

KASTEEL DE CLOESE TE LOCHEM

INVENTARISATIE EN BEHEER VAN HET BOMENBESTAND.

OKTOBER 2004



INHOUDSOPGAVE

1.	INLEIDING.	blz. 2.
2.	BESCHRIJVING VAN DE SITUATIE.	2.
3.	OVERZICHT GEÏNVENTARISEERDE BOMEN EN LEGENDA.	3.
4.	RESULTATEN VAN HET ONDERZOEK.	12.
5.	CONCLUSIE EN ADVIES.	13.
I	BIJLAGE : SITUATIETEKENING BOMENBESTAND	

1. INLEIDING.

In opdracht van de eigenaar, Vof. De Cloese, hebben wij een inventarisatie uitgevoerd naar de samenstelling en kwaliteit van het bomenbestand op het terrein van kasteel De Cloese aan de Keppellaan te Lochem.

In verband met een herinrichtingsplan voor het terrein en renovatie van het landgoed, vraagt de eigenaar zich af wat de vitaliteit is van afzonderlijke bomen en welke cultuurhistorische en landschappelijke waarde ze vertegenwoordigen voor de omgeving.

Op het terrein, dat bestaat uit een oostelijk en een westelijk deel ten opzichte van de rivier de Berkel, zijn in totaal 326 bomen geïnventariseerd en op hun 'merites' beoordeeld.

2. BESCHRIJVING VAN DE SITUATIE.

De directe omgeving rondom het kasteel bestaat, aan de oostzijde van de Berkel, uit een parkachtig aangelegde tuin met een eenvoudig padenstelsel en een waterpartij. Gedeeltelijk refereren deze structuren en patronen nog aan de periode aan het einde van de 19^e eeuw.

Het gazon is hier grotendeels beplant met solitaire bomen en enkele rhododendrongroepen. Een aantal 'in het oog springende' bomen dateert waarschijnlijk nog uit een periode omstreeks 1863, waarin de tuin is ontworpen en aangelegd door Dirk Watzel.

Thans wordt het terrein voornamelijk gekenmerkt door een aanlegstijl uit de 70-er jaren.

Onder de vorige eigenaar, een politieopleidingscentrum, zijn tussen 1964-1974 de huidige bijgebouwen gerealiseerd en is de terreinindeling ingrijpend gewijzigd, waarbij veel van de authenticiteit verloren is gegaan. In deze periode is ook de huidige (boom)beplanting rondom de gebouwen aangelegd.

Aan de zuidzijde van de huidige bijgebouwen bevindt zich een bosachtige strook (houtsingel) met voornamelijk opslag van soorten als zwarte els, gewone es en esdoorn en een enkele aangeplante cultuurvariëteit.

Met uitzondering van het parkachtige deel nabij de entree van het kasteel aan de Keppellaan, is over het algemeen weinig terug te vinden aan historisch waardevolle landschapselementen die refereren aan een bepaalde periode uit de geschiedenis van De Cloese.

3. INVENTARISATIE VAN HET BOMENBESTAND.

In augustus 2004 is begonnen met een deel van het bomenbestand in kaart te brengen. Als gevolg van een tussentijdse vertraging is het resterende deel en het deel ten westen van de Berkel later, in oktober, geïnventariseerd.

In de tussenliggende periode is men, in opdracht van de eigenaar, in een deel van het terrein reeds gestart met het verwijderen van de onderbegroeiing en boomvormers in de beplanting. Hierdoor ontbreken enkele gegevens in de numerieke codering van een aantal eerder opgenomen objecten.

De volgende tabel 3.1 geeft een overzicht van de samenstelling en beheertechnische status van het bomenbestand. Opgenomen zijn exemplaren met een stamdiameter vanaf 20 cm. In deze inventarisatie is rekening gehouden met de mogelijkheden van een nieuwbouwplan voor woningen. Vooruitlopend hierop is aangegeven welke exemplaren waardevol zijn en bij voorkeur behouden dienen te blijven en welke voor een eventuele verplanting in aanmerking komen.

Op bijgaande tekening is de standplaats met de uit tabel 3.1 corresponderend boomnummers aangegeven. In verband met een afwijkende schaalindeling is hier en daar een schematisch beeld van de werkelijke situatie weergegeven.



tabel 3.1 Overzicht inventarisatie bomenbestand.

oostzijde

nr.	soort	diam.	conditie	maatrgl.	bijzonderheden
01.	veldesdoorn	43	2	2	zwamaantasting op stamvoet
02.	holl. linde	93	2	6	monumentaal
03.	holl. linde	86	2	6	monumentaal
04.	holl. linde	77	2	6+2	monumentaal / tbv. nr. 74
05.	bruine beuk	129	2	5	monumentaal / uitgebroken plakoksel
06.	gew. beuk cv.'Grandidentata'	104	1	5	monumentaal / kroonverankering
07.	treurbeuk	20	1	9	verplanten naar geschikte plaats
08.	zomereik	64	1	2	waardevol
09.	ruwe berk	26	1	8	tbv. nr. 8
10.	ruwe berk	35	1	8	ivm. wortelschade
11.	holl. linde	65	1	6	ivm. wortelopslag
12.	ruwe berk	40	1	8	ivm. landschappelijke functie
13.	ruwe berk	34	2	8	ivm. structurele gebreken
14.	zomereik	45	1	2+6	waardevol
15.	gewone esdoorn	34	1	8	ivm. landschappelijke functie
16.	gewone esdoorn	41	1	8	idem
17.	ruwe berk	24	1	8	tbv. 21, 22
18.	taxus bacc.				reeds verwijderd
19.	gewone esdoorn				reeds verwijderd
20.	gewone plataan	77	1	6	monumentale groep
21.	gewone plataan	90	1	5	monumentaal / ivm. scheefstand
22.	zomereik	43	2	8	stamschade / vellen
23.	zomereik	40	1	8	scheefstand / vellen
24.	zomereik	52	1	6	waardevol
25.	zomereik	66	1	6	waardevol
26.	gewone plataan	96	1	5	monumentaal (tweestammig)
27.	wintereik ?	63	1	6	waardevol
28.	wintereik ?	39	1	6	waardevol
29.	wintereik	50	1		waardevol
30.	wintereik	65	1		waardevol
31.	thuja cv.	38			reeds verwijderd
32.	thuja cv.				reeds verwijderd
33.	taxus bacc.				reeds verwijderd
34.	taxus bacc.				reeds verwijderd
35.	gewone esdoorn	34	1	8	velen / ivm. concurr. 36, 38
36.	zomereik	62	1	6	waardevol / onderhoud ivm. dode takken
37.	zomereik	37	1	8	velen ivm. scheefst. + tbv. 39
38.	zomereik	79	1	6	waardevol
39.	zomereik	73	1	6	waardevol
40.	zomereik	42	1	8	velen tbv. 39

tabel 3.1 Overzicht inventarisatie bomenbestand.

oostzijde

nr.	soort	diam.	conditie	maatrgl.	bijzonderheden
41.	gewone esdoorn	55	2	8	vellen / ongewenst ivm. concurr.
42.	gewone esdoorn	36	1	8	idem
43.	gewone esdoorn	37	1		
44.	gewone esdoorn	45	1	6	
45.	taxus bacc.				reeds verwijderd
46.	taxus bacc.				vellen tbv. 53 / reeds verwijderd
47.	taxus bacc.				
48.	hemlockspar				vellen ivm. landschapp. waarde
49.	hemlockspar				
50.	hemlockspar				
51.	hemlockspar				reeds verwijderd
52.	hemlockspar				idem
53.	gewone esdoorn	35	1	8	tbv. nr. 55
54.	zomereik	36	1		
55.	zomereik	43	1		
56.	larix	40	1	6	vellen
57.	doodsbeenderboom				reeds verwijderd
58.	weymouthden	45	1	8	vellen / ivm. landschapswaarde
59.	weymouthden	46	1	8	idem
60.	rode paardekastanje	33	1	9	evt. verplanten
61.	bruine beuk	32	1	9	evt. verplanten
62.	trompetboom	35	1		
63.	gewone esdoorn	43	1	8	vellen tbv. 62
64.	amerikaanse eik	134	2	7	monumentaal / Ganoderma-aantasting
65.	bruine beuk	110	1	5	monumentaal / ivm. plakksel
66.	tulpeboom	64	1	5	ivm. onevenredig zware tak
67.	hemelboom				reeds verwijderd
68.	holl. linde	47	1	2	waardevol
69.	holl. linde	43	1	2+5	waardevol
70.	holl. linde	38	1	8 of 9	tbv. nr. 68, 69
71.	holl. linde	34	1		waardevol
72.	gewone plataan	58	1		waardevol
73.	gewone plataan	51	1		waardevol
74.	gewone plataan	56	1		waardevol
75.	zilveresdoorn	60	1		waardevol
76.	zilveresdoorn	67	1		waardevol
77.	zilveresdoorn	57	1	8	vellen ivm. concurr. 75 + 78
78.	zilveresdoorn	70	1		waardevol
79.	gewone plataan	55	1	9	verplantbaar, mits voorbereid
80.	lawsoncypres cv.	20	1	8	ivm. landschapswaarde

tabel 3.1 Overzicht inventarisatie bomenbestand.

oostzijde

nr.	soort	diam.	conditie	maatrgl.	bijzonderheden
81.	lawsoncypres cv.				reeds verwijderd
82.	goudiep				idem
83.	ruwe berk				vellen ivm. landschapp. waarde
84.	ruwe berk				idem
85.	holl. linde	31	1	9	waardevol
86.	holl. linde	35	1	9	waardevol
87.	holl. linde	36	1	9	waardevol
88.	holl. linde	38	1	9	waardevol
89.	holl. linde	36	1	9	waardevol
90.	holl. linde	35	1	9	waardevol
91.	holl. linde	24	1		waardevol
92.	holl. linde	23	1	9	waardevol evt. te verplanten
93.	canadese populier	70	1	8	4-stammig / ivm. landsch.wa.
94.	gewone esdoorn	68	1	6	klimop verwijderen
95.	ratelpopulier	vellen bomen t/m. 164			ivm. nieuwbouwplan
96.	ruwe berk				
97.	tamme kastanje				
98.	taxus bacc.				
99.	holl. iep				
100.	grijze walnoot				
101.	gewone esdoorn				
102.	taxus bacc.				
103.	zuilbeuk				
104.	zuilbeuk				
105.	noorse esdoorn				
106.	zoete kers				
107.	wintereik				
108.	gewone esdoorn				dubbelstammig
109.	zuilbeuk				
110.	wintereik				
111.	gewone esdoorn				
112.	zwarte els				
113.	gewone beuk				
114.	Am. eik	72	handhaven / waardevol		
115.	Am. eik	68	handhaven / waardevol		
116.	zwarte els				
117.	zwarte els				
118.	zwarte els				
119.	gewone esdoorn				
120.	zilveresdoorn	72	handhaven / waardevol		

tabel 3.1 Overzicht inventarisatie bomenbestand.

oostzijde

nr.	soort	diam.	conditie	maatrgl.	bijzonderheden
121.	zilveresdoorn	73			handhaven / waardevol
122.	zilveresdoorn	82			handhaven / waardevol
123.	noorse esdoorn				
124.	zwarte els				3-stammig
125.	zwarte els				
126.	zwarte els				4-stammig
127.	noorse esdoorn				
128.	noorse esdoorn				
129.	noorse esdoorn				
130.	gewone esdoorn				
131.	zwarte els				
132.	gewone es				vellen ivm. scheefstand
133.	zwarte els				
134.	gewone es				
135.	gewone es				
136.	gewone es				
137.	gewone esdoorn				
138.	zwarte els				
139.	gewone es				
140.	gewone es				
141.	gewone esdoorn				
142.	gewone esdoorn				
143.	gewone esdoorn				
144.	gewone esdoorn	44			vellen tbv. 146
145.	witte paardekastanje	33			vellen tbv. 146
146.	witte paardekastanje	58			handhaven / waardevol
147.	gewone esdoorn	35	1	8	twestammig / ongewenst
148.	zwarte els	43	1		
149.	gewone esdoorn	31	1	8	vellen tbv. 150
150.	zwarte els	36			handhaven / waardevol
151.	zwarte els	28	1	8	vellen tbv. 150
152.	taxus bacc.	62	1	7	monumentaal / boomspiegel vergroten
153.	servische sparren (3)	31	1	8	ivm. landschappelijke waarde
154.	lawsoncypres cv.	67	1	8	vellen ivm. bouwplan
155.	haagbeuk cv.	20	1	8	idem
156.	haagbeuk cv.	20	1	8	idem
157.	haagbeuk cv.	20	1	8	
158.	haagbeuk cv.				reeds verwijderd
159.	haagbeuk cv.	23	1	8	
160.	haagbeuk cv.	21	1	8	

tabel 3.1 Overzicht inventarisatie bomenbestand.

oostzijde

nr.	soort	diam.	conditie	maatrgl.	bijzonderheden
161.	hemlockspar	24	1	8	ivm. landschapp. waarde / bouwplan
162.	hemlockspar	21	1	8	idem
163.	zwarte els	42	1	8	idem
164.	zwarte els	43	1	8	
165.	haagbeuk	42	1	8	ivm. concurr. ov. bomen
166.	zomereik	39	1	2	
167.	zomereik	32	1		
168.	zomereik	39	1		
169.	zomereik	33	1		
170.	ruwe berk	28	1		
171.	zomereik				reeds verwijderd
172.	ruwe berk	33	1		
173.	haagbeuk	31	1	8	ivm. scheefstand / eenzijdige kroon
174.	zomereik	33	1		
175.	bruine beuk	93	1	6	monumentaal / ivm. dode takken
176.	zomereik	90	1	5+6	monumentaal
177.	zomereik	63	1	6	waardevol
178.	zomereik	79	1	6	waardevol
179.	zomereik	64	1	6	waardevol
180.	zomereik	67	1	6	waardevol / ivm. dode takken
181.	treurbeuk	55	1		monumentaal
182.	treurbeuk	54	1	5	monumentaal / ivm. scheefstand
183.	haagbeuk				dubbel stam
184.	gewone esdoorn	34	1		
185.	haagbeuk	38	1		
186.	gewone esdoorn	32	3	8	
187.	gewone beuk				reeds verwijderd
188.	hemlockspar				reeds verwijderd
189.	gewone esdoorn	34	1	8	tbv. nr. 190
190.	gewone beuk	56	1		
191.	zwarte els	36	1		tweestammig
192.	gewone esdoorn	36	1	8	
193.	gewone esdoorn	27	1		vierstammig
194.	gewone esdoorn	31	1	8	reeds verwijderd
195.	gewone esdoorn	20	1	8	tbv. overige bomen
196.	gewone esdoorn	33	1		
197.	gewone esdoorn	33	1		
198.	hemlockspar	27	1	8	ivm. landschapp. waarde
199.	hemlockspar	31	1	8	idem
200.	hemlockspar	39	1	8	idem
201.	jap. larix	46	1	8	ivm. overige bomen
202.	zomereik	46	1	2	
203.	zomereik	38	1	2	
204.	zomereik	34	1	2	

tabel 3.1 Overzicht inventarisatie bomenbestand.

(westzijde)

nr.	soort	diam.	conditie	maatrgl.	bijzonderheden
300.	zomereik	43	1		
301.	zomereik	54	1		
302.	zomereik	52	1		
303.	Am. eik	69	1	6	waardevol
304.	gew. beuk	47	1		
305.	zomereik	58	1	6	waardevol
306.	gew. beuk	131	1		monumentaal
307.	zomereik	50	1		waardevol
308.	zomereik	87	1	6	waardevol
309.	ruwe berk	35	1	8	tbv. nr. 308
310.	ruwe berk	33	1	8	ivm. scheefstand
311.	ruwe berk	44	1		
312.	ruwe berk	29	1	8	vellen ivm. stabiliteit
313.	ruwe berk	52	1		
314.	ruwe berk	49	1		
315.	ruwe berk	52	1		
316.	ruwe berk	51	2		
317.	ruwe berk	48	1		
318.	gew. esdoorn	26	1	8	tweestammig / vellen tbv. 308
319.	gew. esdoorn	25	1	8	
320.	ruwe berk	20	3	8	ivm. concurr. overige bomen
321.	gew. esdoorn	23	1	8	vierstammig
322.	gew. esdoorn	27	1	8	
323.	ruwe berk	29	1	8	vellen ivm. concurrentie
324.	gew. esdoorn	32	1	8	
325.	ruwe berk	35	1	8	
326.	gew. beuk	82	1	6	ivm. dode takken
327.	ruwe berk	53	1	8	klimop doorsnijden
328.	zomereik	61	1	6	klimop doorsnijden
329.	gew. esdoorn	45	1	8	
330.	zomereik	31	1	6	
331.	zomereik	54	1		
332.	zomereik	45	1		
333.	zomereik	49	1		
334.	zomereik	41	1		
335.	zomereik	36	1		
336.	wintereik ?	24	1	8	tbv. nr. 341
337.	zomereik	84	1	6	monumentaal / klimop doorsnijden
338.	zomereik	59	1	6	monumentaal / klimop doorsnijden
339.	gew. esdoorn	59	1		monumentaal
340.	zomereik	45	1		monumentaal

tabel 3.1 Overzicht inventarisatie bomenbestand.

westzijde

nr.	soort	diam.	conditie	maatrgl.	bijzonderheden
341.	Am. eik	83	1	6	monumentaal / dode takken
342.	haagbeuk	41	1	8	tbv. nrs. 345-348 en landschapswaarde
343.	haagbeuk	41	1	8	idem
344.	haagbeuk	31	1	8	idem
345.	gew. beuk	65	1		waardevol
346.	gew. beuk	59	1		waardevol
347.	gew. beuk	58	1		waardevol
348.	zomereik	63	1		waardevol
349.	gew. esdoorn	56	1	8	
350.	zomereik	92	1	6	monumentaal!
351.	gew. esdoorn	40	1	8	tweestammig
352.	zomereik	83	1		waardevol
353.	gew. beuk	57	1		waardevol
354.	gew. esdoorn	39	1	8	
355.	gew. beuk	70	1	6	waardevol /ivm. dode takken
356.	gew. beuk	65	1	8	ivm. concurr. overige bomen
357.	gew. esdoorn	30	1	8	
358.	gew. esdoorn	30	1	8	
359.	gew. esdoorn	32	1	8	
360.	gew. beuk	41	1	8	
361.	gew. esdoorn	45	1	8	
362.	gew. esdoorn	32	1	8	
363.	gew. beuk	60			waardevol
364.	gew. esdoorn	56	1	8	
365.	gew. esdoorn	49	1	8	
366.	gew. beuk	59	1	8	
367.	gew. esdoorn	29	1	8	
368.	zwarte els	45	1	8	
369.	gew. esdoorn	43	1	8	
370.	zomereik	39			
371.	zomereik	34	1	8	
372.	zomereik	31	1	8	
373.	zomereik	31	1	8	
374.	ruwe berk	28	1	8	
375.	gew. beuk	81	1	8	waardevol
376.	gew. esdoorn	46	1	8	
377.	gew. esdoorn	64	1	8	waardevol vellen mail 15-3-05
378.	gew. beuk	70	1		waardevol
379.	gew. beuk	80	1		waardevol
380.	gew. beuk	27	1	8	ivm. concurr. overige bomen

tabel 3.1 Overzicht inventarisatie bomenbestand.

westzijde

nr.	soort	diam.	conditie	maatrgl.	bijzonderheden
381.	gew. beuk	59	1		
382.	gew. beuk	56	1		
383.	haagbeuk	43	1		tweestammig
384.	gew. esdoorn	58	1	8	driestammig
385.	zomereik	46	3	8	vellen ivm. slechte conditie
386.	paardekastanje	54	2	8	vellen ivm. scheefstand
387.	zoete kers ?	29	2	8	
388.	gew. beuk	75	1	6	waardevol / tweestammig
389.	gew. beuk	50	1		
390.	gew. beuk	76	1	6	waardevol / tweestammig
391.	gew. beuk	74	1	6	waardevol
392.	gew. beuk	61	1		
393.	gew. beuk	55	1		
394.	gew. beuk	73	1		
395.	gew. beuk	77	1		
396.	gew. beuk	43	1		
397.	gew. beuk	36	1		
398.	gew. beuk	83	1		waardevol
399.	gew. beuk	73	1		waardevol
400.	gew. beuk	68	1		waardevol
401.	gew. beuk	47	1		waardevol
402.	gew. beuk	72	1		waardevol
403.	gew. beuk	74	1		waardevol
404.	gew. beuk	94	1		waardevol
405.	gew. beuk	67	1		waardevol
406.	gew. beuk	82	1		waardevol
407.	holl. linde	46	1	2 + 3	waardevol t/m. nr. 422
408.	holl. linde	44	1		
409.	holl. linde	46	1		
410.	holl. linde	45	1		
411.	holl. linde	47	1		
412.	holl. linde	45	1		
413.	holl. linde	43	1		
414.	holl. linde	44	1		
415.	holl. linde	46	1		
416.	holl. linde	44	1		
417.	holl. linde	47	1		
418.	holl. linde	46	1		
419.	holl. linde	43	1		
420.	holl. linde	45	1		
421.	holl. linde	45	1		
422.	holl. linde	44	1		

Kasteel De Cloese te Lochem : Legenda

Specificatie per geïnventariseerd object

nr.	numerieke objectcode (behorende bij overzichtstekening)	
soort	Nederlandse benaming van geslacht- en soortnaam (muv. taxus en thuja)	
diameter	stamdiameter in cm. op borsthoogte (= 1.30 mtr boven mv.)	
conditie	indeling van de fysiologische conditie, in klassen:	
	klasse 1	goed / optimaal
	klasse 2	redelijk
	klasse 2	matig
	klasse 3	afstervend/dood
beheermaatregel	1. jeugdsnoei 2. reduceren / opkronen 3. achterstallig 4. urgent 5. krooncorrectie 6. onderhoudsnoei 7. periodieke of nadere controle (VTA) 8. vellen 9. verplanten	in deze beheerstermijn begeleidingssnoei uitvoeren bij hinderlijke (lage) takken bij achterstallige begeleidingssnoei snoeimaatregel die geen verder uitstel toestaat bij een zodanige (onevenredige) kroonstructuur die uiteindelijk tot mechanische problemen kan leiden bij dode takken of stamloten/wortelopslag of snoei van lei- of vormbomen bij bomen waar mogelijk instabiliteit of mechanische gebreken te verwachten zijn te verwijderen boom boven mv. mogelijk te verplanten naar andere (geschikte) locatie
bijzonderheden	een aanvullende opmerking indien hierboven beschreven kenmerken niet toereikend zijn	

Overzicht totalen geïnventariseerde objecten

plaats	aantal bomen
De Cloese (oostzijde)	204
De Cloese (westzijde)	122
totaal geïnventariseerde objecten	326

4. RESULTATEN VAN HET ONDERZOEK.

Er zijn in het totaal 326 objecten, met een stamdiameter van tenminste 20 cm., opgenomen en beoordeeld.

Over het algemeen hebben deze bomen een goede fysiologische conditie. Weliswaar is er sprake van een achterstand in het onderhoud.

In de nummering van het aantal objecten is een onderscheid gemaakt naar de tweedeling in het terrein. De nummers 01 t/m. 204 staan aan de oostzijde van de Berkel en nummers 300 t/m. 412 zijn vertegenwoordigd aan de westzijde.

Een aantal - zo'n 22 exemplaren - zijn meer dan 100 jaar oud en zijn als monumentaal te beschouwen. Vermoedelijk zijn deze aangeplant in de periode omstreeks 1864, naar het ontwerp van Watz. Een uitzondering hierop is een zomereik, (boom nr. 350) aan de westzijde van de Berkel, met een leeftijd van waarschijnlijk meer dan 200 jaar. Het spreekt voor zich dat deze bomen gehandhaafd dienen te worden.

Daarnaast zijn er zo'n 82 bomen die, in verband met de herinrichtingsplannen, landschappelijk als waardevol te beschouwen zijn. Deze exemplaren zouden in het nieuwe ontwerpplan opgenomen dienen te worden en vragen daarbij bijzondere aandacht.

Het merendeel van het bomenbestand is niet van bijzondere cultuurhistorische- of landschappelijke waarde. Om deze reden is de houtsingel langs de zuidgrens van het terrein (nrs. 95 t/m. 143) niet nader beoordeeld op stamdiameter en fysiologische conditie. Mede vanwege een verwaarloosde habitus zouden veel van deze bomen verwijderd kunnen worden ten behoeve van de nieuwbouw van woningen. Dit geldt tevens voor de in de 70-er jaren aangelegde (boom)beplanting rondom de bijgebouwen.

Een uitzondering hierop vormen een tweetal Amerikaanse eiken, een groep zilversdoorn en een monumentale taxus. Door hun grootte en habitus kunnen deze bomen een bijdrage leveren aan het gezicht van de nieuwe situatie.



5. CONCLUSIE EN ADVIES.

Het beheer van het bomenbestand zal in belangrijke mate afhankelijk zijn van de toekomstige bestemming van De Cloese. Als gevolg van de ingrijpende verandering die met name in de 70-er jaren heeft plaatsgehad, heeft het terrein een groot deel van de cultuurhistorische waarden verloren.

Deze inventarisatie geeft een overzicht van de kwaliteit van reeds bestaande bomen en biedt een uitgangspunt voor een ontwerp en herinrichting van een nieuwe landschapsstructuur.

Als leidraad voor een herinrichting van het landgoed dient rekening te worden gehouden met het volgende:

- Met het oog op de nieuwe bestemming van het terrein en een daarmee onvermijdelijke sanering van het bomenbestand kan grofweg de volgende tweedeling worden gehanteerd. Behoud en bescherm de oude, honderdjarige, bomen en verwijder de jongere en halfwas exemplaren, die grotendeels in of na de 70-er jaren zijn aangeplant. Hierop zijn een aantal, nader te noemen, uitzonderingen aan te brengen.

- Het parkachtige deel direct langs de inrit naar het kasteel vanaf de Keppellaan dient ingrijpend gesaneerd en geherstructureerd te worden. Uiteraard verdienen de monumentale exemplaren hierbij bijzondere aandacht. Om deze bomen beter tot hun recht te laten komen dienen in de directe omgeving halfwas exemplaren verwijderd of verplant te worden. Gestreefd dient te worden naar een voldoende visueel transparant park met slechts een aantal solitaire elementen. Mogelijk zou een nieuw tuinontwerp geïnspireerd op de stijl van Wattez de cultuurhistorische waarde van het landgoed enigszins kunnen terugbrengen.

- Daarnaast dient bij de te handhaven exemplaren adequate beheersmaatregelen uitgevoerd te worden, zoals vermeld in tabel 3.1. Een aantal waardevolle en monumentale bomen vertoont structurele gebreken en andere te handhaven bomen hebben achterstallig onderhoud met vooral dode takken.

- Zoals gezegd dient een aanzienlijk deel van het bomenbestand verwijderd te worden, zonder dat hierdoor het beeld van landgoed De Cloese zou beschadigen. Enerzijds zijn dit bomen met een beperkte esthetische waarde die een nieuwe bestemming van het terrein in de weg staan. Anderzijds zijn dit – ondergeschikte – bomen die door het uitblijven van een gestructureerd beheer zijn uitgegroeid en thans de oudere en waardevollere bomen beconcurreren of overheersen.

Met name geldt dit voor de opslag van voornamelijk gewone esdoorns die in het bos aan de westzijde van de Berkel erg overheersend zijn. Alvorens hier tot een verdere detaillering van een nieuw ontwerp over te gaan, zouden deze bomen – op voorhand – verwijderd moeten worden.

Daarnaast is het raadzaam om bij de gemeente Lochem, in de zomereiken langs de Keppellaan een uitdunning van het aantal bomen voor te stellen. Met name zomereik is niet geschikt om op een geringe onderlinge afstand in laanverband aan te planten. Door onvoldoende lichtinval wordt de groei ernstig belemmerd en leidt dit uiteindelijk tot zeer eenzijdige kroonvorm en tot het afsterven van de bomen.

- Onduidelijk is welke bedoeling men destijds heeft gehad met de laanbeplanting van Hollandse linden aan de westzijde van de Berkel.

Eventueel zou, ter versterking van de symmetrie in het landschap, de laan eenzijdig kunnen worden uitgebreid in noordelijke richting, zonodig met bomen nrs. 85-92 die daartoe verplant dienen te worden.

Uiteraard staat het verplanten van bomen niet op zichzelf, maar zal onlosmakelijk verbonden zijn aan een nieuw landschapsplan voor De Cloese.

- Bij een herstructurering van het park en een ontwerp voor nieuwbouw van woningen is het van belang dat de groeiplaats van monumentale en andere te handhaven bomen voldoende wordt gerespecteerd. Dit betekent in beginsel dat binnen de zgn. kroonprojectie van deze bomen er geen ontgraving of ophoging van grond en geen bodemverdichting mag plaats vinden. In verband met civiele- en bouwtechnische ontwikkelingen is het dan ook raadzaam om bij relevante zaken reeds in het ontwerpstadium een boomtechnisch adviseur te betrekken.



