

Project:	Veluws Bospark, Oude Garderenseweg 3 te Putten
Opdrachtgever:	Gemeente Putten
Onderwerp:	Landschappelijke verbeterpunten
Datum:	18 september 2020, (bezoek 25 augustus 2020)
Pagina:	1 van 7

1 AANVULLINGEN/ AANPASSINGEN VELUWS BOSPARK

1.1 Veluwebeleving langs erfgrans met openbare weg

Het perceel van het Veluws Bospark grenst rondom aan de openbare ruimte en ligt dichtbij de Krachtighuizerheide.

De perceelsgrens met de Oude Prinsenweg bestaat uit een mooie brede houtsingel met een gaashekwerk op de erfgrans. Vanuit landschappelijk oogpunt zou het beeld sterker zijn, als dit hek minder zichtbaar wordt vanaf de straat. Daarnaast wordt er door het park overlast ervaren van geparkeerde auto's en campers in deze berm. Beide punten pleiten voor een aanpassing.

Wanneer we de locatie uitzoomen, kunnen we het grotere geheel begrijpen. De rotonde aan de Voorthuizerstraat ter hoogte van de Oude Garderenseweg is op de visiekaart Krachtighuizen aangegeven als hoofdentree. Deze rotonde bestaat momenteel alleen uit gras met de benodigde verkeersborden en verlichting. Vanaf deze rotonde zou er een Veluwe belevingsroute gemaakt kunnen worden langs de Oude Garderenseweg, de Oude Prinsenweg naar de Krachtighuizerheide. Hoe mooi zou het zijn om deze route naar de Krachtighuizerheide te beplanten met heide, brem, een enkele jeneverbess en/of berk? Dit pleit voor een gezamenlijke aanpak op Particulier, Gemeentelijk en wellicht zelfs Provinciaal niveau, want ook de rotonde kan wel een wat meer Veluwe uitstraling krijgen.



Veluwe routebeleving vanaf rotonde als hoofdentree naar Krachtighuizen, van A naar E



A: Huidige rotonde als hoofdentree Krachtighuizen



B: Oude Garderenseweg langs Veluws Bospark

Project:	Veluws Bospark, Oude Garderenseweg 3 te Putten
Opdrachtgever:	Gemeente Putten
Onderwerp:	Landschappelijke verbeterpunten
Datum:	18 september 2020, (bezoek 25 augustus 2020)
Pagina:	2 van 7



C: Oude Prinsenweg langs Veluws Bospark



D: Vervolg Oude Prinsenweg



E: Krachtighuizerheide

1.2 Entree Bospark

In aansluiting op de route genoemd onder 1.1. zou ook de entree van het Veluws Bospark in dezelfde Veluwse sfeer gemaakt kunnen worden. Zo zouden we deze sfeer ook helemaal het park in kunnen trekken door de huidige beplanting langs de inrit te vervangen voor dezelfde soorten zoals heide, brem een enkele jeneverbes en/of berk.

Bij eventuele vervanging of verandering van het naambord adviseren we om deze ook een natuurlijke uitstraling te geven, van bijvoorbeeld onregelmatige houten palen en planken.



Huidige entree



Voorbeeld houten naambord en ronde palen

Project:	Veluws Bospark, Oude Garderenseweg 3 te Putten
Opdrachtgever:	Gemeente Putten
Onderwerp:	Landschappelijke verbeterpunten
Datum:	18 september 2020, (bezoek 25 augustus 2020)
Pagina:	3 van 7

Aan de achterzijde van het park is ook een ingang aanwezig die voornamelijk gebruikt wordt voor onderhoud en die als nooduitgang dient. Deze zou opgewaardeerd kunnen worden, zodat de bewoners een betere wandelroute kunnen krijgen naar de Krachtighuizerheide dan de huidige route via de hoofdingang. Ook hier kan de Veluwe sfeer het park in worden getrokken met struikheide en brem. Struikheide is trouwens een goede bodembedekker en zeer attractief voor bijen en vlinders.



Calluna vulgaris
(Struikheide)



Cytisus scoparius
(Brem)

1.3 Tijdelijke inrichting

In de afgelopen periode zijn recreatieplaatsen vrijgekomen die opgeruimd zijn en een tijdelijke functie mogen krijgen. De wens is om het park om te vormen naar een natuurlijk boslandschap waarbij het geen onverzorgde uitstraling krijgt. Voor tijdelijke inrichting kan worden gedacht aan:

- Verblijfstuin om tot rust te komen met bv. boomstammen als poef/bank en bijzettafel
- Speelfunctie te geven b.v. met een schaakbord
- Inzaaien met één en tweejarige kruiden aantrekkelijk voor wilde- en honingbijen
- Moestuinbakken om zelf voedsel te kweken, evt. geschikt voor verhuur
- Bijenkasten
- Insectenhotel
- Waterschalen voor vogels om te drinken en zich te baden



Project:	Veluws Bospark, Oude Garderenseweg 3 te Putten
Opdrachtgever:	Gemeente Putten
Onderwerp:	Landschappelijke verbeterpunten
Datum:	18 september 2020, (bezoek 25 augustus 2020)
Pagina:	4 van 7

1.4 Omvormen verharding

Wanneer verharding in het park vervangen wordt door gras, versterkt dit het natuurlijke karakter van het Bospark. Bijkomend voordeel is dat het hitte scheelt en het regenwater in de bodem kan infiltreren. Wanneer er met auto's overheen gereden moet worden, kan er een stabilisatiemat onder het gras worden toegevoegd, dit wordt ook vaak voor brandweerpaden gebruikt. Voor fietsers is geen extra fundering vereist.



Verharding vervangen door gras voor parkachtige uitstraling

Als alternatief kunnen ook karrensporen gemaakt worden. Tussen de karrensporen kan gras/bloemrijk gras gezaaid worden of droogtebestendige planten worden aangeplant.



Karrensporen in plaats van rijwegen verminderen het verharde oppervlak.

1.5 Toevoegen van bodembedekkers

Daar waar bodembedekkers groeien, kan minder zonlicht op de grond terecht komen zodat onkruid minder kans krijgt om te ontwikkelen. Dat scheelt dan gelijk ook weer in het onderhoud. Geschikte natuurlijke soorten per standplaats zijn bijvoorbeeld:

- Schaduw: *Fragaria vesca* (Bosaardbei), *Anemone nemerosa* (Bosanemoon)
- Halfschaduw: *Ajuga reptans* (Kruipend Zenegroen), *Lamium maculatum* (Dovenetel)
- Zon: *Allium ursinum* (Daslook), *Thymus praecox* (Thijm)
- Van zon tot schaduw: *Vinca minor* (Maagdenpalm)



Bosaardbei



Bosanemoon



Zenegroen



Dovenetel

Project:	Veluws Bospark, Oude Garderenseweg 3 te Putten
Opdrachtgever:	Gemeente Putten
Onderwerp:	Landschappelijke verbeterpunten
Datum:	18 september 2020, (bezoek 25 augustus 2020)
Pagina:	5 van 7

2 TIPS VOOR HET PARK

2.1 Hagen

De hagen op het park zijn van diverse soorten gemaakt. Bewoners kiezen dit namelijk zelf en ieder heeft een eigen persoonlijke voorkeur. Wanneer men een haag wil vervangen is ons advies om uitheemse soorten te vervangen voor inheemse soorten die het Veluwe karakter versterken.

Geschikte **wintergroene** soorten hiervoor zijn:



Ilex aquifolium
(Hulst)



Taxus baccata (Venijnboom)
(Venijnboom)



Ligustrum vulgare
(Wilde Liguster)

Geschikte **bladverliezende** soorten hiervoor zijn:



Acer campestre
(Veldesdoorn)



Carpinus betulus
(Haagbeuk)



Crataegus monogyna
(Meidoorn)



Fagus sylvatica
(Beuk)

Nog mooier is natuurlijk het ideaalbeeld van een natuurlijk bospark waarin kavels op een natuurlijke manier in elkaar overvloeien. Strak geschoren hagen passen dan niet meer in dat beeld. Deze overgang vraagt tijd en maatwerk, maar zal zeker een natuurlijker beeld opleveren.

2.2 Nieuwe bomen aanplanten

Op het Bospark zijn al veel bomen aanwezig. Wanneer er een nieuwe boom wordt aangeplant, kan gekozen worden uit de soorten die op de lijst staan van Landschapsbeheer Gelderland. Passend bij het heidelandschap zijn dit o.a.:

- Pinus Sylvestris (Grove den), voedselboom voor vogels
- Betula pendula (Ruwe berk), waardboom voor vlinders
- Quercus petraea (wintereik), voedselboom voor vogels en waardboom voor vlinders

Project:	Veluws Bospark, Oude Garderenseweg 3 te Putten
Opdrachtgever:	Gemeente Putten
Onderwerp:	Landschappelijke verbeterpunten
Datum:	18 september 2020, (bezoek 25 augustus 2020)
Pagina:	6 van 7

De Grove den en de Ruwe berk wortelen oppervlakkig waardoor het niet verstandig is om deze dicht bij verharding toe te passen. De wintereik heeft een penwortel waardoor deze in die gevallen wel toegepast kan worden. Goed om te weten is dat deze wintereik veel minder gevoelig is voor eikenprocessierupsen dan de zomereik.



Pinus sylvestris
(Grove den)



Betula pendula
(Ruwe berk)



Quercus petraea
(wintereik)

2.3 Rommelhoekjes

Voor de fauna is het interessant als er op het park rommelhoekjes en ruigtes zijn. Hier hoeft het gras niet gemaaid te worden, het blad niet opgeruimd te worden en mag de natuur zichzelf ontwikkelen. Deze rommelhoekjes zijn ruimschoots aanwezig, waarbij het dus goed is om te weten dat het waardevol is om deze altijd ergens op het park te behouden.

Project:	Veluws Bospark, Oude Garderenseweg 3 te Putten
Opdrachtgever:	Gemeente Putten
Onderwerp:	Landschappelijke verbeterpunten
Datum:	18 september 2020, (bezoek 25 augustus 2020)
Pagina:	7 van 7

3. PLANTLIJST

Soortnaam	Bestelmaat	Plantafstand	Aantal
Boom:			
• Betula pendula	10-12	solitair	.....
• Pinus sylvestris	10-12 m.k.	solitair	.....
• Quercus petraea	10-12	solitair	.....
•	10-12	solitair	.....
•	10-12	solitair	.....
•	10-12	solitair	.....
Haag:			
• Ilex aquifolium	C2	6/m1	.....
• Taxus baccata	50/60 m.k.	3/m1	.....
• Ligustrum vulgare	60/80	4/m1	.....
• Acer campestre	60/80	6/m1	.....
• Carpinus betulus	60/80	5/m1	.....
• Crataegus monogyna	60/80	7/m1	.....
• Fagus sylvatica	60/80	6/m1	.....
Heesters			
• Calluna vulgaris	lvb.	6/m2	.....
• Cytisus scoparius	C1,5	solitair	.....
Bodembedekkers (niet op lijst van Landschapsbeheer Gelderland)			
• Fragaria vesca	P9	9/m2	.....
• Anemone nemerosa	P9	9/m2	.....
• Ajuga reptans	P9	9/m2	.....
• Lamium maculatum	P9	9/m2	.....
• Allium ursinum	P9	9/m2	.....
• Thymus praecox	P9	9/m2	.....
• Vinca minor	P9	9/m2	.....
Bloemrijk gras			
• Bijenmengsel N2(één en tweejarig)	n.v.t.	1 gram/m2	.....