

- LEGENDE:**
- VORHANDENE STRUKTUREN**
- Landwirtschaftlich genutzte Flächen mit wechselnden Kulturen
Ökologische Ausgleichsfunktion
 - Baumwiesen mit Streuobstbau
gute ökologische Ausgleichsfunktion
 - Vorhandene Bepflanzung
Betriebsgelände der Robert Bosch GmbH
 - Hauptverkehrsstrasse
Schwieberdingen - B 10 - Ludwigsburg
 - Verkehrsstrasse
Münchingen - B 10 - Markgröningen
 - Schnellverkehr
Robert Bosch GmbH, Industriegebiet
- GEPLANTE NUTZUNG**
- Baumgebiet
ausreichende ökologische Bedingungen sind durch entsprechende Festsetzungen im Bebauungsplan sicherzustellen
 - Lärmschutzwand, Pflanzung, Einfriedung
- BESONDERE PROBLEMBEREICHE**
- Abwehr von Lärm und Abgasen durch bepflanzten Lärmschutzwand und Einfriedungen
 - Übergang zwischen der bebauten und der offenen Feldflur. Die öffentliche Grünfläche soll als Übergangszone wirken

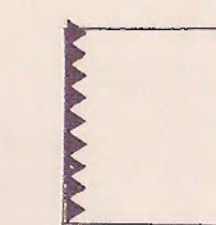
GRÜNORDNUNGS-PLAN

TEILBEREICH-RAHMEN-PFLANZUNG

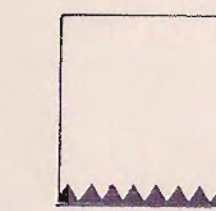
ERWEITERUNGSGELÄNDE

50. HERR		DEZ. 80	
80/14-1		100 : 60	
Datum: 14.12.80		Proj. Nr. 10821	
erg. BAP Ri		Standort: Schwieberdingen	
Projekt: LAGEPLAN BESTAND		Bau Nr.	
Zeichn. Nr. V		Maßstab: 1:1000	
GARTEN-UND LANDSCHAFTSPLANUNG			
Ulrich Essig Freier Garten- und Landschaftsarchitekt BDLA			
Michael Essig Ing. grad. Freier Garten- u. Landschaftsarchitekt			
7141 SCHWIEBERDINGEN-STUTTGART, IM WOLFGANGEN 3, TEL. 07150/3747			

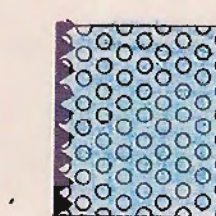
LEGENDE:



Lärmschutzwall
Höhe über Strasseniveau ca 1,50 m



Böschung, Südseite des Geländes
Die Höhe ist mit den einzelnen
Bauvorhaben anzugeben.



Pflanzgebiet und Pflanzbindung
Gem. BBAUG § 9 (1) 25a und 25 b
Lärmschutzwall und Böschungen
bepflanzt nach den beiliegenden
Pflanzplänen.



Grosskronige Bäume wie : Linde,
Ahorn, Eiche, Hainbuche, Esche
mind. 5 Stück je ha
Standort im später nachzureichenden
Grünordnungsplan - Ergänzung



Einfriedigung - Zaun wie vorhanden
Maschendraht mit verzinkten Rohr -
pfosten Höhe 2,20 m

GRÜNORDNUNGS- PLAN TEILBEREICH-RAHMEN- PFLANZUNG ERWEITERUNGSGELÄNDE

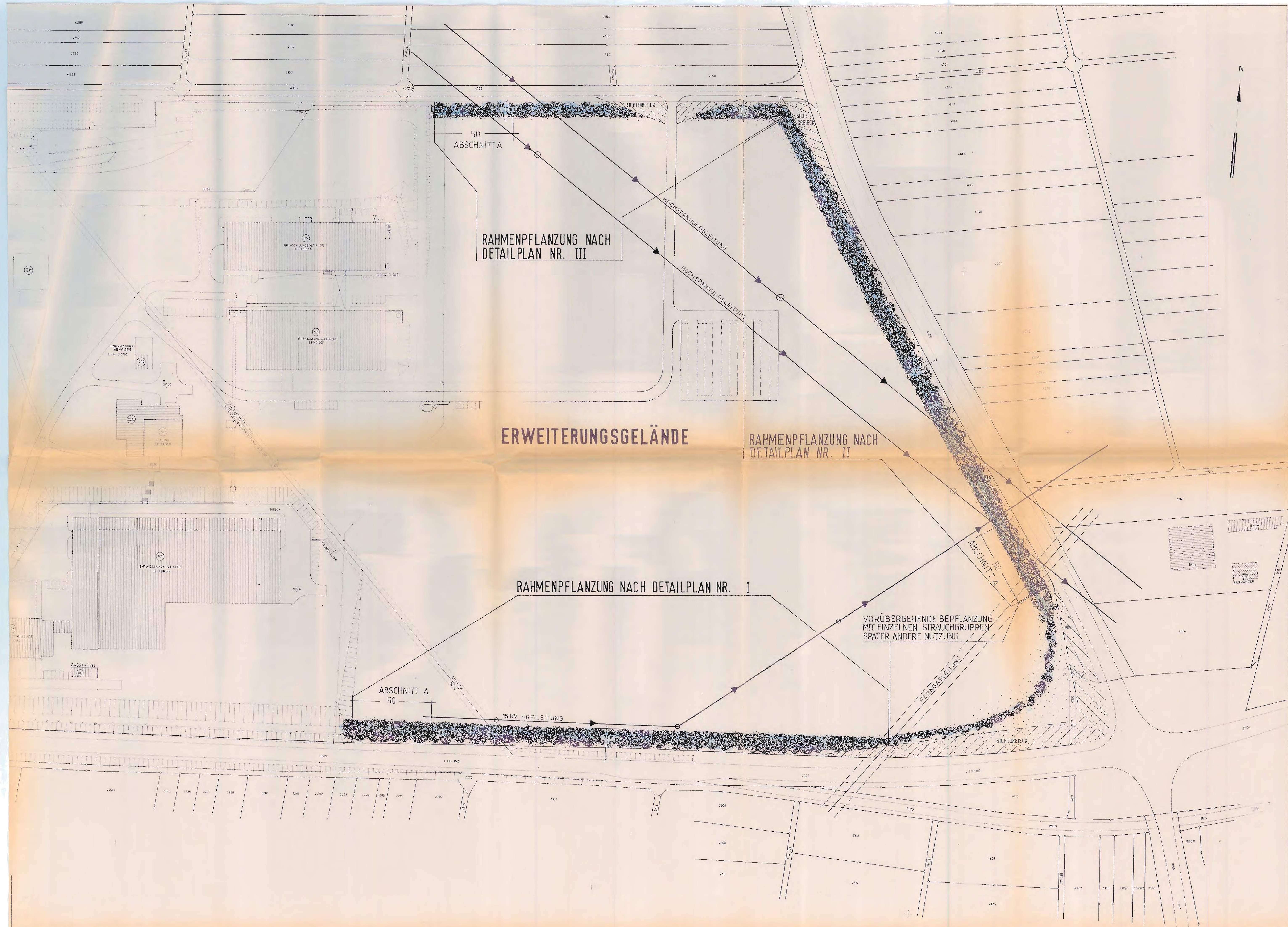
BÄUHER:	BEZEICHNUNG:	DEZ. 80
MASSSTAB:	GRANDIERT:	PLAN NR. 80/14-2 100 60

Datum	erg.	Abt.	Reg. Nr.	Reg. Nr.
		BAP Ri.		AO - 10821
Projekt			Standort	Schwieberdingen
Titel			Bau Nr.	
			Maßstab	1: 1000
Zeichn. Nr.			Zeichn. Nr.	V

GARTEN-UND LANDSCHAFTSPLANUNG
Ulrich Essig Freier Garten-und Landschaftsarchitekt BDLA
Michael Essig Ing. grad. Freier Garten- und Landschaftsarchitekt
7141 SCHWIEBERDINGEN-STUTTGART, IM WOLFGALGEN 3, TEL. 07150/3747

Robert Bosch GmbH Postfach 50 D-7000 Stuttgart 1
Zentralabteilung Bauten und Anlagen
Telefon 0711-8111, Telex 7213200

BOSCH



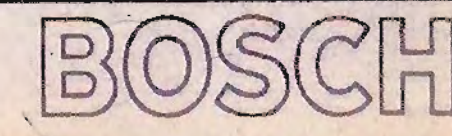
GRÜNORDNUNGS- PLAN

TEILBEREICH-RAHMEN-
PFLANZUNG
ERWEITERUNGSGELÄNDE

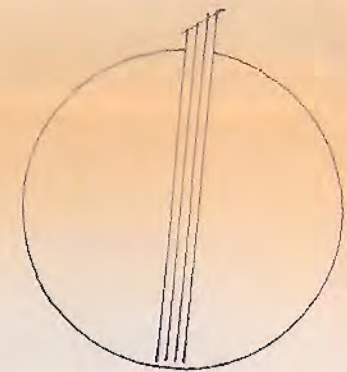
BAUHERR:	BEZEICHNET:	DATUM:
	GEÄNDERT:	DEZ. 80
ALLE MASSE AUF DER BAUSTELLE PRÜFEN UND VERANTWÖRTLICH EINHALTEN		DATUM:
PLAN NR. 80/14-3		PLAN GRÖSSE: 100 x 60

Zeichn. Nr. Index/Datum				Änderungen/Ergänzungen	
Datum	Abt.	gez.	ges.	Reg.-Nr.	
erg. Aug. 80	BAP	Rf.		AO-10821	
Projekt	Standort				Schwieberdingen
Titel				Bau Nr.	
LAGEPLAN PFLANZUNG				Maßstab	1:1000
Zeichn. Nr.				Zeichn. Nr.	V

GARTEN-UND LANDSCHAFTSPLANUNG
Ulrich Essig Freier Garten-und Landschaftsarchitekt BDLA
Michael Essig Ing.grad.Freier Garten-und Landschaftsarchitekt
7141 SCHWIEBERDINGEN-STUTTGART, IM WOLFGALGEN 3, TEL. 07150/3747



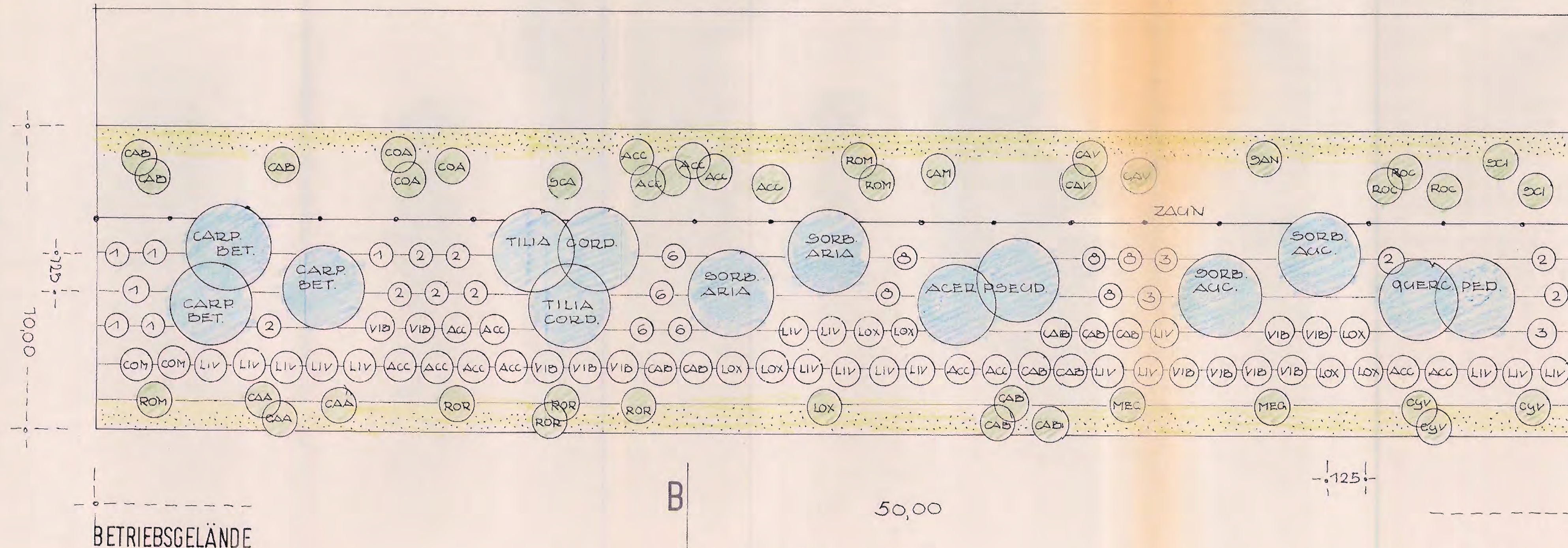
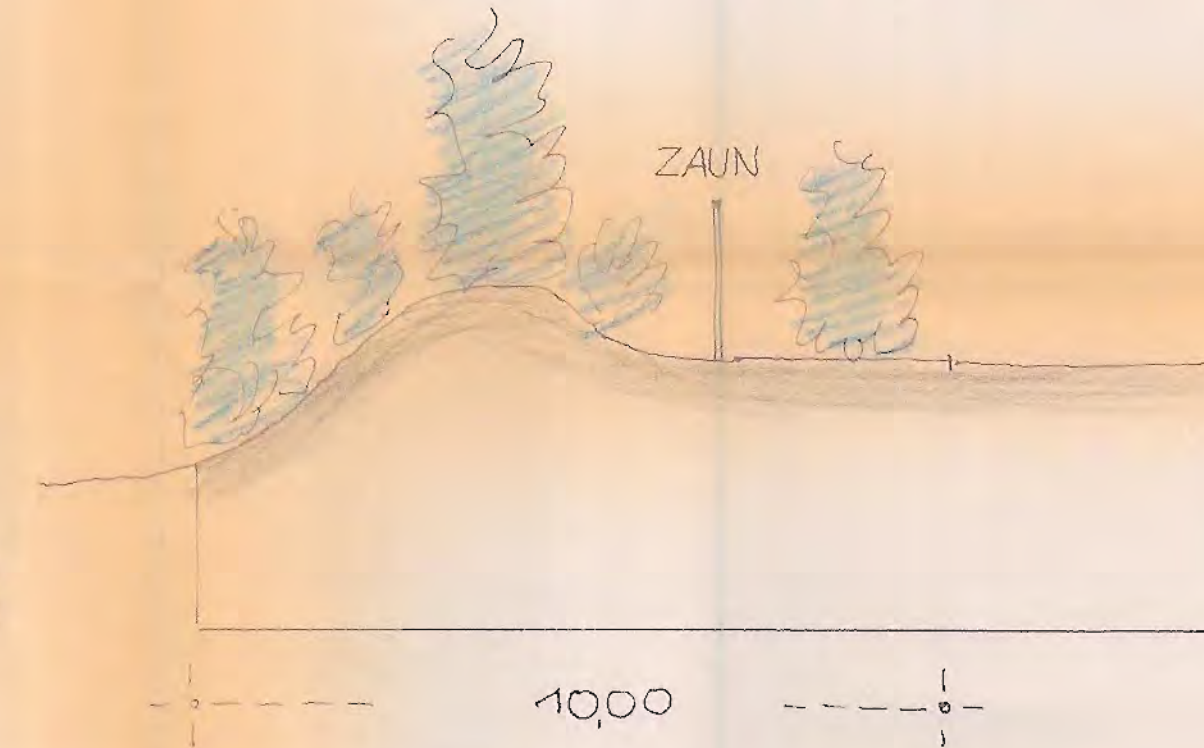
RAHMENPFLANZUNG III TEILABSCHNITT A



WEG 4166
ANFAHRT ZUR ROBERT BOSCH GMBH

A

SCHNITT A-B



I. Ausführung

A. Je nach anfallendem überschüssigem Boden- und Humusmaterial werden für die Rahmenpflanzung Pflanzhügel aufgeschüttet und Bodenmodellierungen vorgenommen.

B. Aus Pflegegründen erfolgt die Pflanzung in Reihen. Abstand der Reihen, 1,25 m. Pflanzabstand in der Reihe ist ebenfalls 1,25 m. Die vorgesehenen größeren Baumheister sind in dieses Pflanzschema einbezogen, ebenso die Saumpflanzung mit heimischen Sträuchern. Nur im Innenbereich sind einzelne Sträucher, wie der Erbsenstrauch als Vogelschutzgehölz, oder die Buddleia, frei gepflanzt.

C. Für die Sichtdreiecke wird eine Fläche mit Trockenrasen vorgesehen.

II. Pflanzenaufstellung

Baumheister:

Acer platanoides
Acer pseudoplatanus
Acer campestre
Carpinus betulus
Tilia platyphyllos
Fraxinus excelsior
Ulmus carpinifolia
Fagus sylvatica
Alnus incana
Sorbus aucuparia
Sorbus aria
Robinia pseudoacacia
Prunus avium
Malus communis

Spitzahorn
Berahorn
Feldahorn
Hainbuche
Sommerlinde
Esche
Feldulme
Buche
Grauerle
Vogelbeere
Scheinakazie
Vogelkirsche
Wildapfel

Sträucher für den Saum:

LIV Ligustrum vulgare
ACC Acer campestre
CRM Crataegus monogyna
COM Cornus mas
COA Cornus alba
VIB Viburnum lantana
RIA Ribes alpinum
EEU Euonymus europaeus
LOX Lonicera xylistem
SAN Sambucus nigra
CAV Corylus avellana
POT Populus tremula
PMA Prunus mahaleb
RHC Rhamnus cathartica
RHF Rhamnus frangula
RCA Rosa canina
RRF Rosa rubrifolia
AMG Amelanchier canadensis
SCA Salix caprea
SCI Salix cinerea
SPU Salix purpurea

Forstpflanzen:

1 Fagus sylvatica
2 Carpinus betulus
3 Acer platanoides
4 Acer pseudoplatanus
5 Fraxinus excelsior
6 Quercus pedunculata
7 Quercus rubra
8 Sorbus aucuparia
9 Tilia platyphyllos
10 Tilia cordata
11 Alnus incana
12 Prunus avium

Buche
Hainbuche
Spitzahorn
Berahorn
Esche
Stieleiche
Roteiche
Vogelbeere
Sommerlinde
Winterlinde
Grauerle
Vogelkirsche

Ergänzung im Innenbereich:

CYV Chaenomeles Jap.
MEG Mespilus germanica
BUD Buddleia alternifolia
CAA Caragana arborescens
COTA Cotoneaster acutifolius

GRÜNORDNUNGS-
PLAN

TEILBEREICH-RAHMEN-
PFLANZUNG
ERWEITERUNGSGELÄNDE

BAUHERR: ROBERT BOSCH GMBH STUTTGART

STANDORT: SCHWIEBERDINGEN
PFLANZPLÄNE M.1:100 GEFERTIGT: DEZ. 1980 PL.NR.80/14-

PLANFERTIGER:

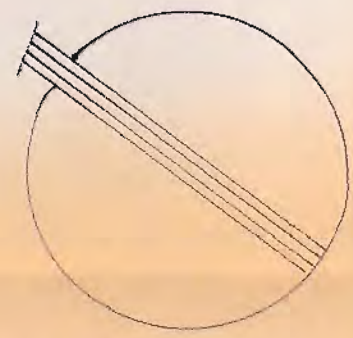
GARTEN-UND LANDSCHAFTSPLANUNG

Ulrich Essig Freier Garten-und Landschaftsarchitekt BDLA

Michael Essig Ing.grad. Freier Garten- u. Landschaftsarchitekt

7141 SCHWIEBERDINGEN-STUTTGART, IM WOLFGALGEN 3, TEL. 07150/3747

RAHMENPFLANZUNG II TEILABSCHNITT A



L 1141 MARKKRÖNINGER STR.



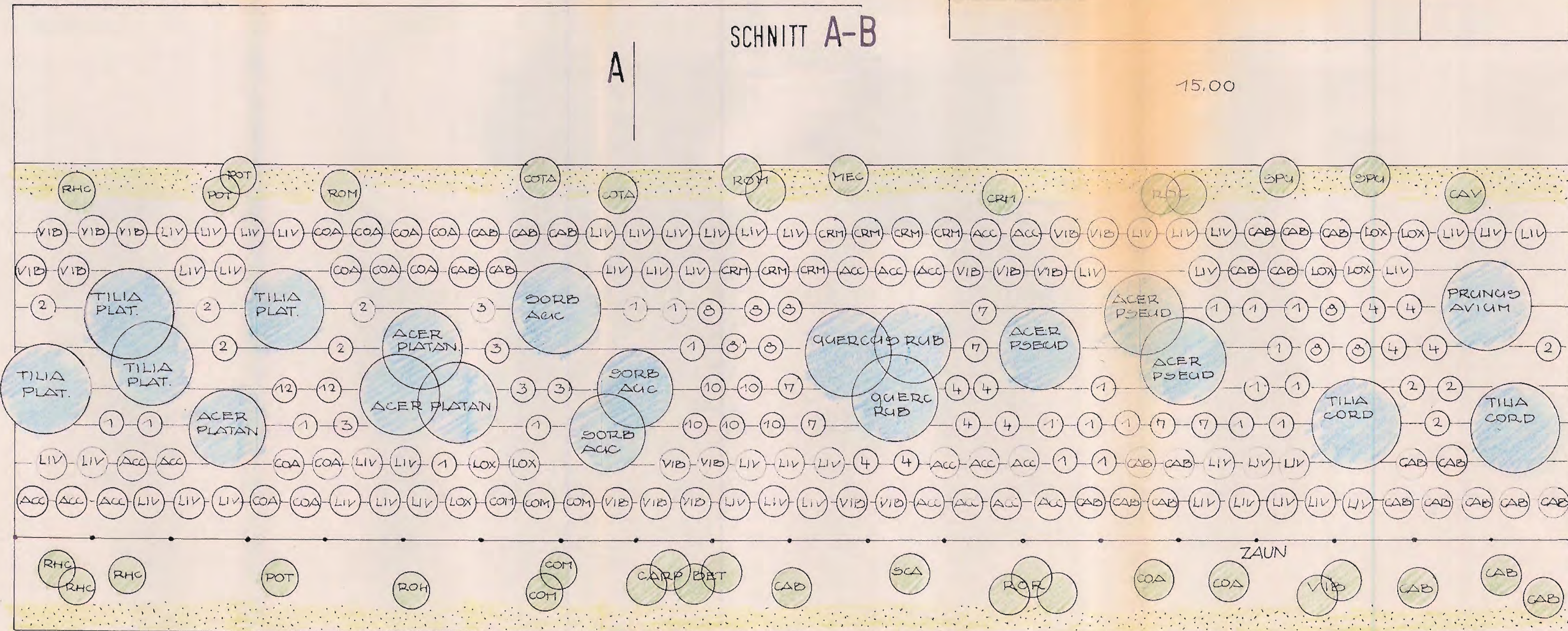
SCHNITT A-B

15.00

A

B

50.00



BETRIEBSGELÄNDE

PFLANZENLISTE ZUM P F L A N Z P L A N

I. Ausführung

- A. Je nach anfallendem überschüssigem Boden- und Humusmaterial werden für die Rahmenpflanzung Pflanzhügel aufgeschüttet und Bodenmodellierungen vorgenommen.
- B. Aus Pflegegründen erfolgt die Pflanzung in Reihen. Abstand der Reihen, 1,25 m. Pflanzabstand in der Reihe ist ebenfalls 1,25 m. Die vorgesehenen größeren Baumheister sind in dieses Pflanzschema einbezogen, ebenso die Saumpflanzung mit heinischen Sträuchern. Nur im Innenbereich sind einzelne Sträucher, wie der Erbsenstrauch als Vogelschutzgehölz, oder die Buddleia, frei gepflanzt.
- C. Für die Sichtdreiecke wird eine Fläche mit Trockenrasen vorgesehen.

II. Pflanzenaufstellung

Baumheister:

Acer platanoides	Spitzahorn
Acer pseudoplatanus	Berahorn
Acer campestre	Feldahorn
Carpinus betulus	Hainbuche
Tilia platyphyllos	Sommerlinde
Fraxinus excelsior	Esche
Ulmus carpinifolia	Feldulme
Fagus sylvatica	Buche
Alnus incana	Grauerle
Sorbus aucuparia	Vogelbeere
Sorbus aria	Mehlbeere
Robinia pseudoacacia	Scheinakazie
Prunus avium	Vogelkirsche
Malus communis	Wildapfel

Sträucher für den Saum:

LIV Ligustrum vulgare	Hainweide
ACC Acer campestre	Feldahorn
CRM Crataegus monogyna	Weißdorn
COA Cornus mas	Kornelkirsche
COA Cornus alba	Hartriegel
VIB Viburnum lantana	wolliger Schneeball
RIA Ribes alpinum	Alpenjohannisbeere
EEU Euonymus europaeus	Pfaffenhütchen
LOX Lonicera xylistum	Heckenkirsche
SAN Sambucus nigra	Holunder
CAV Corylus avellana	Haselnuß
POT Populus tremula	Zitterpappel
PHA Prunus mahaleb	Felsenkirsche
RHC Rhamnus cathartica	Kreuzdorn
RHF Rhamnus frangula	Faulbaum
RCA Rosa canina	Hundsrose
RRF Rosa rubrifolia	Blaue Hechtrose
AMG Amelanchier canadensis	Felsenbirne
SCA Salix caprea	Salweide
SCI Salix cinerea	Aschweide
SPU Salix purpurea	Purpurweide

Forstpflanzen:

1 Fagus sylvatica	Buche
2 Carpinus betulus	Hainbuche
3 Acer platanoides	Spitzahorn
4 Acer pseudoplatanus	Berahorn
5 Fraxinus excelsior	Esche
6 Quercus pedunculata	Stieleiche
7 Quercus rubra	Roteiche
8 Sorbus aucuparia	Vogelbeere
9 Tilia platyphyllos	Sommerlinde
10 Tilia cordata	Winterlinde
11 Alnus incana	Grauerle
12 Prunus avium	Vogelkirsche

Ergänzung im Innenbereich:

CVV Chaenomeles Jap.	Scheinquitte
MEG Mespilus germanica	Mispel
BUD Buddleia alternifolia	Schmetterlingsstr.
CAA Caragana arborescens	Erbsenstrauch
COTA Cotoneaster acutifolius	Felsenmispel

GRÜNORDNUNGS-PLAN

TEILBEREICH-RAHMEN-PFLANZUNG

ERWEITERUNGSGELÄNDE

AUßER:

ROBERT BOSCH GMBH STUTTGART

STANDORT: SCHWIEBERDINGEN

PFLANZPLÄNE M.1:100 GEFERTIGT: DEZ. 1980 PL.NR.80/14-

PLANFERTIGER:

GARTEN-UND LANDSCHAFTSPLANUNG

Ulrich Essig Freier Garten-und Landschaftsarchitekt BDLA

Michael Essig Ing.grad.Freier Garten-und Landschaftsarchitekt

7141 SCHWIEBERDINGEN-STUTTGART, IM WOLFSGALGEN 3, TEL. 07150 / 3747

RAHMENPFLANZUNG I TEILABSCHNITT A

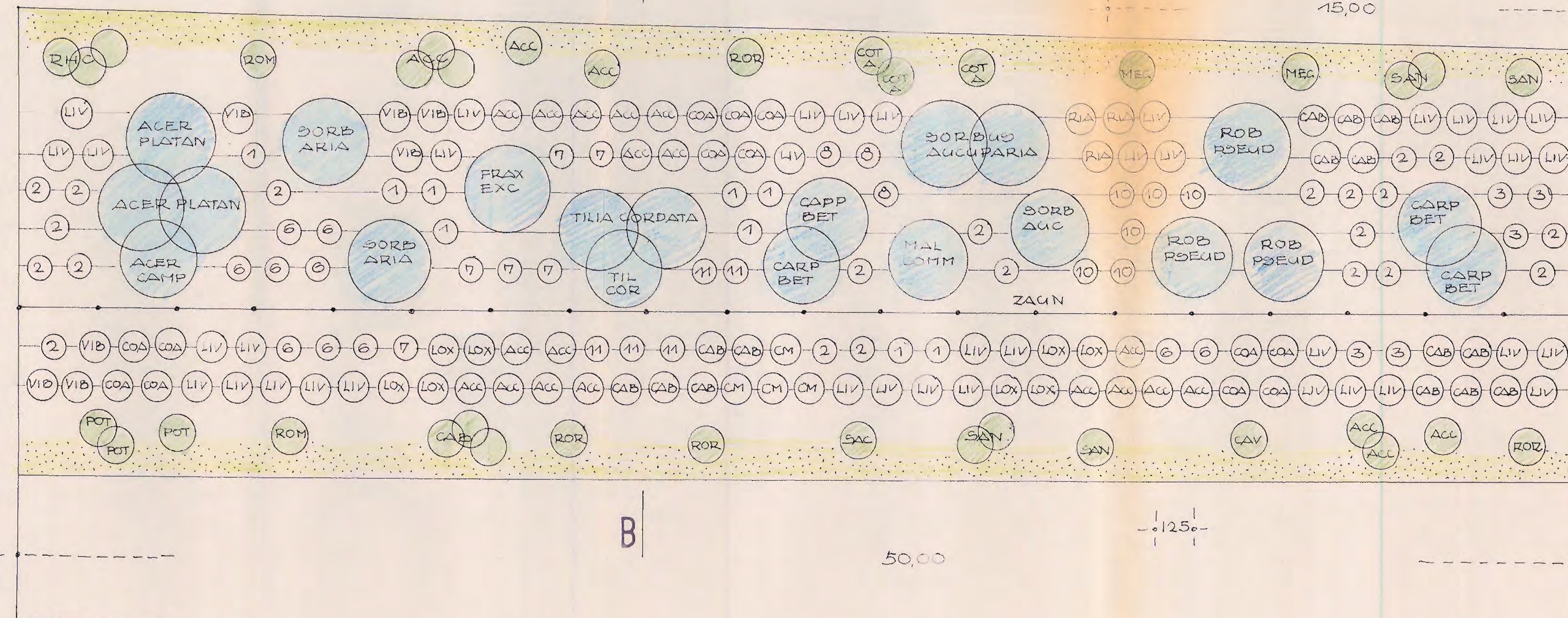


BETRIEBSGELÄNDE

A

SCHNITT A-B

15,00



L 10 1140 LUDWIGSBURGER STR.

PFLANZENLISTE ZUM P F L A N Z P L A N

I. Ausführung

- A. Je nach anfallendem überschüssigem Boden- und Humusmaterial werden für die Rahmenpflanzung Pflanzhügel aufgeschüttet und Bodenmodellierungen vorgenommen.
- B. Aus Pflegegründen erfolgt die Pflanzung in Reihen. Abstand der Reihen, 1,25 m. Pflanzabstand in der Reihe ist ebenfalls 1,25 m. Die vorgesehenen größeren Baumheister sind in dieses Pflanzschema einbezogen, ebenso die Saumpflanzung mit heimischen Sträuchern. Nur im Innenbereich sind einzelne Sträucher, wie der Erbsenstrauch als Vogelschutzgehölz, oder die Buddleia, frei gepflanzt.
- C. Für die Sichtdreiecke wird eine Fläche mit Trockenrasen vorgesehen.

II. Pflanzenaufstellung

Baumheister:

Acer platanoides	Spitzahorn
Acer pseudoplatanus	Berahorn
Acer campestre	Feldahorn
Carpinus betulus	Hainbuche
Tilia platyphyllos	Sommerlinde
Fraxinus excelsior	Esche
Ulmus carpinifolia	Feldulme
Fagus sylvatica	Buche
Alnus incana	Grauerle
Sorbus aucuparia	Vogelbeere
Sorbus aria	Mehlbeere
Robinia pseudoacacia	Scheinakazie
Prunus avium	Vogelkirsche
Malus communis	Wildapfel

Sträucher für den Saum:

LIV Ligustrum vulgare	Hainweide
ACC Acer campestre	Feldahorn
CRM Crataegus monogyna	Weißdorn
COM Cornus mas	Kornelkirsche
COA Cornus alba	Hartriegel
VIB Viburnum lantana	wolliger Schneeball
RIA Ribes alpinum	Alpenjohannisbeere
EEU Euonymus europaeus	Pfaffenhütchen
LOX Lonicera xylistum	Heckenkirsche
SAN Sambucus nigra	Holunder
CAV Corylus avellana	Haselnuß
POT Populus tremula	Zitterpappel
PMA Prunus mahaleb	Felsenkirsche
RHC Rhamnus cathartica	Kreuzdorn
RHF Rhamnus frangula	Faulbaum
RCA Rosa canina	Hundsrose
RRF Rosa rubrifolia	Blaue Hechtrose
AMG Amelanchier canadensis	Felsenbirne
SCA Salix caprea	Salweide
SCI Salix cinerea	Aschweide
SPU Salix purpurea	Purpurweide

Forstpflanzen:

1 Fagus sylvatica	Buche
2 Carpinus betulus	Hainbuche
3 Acer platanoides	Spitzahorn
4 Acer pseudoplatanus	Berahorn
5 Fraxinus excelsior	Esche
6 Quercus pedunculata	Stieleiche
7 Quercus rubra	Roteiche
8 Sorbus aucuparia	Vogelbeere
9 Tilia platyphyllos	Sommerlinde
10 Tilia cordata	Winterlinde
11 Alnus incana	Grauerle
12 Prunus avium	Vogelkirsche

Ergänzung im Innenbereich:

CYV Chaenomeles Jap.	Scheinquitte
MEG Mespilus germanica	Mispel
BUD Buddleia alternifolia	Schmetterlingsstr.
CAA Caragana arborescens	Erbsenstrauch
COTA Cotoneaster acutifolius	Felsenmispel

GRÜNORDNUNGS-PLAN

TEILBEREICH-RAHMEN-PFLANZUNG

ERWEITERUNGSGELÄNDE

AUßER: ROBERT BOSCH GMBH STUTTGART

STANDORT: SCHWIEBERDINGEN
PFLANZPLÄNE M.1:100 GEFERTIGT: DEZ. 1980 PL.NR.80/14

PLANFERTIGER: GARTEN-UND LANDSCHAFTSPLANUNG

Ulrich Essig Freier Garten-und Landschaftsarchitekt BDLA
Michael Essig Ing.grad. Freier Garten- u. Landschaftsarchitekt
7141 SCHWIEBERDINGEN-STUTTGART, IM WOLFGALGEN 3, TEL. 07150/3747