

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil westli	3	F.,cherblattbaum	Ginkgo biloba	k.A.	k.A.	k.A.		Denkmal					
alter Teil westli	4	Scheinzypresse	Chamaecyparis lawsoniana	Degenerationsphase	47	148		begleit G					
alter Teil westli	5	Scheinzypresse	Chamaecyparis lawsoniana	Explorationsphase	40	126		begleit G					
alter Teil westli	6	Walnuss	Juglans regia	Explorationsphase	5	16		begleit G					
alter Teil westli	8	G"tterbaum	Ailanthus altissima	Explorationsphase	48	151		begleit G					
47	15	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	28	88	x	begleit G		---	(SGS3) Bedrängt den Baum Nr.17 Juglans cinerea, einen wertvollen neutralen bis klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein mittleres bis hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und der darüber hinaus als Lichtholzart eine geringe Konkurrenzskraft aufweist und deshalb besonders Schutzbedürftig ist.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	16	Korkenzieher- Eiche	Quercus robur 'Tortuosa'	Explorationsphase	49	157		begleit G					
alter Teil westli	17	Butternuss	Juglans cinerea	Degenerationsphase	118	371		Parkbild.					
alter Teil westli	18	Zerreiche	Quercus cerris	Degenerationsphase	21	69		begleit G					
alter Teil westli	19	Europ.,ische L.,rche	Larix decidua	Explorationsphase	47	148	x	begleit G		(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	---	(KSS2) Der Baum gehört zum Spektrum der vulnerablen bis neutralen Baumarten, die kurzfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden bei RCP 8.5 in den Jahren 2031 bis 2060 und mittel bis langfristig unter den Entwicklungspfaden RCP 2.6 und RCP 4.5 der Jahre 2071 bis 2100 eine geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen die Klimaveränderungen zu überstehen.	---
alter Teil westli	20	Baumhasel	Corylus colurna	Degenerationsphase	89	280	Gefallen			(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
alter Teil westli	21	Roskastanie	Aesculus hippocastanum	Degenerationsphase	76	239	x	begleit G		(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	---	(KSS3) Die Roskastanie gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	22	Roskastanie	Aesculus hippocastanum	Degenerationsphase	120	377	x	begleit G		(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	---	(KSS3) Die Roskastanie gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	23	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	23	75		begleit G					
alter Teil westli	24	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	42	135		begleit G					
alter Teil westli	25	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	27	85		begleit G					
alter Teil westli	26	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	34	107		begleit G					
alter Teil westli	27	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	54	171		begleit G					
alter Teil westli	42	Sumpfyypresse	Taxodium distichum	Explorationsphase	90	283		Parkbild.					
alter Teil westli	43	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Explorationsphase	78	248		begleit G					
alter Teil westli	44	Sommerlinde	Tilia platyphyllos	Stagnationsphase	77	245		Parkbild.					
alter Teil westli	45	Hainbuche	Carpinus betulus	Degenerationsphase	33	104	x	begleit G		(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	(SGS4) Bedrängt die Bäume Nr.48 Platane und Nr. 44 der Sommerlinde, zwei wertvolle klimaresilienten und parkbildkonstituierende Altbäume, die weiterhin hohes Alterswertpotential für die Zukunft bergen. Zudem ist insbesondere die Lichtholzart Platane (Nr. 48) besonders Schutzbedürftig.	---	---

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil westli	47	Robinie, Scheinakazie	Robinia pseudoacacia	Resignationsphase	66	210	x	begleit G		(VS3) abgängiger Baum in der Resignationsphase, ohne Zukunftspotential	(SGS4) Bedrängt die Bäume Nr.48 Platane und Nr. 44 der Sommerlinde, zwei wertvolle klimaresilienten und parkbildkonstituierende Altbäume, die weiterhin hohes Alterswertpotential für die Zukunft bergen. Zudem ist insbesondere die Lichtholzart Platane (Nr. 48) besonders Schutzbedürftig.	---	---
alter Teil westli	48	Ahornbl.,trige Platane	Platanus x acerifolia	Explorationsphase	84	267		Parkbild.					
alter Teil westli	49	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	34	107		begleit G					
alter Teil westli	50	Sandbirke	Betula pendula	Explorationsphase	26	82	x	begleit G		---	(SGS4) Bedrängt die Bäume Nr.48 Platane und Nr. 58 der Krimlinde, zwei wertvolle klimaresilienten und parkbildkonstituierende Altbäume, die weiterhin hohes Alterswertpotential für die Zukunft bergen. Zudem ist insbesondere die Lichtholzart Platane (Nr. 48) besonders Schutzbedürftig.	(KSS3) Der Sandbirke gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	51	Sandbirke	Betula pendula	Degenerationsphase	26	82	x	begleit G		---	(SGS4) Bedrängt die Bäume Nr.48 Platane und Nr. 58 der Krimlinde, zwei wertvolle klimaresilienten und parkbildkonstituierende Altbäume, die weiterhin hohes Alterswertpotential für die Zukunft bergen. Zudem ist insbesondere die Lichtholzart Platane (Nr. 48) besonders Schutzbedürftig.	(KSS3) Der Sandbirke gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	52	Grauerle	Alnus incana	Explorationsphase	20	63	x	begleit G		---	(SGS4) Bedrängt die Bäume Nr.48 Platane und Nr. 58 der Krimlinde, zwei wertvolle klimaresilienten und parkbildkonstituierende Altbäume, die weiterhin hohes Alterswertpotential für die Zukunft bergen. Zudem ist insbesondere die Lichtholzart Platane (Nr. 48) besonders Schutzbedürftig.	(KSS3) Die Grauerlen gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	53	Grauerle	Alnus incana	Degenerationsphase	14	47	x	begleit G		---	(SGS4) Bedrängt die Bäume Nr.48 Platane und Nr. 58 der Krimlinde, zwei wertvolle klimaresilienten und parkbildkonstituierende Altbäume, die weiterhin hohes Alterswertpotential für die Zukunft bergen. Zudem ist insbesondere die Lichtholzart Platane (Nr. 48) besonders Schutzbedürftig.	(KSS3) Die Grauerlen gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	54	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Explorationsphase	51	163		begleit G					
alter Teil westli	55	Gewöhnliche Esche	Fraxinus excelsior	Degenerationsphase	37	119	x	begleit G		(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit hohem Totholzanteil in der Krone und sehr geringem Zukunftspotential	---	(KSS3) Die Esche gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	56	Gewöhnliche Esche	Fraxinus excelsior	Abgestorben	18	57	x	begleit G		(VS4) tot	---	(KSS3) Die Esche gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	57	Hainbuche	Carpinus betulus	Stagnationsphase	35	110		begleit G					
alter Teil westli	58	Krimlinde	Tilia euchlora	Explorationsphase	68	214		Parkbild.					

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil westli	59	Hainbuche	Carpinus betulus	Degenerationsphase	59	188		begleit G					
alter Teil westli	60	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	26	82		begleit G					
alter Teil westli	61	Rosskastanie	Aesculus hippocastanum	Degenerationsphase	36	116	x	begleit G		---	---	(KSS3) Die Rosskastanie gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS3) Verstellt den parkbildkonstituierenden Altbaum Nr. 58 (Krimlinde) und tritt durch zu dichten Stand in Konkurrenz zu diesem. Die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerischen Zielbildes wird hierdurch empfindlich gestört und der parkbildkonstituierenden Altbaum in seiner langfristigen Entwicklungsperspektive beeinträchtigt.
alter Teil westli	62	Europ.,ische L.,rche	Larix decidua	Explorationsphase	38	122		Parkbild.					
alter Teil westli	63	1-griffeliger Weiädorn	Crataegus monogyna	Explorationsphase	15	50	x	begleit G		---	(SG1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	---	(DWS3) Verstellt den parkbildkonstituierenden Lärchenbäumen Nr. 62 und 65 und tritt durch zu dichten Stand in Konkurrenz zu diesen. Die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerischen Zielbildes wird hierdurch empfindlich gestört und der parkbildkonstituierenden Lerchenbäume in ihrer langfristigen Entwicklungsperspektive beeinträchtigt.
alter Teil westli	65	Europ.,ische L.,rche	Larix decidua	Explorationsphase	35	110		Parkbild.					
alter Teil westli	67	Holl.,ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	44	141		begleit G					
alter Teil westli	68	Sandbirke	Betula pendula	Degenerationsphase	28	88	x	begleit G	(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	(SGS4) Bedrängt den Baum Nr.70 (Platane), einen wertvollen klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und der darüber hinaus als Lichtholzart eine geringe Konkurrenzkraft aufweist und deshalb besonders Schutzbedürftig ist.	(KSS3) Die Sandbirke gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---	
alter Teil westli	69	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	68	214	x	begleit G		---	(SGS4) Bedrängt den Baum Nr.70 (Platane), einen wertvollen klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und der darüber hinaus als Lichtholzart eine geringe Konkurrenzkraft aufweist und deshalb besonders Schutzbedürftig ist.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	70	Ahornbl.,trige Platane	Platanus x acerifolia	Degenerationsphase	106	336		Parkbild.					
alter Teil westli	71	Baumhasel	Corylus colurna	Degenerationsphase	38	122		begleit G					
alter Teil westli	72	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	29	94	x	begleit G	(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential		---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS3) Verstellt den parkbildkonstituierenden Haselnuss-Solitär Nr. 73 und tritt durch zu dichten Stand in Konkurrenz zu diesem. Die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerischen Zielbildes wird hierdurch empfindlich gestört und der parkbildkonstituierenden Altbaum in seiner langfristigen Entwicklungsperspektive durch den Engstand beeinträchtigt.
alter Teil westli	73	Strauchhasel	Corylus avellana	Explorationsphase	86	273		Parkbild.					

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezi	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil westli	74	Serbische Fichte	Picea omorika	Explorationsphase	32	101	x	begleit G		---	---	---	(DWS3) Verstellt den parkbildkonstituierenden Haselnuss-Solitär Nr. 73 und tritt durch zu dichten Stand in Konkurrenz zu diesem. Die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerischen Zielbildes wird hierdurch empfindlich gestört und der parkbildkonstituierenden Altbaum in seiner langfristigen Entwicklungsperspektive durch den Engstand beeinträchtigt.
alter Teil westli	75	Nootkascheinzypresse	Xanthocyparis nootkatensis	Degenerationsphase	28	88		begleit G					
alter Teil westli	76	G"tterbaum	Ailanthus altissima	Degenerationsphase	47	148		begleit G					
alter Teil westli	77	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	48	151		begleit G					
alter Teil westli	78	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	49	154		begleit G					
alter Teil westli	79	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	57	182		begleit G					
alter Teil westli	86	Sämlingsblutbuche	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Degenerationsphase	116	367		Denkmal		(VS4) Baum in der Resignationsphase mit akutem Handlungsbedarf aufgrund geringer Verkehrssicherheit durch Stammbefall mit Brandkrustenpilz	---	---	---
alter Teil westli	88	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	35	113		begleit G					
alter Teil westli	89	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	56	176	x	begleit G		---	(SGS2) Bedrängt den Baum Nr.90 Hainbuche, einen wertvollen neutralen bis klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein mittleres bis hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und als Art mit intermediärem Lichtbedarf nur eine durchschnittliche Konkurrenzkraft aufweist.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfad RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	90	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	62	195		begleit G					
alter Teil westli	91	Gew"hnliche Esche	Fraxinus excelsior	Degenerationsphase	58	185		begleit G					
alter Teil westli	92	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Resignationsphase	61	192	x	begleit G		(VS3) abgängiger Baum in der Resignationsphase mit hohem Totholzanteil und Wipfeldürre, ohne Zukunftspotential	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfad RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	93	Holl„ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	77	245		Parkbild.					
alter Teil westli	94	Roskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	43	138		begleit G					
alter Teil westli	95	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	47	148		begleit G					
alter Teil westli	96	Gew"hnliche Esche	Fraxinus excelsior	Explorationsphase	64	204		Parkbild.					
alter Teil westli	97	Schwarznuß	Juglans nigra	Explorationsphase	15	50		Parkbild.					
alter Teil westli	99	Gew"hnliche Esche	Fraxinus excelsior	Stagnationsphase	56	176		begleit G					
alter Teil westli	100	Gew"hnliche Esche	Fraxinus excelsior	Explorationsphase	51	163		begleit G					
alter Teil westli	101	Gew"hnliche Esche	Fraxinus excelsior	Resignationsphase	36	116		begleit G					
alter Teil westli	102	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	28	91		begleit G					
alter Teil westli	103	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	47	148		begleit G					
alter Teil westli	104	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	37	119		begleit G					
alter Teil westli	105	Gew"hnliche Esche	Fraxinus excelsior	Explorationsphase	41	129		begleit G					
alter Teil westli	106	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	55	173		begleit G					
alter Teil westli	107	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	26	82		begleit G					

SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT											STAND 05.12.2024		
Ortslage	Nr.	Art_deutsch	Art_botani	Vitalbeziel	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil westli	108	Sandbirke	Betula pendula	Explorationsphase	49	157	x	begleit G		---	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS3) Die Sandbirke gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfad RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	110	Sandbirke	Betula pendula	Explorationsphase	22	72	x	begleit G		---	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS3) Die Sandbirke gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfad RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	111	Esskastanie	Castanea sativa	Stagnationsphase	90	283		Parkbild.					
alter Teil westli	112	Eschenahorn	Acer negundo	Explorationsphase	37	119		begleit G					
alter Teil westli	113	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	37	117		Parkbild.					
alter Teil westli	114	Gewöhnliche Esche	Fraxinus excelsior	Degenerationsphase	34	107		Parkbild.					
alter Teil westli	115	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	27	85		Parkbild.					
alter Teil westli	116	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	58	185		Parkbild.					
alter Teil westli	118	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	37	119	x	begleit G		(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, der im Unterstand vergreist ist und eine Stammfäule im Wurzelhals besitzt und kein Zukunftspotential aufweist	---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfad RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	119	Gewöhnliche Esche	Fraxinus excelsior	Degenerationsphase	61	192		begleit G					
alter Teil westli	120	Gewöhnliche Esche	Fraxinus excelsior	Explorationsphase	36	116		begleit G					
alter Teil westli	121	Gewöhnliche Esche	Fraxinus excelsior	Stagnationsphase	32	101		begleit G					
alter Teil westli	122	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Explorationsphase	21	66		begleit G					
alter Teil westli	123	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Resignationsphase	15	50		begleit G					
alter Teil westli	124	Roskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	89	280		begleit G					
alter Teil westli	128	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Explorationsphase	45	144		begleit G					
alter Teil westli	129	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	57	182		begleit G					
alter Teil westli	130	Scheinzypresse	Chamaecyparis lawsoniana	Degenerationsphase	49	157		begleit G					
alter Teil westli	133	Sicheltanne	Cryptomeria japonica	Stagnationsphase	42	132	Gefallen			(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
alter Teil westli	135	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Explorationsphase	41	129		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	136	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Explorationsphase	42	132		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	137	Lederhosenbaum	Gleditsia triacanthos	Degenerationsphase	72	229		Parkbild.					
alter Teil westli	138	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	63	198		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	141	Kanadische Hemlocktanne	Tsuga canadensis	Degenerationsphase	32	101		begleit G					
alter Teil westli	143	Kanadische Hemlocktanne	Tsuga canadensis	Degenerationsphase	23	75		begleit G					
alter Teil westli	144	Kanadische Hemlocktanne	Tsuga canadensis	Stagnationsphase	22	72		begleit G					
alter Teil westli	147	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Degenerationsphase	50	160		begleit G					
alter Teil westli	149	Bergahorn 'Leopoldii'	Acer pseudoplatanus 'Leopoldii'	Explorationsphase	56	179		begleit G					
alter Teil westli	150	Kupferfelsenbirne	Amelanchier lamarckii	Explorationsphase	15	50	x	begleit G		(VS1) geschwächter Baum im Übergang von der Explorations- in die Stagnationsphase, mit Totholzanteilen und Rindenverletzungen	---	---	(DWS4) Baum Nr.150 gehört nicht zum gartendenkmalpflegerischen Zielbild „einer landschaftlich gestalteten Parkanlage der Anlagephase der Epoche des Historismus“ und stört die gartenkünstlerisch offen zu haltende Raumkomposition an dieser Stelle.
alter Teil westli	151	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	54	170		Parkbild.					



**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil westli	152	Tulpenmagnolie	Magnolia soulangiana	Explorationsphase	21	69		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	155	Kanadische Hemlocktanne	Tsuga canadensis	Stagnationsphase	37	119	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS3) abgängiger Baum mit ausgebrochener Baumkrone von dem nur noch ein Stammtorso vorhanden ist und der sich in der Resignationsphase befindet, ohne Zukunftspotential	---	(KSS2) Die Hemlocktanne gehört zum Spektrum der vulnerablen bis neutralen Baumarten, die kurzfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden bei RCP 8.5 in den Jahren 2031 bis 2060 und mittel bis langfristig unter den Entwicklungspfaden RCP 2.6 und RCP 4.5 der Jahre 2071 bis 2100 eine geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen die Klimaveränderungen zu überstehen.	---
alter Teil westli	157	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	72	229	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS2) Bedrängt die Holländische Linde (Nr.158), einen wertvollen neutralen bis klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein mittleres bis hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und als Art mit intermediärem Lichtbedarf nur eine durchschnittliche Konkurrenzkraft aufweist.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	158	Holländische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	32	101		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	159	Ahornblättrige Platane	Platanus x acerifolia	Degenerationsphase	163	515		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	160	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	41	129		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	161	Robinie. Scheinakazie	Robinia pseudoacacia	Degenerationsphase	68	214		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	162	Trompetenbaum	Catalpa bignonioides	Explorationsphase	77	245		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	163	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	52	166		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	164	Stieleiche	Quercus robur	Degenerationsphase	105	330		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	165	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	35	113		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	166	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Degenerationsphase	57	182		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	167	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	42	132		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	170	Blutpflaume	Prunus cerasifera 'Nigra'	Explorationsphase	18	57	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS1) geschwächter Baum im Übergang von der Explorations- in die Stagnationsphase, im Unterwuchs der Bäume 171 und 160 verkümmert	---	---	(DWS4) Baum Nr.170 gehört nicht zum gartendenkmalpflegerischen Zielbild „einer landschaftlich gestalteten Parkanlage der Anlagephase der Epoche des Historismus“ und stört die gartenkünstlerisch offen zu haltende Raumkomposition an dieser Stelle.
alter Teil westli	171	Weihrauchzeder	Calocedrus decurrens	Explorationsphase	69	217		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	172	Spitzahorn 'Schwedleri'	Acer platanoides 'Schwedleri'	Degenerationsphase	108	342		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	173	Kolchischer Ahorn	Acer cappadocicum	Explorationsphase	59	188		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	174	Schlingblutbuche	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Degenerationsphase	127	402		Denkmal	Kreis Wesel				
alter Teil westli	175	Scheinzypresse	Chamaecyparis lawsoniana	Degenerationsphase	42	132		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	178	Roskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	77	245		Parkbild.	Kreis Wesel				

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil westli	179	Roskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	66	210		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	180	G"tterbaum	Ailanthus altissima	Degenerationsphase	42	132	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	(SGS1) Bedrängt die Roskastanien Nr.178 und 179, zwei wertvolle parkbildkonstituierenden Altbaum, die weiterhin ein mittleres Alterswertpotential für die Zukunft bergen.	---	---
alter Teil westli	181	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	29	94		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	182	Japanische Nelkenkirsche	Prunus serrulata 'Kanzan'	Degenerationsphase	37	119	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	---	---	(DWS4) Baum Nr.182 gehört nicht zum gartendenkmalpflegerischen Zielbild „einer landschaftlich gestalteten Parkanlage der Anlagephase der Epoche des Historismus“ und stört die gartenkünstlerisch offen zu haltende Raumkomposition an dieser Stelle.
alter Teil westli	183	Bergahorn 'Leopoldii'	Acer pseudoplatanus 'Leopoldii'	Explorationsphase	43	138		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	184	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	44	141	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	(SGS4) Bedrängt den Baum Nr.186 (Platane), einen wertvollen klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und der darüber hinaus als Lichtholzart eine geringe Konkurrenzkraft aufweist und deshalb besonders Schutzbedürftig ist.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil westli	185	Amerikanische Roteiche	Quercus rubra	Explorationsphase	123	389		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	186	Ahornbl.,trige Platane	Platanus x acerifolia	Explorationsphase	94	298		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	187	Amerikanische Roteiche	Quercus rubra	Explorationsphase	139	437		Denkmal	Kreis Wesel				
alter Teil westli	188	Trompetenbaum	Catalpa bignonioides	Degenerationsphase	8	28		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	189	Amerikanische Roteiche	Quercus rubra	Stagnationsphase	80	254		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	190	Japan-Eibe	Taxus cuspidata	Explorationsphase	27	85		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	191	Kanadische Hemlocktanne	Tsuga canadensis	Explorationsphase	18	57		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	192	Amerikanische Roteiche	Quercus rubra	Explorationsphase	77	245		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	194	G"tterbaum	Ailanthus altissima	Degenerationsphase	50	160		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	195	Stiehleiche - Cucullata	Quercus robur 'Cucullata'	Stagnationsphase	86	273		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	196	Judasbaum	Cercis siliquastrum	Explorationsphase	27	85	x	begleit G	Kreis Wesel	---	---	---	(DWS3) Verstellt den parkbildkonstituierenden Altbaum Nr. 195 (eine besondere Stieleichenzüchtung) und tritt durch zu dichten Stand in Konkurrenz zu diesem. Die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerischen Zielbildes bzw. Wahrnehmung dieses besonderen Gehölzes wird durch den Judasbaum Nr. 196 beeinträchtigt.
alter Teil westli	197	Eschenahorn	Acer negundo	Explorationsphase	28	88		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	198	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Explorationsphase	103	324		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	200	chilenische Schmucktanne	Araucaria araucana	Degenerationsphase	33	104		begleit G	Kreis Wesel				

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil westli	203	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Resignationsphase	52	166		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	204	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Explorationsphase	63	201		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	205	Holl„ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	56	179		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	206	Holl„ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	43	138		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	207	Holl„ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	47	148		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	208	Holl„ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	63	201		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	209	Holl„ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	68	214		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	210	Holl„ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	57	182		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	211	Japan-Eibe	Taxus cuspidata	Explorationsphase	28	88		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	212	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	35	110	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS2) Bedrängt die Holländische Linde (Nr.213), einen wertvollen neutralen bis klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein mittleres bis hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und als Art mit intermediärem Lichtbedarf nur eine durchschnittliche Konkurrenzkraft aufweist.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS3) Verstellt den parkbildkonstituierenden Altbaum Nr. 213 und tritt durch zu dichten Stand in Konkurrenz zu diesem. Die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerischen Zielbildes wird hierdurch empfindlich gestört und der parkbildkonstituierenden Altbaum in seiner langfristigen Entwicklungsperspektive durch den Engstand beeinträchtigt.
alter Teil westli	213	Holl„ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	75	236		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	214	H„nges„ulenbuche	Fagus sylvatica 'Pendula'	Explorationsphase	70	220		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	215	Kupferfelsenbirne	Amelanchier lamarckii	Explorationsphase	25	79		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	216	Riesenmammutbaum	Sequoiadenron giganteum	Explorationsphase	161	506		Denkmal	Kreis Wesel				
alter Teil westli	218	japanische Kopfeibe	Cephalotaxus harringtonia	Explorationsphase	28	88		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	219	Holl„ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	70	220		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	220	S„mlingsblutbuche	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Explorationsphase	22	72		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	221	Silberhorn	Acer saccharinum	Degenerationsphase	75	236		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	222	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	33	104	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS2) Bedrängt den Silberhorn (Nr.221), einen wertvollen neutralen bis klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein mittleres Alterswertpotential für die Zukunft birgt und als Art mit intermediärem Lichtbedarf nur eine durchschnittliche Konkurrenzkraft aufweist.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS3) Verstellt den parkbildkonstituierenden Altbaum Nr. 221 und tritt durch zu dichten Stand in Konkurrenz zu diesem. Die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerischen Zielbildes wird hierdurch empfindlich gestört und der parkbildkonstituierenden Altbaum in seiner langfristigen Entwicklungsperspektive durch den Engstand beeinträchtigt.
alter Teil westli	223	Silberlinde	Tilia tomentosa	Explorationsphase	64	204		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	224	Holl„ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	49	157		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	225	Silberlinde	Tilia tomentosa	Stagnationsphase	75	236		Parkbild.	Kreis Wesel				



**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil westli	228	Ohio Rosskastanie	Aesculus glabra	Explorationsphase	21	69		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	229	Holl.,ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	55	173		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	230	Silberpappel	Populus alba	Explorationsphase	78	248		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	231	Rosskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	133	418		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	232	Blutbuche 'Latifolia'	Fagus sylvatica 'Purpurea Latifo	Explorationsphase	13	41		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	234	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Explorationsphase	66	210		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	235	Ahornbl.,trige Platane	Platanus x acerifolia	Explorationsphase	115	364		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	236	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Degenerationsphase	58	185		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	237	rotblhnde Rosskastanie	Aesculus carnea	Degenerationsphase	72	229		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	238	Robinie. Scheinakazie	Robinia pseudoacacia	Explorationsphase	16	53	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS4) Bedrängt die Bäume Nr.235 (Platane) und 237 (Rosskastanie), zwei wertvolle klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbäume, die weiterhin ein mittleres bis hohes Alterswertpotential für die Zukunft bergen und der darüber hinaus als Lichtholzart bzw. intermediäre Art eine geringe bis nur durchschnittliche Konkurrenzkraft aufweisen und deshalb Schutzbedürftig sind.	---	---
alter Teil westli	239	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	34	107		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	240	Hainbuche	Carpinus betulus	Degenerationsphase	76	239		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	241	rotblhnde Rosskastanie	Aesculus carnea	Explorationsphase	75	236		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	244	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	73	232		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	245	Esskastanie	Castanea sativa	Explorationsphase	7	25		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	246	Esskastanie	Castanea sativa	Degenerationsphase	129	408		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil westli	247	Esskastanie	Castanea sativa	Degenerationsphase	125	393		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	248	Rosskastanie	Aesculus hippocastanum	Degenerationsphase	64	204		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	249	Rosskastanie	Aesculus hippocastanum	Degenerationsphase	49	154		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	250	Rosskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	37	119		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	251	Rosskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	38	122		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	255	Rosskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	90	283		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	256	Rosskastanie	Aesculus hippocastanum	Degenerationsphase	56	179		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	258	Spitzahorn	Acer platanoides	Explorationsphase	52	166		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	259	Spitzahorn	Acer platanoides	Explorationsphase	45	144	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsch	Art_botani	Vitalbezeichnung	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil "stlich	260	Roskastanie	Aesculus hippocastanum	Degenerationsphase	49	157	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	---	(KSS3) Die Roskastanie gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	261	Spitzahorn	Acer platanoides	Explorationsphase	79	251		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	262	Trompetenbaum	Catalpa bignonioides	Explorationsphase	44	141		begleit G					
alter Teil "stlich	263	Tulpenbaum	Liriodendron tulipifera	Explorationsphase	13	41		begleit G					
alter Teil "stlich	276	S.,uleneiche	Quercus robur 'Fastigiata'	Explorationsphase	15	50		begleit G					
alter Teil "stlich	277	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	49	157		begleit G					
alter Teil "stlich	278	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	87	276		begleit G					
alter Teil "stlich	279	Gew"hnliche Esche	Fraxinus excelsior	Stagnationsphase	84	267		begleit G					
alter Teil "stlich	281	Traubeneiche	Quercus petraea	Explorationsphase	15	50		begleit G					
alter Teil "stlich	282	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	49	157		begleit G					
alter Teil "stlich	283	Gew"hnliche Esche	Fraxinus excelsior	Degenerationsphase	51	163		begleit G					
alter Teil "stlich	284	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	47	148		begleit G					
alter Teil "stlich	285	Amberbaum	Liquidambar styraciflua	Explorationsphase	77	245		Parkbild.					
alter Teil "stlich	286	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	0	0		begleit G					
alter Teil "stlich	287	Holl.,ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	63	198		Parkbild.					
alter Teil "stlich	288	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	20	63		begleit G					
alter Teil "stlich	289	Trompetenbaum	Catalpa bignonioides	Explorationsphase	59	188		begleit G					
alter Teil "stlich	290	Robinie. Scheinakazie	Robinia pseudoacacia	Degenerationsphase	87	276		begleit G					
alter Teil "stlich	291	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	26	82	x	begleit G		---	---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS3) Der Bergahorn Nr.219 gehört nicht zum gartendenkmalpflegerischen Zielbild eines typisch Wheyes`chen Lindenrondells aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und beeinträchtigt die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerisch zu restaurierenden großen Lindenrondells.
alter Teil "stlich	292	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	49	157		begleit G					
alter Teil "stlich	295	Robinie. Scheinakazie	Robinia pseudoacacia	Stagnationsphase	52	166		begleit G					
alter Teil "stlich	296	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	48	151		begleit G					
alter Teil "stlich	297	Spitzahorn	Acer platanoides	Explorationsphase	47	148		Parkbild.					
alter Teil "stlich	300	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	35	113	x	begleit G		---	(SGS2) Bedrängt die Hainbuche Nr.301, einen wertvollen neutralen bis klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein mittleres bis hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und als Art mit intermediärem Lichtbedarf nur eine durchschnittliche Konkurrenzkräft aufweist.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	301	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	51	163		Parkbild.					
alter Teil "stlich	304	Amerikanische Linde	Tilia americana	Explorationsphase	40	126		Parkbild.					
alter Teil "stlich	305	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	7	22		begleit G					
alter Teil "stlich	306	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	47	148	x	begleit G		(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS3) Der Bergahorn Nr.306 gehört nicht zum gartendenkmalpflegerischen Zielbild einer zu rekonstruierenden Parkwegeverbindung, die sich abgesehen von den historischen Plänen der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens bis heute in der Topographie und der Position des Altbaumbestandes zu erkennen gibt. Baum 306 steht als sukzessierter juveniler Baum in dieser Wegetrasse.

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)		standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil "stlich	307	Rotbuche	Fagus sylvatica	Stagnationsphase	92	292		Parkbild.	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	309	Rotbuche	Fagus sylvatica	Stagnationsphase	83	261		Parkbild.	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	310	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	51	163		begleit G	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	311	Rosskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	77	242		begleit G	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	312	Rosskastanie	Aesculus hippocastanum	Stagnationsphase	56	179		begleit G	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	313	Spitzahorn	Acer platanoides	Stagnationsphase	55	173		begleit G	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	314	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	40	126		begleit G	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	315	Gewöhnliche Esche	Fraxinus excelsior	Degenerationsphase	49	154		begleit G	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	316	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	14	44		begleit G	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	317	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	7	22		begleit G	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	318	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	7	22		begleit G	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	319	Kegellinde	Tilia flavescens 'Glenleven'	Explorationsphase	14	47		begleit G	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	320	Rosskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	37	119		begleit G	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	321	Sümlingsblutbuche	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Explorationsphase	83	261		Parkbild.	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	322	Sumpfyzypresse	Taxodium distichum	Explorationsphase	127	402		Denkmal	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	323	Ahornblättrige Platane	Platanus x acerifolia	Explorationsphase	155	490		Denkmal	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	324	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	23	75		begleit G	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	326	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	12	38		begleit G	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	329	Sümlingsblutbuche	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Degenerationsphase	121	383		Parkbild.	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	330	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	7	25		mögl. Umpf.	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	331	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	11	35		mögl. Umpf.	Kreis Wesel					
alter Teil "stlich	332	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	32	101	x	begleit G	Kreis Wesel	---	---	(KSS3) Die Rotbuche gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS4) Dieser Baum gehört nicht zum gartrendenkmalpflegerischen Zielbild eines typisch Wheyes'schen Lindenrondells aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und steht im zu restaurierenden großen Lindenrondell.	
alter Teil "stlich	333	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	55	173	x	begleit G	Kreis Wesel	---	---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS4) Dieser Baum gehört nicht zum gartrendenkmalpflegerischen Zielbild eines typisch Wheyes'schen Lindenrondells aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und steht im zu restaurierenden großen Lindenrondell.	

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsch	Art_botani	Vitalbezeichnung	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil "stlich	334	Holl.,ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	32	101	x	begleit G	Kreis Wesel	---	---	---	(DWS4) Dieser Baum gehört nicht zum gartrendenmalpflegerischen Zielbild eines typisch Wheyes`chen Lindenrondells aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und steht im zu restaurierenden großen Lindenrondell.
alter Teil "stlich	335	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	52	166	x	begleit G	Kreis Wesel	---	---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS4) Dieser Baum gehört nicht zum gartrendenmalpflegerischen Zielbild eines typisch Wheyes`chen Lindenrondells aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und steht im zu restaurierenden großen Lindenrondell.
alter Teil "stlich	336	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	35	110	x	begleit G	Kreis Wesel	---	---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS4) Dieser Baum gehört nicht zum gartrendenmalpflegerischen Zielbild eines typisch Wheyes`chen Lindenrondells aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und steht im zu restaurierenden großen Lindenrondell.
alter Teil "stlich	337	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	42	132	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS3) Bedrängt mit der Rosskastanie Nr.339 einen wertvollen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein mittleres Alterswertpotential für die Zukunft birgt.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS4) Dieser Baum gehört nicht zum gartrendenmalpflegerischen Zielbild eines typisch Wheyes`chen Lindenrondells aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und steht im zu restaurierenden großen Lindenrondell.
alter Teil "stlich	339	rotblhende Rosskastanie	Aesculus carnea	Explorationsphase	56	176		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	340	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	12	38		begleit G					
alter Teil "stlich	341	Stieleiche	Quercus robur	Explorationsphase	112	352		Parkbild.					
alter Teil "stlich	342	Gew`hnliche Esche	Fraxinus excelsior	Explorationsphase	64	204		begleit G					
alter Teil "stlich	344	Gew`hnliche Esche	Fraxinus excelsior	Stagnationsphase	77	245		begleit G					
alter Teil "stlich	345	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	42	135		begleit G					
alter Teil "stlich	346	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Explorationsphase	70	223		begleit G					
alter Teil "stlich	347	Gew`hnliche Esche	Fraxinus excelsior	Stagnationsphase	90	283	Gefallen			(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
alter Teil "stlich	348	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	40	126		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	349	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	37	119		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	350	Esskastanie	Castanea sativa	Degenerationsphase	45	144		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	351	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	42	132	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	353	Stieleiche	Quercus robur	Stagnationsphase	84	267		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	354	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	13	41		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	356	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	14	44		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	357	Stieleiche	Quercus robur	Degenerationsphase	52	166		Parkbild.	Kreis Wesel				

SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT													STAND 05.12.2024
Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil "stlich	358	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	55	173		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	360	Amberbaum	Liquidambar styraciflua	Degenerationsphase	77	245		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	361	Amberbaum	Liquidambar styraciflua	Explorationsphase	30	97		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	362	Sicheltanne	Cryptomeria japonica	Explorationsphase	29	94	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS1) geschwächter Baum im Übergang von der Explorations- in die Stagnationphase, im Unterwuchs der Bäume 362 und 430 verkümmert	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive.	---	
alter Teil "stlich	363	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Stagnationsphase	43	138	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	365	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Resignationsphase	41	129	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS3) abgängiger Baum in der Resignationsphase, ohne Zukunftspotential	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS3) Die Schwarzerlen gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	366	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Degenerationsphase	42	135	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt			
alter Teil "stlich	368	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	30	97	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	369	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	79	251		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	371	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	40	126		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	372	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Degenerationsphase	63	201		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	374	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	57	182		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	376	Rotbuche	Fagus sylvatica	Stagnationsphase	63	198		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	377	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	42	135	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	(SGS4) Bedrängt die Stieleiche Nr.379, einen wertvollen klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und der darüber hinaus als Lichtholzart eine geringe Konkurrenzkraft aufweist und deshalb besonders Schutzbedürftig ist.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	378	Amerikanische Roteiche	Quercus rubra	Stagnationsphase	54	170		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	379	Stieleiche	Quercus robur	Degenerationsphase	30	97		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	380	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	56	179		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	381	Rotbuche	Fagus sylvatica	Stagnationsphase	49	157		begleit G	Kreis Wesel				



**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsch	Art_botani	Vitalbezeichnung	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil "stlich	382	Rotbuche	Fagus sylvatica	Stagnationsphase	93	295		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	384	1-griffeliger Weiädorn	Crataegus monogyna	Explorationsphase	20	63	x	begleit G	Kreis Wesel	---	---	---	(DWS4) Dieser Baum gehört nicht zum gartrendenkmalpflegerischen Zielbild eines typisch erhöhten Wheyes`chen als Ausblicksort konzipierten Lindenrondells aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens das zu restaurieren ist.
alter Teil "stlich	385	Holl,ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	65	207		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	387	Holl,ndische Linde	Tilia intermedia	Explorationsphase	59	188		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	389	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	32	101	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS2) Bedrängt die Holländische Linde Nr.387, einen wertvollen neutralen bis klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein mittleres bis hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und als Art mit intermediärem Lichtbedarf nur eine durchschnittliche Konkurrenzskraft aufweist.	---	(DWS4) Dieser Baum gehört nicht zum gartrendenkmalpflegerischen Zielbild eines typisch erhöhten Wheyes`chen als Ausblicksort konzipierten Lindenrondells aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens das zu restaurieren ist.
alter Teil "stlich	390	Gew"hnliche Esche	Fraxinus excelsior	Degenerationsphase	55	173		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	391	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	47	148		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	392	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	33	104		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	393	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Stagnationsphase	34	107	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS2) Bedrängt die Sommerlinde Nr.395 einen wertvollen neutralen bis klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein mittleres bis hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und als Art mit intermediärem Lichtbedarf nur eine durchschnittliche Konkurrenzkraft aufweist.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	394	Hainbuche	Carpinus betulus	Degenerationsphase	36	116		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	395	Sommerlinde	Tilia platyphyllos	Stagnationsphase	59	188		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	396	1-griffeliger Weiädorn	Crataegus monogyna	Explorationsphase	7	25	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	---	---
alter Teil "stlich	398	Sommerlinde	Tilia platyphyllos	Explorationsphase	13	41		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	399	Roskastanie	Aesculus hippocastanum	Degenerationsphase	57	182		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	400	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	14	47		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	401	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	19	60		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	402	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	14	47		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	403	rotblhende Roskastanie	Aesculus carnea	Explorationsphase	58	185		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	404	Stieleiche	Quercus robur	Degenerationsphase	28	91		begleit G	Kreis Wesel				

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil "stlich	405	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	45	144	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	406	Roskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	38	122	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt			
alter Teil "stlich	407	Silberzypresse	Chamaecyparis pisifera 'Squarr	Stagnationsphase	48	151	x	begleit G	Kreis Wesel	---	---	(KSS2) Die Chamaecyparis gehört zum Spektrum der vulnerablen bis neutralen Baumarten, die kurzfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden bei RCP 8.5 in den Jahren 2031 bis 2060 und mittel bis langfristig unter den Entwicklungspfaden RCP 2.6 und RCP 4.5 der Jahre 2071 bis 2100 eine geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen die Klimaveränderungen zu überstehen.	(DWS4) Dieser Baum gehört nicht zum gartrendenmalpflegerischen Zielbild eines typisch Wheyes`chen Lindenrondells um ein Wegekreuz aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und steht im zu restaurierenden kleinen Lindenrondell.
alter Teil "stlich	409	Stieleiche	Quercus robur	Degenerationsphase	90	283		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	410	Roskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	50	160		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	412	Rotbuche	Fagus sylvatica	Stagnationsphase	77	242	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS3) stark geschwächter Baum im Übergang von der Degenerationsphase in die Resignationsphase, mit Starkastausbruch, großflächigem Stammschaden, einsetzendem Kronenzerfall und ohne Zukunftspotential	---	(KSS3) Die Rotbuche gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	413	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	126	396		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	414	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	72	229	x	begleit G	Kreis Wesel	---	---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS4) Dieser Baum gehört nicht zum gartrendenmalpflegerischen Zielbild eines typisch Wheyes`chen Lindenrondells um ein Wegekreuz aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und steht im zu restaurierenden kleinen Lindenrondell.
alter Teil "stlich	415	Traubeneiche	Quercus petraea	Degenerationsphase	43	138		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	416	Rotbuche	Fagus sylvatica	Stagnationsphase	93	295		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	418	Kaukasische Flgelnuss	Pterocarya fraxinifolia	Explorationsphase	38	122		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	419	H,,nges,,ulenbuche	Fagus sylvatica 'Pendula'	Explorationsphase	56	179		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	421	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	33	104		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	424	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	63	201		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	425	S,,mlingsblutbuche	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Explorationsphase	97	305		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	426	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Stagnationsphase	36	116		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	427	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	52	166		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	428	S,,mlingsblutbuche	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Explorationsphase	7	25		begleit G	Kreis Wesel				

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung	klimatische Begründung	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			(nach Standortgütestufen, SGS)
alter Teil "stlich	429	Lederhlsenbaum	Gleditsia triacanthos	Explorationsphase	41	129		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	430	Tulpenbaum	Liriodendron tulipifera	Stagnationsphase	27	85	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS1) geschwächter Baum im Übergang von der Explorations- in die Stagnationphase, im Unterwuchs der Bäume 360 und 433 verkümmert	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	---	---
alter Teil "stlich	433	Schwarznuß	Juglans nigra	Degenerationsphase	44	141		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	434	Gew"hnliche Esche	Fraxinus excelsior	Stagnationsphase	30	97	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS4) Bedrängt die Schwarznuß Nr.433, einen wertvollen klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und der darüber hinaus als Lichtholzart eine geringe Konkurrenzkraft aufweist und deshalb besonders Schutzbedürftig ist.	(KSS3) Die Esche gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	435	Blutbergahorn	Acer pseudoplatanus 'Atropurp	Explorationsphase	29	94	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS4) Bedrängt mit der Schwarznuß Nr.433, einen wertvollen klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und der darüber hinaus als Lichtholzart eine geringe Konkurrenzkraft aufweist und deshalb besonders Schutzbedürftig ist.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	437	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	56	176	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	438	1-griffeliger Weißdorn	Crataegus monogyna	Explorationsphase	21	69		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	439	Geschlitztbl.,trige Sommerlinde	Tilia platyphyllos 'Lanciniata'	Explorationsphase	38	122		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	440	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	9	31		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	441	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Degenerationsphase	37	119		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	442	Kanadische Hemlocktanne	Tsuga canadensis	Stagnationsphase	41	129	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS2) Die Hemlocktanne gehört zum Spektrum der vulnerablen bis neutralen Baumarten, die kurzfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden bei RCP 8.5 in den Jahren 2031 bis 2060 und mittel bis langfristig unter den Entwicklungspfaden RCP 2.6 und RCP 4.5 der Jahre 2071 bis 2100 eine geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen die Klimaveränderungen zu überstehen.	(DWS3) Die Hemlocktanne Nr.442 gehört nicht zum gartendenkmalpflegerischen Zielbild eines typisch Weyes`chen Lindenrondells aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und beeinträchtigt die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerisch zu restaurierenden großen Lindenrondells.
alter Teil "stlich	443	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	44	141		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	444	Robinie. Scheinakazie	Robinia pseudoacacia	Explorationsphase	61	192		begleit G	Kreis Wesel				

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil "stlich	445	Stieleiche	Quercus robur	Explorationsphase	47	148	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS3) stark geschwächter und im Unterstand verkümmerter Baum im Übergang von der Explorations direkt in die Degenerationsphase, mit einem tief ansetzendem Zwiesel mit Wassertaschenbildung und Wurzelhalsfäule, und sehr geringem Zukunftspotential	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	---	(DWS3) Die Stieleiche Nr.445 gehört nicht zum gartrendenkmalflegerischen Zielbild eines typisch Wheyes`chen Lindenrondells aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und beeinträchtigt die Raumwirkung des gartendenkmalflegerisch zu restaurierenden großen Lindenrondells.
alter Teil "stlich	446	Weymouthkiefer	Pinus strobus	Explorationsphase	51	163		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	447	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	47	148	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS3) Der Bergahorn Nr.447 gehört nicht zum gartrendenkmalflegerischen Zielbild eines typisch Wheyes`chen Lindenrondells aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und beeinträchtigt die Raumwirkung des gartendenkmalflegerisch zu restaurierenden großen Lindenrondells.
alter Teil "stlich	448	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	52	166	x	begleit G	Kreis Wesel	---	---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS3) Der Bergahorn Nr.448 gehört nicht zum gartrendenkmalflegerischen Zielbild eines typisch Wheyes`chen Lindenrondells aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und beeinträchtigt die Raumwirkung des gartendenkmalflegerisch zu restaurierenden großen Lindenrondells.
alter Teil "stlich	449	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	47	148	x	begleit G	Kreis Wesel	---	---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS4) Dieser Baum gehört nicht zum gartrendenkmalflegerischen Zielbild eines typisch Wheyes`chen Lindenrondells um ein Wegekreuz aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und steht im zu restaurierenden kleinen Lindenrondell.
alter Teil "stlich	450	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	54	170	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter und im Engstand verkümmerter Baum im Übergang von der Explorations-, direkt in die Degenerationsphase, hohem Totholzanteil und Wipfeldürre und geringem Zukunftspotential	---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS3) Dieser Baum gehört nicht zum gartrendenkmalflegerischen Zielbild eines typisch Wheyes`chen Lindenrondells um ein Wegekreuz aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und beeinträchtigt die Raumwirkung des gartendenkmalflegerisch zu restaurierenden kleinen Lindenrondells.
alter Teil "stlich	451	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Resignationsphase	41	129	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS3) abgängiger Baum in der Resignationsphase, ohne Zukunftspotential	---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS3) Dieser Baum gehört nicht zum gartrendenkmalflegerischen Zielbild eines typisch Wheyes`chen Lindenrondells um ein Wegekreuz aus der Anlagephase der Epoche des Landschaftsgartens und beeinträchtigt die Raumwirkung des gartendenkmalflegerisch zu restaurierenden kleinen Lindenrondells.
alter Teil "stlich	452	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Stagnationsphase	42	132	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter und im Engstand verkümmerter Baum im Übergang von der Stagnations- in die Degenerationsphase, hohem Totholzanteil und Wipfeldürre und geringem Zukunftspotential	---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil "stlich	453	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	49	157	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter und im Engstand verkümmerter Baum im Übergang von der Explorations direkt in die Degenerationsphase, hohem Totholzanteil und Wipfeldürre und geringem Zukunftspotential	---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	454	rotblhende Rosskastanie	Aesculus carnea	Explorationsphase	77	242	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt		---	---
alter Teil "stlich	455	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	85	270	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS4) stark geschwächter Baum im Übergang von der Degenerations- in die Resignationsphase, mit großflächigem Stammschaden und ohne Zukunftspotential	---	(KSS3) Die Rotbuche gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	457	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	84	267	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS4) stark geschwächter Baum im Übergang von der Degenerations- in die Resignationsphase, mit Befall von Brantkrustenpilz und ohne Zukunftspotential	---	(KSS3) Die Rotbuche gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
alter Teil "stlich	458	Rotbuche	Fagus sylvatica	Stagnationsphase	92	292	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
alter Teil "stlich	459	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	86	273		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	460	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	62	195		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	461	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	77	242		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	462	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	55	173		Parkbild.	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	463	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	42	132		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	511	Amerikanische Roteiche	Quercus rubra	Explorationsphase	77	245		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	512	Stieleiche	Quercus robur	Stagnationsphase	48	151		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	513	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	12	38		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	514	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	27	85		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	515	Baumhasel	Corylus colurna	Explorationsphase	25	79		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	516	Amerikanische Roteiche	Quercus rubra	Explorationsphase	92	292		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	517	S,,mlingsblutbuche	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Explorationsphase	62	195		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	518	Spitzahorn	Acer platanoides	Explorationsphase	45	144		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	519	Spitzahorn	Acer platanoides	Explorationsphase	37	119		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	520	Bergahorn 'Leopoldii'	Acer pseudoplatanus 'Leopoldii'	Explorationsphase	47	148		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	521	Kolchischer Ahorn	Acer cappadocicum	Explorationsphase	45	144		begleit G	Kreis Wesel				



**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
neuer Teil	522	Tulpenmagnolie	Magnolia soulangiana	Explorationsphase	9	31		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	523	Spitzahorn	Acer platanoides	Explorationsphase	22	72		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	524	Spitzahorn	Acer platanoides	Explorationsphase	42	132		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	525	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	63	201		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	526	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	41	129		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	527	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Degenerationsphase	58	185		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	528	Japanische Lärche	Larix kaempferi	Explorationsphase	56	179		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	529	Japanische Lärche	Larix kaempferi	Explorationsphase	47	148		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	530	Japanische Lärche	Larix kaempferi	Explorationsphase	30	97		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	531	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Degenerationsphase	45	144		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	532	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	40	126		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	533	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	58	185		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	534	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	49	157		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	535	Urweltmammutbaum	Metasequoia glyptostroboides	Explorationsphase	73	232	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
neuer Teil	536	Japanische Nelkenkirsche	Prunus serrulata 'Kanzan'	Explorationsphase	43	138		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	537	Schulenhainbuche	Carpinus betulus 'Fastigiata'	Explorationsphase	26	82		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	539	Stieleiche	Quercus robur	Explorationsphase	23	75		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	540	Spitzahorn 'Schwedleri'	Acer platanoides 'Schwedleri'	Resignationsphase	40	126		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	541	Krimlinde	Tilia euchlora	Explorationsphase	35	110		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	542	Spitzahorn 'Schwedleri'	Acer platanoides 'Schwedleri'	Explorationsphase	26	82		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	543	Kolchischer Ahorn	Acer cappadocicum	Explorationsphase	55	173		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	544	Amerikanische Roteiche	Quercus rubra	Degenerationsphase	79	251		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	545	Spitzahorn	Acer platanoides	Explorationsphase	62	195		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	546	Spitzahorn 'Schwedleri'	Acer platanoides 'Schwedleri'	Explorationsphase	37	119		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	547	Amerikanische Roteiche	Quercus rubra	Explorationsphase	76	239		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	548	Spitzahorn	Acer platanoides	Explorationsphase	28	91		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	549	blaue Atlaszeder	Cedrus atlantica 'Glauca'	Explorationsphase	49	154		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	551	Spitzahorn 'Schwedleri'	Acer platanoides 'Schwedleri'	Explorationsphase	38	122		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	552	Tulpenmagnolie	Magnolia soulangiana	Explorationsphase	22	72		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	553	Nootkascheinzypresse	Xanthocyparis nootkatensis	Explorationsphase	29	94		begleit G	Kreis Wesel				

SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT													STAND 05.12.2024
Ortslage	Nr.	Art_deutsch	Art_botani	Vitalbezeichnung	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			
neuer Teil	554	Blutbergahorn	Acer pseudoplatanus 'Atropurp	Explorationsphase	38	122		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	555	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	52	166		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	556	Kirschpflaume	Prunus cerasifera	Explorationsphase	27	85		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	557	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	58	185		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	558	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	72	229		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	559	Kolchischer Ahorn	Acer cappadocicum	Explorationsphase	42	132		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	560	Blutbuche	Fagus sylvatica 'Atropupurea'	Degenerationsphase	59	188	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS4) stark geschwächter Baum im Übergang von der Degenerations- in die Resignationsphase, mit ausgeprägtem Pilzbefall im Wurzelanlauf und Wurzelhals sowie absterbender Kronenpartien. Ohne Zukunftspotential.	---	(KSS3) Die Rotbuche gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
neuer Teil	561	Bergahorn 'Leopoldii'	Acer pseudoplatanus 'Leopoldii'	Explorationsphase	56	176		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	563	Japanische Nelkenkirsche	Prunus serrulata 'Kanzan'	Explorationsphase	33	104		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	564	Japanische Nelkenkirsche	Prunus serrulata 'Kanzan'	Explorationsphase	30	97		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	567	Spitzahorn 'Schwedleri'	Acer platanoides 'Schwedleri'	Explorationsphase	35	110		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	568	Japanische Nelkenkirsche	Prunus serrulata 'Kanzan'	Explorationsphase	28	91	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
neuer Teil	569	Kupferfelsenbirne	Amelanchier lamarckii	Explorationsphase	13	41	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
neuer Teil	570	Sicheltanne	Cryptomeria japonica	Explorationsphase	14	44		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	572	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Degenerationsphase	42	135		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	573	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Degenerationsphase	33	104		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	574	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	52	166		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	575	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	42	132		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	576	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Degenerationsphase	28	91		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	577	Amerikanische Linde	Tilia americana	Degenerationsphase	65	207		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	578	Kolchischer Ahorn	Acer cappadocicum	Explorationsphase	45	144		begleit G	Kreis Wesel	---	---	---	---
neuer Teil	579	Spitzahorn	Acer platanoides	Degenerationsphase	38	122	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum mit ungeeignetem vom Wurzelhals fünf- bis sechsfacher Mehrstammigkeit und damit verbunden perspektivischer Stammbruchgefahr, in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	---	(KSS2) Der Spitzahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen bis neutralen Baumarten, die kurzfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden bei RCP 8.5 in den Jahren 2031 bis 2060 und mittel bis langfristig unter den Entwicklungspfaden RCP 2.6 und RCP 4.5 der Jahre 2071 bis 2100 eine geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen die Klimaveränderungen zu überstehen.	---
neuer Teil	580	Spitzahorn	Acer platanoides	Degenerationsphase	25	79	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---		---

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			
neuer Teil	581	Ahornbl.,trige Platane	Platanus x acerifolia	Explorationsphase	107	339		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	582	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	21	69	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS4) Bedrängt den Baum Nr.581 (Platane), einen wertvollen klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und der darüber hinaus als Lichtholzart eine geringe Konkurrenzkraft aufweist und deshalb besonders Schutzbedürftig ist.	(KSS3) Die Rotbuche gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
neuer Teil	583	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	21	69		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	584	Roskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	76	239		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	585	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	72	229		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	586	Weymouthkiefer	Pinus strobus	Explorationsphase	40	126	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
neuer Teil	592	Urweltmammutbaum	Metasequoia glyptostroboides	Explorationsphase	54	170		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	593	Blutpflaume	Prunus cerasifera 'Nigra'	Explorationsphase	29	94	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS1) geschwächter Baum im Übergang von der Explorations- in die Stagnationsphase, im Unterwuchs der Bäume 592 und 594 verkümmert	(SGS3) Bedrängt den Baum Nr.592 (Mammutbaum), einen wertvollen klimaresilienten Zukunftsbaum, mit Alterswertpotential der darüber hinaus als Lichtholzart eine geringe Konkurrenzkraft aufweist und deshalb besonders Schutzbedürftig ist.	---	---
neuer Teil	594	F.,cherblattbaum	Ginkgo biloba	Explorationsphase	42	135	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS3) Bedrängt den Baum Nr.592 (Mammutbaum), einen wertvollen klimaresilienten Zukunftsbaum, mit Alterswertpotential der darüber hinaus als Lichtholzart eine geringe Konkurrenzkraft aufweist und deshalb besonders Schutzbedürftig ist.	---	---
neuer Teil	595	Weymouthkiefer	Pinus strobus	Explorationsphase	50	160		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	596	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	47	148		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	597	Serbische Fichte	Picea omorika	Degenerationsphase	18	57	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
neuer Teil	598	Serbische Fichte	Picea omorika	Explorationsphase	26	82	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
neuer Teil	599	Serbische Fichte	Picea omorika	Stagnationsphase	19	60	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
neuer Teil	600	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	47	148		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	601	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	42	135		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	602	Spitzahorn	Acer platanoides	Explorationsphase	43	138		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	603	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	89	280		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	604	Sommerlinde	Tilia platyphyllos	Explorationsphase	45	144		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	605	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	52	166	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SG1) Besitzt im dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	---	---

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsch	Art_botani	Vitalbezeichnung	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
neuer Teil	609	Hybridpappel	Populus x	Degenerationsphase	114	361		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	610	Kirschkpflaume	Prunus cerasifera	Explorationsphase	20	63		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	611	Silberbunter Eschenahorn	Acer negundo 'Variegatum'	Degenerationsphase	29	94		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	612	Sandbirke	Betula pendula	Explorationsphase	45	144		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	613	Sandbirke	Betula pendula	Explorationsphase	37	119	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum im Übergang von der Explorations-, direkt in der Degenerationsphase, mit hohem Tothpolzanteil und beginnender Wipfeldürre, mit sehr geringem Zukunftspotential	---	(KSS3) Die Sandbirke gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
neuer Teil	614	Amerikanischer Blumenh	Cornus florida	Explorationsphase	16	53	Gefallen	begleit G	Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
neuer Teil	615	Feldahorn	Acer campestre	Explorationsphase	25	79		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	616	S„uleneiche	Quercus robur 'Fastigiata'	Explorationsphase	43	138		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	617	Spitzahorn 'Schwedleri'	Acer platanoides 'Schwedleri'	Explorationsphase	35	113	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum im Übergang von der Explorations-, direkt in der Degenerationsphase, mit Stammfäule und einer tiefen Höhlung im Bereich des Wurzelhalses. Ohne Zukunftspotential.	(SGS4) Bedrängt den Baum Nr.616 (Säuleneiche), einen wertvollen klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und der darüber hinaus als Lichtholzart eine geringe Konkurrenzkräft aufweist und deshalb besonders Schutzbedürftig ist.	(KSS2) Der Baum gehört zum Spektrum der vulnerablen bis neutralen Baumarten, die kurzfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden bei RCP 8.5 in den Jahren 2031 bis 2060 und mittel bis langfristig unter den Entwicklungspfaden RCP 2.6 und RCP 4.5 der Jahre 2071 bis 2100 eine geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen die Klimaveränderungen zu überstehen.	---
neuer Teil	618	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	65	207		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	620	Robinie. Scheinakazie	Robinia pseudoacacia	Degenerationsphase	70	220		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	621	Trompetenbaum	Catalpa bignonioides	Explorationsphase	32	101	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS4) Bedrängt die Bäume Nr.620 (Scheinakazie) und 621 (Trompetenbaum), zwei wertvolle klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbäume, die weiterhin ein mittleres bis hohes Alterswertpotential für die Zukunft bergen und der darüber hinaus als Lichtholzart bzw. intermediäre Art eine geringe bis nur durchschnittliche Konkurrenzkräft aufweisen und deshalb Schutzbedürftig sind.	(KSS2) Der Trompetenbaum gehört zum Spektrum der vulnerablen bis neutralen Baumarten, die kurzfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden bei RCP 8.5 in den Jahren 2031 bis 2060 und mittel bis langfristig unter den Entwicklungspfaden RCP 2.6 und RCP 4.5 der Jahre 2071 bis 2100 eine geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen die Klimaveränderungen zu überstehen.	---
neuer Teil	622	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	42	135		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	624	Sandbirke	Betula pendula	Explorationsphase	22	72		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	625	Hainbuche	Carpinus betulus	Degenerationsphase	32	101	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	(SG1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	---	---

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsch	Art_botani	Vitalbezeichnung	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
neuer Teil	626	Hainbuche	Carpinus betulus	Resignationsphase	26	82	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS3) abgängiger Baum in der Resignationsphase, ohne Zukunftspotential	(SG1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	---	---
neuer Teil	629	Hainbuche	Carpinus betulus	Resignationsphase	26	82	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS3) abgängiger Baum in der Resignationsphase, ohne Zukunftspotential	(SG1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	---	---
neuer Teil	630	Stieleiche	Quercus robur	Explorationsphase	23	75		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	631	1-griffeliger Weißdorn	Crataegus monogyna	Explorationsphase	15	50		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	632	Blutpflaume	Prunus cerasifera 'Nigra'	Explorationsphase	32	101		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	636	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	36	116	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS3) stark geschwächter Baum im Übergang von der Explorations-, direkt in der Degenerationsphase, mit hohem Totholzanteil und beginnender Wipfeldürre und sehr geringer Zukunftspotential.	(SG1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS3) Die Rotbuche gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
neuer Teil	637	Rotbuche	Fagus sylvatica	Stagnationsphase	41	129		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	638	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	32	101	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS3) Bedrängt die Stieleiche Nr.639, einen wertvollen klimaresilienten Baum, der ein hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und der darüber hinaus als Lichtholzart eine geringe Konkurrenzkräft aufweist und deshalb besonders Schutzbedürftig ist.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS3) Der Bergahorn Nr.638 gehört nicht zum gartendenkmalpflegerischen Zielbild des Kastanienrondells aus der Anlagephase der Epoche der klassischen Moderne und beeinträchtigt die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerisch zu restaurierenden großen Kastanienrondells.
neuer Teil	639	Stieleiche	Quercus robur	Degenerationsphase	33	104		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	640	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	38	122	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS3) Bedrängt die Stieleiche Nr.639, einen wertvollen klimaresilienten Baum, der ein hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und der darüber hinaus als Lichtholzart eine geringe Konkurrenzkräft aufweist und deshalb besonders Schutzbedürftig ist.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	(DWS3) Der Bergahorn Nr.640 gehört nicht zum gartendenkmalpflegerischen Zielbild des Kastanienrondells aus der Anlagephase der Epoche der klassischen Moderne und beeinträchtigt die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerisch zu restaurierenden großen Kastanienrondells.
neuer Teil	641	rotblühende Rosskastanie	Aesculus carnea	Degenerationsphase	56	179	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
neuer Teil	642	Stieleiche	Quercus robur	Explorationsphase	49	154		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	648	Schwarzlerche	Alnus glutinosa	Explorationsphase	50	160		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	649	Ahornbl., trige Platane	Platanus x acerifolia	Explorationsphase	125	393		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	650	S.,mlingsblutbuche	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Explorationsphase	76	239		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	651	Stieleiche	Quercus robur	Degenerationsphase	49	157		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	652	Roskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	41	129	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
neuer Teil	654	Roskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	40	126		begleit G	Kreis Wesel				



**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
neuer Teil	655	Ahornbl.,trige Platane	Platanus x acerifolia	Explorationsphase	84	267		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	656	S.,mlingsblutbuche	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Explorationsphase	54	170		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	658	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Resignationsphase	36	116		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	659	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	33	104		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	660	Ahornbl.,trige Platane	Platanus x acerifolia	Explorationsphase	114	361		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	661	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	75	236		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	662	Stieleiche	Quercus robur	Degenerationsphase	47	148		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	664	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Resignationsphase	29	94	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS3) abgängiger Baum in der Resignationsphase, ohne Zukunftspotential	---	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
neuer Teil	665	Weymouthkiefer	Pinus strobus	Explorationsphase	44	141		begleit G	Kreis Wesel	---	---	---	---
neuer Teil	666	S.,mlingsblutbuche	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Degenerationsphase	61	192		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	667	Amerikanische Roteiche	Quercus rubra	Degenerationsphase	82	258		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	668	Eschenahorn	Acer negundo	Explorationsphase	28	88	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS2) Der Eschenahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen bis neutralen Baumarten, die kurzfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden bei RCP 8.5 in den Jahren 2031 bis 2060 und mittel bis langfristig unter den Entwicklungspfaden RCP 2.6 und RCP 4.5 der Jahre 2071 bis 2100 eine geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen die Klimaveränderungen zu überstehen.	---
neuer Teil	669	Bergahorn 'Leopoldii'	Acer pseudoplatanus 'Leopoldii'	Stagnationsphase	42	135	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS4) Bedrängt die Bäume Nr.667 (Roteiche) und 671 (Rotbuche), zwei wertvolle klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbäume, die weiterhin ein mittleres bis hohes Alterswertpotential für die Zukunft bergen und der darüber hinaus als Lichtholzart bzw. intermediäre Art eine geringe bis nur durchschnittliche Konkurrenzkräft aufweisen und deshalb Schutzbedürftig sind.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
neuer Teil	671	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	51	163		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	672	Weymouthkiefer	Pinus strobus	Degenerationsphase	42	135	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
neuer Teil	674	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	42	134	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS3) stark geschwächter Baum im Übergang von der Degenerations-, in die Resignationsphase, mit hohem Tothpolzanteil und beginnender Wipfeldürre und sehr geringer Zukunftspotential.	(SGS4) Bedrängt die Stieleiche Nr.662, einen wertvollen klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbäum, der weiterhin ein hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und der darüber hinaus als Lichtholzart eine geringe Konkurrenzkräft aufweist und deshalb besonders Schutzbedürftig ist.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
neuer Teil	676	Spitzahorn	Acer platanoides	Degenerationsphase	62	195		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	680	G"tterbaum	Ailanthus altissima	Stagnationsphase	89	280		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	681	Ahornbl,,trige Platane	Platanus x acerifolia	Degenerationsphase	100	317		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	682	Amerikanische Roteiche	Quercus rubra	Degenerationsphase	92	292		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	683	rotblhende Rosskastanie	Aesculus carnea	Explorationsphase	63	201		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	684	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	35	113	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum im Übergang von der Explorations-, direkt in der Degenerationsphase, mit beginnender Kronenverlichtung und geringem Zukunftspotential.	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	---	(DWS2) Verstellt den parkbildkonstituierende Rotbuche Nr. 688. Die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerischen Zielbildes wird hierdurch gestört.
neuer Teil	685	Kanadische Hemlocktanr	Tsuga canadensis	Explorationsphase	33	104	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum im Übergang von der Explorations-, direkt in der Degenerationsphase, mit beginnender Kronenverlichtung und geringem Zukunftspotential.	---	(KSS2) Die Hemlockstanne gehört zum Spektrum der vulnerablen bis neutralen Baumarten, die kurzfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden bei RCP 8.5 in den Jahren 2031 bis 2060 und mittel bis langfristig unter den Entwicklungspfaden RCP 2.6 und RCP 4.5 der Jahre 2071 bis 2100 eine geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen die Klimaveränderungen zu überstehen.	---
neuer Teil	686	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Degenerationsphase	43	138	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	---	(DWS2) Verstellt den parkbildkonstituierende Rotbuche Nr. 688. Die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerischen Zielbildes wird hierdurch gestört.
neuer Teil	687	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	71	226		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	688	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	69	217		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	689	S,,mlingsblutbuche	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Explorationsphase	79	251		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	690	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	42	132	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	---	(DWS2) Verstellt den parkbildkonstituierende Blutbuche Nr. 689. Die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerischen Zielbildes wird hierdurch gestört.
neuer Teil	691	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	44	141	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	---	(DWS2) Verstellt den parkbildkonstituierende Blutbuche Nr. 689. Die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerischen Zielbildes wird hierdurch gestört.

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsch	Art_botani	Vitalbezeichnung	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
neuer Teil	692	Schwarzkiefer	Pinus nigra	Explorationsphase	37	119	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	(SGS4) Bedrängt die Platane Nr.681, einen wertvollen klimaresilienten und/oder einen parkbildkonstituierenden Altbaum, der weiterhin ein hohes Alterswertpotential für die Zukunft birgt und der darüber hinaus als Lichtholzart eine geringe Konkurrenzkräft aufweist und deshalb besonders Schutzbedürftig ist.	---	(DWS2) Verstellt den parkbildkonstituierende Blutbuche Nr. 689. Die Raumwirkung des gartendenkmalpflegerischen Zielbildes wird hierdurch gestört.
neuer Teil	693	Spitzahorn	Acer platanoides	Degenerationsphase	44	141		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	694	Tulpenmagnolie	Magnolia soulangiana	Explorationsphase	15	50		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	695	Tulpenmagnolie	Magnolia soulangiana	Explorationsphase	15	50		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	697	Linde	Tilia	Explorationsphase	37	119		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	698	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Resignationsphase	49	157		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	699	Stieleiche	Quercus robur	Degenerationsphase	54	170		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	700	Linde	Tilia	Explorationsphase	49	157		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	701	S„mlingsblutbuche	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Explorationsphase	75	236		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	702	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Stagnationsphase	49	154	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
neuer Teil	703	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	86	273	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS2) stark geschwächter Baum in der Degenerationsphase, mit sehr geringem Zukunftspotential	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS3) Die Rotbuche gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
neuer Teil	704	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Stagnationsphase	40	126	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---
neuer Teil	705	Linde	Tilia	Explorationsphase	55	173		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	706	Stieleiche	Quercus robur	Degenerationsphase	45	144		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	707	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	29	94	x	begleit G	Kreis Wesel	---	(SGS1) Besitzt im Unterstand bzw. dichtem Stand seiner Gehölzgruppe keine Entwicklungsperspektive und schädigt durch den Engstand die Entwicklungschancen der benachbarten Bäume, was zu einer Schwächung dieser Gehölzgruppe führt.	(KSS3) Der Bergahorn gehört zum Spektrum der vulnerablen Baumarten, die kurz bis mittelfristig unter den vom ICCP definierten Entwicklungspfaden RCP 2.6, RCP 4.5 eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit aufweisen den Klimaänderungen im Zeitraum der Jahre 2031 bis 2060 zu überstehen.	---

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsch	Art_botani	Vitalbezeichnung	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
neuer Teil	708	Gewöhnliche Esche	Fraxinus excelsior	Degenerationsphase	105	330	Gefallen		Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
neuer Teil	710	Stieleiche	Quercus robur	Degenerationsphase	94	298		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	712	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Explorationsphase	55	173		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	713	Gewöhnliche Esche	Fraxinus excelsior	Stagnationsphase	62	195		Parkbild.	Kreis Wesel				
neuer Teil	714	Gewöhnliche Esche	Fraxinus excelsior	Explorationsphase	55	173		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	715	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Stagnationsphase	66	210		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	716	Stieleiche	Quercus robur	Explorationsphase	56	176		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	717	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Explorationsphase	77	245		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	718	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	43	138		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	719	Trauerweide	Salix alba 'Tristis'	Explorationsphase	57	182		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	720	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Explorationsphase	29	94		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	722	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	61	192		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	724	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	63	198		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	725	Rotbuche	Fagus sylvatica	Stagnationsphase	61	192		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	726	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	62	195		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	727	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	54	170		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	728	Stieleiche	Quercus robur	Explorationsphase	62	195		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	729	Spitzahorn	Acer platanoides	Explorationsphase	37	119		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	730	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	43	138		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	731	Rotbuche	Fagus sylvatica	Abgestorben	58	185		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	732	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	58	185		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	733	Rotbuche	Fagus sylvatica	Resignationsphase	54	170		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	734	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	40	126		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	735	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	62	195		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	736	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	32	101		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	737	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	33	104		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	738	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	47	148		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	739	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	75	236		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	740	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	70	223		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	741	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	48	151		begleit G	Kreis Wesel				

**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsch	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
alter Teil westli	742	Rotbuche	Fagus sylvatica	Stagnationsphase	59	188		begleitet G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	743	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	50	160		begleitet G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	744	Rotbuche	Fagus sylvatica	Degenerationsphase	72	229		begleitet G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	745	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	56	179		begleitet G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	746	Rotbuche	Fagus sylvatica	Stagnationsphase	62	195		begleitet G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	747	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	59	188		begleitet G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	748	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	47	148		begleitet G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	749	Rotbuche	Fagus sylvatica	Explorationsphase	49	157		begleitet G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	751	Hybridpappel	Populus x	Stagnationsphase	57	182		begleitet G					
alter Teil westli	752	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	55	173		begleitet G					
alter Teil westli	753	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	62	195		begleitet G					
alter Teil westli	754	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	20	63		begleitet G					
alter Teil westli	755	Gew"hnliche Esche	Fraxinus excelsior	Abgestorben	42	132		begleitet G					
alter Teil westli	756	Hainbuche	Carpinus betulus	Degenerationsphase	29	94		begleitet G					
alter Teil westli	757	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	80	254		begleitet G					
alter Teil westli	758	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	30	97		begleitet G					
alter Teil westli	759	Gew"hnliche Esche	Fraxinus excelsior	Resignationsphase	42	132		begleitet G					
alter Teil westli	760	Hainbuche	Carpinus betulus	Degenerationsphase	55	173		begleitet G					
alter Teil westli	761	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	41	129		begleitet G					
alter Teil westli	762	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	35	110		begleitet G					
alter Teil westli	763	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	36	116		begleitet G					
alter Teil westli	764	Weide	Salix	Stagnationsphase	56	176		begleitet G					
alter Teil westli	765	Hainbuche	Carpinus betulus	Degenerationsphase	41	129		begleitet G					
alter Teil westli	766	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	26	82		begleitet G					
alter Teil westli	767	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	51	163		begleitet G					
alter Teil westli	768	Hainbuche	Carpinus betulus	Degenerationsphase	63	201		begleitet G					
alter Teil westli	769	Hainbuche	Carpinus betulus	Degenerationsphase	40	126		begleitet G					
alter Teil westli	770	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Stagnationsphase	45	144		begleitet G					
alter Teil westli	771	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	28	91		begleitet G					
alter Teil westli	772	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Stagnationsphase	42	135		begleitet G					
alter Teil westli	773	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	34	107		begleitet G					
alter Teil westli	774	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	44	141		begleitet G					
alter Teil westli	775	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	56	176		begleitet G					
alter Teil westli	776	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	49	157		begleitet G					
alter Teil westli	777	Hainbuche	Carpinus betulus	Degenerationsphase	32	101		begleitet G					
alter Teil westli	778	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	37	119		begleitet G					
alter Teil westli	779	Hainbuche	Carpinus betulus	Degenerationsphase	48	151		begleitet G					
alter Teil westli	780	Schwarzerle	Alnus glutinosa	Degenerationsphase	54	170		begleitet G					
alter Teil westli	1606	japanischer Schnurbaum	Sophora japonica	Explorationsphase	8	27		begleitet G					
alter Teil westli	1607	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Explorationsphase	12	38		begleitet G					
alter Teil westli	1608	Roskastanie	Aesculus hippocastanum	Explorationsphase	8	26		begleitet G					
alter Teil westli	1609	Bergahorn	Acer pseudoplatanus	Degenerationsphase	12	39		begleitet G					
alter Teil westli	1611	Kanadische Hemlocktanr	Tsuga canadensis	Explorationsphase	5	18		begleitet G					
alter Teil westli	1612	Kanadische Hemlocktanr	Tsuga canadensis	Explorationsphase	5	18		begleitet G					
alter Teil westli	1613	Kanadische Hemlocktanr	Tsuga canadensis	Explorationsphase	5	18		begleitet G					
alter Teil westli	1614	Japan-Eibe	Taxus cuspidata	Explorationsphase	40	126		begleitet G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	1616	Japan-Eibe	Taxus cuspidata	Explorationsphase	40	126		begleitet G	Kreis Wesel				
alter Teil westli	1619	Trauerweide	Salix alba 'Tristis'	Explorationsphase	63	200		begleitet G					
alter Teil westli	1620	Hainbuche	Carpinus betulus	Explorationsphase	28	90		begleitet G					
alter Teil "stlich	1623	Amerikanische Roteiche	Quercus rubra	Explorationsphase	18	57		mögl. Umpf.	Kreis Wesel				



**SCHLOSSPARK MOERS - GEHÖLZÜBERSICHT**

**STAND 05.12.2024**

Ortslage	Nr.	Art_deutsc	Art_botani	Vitalbezei	Stamm Ø [cm]	StU [cm]	Ent- nahme	Funkt. Gehölzgrp.	Gebiet	Begründung	standörtliche Begründung (nach Standortgütestufen, SGS)	klimatische Begründung (nach Klimasensitivitätsstufen, KSS)	Begründung
										entsprechend der Vitalität (nach Vitalitätsstufen, VS)			entsprechend des Denkmalwertes (nach Denkmalwertstufen, DWS)
neuer Teil	1625	Bastard-Eberesche	Sorbus x hybrida	Explorationsphase	30	96	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS1) im Übergang von der Explorationsphase in die Stagnationsphase, geschwächt durch Trockenheitsschäden und hohem Totholzanteil	---	---	(DWS4) Die Bastard-Eberesche Nr.1625 gehört nicht zum gartendenkmalpflegerischen Zielbild „eines Heidelandschaftszitates aus der Anlagephase der Epoche der klassischen Moderne“ und stört die gartenkünstlerische Raumkomposition damit empfindlich.
neuer Teil	1626	Bastard-Eberesche	Sorbus x hybrida	Explorationsphase	27	85	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS1) im Übergang von der Explorationsphase in die Stagnationsphase, geschwächt durch Trockenheitsschäden und hohem Totholzanteil	---	---	(DWS4) Die Bastard-Eberesche Nr.1626 gehört nicht zum gartendenkmalpflegerischen Zielbild „eines Heidelandschaftszitates aus der Anlagephase der Epoche der klassischen Moderne“ und stört die gartenkünstlerische Raumkomposition damit empfindlich.
neuer Teil	1627	Bastard-Eberesche	Sorbus x hybrida	Explorationsphase	30	96	x	begleit G	Kreis Wesel	(VS1) im Übergang von der Explorationsphase in die Stagnationsphase, geschwächt durch Trockenheitsschäden und hohem Totholzanteil	---	---	(DWS4) Die Bastard-Eberesche Nr.1627 gehört nicht zum gartendenkmalpflegerischen Zielbild „eines Heidelandschaftszitates aus der Anlagephase der Epoche der klassischen Moderne“ und stört die gartenkünstlerische Raumkomposition damit empfindlich.
alter Teil westli	1647	Zerreiche	Quercus cerris	Explorationsphase	5	16		begleit G					
alter Teil "stlich	5002	Sawarascheinzypresse. F	Chamaecyparis pisifera	Degenerationsphase	14	44		begleit G	Kreis Wesel				
alter Teil "stlich	5003	Sawarascheinzypresse. F	Chamaecyparis pisifera	Degenerationsphase	15	50		begleit G	Kreis Wesel				
neuer Teil	5004	Sandbirke	Betula pendula	Explorationsphase	15	50	Gefallen	begleit G	Kreis Wesel	(VS4) tot und bereits gefällt	---	---	---
<b>Gesamt 595 Stk.</b>							<b>105</b>						
Grund der Entnahme: Vitalität								58 Stk.	57%				
Grund der Entnahme: Standort + Klima								41 Stk.	40%				
Grund der Entnahme: Denkmalwert								3 Stk.	3%				
<b>Entnahme gesamt</b>								<b>105 Stk.</b>	<b>100%</b>				
<b>davon im Kreis Wesel</b>								<b>78 Stk.</b>					