

B10, Ersatzneubau Adenauerbrücke Ulm / Neu-Ulm - Erfassung des Baumbestands in den Ehinger Anlagen - Stand 09/2021

Grundlagen: Vermessung des StBAK, Baumbestandsplan der Stadt Ulm (fortlaufende Baum-Nr.), eigene Erhebung (HS-Nr.)
 Erläuterung: "grau hinterlegte Felder" = Güterliche Aussagen unter Einbeziehung der Grundlagendaten, der Erhebung im Gelände sowie der technischen Lageplanung. Daten in Spalten mit * sind nur angegeben, wenn Info in Baumkataster der Stadt Ulm enthalten

Baum-Nr.	Baumart	Stamm-durchmesser	Baumhöhe*	Kronen-durchm.	Pflanz-jahr* Alter	Stamm-anzahl	Zustand / Vitalität	Entwicklungsphase	Angaben bei Baumkontrolle (12/2020)	Gefährdung durch Baumfälligkeit	Empfehlung	Ersetzbarkeit	Empfohlene Schutzmaßnahmen	Baum-Nr.	
[I]	bötanisch	[m]	[m]	[m]	[Jahre]	[Stk]	[gesund / leicht geschädigt / mittel / starker geschädigt]	Jugend* / Alter* / ReliPhase	ja, weiche	Hinweis: Textfarbe = Farbe der Baumnummer im Plan	zu fällen / zu erhalten / zu erhalten (Maßnahme)	kurzfristig / mittelfristig / kaum	Wurzelschutz / Baupfosten / Wellenaststrich / Auflasten (Lichtbaum) / CEP	[I]	
H554	Acer pseudoplatanus	7	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	Rodung bei 8-st. Ausbau, sonst Baufeld	nur bei 8-st. Ausbau, Stamm- / Wurzelschutz mit Lastverteilungsmatten	kurzfristig	keine	H554	
H523	Acer pseudoplatanus	9	-	< 20	8	sehr stark geschädigt	Jugendphase	nein	fallen wegen Zustand	Fällung wegen Zustand erforderlich	fallen wegen Zustand	kurzfristig	keine	H523	
H528	Acer pseudoplatanus	8	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	Rodung bei 8-st. Ausbau, sonst Baufeld	nur bei 8-st. Ausbau, Stamm- / Wurzelschutz mit Lastverteilungsmatten	kurzfristig	keine	H528	
H519	Acer pseudoplatanus	19	-	< 20	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	Rodung bei 8-st. Ausbau, sonst Baufeld	nur bei 8-st. Ausbau, Stamm- / Wurzelschutz mit Lastverteilungsmatten	kurzfristig	keine	H519	
680	Acer pseudoplatanus	63	32	15	1890	1	gesund o. leicht geschädigt	Alterungsphase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	680	
659	Carpinus betulus	19	13	5	2005	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	659	
680	Ulmus glabra	34	16	10	1945	1	mittelstark geschädigt	ReliPhase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	680	
H518	Acer campestre	9	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	H518	
669	Acer campestre	12	8	4	2000	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	669	
H520	Acer campestre	9	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	H520	
671	Acer pseudoplatanus	81	35	17	1855	1	gesund o. leicht geschädigt	Alterungsphase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	671	
H513	Acer campestre	10	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	H513	
730	Fagus sylvatica	56	29	16	1905	1	gesund o. leicht geschädigt	Alterungsphase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	730	
H5115	Acer campestre	10	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	H5115	
740	Fagus sylvatica	17	6	1885	1	gesund o. leicht geschädigt	Alterungsphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	740	
770	Fagus sylvatica	66	28	15	1905	1	gesund o. leicht geschädigt	Alterungsphase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	770	
H518	Fraxinus excelsior	7	-	< 5	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H518	
780	Fagus sylvatica	47	28	13	1920	1	gesund o. leicht geschädigt	Alterungsphase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	780	
H518	Fraxinus excelsior	7	-	< 5	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H518	
790	Acer pseudoplatanus	72	33	14	1875	1	gesund o. leicht geschädigt	Alterungsphase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	790	
H57	Acer campestre	8	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H57	
H513	Acer campestre	15	-	< 15	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H513	
H51	Acer pseudoplatanus	8	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	H51	
810	Acer pseudoplatanus	75	34	15	1870	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	810	
H510	Acer campestre	20	-	< 20	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H510	
H514	Acer campestre	18	-	< 20	1	gesund o. leicht geschädigt	Alterungsphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H514	
791	Acer campestre	21	10	1995	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	791	
881	Fagus sylvatica	28	16	10	1990	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	881	
792	Acer campestre	34	9	1955	2	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	792	
890	Fagus sylvatica	48	28	16	1920	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	890	
794	Acer platanoides	23	8	204	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	794	
864	Acer platanoides	37	16	10	1985	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	mittelfristig	keine	864	
H5178	Fraxinus excelsior	6	-	< 5	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H5178	
910	Carpinus betulus	37	17	8	1915	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	910	
H513	Acer campestre	11	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H513	
923	Acer pseudoplatanus	23	13	8	1910	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	923
H518b	Acer campestre	11	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H518b	
925	Acer platanoides	22	14	5	1993	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	925
862	Acer pseudoplatanus	34	12	1985	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	862	
930	Carpinus betulus	36	16	11	1920	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	930	
863	Fraxinus excelsior	33	12	10	1990	1	mittelstark geschädigt	ReliPhase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	863
940	Fagus sylvatica	96	29	13	1965	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	940
H521	Acer campestre	8	-	< 30	1	gesund o. leicht geschädigt	Alterungsphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H521	
1018	Acer campestre	34	13	10	1985	1	gesund o. leicht geschädigt	Alterungsphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	mittelfristig	keine	1018
H522a	Acer campestre	6	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H522a	
H524	Acer campestre	13	-	< 12	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H524	
H520	Acer campestre	10	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H520	
1019	Acer campestre	34	11,5	10	1985	1	gesund o. leicht geschädigt	Alterungsphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	mittelfristig	keine	1019
H522a	Acer campestre	8	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H522a	
H522b	Acer campestre	12	-	< 20	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H522b	
H522c	Acer campestre	9	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H522c	
H525b	Acer campestre	14	-	< 20	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H525b	
H522a	Acer campestre	9	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H522a	
H525c	Acer campestre	11	-	< 20	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H525c	
H522	Acer campestre	13	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H522	
H526	Taxus baccata	15	-	< 20	5	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H526	
H527a	Acer campestre	16	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H527a	
1020	Fagus sylvatica	32	14	8	1920	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	1020	
928	Acer campestre	25	15	9	1985	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	mittelfristig	keine	928	
1030	Fagus sylvatica	30	14	9	1955	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	mittelfristig	keine	1030	
H527	Fagus sylvatica	22	-	< 30	1	gesund o. leicht geschädigt	Alterungsphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H527	
H528	Taxus baccata	11	-	< 20	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H528	
H528b	Acer campestre	9	-	< 15	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H528b	
H528a	Acer campestre	14	-	< 15	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H528a	
H529a	Acer campestre	16	-	< 15	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H529a	
H529b	Acer campestre	11	-	< 15	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H529b	
H529c	Acer campestre	16	-	< 15	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H529c	
H529d	Acer campestre	13	-	< 15	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H529d	
H530	Acer campestre	13	-	< 12	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H530	
1040	Carpinus betulus	28	13	9	1940	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	mittelfristig	keine	1040	
1050	Carpinus betulus	31	13	13	1930	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	1050	
H531	Taxus baccata	10	-	< 10	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H531	
1060	Carpinus betulus	37	13	13	1915	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	keine	1060
H532	Taxus baccata	14	-	< 15	5	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H532	
H533	Taxus baccata	11	-	< 15	5	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H533	
H534	Acer campestre	13	-	< 15	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H534	
H534a	Acer campestre	20	-	< 15	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H534a	
H534b	Acer campestre	22	-	< 15	1	gesund o. leicht geschädigt	Jugendphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kurzfristig	keine	H534b	
1080	Fagus sylvatica	24	15	1965	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	mittelfristig	keine	1080	

Hintergrund: Luftbild, DFK und Angaben aus der technischen Lageplanung - Baumsymbole gemäß Vermessung des StBA Krumbach in 2019 und 2020 - Angaben zu den Bäumen gemäß Baumkataster der Stadt Ulm sowie eigenen Erhebungen zw. 25.02. und 15.03.2021

- Mögliche Maßnahmen**
 (Zuordnung zum jeweiligen Baum, siehe vorletzte Spalte):
- Stammschutz
 - Aufasten
 - Baumschutzzaun um den Traufbereich
 - Wurzelschutz mit Lastverteilungsmatten
 - Weißanstrich
 - Artenschutzbezogene Maßnahme / CEP

Zusammenfassung				
Ausbauvariante	Ersetzbarkeit			Summe
	kaum	mittelfristig	kurzfristig	
6-streifig	4	1	12	17
8-streifig (zusätzl.)	0	0	11	11

- Legende bzgl. Farbe der Baumnummern (Grad der Gefährdung durch das Bauvorhaben)**
- 602 Rodung für beide Ausbauplanen erforderlich
 - 603 Rodung nur bei 8-streifigem Ausbau erforderlich, sonst Lage im Baufeld
 - 604 Gefährdung aufgrund Standort im geplanten Baufeld
 - 605 Gefährdung möglich aufgrund Nähe zum geplanten Baufeld
 - 590 voraussichtlich keine Gefährdung durch das Bauvorhaben
 - HS20 (Fällung wegen Zustand erforderlich)
 - x bei Erfassung bereits nicht mehr vorhanden

B10, Ersatzneubau Adenauerbrücke Ulm / Neu-Ulm - Erfassung des Baumbestands in den Ehinger Anlagen - Stand 09/2021

Grundlagen: Vermessung des StBAK, Baumbestandsplan der Stadt Ulm (fortlaufende Baum-Nr.), eigene Erhebung (HS-Nr.)
 Erläuterung: "grau hinterlegte Felder" = Güterliche Aussagen unter Einbeziehung der Grundlagendaten, der Erhebung im Gelände sowie der technischen Lageplanung. Daten in Spalten mit * sind nur angegeben, wenn Info in Baumkataster der Stadt Ulm enthalten

Baum-Nr.	Baumart	Stamm-durchmesser	Baumhöhe*	Kronen-durchm.	Pflanz-jahr* Alter	Stamm-anzahl	Zustand / Vitalität	Entwicklungsphase	Angaben bei Baumkontrolle (12/2020)	Gefährdung durch Baumfälligkeit	Empfehlung	Ersetzbarkeit	Empfohlene Schutzmaßnahmen	Baum-Nr.
[I]	bötanisch	[m]	[m]	[m]	[Jahre]	[Stk]	[gesund / leicht geschädigt / mittel / starker geschädigt]	Jugend* / Alter* / ReliPhase	ja, weiche	Hinweis: Textfarbe = Farbe der Baumnummer im Plan	zu fällen / zu erhalten / zu erhalten (Maßnahme)	kurzfristig / mittelfristig / kaum	Wurzelschutz / Baupfosten / Wellenaststrich / Auflasten (Lichtbaum) / CEP	[I]
20	Fraxinus excelsior	45	20	11	1940	1	gesund o. leicht geschädigt	Alterungsphase	nein	erhalten	Lage im Baufeld	kaum	Baumschutzzaun um Traufbereich	20
30	Fraxinus excelsior	23	15	7	1975	1	gesund o. leicht geschädigt	ReliPhase	nein	erhalten	Rodung bei beiden Varianten	mittelfristig	keine	30
31	Quercus robur	11	12	1930	1	gesund o. leicht geschädigt	Alterungsphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	erhalten	kaum	Baumschutzzaun um Traufbereich, Wurzelschutz mit Lastverteilungsmatten	31
40	Quercus robur	71	23	20	1930	1	gesund o. leicht geschädigt	Alterungsphase	nein	erhalten	vorussichtlich keine	kaum	Baumschutzzaun um Traufbereich, Wurzelschutz mit Lastverteilungsmatten	