

Landschaftspflegerischer Begleitplan zum Bebauungsplan "Bartleshof" der Stadt Wolfach (gem. § 8a BNatschG)

Eingriffe:

Bereich des geplanten überdachten Reitplatzes

- Mit der geplanten Baumaßnahme wird ein bereits vorhandener Reitplatz überdacht. Das anfallende Regenwasser wird auf der umgebenden Weidefläche versickert. Es wird keine Vegetation beeinträchtigt oder beseitigt. Im Rahmen der 5- stufigen Bewertung des Eingriffes wird die Stufe 0 angesetzt

Bereich zukünftige Parkplätze (jenseits des Baches)

Die beanspruchte Fläche liegt in einem engen V- förmigen Schwarzwaldtal. Die derzeitige Nutzung ist Weidebetrieb. Die pflanzensoziologische Kennart dieser Fläche ist das wollige Honiggras (*Holcus lanatus*). Außerdem werden 6 Zwetschenbäume (Meterstämme, 7- jährig) und ein 3- jähriger Halbstamm entfernt. Im Rahmen der 5- stufigen Bewertung werden folgende Wertquadratmeter beansprucht.

400 qm Weide x Stufe 2	= 800 Wqm
7 Obstbäume x 6 qm (Standraum pro Baum) x Stufe 3 (junge Bäume, schwache Unterlage)	= 126 Wqm
Summe Wertquadratmeter des Eingriffs	= 926 Wqm

Ein beanspruchter Ententeich weist durch die intensive Nutzung keine Vegetation und keine Wassertiere auf. Er dient rein als Wasserbecken für die Entenhaltung.

Ausgleichsmaßnahmen:

Bereich Parkplatz

Der notwendige Hanganschnitt wird Natursteinblöcken (Granit) abgestützt.

Der oberhalb der Böschung liegende Teich bleibt erhalten. Mit der Aufgabe des Ententeiches am Bach wird auch dieser Teich von der zeitweisen Nutzung frei. Damit bleiben Flora und Fauna ungestört und erfahren eine ökologische Aufwertung. Obstbäume als Meterstämme sind in der freien Landschaft nicht sehr geeignet. Sie werden als Halb- (1,2 - 1,4 m Stammlänge) oder Hochstamm (1,6 - 2,0 m) nördlich des Parkplatzgeländes nachgepflanzt. (Pflanzperiode, die auf die Fertigstellung der Baumaßnahme folgt).

-Im Zuge der Erstellung der Parkplätze sollen die beiden Pappeln am Ippichen- Bach gefällt werden. Da sie nie auf den Stock gesetzt wurden, gefährden Sie mit ihrer jetzigen Größe (ca. 10 - 12 m) das Ufer durch Ausbrechen. Darüberhinaus ist das Ufer durch fehlenden Gehölzbewuchs teilweise bereits erodiert. Zur Sicherung des Bachufers und zur landschaftlichen Einbindung der Parkplätze wird der nicht zu überbauende Uferbereich (siehe Übersichtsplan und Profil) zweireihig mit standortgerechten Gehölzen bepflanzt (Pflanzliste und Schema).

Die Ausgleichsmaßnahmen ergeben folgende Wertquadratmeter:

Uferpflanzung 50 qm x Stufe 5	= 250 Wqm
Aufwertung des Teiches ca. 50 qm x Stufe 5	= 250 Wqm
7 Obstbaumhochstamm/Halbstämme a 15 qm , 105 qm x Stufe 5	= 525 Wqm
Summe Wertquadratmeter des Ausgleichs	= 1025 Wqm

Ergebnis:

Mit den Ausgleichsmaßnahmen werden die maximalen Möglichkeiten im Verhältnis zum vertretbaren Aufwand genutzt. Das Regenwasser des überdachten Reitplatzes wird auf der Fläche versickert. Die Park- und Wegefläche als wasserdurchlässige Schotterfläche angelegt. Der Eingriff kann damit als ausgeglichen betrachtet werden.

Pflanzliste für den Landschaftspflegerischen Begleitplan "Bartleshof"

Obstsorten für Hochstämme (Auswahl)

Birnen

Österreichische Weinbirne
Gelbmöstler
Gellerts Butterbirne
Gute Graue

Apfel

Bohnapfel
Brettacher
Winterrambour
Wintercalville
Graue Herbstrenette
Boskoop

Zwetschen

Zibarte
Wagenstädter
Wangenheimer
Hauszwetsche

Gehölze zur Uferbefestigung

Schwarzerle - *Alnus glutinosa* 1. Str. 100/125 cm
Haselnuß - *Corylus avellana* 2 x versch. 60/100 cm
Faulbaum - *Rhamnus frangula* 2 x versch. 60/100cm

Pflanzschema für Uferbepflanzung

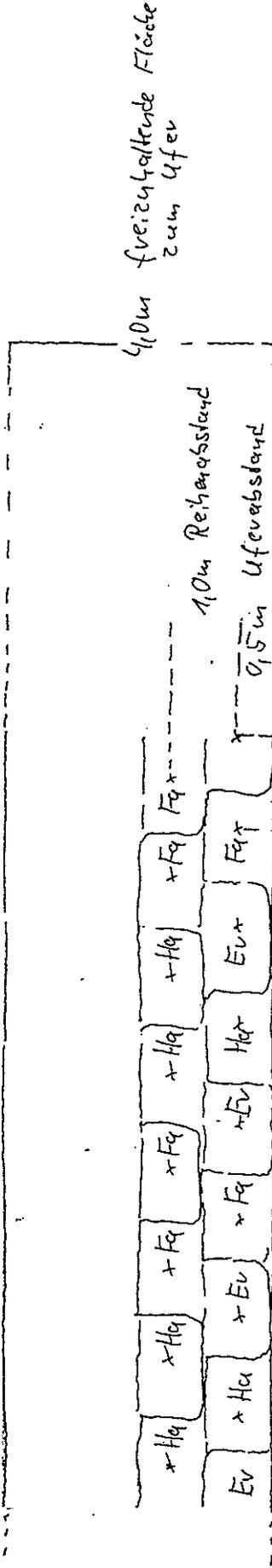
"Bantleshof", Stadt Wolfach

Maßstab 1:100

Uferlänge 48 m

Schemalänge 12 m - das Schema ist 4x anzuwenden

Parkplätze



← 1pp. dten ←

1,5m Pflanzabstand

	Stk/Schema	Stk. Gesamt
Ev Erle - <i>Alnus glutinosa</i>	4	16
Ha Hasel - <i>Corylus avellana</i>	6	24
Fa Faulbaum - <i>Rhamnus frangula</i>	6	24

Heidrun Holzrösler
Gartenplanung und Beratung

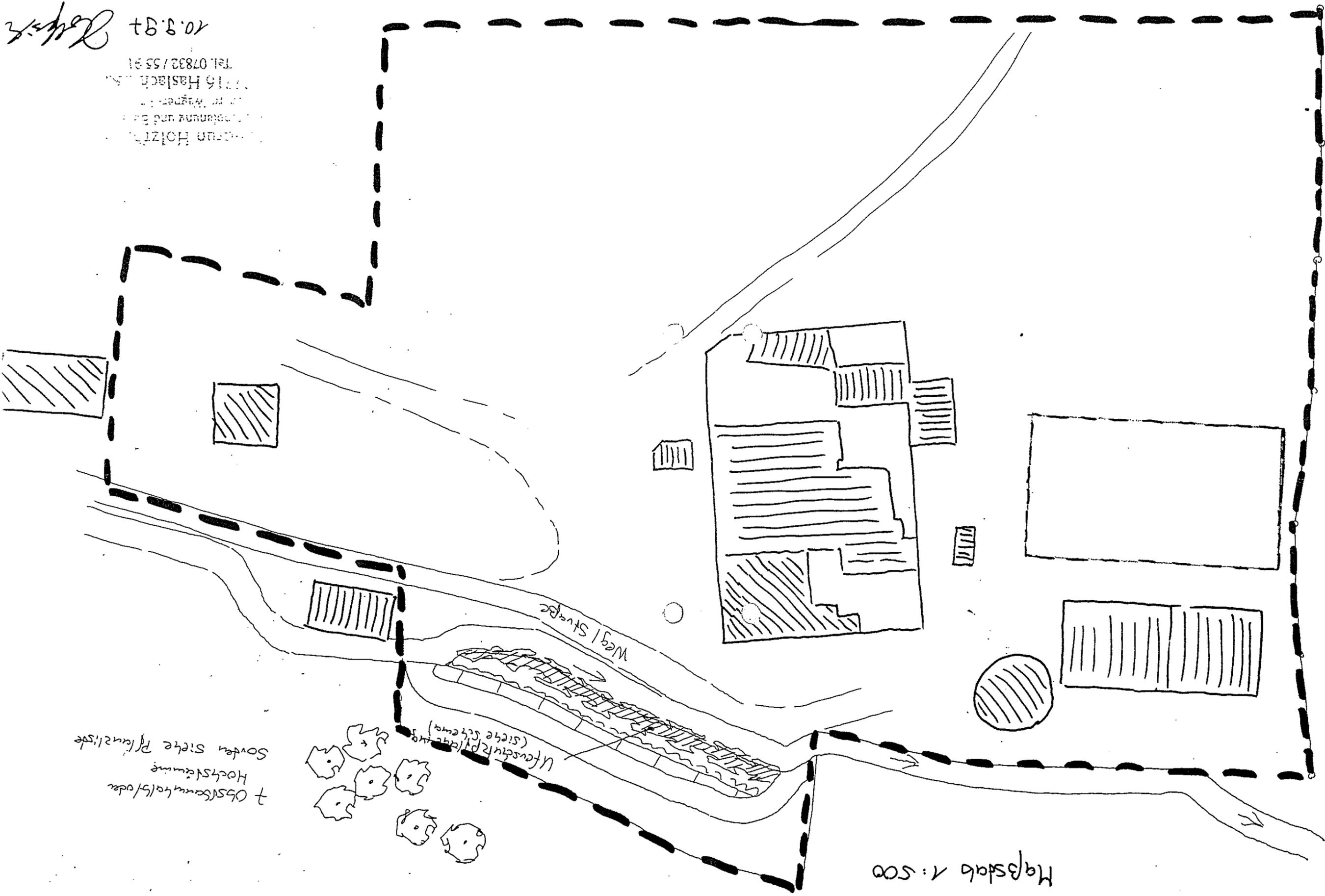
Riesenhof, Wöhrer Straße 21
77716 Hilstach i.B.

Tel. 07832/5591

1.2.1996 Holzrösler

Landschaftspflegerischer Begeleitplan zum Bebauungsplan
"Bartleshof" der Stadt Wolfach (gem. § 8a BNatschG)

Maßstab 1:500



+ Obstbaumkulturbäume
Hochstämme
Sonder siehe Pflanzliste

10.8.91
17716 Haslach
Tel. 07832/5591

24/5/2