

Natuurbeheerplan type 2, 3 of 4 – deel 2: inventaris – standaardfiche stilstaande wateren

AGENTSCHAP
NATUUR & BOS

datum opname

naam opnemer

31/05/2019

Rik Puls

I. Identificatiegegevens beheereenheid

- 1 naam natuurbeheerplan of terrein Hof van Lyere oppervlakte 1,2 ha
beheereenheid Water Opmerkingen

II. Actueel vegetatietype

2 Vul het nu voorkomend vegetatietype in

- (1) Indien slechts één vegetatietype voorkomt: vul alleen eenheid 1 in, indien meer vegetatietypen: vul eerst het vegetatietype in met de grootste bedekking, en daarna de opeenvolgende vegetatietypen in volgorde van dalende bedekking.
(2) Indien N2000-habitat (Europees te beschermen habitat) of RBB (regionaal belangrijk biotoop): vul ook de overeenkomstige fiche voor de kwaliteitsbeoordeling in.

Eenheid (1)	Code Biologische waarderingskaart	Overeenkomstig N2000-habitat of RBB (2)	Bedekking (%)
eenheid 1	ae		100
eenheid 2			
eenheid 3			
eenheid 4			

III. Standplaats

- 3 doorzicht waterkolom: ☐ helder ☒ troebel
slib & sediment: ☐ grotendeels vrij van
slib & organisch sediment ☒ sterke accumulatie
van slib & organisch sediment
opmerkingen:

IV. Beschrijving van de vegetatie

4 Beschrijf de watervegetatie.

aspectbepalende soorten: Enkel zichtbare watervegetatie in de oeverzone

- voorkomen van ondergedoken waterplanten (submers): ☒ geen ☐ planten schaars
☐ veel planten, ze bedekken slechts een deel van bodem of water ☐ planten groeien tot de oppervlakte in het grootste deel van het waterlichaam
bedekking van de waterplanten (%): drijvend <1% emers (uit het water stekend) 5% flab (drijvende draad- wieren en algenpakket) 1%

5 Beschrijf de oevervegetatie.

aspectbepalende soorten: Riet, Gele lis, Grote lisdodde

toestand oever: ☐ volledig natuurlijk

☒ beperkt aandeel natuurvreemde infrastructuur

☐ hoog aandeel natuurvreemde infrastructuur

☐ verstoring (betreding door grazers, recreanten, ganzen, andere)

breedte van de oevervegetatie 0-3
(m):

beschaduwning door Slotgracht 5%, rest 95%
struiken, bomen (%): beschaduwing

6 Zijn er infrastructuurelementen aanwezig?

Bijvoorbeeld: schuilhut, observatiehut, slagboom, omheining, waterput, fontein, ornament, standbeeld, speeltuin, kunstmatige grot, brug, zitbank, volière, bloembak, enz.

☐ nee

☒ ja

omschrijf: Brugjes en infrastructuurelementen ifv waterpeilbeheer

V. Actueel beheer

7 Kruis aan welke vorm van beheer er tot nu toe gebeurde?

☒ beheer waterpeil en afvoerdynamiek

☐ baggeren en slibruimen

☐ kruidruimen

☐ verwijderen boomopslag

☐ plagbeheer/chopperen

☐ beheerbranden

☐ maaibeheer

☐ begrazing

☐ akkerbeheer

☐ geen beheer/permanent nulbeheer

☐ beheer van houtige vegetatie

☐ groen- en parkbeheer

☒ niet gekend

indien gewenst, vul aan met een meer gedetailleerde omschrijving van het beheer:

8 Werd er tot nu toe bemest?

☒ nee

☐ ja

Indien gekend, omschrijf aard en hoeveelheid:

9 Werden er tot nu toe bestrijdingsmiddelen gebruikt?

☒ nee

☐ ja

te bestrijden soorten:

VI. Kleine landschapselementen (KLE) en/of bijzondere natuurelementen

10 Kruis de in de beheereenheid aanwezige kleine landschapselementen en/of bijzondere natuurelementen aan

Indien de KLE in een aparte beheereenheid opgenomen wordt, vul dan een aparte standaardfiche voor die KLE's in.

☐ poel, vijver of ven

☒ beek, sloot

☐ bron- of kwelzone

☐ dreef of bomenrij

☐ holle weg

☐ knotbomen

☐ oude of dode boom op stam met nestholten of nestboom

☐ haag

☐ houtkant

☐ hoogstamboomgaard

☐ alleenstaande bomen

☐ graft

☐ perceelsrandbegroeiing of berm

☐ struweel

☐ bosje/verbossing

11 Vul aan met meer specifieke gegevens voor de aangekruiste KLE's.

Mogelijke informatie kan zijn: soorten, oppervlakte of lengte of aantal, info over het beheer,...

Dubbele ringgracht

VII. Bijzondere dier- of plantensoorten

- 12 Beschrijf hieronder de bijzondere dier- en plantensoorten, voor zover ze niet vermeld worden in de fiche 'kwaliteitsbeoordeling' voor het hier voorkomende Europees te beschermen habitat of RBB.**

Bosbeekjuffers in Tappelbeek, sporadisch ook langs buitenste ringgracht. Canadese gans en Nijlgans op slotgracht

VIII. Invasieve exoten

- 13 Zijn er invasieve exoten aanwezig?**

Schat de bedekking en som de soorten op, voor zover dit niet opgenomen is in de fiche voor de kwaliteitsbeoordeling.

bedekking (%) 0

soorten Wel Pontische rododendron

IX. Cultuurhistorische elementen

- 14 Omschrijf de aanwezige cultuurhistorische elementen.**

Onderdeel kasteelpark Hof van Lyere

X. Gekende milieuproblemen

- 15 Noteer de op het terrein duidelijk waarneembare knelpunten inzake milieu.**

-
