

Grünordnung:

Der Grünordnungsplan ist Bestandteil des Bebauungsplanes. Er legt zusammen mit dem Bebauungsplan fest, wie die ausgewiesenen Nutzungen räumlich, funktional und gestalterisch konkretisiert werden sollen.

Der Grünordnungsplan hat im wesentlichen drei Aufgabenbereiche:

- Gestaltung des Orts-und Landschaftsbildes im Zusammenwirken mit der Bauordnung;
- Sicherstellung der optimalen Benutzbarkeit der öffentlichen und privaten Freiräume;
- Sicherung des Naturhaushaltes als grundlegende Voraussetzung für die langfristige Erhaltung einer angemessenen Qualität der Umwelt .

Es werden folgende Ziele angestrebt:

1. Landschaftliche Eingliederung des Sondergebietes mit Hilfe der Grüngestaltung und Begrünung.
2. Erarbeitung von Ausgleichsmaßnahmen zur Minderung unvermeidbarer Beeinträchtigungen.
3. Abwendung von der Straße (L 160) ausgehenden vermeidbaren Einflüssen auf Mensch und Landschaftshaushalt.
4. Anpassung der technischen Bauwerke an die landschaftlichen Gegebenheiten.
5. Fließende Übergänge der Böschungen und der Anschlüsse an die Geländeformen.

Erläuterungsbericht Gehölzpflanzungen:

Bei der räumlichen Anordnung der Gehölzpflanzungsflächen wurden insbesondere folgende Ziele verfolgt:

- a) Abschirmung und
- b) optische Einbindung des Sondergebietes in die Landschaft.

Es sind folgende Arten von Pflanzungen vorgesehen:

- a) Einzelbäume und Baumgruppen ,
- b) flächige Baum - Strauchpflanzungen.

Die Auswahl der Holzarten orientiert sich an der vorh. Gehölzvegetation und den dortigen Standortverhältnissen.

- Einzelbäume und Baumgruppen

Räumliche Anordnung und Artenzusammensetzung der Einzelbäume und Baumgruppen gehen aus dem Lageplan hervor.

Die Bäume sind - wie in der Gehölzliste angegeben - als Hochstämme bzw. Heister zu pflanzen und mit einem Pfahl zu sichern (Baumpfahl : 3,00 m lang, Zopfstärke 5/7 cm).

In Baumgruppen werden Pflanzabstände von 3 - 5 m empfohlen.

- Flächige Baum - und Strauchpflanzungen

Für die Gehölzpflanzungsflächen wurden 3 Pflanzschemata erarbeitet. Im Lageplan ist angegeben, wo das eine oder andere Schema zu verwenden ist.

Die Pflanzschemata 1 - 3 sind bei Bedarf in Querrichtung zu wiederholen.

Zum Aufbau der Pflanzungen sind Junggehölze der Größen 65/100 bis 80/120 cm im Verband 1 m x 1 m anzusiedeln.

- Düngung

Zur Verbesserung des Nährstoffhaushaltes sind alle Vegetationsflächen nach dem Austrieb zu düngen. Es wird die Verwendung eines Volldüngers (etwa 100 g pro m²) empfohlen.

- Herstellungspflege

Die Gehölzpflanzungsflächen sind nach der Anlage mindestens 2 Jahre lang zu pflegen. Diese Herstellungspflege umfaßt vor allem :

Unkrautbekämpfung, Bodenlockerung, Bewässerung, Entfernung und Ersatz abgestorbener Gehölze.

Mörschied, den 01.12.1982

Ortsgemeinde Mörschied

In Vertretung



1. Beigeordneter



Gehölzliste

(Pflanzschemata 1 - 3)

Strauchpflanzung, Baum - Strauchpflanzung

Nr. in Pflanz - schemata	Art	Flächen der Pflanzschemen			
		1	2	3	Gesamt
1	Bergahorn Acer Pseudoplatanus				
2	Hainbuche Carpinus Betulus				
3	Hartriegel Cornus Sanguinea	100	-	-	
4	Hasel Corylus Avellana		110,--	-	
5	Pfaffenhütchen Euonymus Europaeus				
6	Gem. Liguster Ligustrum Vulgare				
7	Schlehdorn Prunus Spinosa	100			
8	Stieleiche Quercus Robur				
9	Hundarose Rosa Canina				
10	Apfelrose Rosa Rugosa				
11	Salweide Saux Caprea				
12	Gem. Holunder Sambucus Nigra		110		
13	Traubenholunder Sambucus Racemosa				
14	Vogelbeere Sorbus Aucuparia				
	Übertrag:				

Übertrag:

1

2

3

gesamt

15 Schwed. Mehlbeere
 Sorbus Intermedia

80

16 Winterlinde
 Tilia Cordata

zusammen :

280

220

Gehölzliste (Einzelbäume, Baumgruppen)

Art	Größe	Anzahl	Durchschnittl. Preis
Hartriegel Cornus Sanguinea	Hochstamm, 2 x verpflanzt Stammumfang: 8 - 10 , m. Ballen	90	30,-- DM
Schlehdorn Prunus Spinosa	Heckenpfl. 3 x verpflanzt 175 - 200 cm , m. Ballen	50	20,-- DM
Schwed. Mehlbeere Sorbus Intermedia		90	50,-- DM
Hasel Corylus Avellana	Heckenpflanze 3 x verpflanzt 175- 200 cm , m. Ballen	60	30,-- DM
Gem. Holunder Sambucus Nigra	Heckenpflanze , 3 x verpflanzt 175 - 200 cm , m. Ballen	60	30,-- DM
gesamt:		350	

=====

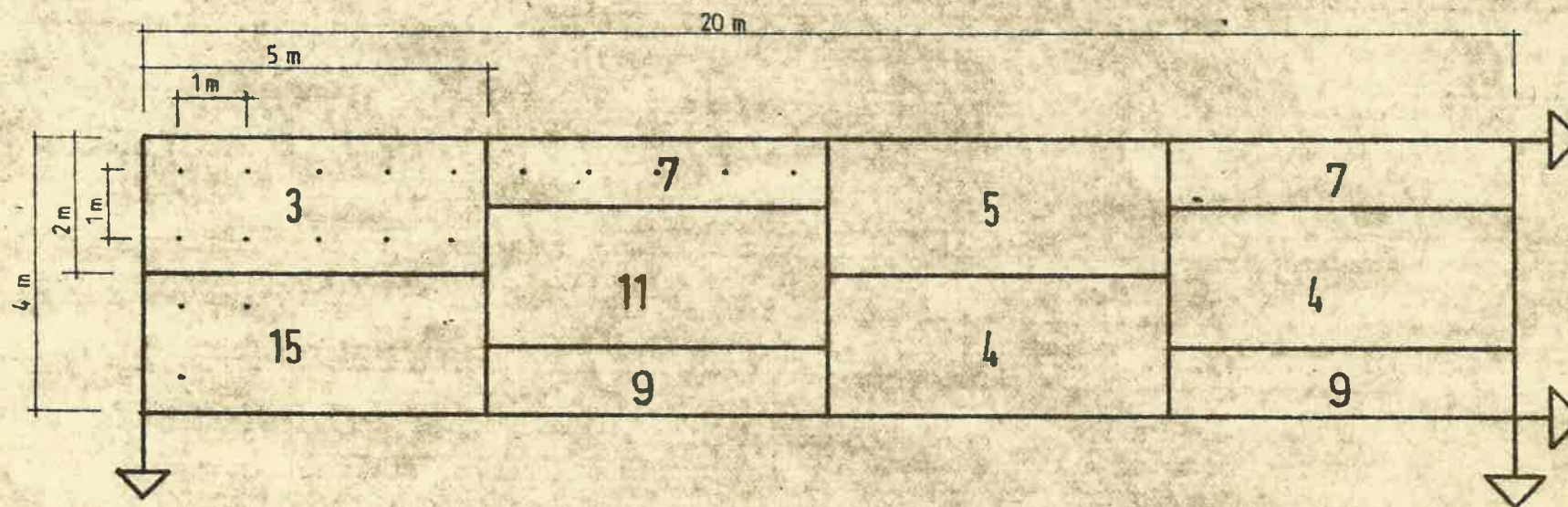
Alle Bäume sind mit einem Baumpfahl zu sichern !

Vorhaben: _____

Pflanzschema 1

Baum-Strauchpflanzung

Maßstab: 1 : 100



Pflanzverband: 1 m x 1 m

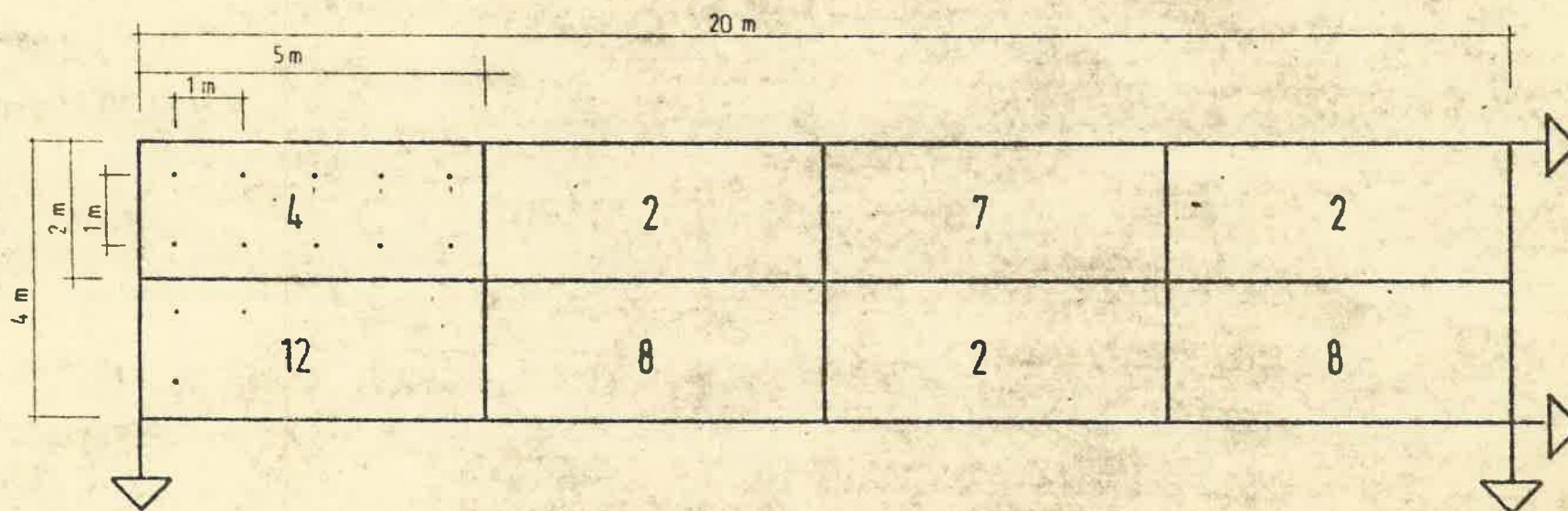
Junggehölze der Größen 60/100 cm - 80/120 cm

Vorhaben:

Pflanzschema **2**

Baum-Strauchpflanzung

Maßstab: 1 : 100



Pflanzverband: 1 m x 1 m

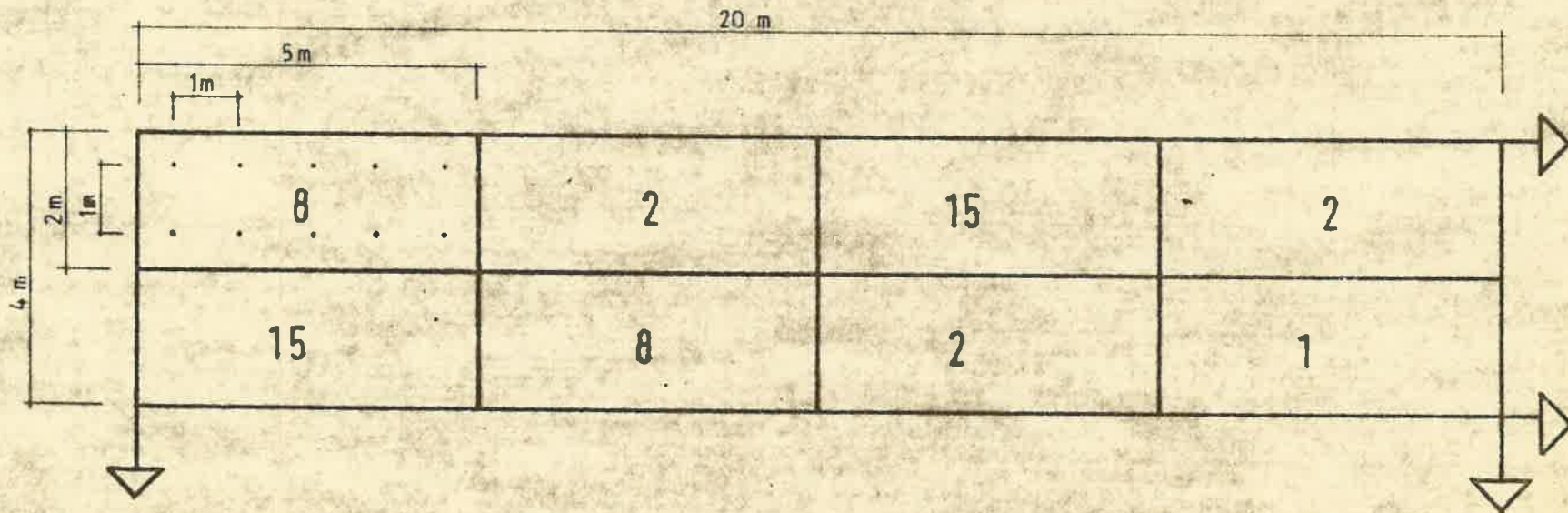
Junggehölze der Größen 60/100 cm - 80/120 cm

Vorhaben:

Pflanzschema 3

Baum-Strauchpflanzung

Maßstab: 1 : 100



Pflanzverband: 1 m x 1 m

Junggehölze der Größen 60/100 cm - 80/120 cm