha. 28 a. 60 ca), n° 280 nr 279 (3 Ha. 28 a. 60 ca), nr 280
72 a. 90 ca), n° 281 (3 Ha. 66 a. (4 Ha. 72 a. 90 ca), nr 281 (3 Ha. 66 a.
1.), n° 282 (99 a. 90 ca), n° 283 50 ca.), nr 282 (99 a. 90 ca), nr 283
88 a. 20 ca), n° 284 (73 a. (1 Ha. 88 a. 20 ca), nr 284 (73 a.
1), n° 285 (70 a. 30 ca), n° 287 90 ca), nr 285 (70 a. 30 ca), nr 287
50 ca), n° 293/b (00 a. 10 ca), (18 a. 50 ca), nr 293/b (00 a. 10 ca),
16 (2 Ha. 01 a. 60 ca), n° 297 nr 296 (2 Ha. 01 a. 60 ca), nr 296 (2 Ha.
1. 80 ca), n° 313 (86 a. 50 ca), (78 a. 80 ca), nr 313 (86 a. 50 ca),

(13 Ha. 10 a. 10 ca), n°
 412 c (00 a. 20 ca), n° 412 c (00 a.
 20 ca), nr 338b (5 Ha. 21 a. 70 ca), n°
 387o (2 Ha. 99a. 00ca), n° 387o (2 Ha.
), n° 414g (64a. 50 ca), n° 221S.
 62a. 50ca), n° 387m (36a. 10ca),
 nr 221 W22 (3Ha. 50a. 50ca), nr 397L (08a.
 397E (05a. 20ca), n° 397L (2Ha.
), n° 396C (00a. 50ca), n° 221F. 23
 22a. 45ca) (Iha. 00a. 55ca), nr 221
 . 64ca) (00a. 96ca), n° 220 K2 (65a.
 . 224E (04a. 50ca), n° 365 B
 e), n° 381D (1 Ha. 08a. 40ca),
 IHa. 00a. 60ca), n° 351 (4Ha. 83a.
 nr 220 V2 (63a. 41ca) (02a. 49ca),
 nr 220 V2 (63a. 41ca) (02a. 49ca),
 nr 220 X2 (62a. 40ca), nr 318A (IHa. 15a.
 40ca), nr 319A (2Ha. 78a. 50ca), nr 319a/2
 a), n° 352A (IHa. 34 a. 00ca),
 (20a. 80ca), n° 352C (50 a. 30 ca),
 nr 351A/2 (3Ha. 38a. 30ca), nr 374 C (6 Ha.
), n° 387P (4Ha. 92a. 00ca), n°
 a. 83a. 30ca), n° 318 B (21 a.
 . 318C (05a. 30ca), n° 322 A.
 . 40ca), n° 352 D (32a. 20ca),
 (96a. 10ca), n° 352 F (IHa. 55a.
 . 60ca), nr 255a (2Ha. 56a. 20ca), nr 255B
 (3Ha. 30a. 00ca), nr 257A (6Ha. 58a. 20ca),
 (90a. 40ca), n° 261b (89a. 30ca),
 nr 258a (90a. 40ca), nr 261b (89a. 30ca),
 (7Ha. 06a. 80ca), n° 273A (6Ha. 20ca
 . 275a (7Ha. 96a. 90ca), n°
 a. 45a. 20ca), n° 357 (18 Ha.
), n° 358 (2Ha. 23a. 80ca), n°
 . 28 a. 70ca), n° 373 A (6 Ha.
 a), n° 373 B (11 Ha. 72a. 80ca),
 (2 Ha. 05 a. 50 ca), n° 413 A
 0 ca), n° 220 M3 (53 a. 70 ca),
 nr 383 A (2 Ha. 05a. 50 ca), nr 413 A
 25 (15 Ha. 82 a. 75 ca), n°
 8 a. 00 ca), n° 382 Q (5 Ha.
 ca), n° 382 Q (I Ha. 71 a. 00 ca)
 (74 a. 80 ca), n° 220 R3 (IHa.
 ca), n° 221 K. 26 (15 Ha. 10 a.
 24 a. 06 ca), n° 397 M (28 a.
 nr 397 N (27 a. 00 ca), n° 408E
 60 ca), n° 397 N (27a. 00ca), nr 408 E
 52 a. 00 ca), n° 412 D. (18 Ha.
 (14 Ha. 52a. 00 ca), nr 412 D (18 Ha.
 ca), n° 221 P2 (22 a. 10 ca)
 ce), n° 387 G (45a. 60 ca)
 ca), n° 256 D (29 a. 29 ca) (46a.
 nr 221 Z. 26 (04a. 70 ca), n° 221
 a. 91 ca), nr 221 Z. 26 (04a. 70ca), nr 221
 a. 91 ca), n° 221 b. 27 (04 a.
 A. 27 (01 a. 00ca), nr 221 b. 27 (04 a.
 nr 253 A (3 Ha. 19a. 50ca), nr 368 a (4 Ha. 12a.
 00ca), nr 387 L (10 Ha. 49 a. 90 ca),
 nr 221 O. 27 (14a. 60ca), nr 221 P. 27 (41a.
 40ca), nr 317C (03a. 10ca), nr 317 D
 . 70ca), n° 414 M (3 Ha. 55a. 21ca)
 (IHa. 53a. 70ca), nr 414M (3Ha. 55a. 21ca),
 nr 414N (01a. 05ca), nr 414O (87a. 95ca),
 nr 290b (91a. 80ca), nr 294 C (03a. 10ca),
 nr 387 Q (05a. 50ca), nr 389F (IIa. 30ca),
 nr 387 Q (05a. 50ca), nr 389F (IIa. 30ca),
 alle eigendom van de Provincie Lim-
 burg;

Quest), art. 5132, section G, n° n (1 Ha. 33 a. 20 ca), propriété de Geraerts, Maria-Hubertine, Genk, le 25 août 1896;

Quest), art. 4762, section G, n°s (00 a. 60 ca) et 384 d (6 Ha. 00 ca), propriété de Geraerts, Henricus-Josephus, né à Genk, octobre 1891;

Quest), art. 5135, section G, n°s (01 a. 50 ca) et 382 s (32 a. 90 ca), propriété de Goris, Florent-Josef, né à Betekom, le 20 janvier 1914;

Quest), art. 3676, section G, N°s (7 Ha. 38 a. 20 ca) et 385 c (01 a. 60 ca), propriété de Lenaerts, Julianus, né à Genk, le 6 août 1892;

Quest), art. 4813, section G, n°s (3 Ha. 29 a. 80 ca), 381 f (04 a. 10 ca) et 365 c (16 a. 30 ca), propriété de Remans-Broux, Joannes, né à Genk, septembre 1879;

Quest), art. 2896, section G, n° (10 a. 60 ca), propriété de Smits, Joannes-Michaël, né à Genk, le 25 juillet 1877.

Les restrictions, apportées aux droits des propriétaires et commandées à la sauvegarde de l'intérêt national sont les suivantes:

1° Afin d'éviter tout danger d'incendie à la site est exposé, le Domaine sera accessible au public que par le chemin. La Députation permanente prendra les chemins où la circulation autorisée aux véhicules, cavaliers et piétons;

2° Il sera interdit au public de cueillir les fleurs, des produits agricoles et fruits, d'endommager les arbres et buissons et d'arracher des plants. Il sera interdit de couper ou de faucher les herbes le long des accotements de la voie publique, sans autorisation spéciale de la Députation permanente;

3° La Députation permanente prendra les mesures nécessaires pour interdire

Genk (West), art. 5132, section G, n° 382 n (1 Ha. 33 a. 20 ca), eigendom van Geraerts, Maria-Hubertina, geboren te Genk, den 25 Augustus 1896;

Genk (West), art. 4762, section G, n°s 384 c (00 a. 60 ca) et 384 d (6 Ha. 57 a. 00 ca), eigendom van Henricus-Josephus, geboren te Genk, den 26 October 1891;

Genk (West), art. 5135, section G, n°s 382 r (01 a. 50 ca) et 382 s (32 a. 90 ca), eigendom van Goris, Florent-Josef, geboren te Betekom, den 20 Januari 1914;

Genk (West), art. 3676, section G, n°s 385 d (7 Ha. 38 a. 20 ca) et 385 c (01 a. 60 ca), eigendom van Lenaerts-Geraerts, Julianus, geboren te Genk, den 6 Augustus 1892;

Genk (West), art. 4813, section G, n°s 381 k (3 Ha. 29 a. 80 ca), 381 f (04 a. 10 ca) et 365 c (16 a. 30 ca), eigendom van Remans-Broux, Joannes, geboren te Genk, den 19 September 1879;

Genk (West), art. 2896, section G, n° 382 m (10 a. 60 ca), eigendom van Smits-Maria, Joannes-Michaël, geboren te Genk, den 25 Juli 1877.

Art. 2. - De beperkingen, welke aan de rechten der eigenaars worden gesteld en door de behartiging van het nationaal belang worden opgelegd, zijn de volgende:

1° ter voorkoming van het brandgevaar, waarmede het natuurschoon bedreigd is, mag het Domein slechts gedeeltelijk voor het publiek toegankelijk zijn. De Bestendige Deputatie zal de wegen aanduiden, langs dewelke het verkeer voor voertuigen, ruiters en wandelaars zal toegelaten zijn;

2° het zal aan het publiek verboden zijn bloemen, veldvruchten of fruit te plukken, boomen of struiken te beschadigen en gewassen uit te trekken. Zonder bijzonder toelating van de Bestendige Deputatie zal het verboden zijn gras te snijden of te laten afgrazen langs de wegen en kanten;

3° de Bestendige Deputatie zal het verbod opleggen: te jagen, vogels

esser, de capturer ou de dénicher les oiseaux, de tendre des filets ou des pièges pour prendre le gibier;

le mode d'exploitation des étangs n'aura en aucun cas nuire à la conservation ou au développement de la faune et de l'avifaune, ni à l'esthétique du site;

il est défendu de faire dans les forêts de nouvelles coupes à blanc tige; seules les coupes d'éclaircies normales, les coupes de chablis et d'arbres morts sont autorisées;

la bruyère, pour autant que sa conservation n'est pas indispensable à la beauté du terrain, ne pourra être défrichée qu'à condition de procéder à de nouvelles plantations;

il sera interdit de construire des bâtiments ou d'aménager des terrains clos qui ne s'harmoniseraient pas avec le site;

aucune modification importante ne pourra être apportée au système de gestion d'un établissement existant dans le Domaine;

dans les bois il est défendu de fumer, de porter ou d'allumer du feu;

il est interdit d'exécuter des travaux de terrassement qui pourraient altérer la beauté du site;

les chemins doivent conserver leur caractère strictement champêtre.

3.-Le Ministre de l'Instruction publique est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Fait à Bruxelles, le 12 -2- 1947

te vangen, hun eieren te rooven of hun nesten uit te halen, klemmen te leggen of strikken te spannen om het wild te vangen;

1° de wijze van uitoating der vijvers zal in geen geval het behoud of de ontwikkeling der flora, der avifauna of de aesthetische schoonheid van het landschap mogen schaden;

5° in de bosschen mogen geen verdere kweekkappingen geschieden; slechts de normale uitdunningen en kappingen van windval en kwijnende boomen blijven toegelaten;

6° de heidegronden mogen, voor zover hun behoud niet noodzakelijk is voor de schoonheid van het landschap, slechts ontgonnen worden, indien op deze gronden nieuwe beplantingen gedaan worden;

7° er zullen geen gebouwen mogen opgericht of sportterreinen mogen aangelegd worden, indien zij niet passen in het kader van het landschap;

8° het waterstelsel van het Domein mag geen grondige wijzigingen ondergaan;

9° in de bosschen is het verboden te rooken, vuur te dragen of aan te steken;

10° er mogen geen graafwerken uitgevoerd worden, welke het natuurschoon zouden ontzien;

11° de wegen moeten hun strikt landelijk karakter behouden.

Art. 3.-De Minister van Openbaar Onderwijs is belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, den 12 -2- 1947

G. Charles

Le Régent:
Ministre de l'Instruction publique,

Vanwege den Regent:

De Minister van Openbaar Onderwijs,

H. K. Van

POUR ÊTRE COPIÉ:
VOIR BUREAU DE LA CHIFFRE:

Le Secrétaire
Het Onderwijsbureau



MINISTERIEEL BESLUIT HOUDENDE BESCHERMING ALS
MONUMENT, STADS- EN DORPSGEZICHT

DE VLAAMSE MINISTER VAN CULTUUR,
GEZIN EN WELZIJN,

Gelet op de wet van 7 augustus 1931 op het behoud van monumenten en landschappen;

Gelet op het decreet van 3 maart 1976 tot bescherming van monumenten, stads- en dorpsgezichten, gewijzigd bij het decreet van 22 februari 1995 ;

Gelet op de bijzondere wet van 8 augustus 1980 tot hervorming der instellingen, gewijzigd bij bijzondere wet van 8 augustus 1988, inzonderheid artikel 6, §1, I, 7°;

Gelet op het besluit van de Vlaamse regering van 20 oktober 1992 tot bepaling van de bevoegdheden van de leden van de Vlaamse regering, gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse regering van 7 april 1993, 7 oktober 1993, 18 mei 1994, 11 januari 1995 en 12 januari 1995;

Gelet op het besluit van de Vlaamse regering van 20 oktober 1992 tot delegatie van beslissingsbevoegdheden aan de leden van de Vlaamse regering, gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse regering van 20 januari 1993 en van 7 oktober 1993;

Gelet op het ministerieel besluit van 07 juni 1995 houdende vaststelling van de ontwerplijst van voor bescherming vatbare monumenten, stads- en dorpsgezichten;

Gelet op het advies van de Koninklijke Commissie voor Monumenten en Landschappen van 4 april 1996,

BESLUIT:

Artikel 1. Wordt beschermd, overeenkomstig de bepalingen van het decreet van 3 maart 1976, gewijzigd bij het decreet van 22 februari 1995 :

omwille van het algemeen belang gevormd door de volkskundige waarde als een unieke verzameling van gebouwen met huisraad en alaan, herkomstig uit verschillende regio's van Vlaanderen en in het museum gegroepeerd volgens drie landschapstypes: heideland- schap (Kempen), heuvellandschap (Haspengouw en Brabant) en laag- land (Oost- en West-Vlaanderen)

- als monument:

OPENLUCHTMUSEUM BOKRIJK, gelegen te
Genk (Genk), Bokrijklaan 6; Strijphout ;
bekend ten kadaster:

Genk, 6e afdeling, sectie G, perceelnummer(s) 261A, 261B,
262B, 263B, 264A, 264C, 264E, 264F, 264G, 264H, 269B, 270B, 270C,
271C, 273B, 274B, 274C, 275B, 306B, 309A/2, 309B/2, 310B, 310C,
312A, 313, 314A, 315B, 316, 3 25E, 400C, 400E, 408G.

Art. 2. Mogelijk op te leggen erfdienstbaarheden :

Met het oog op de bescherming zijn van toepassing :

de beschikkingen van het besluit van de Vlaamse regering van 17 november 1993 tot bepaling van de algemene voorschriften inzake instandhouding en onderhoud van de monumenten en de stads- en dorpsgezichten. (B.S. 10.03.1994)

Brussel, -7 SEP. 1996

De Vlaamse minister van Cultuur,
Gezin en Welzijn,



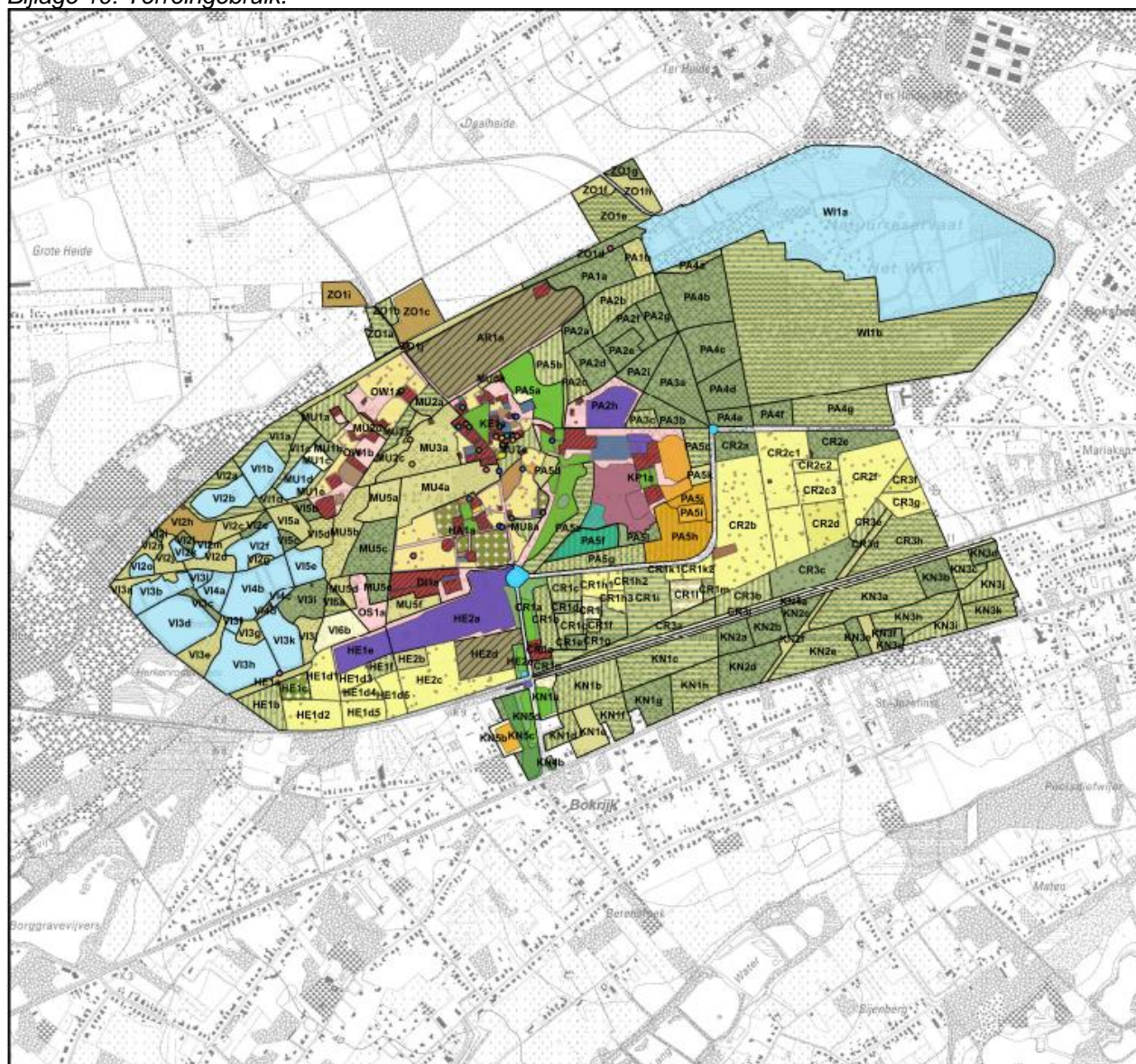
Luc MARTENS.

Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap
ROHM Limburg M&L
Voor eensluidend afschrift,

J. Gyselincx,
adjunct van de directeur.

BS 1996-11-28

Bijlage 10: Terreingebruik.



Bijlage 10

Terreingebruik

Legende

- Constructie
- Hooimijt
- Kapel
- Monument
- Houtkapel
- Mesthoop
- Constructie
- Kerk
- Parking
- Akkerland
- Arboretum
- Boomgaard
- Dierenpark
- Gazon
- Gebouw
- Hooiland
- Plantsoen
- Rotonde
- Speeltuin
- Sportinfrastructuur
- Tuin
- Weland
- Infrastructuur
- Looftout (50-80%) + Naaldhout
- Looftout
- Naaldhout (50-80%) + Looftout
- Naaldhout
- Te bebossen
- Water
- Permanent open plek
- Bestanden

Schaal 1:15000

0 250 500 1000 m

Stroom: N03

Bijlage 11: Historiek westelijk vijvergebied Bokrijk⁴

De oorspronkelijke kern van Bokrijk bestond hoogstwaarschijnlijk uit bos omringd door 'woeste gronden'. Er bestaat echter geen historisch kaartmateriaal van vóór de Ferrariskaart (eind 18de eeuw) doordat de 17de eeuwse kaartmaker van de abdij van Herkenrode niet aan Bokrijk is toegkomen en er dus geen kaart in het kaartboek van de abdij is opgenomen.

We weten dat de abdij van Herkenrode in 1252AD Bokrijk aankocht. De eerste vijvers ontstonden onder impuls van de abdij-uitbating. Gedurende de periode 13de-15de eeuw ontwikkelde zich een op vee- en visteelt gericht landbouwdomein, de eerste vijvers dateren dus zeker uit deze periode. De abdij verpachtte het domein vanaf de tweede helft van de 14de eeuw. Uit 1430 stamt het één van de oudst gedateerde pachtcontracten. Rond de pachthoeve lagen de landbouwgronden. In deze pachtovereenkomst met Robijn van Papenhoven wordt vermeld dat de abdij zich het recht voorbehoud om in het domein visvijvers te graven waar en wanneer ze wil.

Het blijft de vraag of de eerste vijvers in het westelijk vijvergebied ontstonden uit reeds bestaande vennetjes, gezien het bodemkundig sowieso natte gronden waren, dan wel of alle visvijvers kunstmatig werden aangelegd. Waarschijnlijk ontstonden minstens een aantal doordat er aan turfwinning werd gedaan. Verschillende vijvers op de latere primaire kadasterkaart van 1844, dragen immers namen die verwijzen naar die activiteit: 'turfweier', 'risseweier' (zie onder). Bouckrak was een belangrijke leverancier van turf, zowel voor de pachter- die van de abdij het recht kreeg er voor eigen gebruik turf te steken (zeker in de 16de-17de eeuw) als voor de abdij zelf die pachters uit de omgeving Bouckrakturf naar Herkenrode liet brengen. In de 16de eeuw werden ook nieuwe vijvers gegraven op de heide. In die periode werden vijvers ook apart verpacht. Eén maal om de 6 jaar werd een vijver afgelaten en ververs om de waterkwaliteit te garanderen. De watertoevoer gebeurde vanuit de vloetgracht en de Zusterkloosterbeek, die door het domein stroomden. Gaandeweg werd de visvangst voor Herkenrode echter minder belangrijk. Het aantal te leveren karpers daalde van 1100 in de 16de eeuw naar 125 à 350 in de 17de eeuw. De oudste vijvers bestonden los van elkaar en waren met elkaar verbonden door kleine verbindingskanalen. Ze onderscheiden zich daardoor van de meer recente waterplassen.

Door een conflict tussen Hasselt en Herkenrode in het midden van de 16de eeuw omtrent de graasrechten op de Bouckrakheide (oostzijde van het domein) werd een aarden wal opgericht om de grens tussen het abdiydomein en de gemene gronden te markeren. De wal was versterkt met boomstronken, takken en ander hout. De frustraties van de Hasselaren keerde zich tegen Herkenrode en als gevolg hiervan werden de aarden wal en de vijvers van Bouckrak door een menigte in 1550 vernield. Wat de vijvers betreft staken ze m.b. de oevers door van de nieuw gegraven vijvers op de heide.

Evolutie westelijk vijvergebied op basis van historisch kaartmateriaal

A. Kabinetskaart van de Oostenrijkse Nederlanden van Graaf de Ferraris (1771-1778)

Noot: bij de interpretatie van de Ferrariskaart dient men bewust te zijn van een zekere graad van onnauwkeurigheid.

De vijvers van het domein waren toen geconcentreerd in het westelijke gebied, wat nu nog steeds gekend is als het 'westelijk Vijvercomplex'. De contouren van een aantal vijvers in de onmiddellijke omgeving van de westzijde van de wal vertonen een eerder natuurlijke vorm wat doet vermoeden dat een aantal mogelijk ontstaan zijn uit natuurlijke vennetjes. De meer langgerekte grotere vijvers die de naam 'Boeckraeckvijver' vertonen een kunstmatiger vormgeving wat wijst op een mogelijke artificiële aanleg. Dit wordt trouwens bevestigd door de naamgeving van enkele van op die lokaties gelegen vijvers op de primaire kadasterkaart waarbij naar turfwinning wordt verwezen: 'Turfweier', 'Grote Risseweier'. Mogelijk werd de 'Grote Mouffersweier', op de Ferrariskaart de zuidelijkste 'Boeckrackvijver', gegraven door de abdij, we weten immers dat in de 16de eeuw vijvers werden aangelegd op de heide. Er lagen ook vijvers op de heide ten westen van de Bokrijkwal, het is echter niet duidelijk of deze nog tot Herkenrode behoorden. De grootste dragen op de Ferrariskaart de naam 'Waelenvijver'.

Net langs de buitenrand van de noordzijde van de wal zijn op de Ferrariskaart duidelijk kunstmatig aangelegde rechthoekige visvijvers gelegen. De vraag blijft of deze aangelegd werden door Herkenrode. Eind 18de eeuw dragen ze de naam 'Hasseltvijvers'.

Op de Ferrariskaart is niet te zien of de vermelde vijvers met elkaar verbonden waren. De oppervlakte van vijvers binnen het domein van Bokrijk bedroeg in deze tijd ca. 30ha.

Tot het begin van de 19de eeuw bestond het domein uit een landschap waar bossen, struwelen en heide een belangrijk deel uimaakten (72%). Toen het in 1797 openbaar verkocht werd door de Fransen was er slechts zo'n 19 ha aan vijvers in het domein.

1.1.1.1.4. ⁴ Bron: David Depraetere, *geschiedkundige VLM*.

B. Vander Maelenkaart (1837-1955) en primaire kadasterkaart (1844): eerste helft 19de eeuw

Uit deze kaarten blijkt dat er in deze periode een sterke toename ontstond van het aantal vijvers in het westelijk vijvergebied, gelegen hoofdzakelijk in bos en struweel. Behalve de kunstmatige vijvers ('Hasseltvijvers') langs de noordzijde van de wal bleven alle originele vijvers van de Ferrariskaart in gebruik. De 'Boeckraeckvijver' langs de wal in het noorden blijft grotendeels zijn vorm uit de 18de eeuw behouden. Hij krijgt nu de naam 'Turfweier', die mogelijk verwijst naar zijn oorsprong. Eén van de grote 'Boeckraeckvijvers' die nu 'Grote Mouffersweier' wordt genoemd lijkt te zijn samengesmolten met de kleine waterpartij die op de Ferrariskaart net ten noordoosten lag. Dit gedeelte wordt de 'Kleine Mouffersweier' genoemd. Beide lijken slechts door een dijk van elkaar gescheiden. De grote 'Boeckraeckvijver' ten noorden van de Grote Mouffersweier blijft ook bestaan maar verandert mogelijk iets van vorm en krijgt nu de naam 'Grote Risseweier'. In de noordwestelijke hoek van het domein treffen we enkele nieuwe vijvers aan nl. degene genaamd 'Aan de Grote Risseweier' en 'Groot Jacobsbroek'. Waar op de primaire kadasterkaart de vermelding 'Aan de Ries weier' op een stuk heide wijst staat dit op de Vander Maelenkaart aangeduid als een vijver. Ook de 'Herkenrodeplaats weier' en de 'Grote Herkenrodeplaats weier' zijn nieuwe vijvers uit deze tijd. De kleine vijver in de zuidwesthoek van het domein blijft bestaan in zijn oorspronkelijke vorm maar krijgt nu de toepasselijke naam 'Kleine weier'.

Het 'Motte Cryt weierken' op de primaire kadasterkaart is een restant van een waterpartij die reeds op Ferrariskaart staat, grenzend aan de landbouwgronden van de hoeve in de centrale zone van het domein. Net ten zuiden ligt een vijvertje met de veelzeggende naam het 'Nieuw weyerke'. Ten oosten ligt nog een nieuwe vijver de 'Valkerbosweyer'. In het noordoosten van het domein ligt de 'Verkensweier', die op de Ferrariskaart reeds aangeduid staat als één van de 'Boeckraeckvijves'.

De Vander Maelenkaart maakt duidelijk dat ook het vijvergebied ten westen van de wal uitgebreid werd. De 'Wealenvijvers' van de Ferrariskaart kennen een continuïteit naast het ontstaan van nieuwe waterpartijen.

In 1846 wordt melding gemaakt van de ontginning van moerasijzererts waarmee misschien het ontstaan van sommige nieuwe waterpartijen verband kan houden. Nochtans werden ontginde terreinen ook vaak in landbouw genomen.

C. Dépôt de la Guerre kaart 1865-1878

In deze periode kent het domein een grote graad van bebossing, grote delen van de heide zijn bebost. Vooral in de tweede helft van de 19de eeuw is er een massale aanplant van bos. De 'Boeckraeckvijver' langs de noordelijke wal van de Ferrariskaart is nu verdwenen. De andere Ferrarischvijvers blijven in hun 19de eeuwse vorm in gebruik. De noordelijkste 'Waelenvijver' lijkt verdwenen. Ook de vijver genaamd 'Aan de Grote risseweier' en de vijver net ten zuiden van de verdwenen 'Boeckraeckvijver' die op de Vander Maelenkaart was verschenen zijn nu ook niet meer aangeduid. De bestaande vijvers blijven grotendeels hun vorm behouden. De bouw van een station voor transport van hout en ijzererts in 1879 toont aan dat ook in deze periode verder aan ontginning werd gedaan.

D. Militair Geografisch Instituut kaart ca. 1897

Ten westen van de wal verdwijnen nog drie Ferrarischvijvers. De toestand van de waterpartijen binnen het domein blijft stabiel.

E. Militair Geografisch Instituut kaart ca. 1930

Tegen deze tijd werd het domein aangekocht door de Middenkredietkas van de Boerenbond en is de landschappelijke situatie grondig gewijzigd. Er wordt een modelhoeve opgericht en de oppervlakte van akkers en weilanden neemt sterk toe ten nadele van bos. Opvallend is dat de moerassen en moerasbossen zowel ten westen als in het reservaat het Wik in het oosten in hoge mate ontgonnen zijn tot vijvers. Een aantal vijvers verschijnen terug op originele lokaties maar nu krijgen ze duidelijk een industriële layout. De 18de eeuwse 'Hasseltvijvers' ten noorden van de wal worden gereanimeerd, net zoals de net ten zuiden binnen het domein gelegen verdwenen 'Boeckraeckvijver' die nu in drie aparte bassins is opgedeeld en het 'Grote Jacobsbroek' dat in twee wordt opgesplitst. Ook de vijvers in de noordwesthoek van het domein die in de eerste helft van de 18de eeuw ontstonden en vervolgens weer verdwenen, zijn terug. Van de originele layout van de 'Grote' en 'Kleine Mouffersweier' die teruggaan tot Ferraris blijft niets over. De ganse omgeving is omgevormd tot één groot vijvercomplex. Ook de 'Grote Risseweier' werd erin opgenomen. Twee van de verdwenen vijvers ten westen van het domein zijn in min of meer gewijzigde vorm terug van weggeweest. Het is duidelijk dat ernaar gestreeft werd om zo veel mogelijk natte lokaties (her) in te richten als visvijvers voor een maximale productie.

Bijlage 12: Historiek arboretum⁵

Het provinciebestuur besliste in 1938 om het kasteel met bijbehorende parken en landerijen aan te kopen. Toen had het domein reeds een rijke geschiedenis op het gebied van dendrologische collecties. Op initiatief van wijlen gouverneur *Verwilghen* werd bijkomend een systematisch arboretum gepland.

Het tweede impuls om ook daadwerkelijk te starten met de aanplantingen werd genomen door toenmalig directeur ir. *Geerts*, samen met de verantwoordelijken van het Centrum voor Bosbiologie (nu *Lisec*). In die tijd zetelde dat centrum nog in het kasteel. Zij waren toen net gestart met een soort testproject over de bruikbaarheid van exotische boomsoorten op de arme Kempense zandgronden.

De plaats die werd uitgekozen om dat vrij kleinschalig proefproject ook effectief te realiseren was het perceel "Koebos". Dit terrein bevatte genoeg variatie in bodemgesteldheid om aan de eisen van verschillende boomsoorten tegemoet te kunnen komen. Het perceel lag aan de periferie van het oud Engels park, getuige daarvan zijn de verschillende oude parkbomen die nu nog in het arboretum groeien.

Grosso modo bestond dit arboretum uit twee delen, het droge gedeelte bebost met Grove den (*Pinus sylvestris*) en het lagere gedeelte bestond uit een natuurlijke vegetatie van Zachte berk (*Betula pubescens*) en Ruwe berk (*Betula pendula*) en Zwarte els (*Alnus glutinosa*).

De eerste effectieve aanplantingen (periode 1956-1960) gebeurden systematisch, dus netjes per familie en meestal op lijn aangeplant. Het grote voorbeeld moet wel het arboretum van "Les Barres" geweest zijn in Nogent-sur-Vernisson (Frankrijk).

In 1982 werd de Vereniging voor Botanische Tuinen en Arboreta (VBTA) opgericht en waarna het beheer een andere wending kreeg. In navolging van de heersende tendens (vooral afkomstig uit VSA), nl. dat botanische collecties naast een wetenschappelijke, educatieve en economische functie ook een duidelijke recreatieve functie moesten hebben, werd de strikt systematische collectie geleidelijk omgevormd tot een meer landschappelijk aantrekkelijk geheel. Iedere botanische collectie werd vanaf dan ook geacht om zich te specialiseren in enkele duidelijk en goed gedocumenteerde referentiecollecties. Vanaf toen begon de ontwikkeling van de drie basis referentiecollecties. De keuze van een geslacht of groep was ook duidelijk gefundeerd en gemotiveerd.

- Voor het geslacht "*Ilex*" werd geopteerd omdat de botanische typesoort (Hulst, *Ilex aquifolium*) ook meteen de enige groenblijvende inheemse heester was die goed gedijde op de Kempense gronden. Veel van zijn cultuurvariëteiten hadden een duidelijke cultuurhistorische waarde. Er was van dit geslacht al een oude collectie aanwezig en het geslacht bestaat vooral uit groenblijvende heesters die een uitgesproken landschappelijke waarde hadden. De uiteindelijke doorslag echter voor deze keuze gaf de vaststelling dat nergens in Europa een dergelijke grote referentiecollectie van hulsten bestond. Op het vlak van *Ilex* is Bokrijk erkend als de enige officiële testtuin van hulsten in Europa.
- De tweede keuze viel op "Bamboe" omdat België in 1805 het eerste land ter wereld was waar deze botanische collectie werd uitgebouwd (in Bergen, Houzeau de lehaie).
- Verder werd voor het geslacht "*Magnolia*" geopteerd omdat het accent in Bokrijk vooral op recreatie ligt (bloemen en bezoekers zijn steeds een interessante combinatie). *Magnolia*'s zijn niet alleen de oudste bloeiplanten ter wereld, ze zijn ook nog eens veruit de enige bomen die bloemen van dergelijke omvang hebben en die in onze streken winterhard zijn. Er bestond lokaal reeds een oude en vrij unieke collectie van *Magnolia* en deze bewees dat *Magnolia*'s best gedijen in Bokrijk.

Rond die tijd ontstonden ook de eerste "groenevenementen" (plantenmarkten, gespecialiseerde plantendagen, etc.); niet alleen in Bokrijk maar overal in België en ook ver daarbuiten. Voor Bokrijk was het de gedroomde gelegenheid om het arboretum ook bekend te maken bij het steeds groter wordend tuinminnende publiek. De uitbouw van een *Ilex*-referentiecollectie was ook meteen de eerste aanzet voor een andere deel van het arboretum dat nu als "bosarboretum" gekend staat (of "bostuin", in navolging van het Engelse "woodland garden").

Bosarboretum 2009

Gouverneur *Verwilghen* was de stuwende kracht achter het oude arboretum; terwijl het bosarboretum vooral onder auspiciën van gouverneur *Vandermeulen*, bestendig afgevaardigde *Mannaerts*, toenmalig domeinbeheer *Jans* en groenbeheerder *Cuyx* werd aangelegd. De aanleg moest kaderen in een groots plan waarvan toen nog niemand officieel weet had; nl. "De thematuinen van Bokrijk". Toen enkele jaren later dit "Thematuinenproject" ook effectief vorm kreeg, de planningsfase en vergunningsfase achter de rug waren, was de beheerstructuur van Bokrijk totaal veranderd en dit zowel op het vlak van beheerders, politieke verantwoordelijken, als beschikbare kredieten. Alleen de "*Hortus medicinalis*" en de "Geuren- en kleurentuin" waren twee the-

1.1.1.1.5. ⁵ Bron: *Jef van Meulder, diensthoofd groendienst Bokrijk.*

matuinen die onder een iets gewijzigde vorm gerealiseerd werden door gedeputeerde *Dufaux*. De rest van het uitgebreide "masterplan" werd nooit gerealiseerd.

Vanaf 1984 werden de collecties van de "bostuin" opgebouwd, maar de oudste aanplanten dateren reeds van 1982. De effectieve aanplanting begon in de herfst van 1992 en met een intensieve planting in het voorjaar 1993. Het bosarboretum was origineel aangelegd voor de mijnbouw. Na de sluiting van de koolmijnen ontstonden uitgebreide verkavelingen op bospercelen van Corsicaanse en Grove den. De initiatiefnemers wilden met dit bosarboretum laten zien dat onder monotone bosbestanden en op zeer arme bodem, vele plantensoorten best konden gedijen, die daarbij nog relatief onderhoudsarm waren en bovendien ook mooi en aantrekkelijk konden zijn.

Het essentiële was, dat men vooral wilde laten zien dat je de bestaande vegetatie van *Pinus sylvestris* best gedeeltelijk kon laten staan en dat je geen gestileerde tuin moest aanleggen; maar in plaats daarvan een tuin onder een bestaande bomenlaag. De paden moeten gewoon bospaden zijn (geaccentueerd door de begroeiing), de inheemse flora (bvb. Blauwe bosbes en Brede stekelvaren) moet geïntegreerd worden, er wordt geen tuinmeubilair of andere armaturen voorzien, enz.

In de loop van zijn groei, heeft het bosarboretum evenwel enkele keren te lijden gehad van stormschade; waardoor de oorspronkelijke integrale schaduwflora soms plaatselijk aangepast moest worden. Tevens gaven deze voorvallen de kans van ongelijkjarige bestanden te creëren die de stabiliteit op lange termijn ten goede kunnen komen.

Bijlage 13: Gegevens KWZI Bokrijk.

Rollend Meerjareninvesteringsprogramma 2007-2011 voor de optimalisatie van de bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur in het Vlaamse Gewest
Goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 25 november 2005

Gegevensfiche project 21610 Renovatie KWZI Bokrijk

Algemeen :

Investeringsjaar:	2007
Klasse:	Te programmeren hoofdzuiveringsinfrastructuur op basis van TRP en/of AWP-visie en/of Aquafin-scenarioanalyse
Aard:	RWZI/KWZI
Status:	Goedgekeurd IP
Raming IP (euro):	359.400,00

Ligging :

Bekken:	Demer
Zone:	ALBERTKANAAL VAN AFSPLITSING ZUID WILLEMSVAART (excl) TOT KANAAL DESSEL KWAADMECHELEN (exc)
Zuiveringsgebied:	Bokrijk
Gemeente:	Genk
Arrondissement:	Hasselt
Provincie:	Limburg

Motivatie voor opname op het OP 2007:

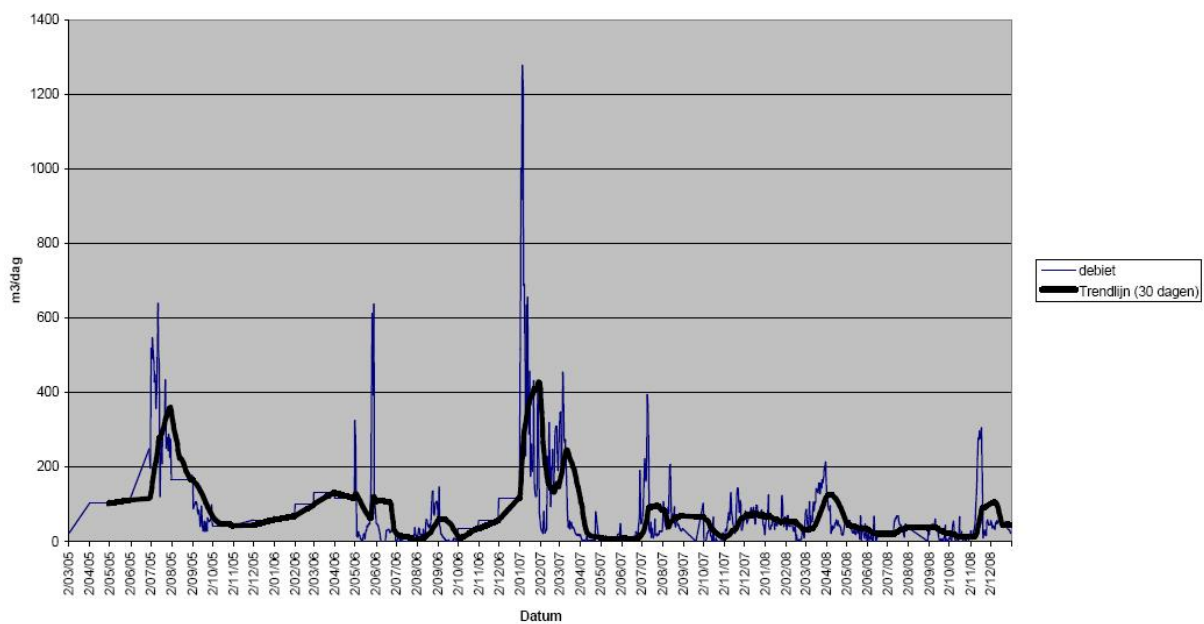
De Renovatie van KWZI Bokrijk werd door nv Aquafin opnieuw voorgesteld voor opname op het Optimalisatieprogramma. Dit rietveld vertoont na 18 jaar dienst en verschillende aanpassingsrondes zware sporen van slijtage en lijdt onder ernstige slijtage ten gevolge van het ontbreken folie, geen voorbezinking, verstopte drainageleidingen, problemen met Fe in afvalwater met ZS-overschrijdingen tot gevolg. Bovendien vergt deze kleine installatie bovendien zeer veel middelen. Aquafin dringt dan ook aan op een beslissing van het gewest in dit dossier.

De voorbije jaren werd deze renovatie telkens niet met prioriteit geprogrammeerd omdat er maar 5 residentiële aangesloten zijn op de KWZI en de rest afvalwater is van de toeristische activiteiten, waarvan een groot aandeel uitgebaat wordt door privé-initiatieven. Het statuut van het openluchtmuseum is dan ook niet zo duidelijk meer, als bij het bouwen van de rietvelden. VMM was dan ook van oordeel dat het niet meer vanzelfsprekend is dat de zuivering van dit afvalwater door Aquafin gebeurt. Bovendien heeft VMM heeft vragen bij de, volgens Aquafin, slechte werking van de KWZI. Volgens de meest recente jaarresultaten (2004) zijn de resultaten van de installatie zeer goed. Wegens de geringe capaciteit van de installatie betreft het echter slechts de resultaten van amper 4 stalen.

Er dient ook vermeld dat het toevoerende stelsel zeer slecht is. Er komt zeer veel (ijzerhoudend) drainagewater toe op de KWZI. Intussen heeft Aquafin, zoals vorig jaar bij de bespreking van het Optimalisatieprogramma werd gesteld, contact opgenomen met de provincie Limburg. De vraag werd hen gesteld of zij de KWZI niet willen overnemen omdat het gelegen is in het provinciaal domein en het merendeel van het afvalwater niet afkomstig is van residentiële inwoners. De beheerder van het domein is wel bereid om saneringen in het stelsel te verwezenlijken, maar stelt dat het gewest zich indertijd heeft geëngageerd voor de zuivering. Volgens hem moet de Vlaamse overheid dit engagement verder blijven nakomen.

Er wordt voorgesteld deze renovatie nu toch op te nemen op het Optimalisatieprogramma 2007, doch bij het opstellen van het TP dient ook het scenario voor aansluiting van het afvalwater op RWZI Genk of RWZI Hasselt onderzocht te worden. Met het oog op het optimaliseren van het stelsel door de provincie, dient Aquafin, in samenwerking met VMM, een oplijsting te maken van de ingrepen die de beheerder van het domein aan zijn stelsel dient te doen.

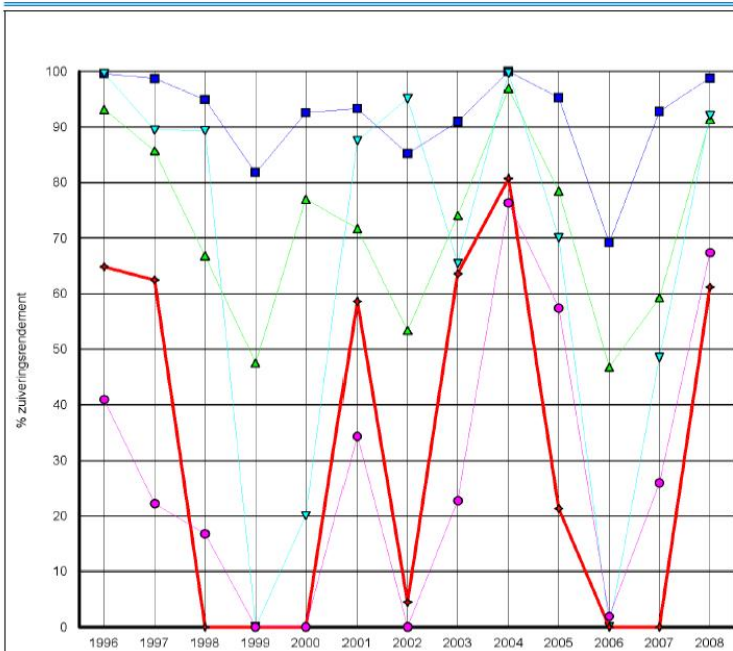
RWZI BOKRIJK



Evolutie van de zuiveringsrendementen
RWZI Bokrijk (109)

Datum: 6/04/09

Bron: PDTs



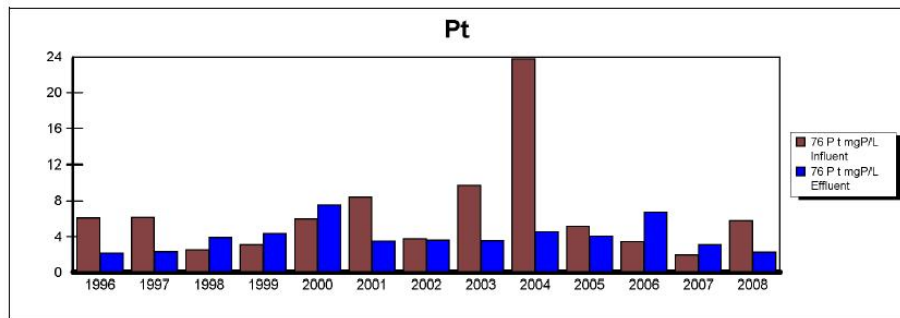
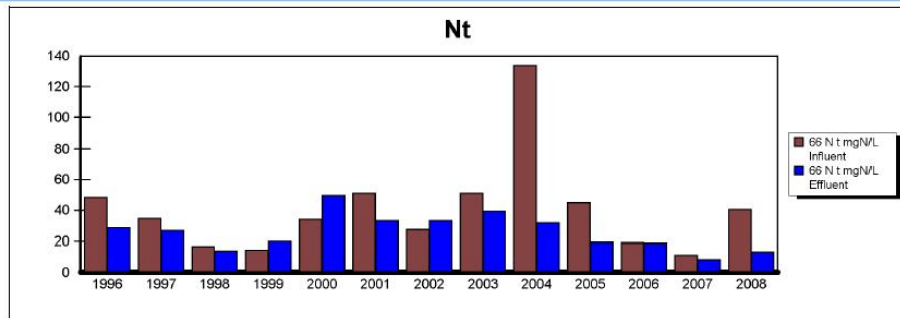
Jaar	% BZV5	% CZV	% ZS	% N t	% P t
1996	100	93	100	41	65
1997	99	86	89	22	63
1998	95	67	89	17	0
1999	82	48	0	0	0
2000	93	77	20	0	0
2001	93	72	88	34	59
2002	85	53	95	0	4
2003	91	74	65	23	64
2004	100	97	100	76	81
2005	95	79	70	57	21
2006	69	47	0	2	0
2007	93	59	48	26	0
2008	99	91	92	67	61

Ontwerpcapaciteit: 550
Agglomeratie Waarde IE: 500
Agglomeratie Jaar IE: 2006

RWZI: (109)Bokrijk

Bron: PDTS

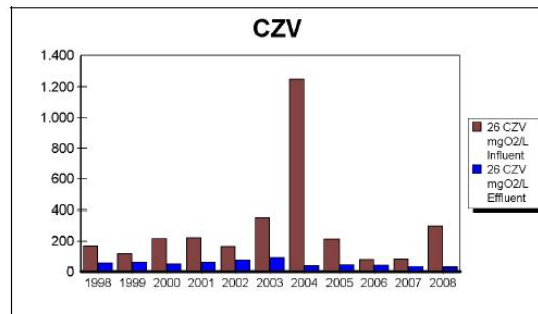
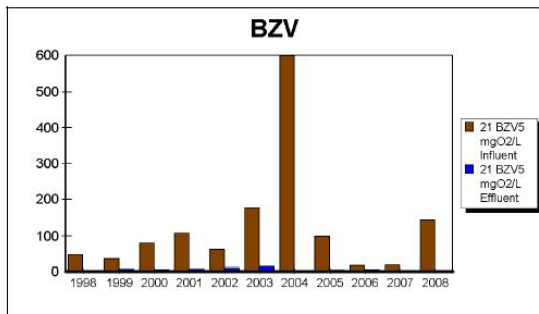
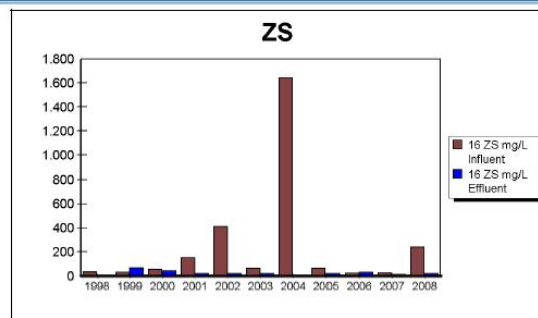
Jaar	N t		P t	
	mgN/L		mgP/L	
	Influent	Effluent	Influent	Effluent
1996	48,20	28,46	6,11	2,15
1997	34,85	26,85	6,15	2,31
1998	16,58	13,80	2,60	3,91
1999	14,31	19,80	3,10	4,35
2000	34,11	49,36	6,00	7,56
2001	50,82	33,37	8,43	3,49
2002	27,42	33,25	3,77	3,60
2003	50,93	36,36	9,75	3,55
2004	133,87	31,72	23,77	4,57
2005	44,99	19,16	5,14	4,04
2006	18,93	18,57	3,48	6,78
2007	11,28	8,34	1,97	3,11
2008	40,38	13,21	5,80	2,28



RWZI: (109)Bokrijk

Bron: PDTS

Jaar	ZS		BZV5		CZV	
	mg/L		mgO2/L		mgO2/L	
	Influent	Effluent	Influent	Effluent	Influent	Effluent
1998	33,72	3,60	48,06	2,44	168,02	55,74
1999	30,36	63,25	36,61	6,66	117,96	61,85
2000	52,93	42,31	80,02	5,94	216,53	49,72
2001	150,67	18,78	107,29	7,17	222,07	62,83
2002	408,03	19,94	62,28	9,22	162,66	75,84
2003	61,47	21,24	175,67	15,89	352,03	91,26
2004	1.644,02	4,41	598,55	0	1.251,26	38,60
2005	62,08	18,59	98,73	4,66	213,92	45,99
2006	24,50	31,76	17,28	5,33	78,71	41,85
2007	26,15	13,47	19,63	1,42	83,41	33,98
2008	239,90	19,13	144,56	1,74	297,52	25,78



Bijlage 14: Lijst met afkortingen van boom- en struiksoorten.

Groep	Afkorting	Soort	Afkorting
abeel	Ab	Grauwe abeel	gAb
		Witte abeel	wAb
acacia	Ac	Valse acacia/Robinia	vAc
berk	Be	Ruwe berk	rBe
		Zachte berk	zBe
Beuk	B	Beuk	B
		Rode beuk	rB
den	P	Corsicaanse den	Pc
		Grove den	Ps
		Zeeden	Pp
eik	E	Amerikaanse eik	aE
		Moeraseik	mE
		Wintereik	wE
		Zomereik	zE
els	El	Grauwe els	gEl
		Zwarte els	zEl
esdoorn	Ed	Gewone esdoorn	gEd
		Noorse esdoorn	nEd
		Veldesdoorn/Spaanse aak	vEd
Gewone es	Es		
Haagbeuk	Hb		
Hazelaar	Hz		
Hulst	Hulst		
kamperfoelie	Kf	Rode kamperfoelie	rKf
		Wilde kamperfoelie	wKf
Kardinaalsmuts	Km		
kastanje	Ka	Paardenkastanje	pKa
		Tamme kastanje	tKa
kornoelje	Ko	Rode kornoelje	rKo
		Witte kornoelje	wKo
Lijsterbes	Lij		
linde	Li	Hollandse linde	hLi
		Winterlinde	wLi
		Zomerlinde	zLi
lorik	Lo	Europese lorik	eLo
		Hybride lorik	xLo
		Japanse lorik	jLo
meidoorn	Md	Eenstijlige meidoorn	eMd
		Tweestijlige meidoorn	tMd
Okkernoot	Okker		
olm/iep	Ol	Gladde iep/Veldiep	gOl
		Ruwe iep	rOl
populier	Po	Cultuurpopulier	xPo
		Italiaanse populier	iPo
		Ratelpopulier	rPo
		Zwarte populier	zPo
Rododendron	Rh		
roos	Ro	Bosroos	bRo
		Eglantier	eRo
		Gelderse roos	gRo
		Hondsroos	hRo
Sleedoorn	Slee		
spar	Sp	Fijnspar	fSp

Groep	Afkorting	Soort	Afkorting
		Zilverspar	zSp
		Servische spar	sSp
		Douglasspar	Do
		Sitkaspar	Sitka
Sporkehout/Vuilboom	Spork		
Vlier	VI		
vogelkers	Vk	Amerikaanse vogelkers	aVk
		Europese vogelkers	eVk
wilg	Wi	Boswilg	bWi
		Katwilg	kWi
		Schietwilg	sWi
Zoete kers	bK		

Bijlage 15: Overzicht stamtal, grondvlak en volume van de levende en dode bomen per bestand, met de vermelding van het gaat over een inheems of uitheems bosbestand.

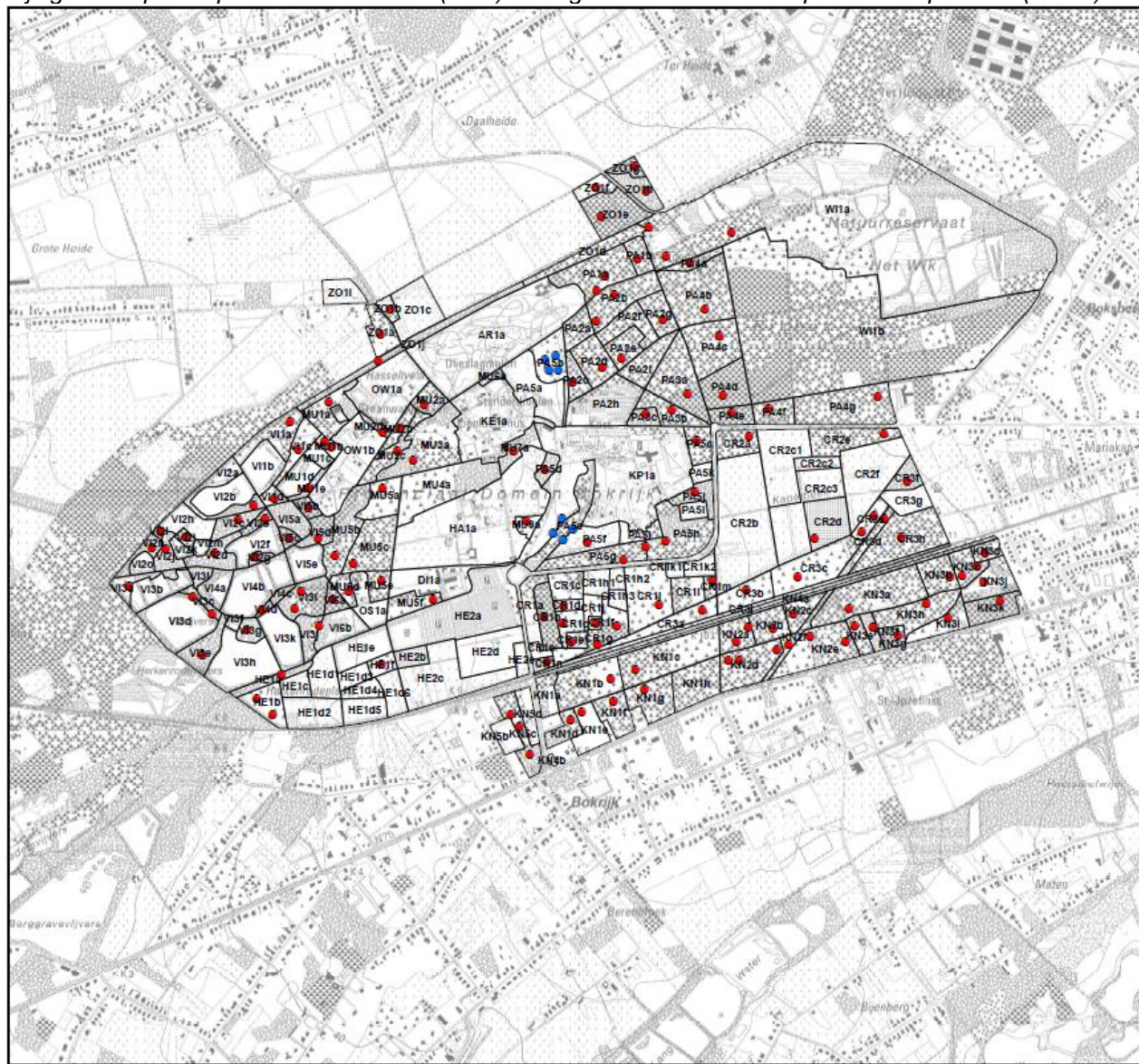
Bosplaats	Perceel	Bestand	Stamtal (n/ha)	Grondvlak (m ² /ha)	Volume (m ³ /ha)	Stamtal Dood (n/ha)	Grondvlak Dood (m ² /ha)	Volume Dood (m ³ /ha)	Inheems/Exoot
Craenevenne	1	a							
Craenevenne	1	b	383,15	31,91	287,00				Inheems/Exoot
Craenevenne	1	c	677,88	38,38	320,78	9,82	2,08	23,34	Inheems/Exoot
Craenevenne	1	d	746,65	7,37	29,31				Exoot
Craenevenne	1	e							Geen resultaat
Craenevenne	1	f	510,87	21,39	195,66				Inheems
Craenevenne	1	g	663,15	32,19	269,50	19,65	0,15	0,69	Exoot
Craenevenne	1	h							
Craenevenne	1	i	1051,21	35,72	294,44	157,19	1,75	13,28	Inheems/Exoot
Craenevenne	1	j							Geen resultaat
Craenevenne	1	k							
Craenevenne	1	l							Geen resultaat
Craenevenne	1	m	1454,01	23,94	149,12	78,60	0,68	3,48	Exoot
Craenevenne	1	n	707,36	25,29	214,35				Exoot
Craenevenne	2	a	864,55	46,76	392,96	167,01	2,33	17,56	Inheems/Exoot
Craenevenne	2	b							
Craenevenne	2	c							
Craenevenne	2	d							Geen resultaat
Craenevenne	2	e	402,80	25,56	218,43				Inheems
Craenevenne	2	f							
Craenevenne	3	a	1758,56	32,66	203,82				Exoot
Craenevenne	3	b	599,29	33,78	291,76				Exoot/Inheems
Craenevenne	3	c	795,77	34,96	346,64	49,12	1,41	14,58	Exoot
Craenevenne	3	d	864,55	5,44	17,30				Exoot/Inheems
Craenevenne	3	e	1098,37	34,32	265,16	39,30	0,14	1,25	Inheems/Exoot
Craenevenne	3	f	510,87	21,88	179,16	117,89	1,43	8,43	Inheems
Craenevenne	3	g							
Craenevenne	3	h	638,58	29,80	260,39				Inheems/Exoot
Craenevenne	3	i							
Herkenrodeplaats	1	a	442,10	39,89	390,97	39,30	0,15	0,04	Inheems/Exoot
Herkenrodeplaats	1	b	1624,95	45,50	356,09	70,74	0,29	0,66	Inheems/Exoot
Herkenrodeplaats	1	c							
Herkenrodeplaats	1	d							
Herkenrodeplaats	1	e							
Herkenrodeplaats	1	f	206,31	14,75	149,62	39,30	0,17	0,04	Inheems
Herkenrodeplaats	2	a							
Herkenrodeplaats	2	b							Geen resultaat
Herkenrodeplaats	2	c							
Herkenrodeplaats	2	d							
Herkenrodeplaats	2	e							
Kneip	1	a							
Kneip	1	b	392,98	27,41	278,77	39,30	3,06	29,11	Inheems/Exoot
Kneip	1	c	402,80	32,04	289,28	39,30	0,75	5,56	Inheems
Kneip	1	d	520,69	41,27	383,29				Exoot/Inheems
Kneip	1	e							Geen resultaat

Bosplaats	Perceel	Bestand	Stamtal (n/ha)	Grondvlak (m²/ha)	Volume (m³/ha)	Stamtal Dood (n/ha)	Grondvlak Dood (m²/ha)	Volume Dood (m³/ha)	Inheems/Exoot
Kneip	1	f	324,20	26,58	247,54				Inheems/Exoot
Kneip	1	g	638,58	44,05	420,23	117,89	2,04	15,95	
Kneip	1	h							Geen resultaat
Kneip	2	a	761,39	39,79	428,60	29,47	0,09	0,91	Exoot
Kneip	2	b	1493,31	39,56	320,32	196,49	0,85	6,85	Inheems/Exoot
Kneip	2	c	1188,75	28,51	264,51				Exoot
Kneip	2	d	607,64	22,08	208,04				Exoot
Kneip	2	e	1130,79	32,96	299,91				Exoot
Kneip	2	f	1886,28	22,19	111,62	78,60	0,43	2,06	Inheems
Kneip	3	a	1064,96	36,89	357,52				Exoot
Kneip	3	b	1338,57	35,71	285,14	157,19	0,67	5,18	Exoot/Inheems
Kneip	3	c	744,69	32,10	273,55	82,52	3,06	29,58	Exoot/Inheems
Kneip	3	d	874,37	52,84	379,45				Exoot
Kneip	3	e	1483,48	48,81	398,65	78,60	0,31	2,61	Inheems/Exoot
Kneip	3	f							Geen resultaat
Kneip	3	g	334,03	35,56	368,67				Exoot
Kneip	3	h	658,23	30,66	270,01				Inheems/Exoot
Kneip	3	i	432,27	19,05	161,84	196,49	6,62	63,86	Inheems/Exoot
Kneip	3	j	717,18	30,51	239,80				Exoot/Inheems
Kneip	3	k	471,57	33,80	237,19				Exoot
Kneip	4	a							
Kneip	5	a							
Kneip	5	b							
Kneip	5	c	514,80	29,48	251,39	41,26	2,52	27,56	Exoot/Inheems
Kneip	5	d							
Museum	1	a	481,39	31,72	272,55				Exoot/Inheems
Museum	1	b	1524,74	30,29	214,30	47,16	1,58	17,06	Inheems/Exoot
Museum	1	c							
Museum	1	d							
Museum	1	e	1336,12	39,70	330,84	39,30	0,23	0,88	Inheems
Museum	2	a	550,17	39,66	355,95	49,12	4,27	46,62	Exoot
Museum	2	b	245,61	28,49	260,92				Exoot
Museum	2	c	628,76	11,27	89,00				Inheems
Museum	2	d	314,38	31,33	329,96				Inheems
Museum	3	a	432,27	28,38	272,86				Inheems/Exoot
Museum	4	a							Geen resultaat
Museum	5	a	1070,86	32,77	285,06	39,30	0,50	3,13	Inheems
Museum	5	b	638,58	27,37	234,55	117,89	1,77	11,27	Inheems
Museum	5	c	465,68	34,71	308,52				Exoot/Inheems
Museum	5	d	1169,10	38,74	334,11				Inheems/Exoot
Museum	5	e	1414,71	46,60	408,84	39,30	0,25	1,03	Inheems/Exoot
Museum	5	f	517,74	23,62	199,80	11,79	0,16	1,01	Inheems/Exoot
Museum	6	a							Geen resultaat
Museum	7	a	599,29	29,59	249,28				Inheems/Exoot
Museum	8	a	422,45	30,51	277,37	39,30	3,38	32,33	Exoot/Inheems
Park	1	a	206,31	16,43	131,46				Inheems
Park	1	b	383,15	19,51	164,98				Inheems
Park	1	c	265,26	26,10	214,06	78,60	1,41	10,13	Inheems

Bosplaats	Perceel	Bestand	Stamtal (n/ha)	Grondvlak (m²/ha)	Volume (m³/ha)	Stamtal Dood (n/ha)	Grondvlak Dood (m²/ha)	Volume Dood (m³/ha)	Inheems/Exoot
Park	1	d	795,77	30,73	233,21	157,19	1,66	10,22	Inheems/Exoot
Park	2	a	235,79	30,72	307,77	9,82	1,95	26,70	Exoot
Park	2	b	1935,40	26,82	198,41				Inheems/Exoot
Park	2	c	235,79	32,67	336,77	78,60	0,92	5,62	Inheems/Exoot
Park	2	d	343,85	31,11	322,72				Exoot
Park	2	e	422,45	30,00	252,61	78,60	0,53	2,27	Inheems/Exoot
Park	2	f	510,87	24,32	205,57	117,89	0,69	4,05	Inheems/Exoot
Park	2	g	510,87	24,32	205,57	117,89	0,69	4,05	Inheems/Exoot
Park	2	h							
Park	2	i	1454,01	26,66	203,88	157,19	0,62	5,24	Inheems/Exoot
Park	3	a	363,50	33,15	311,79	9,82	2,08	28,58	Exoot
Park	3	b	1454,01	26,66	203,88	157,19	0,62	5,24	Inheems/Exoot
Park	3	c	579,64	31,73	280,23				Inheems/Exoot
Park	4	a	471,57	29,50	216,75				Inheems/Exoot
Park	4	b	970,65	24,79	219,19	172,91	1,71	13,84	Inheems/Exoot
Park	4	c	589,46	35,17	361,31	39,30	0,21	0,67	Exoot
Park	4	d	255,43	29,44	294,45				Inheems/Exoot
Park	4	e	186,66	30,91	378,02	9,82	1,45	14,97	Exoot
Park	4	f	225,96	23,77	208,81	49,12	2,79	26,73	Exoot/Inheems
Park	4	g	471,57	39,71	338,74	39,30	3,45	34,21	Inheems
Park	5	a							
Park	5	b	170,00	45,77	464,81				
Park	5	c	520,69	27,33	196,53				Exoot
Park	5	d	275,08	46,73	381,03				
Park	5	e	216,67	29,71	284,76				Exoot
Park	5	f	39,30	12,96	128,14				Inheems/Exoot
Park	5	g	505,96	22,52	176,83	53,05	2,10	24,69	Exoot
Park	5	h	314,38	41,77	384,98	49,12	3,09	29,83	Exoot
Park	5	i							
Park	5	j	363,50	37,24	330,26	78,60	3,66	33,61	Exoot
Park	5	k							Geen resultaat
Park	5	l	815,42	33,49	288,32	39,30	0,26	1,16	Exoot
Vijvers	1	a	894,02	47,83	409,39				Inheems/Exoot
Vijvers	1	b							
Vijvers	1	c	1178,93	31,52	239,47				Exoot
Vijvers	1	d	1218,22	18,10	84,06				Inheems/Exoot
Vijvers	2	a	675,92	39,23	362,85	94,31	0,69	3,41	Inheems/Exoot
Vijvers	2	b							
Vijvers	2	c	1571,90	27,25	199,70	78,60	0,40	1,34	Inheems
Vijvers	2	d	1021,74	19,11	135,46	39,30	0,13	0,20	Exoot
Vijvers	2	e	471,57	36,96	310,05				Exoot
Vijvers	2	f							
Vijvers	2	g	785,95	19,00	142,07	196,49	5,74	48,29	Inheems
Vijvers	2	h							
Vijvers	2	i	982,44	25,65	131,56				Exoot
Vijvers	2	j	559,99	19,51	148,44	157,19	1,40	7,28	Inheems
Vijvers	2	k							
Vijvers	2	l	343,85	41,49	407,29				Exoot

Bosplaats	Perceel	Bestand	Stamtal (n/ha)	Grondvlak (m ² /ha)	Volume (m ³ /ha)	Stamtal Dood (n/ha)	Grondvlak Dood (m ² /ha)	Volume Dood (m ³ /ha)	Inheems/Exoot
Vijvers	2	m							
Vijvers	2	n	2750,83	28,84	154,21				Inheems
Vijvers	2	o							
Vijvers	3	a	1552,25	34,12	281,66	39,30	0,18	0,52	Inheems
Vijvers	3	b							
Vijvers	3	c	621,88	33,27	284,68	6,88	0,86	8,29	Exoot
Vijvers	3	d							
Vijvers	3	e	442,10	20,34	180,38	39,30	0,53	3,37	Inheems
Vijvers	3	f							
Vijvers	3	g	825,25	4,49	13,23				Inheems
Vijvers	3	h							
Vijvers	3	i	956,89	27,85	171,78				Exoot
Vijvers	3	j	449,96	22,94	208,03	39,30	0,45	2,77	Inheems/Exoot
Vijvers	3	k							
Vijvers	3	l							
Vijvers	4	a							
Vijvers	4	b							
Vijvers	4	c							
Vijvers	4	d	1650,50	30,53	189,99	746,65	8,65	56,22	Inheems/Exoot
Vijvers	5	a	442,10	20,34	180,38	39,30	0,53	3,37	Inheems
Vijvers	5	b	383,15	44,26	476,54	9,82	1,14	11,64	Inheems/Exoot
Vijvers	5	c	835,07	29,58	108,02				Exoot
Vijvers	5	d	962,79	18,26	109,44	157,19	6,22	55,37	Inheems
Vijvers	5	e							
Vijvers	6	a	167,01	16,45	167,03	39,30	2,94	38,20	Exoot
Vijvers	6	b							
Zonhoverkant	1	a	1267,34	31,96	235,15	145,40	0,93	4,17	Exoot
Zonhoverkant	1	b	609,11	27,39	230,58				Exoot
Zonhoverkant	1	c							
Zonhoverkant	1	d	314,38	30,76	282,08				Inheems/Exoot
Zonhoverkant	1	e	451,92	33,40	299,37				Exoot
Zonhoverkant	1	f	1532,60	17,05	107,86	39,30	0,20	0,64	Inheems
Zonhoverkant	1	g	609,11	50,30	430,56				Exoot
Zonhoverkant	1	h	1080,68	25,08	189,05				Inheems
Zonhoverkant	1	i							
Zonhoverkant	1	j	422,45	29,72	271,08	117,89	1,51	9,65	Exoot/Inheems

Bijlage 16: Opnamepunten voor de bos- (rood) en vegetatievlakken + hoekpunten volopnamen (blauw).



Bijlage 17

Proefvlakken

Legende

- Proefvlak
- Hoekpunt proefvlak
- Bestanden

Schaal 1:15000

0 250 500 1.000 m

Streeklengte: NG2

Tabel B.1: GPS-coördinaten bosopnamen.

Easting	Northing	Label
223244,33	183471,11	beek cr1e
224552,67	184138,68	bestandsgrens
222207,37	183540,6	CI3J
223089,48	183577,79	CR1B
223163,31	183553,21	CR1C
223164,59	183622,9	CR1D
223195,15	183481,37	CR1E
223290,89	183554,3	CR1F
223373,69	183543,68	CR1G
223296,77	183469,69	CR1Gbis
223538,36	183623,7	CR1I
223744,81	183718,87	CR1M
223100,2	183404,86	CR1N
223891,07	184285,07	CR2A
224146,76	183887,81	CR2D
224418,23	184295,36	CR2E
223708,04	183602,12	CR3A
223879,78	183682,37	CR3B
224081,33	183737,03	CR3C
224420,57	183966,28	CR3D
224332,83	183910,24	CR3E
224379,45	183976,01	CR3Ebis
224510,01	184110,01	CR3F
224486,34	183890,94	CR3H
223770,47	183651,12	dikke zE hoek cr3b
223079,79	183077,29	exploitatie-fiets
224400,74	183884,03	exploitatieweg
223327,27	183259,73	exploitatieweg
223879,09	183452,69	exploitatieweg
224055,1	183516,97	exploitatieweg
224015,78	183498,44	exploitatieweg
224138,67	183540,06	exploitatieweg
224373,92	183602,19	exploitatieweg
224581,07	183657,85	exploitatieweg
223231,62	185206,11	grens zo1e-zo1f
222059,74	183350,14	HE1A
221964,3	183260,47	HE1B
222025,96	183192,77	HE1Bbis
222452,57	183391,67	HE1F
223787,62	185042,11	hek pa1d
223139,99	183583	hoek beek cr1b-c
223760,61	183645,46	hoek beek cr3a
223529,21	184951,25	hoek beek pa1c
223177,73	184605,34	hoek beek pa2a-c
223256,09	184464,04	hoek beek pa2c-d
223374,41	184532,33	hoek beek pa2e
224012,6	183763,97	hoek beek+dijk cr3c
223510,75	183888,92	hoek bestand pa5l

Easting	Northing	Label
223110,71	183706,85	hoek cr1a-b-c
223583,7	183566,79	hoek cr1i
223761,92	183741,22	hoek cr1m (waterput)
223914,91	184317,65	hoek cr2a
224140,34	183830,27	hoek cr2d
224479,95	184285,68	hoek cr2e
224296,45	183907,06	hoek cr3e
222082,62	183156,3	hoek he1b
222498,81	183432,29	hoek he1f
222439,02	184298,14	hoek huis mu2d
223401,41	183301,71	hoek kn1b-c
223771,82	183434,78	hoek kn2d
224264,55	183561,87	hoek kn2e
224719,9	183691,41	hoek kn3b
224737,17	183625,99	hoek kn3k
222523,52	184119,06	hoek mu5a
222487,64	183789,86	hoek mu5e
223517,56	184949,24	hoek pa1b
223607,23	184701,63	hoek pa2g
223735,9	184337,79	hoek pa3a
223615,29	184715,04	hoek pa4b
223737,94	184390,96	hoek PA4D
223893,27	184410,33	hoek pa4e
223916,27	184331,9	hoek pa4f
224441,26	184498,12	hoek pa4g
223147,28	184355,05	hoek PA5A-B
223639,45	184310,82	hoek PA5C
223056,6	184134,28	hoek PA5D
223527,81	183812,5	hoek pa5h
223621,15	184019,14	hoek PA5J
224832,92	183771,63	hoek pad
223259,96	183464,56	hoek pad cr1g
223065,24	183992,84	hoek pad mu8a
222552,55	184143,02	hoek pad/poel mu3a
223421,06	184330,2	hoek plantsoen pa3c
222258,75	184391,81	hoek schuur mu1a
222158,1	184224,66	hoek vi1c-mu1c
221998,9	184017,63	hoek vi1d
221992,5	184012,03	hoek vi2a
221806,16	183962,91	hoek VI2C
222030,82	183951,49	hoek vi2e
222033,73	183813,85	hoek vi2g
221607,1	183907,64	hoek vi2i
221626,24	183864,23	hoek vi2j
221655,13	183904,4	hoek vi2l
222130,81	184383,73	hoek vi3a
221824,75	183585,44	hoek vi3c
221857,52	183577,56	hoek vi3e
221922,38	183573,89	hoek vi3g
222222,28	183580,05	hoek vi3j

Easting	Northing	Label
222022,28	183623,09	hoek vi4d
222110,53	184031,89	hoek vi5b
222074,69	183839,9	hoek vi5c
222117,04	183862,45	hoek vi5d correct
222241,53	183698,75	hoek vi6a
222226,57	184125,19	hoek wei mu1e
222493,52	184728,75	hoek zo1b
223445,13	185382,4	hoek zo1g
222252,2	184271,23	hoek/greppel mu1b
223349,19	183337,71	KN1B
223446,73	183370,32	KN1C
223192,25	183172,67	KN1D
223235,35	183206,8	KN1E
223360	183247,16	KN1F
223481,6	183293,47	KN1G
223842,13	183477,71	KN2A
223887,86	183539,02	KN2Abis
223984,38	183533,52	KN2B
224063,82	183588,62	KN2C
224000,43	183449,94	KN2D
223850,38	183405,28	KN2Dbis
223809,94	183409,75	KN2Dtris
224269,16	183479,72	KN2E
224129,87	183503,99	KN2Ebis
224044,6	183468,41	KN2F
224282,91	183613,19	KN3A
224676,6	183733	KN3B
224725,94	183740,79	KN3C
224784,46	183775,59	KN3Cbis
224814,63	183826,67	KN3D
224303,58	183541,32	KN3E
224376,76	183535,14	KN3F
224474,75	183504,36	KN3G
224584,62	183629,53	KN3H
224669,3	183573,23	KN3I
224810,8	183715,15	KN3J
224873,65	183640,99	KN3K
222956,75	183198,08	KN5C
222991,73	183151,15	KN5Cbis
223033,55	183037,97	KN5Ctris
223711	184973,71	koningsden pa4a
222595,54	184394,32	midden beek mu2a-b
222543,27	184266,87	midden beek mu2c
223572,42	184429,14	midden beek pa3b
222475,32	184265,12	midden pad/beek mu2b
221870,51	183279,67	midden ZKbeek
222245,61	184420,9	MU1A
222256,72	184243,61	MU1B
222228,41	184267,41	MU1Bbis
222165,63	184081,17	MU1E

Easting	Northing	Label
222619,74	184411,8	MU2A
222523,62	184313,81	MU2B
222457,91	184301,03	MU2D
222576,15	184193,84	MU3A
222515,29	184227,02	MU3C
222457,66	184084,9	MU5A
222271,57	183818,47	MU5B
222343,27	183783,82	MU5C
222323,48	183678,82	MU5D
222451,97	183719,66	MU5E
222654,6	183645,78	MU5F
222969,3	184226,41	MU7A
223019,43	183951,05	MU8A
223079,64	183446,59	no-hoek huis
223133,29	184601,27	no-hoekpunt pa5b
223201,55	183924,07	no-hoekpunt pa5e
223091,15	184586,8	nw-hoekpunt pa5b
223157,61	183961,81	nw-hoekpunt pa5e
223327,97	184914,22	pa1a
223294,39	184853,73	pa1a
223455,09	184981,45	PA1B
223566,18	184993,45	PA1C
223821,5	185085,64	PA1D
223293,2	184739,02	PA2A
223364,06	184841,6	PA2B
223202,44	184501,05	PA2C
223315,79	184555,78	PA2D
223391,64	184588,99	PA2E
223553,12	184743,45	PA2G
223649,94	184451,25	PA3A
223588,32	184391,49	PA3B
223486,83	184374,22	PA3C
223660,18	184962,25	PA4A
223718,65	184783,21	PA4B
223775,4	184680,58	PA4C
223788,99	184446,53	pa4d
223821,66	184378,36	PA4E
223967,77	184392,65	PA4F
224395,59	184438,13	PA4G
223686,56	184269,28	PA5C
223092,7	184157,32	PA5D
223257,95	183872,55	PA5F
223400,07	183803,88	PA5G
223565,38	183876,31	PA5H
223678,16	184067,8	PA5J
223485,79	183856,63	PA5L
224352,52	183871,17	pad cr3d
221835,13	183826,98	pad vi2f
223585,08	183361,08	perceelgrens
222494,14	183687,47	poort DI1a

Easting	Northing	Label
223297,19	183936,11	poort PA5F
223401,87	183788,54	poort pa5g
223851,34	184757,25	poort wik-pa4c
223613,95	185188,08	poort zo1d
222530,51	184648,35	poort zo1j
222065,58	183372,27	rand he1a
222381,8	183751,87	rand mu5c
221542,56	183819,77	rand vi2n
221481,35	183744,78	rand vi3a
221706,09	183641,51	rand vi3c
222128,98	183586,38	rand vi3i
222122,15	183686,68	rand vi3i
222095,12	184341,73	VI1A
222126,66	184230,85	VI1C
222033,23	184040,71	VI1D
221952,62	184013,72	VI2A
221891,63	183959,23	VI2C
221800,43	183826,28	VI2D
221996,81	183960,36	VI2E
221958,89	183810,67	VI2G
221587,93	183912,02	VI2I
221606,94	183846,31	VI2J
221686,5	183889,66	VI2L
221553,39	183851,48	VI2N
221463,01	183697,8	VI3A
221712,26	183658,89	VI3C
221790,19	183587,96	VI3Cbis
221751,35	183429,02	VI3E
221924,86	183527,43	VI3G
222112,08	183607,56	VI3I
222136,66	183676,93	VI3Ibis
221984,75	183602,77	VI4D
222165,13	184002,56	VI5B
222090,41	183883,47	VI5C
222203,87	183885,92	VI5D
222262,51	183647,76	VI6A
222449,47	184685,24	ZO1A
222485,32	184780,82	ZO1B
223497,71	185105,38	ZO1D
223311,92	185147,34	ZO1E
223292,11	185260,22	ZO1F
223443,32	185344,06	ZO1G
223487,86	185247,25	ZO1H
222440,37	184582,46	ZO1J
223315,28	183542,51	ZO-hoek cr1f
223144,9	184543,55	zo-hoekpunt pa5b
223162,2	183878,13	zo-hoekpunt pa5e
223123,45	183907,38	zw-hoek pa5e
223107,5	184545,11	zw-hoekpunt pa5b

Bijlage 17: Soortenlijst van de voornaamste planten in Bokrijk (aangetroffen bij de vegetatieopnamen)⁶.

Nederlandse naam	Latijnse naam
Aalbes	<i>Ribes rubrum</i>
Aardbeiganzerik	<i>Potentilla sterilis</i>
Adelaarsvaren	<i>Pteridium aquilinum</i>
Akkerdistel	<i>Cirsium arvense</i>
Akkerereprijs	<i>Veronica agrestis</i>
Akkerkool	<i>Lapsana communis</i>
Akkermunt	<i>Mentha arvensis</i>
Akkervergeet-mij-nietje	<i>Myosotis arvensis</i>
Amerikaans krenteboompje	<i>Amelanchier lamarckii</i>
Amerikaanse eik	<i>Quercus rubra</i>
Amerikaanse vogelkers	<i>Prunus serotina</i>
Atlasceder	<i>Cedrus atlantica</i>
Balsemienfamilie	<i>Balsaminaceae</i>
Basterdwederik (G)	<i>Epilobium</i>
Beekpunge	<i>Veronica beccabunga</i>
Beemdgras (G)	<i>Poa</i>
Beemdlangbloem	<i>Festuca pratensis</i>
Behaarde boterbloem	<i>Ranunculus sardous</i>
Beuk	<i>Fagus sylvatica</i>
Biezeknoppen	<i>Juncus conglomeratus</i>
Bitterzoet	<i>Solanum dulcamara</i>
Blaaszegge	<i>Carex vesicaria</i>
Blauw glidkruid	<i>Scutellaria galericulata</i>
Blauwe bosbes	<i>Vaccinium myrtillus</i>
Bosaardbei	<i>Fragaria vesca</i>
Bosbies	<i>Scirpus sylvaticus</i>
Bosveldkers	<i>Cardamine flexuosa</i>
Boswilg	<i>Salix caprea</i>
Braam (G)	<i>Rubus</i>
Brede stekelvaren	<i>Dryopteris dilatata</i>
Brede wespenorchis	<i>Epipactis helleborine</i>
Brem	<i>Sarothamnus scoparius</i>
Bronkruid (G)	<i>Montia</i>
Brunel (G)	<i>Prunella</i>
Canadapopulier	<i>Populus x canadensis</i>
Ceder (G)	<i>Cedrus</i>
Chamaecyparis	<i>Chamaecyparis</i>
Corsikaanse den	<i>Pinus nigra ssp. Laricio</i>
Dalkruid	<i>Maianthemum bifolium</i>
Den (G)	<i>Pinus</i>
Dolle kervel	<i>Chaerophyllum temulum</i>
Doornden	<i>Pinus rigida</i>
Dotterbloem	<i>Caltha palustris</i>
Douglasspar	<i>Pseudotsuga menziesii</i>
Dubbelloof	<i>Blechnum spicant</i>
Duizendknoopfonteinkruid	<i>Potamogeton polygonifolius</i>
Dwergmispel (G)	<i>Cotoneaster</i>
Echte koekoeksbloem	<i>Lychnis flos-cuculi</i>

1.1.1.1.6. ⁶ (G) = soortgroep.

Nederlandse naam	Latijnse naam
Eenstijlige meidoorn	<i>Crataegus monogyna</i>
Egelboterbloem	<i>Ranunculus flammula</i>
Engels raaigras	<i>Lolium perenne</i>
Esdoorn (G)	<i>Acer</i>
Fijnspar	<i>Picea abies</i>
Fioringras	<i>Agrostis stolonifera</i>
Fluitekruid	<i>Anthriscus sylvestris</i>
Framboos	<i>Rubus idaeus</i>
Gagel (G)	<i>Myrica</i>
Geel nagelkruid	<i>Geum urbanum</i>
Geknikte vossestaart	<i>Alopecurus geniculatus</i>
Gelderse roos	<i>Viburnum opulus</i>
Gele dovenetel	<i>Lamium galeobdolon</i>
Gele lis	<i>Iris pseudacorus</i>
Gestreepte witbol	<i>Holcus lanatus</i>
Gewone bereklauw	<i>Heracleum sphondylium</i>
Gewone brunel	<i>Prunella vulgaris</i>
Gewone eikvaren	<i>Polypodium vulgare</i>
Gewone ereprijs	<i>Veronica chamaedrys</i>
Gewone es	<i>Fraxinus excelsior</i>
Gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>
Gewone hennepnetel	<i>Galeopsis tetrahit</i>
Gewone hoornbloem	<i>Cerastium fontanum</i>
Gewone melkdistel	<i>Sonchus oleraceus</i>
Gewone rolklaver	<i>Lotus corniculatus ssp. corniculatus</i>
Gewone salomonszegel	<i>Polygonatum multiflorum</i>
Gewone veldbies	<i>Luzula campestris</i>
Gewone vlier	<i>Sambucus nigra</i>
Gewoon biggekruid	<i>Hypochaeris radicata</i>
Gewoon duizendblad	<i>Achillea millefolium</i>
Gewoon herderstasje	<i>Capsella bursa-pastoris</i>
Gewoon reukgras	<i>Anthoxanthum odoratum</i>
Gewoon sterrebroos	<i>Callitriche platycarpa</i>
Gewoon struisgras	<i>Agrostis capillaris</i>
Gewoon veenmos	<i>Sphagnum palustre</i>
Gewoon vingerhoedskruid	<i>Digitalis purpurea</i>
Gladde witbol	<i>Holcus mollis</i>
Goudveil (G)	<i>Chrysosplenium</i>
Grasmuur	<i>Stellaria graminea</i>
Grauwe abeel	<i>Populus canescens</i>
Greppelrus s.l.	<i>Juncus bufonius</i>
Grote bevernel	<i>Pimpinella major</i>
Grote brandnetel	<i>Urtica dioica</i>
Grote egelskop s.l.	<i>Sparganium erectum</i>
Grote kattestaart	<i>Lythrum salicaria</i>
Grote lisdodde	<i>Typha latifolia</i>
Grote muur	<i>Stellaria holostea</i>
Grote vossestaart	<i>Alopecurus pratensis</i>
Grote wederik	<i>Lysimachia vulgaris</i>
Grote weegbree s.l.	<i>Plantago major</i>
Grove den	<i>Pinus sylvestris</i>
Haagbeuk	<i>Carpinus betulus</i>

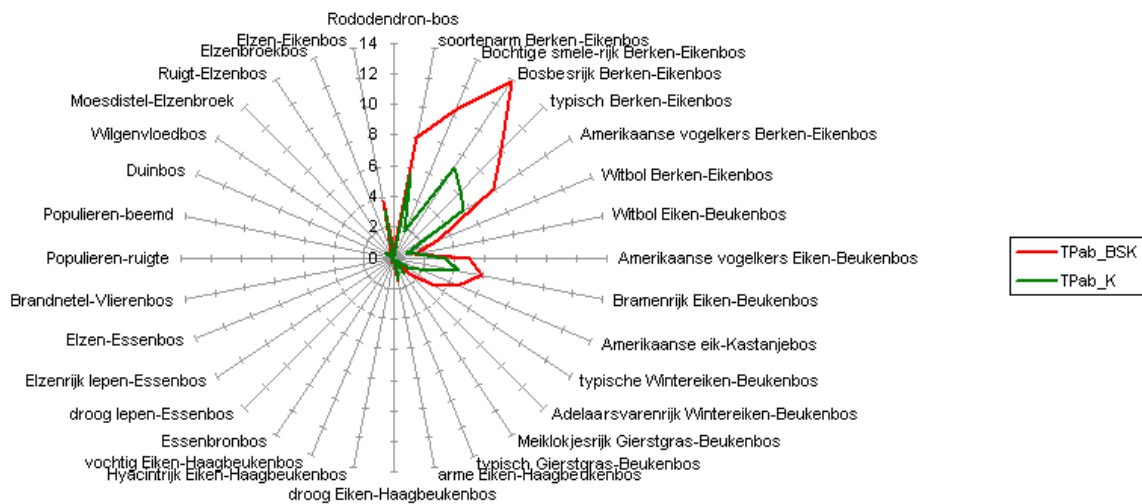
Nederlandse naam	Latijnse naam
Haagwinde	<i>Calystegia sepium</i>
Hanepoot	<i>Echinochloa crus-galli</i>
Harde basterdwederik	<i>Epilobium lamyi</i>
Harig wilgeroosje	<i>Epilobium hirsutum</i>
Hazelaar	<i>Corylus avellana</i>
Hazezegge	<i>Carex ovalis</i>
Heermoes	<i>Equisetum arvense</i>
Hemelboomfamilie	<i>Simaroubaceae</i>
Hemlockspar (G)	<i>Tsuga</i>
Hennegras	<i>Calamagrostis canescens</i>
Hoge cyperzegge	<i>Carex pseudocyperus</i>
Hondsdrif	<i>Glechoma hederacea</i>
Honingklaver (G)	<i>Melilotus</i>
Hopklaver	<i>Medicago lupulina</i>
Hulst	<i>Ilex aquifolium</i>
Iep (G)	<i>Ulmus</i>
IJle dravik	<i>Bromus sterilis</i>
IJle zegge	<i>Carex remota</i>
Italiaans raaigras	<i>Lolium multiflorum</i>
Jakobskruiskruid s.l.	<i>Senecio jacobaea</i>
Japanse duizendknoop	<i>Polygonum cuspidatum</i>
Kale jonker	<i>Cirsium palustre</i>
Kamgras	<i>Cynosurus cristatus</i>
Kamperfoelie (G)	<i>Lonicera</i>
Kantig hertshooi	<i>Hypericum dubium</i>
Kardinaalmutsfamilie	<i>Celastraceae</i>
Kattestaart (G)	<i>Lythrum</i>
Kaukasische spar	<i>Picea orientalis</i>
Klaproos (G)	<i>Papaver</i>
Klaverzuring (G)	<i>Oxalis</i>
Kleefkruid	<i>Galium aparine</i>
Klein bronkruid	<i>Montia minor</i>
Klein hoefblad	<i>Tussilago farfara</i>
Klein springzaad	<i>Impatiens parviflora</i>
Klein streepzaad	<i>Crepis capillaris</i>
Kleine klaver	<i>Trifolium dubium</i>
Kleine leeuweklauw	<i>Aphanes inexpectata</i>
Kleine veldkers	<i>Cardamine hirsuta</i>
Klimop	<i>Hedera helix</i>
Klit (G)	<i>Arctium</i>
Kluwenhoornbloem	<i>Cerastium glomeratum</i>
Knopig helmkruid	<i>Scrophularia nodosa</i>
Koninginnekruid	<i>Eupatorium cannabinum</i>
Kropaar	<i>Dactylis glomerata</i>
Kruipend zenegroen	<i>Ajuga reptans</i>
Kruipende boterbloem	<i>Ranunculus repens</i>
Krulzuring	<i>Rumex crispus</i>
Kweek	<i>Elymus repens</i>
Langbaardgras (G)	<i>Vulpia</i>
Liggende vetmuur	<i>Sagina procumbens</i>
Linde (G)	<i>Tilia</i>
Look-zonder-look	<i>Alliaria petiolata</i>
Lork (G)	<i>Larix</i>

Nederlandse naam	Latijnse naam
Madeliefje	<i>Bellis perennis</i>
Mannagras	<i>Glyceria fluitans</i>
Mannetjesvaren	<i>Dryopteris filix-mas</i>
Margriet	<i>Leucanthemum vulgare</i>
Melganzevoet	<i>Chenopodium album</i>
Moerascipresfamilie	<i>Taxodiaceae</i>
Moeraseik	<i>Quercus palustris</i>
Moerasmuur	<i>Stellaria uliginosa</i>
Moerasrolklaver	<i>Lotus uliginosus</i>
Moeraswalstro	<i>Galium palustre</i>
Moeraswederik	<i>Lysimachia thyrsiflora</i>
Moerbeifamilie	<i>Moraceae</i>
Muizeoor	<i>Hieracium pilosella</i>
Muur (G)	<i>Stellaria</i>
Oostenrijkse den	<i>Pinus nigra ssp. Nigra</i>
Paardebloem (G)	<i>Taraxacum</i>
Perzikkruid	<i>Polygonum persicaria</i>
Pijlkruid	<i>Sagittaria sagittifolia</i>
Pijpestrootje	<i>Molinia caerulea</i>
Pinksterbloem	<i>Cardamine pratensis</i>
Pitrus	<i>Juncus effusus</i>
Plomp (G)	<i>Nuphar</i>
Pluimzegge	<i>Carex paniculata</i>
Ratelaar (G)	<i>Rhinanthus</i>
Ratelpopulier	<i>Populus tremula</i>
Reuzenzilverspar	<i>Abies grandis</i>
Ridderzuring	<i>Rumex obtusifolius</i>
Riet	<i>Phragmites australis</i>
Rietgras	<i>Phalaris arundinacea</i>
Rietzwenkgras	<i>Festuca arundinacea</i>
Ringelwikke	<i>Vicia hirsuta</i>
Robertskruid	<i>Geranium robertianum</i>
Robinia	<i>Robinia pseudoacacia</i>
Rode bosbes	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>
Rode klaver	<i>Trifolium pratense</i>
Rhododendron (G)	<i>Rhododendron</i>
Rood zwenkgras s.l.	<i>Festuca rubra</i>
Roos (G)	<i>Rosa</i>
Ruige zegge	<i>Carex hirta</i>
Ruw beemdgras	<i>Poa trivialis</i>
Ruw walstro	<i>Galium uliginosum</i>
Ruwe berk	<i>Betula pendula</i>
Ruwe smele	<i>Deschampsia cespitosa</i>
Sachalinse duizendknoop	<i>Polygonum sachalinense</i>
Schaduwgras	<i>Poa nemoralis</i>
Schapezuring	<i>Rumex acetosella</i>
Schermhavikskruid	<i>Hieracium umbellatum</i>
Scherpe boterbloem	<i>Ranunculus acris</i>
Schijfkamille	<i>Matricaria discoidea</i>
Servische spar	<i>Picea omorika</i>
Sint-Janskruid	<i>Hypericum perforatum</i>
Sitkaspar	<i>Picea sitchensis</i>
Slipladige ooievaarsbek	<i>Geranium dissectum</i>

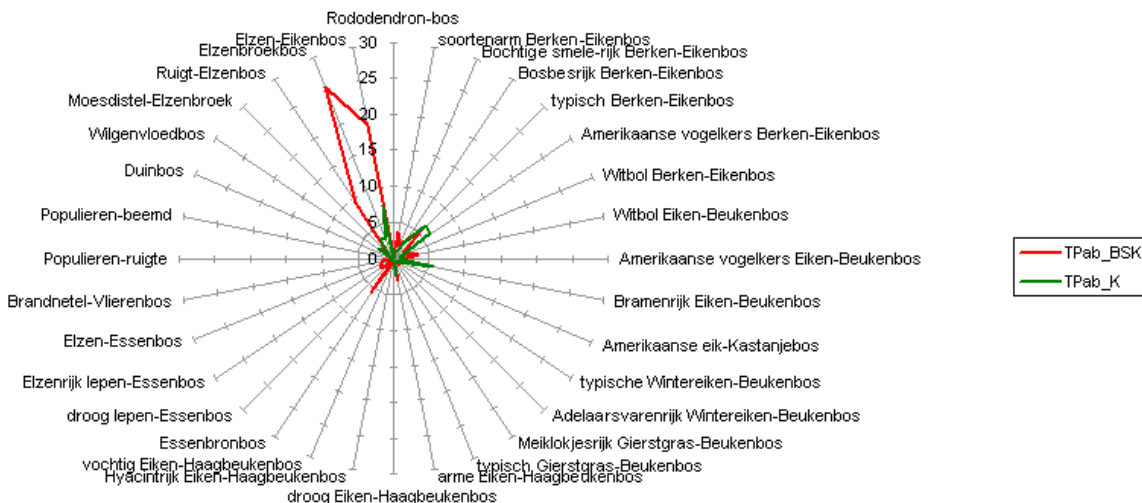
Nederlandse naam	Latijnse naam
Smalle stekelvaren	<i>Dryopteris carthusiana</i>
Smalle weegbree	<i>Plantago lanceolata</i>
Spar (G)	<i>Picea</i>
Speerdistel	<i>Cirsium vulgare</i>
Sporkehout	<i>Frangula alnus</i>
Sterrekroos (G)	<i>Callitriche</i>
Sterzegge	<i>Carex echinata</i>
Sterzegge	<i>Carex echinata</i>
Stomp vlotgras	<i>Glyceria notata</i>
Straatgras	<i>Poa annua</i>
Struikhei	<i>Calluna vulgaris</i>
Struisgras (G)	<i>Agrostis</i>
Tamme kastanje	<i>Castanea sativa</i>
Tengere rus	<i>Juncus tenuis</i>
Teunisbloem (G)	<i>Oenothera</i>
Tijmeprijs	<i>Veronica serpyllifolia</i>
Timoteegrass s.s.	<i>Phleum pratense subsp. pratense</i>
Tormentil	<i>Potentilla erecta</i>
Trosvlier	<i>Sambucus racemosa</i>
Tuinwolfsmelk	<i>Euphorbia peplus</i>
Tulpeboomfamilie	<i>Magnoliaceae</i>
Tweerijige zegge	<i>Carex disticha</i>
Valse salie	<i>Teucrium scorodonia</i>
Varkensgras	<i>Polygonum aviculare</i>
Vederkruid (G)	<i>Myriophyllum</i>
Veelbloemige veldbies s.l.	<i>Luzula multiflora</i>
Veenmos (G)	<i>Sphagnum species</i>
Veenwortel	<i>Polygonum amphibium</i>
Veldbeemdgras s.l.	<i>Poa pratensis</i>
Veldbies (G)	<i>Luzula</i>
Veldereprijs	<i>Veronica arvensis</i>
Veldrus	<i>Juncus acutiflorus</i>
Veldzuring	<i>Rumex acetosa</i>
Vertakte leeuwetand	<i>Leontodon autumnalis</i>
Vierzadige wikke s.l.	<i>Vicia tetrasperma</i>
Viltige basterdwederik	<i>Epilobium parviflorum</i>
Vlasbekje	<i>Linaria vulgaris</i>
Vleugeltjesbloem (G)	<i>Polygala</i>
Vlotgras (G)	<i>Glyceria</i>
Voederwikke	<i>Vicia sativa ssp. sativa</i>
Vogelkers	<i>Prunus padus</i>
Vogelmuur	<i>Stellaria media</i>
Walstro (G)	<i>Galium</i>
Wateraardbei	<i>Comarum palustre</i>
Waterbies	<i>Eleocharis palustris</i>
Watercipres	<i>Metasequoia glyptostroboides</i>
Waterlelie (G)	<i>Nymphaea</i>
Watermunt	<i>Mentha aquatica</i>
Waternavel	<i>Hydrocotyle vulgaris</i>
Waterpeper	<i>Polygonum hydropiper</i>
Watertorkruid	<i>Oenanthe aquatica</i>
Waterweegbree (G)	<i>Alisma</i>
Weymouthden	<i>Pinus strobus</i>

Nederlandse naam	Latijnse naam
Wijfjesvaren	<i>Athyrium filix-femina</i>
Wilde gagel	<i>Myrica gale</i>
Wilde kamperfoelie	<i>Lonicera periclymenum</i>
Wilde kardinaalsmuts	<i>Euonymus europaeus</i>
Wilde lijsterbes	<i>Sorbus aucuparia</i>
Wilg (G)	<i>Salix</i>
Wintereik	<i>Quercus petraea</i>
Witte klaver	<i>Trifolium repens</i>
Wolfskers	<i>Atropa bella-donna</i>
Wolfspoot	<i>Lycopus europaeus</i>
Zachte berk	<i>Betula pubescens</i>
Zachte dravik	<i>Bromus hordeaceus</i>
Zachte ooievaarsbek	<i>Geranium molle</i>
Zegge (G)	<i>Carex</i>
Zevenblad	<i>Aegopodium podagraria</i>
Zilverschoon	<i>Potentilla anserina</i>
Zoete kers	<i>Prunus avium</i>
Zomereik	<i>Quercus robur</i>
Zompvergeet-mij-nietje	<i>Myosotis cespitosa</i>
Zuring (G)	<i>Rumex</i>
Zwart tandzaad	<i>Bidens frondosa</i>
Zwarte den	<i>Pinus nigra</i>
Zwarte els	<i>Alnus glutinosa</i>
Zwarte nachtschade s.l.	<i>Solanum nigrum</i>
Zwarte zegge	<i>Carex nigra</i>
Zwenkgras (G)	<i>Festuca</i>

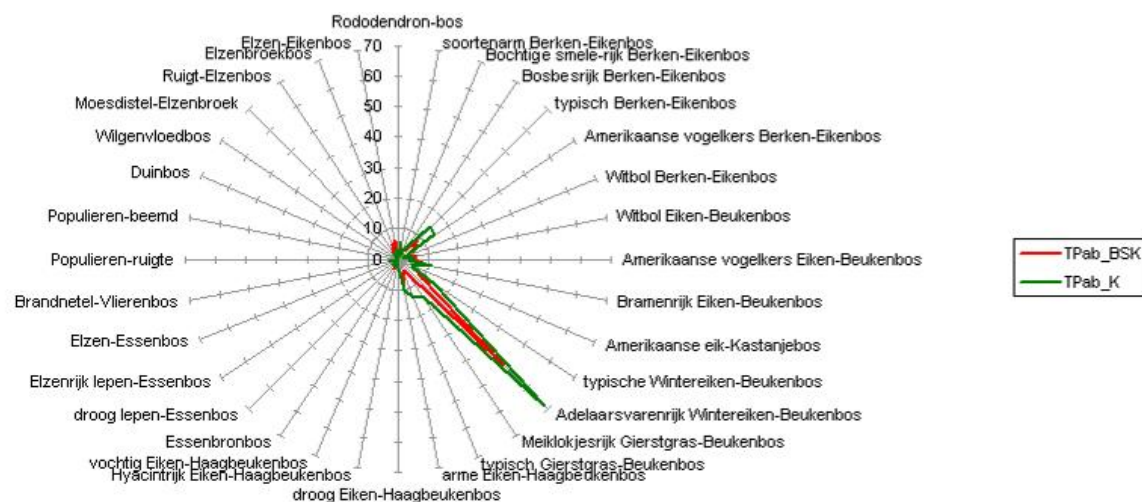
Bijlage 18: Gemiddelde Tropres-sterdiagrammen (enkel de meest eenduidige voorbeelden worden weergegeven).



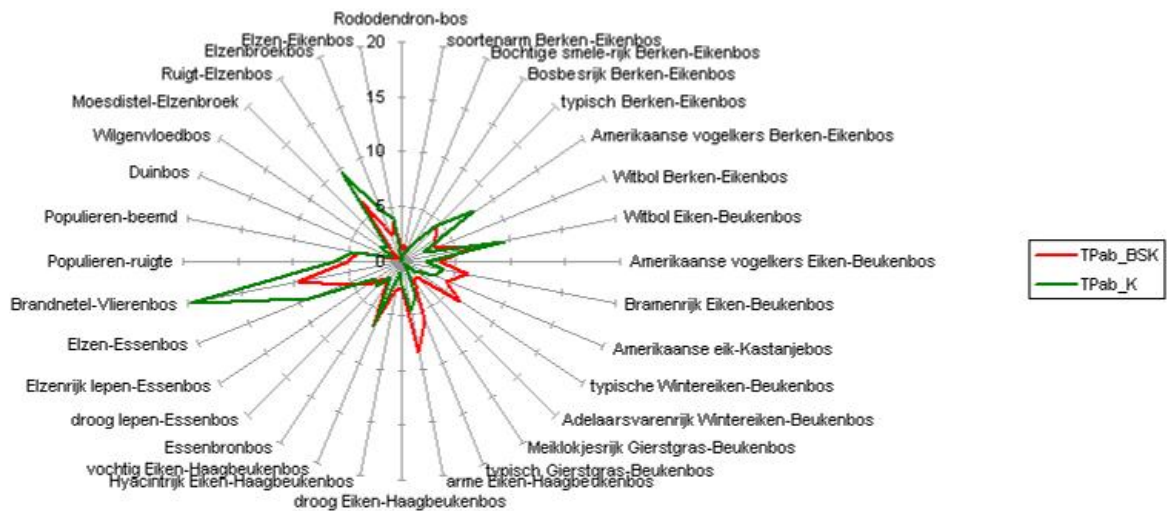
Grafiek B.1: Sterdiagram voor bosbesrijk berken-eikenbos.



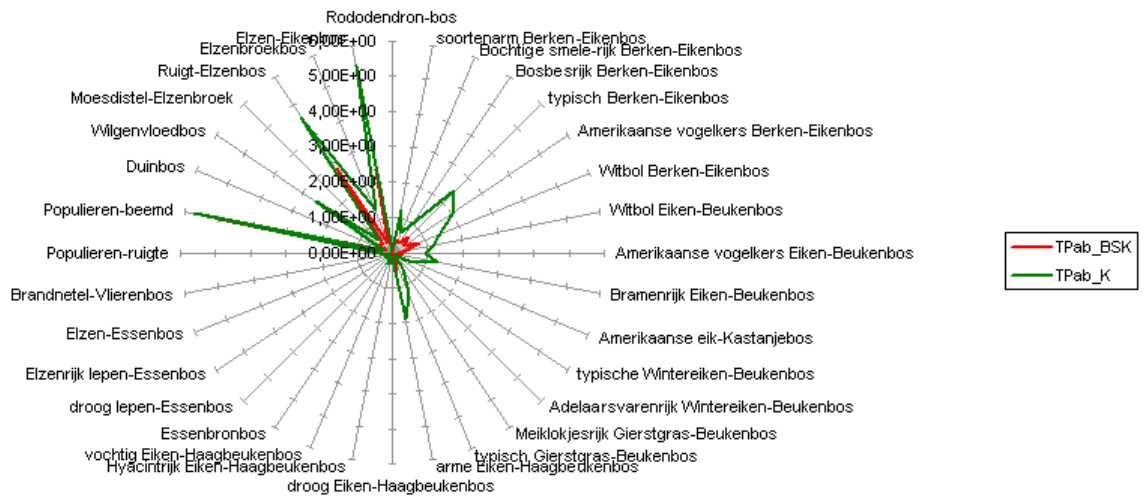
Grafiek B.2: Sterdiagram voor elzenbroekbos.



Grafiek B.3: Sterdiagram voor Adelaarsvarenrijk Wintereiken-Beukenbos.



Grafiek B.4: Sterdiagram voor brandnetel-vlierenbos.



Grafiek B.5: Sterdiagram voor populierenbeemd (bestand CR2d)⁷.

1.1.1.1.7.⁷ Leeswijze: te beginnen bij Rododendron-bos en dan in wijzerszin de groepen aflopen. De eerste (hoge) piek die men tegenkomt (bij voorkeur groen: TPab_k, nl. enkel de kruidlaag), is doorgaans doorslaggevend.

Bijlage 19: BWK-type per bosplaats, met aanduiding van de biologische waarde⁸ en respectievelijke oppervlakte. Zeer waardevolle habitats worden in de tabel cursief weergegeven.

Code	Omschrijving	Waarde	Opp. (ha)
AR	Arboretum		
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	mw	0,2275
kbqr	bomenrij met dominantie van Amerikaanse eik (<i>Quercus rubra</i>)	w	0,2970
kpa	arboretum	mwz	14,4366
kpk	kasteelpark	w	0,1171
CR	Craenevenne		
cp	gedegradeerde heide met dominantie van Adelaarsvaren	w	0,0665
hjb	door russen gedomineerd grasland met boom- of struikopslag	w	0,4919
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	m	16,3295
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	mw	5,3744
hp+	soortenrijk permanent cultuurgrasland met relictten van halfnatuurlijke	mw	4,9287
hx	zeer soortenarme, vaak tijdelijke en ingezaaide graslanden	m	0,6575
kb	bomenrij	w	0,9954
kbf	bomenrij met dominantie van Beuk (<i>Fagus sylvatica</i>)	w	0,3516
<i>kbf</i>	<i>bomenrij met dominantie van Beuk (<i>Fagus sylvatica</i>)</i>	z	0,1535
kbp	bomenrij met dominantie van populier (<i>Populus</i> sp.)	w	3,0811
kbq	bomenrij met dominantie van Zomereik (<i>Quercus robur</i>)	w	1,4563
kbq	bomenrij met dominantie van Zomereik (<i>Quercus robur</i>)	wz	0,3324
<i>khw</i>	<i>houtwal</i>	z	0,0704
ko	stortterrein	mw	0,3111
lh	populierenaanplant op vochtige grond	w	2,4040
n	loofhoutaanplant (exclusief populier)	w	0,3516
pa	naaldhoutaanplant zonder ondergroei (niet Grove den)	w	0,3898
ppms	aanplant van Grove den met laag struikgewas	wz	0,4185
<i>qb</i>	<i>eiken-berkenbos</i>	z	23,5869
<i>qs</i>	<i>zuur eikenbos</i>	z	2,9264
<i>qs-</i>	<i>zuur eikenbos</i>	z	3,2656
se	kapvlakte	w	0,9627
spoor	spoorweg	m	1,2429
sz	struweelopslag van allerlei aard, vaak op gestoorde gronden	w	1,7850
sz	struweelopslag van allerlei aard, vaak op gestoorde gronden	wz	0,8395
ua	minder dichte bebouwing met beplanting, tuinen, ...	m	0,1990
ua	minder dichte bebouwing met beplanting, tuinen, ...	mw	0,0904
weg	weg	m	0,0635
weg	weg	mw	0,3106
DI	Dienstgebouwen		
kbq	bomenrij met dominantie van Zomereik (<i>Quercus robur</i>)	w	0,0883
kbq	bomenrij met dominantie van Zomereik (<i>Quercus robur</i>)	wz	0,0842
<i>kh</i>	<i>houtkant of oude heg</i>	z	0,1434
n	loofhoutaanplant (exclusief populier)	w	0,2654
ua	minder dichte bebouwing met beplanting, tuinen, ...	m	0,3018
ua	minder dichte bebouwing met beplanting, tuinen, ...	mw	2,6884
HA	Haspengouw		
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	m	4,7305
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	mw	3,8171

1.1.1.1.8. ⁸ z = biologisch zeer waardevol; w = biologisch waardevol; wz = complex van biologisch waardevolle en zeer waardevolle elementen; mw = complex van biologisch minder waardevolle en waardevolle elementen; m = biologisch minder waardevol; mwz = complex van biologisch minder waardevolle, waardevolle en zeer waardevolle elementen; mz = complex van biologisch minder waardevolle en zeer waardevolle elementen.

Code	Omschrijving	Waarde	Opp. (ha)
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	w	0,1812
hp+	soortenrijk permanent cultuurgrasland met relict van halfnatuurlijke	w	0,6128
kbpl	bomenrij met dominantie van plataan (<i>Platanus</i> sp.)	w	0,0719
kbq	bomenrij met dominantie van Zomereik (<i>Quercus robur</i>)	w	0,4201
kbqr	bomenrij met dominantie van Amerikaanse eik (<i>Quercus rubra</i>)	w	0,5376
kh	<i>houtkant of oude heg</i>	z	0,1692
kj-	gedegradeerde of jonge hoogstamboomgaard	m	1,6919
kj-	gedegradeerde of jonge hoogstamboomgaard	mz	1,6871
kn	<i>veedrinkpoel</i>	z	0,0172
kp	park of parkachtig kerkhof	m	0,8764
kpk	kasteelpark	m	0,5127
qb	<i>eiken-berkenbos</i>	z	0,0865
ua	minder dichte bebouwing met beplanting, tuinen, ...	m	0,4260
HE	<i>Herkenrodeplaats</i>		
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	m	0,5704
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	mwz	9,7026
hp+	soortenrijk permanent cultuurgrasland met relict van halfnatuurlijke	w	1,2743
hp+	soortenrijk permanent cultuurgrasland met relict van halfnatuurlijke	wz	5,3399
kbq	bomenrij met dominantie van Zomereik (<i>Quercus robur</i>)	w	0,7479
kbq	bomenrij met dominantie van Zomereik (<i>Quercus robur</i>)	wz	0,5395
kd	<i>dijk</i>	z	0,0215
kh	<i>houtkant of oude heg</i>	wz	0,8868
kh	<i>houtkant of oude heg</i>	z	0,1567
kq	boomkwekerij, bloemkwekerij of serre	m	3,4522
kt	<i>talud</i>	z	0,1547
n	loofhoutaanplant (exclusief populier)	w	1,4450
qb	<i>eiken-berkenbos</i>	z	1,3032
qs	<i>zuur eikenbos</i>	z	0,4122
sf	<i>vochtig wilgenstruweel op voedselrijke bodem</i>	z	0,0401
ua	minder dichte bebouwing met beplanting, tuinen, ...	m	7,3214
ua	minder dichte bebouwing met beplanting, tuinen, ...	mw	1,1879
vm	<i>mesotroof elzenbos met zeggen</i>	z	2,2132
weg	weg	mw	0,1462
KE	<i>Kempen</i>		
ae	<i>eutrofe plas met natuurlijke oevers</i>	z	0,2301
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	mw	0,3798
kbf	bomenrij met dominantie van Beuk (<i>Fagus sylvatica</i>)	w	0,0659
kpk	kasteelpark	mw	5,8994
kq	boomkwekerij, bloemkwekerij of serre	m	0,6191
qb	<i>eiken-berkenbos</i>	z	0,2291
KN	<i>Kneip</i>		
cp	gedegradeerde heide met dominantie van Adelaarsvaren	w	1,3322
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	m	0,6444
hp+	soortenrijk permanent cultuurgrasland met relict van halfnatuurlijke	w	0,0881
hx	zeer soortenarme, vaak tijdelijke en ingezaaide graslanden	m	0,7441
hx	zeer soortenarme, vaak tijdelijke en ingezaaide graslanden	mw	0,5471
kb	bomenrij	w	0,2206
kbq	bomenrij met dominantie van Zomereik (<i>Quercus robur</i>)	w	0,2006
kbqr	bomenrij met dominantie van Amerikaanse eik (<i>Quercus rubra</i>)	w	1,0547
khw	<i>houtwal</i>	z	0,0999
kq	boomkwekerij, bloemkwekerij of serre	m	0,1914
kq	boomkwekerij, bloemkwekerij of serre	w	1,6781
n	loofhoutaanplant (exclusief populier)	w	4,3200

Code	Omschrijving	Waarde	Opp. (ha)
n	loofhoutaanplant (exclusief populier)	z	0,2186
pa	naaldhoutaanplant zonder ondergroei (niet Grove den)	w	2,8679
pms	naaldhoutaanplant (niet Grove den) met laag struikgewas (braam, brem, heide)	w	0,3930
prus	Amerikaanse vogelkers (Prunus serotina)	w	0,4103
qb	eiken-berkenbos	z	40,7055
qb-	eiken-berkenbos	z	0,6078
sz	struweelopslag van allerlei aard, vaak op gestoorde gronden	w	3,1004
sz	struweelopslag van allerlei aard, vaak op gestoorde gronden	wz	0,5321
ua	minder dichte bebouwing met beplanting, tuinen, ...	m	0,3882
weg	weg	mw	0,1670
KP	Kasteelpark		
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	m	1,2755
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	mw	0,9092
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	w	0,3578
hp+	soortenrijk permanent cultuurgrasland met relictten van halfnatuurlijke	w	0,2713
hx	zeer soortenarme, vaak tijdelijke en ingezaaide graslanden	m	1,6764
kbq	bomenrij met dominantie van Zomereik (Quercus robur)	w	0,8569
kj-	gedegradeerde of jonge hoogstamboomgaard	m	0,0131
kp	park of parkachtig kerkhof	mw	0,1187
kpk	kasteelpark	mw	6,2756
kpk	kasteelpark	w	7,5855
qb	eiken-berkenbos	z	0,3699
ua	minder dichte bebouwing met beplanting, tuinen, ...	m	0,0216
weg	weg	mw	0,2532
MU	Museum		
ae	eutrofe plas met natuurlijke oevers	wz	0,2087
ae	eutrofe plas met natuurlijke oevers	z	0,0617
aom	mesotrofe plas, mesotroof ven (Littorellion)	z	1,4308
cm	gedegradeerde heide met dominantie van Pijpenstrootje	w	0,0128
hj	vochtig, licht bemest grasland gedomineerd door russen (Pitrus en Zeegroene	w	0,0128
hj	vochtig, licht bemest grasland gedomineerd door russen (Pitrus en Zeegroene	wz	0,0366
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	m	0,1681
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	mw	0,5391
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	w	0,0389
hp+	soortenrijk permanent cultuurgrasland met relictten van halfnatuurlijke	w	0,2149
kbp	bomenrij met dominantie van populier (Populus sp.)	w	0,0114
kbpl	bomenrij met dominantie van plataan (Platanus sp.)	w	0,0337
kbq	bomenrij met dominantie van Zomereik (Quercus robur)	w	0,4163
kbq	bomenrij met dominantie van Zomereik (Quercus robur)	wz	0,0918
kbqr	bomenrij met dominantie van Amerikaanse eik (Quercus rubra)	w	0,0592
kd	dijk	z	0,6468
kj-	gedegradeerde of jonge hoogstamboomgaard	m	0,0492
kp	park of parkachtig kerkhof	m	0,1598
kp	park of parkachtig kerkhof	mw	0,2878
kpk	kasteelpark	mw	0,4316
mr	rietvegetatie (Phragmition)	z	0,4553
pa	naaldhoutaanplant zonder ondergroei (niet Grove den)	w	0,5267
ppms	aanplant van Grove den met laag struikgewas	wz	0,9450
qb	eiken-berkenbos	wz	3,6891
qb	eiken-berkenbos	z	21,3516
qs	zuur eikenbos	z	0,0275
ua	minder dichte bebouwing met beplanting, tuinen, ...	m	0,0327
ua	minder dichte bebouwing met beplanting, tuinen, ...	mw	0,4160

Code	Omschrijving	Waarde	Opp. (ha)
vm	mesotroof elzenbos met zeggen	z	1,1513
vn	nitrofiel alluviaal elzenbos	z	0,1156
OS	Oude Stad		
kbq	bomenrij met dominantie van Zomereik (Quercus robur)	wz	0,0440
kp	park of parkachtig kerkhof	mw	1,6155
qb	eiken-berkenbos	wz	0,0451
qb	eiken-berkenbos	z	0,1331
OW	Oost- & West-Vlaanderen		
ae	eutrofe plas met natuurlijke oevers	wz	0,3928
ae	eutrofe plas met natuurlijke oevers	z	0,2270
cm	gedegradeerde heide met dominantie van Pijpenstrootje	w	0,0114
hj	vochtig, licht bemest grasland gedomineerd door russen (Pitrus en Zeegroene	w	1,3075
hj	vochtig, licht bemest grasland gedomineerd door russen (Pitrus en Zeegroene	wz	0,8543
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	m	1,9923
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	mw	1,8419
kbb	bomenrij met dominantie van berk (Betulus sp.)	w	0,1414
kbp	bomenrij met dominantie van populier (Populus sp.)	w	0,3912
kbqr	bomenrij met dominantie van Amerikaanse eik (Quercus rubra)	w	0,1310
kp	park of parkachtig kerkhof	m	2,4826
kp	park of parkachtig kerkhof	mw	0,8414
n	loofhoutaanplant (exclusief populier)	w	0,1804
ppms	aanplant van Grove den met laag struikgewas	wz	0,0254
qb	eiken-berkenbos	wz	0,0256
qb	eiken-berkenbos	z	0,0996
ua	minder dichte bebouwing met beplanting, tuinen, ...	m	0,2551
PA	Park		
ae	eutrofe plas met natuurlijke oevers	z	0,2109
cg	droge struikheidevegetatie	z	0,0177
cv	droge heide met bosbes	z	0,4015
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	m	0,7092
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	mw	3,1282
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	w	0,0127
hp+	soortenrijk permanent cultuurgrasland met relict van halfnatuurlijke	w	0,0257
kbca	bomenrij met dominantie van Haagbeuk (Carpinus betulus)	w	0,8694
kbf	bomenrij met dominantie van Beuk (Fagus sylvatica)	w	0,5545
kbpica	bomenrij met dominantie van Fijnspar (Picea abies)	w	1,5178
khw	houtwal	z	0,6332
kp	park of parkachtig kerkhof	mw	0,3775
kpa	arboretum	mwz	0,3695
kpk	kasteelpark	mw	0,3706
kpk	kasteelpark	w	7,6109
kq	boomkwekerij, bloemkwekerij of serre	m	0,1762
pms	naaldhoutaanplant (niet Grove den) met laag struikgewas (braam, brem, heide)	w	7,2525
pms	naaldhoutaanplant (niet Grove den) met laag struikgewas (braam, brem, heide)	wz	10,5874
ppmb	aanplant van Grove den met ondergroei van struiken en bomen	wz	3,9152
ppms	aanplant van Grove den met laag struikgewas	w	8,1200
ppms	aanplant van Grove den met laag struikgewas	wz	3,7143
qb	eiken-berkenbos	z	20,9739
qb-	eiken-berkenbos	wz	0,8861
qb-	eiken-berkenbos	z	1,4165
ua	minder dichte bebouwing met beplanting, tuinen, ...	m	0,0167
uv	terrein met recreatie-infrastructuur (b.v. chalets, sportvelden)	mw	3,4793
weg	weg	mw	0,7208

Code	Omschrijving	Waarde	Opp. (ha)
VI	Vijvers		
aom	mesotrofe plas, mesotroof ven (<i>Littorellion</i>)	z	24,3878
cp	gedegradeerde heide met dominantie van Adelaarsvaren	w	0,4297
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	mw	0,9188
hp+	soortenrijk permanent cultuurgrasland met relictten van halfnatuurlijke	w	0,7776
k(ae)	soortenrijke sloten	wz	0,8904
kba	bomenrij met dominantie van els (<i>Alnus sp.</i>)	w	0,0935
kbb	bomenrij met dominantie van berk (<i>Betulus sp.</i>)	w	0,2498
kbq	bomenrij met dominantie van Zomereik (<i>Quercus robur</i>)	w	0,1194
kbq	bomenrij met dominantie van Zomereik (<i>Quercus robur</i>)	wz	0,1324
kbqr	bomenrij met dominantie van Amerikaanse eik (<i>Quercus rubra</i>)	z	0,5672
kd	dijk	w	1,5510
kd	dijk	z	0,7242
khca	houtkant met dominantie van Haagbeuk (<i>Carpinus betulus</i>)	z	0,2062
kp	park of parkachtig kerkhof	m	0,0201
mc	grote zeggenvegetatie	z	0,5924
mr	rietvegetatie (<i>Phragmition</i>)	z	0,6555
n	loofhoutaanplant (exclusief populier)	w	4,7589
pa	naaldhoutaanplant zonder ondergroei (niet Grove den)	w	1,3462
pms	naaldhoutaanplant (niet Grove den) met laag struikgewas (braam, brem, heide)	w	0,3313
ppmb	aanplant van Grove den met ondergroei van struiken en bomen	wz	0,1920
ppms	aanplant van Grove den met laag struikgewas	w	0,3490
ppms	aanplant van Grove den met laag struikgewas	wz	0,9167
qb	eiken-berkenbos	z	5,0634
qs	zuur eikenbos	z	8,5625
so	vochtig wilgenstruweel op venige of zure grond	z	0,0938
sz	struweelopslag van allerlei aard, vaak op gestoorde gronden	w	0,2140
vm	mesotroof elzenbos met zeggen	z	1,9798
vn	nitrofiel alluviaal elzenbos	z	0,8308
vo	oligotroof elzenbos met veenmossen	z	2,1150
WI	Wik		
aom	mesotrofe plas, mesotroof ven (<i>Littorellion</i>)	z	26,7642
ce	vochtige tot natte dopheidevegetatie	z	0,9127
cg	droge struikheidevegetatie	z	1,6781
cm	gedegradeerde heide met dominantie van Pijpenstrootje	wz	1,3236
cmb	door Pijpenstrootje gedomineerde heide met struik- of boomopslag	w	0,8273
hr	verruigd grasland	w	1,4416
kbf	bomenrij met dominantie van Beuk (<i>Fagus sylvatica</i>)	w	0,6377
kbpica	bomenrij met dominantie van Fijnspar (<i>Picea abies</i>)	w	0,2518
kd	dijk	w	0,1932
kh(qb)	houtkant met eiken-berkenbos, met specifieke bossoorten	z	0,0138
khw	houtwal	z	0,7348
mr	rietvegetatie (<i>Phragmition</i>)	z	0,6379
mrb	rietvegetatie met struik- of boomopslag	z	2,4086
n	loofhoutaanplant (exclusief populier)	w	2,9689
pa	naaldhoutaanplant zonder ondergroei (niet Grove den)	w	1,1216
pa	naaldhoutaanplant zonder ondergroei (niet Grove den)	wz	0,4628
pms	naaldhoutaanplant (niet Grove den) met laag struikgewas (braam, brem, heide)	w	2,1913
pms	naaldhoutaanplant (niet Grove den) met laag struikgewas (braam, brem, heide)	wz	7,4703
ppmb	aanplant van Grove den met ondergroei van struiken en bomen	wz	4,4686
ppms	aanplant van Grove den met laag struikgewas	w	1,4160
ppms	aanplant van Grove den met laag struikgewas	wz	19,1658
qb	eiken-berkenbos	z	6,8780

Code	Omschrijving	Waarde	Opp. (ha)
qb-	eiken-berkenbos	wz	0,7946
sm	<i>gagelstruweel</i>	z	2,7216
so	<i>vochtig wilgenstruweel op venige of zure grond</i>	z	1,3672
vm	<i>mesotroof elzenbos met zeggen</i>	z	5,7088
vo	<i>oligotroof elzenbos met veenmossen</i>	z	4,9756
ZO	Zonhoverkant		
ae	eutrofe plas met natuurlijke oevers	wz	0,0163
aom	<i>mesotrofe plas, mesotroof ven (Littorellion)</i>	z	0,1977
hp	soortenarm permanent cultuurgrasland	mw	3,1604
hp+	soortenrijk permanent cultuurgrasland met relictten van halfnatuurlijke	w	1,3511
kbqr	<i>bomenrij met dominantie van Amerikaanse eik (Quercus rubra)</i>	z	0,4321
kh	<i>houtkant of oude heg</i>	z	0,1342
kh(qb)	<i>houtkant met eiken-berkenbos, met specifieke bossoorten</i>	z	3,7766
kpa	arboretum	mwz	0,7758
n	loofhoutaanplant (exclusief populier)	w	0,4022
pa	naaldhoutaanplant zonder ondergroei (niet Grove den)	w	0,7877
pms	naaldhoutaanplant (niet Grove den) met laag struikgewas (braam, brem, heide)	w	2,5769
ppms	aanplant van Grove den met laag struikgewas	w	0,1721
ppms	aanplant van Grove den met laag struikgewas	wz	0,1190
qb	eiken-berkenbos	wz	0,1566
qb	<i>eiken-berkenbos</i>	z	2,6435
qb-	<i>eiken-berkenbos</i>	z	1,4296
so	<i>vochtig wilgenstruweel op venige of zure grond</i>	z	0,0203
ua	minder dichte bebouwing met beplanting, tuinen, ...	m	0,0282
un	open bebouwing in omgeving met veel natuurlijke begroeiing	m	0,0259
weg	weg	mw	0,0659

Bijlage 20: Soortenlijst fungi.

Fungi waargenomen in Bokrijk met een rodelijststatus (voor zover gekend). Indien niet vermeld op de Vlaamse Rodelijst, werd de Nederlandse rodelijststatus vernoemd.

Genus	Soortnaam	Ned. naam	Vlaamse RL	Ned. RL
<i>Lactarius</i>	<i>deliciosus</i> (L.: Fr.) Gray s.s.	Smakelijke melkzwam	Waarsch. bedreigd	Kwetsbaar
<i>Russula</i>	<i>aquosa</i> Le Clair	Waterige russula	Waarsch. bedreigd	Kwetsbaar
<i>Helvella</i>	<i>leucomelaena</i> (Pers.) Nannf.	Zwartwitte bokaalkluifzwam	Waarsch. bedreigd	Kwetsbaar
<i>Suillus</i>	<i>granulatus</i> (L.: Fr.) Roussel	Melkboleet	Waarsch. bedreigd	Kwetsbaar
<i>Lycoperdon</i>	<i>echinatum</i> Pers.: Pers.	Stekelige stuifzwam	Waarsch. bedreigd	Gevoelig
<i>Lactarius</i>	<i>mammosus</i> Fr.	Donkere kokosmelkzwam	Waarsch. bedreigd	Gevoelig
<i>Russula</i>	<i>albonigra</i> (Krombh.) Fr.	Zwartwitte russula	Waarsch. bedreigd	Ernstig bedreigd
<i>Gyrodon</i>	<i>lividus</i> (Bull.: Fr.) P. Karst.	Elzenboleet	Waarsch. bedreigd	Bedreigd
<i>Gyromitra</i>	<i>esculenta</i> (Pers.: Fr.) Fr.	Voorjaarskluifzwam	Waarsch. bedreigd	Bedreigd
<i>Gyroporus</i>	<i>castaneus</i> (Bull.: Fr.) Quéf.	Kaneelboleet	Waarsch. bedreigd	Bedreigd
<i>Hydnellum</i>	<i>spongiosipes</i> (Peck) Pouzar	Fluwelige stekelzwam	Waarsch. bedreigd	Bedreigd
<i>Lactarius</i>	<i>decipiens</i> Quéf.	Pelargoniummelkzwam	Waarsch. bedreigd	Bedreigd
<i>Mitrla</i>	<i>paludosa</i> Fr.: Fr.	Beekmijtertje	Waarsch. bedreigd	Bedreigd
<i>Russula</i>	<i>paludosa</i> Britzelm.	Appelrussula	Waarsch. bedreigd	Bedreigd
<i>Tricholoma</i>	<i>saponaceum</i> (Fr.: Fr.) P. Kumm.	Zeezwam	Waarsch. bedreigd	Bedreigd
<i>Sarcodon</i>	<i>imbricatus</i> (L.: Fr.) P. Karst.	Sparrenstekelzwam	Waarsch. bedreigd	
<i>Tricholoma</i>	<i>focale</i> (Fr.) Ricken	Halsdoekriderzwam	Met uitsterven bedreigd	Ernstig bedreigd
<i>Boletus</i>	<i>calopus</i> Pers.: Fr.	Pronksteeleet	Met uitsterven bedreigd	Ernstig bedreigd
<i>Sarcodon</i>	<i>scabrosus</i> (Fr.) P. Karst.	Blauwvoetstekelzwam	Met uitsterven bedreigd	Ernstig bedreigd
<i>Cantharellus</i>	<i>cibarius</i> Fr.: Fr.	Gewone hanenkam	Kwetsbaar	Kwetsbaar
<i>Geastrum</i>	<i>fimbriatum</i> Fr.	Gewimperde aardster	Kwetsbaar	Kwetsbaar
<i>Helvella</i>	<i>macropus</i> (Pers.: Fr.) P. Karst.	Schotelkluifzwam	Kwetsbaar	Kwetsbaar
<i>Pleurotus</i>	<i>dryinus</i> (Pers.: Fr.) P. Kumm.	Schubbige oesterzwam	Kwetsbaar	Kwetsbaar
<i>Lactarius</i>	<i>quieticolor</i> Romagn.	Vaaloranje melkzwam	Kwetsbaar	Gevoelig
<i>Amanita</i>	<i>porphyria</i> Alb. & Schwein.: Fr.	Porfieramaniet	Kwetsbaar	Bedreigd
<i>Hydnellum</i>	<i>concrescens</i> (Pers.) Banker	Gezoneerde stekelzwam	Kwetsbaar	Bedreigd
<i>Hygrocybe</i>	<i>psittacina</i> (Schaeff.: Fr.) P. Kumm.	Papegaaizwammetje	Kwetsbaar	Bedreigd
<i>Otidea</i>	<i>onotica</i> (Pers.: Fr.) Fuckel	Gewoon varkensoor	Kwetsbaar	Bedreigd
<i>Rhizina</i>	<i>undulata</i> Fr.: Fr.	Oliebolzwam	Kwetsbaar	Bedreigd
<i>Suillus</i>	<i>variegatus</i> (Sw.: Fr.) Kuntze	Fijnschubbige boleet	Kwetsbaar	Bedreigd
<i>Tapinella</i>	<i>atrotomentosa</i> (Batsch: Fr.) Sutara	Zwartvoetkrulzoom	Kwetsbaar	Bedreigd
<i>Calvatia</i>	<i>utriformis</i> (Bull.: Pers.) Jaap	Ruitjesbovist	Kwetsbaar	
<i>Russula</i>	<i>emetica</i> (Schaeff.: Fr.) Pers.	Braakrussula	Kwetsbaar	
<i>Russula</i>	<i>pectinata</i> Fr.	Bittere kamrussula	Kwetsbaar	
<i>Russula</i>	<i>raoultii</i> Quéf.	Citroengele russula	Kwetsbaar	
<i>Russula</i>	<i>sororia</i> Romell	Forse kamrussula	Kwetsbaar	
<i>Russula</i>	<i>drimeia</i> Cooke	Duivelsbrood-russula	Achteruitgaand	Kwetsbaar
<i>Suillus</i>	<i>luteus</i> (L.: Fr.) Roussel	Bruine ringboleet	Achteruitgaand	Kwetsbaar
<i>Hygrophorus</i>	<i>hypothejus</i> (Fr.: Fr.) Fr. var. <i>hypothejus</i>	Dennenslijmkop	Achteruitgaand	Bedreigd
<i>Russula</i>	<i>foetens</i> Pers.: Fr.	Stinkende russula	Achteruitgaand	Bedreigd
<i>Cordyceps</i>	<i>capitata</i> (Holmsk.: Fr.) Link	Ronde truffelknotszwam		Verdwenen uit Nederland
<i>Agrocybe</i>	<i>arvalis</i> (Fr.: Fr.) R. Heim & Ro-	Knolletjesleemhoed		Kwetsbaar

Genus	Soortnaam	Ned. naam	Vlaamse RL	Ned. RL
	<i>magn.</i>			
<i>Agrocybe</i>	<i>putaminum (Maire) Singer</i>	Fluweelleemhoed		Kwetsbaar
<i>Agrocybe</i>	<i>vervacti (Fr.: Fr.) Singer</i>	Gelige leemhoed		Kwetsbaar
<i>Asterophora</i>	<i>lycoperdoides (Bull.: Fr.) Ditmar</i>	Poederzwamgast		Kwetsbaar
<i>Clavulinopsis</i>	<i>helvola (Pers.: Fr.) Corner</i>	Gele knotszwam		Kwetsbaar
<i>Daldinia</i>	<i>concentrica (Bolton: Fr.) Ces. & De Not.</i>	Kogelhoutskoolzwam		Kwetsbaar
<i>Entoloma</i>	<i>aprile (Britzelm.) Sacc.</i>	Slanke voorjaarssatijnzwam		Kwetsbaar
<i>Entoloma</i>	<i>cetratum (Fr.: Fr.) Moser</i>	Dennensatijnzwam		Kwetsbaar
<i>Entoloma</i>	<i>rhodocylix (Lasch: Fr.) Moser</i>	Dwergsatijnzwam		Kwetsbaar
<i>Ganoderma</i>	<i>lucidum (Curtis: Fr.) P. Karst.</i>	Gesteelde lakzwam		Kwetsbaar
<i>Gloeophyllum</i>	<i>sepiarium (Wulfen: Fr.) P. Karst.</i>	Geelbruine plaatjeshoutzwam		Kwetsbaar
<i>Gloeoporus</i>	<i>dichrous (Fr.: Fr.) Bres.</i>	Tweekleurig elfenbankje		Kwetsbaar
<i>Hohenbuehelia</i>	<i>mastrucata (Fr.: Fr.) Singer</i>	Bleke harpoenzwam		Kwetsbaar
<i>Hypholoma</i>	<i>marginatum (Pers.: Fr.) J. Schröt.</i>	Zilversteelzwavelkop		Kwetsbaar
<i>Inocybe</i>	<i>lanuginosa (Bull.: Fr.) P. Kumm.</i>	Wolvezelkop		Kwetsbaar
<i>Lentinellus</i>	<i>cochleatus P. Karst.</i>	Bruine anijszwam		Kwetsbaar
<i>Macrocystidia</i>	<i>cucumis (Pers.: Fr.) Joss. f. cucumis</i>	Levertraanzwam		Kwetsbaar
<i>Panaeolus</i>	<i>cinctulus (Bolton) Sacc.</i>	Gezoneerde vlekplaat		Kwetsbaar
<i>Peziza</i>	<i>badia Pers.: Fr.</i>	Bruine bekerzwam		Kwetsbaar
<i>Peziza</i>	<i>limnaea Maas Geest.</i>	Bruine modderbekerzwam		Kwetsbaar
<i>Pholiota</i>	<i>highlandensis (Peck) Quadr.</i>	Brandplekbundelzwam		Kwetsbaar
<i>Pholiota</i>	<i>myosotis (Fr.: Fr.) Singer</i>	Moerasbundelzwam		Kwetsbaar
<i>Pluteus</i>	<i>aurantiorugosus (Trog) Sacc.</i>	Oranjerode hertenzwam		Kwetsbaar
<i>Pluteus</i>	<i>leoninus (Schaeff.: Fr.) P. Kumm.</i>	Goudgele hertenzwam		Kwetsbaar
<i>Psathyrella</i>	<i>bipellis (Quél.) A.H. Sm.</i>	Purperode franjehoed		Kwetsbaar
<i>Pseudohydnum</i>	<i>gelatinosum (Scop.: Fr.) P. Karst.</i>	Stekeltrilzwam		Kwetsbaar
<i>Schizophyllum</i>	<i>commune Fr.: Fr.</i>	Waaiertje		Kwetsbaar
<i>Trametes</i>	<i>multicolor (Schaeff.) Jülich</i>	Gezoneerd elfenbankje		Kwetsbaar
<i>Anrodia</i>	<i>xantha (Fr.: Fr.) Ryvarden</i>	Citroenstrookzwam		Gevoelig
<i>Catinella</i>	<i>olivacea (Batsch) Boud.</i>	Olijfschijfzwam		Gevoelig
<i>Claviceps</i>	<i>purpurea (Fr.: Fr.) Tul.</i>	Echt moederkoren		Gevoelig
<i>Coprinus</i>	<i>romagnesianus Singer</i>	Bruine kale inktzwam		Gevoelig
<i>Omphalina</i>	<i>marchantiae (Singer & Clémenson) Norvell, Redhead, Ammirati</i>	Levermostrechttertje		Gevoelig
<i>Plicatura</i>	<i>crispa (Pers.: Fr.) Rea</i>	Plooiwieswaaiertje		Gevoelig
<i>Scytinostroma</i>	<i>portentosum (Berk. & M.A. Curtis) Donk</i>	Onvertakte stinkkorstzwam		Gevoelig
<i>Inocybe</i>	<i>subcarpta Kühner & Boursier</i>	Bruine zandvezelkop		Ernstig bedreigd
<i>Lyophyllum</i>	<i>rancidum (Fr.: Fr.) Singer</i>	Wortelende grauwkop		Ernstig bedreigd
<i>Anthracobia</i>	<i>melaloma (Alb. & Schwein.) Boud.</i>	Gewoon houtskoolbeker-tje		Bedreigd
<i>Clavaria</i>	<i>argillacea Pers.: Fr.</i>	Heideknotszwam		Bedreigd
<i>Clavulina</i>	<i>rugosa (Bull.: Fr.) J. Schröt.</i>	Rimpelige koraalzwam		Bedreigd
<i>Coltricia</i>	<i>perennis (L.: Fr.) Murrill</i>	Echte tolzwam		Bedreigd
<i>Cordyceps</i>	<i>longisegmentis Ginns</i>	Grootsporige truffelknotszwam		Bedreigd
<i>Cortinarius</i>	<i>alboviolaceus (Pers.: Fr.) Fr.</i>	Lila gordijnzwam		Bedreigd

Genus	Soortnaam	Ned. naam	Vlaamse RL	Ned. RL
<i>Cortinarius</i>	<i>pholideus</i> (Fr.: Fr.) Fr.	Bruinschubbige gordijnzwam		Bedreigd
<i>Cortinarius</i>	<i>semisanguineus</i> (Fr.: Fr.) Gillet	Pagemantel		Bedreigd
<i>Galerina</i>	<i>jaapii</i> A.H. Sm. & Singer	Witgeringd mosklokje		Bedreigd
<i>Hygrophorus</i>	<i>hypothejus</i> var. <i>aureus</i> (Arrh.) Imler ss. Imler	Oranje dennenslijmkop		Bedreigd
<i>Lyophyllum</i>	<i>atratum</i> (Fr.: Fr.) Singer	Gladsporig pekzwammetje		Bedreigd
<i>Phaeomarasmius</i>	<i>erinaceus</i> (Fr.: Fr.) Kühner	Egelzwammetje		Bedreigd
<i>Psilocybe</i>	<i>cyanescens</i> Wakef.	Blauwwordend kaalkopje		Bedreigd
<i>Ramaria</i>	<i>abietina</i> (Pers.: Fr.) Quéf.	Groenwordende koraalzwam		Bedreigd
<i>Skeletocutis</i>	<i>amorpha</i> (Fr.: Fr.) Kotl. & Pouzar	Witwollige dennenzwam		Bedreigd
<i>Stropharia</i>	<i>luteonitens</i> (Vahl: Fr.) Quéf.	Strogele stropharia		Bedreigd

Bijlage 21: Keversoorten in Bokrijk.

Plaats	Familie	Geslacht	Soort	Rode Lijst
Westelijk vijvergebied	Melandryidae	<i>Abdera</i>	<i>flexuosa</i>	
Westelijk vijvergebied	Dytiscidae	<i>Acilius</i>	<i>canaliculatus</i>	Bedreigd
Bokrijk	Carabidae	<i>Acupalpus</i>	<i>brunnipes</i>	Kwetsbaar
Bokrijk, Het Wik, Westelijk vijvergebied, Arboretum	Coccinellidae	<i>Adalia</i>	<i>bipunctata</i>	
Westelijk vijvergebied	Dytiscidae	<i>Agabus</i>	<i>bipustulatus</i>	
Bokrijk	Dytiscidae	<i>Agabus</i>	<i>chalconatus</i>	
Bokrijk, Het Wik	Staphylinidae	<i>Agaricochara</i>	<i>latissima</i>	
Bokrijk	Leiodidae	<i>Agathidium</i>	<i>nigripenne</i>	
Westelijk vijvergebied	Carabidae	<i>Agonum</i>	<i>fuliginosum</i>	Momenteel niet bedreigd
Het Wik	Staphylinidae	<i>Alapsodus</i>	<i>compressus</i>	
Westelijk vijvergebied	Staphylinidae	<i>Alianta</i>	<i>incana</i>	
Bokrijk	Carabidae	<i>Amara</i>	<i>aenea</i>	Momenteel niet bedreigd
Bokrijk	Carabidae	<i>Amara</i>	<i>similata</i>	Momenteel niet bedreigd
Westelijk vijvergebied, Het Wik	Elateridae	<i>Ampedus</i>	<i>balteatus</i>	
Het Wik	Elateridae	<i>Ampedus</i>	<i>pomonae</i>	
Westelijk vijvergebied	Elateridae	<i>Ampedus</i>	<i>sanguinolentus</i>	
Bokrijk	Carabidae	<i>Anisodactylus</i>	<i>binotatus</i>	Momenteel niet bedreigd
Westelijk vijvergebied	Leiodidae	<i>Anisotoma</i>	<i>humeralis</i>	
Bokrijk, Het Wik	Staphylinidae	<i>Anotylus</i>	<i>rugosus</i>	
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Anotylus</i>	<i>tetracarinatus</i>	
Bokrijk, Het Wik	Staphylinidae	<i>Anthobium</i>	<i>unicolor</i>	
Bokrijk Lisec	Malachidae	<i>Anthocomus</i>	<i>coccineus</i>	
Westelijk vijvergebied	Anyphaenidae	<i>Anyphaena</i>	<i>accentuata</i>	Momenteel niet bedreigd
Bokrijk rond de Maten	Scarabaeidae	<i>Aphodius</i>	<i>granarius</i>	
Het Wik	Scarabaeidae	<i>Aphodius</i>	<i>prodromus</i>	
Bokrijk rond de Maten	Scarabaeidae	<i>Aphodius</i>	<i>rufipes</i>	
Het Wik	Scarabaeidae	<i>Aphodius</i>	<i>sphacelatus</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Atheta</i>	<i>arctica</i>	
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Atheta</i>	<i>divisa</i>	
Het Wik, Hoogdijk, Vierkante toren	Staphylinidae	<i>Atheta</i>	<i>fungi</i>	
Bokrijk, Het Wik	Staphylinidae	<i>Atheta</i>	<i>harwoodi</i>	
Het Wik, LISEC	Staphylinidae	<i>Atheta</i>	<i>negligens</i>	
Het Wik Hooge Dijk	Staphylinidae	<i>Atheta</i>	<i>volans</i>	
Bokrijk LISEC	Elateridae	<i>Athous</i>	<i>haemorrhoidalis</i>	
Bokrijk	Pselaphidae	<i>Batrisodes</i>	<i>oculatus</i>	
Bokrijk	Stratiomyidae	<i>Beris</i>	<i>chalybata</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Bolitochara</i>	<i>obliqua</i>	
Bokrijk	Kateretidae	<i>Brachypterus</i>	<i>urticae</i>	
Westelijk vijvergebied	Geometridae	<i>Cabera</i>	<i>pusaria</i>	
Bokrijk	Carabidae	<i>Calathus</i>	<i>fuscipes</i>	Momenteel niet bedreigd
Westelijk vijvergebied	Lymntriidae	<i>Calliteara</i>	<i>pudibunda</i>	
Het Wik	Coccinellidae	<i>Calvia</i>	<i>decemguttata</i>	
Westelijk vijvergebied	Geometridae	<i>Campaea</i>	<i>margaritata</i>	
Westelijk vijvergebied	Carabidae	<i>Carabus</i>	<i>granulatus</i>	Momenteel niet bedreigd
Het Wik	Carabidae	<i>Carabus</i>	<i>nemoralis</i>	Achteruitgaand
Het Wik	Elateridae	<i>Cardiophorus</i>	<i>asellus</i>	
Het Wik	Elateridae	<i>Cardiophorus</i>	<i>ruficollis</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Carpelimus</i>	<i>gracilis</i>	
Westelijk vijvergebied	Lathrididae	<i>Cartodere</i>	<i>bifasciata</i>	

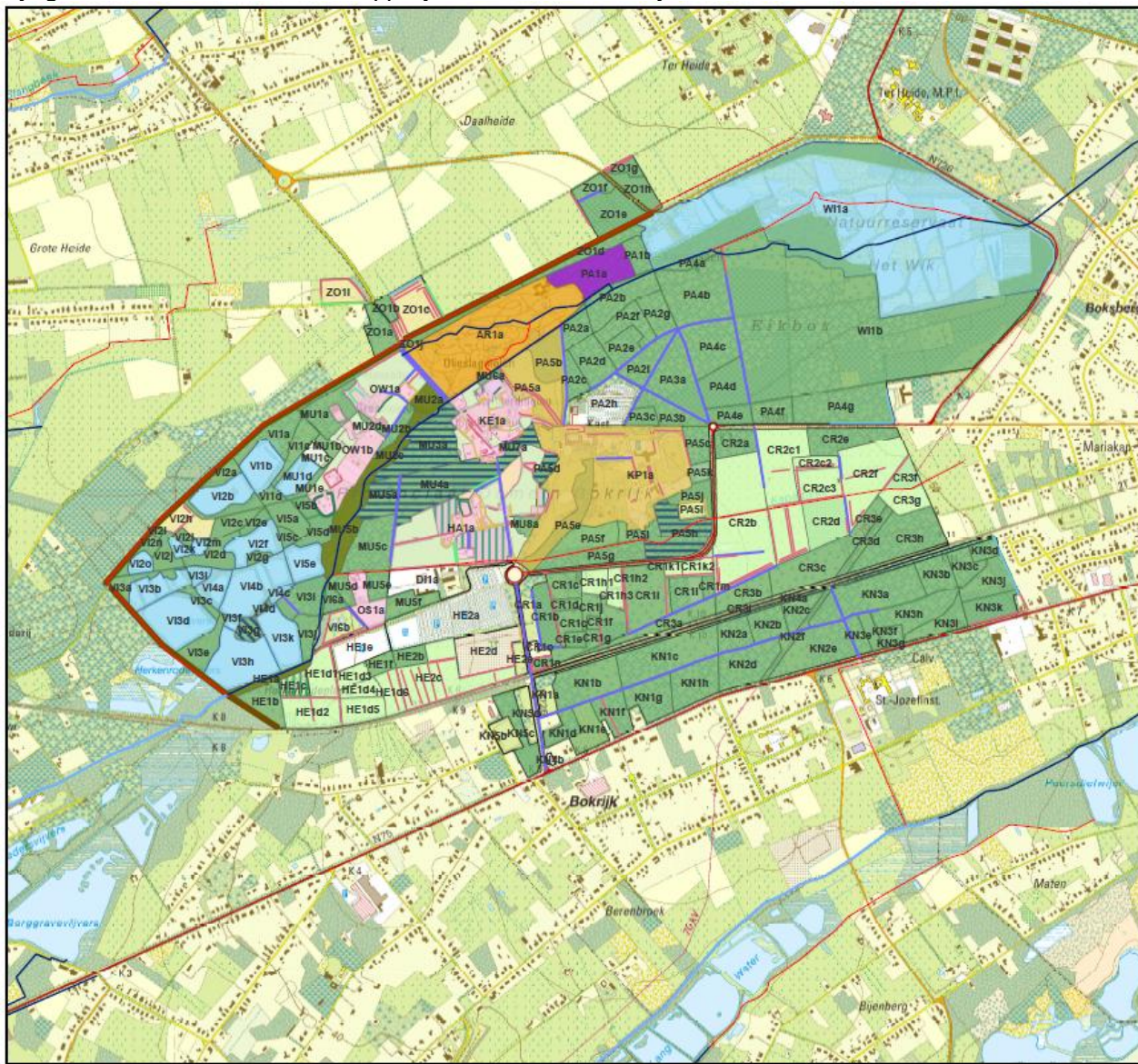
Plaats	Familie	Geslacht	Soort	Rode Lijst
Westelijk vijvergebied	Lathridiidae	<i>Cartodere</i>	<i>impressa</i>	
Westelijk vijvergebied	Lathridiidae	<i>Cartodere</i>	<i>nodifer</i>	
Westelijk vijvergebied	Scydmaenidae	<i>Cephennium</i>	<i>thoracicum</i>	
Bokrijk	Hydrophilidae	<i>Cercyon</i>	<i>quisquilius</i>	
Het Wik	Hydrophilidae	<i>Cercyon</i>	<i>unipunctatus</i>	
Westelijk vijvergebied	Cerylonidae	<i>Cerylon</i>	<i>histeroides</i>	
Bokrijk	Stratiomyidae	<i>Chloromyia</i>	<i>formosa</i>	
Bokrijk	Tabanidae	<i>Chrysops</i>	<i>relictus</i>	
Bokrijk	Carabidae	<i>Clivina</i>	<i>fossor</i>	Momenteel niet bedreigd
Het Wik	Clubionidae	<i>Clubiona</i>	<i>lutescens</i>	Momenteel niet bedreigd
Bokrijk Groene Huis	Coccinellidae	<i>Coccinella</i>	<i>septempunctata</i>	
Het Wik	Hydrophilidae	<i>Coelostoma</i>	<i>orbiculata</i>	
Westelijk vijvergebied	Geometridae	<i>Colostygia</i>	<i>pectinataria</i>	
Westelijk vijvergebied	Mollusca	<i>Columella</i>	<i>edentula</i>	
Westelijk vijvergebied	Colydiidae	<i>Colydium</i>	<i>elongatum</i>	
Bokrijk	Dytiscidae	<i>Copelatus</i>	<i>haemorrhoidalis</i>	
Westelijk vijvergebied	Corixidae	<i>Corixa</i>	<i>punctata</i>	
Westelijk vijvergebied	Lathridiidae	<i>Corticaria</i>	<i>impressa</i>	
Bokrijk	Lathridiidae	<i>Corticaria</i>	<i>longicollis</i>	
Het Wik	Cerambycidae	<i>Corymbia</i>	<i>rubra</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Coryphium</i>	<i>angusticolle</i>	
Bokrijk	Laemophloeidae	<i>Cryptolestes</i>	<i>duplicatus</i>	
Bokrijk Lisec	Cryptophagidae	<i>Cryptophagus</i>	<i>lycoperdi</i>	
Het Wik	Nitidulidae	<i>Cychramus</i>	<i>luteus</i>	
Westelijk vijvergebied	Geometridae	<i>Cyclophora</i>	<i>punctaria</i>	
Bokrijk	Lygaeidae	<i>Cymus</i>	<i>melanocephalus</i>	
Westelijk vijvergebied	Scirtidae	<i>Cyphon</i>	<i>padi</i>	
Bokrijk	Syrphidae	<i>Dasysyrphus</i>	<i>albostrigatus</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Dexiogyia</i>	<i>corticina</i>	
Het Wik	Tenebrionidae	<i>Diaperis</i>	<i>boleti</i>	
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Dinaraea</i>	<i>aequata</i>	
Het Wik	Asilidae	<i>Dioctria</i>	<i>hyalipennis</i>	
Het Wik	Linyphiidae	<i>Diplocephalus</i>	<i>latifrons</i>	Momenteel niet bedreigd
Het Wik	Pentatomidae	<i>Dolycoris</i>	<i>baccarum</i>	
Westelijk vijvergebied	Drepanidae	<i>Drepana</i>	<i>curvatula</i>	
Bokrijk	Dryopidae	<i>Dryops</i>	<i>ernesti</i>	
Westelijk vijvergebied		<i>Dytiscus</i>	<i>marginalis</i>	
Westelijk vijvergebied	Arctiidae	<i>Eilema</i>	<i>griseola</i>	
Het Wik	Carabidae	<i>Elaphrus</i>	<i>cupreus</i>	Momenteel niet bedreigd
Westelijk vijvergebied		<i>Elophila</i>	<i>nymphaeata</i>	
Westelijk vijvergebied	Lathridiidae	<i>Enicmus</i>	<i>rugosus</i>	
Het Wik	Chrysomelidae	<i>Epitrix</i>	<i>pubescens</i>	
Westelijk vijvergebied	Nitidulidae	<i>Eपुरaea</i>	<i>distincta</i>	
Het Wik, Westelijk vijvergebied	Nitidulidae	<i>Eपुरaea</i>	<i>unicolor</i>	
Het Wik, Westelijk vijvergebied	Staphylinidae	<i>Euastethus</i>	<i>ruficapillus</i>	
Westelijk vijvergebied	Scydmaenidae	<i>Euconnus</i>	<i>fimetarius</i>	
Westelijk vijvergebied	Chrysomelidae	<i>Galerucella</i>	<i>grisescens</i>	
Het Wik	Chrysomelidae	<i>Gastroidea</i>	<i>polygoni</i>	
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Geostiba</i>	<i>circellaris</i>	
Het Wik	Chrysomelidae	<i>Gonioctena</i>	<i>olivacea</i>	
Domein Bokrijk	Cerambycidae	<i>Grammoptera</i>	<i>abdominalis</i>	
Westelijk vijvergebied	Cerambycidae	<i>Grammoptera</i>	<i>ruficornis</i>	
Bokrijk	Cerambycidae	<i>Grammoptera</i>	<i>ustulata</i>	

Plaats	Familie	Geslacht	Soort	Rode Lijst
Westelijk vijvergebied	Hahniidae	<i>Hahnia</i>	<i>pusilla</i>	Waarschijnlijk bedreigd
Bokrijk LISEC	Chrysomelidae	<i>Hispella</i>	<i>atra</i>	
Bokrijk		<i>Hoplia</i>	<i>philanthus</i>	
Westelijk vijvergebied	Dytiscidae	<i>Hydaticus</i>	<i>seminiger</i>	Bedreigd
Westelijk vijvergebied	Hydrophilidae	<i>Hydrobius</i>	<i>fuscipes</i>	
Westelijk vijvergebied	Hydrochidae	<i>Hydrochus</i>	<i>elongatus</i>	
Westelijk vijvergebied	Hydrochidae	<i>Hydrochus</i>	<i>fuscipes</i>	
Westelijk vijvergebied	Hydrophilidae	<i>Hydrophilus</i>	<i>piceus</i>	
Westelijk vijvergebied	Staphylinidae	<i>Hygronoma</i>	<i>dimidiata</i>	
Het Wik	Scolytidae	<i>Hylastes</i>	<i>ater</i>	
Westelijk vijvergebied	Lymexylonidae	<i>Hylecoetus</i>	<i>dermestoides</i>	
Westelijk vijvergebied	Eucnemidae	<i>Hylis</i>	<i>foveicollis</i>	
Het Wik	Kateretidae	<i>Kateretes</i>	<i>rufilabris</i>	
Het Wik	Lagriidae	<i>Lagria</i>	<i>atripes</i>	
Het Wik	Asilidae	<i>Laphria</i>	<i>flava</i>	
Het Wik Hooge Dijk	Staphylinidae	<i>Lathrobium</i>	<i>brunnipes</i>	
Het Wik Hoogdijk	Staphylinidae	<i>Lathrobium</i>	<i>elongatum</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Lathrobium</i>	<i>fulvipenne</i>	
Het Wik	Cerambycidae	<i>Leiopus</i>	<i>nebulosus</i>	
Het Wik	Carabidae	<i>Leistus</i>	<i>terminatus</i>	Momenteel niet bedreigd
Het Wik	Pselaphidae	<i>Leptoplectus</i>	<i>spinolae</i>	
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Leptusa</i>	<i>pulchella</i>	
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Lesteva</i>	<i>longelytrata</i>	
Het Wik	Carabidae	<i>Limodromus</i>	<i>assimilis</i>	Momenteel niet bedreigd
Westelijk vijvergebied	Mycetophagidae	<i>Litargus</i>	<i>connexus</i>	
Westelijk vijvergebied	Geometridae	<i>Lomaspilis</i>	<i>marginata</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Lordithon</i>	<i>thoracicus</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Lordithon</i>	<i>trinotatus</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Lordithon</i>	<i>trinotatus</i>	
Bokrijk		<i>Macroglossum</i>	<i>stellatarum</i>	
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Medon</i>	<i>fusculus</i>	
Bokrijk, Lisec	Hydrophilidae	<i>Megasternum</i>	<i>obscurum</i>	
Bokrijk, Westelijk vijvergebied	Dermestidae	<i>Megatoma</i>	<i>undata</i>	
Het Wik	Syrphidae	<i>Melangyna</i>	<i>lasiophthalma</i>	
Westelijk vijvergebied	Nitidulidae	<i>Meligethes</i>	<i>aeneus</i>	
Westelijk vijvergebied	Scarabaeidae	<i>Melolontha</i>	<i>melolontha</i>	
Het Wik	Linyphiidae	<i>Micrargus</i>	<i>herbigradus</i>	Momenteel niet bedreigd
Bokrijk	Stratiomyidae	<i>Microchrysa</i>	<i>polita</i>	
Bokrijk Lisec	Monotomidae	<i>Monotoma</i>	<i>picipes</i>	
Westelijk vijvergebied	Endomychidae	<i>Mycetaea</i>	<i>subterranea</i>	
Bokrijk, Westelijk vijvergebied	Mycetophagidae	<i>Mycetophagus</i>	<i>multipunctatus</i>	
Bokrijk	Mycetophagidae	<i>Mycetophagus</i>	<i>piceus</i>	
Het Wik, Hooge Dijk	Staphylinidae	<i>Mycetoporus</i>	<i>lepidus</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Myllaena</i>	<i>dubia</i>	
Westelijk vijvergebied	Staphylinidae	<i>Neobisnius</i>	<i>procerulus</i>	
Westelijk vijvergebied	Nepidae	<i>Nepa</i>	<i>cinerea</i>	
Westelijk vijvergebied	Noteridae	<i>Noterus</i>	<i>crassicornis</i>	
Het Wik	Carabidae	<i>Notiophilus</i>	<i>biguttatus</i>	Momenteel niet bedreigd
Het Wik	Carabidae	<i>Notiophilus</i>	<i>rufipes</i>	Momenteel niet bedreigd
Het Wik	Carabidae	<i>Notiophilus</i>	<i>palustris</i>	Momenteel niet bedreigd
Westelijk vijvergebied	Naucoridae	<i>Notonecta</i>	<i>glauca glauca</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Ocypus</i>	<i>aeneocephalus</i>	
Bokrijk	Silphidae	<i>Oiceoptoma</i>	<i>thoracica</i>	

Plaats	Familie	Geslacht	Soort	Rode Lijst
Het Wik	Staphylinidae	<i>Olophrum</i>	<i>piceum</i>	
Westelijk vijvergebied	Geometridae	<i>Opisthograptis</i>	<i>luteolata</i>	
Westelijk vijvergebied	Melandryidae	<i>Orchesia</i>	<i>micans</i>	
Westelijk vijvergebied	Curculionidae	<i>Orchestes</i>	<i>quercus</i>	
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Othius</i>	<i>punctulatus</i>	
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Othius</i>	<i>subuliformis</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Oxypoda</i>	<i>elongatula</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Oxypoda</i>	<i>opaca</i>	
Westelijk vijvergebied	Carabidae	<i>Oxyselaphus</i>	<i>obscurus</i>	Momenteel niet bedreigd
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Oxytelus</i>	<i>laqueatus</i>	
Westelijk vijvergebied	Thomisidae	<i>Ozyptila</i>	<i>brevipes</i>	Bedreigd
Westelijk vijvergebied	Staphylinidae	<i>Paederus</i>	<i>riparius</i>	
Het Wik	Histeridae	<i>Paromalus</i>	<i>parallelepipedus</i>	
Het Wik	Chrysomelidae	<i>Phaedon</i>	<i>armoraciae</i>	
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Philonthus</i>	<i>cognatus</i>	
Westelijk vijvergebied	Staphylinidae	<i>Philonthus</i>	<i>fumarius</i>	
Westelijk vijvergebied	Staphylinidae	<i>Philonthus</i>	<i>nigrita</i>	
Het Wik Hooge Dijk	Staphylinidae	<i>Philonthus</i>	<i>varians</i>	
Westelijk vijvergebied	Staphylinidae	<i>Phloeocharis</i>	<i>subtilissima</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Phloeopora</i>	<i>teres</i>	
Westelijk vijvergebied	Staphylinidae	<i>Phloeostiba</i>	<i>planus</i>	
Westelijke kanaalberm	Lampyridae	<i>Phosphaenus</i>	<i>hemipterus</i>	
Bokrijk		<i>Phyllobius</i>	<i>pomaceus</i>	
Westelijk vijvergebied	Curculionidae	<i>Phytobius</i>	<i>quadrituberculatus</i>	
Westelijk vijvergebied	Syrphidae	<i>Pipiza</i>	<i>quadrimaculata</i>	
Bokrijk	Scolytidae	<i>Pityogenes</i>	<i>chalcographus</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Placusa</i>	<i>atrata</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Placusa</i>	<i>tachyporoides</i>	
Bokrijk	Syrphidae	<i>Platycheirus</i>	<i>clypeatus</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Platydacus</i>	<i>fulvipes</i>	
Westelijk vijvergebied	Anthribidae	<i>Platystomos</i>	<i>albinus</i>	
Bokrijk LISEC	Cerambycidae	<i>Pogonocherus</i>	<i>hispidus</i>	
Het Wik, Westelijk vijvergebied	Silvanidae	<i>Psammoecus</i>	<i>bipunctatus</i>	
Westelijk vijvergebied	Carabidae	<i>Pterostichus</i>	<i>diligens</i>	Momenteel niet bedreigd
Bokrijk	Carabidae	<i>Pterostichus</i>	<i>minor</i>	Momenteel niet bedreigd
Het Wik	Carabidae	<i>Pterostichus</i>	<i>oblongopunctatus</i>	Momenteel niet bedreigd
Westelijk vijvergebied, Het Wik	Staphylinidae	<i>Quedius</i>	<i>cruentus</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Quedius</i>	<i>fuliginosus</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Quedius</i>	<i>lateralis</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Quedius</i>	<i>maurorufus</i>	
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Quedius</i>	<i>nitipennis</i>	
LISEC, Het Wik	Staphylinidae	<i>Quedius</i>	<i>semiobscurus</i>	
Bokrijk, Het Wik	Dytiscidae	<i>Rhantus</i>	<i>exoletus</i>	Bedreigd
Het Wik	Syrphidae	<i>Rhingia</i>	<i>campestris</i>	
Westelijk vijvergebied	Monotomidae	<i>Rhizophagus</i>	<i>depressus</i>	
Het Wik	Monotomidae	<i>Rhizophagus</i>	<i>dispar</i>	
Het Wik	Monotomidae	<i>Rhizophagus</i>	<i>picipes</i>	
Bokrijk	Platystomatidae	<i>Rivella</i>	<i>syngenesiae</i>	
Westelijk vijvergebied	Noctuidae	<i>Rivula</i>	<i>sericealis</i>	
Het Wik	Theriidae	<i>Robertus</i>	<i>lividus</i>	Momenteel niet bedreigd
Het Wik	Staphylinidae	<i>Rugilus</i>	<i>rufipes</i>	
Bokrijk, Het Wik	Staphylinidae	<i>Rugilus</i>	<i>scutellatus</i>	
Het Wik Hooge Dijk	Pselaphidae	<i>Rybaxis</i>	<i>longicornis</i>	

Plaats	Familie	Geslacht	Soort	Rode Lijst
Het Wik Hooge Dijk	Staphylinidae	<i>Schistoglossa</i>	<i>gemina</i>	
Het Wik Vierkante toren	Staphylinidae	<i>Schistoglossa</i>	<i>gemina</i>	
Het Wik	Scirtidae	<i>Scirtes</i>	<i>hemisphaericus</i>	
Westelijk vijvergebied	Corixidae	<i>Sigara</i>	<i>distincta</i>	
Westelijk vijvergebied	Corixidae	<i>Sigara</i>	<i>falleni</i>	
Westelijk vijvergebied	Corixidae	<i>Sigara</i>	<i>striata</i>	
Bokrijk	Silvanidae	<i>Silvanus</i>	<i>unidentatus</i>	
Bokrijk	Xylomyidae	<i>Solva</i>	<i>marginata</i>	
Bokrijk	Syrphidae	<i>Sphaerophoria</i>	<i>scripta</i>	
Westelijk vijvergebied	Arctiidae	<i>Spilosoma</i>	<i>lubricipeda</i>	
Bokrijk	Anobiidae	<i>Stegobium</i>	<i>paniceum</i>	
Bokrijk	Scydmaenidae	<i>Stenichnus</i>	<i>collaris</i>	
Bokrijk	Carabidae	<i>Stenolophus</i>	<i>teutonius</i>	Momenteel niet bedreigd
Het Wik	Cerambycidae	<i>Stenurella</i>	<i>melanura</i>	
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Stenus</i>	<i>cicindeloides</i>	
Westelijk vijvergebied	Staphylinidae	<i>Stenus</i>	<i>juno</i>	
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Stenus</i>	<i>ossium</i>	
Het Wik	Staphylinidae	<i>Stenus</i>	<i>palustris</i>	
Het Wik	Cisidae	<i>Sulcacis</i>	<i>affinis</i>	
Bokrijk	Endomychidae	<i>Symbiotes</i>	<i>gibberosus</i>	
Het Wik	Salticidae	<i>Synageles</i>	<i>venator</i>	Momenteel niet bedreigd
Bokrijk station	Syrphidae	<i>Syritta</i>	<i>pipiens</i>	
Westelijk vijvergebied	Staphylinidae	<i>Tachyporus</i>	<i>chrysomelinus</i>	
Bokrijk	Curculionidae	<i>Tanysphyrus</i>	<i>lemnae</i>	
Het Wik	Tetratomidae	<i>Tetratoma</i>	<i>fungorum</i>	
Het Wik	Theridiidae	<i>Theridion</i>	<i>tinctum</i>	Momenteel niet bedreigd
Westelijk vijvergebied	Staphylinidae	<i>Thinonoma</i>	<i>atra</i>	
Westelijk vijvergebied	Drepanidae	<i>Thyratira</i>	<i>batis</i>	
Het Wik	Leiodidae	<i>Triarthron</i>	<i>maerkelii</i>	
Bokrijk	Erotylidae	<i>Triplax</i>	<i>rufipes</i>	
Westelijk vijvergebied	Throscidae	<i>Trixagus</i>	<i>dermestoides</i>	
Het Wik	Trogidae	<i>Trox</i>	<i>scaber</i>	
Het Wik	Silvanidae	<i>Uleiota</i>	<i>planata</i>	
Westelijk vijvergebied	Mollusca	<i>Vertigo</i>	<i>antivertigo</i>	
Bokrijk, Westelijk vijvergebied, Bokrijk station, Groene Huis	Vespidae	<i>Vespa</i>	<i>crabro</i>	
Bokrijk	Syrphidae	<i>Volucella</i>	<i>pellucens</i>	
Het Wik	Linyphiidae	<i>Walckenaeria</i>	<i>nudipalpis</i>	Momenteel niet bedreigd
Het Wik	Chrysomelidae	<i>Xanthogaleruca</i>	<i>nymphaea</i>	
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Xantholinus</i>	<i>linearis</i>	
Bokrijk	Staphylinidae	<i>Xantholinus</i>	<i>longiventris</i>	
Westelijk vijvergebied	Geometridae	<i>Xanthorhoe</i>	<i>spadicearia</i>	
Westelijk vijvergebied	Scolytidae	<i>Xyleborus</i>	<i>dispar</i>	
Westelijk vijvergebied	Scolytidae	<i>Xyleborus</i>	<i>saxeseni</i>	
Het Wik	Thomisidae	<i>Xysticus</i>	<i>cristatus</i>	Momenteel niet bedreigd
Het Wik	Thomisidae	<i>Xysticus</i>	<i>lanio</i>	Momenteel niet bedreigd
Het Wik	Thomisidae	<i>Xysticus</i>	<i>ulmi</i>	Momenteel niet bedreigd

Bijlage 22: Kenmerkende landschappelijke structuren in Bokrijk.



Kaart landschapselementen

Bijlage 23

Legende

- Bestanden
- Waterloop, Cat. 2
- Waterloop, Cat. 3
- Niet geklasseerde waterloop
- Aarden wal
- Dreef
- Bomenrij
- Houkant
- Bosrand
- Haag
- Knotbomenrij
- Bos
- Boomgaard
- Holland
- Weiland
- Bosanboretum
- Arboretum
- Kasteelpark
- Museum
- Beekgeleidend bos
- Broekbos
- Oud bos

Schaal 1:15000

0 250 500 1.000 m

Bronnen : NGI

N

Bijlage 23: Overzicht landschappelijk differentiërende elementen per bestand, met vermelding van oppervlakte en/of lengte.

Tabel B.2: Waterpartijen per bestand, met vermelding van benaming, oppervlakte en omtrek.

Bestand	Type	Naam	Nummer	Opmerking	Omtrek (m)	Opp. (m ²)
AR1a	Vijver				182,04	1343,29
AR1a	Vijver				178,81	387,43
AR1a	Vijver				62,66	286,91
HA1a	Poel				47,21	149,62
HA1a	Poel				59,36	228,97
HA1a	Vijver				54,98	167,67
KE1a	Vijver				58,70	238,44
KE1a	Vijver				191,65	2120,58
KE1a	Vijver				147,00	797,66
KP1a	Vijver				58,37	216,70
KP1a	Vijver				29,16	67,66
MU1d	Vijver	Groot Jacobsbroek	29a		605,95	11809,13
MU2c	Poel				32,04	62,33
MU3a	Poel				32,79	61,86
MU3a	Poel				50,90	110,94
MU3a	Vijver				61,32	283,18
MU4a	Poel			Verland	13,17	13,81
MU4a	Poel			Verland	21,44	36,58
MU4a	Poel			Verland	52,70	220,97
MU4a	Poel			Verland	16,91	22,77
MU4a	Poel			Verland	25,26	50,76
MU4a	Poel			Verland	23,33	43,30
MU5b	Poel				11,56	10,63
OW1a	Poel				86,51	421,41
OW1a	Vijver				539,42	2468,74
PA5b	Poel			Droog	55,53	208,34
PA5b	Vijver				79,46	407,48
VI1b	Vijver	Cox II	27a		782,20	16959,10
VI2b	Vijver	Cox I	26a		725,02	21531,51
VI2f	Vijver	Rietvijver	9a		604,11	13273,45
VI2g	Poel			Verland	29,86	70,96
VI2k	Vijver	Bellemans	2a		231,05	1931,99
VI2m	Vijver				160,94	1820,65
VI2o	Vijver	Provincie vijver	24a		344,08	3647,56
VI3b	Vijver	Grote Turfvijver	d		343,00	2981,96
VI3b	Vijver	Grote Turfvijver	b		279,72	4108,32
VI3b	Vijver	Grote Turfvijver	a		249,81	2956,26
VI3b	Vijver	Grote Turfvijver	c		251,64	3831,13
VI3d	Vijver	Kisseweyer	22a		704,44	33297,88
VI3f	Vijver				104,53	661,17
VI3f	Vijver				104,53	661,17
VI3h	Visvijver	Grote Moffert	16a		839,22	38982,12
VI3k	Vijver	Grote Beemd	15a		613,08	22105,40
VI3l	Poel			Droog	53,96	138,91
VI3l	Vijver	Kleine vijver	21a		122,72	836,77
VI4a	Vijver	Kuil	19a		289,94	5103,06
VI4b	Vijver	Rode vijver	18c		299,81	6179,10
VI4b	Vijver	Rode vijver	18a		542,24	20321,99
VI4b	Vijver	Rode vijver	18b		261,32	2866,71

Bestand	Type	Naam	Nummer	Opmerking	Omtrek (m)	Opp. (m²)
VI4c	Vijver				37,08	85,58
VI4c	Vijver				37,08	85,58
VI4c	Vijver			Droog	37,08	85,58
VI4c	Vijver				37,08	85,58
VI4c	Vijver				37,08	85,58
VI4c	Vijver				37,08	85,58
VI4c	Vijver				37,08	85,58
VI5e	Vijver	Cemente brak	12a		458,23	12326,79
VI6b	KWZI				98,49	606,33
VI6b	KWZI				98,49	606,33
VI6b	KWZI				98,49	606,33
VI6b	KWZI				98,49	606,33
VI6b	KWZI				98,49	606,33
WI1a	Poel				74,59	231,46
WI1a	Poel				65,70	265,90
WI1a	Vijver	Baggerkuil	151b		366,62	7290,86
WI1a	Vijver	Klein Wik	136		611,40	22533,21
WI1a	Vijver	Spaarkom	137		955,46	7590,51
WI1a	Vijver	Langs Nieuwe Vierkante Toren	128a		348,50	5340,99
WI1a	Vijver	Langs Nieuwe Vierkante Toren	128b		423,11	9271,61
WI1a	Vijver	Langs Nieuwe Vierkante Toren	135		462,14	12029,93
WI1a	Vijver	Groot Wik	159		613,24	22140,05
WI1a	Vijver				141,85	821,04
WI1a	Vijver				96,34	599,10
WI1a	Vijver	Zonhoverkant	153		634,93	6222,12
WI1a	Vijver	Zonhoverkant	155		415,69	10694,77
WI1a	Vijver	Zonhoverkant	162		313,30	5933,20
WI1a	Vijver	Nieuwe Monnik	140		449,65	12134,10
WI1a	Vijver	Zonhoverkant	160a		324,76	4441,23
WI1a	Vijver	Zonhoverkant	151a		391,44	8326,76
WI1a	Vijver	Baggerkuil	147		298,39	3011,64
WI1a	Vijver	Baggerkuil	145		307,94	6417,60
WI1a	Vijver	Lange vijver	146		480,72	9553,26
WI1a	Vijver	Elands vijver	144		601,74	16878,37
WI1a	Vijver	Hoogdijk	127		749,41	34952,93
WI1a	Vijver	Zonhoverkant	160b		468,29	13723,99

Tabel B.3: Houtige lijnelementen per bestand (indien gekend), met vermelding van de boomsoort en oppervlakte.

Bestand	Type 1	Type 2	Type 3	Soort	Opmerking	Lengte (m)
	Bomenrij	Dubbel		xPo		143,28
	Bomenrij	Dubbel		xPo		153,50
	Bomenrij	Houtkant		cornoelje		168,04
	Bomenrij			B		223,12
	Bomenrij	Dubbel		xPo		92,32
	Bomenrij			xPo		152,61
	Bomenrij			zE		125,62
	Bomenrij			B		274,70
	Bomenrij	Dubbel		xPo		89,78
	Bomenrij			Li		54,32
	Bomenrij			zEl + Wi		39,00
	Bomenrij			zE		87,80
	Bomenrij	Haag		Hb		156,11
	Bomenrij	Houtkant		zE		127,68
	Bomenrij	Dubbel		rBe		47,64
	Bomenrij			knotwilg		74,17
	Bomenrij	Dubbel		knotwilg		205,99
	Bomenrij			xPo		43,92
	Dreef			knotwilg		164,61
	Bomenrij	Dubbel		xPo		138,02
	Bomenrij	Dubbel		xPo		142,56
	Bomenrij	Dubbel		xPo		141,80
	Bomenrij	Dubbel		xPo		137,01
	Bomenrij			Po		63,31
	Bomenrij			zE + pKa		62,18
	Bomenrij			El + Wi		35,09
	Bomenrij			B + zE		52,12
	Bomenrij			zE		70,13
	Bomenrij			xPo		15,19
	Dreef			aE		518,03
	Haag			Mei		5,36
	Haag			Hb		39,40
	Haag			Liguster		19,05
	Haag			Hb		70,46
	Haag			Hb		32,75
	Haag					88,82
	Haag			Taxus		127,31
	Haag			Taxus		32,64
	Haag			Hb		64,87
	Houtkant					84,96
	Houtkant					92,29
	Houtkant			zEl		40,09
	Houtkant			zE + pKa		62,59
	Houtkant					38,33
Bokrijklaan	Dreef			Beuk & Rode beuk		740,88
CR1a	Dreef			rB		222,46
CR1b	Dreef			rB		75,55
CR1c	Bomenrij			zE		231,42
CR1g	Bomenrij			Sp		97,60
CR1h	Bomenrij			B		162,59

Bestand	Type 1	Type 2	Type 3	Soort	Opmerking	Lengte (m)
CR1i	Bomenrij			xPo		136,32
CR1i	Bomenrij			zE		252,17
CR1k	Bomenrij			xPo		303,51
CR1n	Bomenrij	Dubbel		Ps		129,11
CR1n	Bomenrij	Enkel		Conifeer		82,37
CR1n	Bomenrij	Enkel		Conifeer		54,03
CR2b	Bomenrij			xPo		64,01
CR2b	Bomenrij			xPo		220,98
CR2b	Bomenrij			xPo		230,84
CR2b	Bomenrij			xPo		180,83
CR2b	Bomenrij			xPo		78,91
CR2b	Bomenrij			xPo		130,22
CR2b	Dreef			aE		254,13
CR2b	Dreef			zE		190,91
CR2c	Bomenrij			xPo		140,16
CR2c	Bomenrij			xPo		202,95
CR2c	Bomenrij			xPo		174,38
CR2c	Bomenrij			xPo		175,63
CR2c	Bomenrij			xPo		121,33
CR2c	Bomenrij			xPo		111,43
CR2c	Bomenrij			xPo		148,59
CR2c	Bomenrij			xPo		207,27
CR2c	Bomenrij			xPo		137,96
CR2c	Bomenrij			xPo		70,32
CR2c	Bomenrij			xPo		107,02
CR2c1	Dreef			B		237,88
CR2d	Bomenrij			xPo		56,20
CR2f	Bomenrij			xPo		171,34
CR2f	Bomenrij			xPo		159,57
CR2f	Dreef			zE		141,93
CR2f	Dreef			Zomereik & Berk		86,38
CR3a	Dreef			zE		376,95
CR3f	Bomenrij			aE		160,24
HA1a	Bomenrij	Lindenrij	Leivorm	Li		116,55
HA1a	Bomenrij	Enkel		zE	Onvolledig	238,18
HA1a	Bomenrij	Enkel		xPo		114,32
HA1a	Bomenrij	Enkel		Li		30,56
HA1a	Bomenrij	Lindenrij	Leivorm	Li		22,26
HA1a	Dreef			aE		375,41
HA1a	Dreef			Plataan		145,03
HA1a	Dreef			zE		65,35
HA1a	Haag			Meidoorn		113,90
HA1a	Haag			Hb		132,95
HA1a	Haag			Hb		145,77
HA1a	Haag			Hb		82,67
HA1a	Haag			Hb		113,97
HA1a	Haag			Hb		82,66
HA1a	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		11,85
HA1a	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		31,96
HA1a	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		50,20
HA1a	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		10,51
HA1a	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		144,76
HA1a	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		21,77

Bestand	Type 1	Type 2	Type 3	Soort	Opmerking	Lengte (m)
HE1d1	Bomenrij			rB		74,42
HE1d3	Bomenrij			zE		110,36
HE1d3	Bomenrij			zE		313,51
HE1e	Bomenrij	Enkel		rB		223,94
HE2c	Bomenrij			Li		168,59
HE2c	Bomenrij			xPo		99,69
HE2c	Bomenrij			xPo		477,34
HE2c	Bomenrij			xPo		100,16
HE2c	Bomenrij			xPo		29,37
HE2d	Bomenrij			Conifeer		223,33
HE2d	Bomenrij			Conifeer		89,72
HE2d	Haag			B		64,66
KE1a	Bomenrij	Enkel		Zomereik +Linde		87,89
KE1a	Bomenrij	Lindenrij	Leivorm	Li		14,78
KE1a	Bomenrij	Lindenrij	Leivorm	Li		8,79
KE1a	Bomenrij	Enkel		Zomereik +Thuja		32,44
KE1a	Bomenrij	Enkel		Li		28,86
KE1a	Bomenrij	Lindenrij	Leivorm	Li		8,05
KE1a	Bomenrij	Lindenrij	Leivorm	Li		9,56
KE1a	Bomenrij	Enkel		zE		24,70
KE1a	Bomenrij	Enkel		aE		129,54
KE1a	Bomenrij	Enkel		zE		17,37
KE1a	Bosrand	Houtkant		Hz		148,13
KE1a	Haag			Meidoorn		37,98
KE1a	Haag			Hb		46,81
KE1a	Haag			Hb		38,45
KE1a	Haag			Hb		20,80
KE1a	Haag			B		234,07
KE1a	Haag			Hb		27,24
KE1a	Haag			Hb		23,16
KE1a	Haag			Hb		64,29
KE1a	Haag			Meidoorn		20,05
KE1a	Haag			B		44,85
KE1a	Haag			Hb		32,43
KE1a	Haag			Hb		89,69
KE1a	Haag			Hb		39,39
KE1a	Haag			Li		23,99
KE1a	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		39,55
KE1a	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		10,97
KE1a	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		18,52
KE1a	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		15,73
KN1a	Dreef			aE		77,96
KN1b	Dreef			aE		268,82
KN1c	Dreef			aE		398,18
KN1f	Bomenrij			B		174,05
KN2d	Dreef			zE		346,35
KN2e	Dreef			mE		156,99
KN3a	Dreef			rB		133,08
KN3a	Dreef			zE		309,43
KN3d	Bosrand			Sp		70,20
KN3j	Bosrand			Sp		151,92
KN3k	Bomenrij			diverse soorten		221,08
KN3k	Bosrand			Sp		17,00

Bestand	Type 1	Type 2	Type 3	Soort	Opmerking	Lengte (m)
KN4a	Bosrand			Sp		13,56
KP1a	Bomenrij	Enkel		mE		146,76
KP1a	Bomenrij	Lindenrij	Leivorm	Li		37,36
KP1a	Bomenrij	Enkel		Catalpa spec		66,06
KP1a	Bomenrij	Enkel		mE		89,75
KP1a	Bomenrij	Enkel		zE		18,14
KP1a	Bomenrij	Enkel		mE	Onderetage Thuja	41,42
KP1a	Bomenrij	Enkel		Magnolia spec		8,28
KP1a	Bomenrij	Enkel		Magnolia spec		8,50
KP1a	Bomenrij	Enkel		Catalpa spec		64,51
KP1a	Bomenrij	Enkel		pKa		107,83
KP1a	Bomenrij	Enkel		pKa		128,22
KP1a	Bomenrij	Enkel		aE		85,32
KP1a	Bomenrij			pKa		76,59
KP1a	Bomenrij	Enkel		B		60,84
KP1a	Bomenrij	Enkel		Plataan		42,06
KP1a	Bomenrij			aE		260,09
KP1a	Bomenrij			aE		226,20
KP1a	Dreef			mE		137,40
KP1a	Haag			B		39,38
KP1a	Haag			B		11,09
KP1a	Haag			B		17,45
KP1a	Haag			B		28,19
LA1c	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		241,48
LA1c	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		101,53
LA1c	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		62,09
MU2b	Dreef			Zomereik + Berk		145,58
MU3a	Dreef			aE		358,95
MU3a	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		7,83
MU4a	Bomenrij	Houtkant				108,15
MU5a	Dreef			aE		148,90
MU5b	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		10,80
MU5c	Dreef			aE		188,18
MU7a	Bomenrij	Gemengd		Amerikaanse eik + Beuk		58,68
MU7b	Bomenrij	Lindenrij	Leivorm	Li		78,40
MU7b	Bomenrij	Lindenrij	Leivorm	Li		67,82
MU8a	Bomenrij	Dubbel		zE	Oude greppel	53,24
OW1a	Dreef			xPo		118,00
OW1a	Dreef			xPo		133,67
OW1a	Haag			Hb		244,72
OW1a	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		83,24
PA2h	Bomenrij	Enkel		Li		81,66
PA2h	Bomenrij	Dubbel		Thuja		102,91
PA2h	Dreef			Sp		107,29
PA2h	Dreef			Gemengd		155,75
PA2i	Dreef			Gemengd		303,95
PA2i	Dreef			Gemengd		266,05
PA2i	Dreef			Gemengd		124,97
PA3a	Dreef			Gemengd		387,59
PA3a	Dreef			Gemengd		291,19
PA3a	Exoot			Magnolia		36,08
PA4b	Dreef			Gemengd		223,06
PA4b	Dreef			B		171,74

Bestand	Type 1	Type 2	Type 3	Soort	Opmerking	Lengte (m)
PA4g	Bosrand			Li		378,43
PA5b	Berceau			Hb		289,14
PA5b	Dreef			Douglas		100,37
PA5j	Haag			Hb		169,46
VI2h	Bomenrij	Enkel		Hb		35,25
VI2h	Bomenrij	Dubbel		zE		104,42
VI3d	Bomenrij	Enkel		aE		219,79
VI3e	Bomenrij	Enkel		aE		67,75
VI3i	Dreef			mE		87,02
VI5b	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		45,73
VI5d	Knotbomenrij	Knotwilgenrij	Enkel	Schietwilg		51,66
VI6b	Berceau			Hb		99,88
VI6b	Bomenrij	Enkel		xPo		187,75
VI6b	Bomenrij	Enkel		rB		169,32
WI1b	Bomenrij			B		103,47
WI1b	Dreef			B		345,91
ZO1	Bomenrij			rBe		143,34
ZO1c	Bomenrij			Acacia		53,24
ZO1c	Bomenrij			Acacia		115,96
ZO1c	Bomenrij			Acacia		166,11
ZO1c	Bomenrij	Houtkant				144,78
ZO1c	Bomenrij			pKa		119,31
ZO1c	Bomenrij			pKa		112,91
ZO1c	Bomenrij					82,79
ZO1c	Bomenrij			Li		62,17
ZO1c	Bomenrij			Li		57,40
ZO1c	Bomenrij			Li		159,87
ZO1c	Bosrand			Hb		139,59
ZO1e	Dreef			zE		98,78
ZO1g	Bomenrij			Ruwe berk, Ratelpopulier, Boswilg		124,22
ZO1g	Bomenrij			Ruwe berk, Ratelpopulier, Boswilg		114,35
ZO1g	Bomenrij			rBe		116,65
ZO1i	Bomenrij			zE		301,76
ZO1i	Bomenrij	Houtkant				196,42
ZO1j	Bomenrij			aE		157,47

Bijlage 24: Educatief aanbod Groene huis en gekoppeld gebruik percelen Bokrijk⁹.

Het Groene Huis is een bezoekerscentrum uitgebaat door het Provinciaal Natuurcentrum en functioneert als natuur- en milieueducatief (NME)-centrum.

Hier worden verschillende NME-projecten aangeboden: interactieve tentoonstellingen in de binnenruimten maar ook projecten in de omgeving. Scholen (van kleuter- tot hogeschool) zijn de belangrijkste doelgroep. Het Groene Huis zal in de loop van de volgende jaren grondig worden verbouwd waarbij op en rond het gebouw maar ook in de bredere omgeving nog nader te bepalen educatieve infrastructuur zullen worden aangebracht (zie tevens schets Figuur B.4).

Het Groene Huis vervult het jaar rond een educatieve functie: in alle seizoenen komen er bezoekers. De meeste NME-projecten lopen van begin april tot eind oktober.

De volgende NME-projecten worden in Bokrijk aangeboden (meer toelichting hierover is te vinden in de boekjes over het NME-aanbod voor basisscholen resp. secundaire en hogescholen)

- bosleerpad (bewegwijzerd wandelpad met een 10-tal infoborden)
- boszoektochten
- stiltewandelingen
- professor Zevensteen, professor in het voorkomen van afval (stopt op 1/9/2011)
- de wereld rond (arboretum)
- korstmossenproject (parking 2)
- vlegelroute
- vijverbiotoopstudie
- bosbiotoopstudie

Een eerste nieuw project wordt reeds op de nieuwe site (Cranevenne 86) aangeboden: "eXplorer".

De methodiek van de bosbiotoopstudie behelst een vergelijking tussen 2 totaal verschillende bospercelen: enerzijds een soortenarm naaldbos en anderzijds een soortenrijk loofbos. In dat soortenrijk loofbos mogen er dan natuurlijk geen exoten (zoals bv. Magnolia's) worden aangeplant. Anderzijds is het vanuit educatief-didactisch oogpunt gezien een meerwaarde als er een beperkt aantal percelen in Bokrijk beheerd worden in functie van exoten.

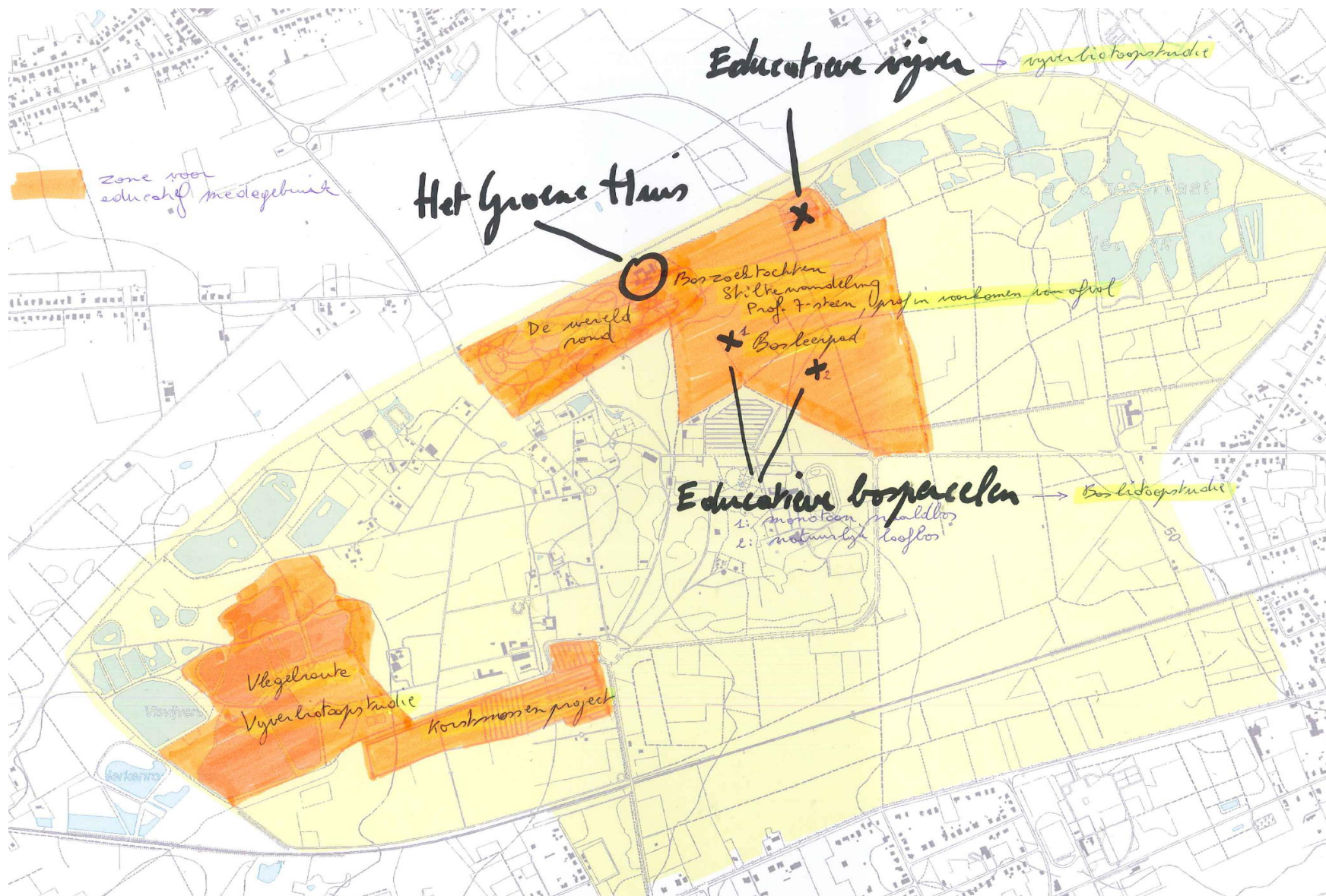
Het Groene Huis was tot september 2013 een natuureducatief bezoekerscentrum uitgebaat door het Provinciaal Natuurcentrum (PNC) gelegen in het Arboretum. In september 2013 verhuist het PNC met al haar activiteiten naar een nieuwe locatie: Cranevenne 86 (oud LISEC-gebouw). Deze locatie is gelegen buiten het provinciaal domein, grenzend aan dit domein, zuidelijk van Het Wik.

Daar zal het PNC haar functie als natuur- en milieueducatief (NME)-centrum voort uitbouwen. Op de nieuwe locatie worden verschillende NME-projecten aangeboden: interactieve tentoonstellingen zowel in de binnenruimten (Limburgs Veldstudiecentrum) maar ook projecten in de omgeving (Domein Bokrijk).

Het PNC vervult zowel op deze site (Cranevenne 86), als op verschillende plaatsen in het domein Bokrijk het jaar rond een educatieve functie. In alle seizoenen komen er bezoekers, doch de meeste NME-projecten lopen van begin april tot eind oktober.

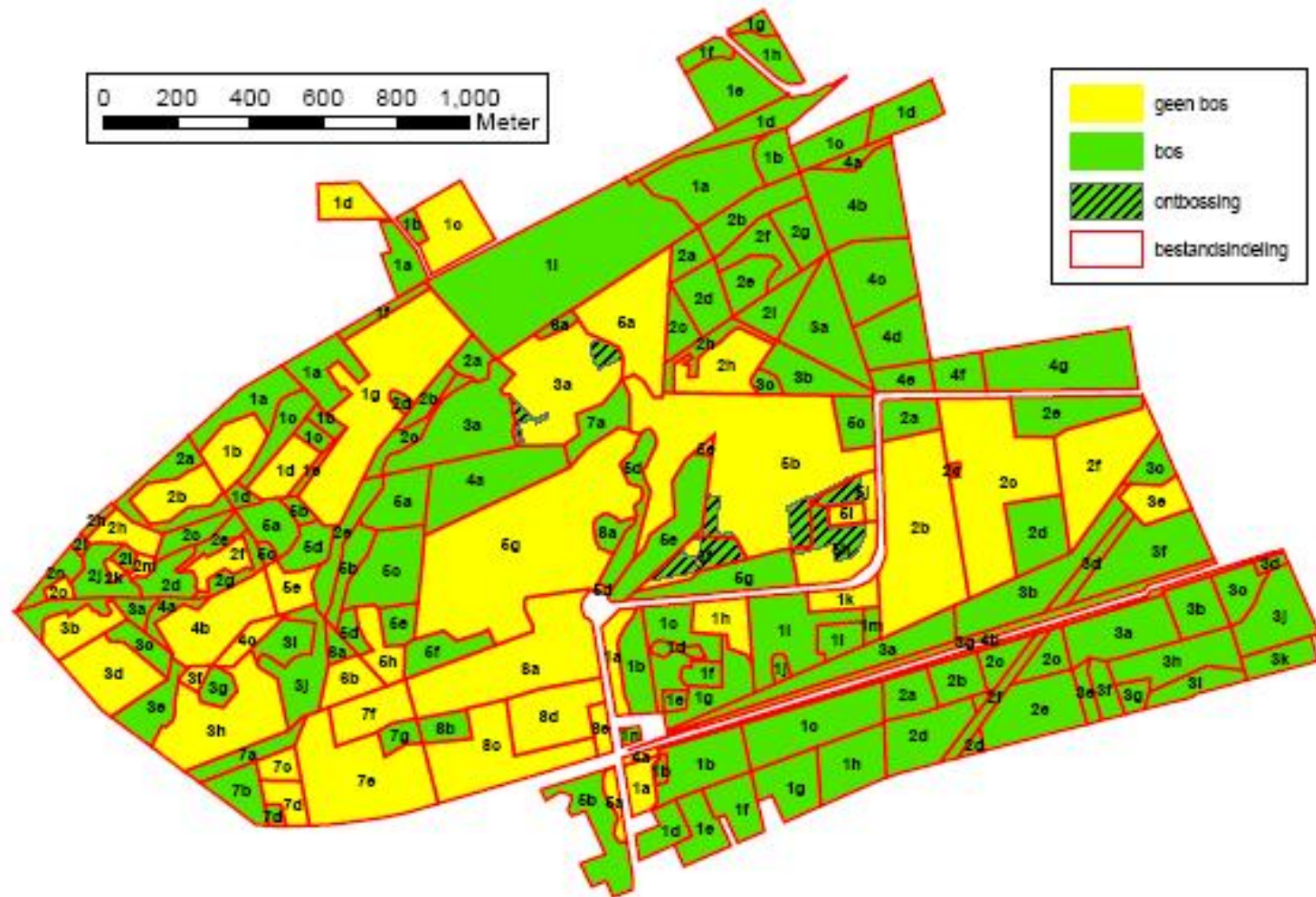
De verhuis naar Cranevenne 86 zorgt dat de natuurontwikkelingsgebieden in Cranevenne en Herkenrodeplaats (beide bestemd als extensief graslandbeheer met poelen) zich bij deze herwerking uitermate lenen. In de ruimere zin is het wenselijk dat behalve op de toegankelijke paden en locaties, ook elders – al dan niet tijdelijke – educatieve initiatieven (in overleg met o.a. vzw Bokrijk, Natuurpunt en ANB) kunnen uitgewerkt en toegepast worden.

1.1.1.1.9. ⁹ Bron: Vanderlee Bertie & Freddy Janssens, PNC.

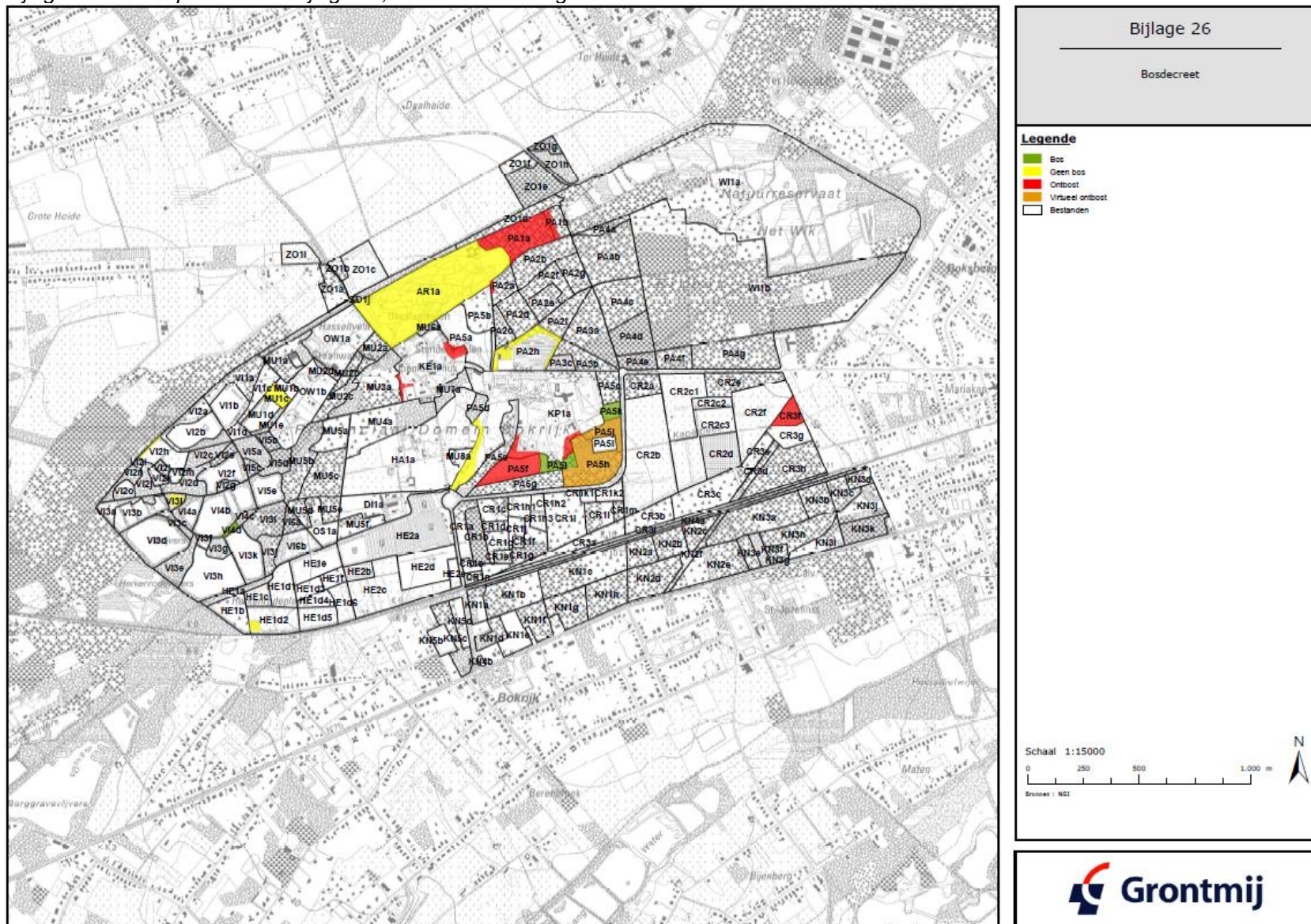


Figuur B.4: Schets huidig recreatief medegebruik NME-centrum het Groene huis.

Bijlage 25: ANB-kaart bostoestand Bokrijk.



Bijlage 26: Kaart op basis van Bijlage 25, terreinwaarnemingen en het bosdecreet.



Bijlage 27: Informatie uit het ontwerp S-IHD van het habitatrictlijngebied BE2200031: Valleien van de Laambeek, Zonderikbeek, Slangebeek en Roosterbeek met vijvergebieden en heiden.

Bokrijk is samen met de andere vijvergebieden op niveau van het Vlaams Gewest essentieel voor de instandhouding van volgende habitats en soorten:

Gebiedsdoelstellingen Bokrijk – Het Wik

Behoud en versterking van een kleinschalig graslandencomplex van ca 100 ha met hooilandjes, kleine houtwallen worden beoogd op de graslanden aansluitend op het vijver- en moeraslandschap.

Extensivering zal leiden tot bloemrijkere graslanden met hoger nectaraanbod waardoor de kwaliteit voor hoger vernoemde doelsoorten zal verbeteren.

habitattype 3130 - Oligotrofe wateren met *Littorella*- of *Isoëtes*-vegetatie of met eenjarige vegetatie op drooggevallen oevers (*Nanocyperetalia*)

> doelstelling is uitbreiding van de oppervlakte en verbetering van de kwaliteit.

> uitbreidingen zijn gepland in het vijvergebied Midden-Limburg en Kiewit n.a.v. het goedgekeurde Life+-project.

> alle vijvers in het Westelijk vijvergebied (50 ha) zijn potentieel habitattype 3130 onder de voorwaarde van een kwaliteitsverbetering. (Ter vergelijking: in het Vijvergebied Midden-Limburg is actueel ca 90 ha habitattype 3130 aanwezig. Ontwikkeling van dit habitattype in Bokrijk betekent een behoorlijk uitbreiding van de oppervlakte).

habitatsoort Drijvende waterweegbree (*Luronium natans*)

> doelstelling is verbetering van de kwaliteit van de vijvers (voldoende pionierssituaties, slibarme ondergrond, oligotroof, zwak gebufferd en helder water, geen beschaduwing, ...).

> op zijn beurt dient dit aanleiding te geven tot 2 groeiplaatsen in Bokrijk – Het Wik van >50m² of bestaande uit <100 planten.

habitatsoort Woudaap (*Ixobrychus minutus*)

> doelstelling is minstens 8 broedparen door herstel open vijverlandschap met uitgebreide verlandingsvegetaties en verbetering van de waterkwaliteit. Sturen recreatie met aandacht voor rustgebieden. Uittekenen roulatiesysteem voor het verjongen van rietvelden.

habitatsoort Roerdomp (*Botaurus stellaris*)

> doelstelling is minstens 3 broedparen voor het volledige vogelrichtlijngebied Bokrijk door herstel open vijverlandschap met uitgebreide verlandingsvegetaties (min. 90 ha), actief visstandbeheer en instelling bepaalde rustzones

habitatsoort Bruine kiekendief (*Circus aeruginosus*)

> doelstelling is minstens 1 broedpaar in Bokrijk – Het Wik en deze profiteert van de habitatvorming t.b.v. Woudaap en Roerdomp (voldoende grote entiteiten van vijver- en moerascomplexen met heiden en graslanden en voldoende open ruimte ronde de broedgebieden als foerageergebied).

habitatsoort Blauwborst (*Luscinia svecica*)

> doelstelling is minstens 20 broedparen in Bokrijk – Het Wik (habitat: zie hoger).

habitatsoort Gevlekte witsnuitlibel (*Leucorrhinia pectoralis*)

> doelstelling is > 20 adulte ex per jaar en voortplantingsbewijs in Bokrijk (habitatdoelen komen overeen met het verbeteren/uitbreiden van habitat 3130, 3150, 7140 en Heikikker).

habitatsoort Grote modderkruiper (*Misgurnus fossilis*)

> duurzaam behoud van de populatie op de grote plas van het Wik en uitbreiding naar het westelijk deel van Bokrijk.

aandachtsoorten amfibieën: Knoflookpad (*Fuscus pelobates*), Boomkikker (*Rana arborea*) en Heikikker (*Rana arvalis*)

- > enkel Knoflookpad en Heikikker zijn aanwezig in Het Wik; Boomkikker zou op termijn door uitbreiding van de populatie in Wijvenheide via Platwijers en de Slangebeekvallei in Bokrijk kunnen geraken.
- > bij uitbreiding van de lokale populaties zijn functionele corridors met kleine leefgebieden als stapstenen nodig voor de migratie naar potentiële leefgebieden. In te richten functionele corridors zijn deze tussen Teut-Welleke en Bokrijk en tussen Bokrijk en De Maten. In functie daarvan kunnen nu reeds poelen en aansluitend landbiotoop worden aangelegd en/of aangepast en barrières worden ontsniperd.
- > binnen de grenzen van het beheerplan worden m.b.t. Boomkikker miniaal 2 populaties (1 in westelijk vijvergebied en 1 op het graslandcomplex van Craenevenne) van elk 200 roepende mannetjes beoogd.
- > voor Knoflookpad wordt een versterking van de populatie in het Wik vooropgesteld tot een bronpopulatie van minstens 50 roepende mannetjes.
- > voor Heikikker wordt een versterking van de actuele populatie vooropgesteld tot een populatie van minstens 50 roepende mannetjes of eiklommen in het Wik.

Bijlage 28: Lijst van bomen en soorten waarvoor een certificering is vereist¹⁰.

Categorie 1: Inheemse soorten die vrij kunnen worden aangeplant. Voor veel soorten is nu reeds een herkomstcertificaat vereist.	
Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam
Acer pseudoplatanus (*)	gewone esdoorn
Alnus glutinosa (*)	zwarte els
Fagus sylvatica (*)	beuk
Fraxinus excelsior (*)	gewone es
Pinus sylvestris (*)	grove den
Prunus avium (*)	zoete kers
Quercus robur (*)	zomereik

Categorie 2: Inheemse soorten waar voorzichtigheid gewenst is bij het aanplanten. De soorten worden momenteel courant aangeplant. De eerstvolgende 5 jaar zullen inspanningen worden geleverd om een eigen kweekprogramma op te zetten en een lijst van aanbevolen herkomst op te stellen. Eens dit op punt staat zal bij een aanplanting enkel autochtoon materiaal of materiaal van een aanbevolen herkomst worden gebruikt.	
Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam
Betula pendula (*)	ruwe berk
Betula pubescens (*)	zachte berk
Carpinus betulus (*)	haagbeuk
Cornus sanguinea	rode kornoelje
Corylus avellana	hazelaar
Crataegus monogyna	eenstijlige meidoorn
Populus canescens (*)	grauwe abeel
Populus tremula (*)	ratelpopulier
Quercus petraea (*)	wintereik
Rhamnus frangula	sporkehout
Sambucus nigra	gewone vlier
Sorbus aucuparia	wilde lijsterbes
Tilia cordata (*)	winterlinde
Tilia platyphyllos (*)	zomerlinde
Salix sp.	wilgen

- (¹) Voor de met (*) aangeduide soorten is een herkomstcertificaat overeenkomstig de richtlijn 1999/105/EG van de Raad van de Europese Unie vereist.

Categorie 3: Inheemse soorten waarvan enkel autochtoon materiaal wordt aangeplant na gunstig advies van het Instituut voor Bosbouw en Wildbeheer.	
Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam
Acer campestre	Spaanse aak
Cornus mas	gele kornoelje
Crataegus spp., behalve monogyna	meidoorn
Euonymus europaeus	wilde kardinaalsmuts
Genista spp.	heidebrem
Hippophae rhamnoides	duindoorn
Ilex aquifolium	hulst
Juniperus communis	jeneverbes
Ligustrum vulgare	wilde liguster
Malus sylvestris subsp. sylvestris	wilde appel
Mespilus germanica	mispel
Myrica gale	wilde gagel
Prunus padus	vogelkers
Prunus spinosa	sleedoorn
Pyrus pyraeaster	wilde peer
Populus nigra (*)	zwarte populier
Rhamnus catharticus	wegedoorn
Ribes spp.	ribes
Rosa spp.	rozen
Rubus spp.	bramen
Sambucus racemosa	trosvlier
Sarothamnus scoparius	brem
Taxus baccata	taxus
Ulex europaeus	gaspeldoorn
Ulmus glabra	ruwe iep
Ulmus laevis	steeliep
Ulmus minor	gladde iep
Vaccinium spp.	bosbes
Viburnum opulus	Gelderse roos

Tekst: Jef Van Meulder, Groendienst Bokrijk.

Relicten van een bosbouwkundig cultuurhistorisch verleden van Bokrijk (tot 1989)

Het gaat hier om kleine tot zeer kleine bospercelen en/of restanten van oude proefpercelen die in het "Uitgebreid bosbeheerplan en aanvullend landschapsbeheerplan" niet als parkbos of plantsoen zijn aangeduid.

De plantdatum is meestal niet meer correct geweten. Het gaat om zeer oude bomen zoals *Pinus rigida* en restanten van *Picea sitchensis* tot de laatste aanplantingen proefaanplantingen daterende uit 1989. Van de verschillende soorten eiken die Houba vermeldt in zijn boek uit 1887 "Chênes de L'amerique septentrionale en Belgique" is al niets meer aanwezig.

Andere exoten dienen bewaard te blijven omdat zij de historiek van het domein bijzonder benadrukken (een landbouwuitbating in de 13^{de} eeuw, modelboerderij onder de boerenbond en een proefbosaanplanting onder toenmalig provinciaal beheer, bosbiologie en later Lisec.

Vanaf 1991 is alle activiteit betreffende proefaanplantingen definitief gestopt. Het nieuw bosdecreet immers adviseerde inheemse (nu autochtone) soorten aan te planten.

Alle aanplantingen worden uiteraard als bosaanplantingen beheerd maar geen eliminatiebeheer met de bedoeling van ze weg te krijgen en ten voordele van inheemse flora.

Het zijn relictten die in historisch perspectief gezien een deel van de geschiedenis weergeeft in de loop der jaren.

Ze zijn te bewaren wegens	Wetenschappelijke waarde
	Dendrologische waarde
	Historische waarde
	Esthetische waarde
	Bosbouwkundige waarde.

Ze worden niet verjongd, als ze zich invasief zouden gedragen worden ze verwijderd. Bokrijk heeft uiteraard veel meer aanplantingen van niet streekeigen bomen, maar de bomengroepen hier opgesomd zijn uniek voor België en dat is tevens het belangrijkste criteria om ze te behouden en te vrijwaren.

Ze werden ooit al geïnventariseerd en hebben dus als groep een "accession" nummer en met dat nummer zijn ze in een databestand onder gebracht.

BOSSEN WESTELIJK VIJVERCOMPLEX

Bosmassieven te bewaren in westelijk vijvercomplex – verder bosbouwkundig beheren, wel integreren met streekeigen flora, maar met dien verstande dat je een bepaald bestandsaantal bewaart en die hun volledige levenscyclus laat afleggen. Geen enkel perceel moet nog gevrijwaard worden omdat de aanplant groot genoeg is om probleemloos te kunnen concurreren met streekeigen bomen.

De reden waarom we ze willen behouden is net omdat er weinig plaatsen in België zijn waar ze zo ideaal staan en uiteraard ook omdat het zinloos is iets te verwijderen omdat een visie verandert.

Het is een uitheemse boomsoort (*Metasequoia*) maar studies (reeds vermeld in eerdere rapporten, Landbouwhogeschool Wageningen) hebben aangetoond dat ze op termijn erg waardevol hout kunnen leveren. In geval van *Metasequoia* zijn we één van de weinige aanplantingen in Europa.

201002798 *Taxodium distichum* (eindfase van dunning bereikt)

N 50°57'29,3"

E 005°23'35,9"

7 bomen (60 jaar oude beplanting)

➔ zuidelijke rand van VI 4d

20100278 *Taxodium distichum* (eindfase van dunning bereikt)

N 50°57'30,0"

E 005° 23'25,5"

19 bomen (60 jaar oude beplanting)

Onderbeplanting *Dryopteris dilatata*

→ VI 3c (stuk van dat perceel)

20100271 *Metasequoia glyptostroboides* (eindfase niet bereikt en verder bosbouwkundig beheren)

N 50°57'38.6"

E 005° 23' 41,4"

Een bos (21 jaar oude beplanting)

→ VI 1d

20100277 *Taxodium distichum* en *Taxodium ascendens* (*Taxodium distichum* var. *Imbricarium*) (eindfase niet bereikt en verder bosbouwkundig beheren)

N 50°57'31.8"

E 005°23' 42.8"

21 jaar oude beplanting

→ VI 3i

20100276 *Metasequoia glyptostroboides* (eindfase niet bereikt en verder bosbouwkundig beheren)

N 50°57' 32.1"

E 005°23'47.1"

Onderbeplanting *Dryopteris dilatata* (brede stekelvaren) en *Athyrium felix-femina* (droge percelen ontwikkeling van adelaarsvaren *Pteridium aquilinum*)

→ VI 3i

BOSSEN CRAENVENNE

19850004 *Picea sitchensis* (Sitkaspar) (relictboom)

In het arboretum en in het park staan nog drie relictbomen. Voor de rest zijn geen restanten van deze boomsoort die volgens archieven ooit heel intensief werd aangeplant. Er staan wel nog enkele jonge aanplantingen daterende uit de jaren '70.

20110168 *Liquidambar styraciflua* (een klein perceel, eindfase van dunning bereikt)

N 50° 57' 26.0 "

E 005°24' 48.3 "

20110269 *Liriodendron tulipifera* (een klein perceel, eindfase van dunning bereikt)

N° 50° 57' 26.9 "

E 005° 24' 47 .9 "

20110170 *Taxodium distichum* (een klein perceel, eindfase van dunning bereikt)

N° 50° 57' 26.9 "

E 005° 24' 47.9"

Taxodium ascendens en *Metasequoia glyptostroboides* (aanplanting uit 1989)

N 50° 57' 30.3 "

E 005° 24' 37.3 "

BOSSEN PARKZONE

20070775 *Abies alba* (dreef zuid – noord)

Meest noordelijke plant en tevens de dikste = 247 cm (opgemeten in 2007)

N 50° 57' 54.4"
E 005° 25' 06.3"

20070774 *Pinus rigida* (dikste boom van België = 228 cm (opgemeten 21 juni 2007)

N 50° 57' 35.0"
E 005° 24' 49.1"

19860308 *Magnolia kobus*

Kleine aanplanting van dertig tal bomen onder cover *Pinus sylvestris*, rand van de dreef van Douglas (*Pseudotsuga menziesii*) en tegen aanplanting van *Tsuga heterophylla*

→ Sectie PA3a

BOSSEN IN KNEIPP

20110161 *Quercus variabilis*

N 50° 57' 21.1 "
E 005° 25' 13.3

20110162 *Quercus cerris*

N° 50° 57' 21.1
E 005° 25' 13.3"

RELICTEN OUD ENGELS PARK IN OPENLUCHTMUSEUM

Worden in stand gehouden maar worden niet verjongd

20060656 *Sequoiadendron giganteum*

(opgemeten februari 2011 - 360cm)

20060657 *Sequoiadendron giganteum*

(opgemeten februari 2011 - 344cm)

20060751 *Sequoiadendron giganteum*

(opgemeten februari 2011 - 321cm)

20070964 *Quercus cerris*

(opgemeten februari 2011 - 333cm)

N 50° 57' 55.3"

E 005° 24' 26.3"

20110050 *Picea abies*

(opgemeten februari 2011 - 285 cm)

N 50° 57' 59.3"

E 005° 24' 24.3"

20110164 *Picea abies*

(210 cm opgemeten in december 2010)

N 50° 57' 32.3"

E 005° 24' 33.3"

20110051 *Thuja plicata*

N 50° 57' 59.5"

E 005° 24' 24.6"

Er zijn nog veel interessante relictten van bosaanplantingen, maar ze zijn niet uniek en in vele andere bosarboreta zijn ze ook ooit aangeplant (vb. *Tsuga heterophylla*, *Tsuga canadensis*, *Pseudotsuga menziesii*, *Picea omorika*, *Picea orientalis*, *Picea sitchensis*, *Cryptomeria japonica*, *Pinus contorta*, *Pinus strobus*, *Pinus nigra* en *subspecies*, *Abies nordmanniana*, *Abies concolor*, *Abies veitchii*). Hier geldt de regel van het gezond verstand en goed beheer zoals in de studie overigens ook is uitgeschreven. Zoals in bosbeheerplan beschreven moeten al die afzonderlijke bestanden in elkaar geïntegreerd worden. Maar mooie exemplaren blijven staan op voorwaarde dat ze zich niet invasief gedragen.

Tekst: Jasper Goffin, Agentschap Natuur en Bos.

Niet invasieve exotische boomsoorten kunnen behouden worden en worden verder beheerd d.m.v. reguliere dunningen.

Invasieve exotische boomsoorten kunnen niet behouden blijven.

Exoten in de kruidlaag en struiklaag en gelegen binnen de bosgedeelten moeten verwijderd worden. In de parkgedeelten kunnen niet-invasieve exoten getolereerd worden.

Bestrijden van de inheemse onderetage, zoals adelaarsvaren, braam, e.d., is verboden (wijziging van de kruidlaag).

Bijlage 31: Implicaties van boswetgeving op visietekst Jef Van Meulder en het beheer van uitheemse boomsoorten in bosbestanden.

Noot: Onderstaande tekst is een bewerking van de tekst in Bijlage 29, van de hand van Jef Van Meulder (Groendienst Bokrijk). Hierbij is gelet op de geldende regelgeving en het advies van ANB in Bijlage 30. Voor een verder uitgewerkt beheer, wordt verwezen naar de respectievelijke hoofdstukken, tabellen (o.a. Bijlage 32) en kaarten.

BOSSEN WESTELIJK VIJVERCOMPLEX

Noot: Er dient gekeken te worden naar de impact van de verschillende bomengroepen op het (open) landschapsbeeld dat beoogd worden in deze vijver- en moerasomgeving. Ook de invloed op Europees beschermde habitats en inheemse boomsoorten dient mee in rekening gebracht te worden bij de uitvoering van het beheer.

201002798 *Taxodium distichum* (eindfase van dunning bereikt)

N 50°57'29,3"

E 005°23'35,9"

7 bomen (60 jaar oude beplanting)

→ **zuidelijke rand van VI 4d**

→ **Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven.**

20100278 *Taxodium distichum* (eindfase van dunning bereikt)

N 50°57'30,0"

E 005° 23'25,5"

19 bomen (60 jaar oude beplanting)

Onderbeplanting *Dryopteris dilatata*

→ **VI 3c (stuk van dat perceel)**

→ **Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven (de effectieve (meer)waarde van de vrijwaring van deze groep, grenzend aan een groep Moereseiken, kan echter in vraag gesteld worden).**

20100271 *Metasequoia glyptostroboides* (eindfase niet bereikt en verder bosbouwkundig beheren)

N 50°57'38,6"

E 005° 23' 41,4"

Een bos (21 jaar oude beplanting)

→ **VI 1d**

→ **Dienen niet per sé als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden te blijven. Deze staan in een stamsgewijs mengverband met Zomereik en deze laatste dient bij kappingen selectief bevoordeeld te worden.**

20100277 *Taxodium distichum* en *Taxodium ascendens* (*Taxodium distichum* var. *Imbricarium*) (eindfase niet bereikt en verder bosbouwkundig beheren)

N 50°57'31,8"

E 005°23' 42,8"

21 jaar oude beplanting

→ **VI 3i**

→ **Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven (verder te dunnen, waarbij inheems loofhout bevoordeligd wordt).**

20100276 *Metasequoia glyptostroboides* (eindfase niet bereikt en verder bosbouwkundig beheren)

N 50°57' 32,1"

E 005°23'47,1"

Onderbeplanting *Dryopteris dilatata* (brede stekelvaren) en *Athyrium felix-femina* (droge percelen ontwikkeling van adelaarsvaren *Pteridium aquilinum*)

→ VI 3i

→ Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven (verder te dunnen, waarbij inheems loofhout bevoordeligd wordt).

BOSSEN CRAENVENNE

19850004 Picea sitchensis (Sitkaspar) (relictboom)

In het arboretum en in het park staan nog drie relictbomen. Voor de rest zijn geen restanten van deze boomsoort die volgens archieven ooit heel intensief werd aangeplant. Er staan wel nog enkele jonge aanplantingen daterende uit de jaren '70.

→ Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven (verder te dunnen, waarbij inheems loofhout bevoordeligd wordt). Er staan echter nog wel op verschillende locaties verspreid in het domein Sitkasparren.

20110168 Liquidambar styraciflua (een klein perceel, eindfase van dunning bereikt)

N 50° 57' 26.0 "

E 005° 24' 48.3 "

→ Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven.

20110269 Liriodendron tulipifera (een klein perceel, eindfase van dunning bereikt)

N° 50° 57' 26.9 "

E 005° 24' 47.9 "

→ Dit perceel dient verder gedund te worden, waarbij selectief de Tulpenbomen en de ondergroei van sparren verwijderd wordt (beide zaaien uit en zijn nefast voor het bosklimaat).

20110170 Taxodium distichum (een klein perceel, eindfase van dunning bereikt)

N° 50° 57' 26.9 "

E 005° 24' 47.9 "

→ Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven.

Taxodium ascendens en Metasequoia glyptostroboides (aanplanting uit 1989)

N 50° 57' 30.3 "

E 005° 24' 37.3 "

→ De bomen in dit bestand (CR1d) dienen selectief gekapt te worden ten voordele van inheemse loofboomsoorten (type broekbos met berk en Zwarte els).

BOSSEN PARKZONE

20070775 Abies alba (dreef zuid – noord)

Meest noordelijke plant en tevens de dikste = 247 cm (opgemeten in 2007)

N 50° 57' 54.4 "

E 005° 25' 06.3 "

→ Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven.

20070774 Pinus rigida (dikste boom van België = 228 cm (opgemeten 21 juni 2007)

N 50° 57' 35.0 "

E 005° 24' 49.1 "

→ Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven.

19860308 Magnolia kobus

Kleine aanplanting van dertig tal bomen onder cover *Pinus sylvestris*, rand van de dreef van Douglas (*Pseudotsuga menziesii*) en tegen aanplanting van *Tsuga heterophylla*

→ Sectie PA3a

→ Aangezien dit behoort tot de struiklaag¹¹ en een aantasting vormt van het bos, dienen deze selectief verwijderd te worden.

BOSSEN IN KNEIPP

20110161 Quercus variabilis

N 50° 57' 21.1 "

E 005° 25' 13.3

→ Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven.

20110162 Quercus cerris

N° 50° 57' 21.1

E 005° 25' 13.3"

→ Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven.

RELICTEN OUD ENGELS PARK IN OPENLUCHTMUSEUM

20060656 Sequoiadendron giganteum

(opgemeten februari 2011 - 360cm)

→ Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven.

20060657 Sequoiadendron giganteum

(opgemeten februari 2011 - 344cm)

→ Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven.

20060751 Sequoiadendron giganteum

(opgemeten februari 2011 - 321cm)

→ Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven.

20070964 Quercus cerris

(opgemeten februari 2011 - 333cm)

N 50° 57' 55.3"

E 005° 24' 26.3"

→ Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven.

20110050 Picea abies

(opgemeten februari 2011 - 285 cm)

N 50° 57' 59.3"

E 005° 24' 24.3"

→ Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven.

¹¹ Cfr. Bijlage 30.

20110164 Picea abies

(210 cm opgemeten in december 2010)

N 50° 57' 32.3"

E 005° 24' 33.3"

→ Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven.

20110051 Thuya plicata

N 50° 57' 59.5"

E 005° 24' 24.6"

→ Kunnen – indien niet nadelig voor andere doelstellingen – als relict met een landschappelijke meerwaarde behouden blijven.

Bijlage 32: Kapregeling.

Bestand	Opp. (ha)	Type	Inh. hfd-bmsrt	Uith. hfd-bmsrt	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Opmerking
CR1a	1,57	pOp			Eg						X					X							X		
CR1b	1,80	L+N	B	Sp	X						O					X							O		
CR1c	2,42	L+N	zE,B		X			Eg						O						Eg					
CR1d	0,50	NH		Taxodium				HA _{1/3}			HA _{1/3}			HA _{1/3}		HA _{1/3}			HA _{1/3}			HA _{1/3}			
CR1e	0,51	NH		Sp	X			O			X			O		X			O				X		
CR1f	0,26	LH	zE		X						O					X							O		
CR1g	2,44	N+L		Sp,Tulp	Xp						Xp					Xp							Xp		
CR1i	4,06	N+L	Ps		X						Eg					X							X		
CR1j	0,71	TB						MH _{1/4}			MH _{1/4}			MH _{1/4}		MH _{1/4}			MH _{1/4}			MH _{1/4}			
CR1m	0,42	N+L		Sp,mE	Eg _{1/3}						Eg _{1/3}					Eg _{1/3}									
CR1n	0,38	NH		Lo	E															V/Z					
CR2a	1,66	NH	Ps		X						Xp					Xp							Xp		
CR2b	10,27	pOp			HA						HA					HA							HA		
CR2c1	4,61	pOp			HA			Eg			HA					HA							HA		
CR2c2	0,86	pOp						Eg																	
CR2c3	5,04	pOp						Eg																	
CR2d	2,86	LH		xPo	E															V/Z					
CR2e	2,73	NH	Ps		X						Eg					X							X		
CR3a	2,19	N+L		Sp,Lo,aE				HA _{1/2}						HA _{1/2}					HA _{1/2}						
CR3b	2,02	L+N	B,zE	Lo,Sp	X			MH _{1/2}			X			MH _{1/2}		X			MH _{1/2}				X		
CR3c	4,13	NH	Ps	aE	X			MH			X			MH		X			MH				X		
CR3d	0,92	LH	H,z,Ed	aVk	HA						HA					HA							HA		
CR3e	1,00	L+N	Ps,zE	mE	E (mE+Sp)															V/Z					
CR3f	1,08	LH	zE,Ed,rBe	aE	E (aE)						E (aE)														
CR3g	1,55	pOp																		V/Z					
CR3h	4,77	N+L	Ps,zE		X			MH			X			MH		X			MH				X		
CR3i	2,32	pOp			HA _{1/4}			HA _{1/4}			HA _{1/4}			HA _{1/4}		HA _{1/4}			HA _{1/4}			HA _{1/4}			
HE1a	0,95	LH	zE			Xs (NH)			Xp					O								Xp			
HE1b	1,86	L+N	zEl,rBe,Ps	mE,Sp		Xs (NH)			Xp					Xs(mE)								Xp			
HE1c	1,02	pOp																			V/Z				
HE1d2	2,69	pOp				E (xPo)															V/Z				
HE1f	0,75	L+N	zE			Xs (NH)						O				X							O		
HE2b	0,91	LH	zE			X						O				X							O		
HE2c	5,72	pOp																			V/Z				
KE1a	7,61	Inf				HA _{1/2}						HA _{1/2}		MH			HA _{1/2}						HA _{1/2}		
KN1b	3,69	L+N	B		Xs (uith.)						O					X							O		
KN1c	5,10	N+L	Ps,zE		X			O			X			O		X			O				X		
KN1d	1,17	L+N		aE	Xs (uith.)						O					X							O		
KN1e	1,84	LH	zE,B								V/Z			O		X			O				X		
KN1f	1,82	N+L	Ps,B		X			O			X			O		X			O				X		
KN1g	2,48	NH	Ps	Sp,Do	X			O			X			O		X			O				X		
KN1h	2,87	N+L	Ps	Sp,zSp	X			O			X			O		X			O				X		
KN2a	1,59	NH		Do	X			O			X			O		X			O				X		
KN2b	1,72	NH	Ps		X			O			X			O		X			O				X		
KN2c	1,26	NH		Pn	E															V/Z					
KN2d	3,23	NH		Pn,Crypto	X			Eg _{1/4}			X _{1/2} +Eg _{1/4}			Eg _{1/4}		Eg _{1/4}							V/Z		

Bestand	Opp. (ha)	Type	Inh. hfd-bmsrt	Uith. hfd-bmsrt	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Opmerking	
KN2e	4,07	N+L	Ps,B	Pw,Sp,Pn	Eg			O+HA			X			O			Eg			O+HA			X		HA = Esdoorngroep	
KN2f	1,05	LH	Ed,rBe,zE	aVk,aE,tKa	HA _{1/3}			HA _{1/3}			HA _{1/3}						HA _{1/3}			HA _{1/3}			HA _{1/3}			
KN3a	5,52	N+L	B,Ps,zE	Sp,Pn,Lo,aE	X			O			X			O			X			O			X			
KN3b	1,81	NH	Ps	Pn	X			O			X			O			X			O			X			
KN3c	1,36	N+L	Ps,zE	Pw	Xs (NH)			O			X			O			Xs (NH)			O			X			
KN3d	0,77	NH		Conif	X			O			X			O			X			O			X			
KN3e	0,90	NH	Ps		X			O			X			O			X			O			X			
KN3f	0,72	LH	B		O						X						O									
KN3g	0,73	NH		Tsuga,Do	X			O			X			O			X			O			E			
KN3h	2,94	N+L	Ps	Do,Sp,Pn	X			O			Xp			O			Xp			O			Xp			
KN3i	1,69	L+N	zE		MH _{1/3}			MH _{1/3}			MH _{1/3}						MH _{1/3}			MH _{1/3}			MH _{1/3}			
KN3j	2,26	L+N		mE				Eg (mE)						O						Xp						
KN3k	1,89	N+L		fSp	X			O			Eg			O			Eg			O			Eg			
KN4a	2,01	pOp			HA _{1/4}			HA _{1/4}			HA _{1/4}			HA _{1/4}			HA _{1/4}			HA _{1/4}			HA _{1/4}			
KN5b	1,13	pOp																		V/Z						
KN5c	2,05	NH	B,zE	Sp,xPo,mE,Pw	Eg			O			Xs (uith.)			O			Xs (uith.)			O			Xs (uith.)			
KP1a	19,98	Inf					Xs (uith.)						O							Xs (uith.)			V/Z			
MU1a	2,30	L+N	Ps	aE		Xs (aE)			MH Z			MH N			MH C			Xs (aE)			MH Z			MH N	MH N/C/Z (noord/centraal/zuid) = bosheideontwikkeling	
MU1b	0,49	NH	rBe	Sp		Eg (Sp)			Xs					O									Xs		Xs = moerasbosontwikkeling	
MU1d	1,52	Wa				MH			Xs					O			MH						Xs		MH = gagelontwikkeling, Xs = moerasbosontwikkeling	
MU1e	0,46	LH	zEI,rBe			HA						Eg					HA									
MU2a	1,11	N+L		Sp		Eg (Thuya)			Xs			O		Xs									Xs		O	Xs = moerasbosontwikkeling
MU2b	0,81	N+L	Ps	Lo		Xs			O			Xs											O		Xs = ontwikkeling beekbegeleidend bos	
MU2c	1,61	LH	zEI			Xs			O			Xs											O		Xs = moerasbosontwikkeling	
MU3a	4,91	LH	zE	Sp		Xs (Thuya)			Xp/HA			Xs			Xp			Xs					Xp/HA		Xs	Xs = ontwikkeling beekbegeleidend bos
MU4a	5,38	LH	B,zE			Xp						O						Xp						O		
MU5a	1,94	LH	zE			Xp						O						Xp						O		
MU5b	3,28	LH	zEI,zE			Xs						O						Xs					O		Xs = moerasbosontwikkeling	
MU5c	3,42	NH	Ps	Lo,Do		X			O			X			O			X					O		MH _{1/4} MH = W-zijde bestand	
MU5d	0,77	LH	zE,Es			Xs						O						Xs					O		Xs = ontwikkeling beekbegeleidend bos	
MU5e	0,98	NH		Sp,Conif,Do,zSp		Xs (uith.NH)			O			Xs (uith.NH)			O			Xs (uith.NH)					O		Xs (uith.NH)	
MU5f	1,39	LH	zE,Hb	mE		X						O						X					O			
MU6a	0,27	LH	zE						HA _{1/2}						HA _{1/2}								HA _{1/2}			
MU7a	1,23	L+N	zE			Xs (uith.NH)						O						Xp					O			
MU8a	0,59	L+N	zE			X						O						Xp					O			
OW1a	5,55	Inf				HA _{1/2}						HA _{1/2}						HA _{1/2}					HA _{1/2}			
PA1a	3,67	NH	Ps				O			Xp			O			Xp							Xp		Xp: teneinde min. 500 in-	

Bestand	Opp. (ha)	Type	Inh. hfd-bmsrt	Uith. hfd-bmsrt	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Opmerking	
																									heemse bomen te bekomen	
PA2a	1,33	NH		Sp			X			Xs			X			Xs			X						Xs = ontwikkeling beekbegeleidend bos	
PA2b	3,20	L+N	rBe,zE,zEI	Sp,Do			Xs (uith.NH)			Xs			Xs (uith.NH)			O									Xs = ontwikkeling beekbegeleidend bos	
PA2c	1,09	L+N	B,Li	Do						Xp						O									Xp	
PA2d	2,18	NH		Sp,Do,Lo			X			O			X			O			X						O	
PA2e	1,55	NH	Ps	Do,Tsuga,Lo			O			X			O			X			O						X	
PA2f	1,96	NH	Ps				X			O			X			O			X						O	
PA2g	1,63	NH	Ps				O			X			O			X			O						X	
PA2i	2,00	NH	Ps				X			O			X			O			X						O	
PA3a	4,17	NH	Ps	Sp,Lo			X			Xp			Eg			Xp			Eg						Xp	
PA3b	1,76	NH	Ps				Xp			O + HA			Xp			O			Xp						O + HA	HA = Esdoorngroep
PA3c	0,77	L+N	B,zE	Ed			O			Xp						O									Xp	
PA4a	0,77	N+L	B,zE,Ps	Pw,Sp,Lo			Eg			Xs			O			Xs			O						Xs	
PA4b	5,77	NH	Ps	Sp,Lo,Do			Xs			Eg			Xs			O			Xs						O	Xs = ontwikkeling beekbegeleidend bos + uith. NH
PA4c	3,89	NH	Ps	Sp			O			X			O			X			O						X	
PA4d	2,79	NH	Ps	Pn			Xp			O			Xp			O			Xp						O	Xp = bosheideontwikkeling
PA4e	1,19	NH		Do			Eg1/3			O			X			O			X						O	Eg = bosheideontwikkeling (centraal)
PA4f	1,47	NH	Ps	Do			O			X			O			X			O						X	
PA4g	5,20	N+L	Ps				X			O			X			O			X						O	
PA5c	1,33	N+L	Ps	aE			O			X			O			X			O						X	
PA5d	0,68	LH	B				Xs (mE)						O						X							
PA5f	2,25	L+N	zE																						V/Z	
PA5g	2,48	L+N		Lo,Do,Sp			Xs (uith.NH)			O			X			O			X						O	
PA5h	3,85	L+N	zE	aE,Sp,Lo			Xs (uith.NH)						O						X							
PA5j	1,16	LH		aE			Xs (uith.NH)						O						X							
PA5k	0,57	LH											Xs (exoten)						V/Z							
PA5l	0,94	NH		Sp,Lo			Xs (exoten)			O			X			O			X						O	
VI1a	2,33	N+L	Ps	aE			X			Xs			X			Xs			X						X	Xs = gagelontwikkeling
VI1b	2,24	Wa					Eg			Xs			HA			Xs			HA						HA	Xs = gagelontwikkeling
VI1c	1,39	N+L	Ps	Tsuga,Meta,Taxo			Eg¼			Xs						Xs			Eg¼						Xs	Xs = moerasbosontwikkeling
VI1d	0,53	L+N	zE	Taxodium			Xs						Xs						Xs						Xs	Xs = moerasbosontwikkeling
VI2a	1,98	N+L	Ps,zE	aE			Xg			X			Xs			X			Xs						X	Xs = gagelontwikkeling, Xz = NH ZO-hoek
VI2b	2,33	Wa					Eg						HA						HA						HA	
VI2c	1,18	LH	zEI				Xs						O						Xs						O	Xs = moerasbosontwikkeling
VI2d	1,63	LH		mE			Eg (aE)			Xs			Eg (aE)			O									Xs	Xs = moerasbosontwikkeling
VI2e	0,50	NH		Tsuga						E															V/Z	
VI2f	2,19	Wa					Eg			Xs			HA			Xs			HA						HA	Xs = moerasbosontwikkeling

Bestand	Opp. (ha)	Type	Inh. hfd-bmsrt	Uith. hfd-bmsrt	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Opmerking
VI2g	0,34	LH	rBe			O						Xs						O					Xs	Xs = moerasbosontwikkeling	
VI2i	0,15	NH		Metasequoia					E														V/Z		
VI2j	1,05	LH	zE			HA½						HA½						HA½					HA½		
VI2k	0,45	Wa							Eg						HA						HA				
VI2l	0,37	NH		Tsuga,Do		O						E													
VI2m	0,37	Wa				O						Eg						HA					HA		
VI2n	0,80	LH	zEI,rBe			Eg						Xs			O							Xs		Eg = bosheideontwikkeling	
VI2o	0,69	Wa				O						Xs						O					Xs	Xs = moerasbosontwikkeling	
VI3a	1,11	LH	rBe			Xs						O						Xs					O	Xs = moerasbosontwikkeling	
VI3b	2,18	Wa				Eg						Xs			O			HA				Xs		Xs = moerasbosontwikkeling	
VI3c	0,50	NH		Sp,Tax,mE					E						HA							HA			
VI3d	4,47	Wa										Eg						HA					HA		
VI3e	1,82	LH	zE									Xs			Eg							HA		Xs = moerasbosontwikkeling	
VI3f	0,27	Wa				Eg									HA			HA					HA		
VI3g	0,83	LH	zEI									Xs			O							Xs		Xs = moerasbosontwikkeling	
VI3h	4,49	Wa													Eg							HA			
VI3i	2,28	NH		Meta,Tax,Sp,mE								Xs (uith.)													
VI3j	1,18	LH	zE			Xs						O						Xs					O	Xs = ontwikkeling beekbegeleidend bos	
VI3k	2,78	Wa				Eg									HA			HA					HA		
VI3l	0,53	Wa							E			Xs			HA			Xs				HA		Xs	Xs = moerasbosontwikkeling
VI4a	1,38	Wa				Xs			E			Xs			HA			Xs				HA		Xs	Xs = moerasbosontwikkeling
VI4b	4,24	Wa				Xs			E			Xs			HA			Xs				HA		Xs	Xs = moerasbosontwikkeling
VI4d	0,18	N+L	zEI	Tax,Meta		Xs						Xs						Xs						Xs	Xs = moerasbosontwikkeling
VI5a	1,47	LH	zE						X						O							X			
VI5b	0,57	NH	Ps			O			X			O			X			O				X		O	
VI5c	0,45	NH		Metasequoia		E																	V/Z		
VI5d	1,16	LH	zE,zEI			Eg (NH)						Xs			O							Xs		Xs = moerasbosontwikkeling	
VI5e	1,84	Wa				Eg						Xs			Xs			HA				Xs		HA	Xs = moerasbosontwikkeling
VI6a	0,69	N+L	zE	Sp		E (NH)																V/Z			
VI6b	2,07	pOp				O						Xs						O						Xs	Xs = ontwikkeling beekbegeleidend bos
W11a	60,66	Wa																							
W11b	43,58	N+L																							
ZO1a	1,62	N+L	Ps	Sp,Pw,Tsuga			Xs (NH)			O			Xs (NH)			O			Xp				O		
ZO1b	0,51	L+N	zE	mE			X						O						Xp						
ZO1c	3,21	pOp					HA½						HA½						HA½				V/Z		HA = uitkapbeheer houtkant
ZO1d	1,91	NH	Ps	Pr,Tsuga,Lo			Xs			O			X			O			Eg			O			Xs: behoud Pekden
ZO1e	3,15	N+L		Lo,Sp			X			Xs			X			Xs			X			Xs			Xs = gageontwikkeling
ZO1f	0,93	LH	zE,rBe				O						Eg (Lo)						O						
ZO1g	0,64	NH		Sp,Sitka												Eg½									

Bestand	Opp. (ha)	Type	Inh. hfd-bmsrt	Uith. hfd-bmsrt	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Opmerking
ZO1h	1,41	LH	rBe,zEI				Xs						O						Xs						Xs = moerasbosontwikkeling
ZO1j	2,44	LH		aE			MH½			MH½			MH½			MH½			MH½			MH½			MH = uitkapbeheer aE

Afkorting	Verklaring
E (...)	Eindkap (soort*)
Eg ½ (...)	Eindkap groep <i>aandeel</i> (soort*)
HA ½ (...)	Hakhoutbeheer <i>aandeel</i> (soort*)
MH ½ (...)	Middelhoutbeheer <i>aandeel</i> (soort*)
O	Facultatieve dunning
X	Dunning
Xp	Plenterkap/Variabele kap
Xs (...)	Selectieve dunning (soort*)
V/Z	Vrijstellen/Zuiveren

*: soortafkorting, zie Bijlage 14.

Bijlage 33: Beheerregeling.

Bestand	Opp. (ha)	Type	Beheermaatregel	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Opmerking	
Plangebied			Onderhoud infrastructuur (paden, infopanelen, e.d.)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	naar noodzaak	
			Verwijderen stortplaatsen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	naar noodzaak	
Bossen en vijvers			Verwijderen invasieve en ongewenste soorten	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	zoals opgenomen in § 4.4.7	
AR1a			Eindkap dreef aE			X																		+ nazorg wortelopslag (zie ook bestand HA1a)	
			Aanplant dreef wE				X																	inclusief 1 plantpaal (te verwijderen na 6 jaar)	
			Vorm- en geleidingssoei dreefbomen				2X	2X	X				X							X				inclusief wondverzorging (cfr. § 4.16.1.1)	
CR1a	1,57	pOp	Plantsoen onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
CR1g	2,44	N+L	Bosrandontwikkeling				X						X						X					6-jaarlijks uitkap	
CR1h1	1,01	pOp	Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
CR1h2	0,51	pOp	Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
CR1h3	0,53	pOp	Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
CR1i	4,06	N+L	Bosbegrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
			Uitrasteren begrazingsblok							X														+jaarlijks onderhoud/controle	
CR1j	0,71	TB	Bosrandontwikkeling				X						X						X					6-jaarlijks uitkap	
CR1k1	0,41	pOp	Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
CR1k2	0,87	pOp	Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
CR1l	1,54	TB	Ruigte onderhouden (stootbegrazing)					X		X		X		X		X		X		X		X		2-jaarlijks 2 à 3 maand	
			Uitrasteren				X																	+jaarlijks onderhoud/controle	
CR1o	0,37	Inf	Gazon extensief beheren	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
CR2b	10,27	pOp	Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
			Bosrandontwikkeling				X						X						X					6-jaarlijks uitkap	
			Noodparking onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		uitrasteren + event. maaien
			Graven poelen					X																uitrasteren + 7- à 10-jaarlijks ruimen	
			Aanplant bomenrij zE				X																	inclusief 1 plantpaal (te verwijderen na 6 jaar)	
			Vorm- en geleidingssoei bomenrij				2X	2X	X				X							X				inclusief wondverzorging (cfr. § 4.16.1.1)	
CR2c1	4,61	pOp	Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
			Bosrandontwikkeling				X						X						X					6-jaarlijks uitkap	
			Graven poelen					X																uitrasteren + 7- à 10-jaarlijks ruimen	
CR2c2	0,86	pOp	Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
			Graven poelen					X																uitrasteren + 7- à 10-jaarlijks ruimen	
CR2c3	5,04	pOp	Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
			Bosrandontwikkeling				X						X						X					6-jaarlijks uitkap	
			Graven poelen					X																uitrasteren + 7- à 10-jaarlijks ruimen	
CR2d	2,86	LH	Bosrandontwikkeling				X						X						X					6-jaarlijks uitkap	
			Uitrasteren	X																					
			Graven poel					X																uitrasteren + 7- à 10-jaarlijks ruimen	
CR2e	2,73	NH	Bosrandontwikkeling				X						X						X					6-jaarlijks uitkap	
			Graven poelen					X																uitrasteren + 7- à 10-jaarlijks ruimen	
CR2f	5,5	pOp	Bosrandontwikkeling				X						X						X					6-jaarlijks uitkap	
			Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
CR3e	1	L+N	Bosrandontwikkeling				X						X						X					6-jaarlijks uitkap	
CR3f	1,08	LH	Uitrasteren	X																					
CR3g	1,55	pOp	Bebossing							X														indien natuurlijke verjonging uitblijft	
			Uitrasteren	X																					
			Graven poel					X																uitrasteren + 7- à 10-jaarlijks ruimen	
CR3i	2,32	pOp	Bosheideontwikkeling				X						X						X					6-jaarlijks uitkap	

Bestand	Opp. (ha)	Type	Beheermaatregel	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Opmerking	
DI1a	3,57	Inf	Brand- en compostplaats inrichten	X																					
HA1a	15,84	Inf	Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
			Eindkap dreef aE			X																		+ nazorg wortelopslag (zie ook bestand HA1a)	
			Aanplant dreef we + zE				X																	inclusief 1 plantpaal (te verwijderen na 6 jaar) wE N-Z georiënteerd en zE O-W georiënteerd	
			Vorm- en geleidingssoei dreefbomen				2X	2X	X				X							X				inclusief wondverzorging (cfr. § 4.16.1.1)	
			Bosrandontwikkeling					X						X						X				aanplant + 2-jaarlijks extensief maaien & 6-jaarlijkse uitkap	
			Druiventeelt								X														
			Erfbeplanting onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Hooien	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Gazonbeheer	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Kerkultoren inrichten		X																				
			Hoogstamboomgaard onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Maaien extensief	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1X of 2X jaarlijks hooien
			Muurvegetatie aanleggen		X																				
			Verschraling		X		X		X		X		X		X		X		X		X		X		verwijderen boomopslag/verruiging
HE1c	1,02	pOp	Bebossing					X																	
HE1d1	1,98	pOp	Bosrandontwikkeling					X						X						X					aanplant + 2-jaarlijks extensief maaien & 6-jaarlijkse uitkap
			Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
HE1d2	2,69	pOp	Bebossing					X																	
			Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Bosrandontwikkeling					X						X						X					aanplant + 2-jaarlijks extensief maaien & 6-jaarlijkse uitkap
HE1d3	0,87	pOp	Bosrandontwikkeling					X						X						X					aanplant + 2-jaarlijks extensief maaien & 6-jaarlijkse uitkap
			Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
HE1d4	0,94	pOp	Bosrandontwikkeling					X						X						X					aanplant + 2-jaarlijks extensief maaien & 6-jaarlijkse uitkap
			Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
HE1d5	1,64	pOp	Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
HE1d6	1,38	pOp	Bosrandontwikkeling					X						X						X					aanplant + 2-jaarlijks extensief maaien & 6-jaarlijkse uitkap
			Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Eindkap bomenrij										X												xPo
HE1e	2,6	Inf	Noodparking onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Compostplaats inrichten		X																				
HE2a	9,31	Inf	Parking onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
HE2c	5,72	pOp	Bebossing		X																				
			Bosrandontwikkeling					X						X						X					aanplant + 2-jaarlijks extensief maaien & 6-jaarlijkse uitkap
			Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Eindkap bomenrij										X												xPo + conif
HE2d	3,7	Inf	Kwekerij onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
HE2e	0,61	pOp	Plantsoen onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
KE1a	7,61	Inf	Akker onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Gazonbeheer	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Erfbeplanting onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Muurvegetatie aanleggen		X																				
			Parkbos	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

Bestand	Opp. (ha)	Type	Beheermaatregel	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Opmerking
			Tuin onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Uitrasteren	X																				
			Verschraling		X		X		X		X		X		X		X		X		X		X	verwijderen boomopslag/verruiging
KN1a	1,14	pOp	Parkbos onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Plantsoen onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
KN4a	2,01	pOp	Bosheideontwikkeling				X						X						X					6-jaarlijks uitkap
KN4b		LH	Plantsoen onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
KN5b	1,13	pOp	Bebossing			X																		
KN5d	1,1	pOp	Plantsoen onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
KP1a	19,98	Inf	Bebossing			X																		
			Gazonbeheer	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Bloemenrijk gazonbeheer	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Gazon extensief beheren	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Infrastructuur onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Parkbos onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Parking onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Plantsoen onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Speeltuon onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Tuin onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
MU1a	2,3	L+N	Bosheideontwikkeling		X						X						X						X	kleinschalig plaggen
MU1c	0,64	pOp	Open houden	X		X		X		X		X		X		X		X		X		X		2-jaarlijks maaien in winter
MU1d			Vijverbeheer	X					X					X					X					
MU4a	5,38	LH	Bosrandontwikkeling		X						X						X						X	6-jaarlijks uitkap
MU7a	1,23	L+N	Bosspiegelzone inrichten			X																		bebording
OS1a	1,84	Inf	Infrastructuur onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
OW1a	5,55	Inf	Akker onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Erfbeplanting onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Ruigte onderhouden				X		X		X		X		X		X		X		X		X	2-jaarlijks maaien
OW1b	5,66	Inf	Gazonbeheer	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Begrazing	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
PA1a	3,67	NH	Bosarboretum natuurlijk (onder)houden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	open houden paden
PA2c	1,09	L+N	Bosrandontwikkeling		X						X						X						X	6-jaarlijks uitkap
PA2h	4,18	Inf	Compostplaats inrichten	X																				
			Bosrandontwikkeling					X						X						X				aanplant + 2-jaarlijks extensief maaien & 6-jaarlijkse uitkap
			Parking onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
PA4d	2,79	NH	Bosheideontwikkeling			X						X						X						6-jaarlijks uitkap
PA4e	1,19	NH	Bosheideontwikkeling			X						X						X						6-jaarlijks uitkap
PA5a	3,67	pOp	Bloemenrijk gazon	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			Plantsoen onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
PA5b	2,43	L+N	Bosrandontwikkeling					X						X						X				aanplant + 2-jaarlijks extensief maaien & 6-jaarlijkse uitkap
			Parkbos onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
PA5e	2,55	N+L	Parkbos onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
PA5f	2,25	L+N	Bebossing							X														indien natuurlijke verjonging uitblijft
PA5h	3,85	L+N	Bosspiegelzone inrichten			X																		verwijderen toestellen + bebording
PA5i	0,71	pOp	Maaien extensief	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2X jaarlijks
			Bosspiegelzone inrichten			X																		verwijderen toestellen + bebording
PA5j	1,16	LH	Bosspiegelzone inrichten			X																		verwijderen toestellen + bebording
PA5k	0,57	LH	Graven poel		X																			+ 6-jaarlijks onderhoud

Bestand	Opp. (ha)	Type	Beheermaatregel	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Opmerking	
VI1a	2,33	N+L	Gagelstruweel onderhouden			X					X							X						6-jaarlijks uitkap	
			Openkappen aarden wal		X			X			X			X			X			X			X	verwijderen opslag aE, vrijwaren heide en bosbes	
VI1b	2,24	Wa	Rietontwikkeling	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	afschuinen oevers + maaien riet + waterpeilbeheer + uitkap	
			Gagelstruweel onderhouden			X					X							X						6-jaarlijks uitkap	
VI2a	1,98	N+L	Gagelstruweel onderhouden			X					X							X						6-jaarlijks uitkap	
			Openkappen aarden wal		X			X			X			X			X			X			X	verwijderen opslag aE, vrijwaren heide en bosbes	
VI2b	2,33	Wa	Rietontwikkeling	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	afschuinen oevers + maaien riet + waterpeilbeheer + uitkap	
			Vijverbeheer		X					X					X				X						
VI2f	2,19	Wa	Maaien extensief	X		X		X		X		X		X		X		X		X		X		2-jaarlijks	
			Rietontwikkeling	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	afschuinen oevers + maaien riet + waterpeilbeheer + uitkap
VI2g	0,34	LH	Hoogveenontwikkeling			X						X						X						6-jaarlijks uitkap	
VI2h	1,76	pOp	Hooien	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
			Bosrandontwikkeling					X						X						X				aanplant + 2-jaarlijks extensief maaien & 6-jaarlijkse uitkap	
			Openkappen aarden wal		X			X			X			X			X			X			X	verwijderen opslag aE, vrijwaren heide en bosbes	
VI2i			Openkappen aarden wal		X			X			X			X			X			X			X	verwijderen opslag aE, vrijwaren heide en bosbes	
VI2k	0,45	Wa	Rietontwikkeling	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	afschuinen oevers + maaien riet + waterpeilbeheer + uitkap	
			Vijverbeheer					X					X					X					X		
VI2n	0,8	LH	Bosheideontwikkeling			X						X						X						6-jaarlijks uitkap	
			Openkappen aarden wal		X			X			X			X			X			X			X	verwijderen opslag aE, vrijwaren heide en bosbes	
VI2o			Vijverbeheer					X				X						X					X		
VI3a			Openkappen aarden wal		X			X			X			X			X			X			X	verwijderen opslag aE, vrijwaren heide en bosbes	
VI3b	2,18	Wa	Rietontwikkeling	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	afschuinen oevers + maaien riet + waterpeilbeheer + uitkap	
			Openkappen aarden wal		X			X			X			X			X			X			X	verwijderen opslag aE, vrijwaren heide en bosbes	
			Vijverbeheer					X					X					X					X		
VI3c	0,5	NH	Rietontwikkeling	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	afschuinen oevers + maaien riet + waterpeilbeheer + uitkap	
VI3d	4,47	Wa	Rietontwikkeling	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	afschuinen oevers + maaien riet + waterpeilbeheer + uitkap	
			Openkappen aarden wal		X			X			X			X			X			X			X	verwijderen opslag aE, vrijwaren heide en bosbes	
			Vijverbeheer	X					X					X					X						
VI3e	1,82	LH	Rietontwikkeling	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	afschuinen oevers + maaien riet + waterpeilbeheer + uitkap	
			Openkappen aarden wal		X			X			X			X			X			X			X	verwijderen opslag aE, vrijwaren heide en bosbes	
VI3f	0,27	Wa	Rietontwikkeling	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	afschuinen oevers + maaien riet + waterpeilbeheer + uitkap	
VI3h	4,49	Wa	Hengelzone inrichten	X																				bebording	
			Rietontwikkeling	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	afschuinen oevers + maaien riet + waterpeilbeheer + uitkap	
			Openkappen aarden wal		X			X			X			X			X			X			X	verwijderen opslag aE, vrijwaren heide en bosbes	
VI3i			Vijverbeheer					X					X					X					X		
VI3k	2,78	Wa	Rietontwikkeling	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	afschuinen oevers + maaien riet + waterpeilbeheer + uitkap	
			Vijverbeheer		X					X					X				X						
VI3l	0,53	Wa	Rietontwikkeling	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	afschuinen oevers + maaien riet + waterpeilbeheer + uitkap	
VI4a	1,38	Wa	Rietontwikkeling	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	afschuinen oevers + maaien riet + waterpeilbeheer + uitkap	

Bestand	Opp. (ha)	Type	Beheermaatregel	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Opmerking
			Vijverbeheer				X					X					X					X		
VI4b	4,24	Wa	Rietontwikkeling	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	afschuinen oevers + maaien riet + waterpeilbeheer + uitkap
			Vijverbeheer			X					X				X						X			
VI4c	0,33	Wa	Infrastructuur onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
VI4d	0,18	N+L	Infrastructuur onderhouden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
VI5e	1,84	Wa	Rietontwikkeling	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	afschuinen oevers + maaien riet + waterpeilbeheer + uitkap
			Vijverbeheer				X					X					X					X		
VI6b	2,07	pOp	Ruigte onderhouden		X		X		X		X		X		X		X		X		X		X	2-jaarlijks extensief maaien (of jaarlijks helft)
W11a	60,66	Wa	Natuurbeheer	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	naar noodzaak
W11b	43,58	N+L	Natuurbeheer	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	naar noodzaak
ZO1c	3,21	pOp	Bebossing		X																			
			Bosrandontwikkeling					X						X							X			aanplant + 2-jaarlijks extensief maaien & 6-jaarlijkse uitkap
			Plaggen	X																				
			Poelen herstellen	X																				+ 6-jaarlijks onderhoud
ZO1d	1,91	NH	Bosheideontwikkeling			X						X						X						6-jaarlijks uitkap
ZO1e	3,15	N+L	Gagelstruweel onderhouden	X						X						X							X	6-jaarlijks uitkap
			Bosheideontwikkeling			X						X						X						6-jaarlijks uitkap
ZO1i	1,41	pOp	Hooien	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ZO1j			Openkappen aarden wal		X			X			X			X			X			X			X	verwijderen opslag aE, vrijwaren heide en bosbes

Bijlage 34: Openbaar onderzoek.

Het beheerplan werd – na ontvankelijkheidsverklaring door ANB – voor het publiek ter inzage gelegd in de maand juli 2013.

Hierbij wordt de aankondiging via verschillende kanalen weergegeven, alsook een samenvatting van de voornaamste bemerkingen die schriftelijk werden ontvangen tijdens deze maand van de inspraakprocedure (afzonderlijk overgemaakt aan ANB).

Aankondiging:

BELEID DIENSTEN LEEFMILIEU VRIJE TIJD ONDERNEMEN OCMW


vind ... Q
> trefwoordenregister

> Start > Inzage beheerplan Bokrijk

Inzage beheersplan Bokrijk

In de loop van de voorbije jaren werd hard gewerkt aan de opmaak van een visie omtrent de verdere ontwikkeling en het beheer van het provinciaal domein van Bokrijk en dit voor een periode van 20 tot 27 jaar. In eerste instantie ging de aandacht naar de uitgestrekte bossen in het meer dan 500 hectare grote domein. Daarnaast werd er ook gedacht aan de optimale vrijwaring van het cultuurhistorisch patrimonium in dit beschermde landschap. Tijdens de opmaak van het beheerplan, werd reeds intens overleg gepleegd met alle betrokken instanties (provinciebestuur Limburg, milieuambtenaren van Hasselt/Genk /Zonhoven, Agentschap voor Natuur en Bos, Onroerend Erfgoed, Natuurpunt, Vlaamse Landmaatschappij, Regionale landschappen, enz.).

Nu is het ogenblik aangebroken dat iedereen inspraak krijgt in het voorliggende ontwerp!



Van maandag 1 juli tot en met woensdag 31 juli 2013 zal het beheerplan ter inzage liggen op de dienst leefmilieu alsook in Bokrijk en bij het Agentschap voor Natuur en Bos. U kan opmerkingen over het beheerplan bezorgen aan de betrokken ambtenaren.

Consultatie beheerplan Bokrijk digitaal:

[Consultatie Bokrijk - rapport](#)
[Consultatie Bokrijk - kaarten](#)
[Consultatie Bokrijk - bijlagen](#)

Groendienst Bokrijk:
ivanmeulder@limburg.be
Bokrijklaan 1
3600 Genk
Tel. 011 26 53 61

Agentschap voor Natuur en Bos:
tom.hoebrechts@lne.vlaanderen.be of jasper.goffin@lne.vlaanderen.be
Koningin Astridlaan 50 bus 5
3500 Hasselt
Tel. 011 74 24 50

Gemeente Zonhoven:
kristel.ceulemans@zonhoven.be
Kerkplein 1
3520 Zonhoven

Klaar met de werken!

De voorbije twee jaar stootte je in Zonhoven regelmatig op een omleiding of moeilijke doorgang wegens wegenwerken. Eerst in de omgeving van Herestraat en Bokrijkseweg en wat later ook nog midden in het dorpscentrum. Maar het ergste leed is nu geleden.

Het project Herestraat-Bokrijkseweg is afgewerkt. Half mei was de aannemer klaar met de werken, op enkele kleine herstellingen of aanvullingen na. En het resultaat mag gezien worden! Over het hele traject zijn alle wegen weer open voor het verkeer. Fietsers kunnen nu over gescheiden fietspaden tot Bokrijk. Door de aanleg van twee nieuwe rotondes verloopt ook het autoverkeer een stuk veiliger. De grote rotonde richting Bokrijk vormt een prachtig groen sluitstuk. Zonhoven heeft er een echte toegangspoort bij!

Ook de werken in de omgeving van Engstegenseweg Oost, Dorpsplein en Zavelstraat werden zopas beëindigd. Een tweetal weken geleden werd de top laag in asfalt geplaatst en werden de definitieve markeringen aangebracht. De verkeersborden werden geplaatst en ook de bushalte aan het Dorpsplein werd in gebruik genomen.

Onze gemeente is er weer wat mooier op geworden. We danken vooral de omwonenden, de handelaars en de scholen voor hun geduld en begrip, maar ook alle andere inwoners en passanten die op een of andere manier hinder hebben ondervonden van deze werken.

Het Vlaams Gewest werkt ondertussen naarstig door aan de ondertunneling van de N74.



Herlaad je budgetmeter sneller

Wie een budgetmeter voor elektriciteit en/of aardgas heeft, kan voortaan zelf zijn budgetmeterkaart herladen aan speciale betaalautomaten. Die staan vanaf nu opgesteld op diverse plaatsen. Bij Infrax is dat in de klantenkantoren, maar ook bij het OCMW hebben ze zo'n oplaadpunt. De nieuwe herlaadmogelijkheid is net zo eenvoudig als betalen in een winkel!

Hierdoor wordt de wachttijd korter.

- **Infrax-klanten bellen 078 35 30 20.**
Je kan op YouTube en op de website www.infrax.be een filmpje bekijken hoe het werkt.



Beheerplan Bokrijk

In de loop van de voorbije jaren werd hard gewerkt aan de opmaak van een visie omtrent de verdere ontwikkeling en het beheer van het provinciaal domein van Bokrijk en dit voor een periode van 20 tot 27 jaar. Dit beheerplan is klaar en ligt ter inzage van maandag 1 juli tot en met woensdag 31 juli 2013 bij de dienst leefmilieu in het gemeentehuis, in Bokrijk en bij het Agentschap voor Natuur en Bos. Je kan de opmerkingen over het beheerplan bezorgen aan de betrokken ambtenaren.

- **Dienst leefmilieu**
011 81 05 24 – leefmilieu@zonhoven.be
- **Groendienst Bokrijk**
011 26 53 61 – jvanmeulder@limburg.be
- **Agentschap voor Natuur en Bos**
011 74 24 50 – tom.hoebrechts@ine.vlaanderen.be of jasper.goffin@ine.vlaanderen.be



Knip



Geef jouw mening over de toekomst van Bokrijk

In de loop van de voorbije jaren is er werk gemaakt van een visie over de verdere ontwikkeling en het beheer van het provinciaal domein van Bokrijk, en dit voor een periode van 20 tot 27 jaar. Het gaat om een visie op het bosdomein van meer dan 500 hectare maar ook op het cultuurhistorisch patrimonium in dit beschermde landschap.

Tijdens de opmaak van het beheersplan, werd overleg gepleegd met alle betrokken instanties zoals onder andere het provinciebestuur Limburg, milieumambtenaren van Hasselt, Genk en Zonhoven, Agentschap

voor Natuur en Bos, Onroerend Erfgoed, Natuurpunt, Vlaamse Landmaatschappij en Regionale landschappen.

Vermits Bokrijk in Genk ligt, kan ook jouw mening tellen!

Het ontwerp van het beheersplan ligt ter inzage in het stadhuis van Genk, van **maandag 1 juli tot en met woensdag 31 juli 2013**. Je kan het plan ook inkijken in Bokrijk zelf en bij het Agentschap voor Natuur en Bos. Je kan opmerkingen over het beheersplan bezorgen aan de betrokken ambtenaren.

Onthaalbureau Inburgering Limburg en het Huis van het Nederlands

Ben je niet van Belgische afkomst, 18 of ouder en heb je het Nederlands niet goed onder de knie of wil je je thuis voelen in Limburg? Volg dan een inburgeringscursus bij het Onthaalbureau. Je leert over het werk, wonen en onderwijs en welke rechten en plichten in België gelden. Daarnaast zorgt het Onthaalbureau ook voor begeleiding bij het zoeken naar werk of een opleiding. Ook sportieve en culturele activiteiten worden samen met jou uitgezocht. Het Huis van het Nederlands helpt jou zoeken naar de beste cursus om Nederlands te leren. Informeer je nu alvast voor de komende cursussen.

Er zijn extra openingsavonden tot 19 uur op volgende data:

- op donderdag: 29 augustus en 5, 12 en 19 september
- op dinsdag: 3 september

Meer info?

Onthaalbureau Inburgering Limburg /
Huis van het Nederlands
Hoogstraat 2 (oud gemeentehuis)
T 089 50 47 91 (OHB)
T 089 65 92 85 (HVN)
onthaalbureauoost@limburg.be
hvn-genk@limburg.be

ZOEK

[HOME](#)

Je bent [Leven&Welzijn](#) | [Wonen&Ruimtelijke ontwikkeling](#) | [Ondernemen&Werken](#) | [Vrije Tijd](#) | [Leefomgeving](#) | [Onderwijs&Opvoeding](#) | [Over Genk](#)

Je bevindt je hier: [Start](#) > [Leefomgeving](#) > [Leefmilieu](#) > [Publicaties](#)

Leefmilieu

- [Afval](#) >
- [Energie](#) >
- [Duurzaamheid](#) >
- [Milieu- en natuurcentrum Heempark](#) >
- [Natuur](#) >
- [Milieुरapporten](#) >
- [Milieuvergunningen](#) >
- [Milieuklachten en toezicht](#) >
- [Openbare onderzoeken en informatievergaderingen](#) >
- [Milieu-informatie Genk-Zuid](#) >

Publicaties

Deel deze pagina op [fb](#) [in](#) [tw](#)

[abc-lijst_waarheen_met_afval](#)

[Consultatie Bokrijk_rapport](#)

[kaarten](#)

[273663_bijlagen](#)

Digitaal lokaal

iets melden of aanvragen >

Dienstverlening van A tot Z

Contact

Stad Genk,
Stadsplein 1
3600 Genk

T 089 65 3600
F 089 65 3470
info@genk.be
Ondernemingsnummer:
BE0207201797

Het balleplein in het stadhuis is op werkdagen (behalve donderdag) geopend van 9 tot 17 uur.
Op donderdag is het balleplein geopend van 12 tot 19 uur.

Openingsuren stadsdiensten

Informatie over eID gebruik

Binnenkort in Genk

trefwoord... Zoek

ma 01/07/13, di 02/07/13, wo

Atelier beeldhouwen met zeepsteen - VOLZET
meer info >

van 26/05/13 tot 07/07/13
expo Stijn Cole, Bert Jacobs & Stefan Peters

TOEKOMST BOKRIJK

Diverse instanties lieten de voorbije jaren hun licht schijnen over de verdere ontwikkeling van het domein Bokrijk. Zowel de uitgestrekte bossen in het meer dan 500 hectare grote domein als het cultuurhistorische patrimonium kwamen aan bod. Intussen ligt er een ontwerp voor het beheerplan van de komende 20 tot 27 jaar voor. Nu is het ogenblik aangebroken dat iedereen inspraak krijgt in het voorliggende plan! Van 1 juli tot 31 juli 2013 kan je het inkijken bij de Groendienst Hasselt - alsook in Bokrijk en bij het Agentschap voor Natuur en Bos – en jouw opmerkingen formuleren.

INFO

Groendienst
Geert Vande Kerkhof
Tel. 011 23 93 83
www.hasselt.be/bokrijk

Agentschap voor Natuur en Bos
Koningin Astridlaan 50 bus 5
3500 Hasselt
Tel. 011 74 24 50
tom.hoebrechts@lne.vlaanderen.be

DE NIEUWE **HASSELAAR P3**

De toekomst van Bokrijk

Diverse instanties lieten de voorbije jaren hun licht schijnen over de verdere ontwikkeling van het domein Bokrijk. Zowel de uitgestrekte bossen in het meer dan 500 hectare grote domein als het cultuurhistorische patrimonium kwamen aan bod. Intussen ligt er een ontwerp voor het beheerplan van de komende 20 tot 27 jaar voor. Nu is het ogenblik aangebroken dat iedereen inspraak krijgt in het voorliggende plan! Van maandag 1 juli tot en met woensdag 31 juli 2013 kan je het gaan inkijken bij de Groendienst Hasselt - alsook in Bokrijk en bij het Agentschap voor Natuur en Bos – en uw opmerkingen formuleren bij het Agentschap voor Natuur en Bos.

INFO

Groendienst
Geert Vande Kerkhof
Tel. 011 23 93 83

Agentschap voor Natuur en Bos:
tom.hoebrechts@lne.vlaanderen.be of jasper.goffin@lne.vlaanderen.be
Koningin Astridlaan 50 bus 5
3500 Hasselt
Tel. 011 74 24 50

Samenvatting reacties:

- Bemerkingen van Freddy Janssens van het PNC voornamelijk m.b.t evoluties rond IHD's, de Wijers en verhuis vanuit het Groene huis.
- Bemerkingen van beheerwachter Johan Vangeel ondermeer m.b.t. exoten en beheerinspanningen.
- Bemerking van Rik Libot van de stad Genk m.b.t. de intentie om het baseballveld te kopen. Dit terrein is echter "bezwaard" met een boscompensatieplicht.
- Bemerking van de gemeente Zonhoven m.b.t. de recente evoluties in het masterplan van de Wijers.
- Bemerking van Jasper Goffin en Tom Hoebrechts m.b.t. recente ontwikkelingen i.k.v. IHD's, beheerregio's van ANB en het startjaar van de beheer- en kaptabel.

Bijlage 35: Addendum bij Bos- en aanvullend landschapsbeheerplan Domein Bokrijk.

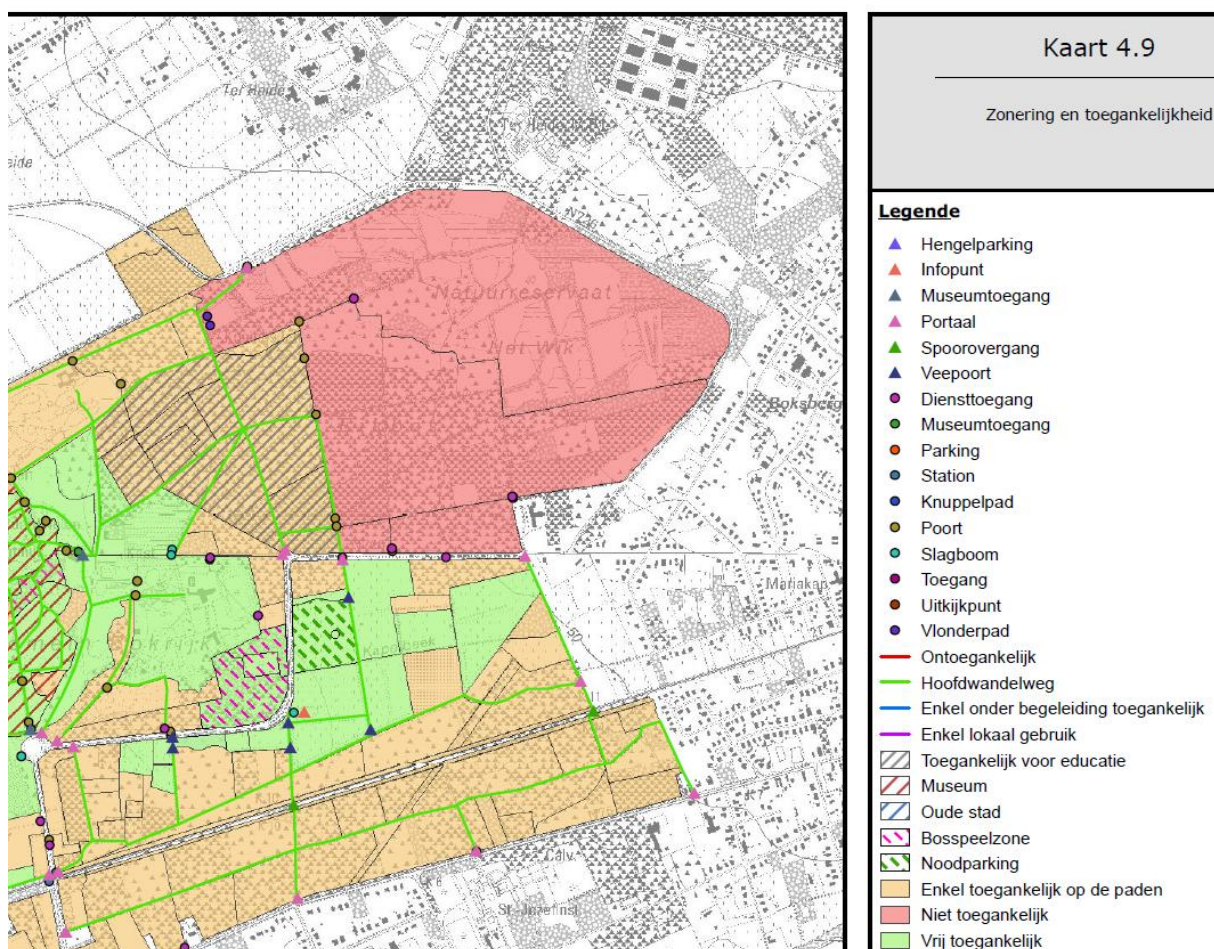
met betrekking tot:

§ 4.12. Beheermaatregelen en richtlijnen met betrekking tot de toegankelijkheid,
Kaart 4.8: “Infrastructuur en inrichting” & Kaart 4.9: “Zonering en toegankelijkheid”

Gegeven

Het occasioneel gebruikte beheerpad (deel van de in 1982 afgeschafte sentier 77), ten zuiden grenzend aan het natuurreservaat Het Wik, wordt op de kaart 4.8 en 4.9 niet aangeduid als toegankelijk pad.

De bestanden PA4f en PA4g, gelegen tussen het natuurreservaat Het Wik, de site Craenevenne 86 (nieuwe vestiging van het Provinciaal Natuurcentrum) en de weg N726 – Craenevenne worden nu op kaart 4.9 vermeld als “Niet toegankelijk”.



Er zijn afspraken gemaakt (hierna vermeld) met de vzw Domein Bokrijk en vzw Natuurpunt dat het Provinciaal Natuurcentrum (PNC) een sleutel heeft van de poort, die bij Craenevenne 86 toegang geeft tot het pad langsheen Het Wik, richting parking 1 van het Domein Bokrijk. Langs dit pad kunnen groepen onder leiding van een educatieve gids van het PNC naar het Domein wandelen of fietsen voor educatieve projecten.

Op 2013-02-15 hadden Jan Stevens en Greet Gommers van het PNC een overleg met Marc Fourier, Chris Dictus, Christof Van Ackere en Lo Saerens van Natuurpunt vzw.

Uit het verslag van dit overleg:

“Het PNC biedt educatieve projecten aan, zowel in Craenevenne als in het Domein Bokrijk. Groepen die vanuit Craenevenne te voet naar Bokrijk gaan, maken bij voorkeur gebruik van het pad dat aan de rand van Het Wik loopt. Het ligt echter net achter de omheining en is enkel toegankelijk via een poort met slot. Alle poorten rond Bokrijk hebben eenzelfde sleutel, in beheer bij het Domein, dit heeft te maken met de toegang voor de brandweer. Natuurpunt is akkoord dat het PNC een sleutel krijgt. Het pad hoort in principe niet bij het Wik. De omheining verplaatsen naar de andere kant van het pad, is geen optie omdat het pad dan permanent toegankelijk is en dat is niet de bedoeling.”

Op 2013-04-29 hadden Jan Stevens en Greet Gommers van het PNC een overleg met Liesbeth Kees, directeur van het Domein Bokrijk.

Uit het verslag van dit overleg:

“Andere educatieve projecten starten van Craenevenne, maar gaan door in Bokrijk. De kortste en veiligste weg tussen beide locaties is het pad aan de rand van Het Wik. Greet maakt afspraken met Jeroom over de sleutels van de toegangspoorten tot dat pad.”

Gezien de aanwezigheid van het PNC in de onmiddellijke omgeving van het domein Bokrijk (Craenevenne 86) en de nood aan educatieve projecten in de onmiddellijke omgeving wordt gevraagd om de bosbestanden PA4f en PA4g tussen het Natuurreservaat Het Wik en de weg N726 – Craenevenne voor educatie open te stellen (onder begeleiding van een gids van het PNC).

Ook voor projecten in het Domein Bokrijk, zoals deze rond de educatieve vijver, dient er voor een veilige toegangsweg gezorgd naar deze locaties. Zo niet, moet het fietspad gebruikt worden aan de overzijde van de weg N726 – Craenevenne en moet de weg N726 – Craenevenne 2 maal overgestoken worden, wat tot gevaarlijke situaties aanleiding kan geven.

De bestanden PA4f en PA4g én de toegangsweg (met poort aan de oost- en westzijde) zijn gelegen buiten het natuurreservaat Het Wik, waardoor de toegankelijkheidsregeling van Het Wik er niet van toepassing is.

Voorgestelde aanpassingen

- Het pad ter hoogte van de vroegere sentier 77 wordt, vertrekkende op de hoek tussen de bestanden PA4d en PA4e, langsheen het natuurreservaat Het Wik tot aan de site Craenevenne 86 aangeduid als "Enkel onder begeleiding toegankelijk".

- De bestanden PA4f en PA4g, nu vermeld op kaart 4.9 als "Niet toegankelijk", worden als "Niet toegankelijk" aangegeven, met als overdruk "Toegankelijk voor educatie" (onder begeleiding).

