

Natuurbeheer op Landgoed Kranengoor in 2020

ACTIVITEITEN OVERZICHT

Gecertificeerd Natuurbeheer

Op 30 maart 2018 is het individuele Certificaat Particulier Natuurbeheer toegekend aan Stichting Anitya Foundation als eigenaar van Landgoed Kranengoor te Laren (Gld), in het kader van het Provinciale Stelsel Natuur- en Landschapsbeheer (SNL-Natuur).

De certificering verplicht tot het werken en verslaglegging volgens een Werkplan, een Logboek en een Verantwoording. Dit verslag betreft de Verantwoording 2020.

Beheer: Algemeen

1. Organisatie, Kennis en Kunde:

Het Bestuur van onze Stichting heeft haar verantwoordelijkheden inzake bos- en natuurbeheer op Kranengoor via ondergetekende gedelegeerd aan Borgman Beheer Advies te Wageningen. Het gaat met name om ecologische kennis, advies, werkplanbegeleiding, beheercoördinatie c.q. toezicht en overleg. De bos- en natuurwerkzaamheden worden hoofdzakelijk uitgevoerd door een vaste regionale bosaannemer Erfra (in regie, dus geen aanbesteding). Bepaalde werkzaamheden worden uitgevoerd door toegewijde vrijwilligers. Het Bestuur wordt op vaste basis (al 13 jaar) deskundig bijgestaan door de hoofdecoloog van Bureau De Zichtas te Zutphen. Daarnaast wordt thematisch gebruik gemaakt van diensten van Staring Advies te Hoog-Keppel.

2. Calamiteiten in relatie tot onze SNL-Natuur in 2020:

Door de wereldwijde **corona pandemie** werd ook onze planning gehinderd. Maar vooral werd 2020 voor het derde opeenvolgende jaar gekenmerkt door **twee langdurige hete en veel te droge periodes** (maart-mei resp. half juli+augustus) waardoor het grondwaterpeil diep wegzakte, mede door de eveneens te droge winter 2019-2020.

Deze omstandigheden dwongen onvoorzien in april tot de aanleg van een flexibel **bewateringssysteem** waardoor 80% van de bosaanplant op de voormalige fijnsparvakken (ruim 3 ha) kon worden gered. De 20% dode boompjes werden in november vervangen. Vanwege de kwetsbaarheid van de jonge bosaanplant voor de wilddruk besloten wij alsnog tot het plaatsen van **wilddrasters**. De originele kokers gaven onvoldoende bescherming. Tevens was er **stormschade** in maart en augustus (zomerstorm Francis) waardoor kordate acties, ook op onze opengestelde NSW wandelpaden.

Extra toezicht en handhaving vanwege coronadrukke, waardoor ook ernstige toename van zwerfvuil en struinen buiten de opengestelde NSW paden ("Olifantenpaden").

Dit alles had uiteraard ingrijpende gevolgen voor onze SNL-werkplanning-2020 betreffende inhoud, werkwijze en timing van de gerealiseerde werkzaamheden.

De serieuze effecten van hitte en droogte spelen over de grenzen van onze 5 beheertypen heen, hetgeen ook in toekomstige jaren valt te verwachten.

Mede omdat wij via Borgman professioneel met digitaal kaartmateriaal werken, konden wij ons aanpassen aan c.q. inspelen op genoemde extreme omstandigheden, rekening houdend met F&F wetgeving, allerlei gedragscodes, seizoenen, weersomstandigheden en

wisselende beschikbaarheid van onze bosaannemers en vrijwilligers mede door de corona maatregelen en effecten/uitval wegens ziekte.

3. Externe partijen: samenwerking van belang voor SNL:

In 2020 onderhielden wij beleidsmatige en/of operationele contacten met:

- de Gemeente Lochem inzake de veiligheid van het openbare fietspad en zandweg die Kranengoor doorkruisen. Dit project kon eind 2020 door ons worden afgerond door veiligheidssnoei in onze aangrenzende bossen;
- het Waterschap WRIJ in relatie tot onze en hun watersystemen;
- de Provincie (ambtelijk en via hun Rentmeester) inzake onderzoek om onze agrarisch verpachte binnenweides om te vormen naar z.g. “nieuwe GNN natuur”. Daartoe kochten wij 5 ha aangrenzende agrarische weide, ook grenzend aan EVZ Dortherbeek. Een unieke historische eikenlaan maakt deel uit van de aankoop.

Beheermaatregelen per Beheertype:

1. Beheertype L 01.02: Houtwallen en Houtsingels (0,53 ha)
Planmatig onderhoud gerealiseerd;
2. Beheertype N 15.02 Dennen- eiken en beukenbos (34,16 ha)
Aanplant bosplantsoen op gevelde fijnsparvakken (letterzetter): laatste fase in maart. Plaatsing wildrasters rondom aanplant. Aanleg en benutting van flexibel bewateringssysteem. Heraanplant van ca. 20% dood bosplantsoen wegens droogte. Herplant in november;
3. Beheertype N 16.03 Droog Bos met Productie (0,12 ha)
Geen onderhoud vanwege focus op calamiteiten;
4. Beheertype N 16.04: Vochtig Bos met Productie (12,6 ha)
Zie boven onder punt 2, N 15.02;
5. Beheertype N17.06: Vochtig en hellinghakhout (3,39 ha)
Geen planmatig onderhoud vanwege calamiteiten.

Monitoring:

Het Natuurcollectief VALA verzorgt sinds 2018 de verplichte monitoring op Kranengoor. In 2019 is daadwerkelijk gemonitord en gerapporteerd.

SNL Bijeenkomsten:

Geen PartNer terrein- of kennisbijeenkomsten en geen controles (APK, Audits) in 2020. n.b.: in 2018 werd de verplichte Startbijeenkomst in Vorden bijgewoond.

Aanbevelingen bij certificaatverlening:

- Onderdeel 2.b. inzake Organisatie en ecologische kennis bij het beheer: zie bovenstaand onder “Organisatie, Kennis en Kunde”.
- Onderdeel 3.a. betreffende Monitoring: zie boven.

Overige relevante wijzigingen:

geen

Speciale activiteiten en projecten in 2020:

- op 4 maart werd een **proefsleuf** gegraven door een RUG-team in het Kranengoorse rabattenbos uit begin 18e eeuw, met unieke bevindingen. **Kranengoor bezit het oudst gedocumenteerde Nederlandse rabattenbos** als bosbouwkundige methode.
- Dit resulteerde op 25 november in de **RUG Masterscriptie** “Van Dijken en Sloten, een verkenning van de geschiedenis van rabattenbossen in de Graafschap”.

- De lokale pers besteedde volop aandacht aan de proefsleuf en de scriptie;
- De december kerstkaart van Stichting Anitya was thematisch gewijd aan het unieke rabattenbos op Kranengoor;
- op 26 juni ontving Bosteam Kranengoor de **Projectleiding van de Nationale Bossenstrategie van Min LNV**. Tevens aanwezig een wetenschapper van de WUR en vooraanstaande bosbouwkundigen. Alles binnen de corona richtlijnen.
- Op 17 augustus bezochten wij met BBA **Boomkwekerij Lodders in Wernhout**. Aanleiding en onderwerpen: bosplantsoen op zandgronden: droogteproblematiek; bewateringssysteem, frequentie en dosering; genetisch uitgangsmateriaal; soortenkeuze en beschikbaarheid; herplant dood bosplantsoen in november; bestelling en aflevering; ervaringen van en met SBB; rondgang over de kwekerij.
- Op 19 augustus presenteerde Team Kranengoor op locatie ons **Natuur-Inrichtingsplan** bij omvorming van ca. 12 ha binnenweides van agrarisch naar natuur. Aanwezig namens de Provincie de rentmeester, een hoge beleidsambtenaar en de provinciale ecooloog. De Provincie gaat ons Inrichtingsplan nader beoordelen/toetsen en komt met contractuele informatie.
- op 27 september participeerde Kranengoor in een door de dorpsvereniging BEO georganiseerde **plattelandswandeling**, via tijdslots coronaproof georganiseerd. Door het fraaie weer en de corona omstandigheden was de opkomst maximaal!

Laren (Gld), 19 april 2021

Landgoed Kranengoor