

### Auftraggeber:



Stadt Emsdetten Am Markt 1 48282 Emsdetten Telefon 02572 / 922 -0 Fax 02572 / 922 199 E-Mail stadt@emsdetten.de

### Bauleitplanung:



### reicher haase architekten

Prof. Dipl.- Ing. Christa Reicher Dipl.- Ing. Joachim Haase Architekten BDA und Stadtplaner Oppenhoffallee 74 52 066 Aachen Telefon 0241. 40 55 20 Fax 0241.40 55 30 Email rha@rha-architekten.de

# Bebauungsplan Nr. 57 A "Lerchenfeld"

Maßstab :	1:1000	
Stand :	23.02.2005 Erg. 31.05.2005/Brü. FD 61, 2. Erg. 16.12.2005/Brü. FD 61, Erg. 20.08.2007/Voss FD 61	9

## Planzeichenerläuterung FESTSETZUNGEN (gem. § 9 BauGB und BauNVO)

### Art der baulichen Nutzung

(§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB)

wa 1 allgemeines Wohnen (WA) (gem. Textfestsetzungen Punkt 1.1)

2 Whg Beschränkung der Zahl der Wohnungen in Wohngebäuden

(§ 9 Abs. 1 Nr. 6 BauGB)

### Maß der baulichen Nutzung

(§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB, § 16 BauNVO)

0,4 Grundflächenzahl (GRZ) gem. § 17 und 19 BauNVO

Firsthöhe als Höchstmaß baulicher Anlagen über Straßenniveau in der

Mitte der straßenseitigen Grundstücksgrenze gem. §18 BauNVO

Traufhöhe als Höchstmaß baulicher Anlagen über Straßenniveau in der

Mitte der straßenseitigen Grundstücksgrenze gem. §18 BauNVO

SH Sockelhöhe als Höchstmaß baulicher Anlagen über Straßenniveau in der

Mitte der straßenseitigen Grundstücksgrenze gem. §18 BauNVO

II maximale Zahl der Vollgeschosse

### Bauweise, Baugrenzen

(§ 9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB)

o offene Bauweise

nur Einzel- und Doppelhäuser zulässig

nur Hausgruppen zulässig

Baugrenze

### Flächen für den Gemeinbedarf

(§ 9 Abs. 1 Nr. 5 BauGB)

Flächen für Gemeinbedarf

Sozialen Zwecken dienende Gebäude und Einrichtungen, hier: Kindergarten

Kirchlichen Zwecken dienende Gebäude und Einrichtungen

### Verkehrsflächen

(§ 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB)

Straßenverkehrsfläche

F+R Zweckbestimmung Fuß- und Radweg

### Flächen für Versorgungsanlagen

(§ 9 Abs. 1 Nr. 12 BauGB)



Fläche für Versorgungsanlagen



Zweckbestimmung Elektrizität, hier: Transformatorenstation

### Grünflächen

(§ 9 Abs. 1 Nr. 15 BauGB)



öffentliche Grünfläche mit Zweckbestimmung Parkanlage



private Grünfläche mit Zweckbestimmung Parkanlage



Zweckbestimmung Spielplatz

## Wasserflächen und Flächen für die Wasserwirtschaft, den Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses (§ 9 Abs. 1 Nr. 16 BauGB)



Umgrenzung von Flächen für die Wasserwirtschaft, den Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses

## Planungen, Nutzungsregelungen, Maßnahmen und Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft

(§ 9 Abs. 1 Nr. 20, 25 BauGB)



Umgrenzung von Flächen zum Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen (gem. Textfestsetzungen Punkt 5.1.1) Erhalt der vorhandenen Laubbäume



(gem. Textfestsetzungen Punkt 5.2.1)

### Sonstige Planzeichen

Umgrenzung von Flächen für Nebenanlagen (§ 9 Abs. 1 Nr. 4 BauGB)

**GSt** 

Gemeinschaftsstellplätze (als Carportanlage)

Lärmschutzwand (gem. Textfestsetzungen Punkt 3.1, Punkt 5.1.2)

Umgrenzung der Flächen für besondere Anlagen und Vorkehrungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundesimmisisonsschutzgesetzes (Schallschutz) (§ 9 Abs. 1 Nr. 23 BauGB)

(gem. Textfestsetzungen Punkt 3.2)

Α

Schallschutzmaßnahmen-Bereich A (gem. Textfestsetzungen Punkt 3.2)

В

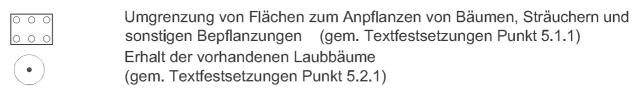
Schallschutzmaßnahmen-Bereich B (gem. Textfestsetzungen Punkt 3.2)

C

Schallschutzmaßnahmen-Bereich C (gem. Textfestsetzungen Punkt 3.2)

# Planungen, Nutzungsregelungen, Maßnahmen und Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft

(§ 9 Abs. 1 Nr. 20, 25 BauGB)



Sonstige Planzeichen				
	Umgrenzung von Flächen für Nebenanlagen (§ 9 Abs. 1 Nr. 4 BauGB)			
GSt	Gemeinschaftsstellplätze (als Carportanlage)			
	Lärmschutzwand (gem. Textfestsetzungen Punkt 3.1, Punkt 5.1.2)			
	Umgrenzung der Flächen für besondere Anlagen und Vorkehrungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundesimmisisonsschutzgesetzes (Schallschutz) (§ 9 Abs. 1 Nr. 23 BauGB) (gem. Textfestsetzungen Punkt 3.2)			
A	Schallschutzmaßnahmen-Bereich A (gem. Textfestsetzungen Punkt 3.2)			
В	Schallschutzmaßnahmen-Bereich B (gem. Textfestsetzungen Punkt 3.2)			
С	Schallschutzmaßnahmen-Bereich C (gem. Textfestsetzungen Punkt 3.2)			
	Grenze des räumlichen Geltungsbereichs des Bebauungsplans			
	Abgrenzung unterschiedlicher Nutzung			
Hinweise				
<b>◄-·</b>	vorgeschlagene Firstrichtung			
	vorgeschlagene Grundstücksgrenze			
	vorgeschlagener Fuß- und Radweg			
	vorgeschlagene Straßenaufteilung			
	vorhandene bauliche Anlagen innerhalb des Geltungsbereichs des Bebauungsplans			
	vorhandene Flurstücksgrenzen			
	vorhandene bauliche Anlagen außerhalb des Geltungsbereichs des Bebauungsplans			

vorgeschlagene bauliche Anlagen

### Planungsrechtliche Festsetzungen gemäß BauGB und BauNVO

### 1 Art und Maß der baulichen Nutzung (gem. § 9 (1) 1 BauGB)

### 1.1 Allgemeines Wohngebiet (WA)

Zulässig sind gemäß § 4 (2) BauNVO

- 1. Wohngebäude
- 2. die der Versorgung des Gebietes dienenden Läden, Schank- und Speisewirtschaften sowie nicht störende Handwerksbetriebe
- 3. Anlagen für kirchliche, kulturelle, soziale, gesundheitliche und sportliche Zwecke.
- 1.1.1 Gemäß § 1 (6) BauNVO wird festgesetzt, dass die ausnahmsweise zulässigen Arten von Nutzungen nach § 4 (3) BauNVO
  - 1. Gartenbaubetriebe
  - 2. Tankstellen

nicht zulässig sind.

1.1.2 Gemäß § 9 (1) 6 BauGB wird festgesetzt, dass die höchstzulässige Anzahl der Wohnungen in Wohngebäuden bzw. je Doppelhaushälfte auf maximal zwei Wohnungen begrenzt wird.

### 1.3 Gebäudehöhen

Doppelhäuser müssen die gleiche Trauf-, First- und Sockelhöhe haben.

### 2 Stellplätze, Garagen, Carports (gem. § 9 (1) 4 BauGB)

Stellplätze, Carports und Garagen sind nur auf den dafür festgesetzten Flächen und innerhalb der Baugrenzen zulässig.

Eine Überschreitung der Baugrenzen um bis zu 3,0 m für Stellplätze, Carports und Garagen ist zulässig. Garagen sind nur mit einem Mindestabstand von 5,0 m zu den Verkehrsflächen zulässig.

## Flächen für Vorkehrungen zum Schutz gegen schädliche Umwelteinwirkungen (gem. § 9 (1) 24 BauGB)

### 3.1 Aktive Schallschutzmaßnahmen

Auf der durch Planzeichen ausgewiesenen Fläche ist zum Schutz vor den Straßenverkehrslärmeinwirkungen durch die Straße Lerchenfeld eine hochabsorbierende Schallschutzwand mit einer Höhe von 3,20 m über Geländeniveau zu errichten.

Die Schallschutzwand ist an den östlichen und westlichen Enden an eine geplante Bebauung anzubinden.

Die nördliche Seite der Schallschutzwand ist hochabsorbierend auszuführen.

### 3.2 Passive Schallschutzmaßnahmen

Zum Schutz vor Lärmeinwirkungen durch den Straßenverkehr auf der Straße Lerchenfeld werden bei einer baulichen Errichtung oder baulichen Änderung von schutzbedürftigen Räumen (DIN 4109), die nicht nur zum vorübergehenden Aufenthalt von Menschen bestimmt sind, passive Schallschutzmaßnahmen erforderlich. Die Schalllschutzmaßnahmen-Bereiche zur Bestimmung des

### 3.2 Passive Schallschutzmaßnahmen

Zum Schutz vor Lärmeinwirkungen durch den Straßenverkehr auf der Straße Lerchenfeld werden bei einer baulichen Errichtung oder baulichen Änderung von schutzbedürftigen Räumen (DIN 4109), die nicht nur zum vorübergehenden Aufenthalt von Menschen bestimmt sind, passive Schallschutzmaßnahmen erforderlich. Die Schalllschutzmaßnahmen-Bereiche zur Bestimmung des erfoderlichen R' w, res des Außenbauteils sind durch Planzeichen gekennzeichnet.

Schallschutzmaßnahmen-Bereich A: (siehe auch unter "Kennzeichnungen und Hinweise")

Fassade Nord Lärmpegelbereich III

Schallschutzmaßnahmen-Bereich B: (siehe auch unter "Kennzeichnungen und Hinweise")

unverbindliche Anmerkung: für die Nord- und Westfassade des größeren Baufeldes gilt der Lärmpegelbereich IV.

Fassade Nord Lärmpegelbereich III Fassade Ost/ Süd Lärmpegelbereich III

Schallschutzmaßnahmen-Bereich C:

Fassade Nord/ West Lärmpegelbereich III

Fassade Nord/ West

Lärmpegelbereiche Aufenthaltsräume Büroräume und

in Wohnungen ähnliches

Lärmpegelbereich III R' w, res= 35 dB R' w, res= 30 dB

Fenster von Schlafräumen in den Fassaden mit Ausrichtung zur Straße Lerchenfeld, an denen die Orientierungswerte für die Nachtzeit (45db(A)) überschritten werden, sind zu Lüftungszwecken mit einer schalldämmenden evtl. fensterunabhängigen Lüftungseinrichtung auszustatten. Das Schalldämmmaß von Lüftungseinrichtungen ist bei der Berechnung des resultierenden Schalldämmmaßes R' w, res zu berücksichtigen.

### 4 Grünflächen (gem. § 9 (1) 15 BauGB)

### 4.1 Öffentliche Grünfläche entlang des Wasserlaufs 1225

Die in der Planzeichnung festgesetzte Fläche muss als naturnahe Extensivwiese mit Baumpflanzungen im Bereich des öffentlichen Landschaftsraumes angelegt werden. Prägend ist ein Mosaik aus Wiesenflächen und eingestreuten Einzelbäumen und Baumgruppen entlang des Fuß- und Radweges.

Innerhalb des öffentlichen Landschaftsraumes sind mindestens 40 Einzelbäume oder Baumgruppen der Artenliste 1 zu pflanzen.

### 4.1 Öffentliche Grünfläche entlang des Wasserlaufs 1225

Die in der Planzeichnung festgesetzte Fläche muss als naturnahe Extensivwiese mit Baumpflanzungen im Bereich des öffentlichen Landschaftsraumes angelegt werden. Prägend ist ein Mosaik aus Wiesenflächen und eingestreuten Einzelbäumen und Baumgruppen entlang des Fuß- und Radweges.

Innerhalb des öffentlichen Landschaftsraumes sind mindestens 40 Einzelbäume oder Baumgruppen der Artenliste 1 zu pflanzen.

- 5 Planungen, Nutzungsregelungen, Maßnahmen und Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (gem. § 9 (1) 25, 25 a BauGB)
- 5.1 Flächen zum Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen gem. § 9 (1) 25 a BauGB

### 5.1.1 Heckenpflanzung zwischen Bebauung und Wasserlauf 1225

Entlang der Grenze von öffentlichem Landschaftsraum zu den Privatgrundstücken ist eine 3,0 m breite, zweireihige Heckenstruktur aus einheimischen Laubgehölzen der Artenliste 3 anzulegen.

### 5.1.2 Fläche für Schallschutz

Die Lärmschutzwand ist mit Selbstklimmern der Artenliste 5 zu begrünen.

5.2 Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen sowie Bindungen für Bepflanzung und für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen sowie von Gewässern gem. § 9 (1) 25 BauGB

### 5.2.1 Erhalt der bestehenden Bäume

Die gemäß Planzeichnung als erhaltenswert festgesetzten Einzelbäume sind in ihrem Bestand zu sichern, zu pflegen und bei Abgang artgleich zu ersetzen. (siehe auch unter "Kennzeichnungen und Hinweise")

### 5.2.2 Begrünung der Baugrundstücke

Auf den privaten Grundstücksflächen ist jeweils ein bodenständiger, heimischer, großkroniger Laubbaum fachgerecht zu pflanzen, zu pflegen und dauerhaft zu erhalten (siehe Artenliste 2).

### Örtliche Bauvorschriften gem. § 86 BauO NRW

## Äußerliche Gestaltung von baulichen Anlagen, Einfriedungen und Vorgärten

### 1.1 Fassaden

Für die Fassadengestaltung sind folgende Materialien zulässig: Verblendmauerwerk (rot, rotbraun, rotblau)

Andere Materialien sind ausgeschlossen.

In der Detailgestaltung ist bei untergeordeneten Bauteilen Holz und Putz zugelassen. Die Fassaden aneinandergrenzender Hauptbaukörper (Doppelhäuser) sind in gleichem Material und gleichen Farbtönen auszuführen.

### 1.2 Dächer

### 1.2.1 Dachneigung

Die Dächer der Hauptbaukörper sind mit einer Dachneigung zwischen 38° und 48° auszubilden. Diese Festsetzung ist nicht auf Garagen anzuwenden. Für Pultdächer ist auch eine geringere Dachneigung zulässig.

### 1.2.2 Dachform

Es sind nur zulässig:

- 1. Satteldächer
- 2. aneinandergstellte Pultdächer

Diese Festsetzung ist nicht auf Garagen anzuwenden.

### 1.2.3 Dacheindeckung

Für die Dachdeckung sind bei geneigten Dächern folgende Materialien zulässig:

- 1. Tonziegel (rot, braun, anthrazit, schwarz)
- 2. Betonpfannen (rot, braun, anthrazit, schwarz)
- 3. begrünte Dächer

Andere Materialien sind ausgeschlossen.

Glänzende Tonziegel sind nicht zulässig.

Sonnenkollektoren und Solarzellen sind zulässig.

### 1.2.4 Dachaufbauten, Dacheinschnitte

Die Summe der Dachaufbauten, Dacheinschnitte und Dachflächenfenster darf 50 % der zugehörigen Fassadenlänge nicht überschreiten.

Der Mindestabstand zu den Giebelwänden beträgt 1,50 m.

Zu den Dachaufbauten zählen auch Zwerchhäuser, deren Vorderseite die Traufe unterbricht. Die Breite der Zwerchhäuser darf maximal 25 % der Trauflänge des Gebäudes entsprechen.

Dachaufbauten sind grundsätzlich nur in horizontaler Ebene, d. h. nicht übereinander zulässig. Sie dürfen nicht in das obere Viertel der Dachhöhe reichen.

### 1.3 Einfriedungen

### 1.3.1 Einfriedungen der Vorgärten

Einfriedungen der Vorgärten sind nur in Form von lebenden Hecken (siehe Artenliste 4) bis zu 1,5 m über der Verkehrsfläche zulässig. Alle anderen Einfriedungen sind nicht zulässig.

### 1.3.2 Einfriedungen der Hausgärten

Einfriedungen, die entlang einer öffentlichen Grün- oder Verkehrsfläche führen, sind in folgenden Ausführungen auf den gemeinsamen Grundstücksgrenzen zulässig:

- 1. Lebende Hecken (siehe Artenliste 4) bis zu max. 2,0 m über das angeschüttete Geländeniveau
- 2. Lebende Hecken (siehe Artenliste 4) mit integriertem Zaun bis zu max. 2,0 m über das angeschüttete Geländeniveau

### Kennzeichnungen und Hinweise

### Bodendenkmalpflege

Erste Erdbewegungen sind 2 Wochen vor Beginn dem Westf. Museum für Archäologie, Amt für Bodendenkmalpflege - Außenstelle Münster - Bröderichweg 35. 48159 Münster schriftlich mitzuteilen.

Dem westfälischen Museum für Archäologie/ Amt für Bodendenkmalpflege oder der Gemeinde als Untere Denkmalbehörde sind Bodendenkmale (kulturgeschichtliche Bodenfunde), sowie Veränderungen und Verfärbungen in der natürlichen Bodenbeschaffenheit unverzüglich zu melden. Ihre Lage im Gelände darf nicht verändert werden (§§ 15 und 16 Denkmalschutzgesetz (DSchG NW).

Hinweise auf Bodendenkmale geben beispielsweise alte Steinsetzungen, alte Gräben, Einzelfunde, Veränderungen und Verfärbungen in der natürlichen Bodenbeschaffenheit. Die Entdeckungsstelle ist drei Werktage nach einer mündlichen, eine Woche nach einer schriftlichen Anzeige unverändert zu erhalten.

Dem Amt für Bodendenkmalpflege oder seinen Beauftragten ist das Betreten der betroffenen Grundstücke zu gestatten, um ggf. archäologische Untersuchungen durchführen zu können (§19 DSchG NW).

### Regenwasser

Da die örtliche Versickerung von Regenwasser nach vorliegenden Bodenuntersuchungen nicht gewährleistet werden kann, wird das Regenwasser gem. § 51a LWG ortsnah eingeleitet.

### Grundwasser

Es ist im Plangebiet mit hohen Grundwasserständen zu rechnen. Bei einer Unterkellerung der Gebäude und einer Lage der Gründungssohle unterhalb des Grundwasserstandes sind Massnahmen gegen drückendes Wasser erforderlich.

### Baumschutzsatzung

Die Satzung zum Schutz des Baumbestandes der Stadt Emsdetten bleibt von den Festsetzungen des Bebauungsplanes unberührt und ist zu beachten.

### Lärmemission

Der Freiraum im Schallschutzmaßnahmen-Bereich A ist bis zu einer Tiefe von ca. 10 m und im Schallschutzmaßnahmen-Bereich B bis zu einer Tiefe von ca.15 m lärmvorbelastet (> 55dB(A)).

### Rechtsgrundlagen

- 1. Baugesetzbuch in der Neufassung vom 27.08.1997 (BGBL. I S. 2141), zuletzt geändert durch Gesetz vom 24.06.2004 (BGBL. I S. 1359).
- 2. Baunutzungsverordnung (BauNVO) vom 23.01.1990 (BGBL. I S.133), zuletzt geändert durch Gesetz vom 22.04.1993 (BGBL. I S. 466).
- 3.Planzeichenverordnung 1990 (PlanzV 90) vom 18.12.1990 in der Fassung der Bekanntmachung vom 22.01.1991 (BGBL. I S.58).
- 4. Bauordnung für das Land Nordrhein-Westfalen-Landesbauordnung (BauONRW) in der Neufassung vom 01.03.2000 (GV NRW S. 256 / SGVNRW 232), zuletzt geändert durch Gesetz vom 09.05.2000 (GV NRW S. 439 / SGV NRW 2129).
- 5. Gemeindeordnung für das Land Nordrhein-Westfalen (GO NRW) in der Fassung der Bekanntmachung vom 14.07.1994 (GV NRW S. 666), zuletzt geändert durch Gesetz vom 30.04.2002 (GV NRW S. 160).

### Artenliste 1 - Bepflanzung öffentliche Grünfläche

Hainbuche Carpinus betulus
Stieleiche Quercus robur
Winterlinde Tilia cordata
Esche Fraxinus excelsior

Großblütige Trauben-Kirsche Prunus padus "Watereri"

### Artenliste 2 - Bepflanzung Grundstücke

Acer pseudoplatanus Bergahorn Acer platanoides Spitzahorn Feldahorn Acer campestre Sandbirke Betula pendula Betula pubescens Moorbirke Rotbuche Fagus sylvatica Carpinus betulus Hainbuche Stieleiche Quercus robur Traubeneiche Quercus petraea Sommerlinde Tilia platyphyllos Winterlinde Tilia cordata Baumhasel Corylus colurna Esche Fraxinus excelsior Vogelkirsche Prunus avium

### Artenliste 3 - Heckenpflanzung öffentliche Grünfläche

Hainbuche Carpinus betulus Hartriegel Cornus sanguineum Hasel Corylus avelana Holunder Sambucus nigra Hundsrose Rosa canina Schlehe Prunus spinosa Wald-Geißblatt Lonioera xylosteum Weißdorn Crataegus monogyna Wolliger Schneeball Viburnum lantana

### Artenliste 4 - Heckenpflanzung Grundstücke

Sauerdorn

Großblättrige Berberitze

Hainbuche

Gewöhnliche Hülse

Japanische Lärche

Heckenliguster

Beberis candidula

Berberis julianae

Carpinus betulus

Ilex aquifolium

Larix kaempferi

Ligustrum ovalifollum

Gewöhnliche Fichte Picea abies

Lorbeerkirsche Prunus laurocerasus

Hechtrose Rosa glauca Schneespiere Spiraea arguta

Schneebeere Symphoricarpos albus
Buchsbaum Buxus sempervirens
Japanische Zierquitte Chaenomeles japonica
Schleppen - Felsenmispel Cotoneaster franchetlii
Kalmien - Deutzia Deutzia kalmiiflora
Gewöhnlicher Liguster Ligustrum vulgare
Immergrüne Heckenkirsche Lonicera nitida

Immergrüne Lorbeerkirsche
Feuerdorn
Alpen - Johannisbeere
Prunus laurocerasus
Pyracantha "'Soleil d'Or"
Ribes alpinum "Schmidt"

Amestystbeere Symphoricarpos doorenbosii "Magic Berry"

Europäische Eibe Taxus baccata
Abendländischer Lebensbaum Thuja occidentalis
Feldahorn Acer campestre
Fingriffliger Weißdern Grateggus manager

Eingriffliger Weißdorn Crataegus monogyna

Rotbuche Fagus silvatica Goldglöckchen Forsythia "Spectabilis"

Europäische Lerche Larix decidua Weinrose Rosa rubiginosa Riesen - Lebensbaum Thuja pilicata

### **Artenliste 5 - Kletterpflanzen (Selbstklimmer)**

Gewöhnlicher Efeu Hedera helix
Amerikanische Klettertrompete Campsis radicans
Kletterhortensie Hydrangea petiolaris

Engelmanns - Wein Parthenocissus quinquefolia "Engemannii"

Jungfernrebe Parthenocissus tricuspidata "Veitchii"

Änderungen aufgrund vorgetragener Bauvorstellungen der Grundstückserwerber im Baugebiet Lerchenfeld (zur Aufnahme in den Satzungsplan):

### Änderung 1

2 Stellplätze, Garagen, Carports (gem. § 9 (1) 4 BauGB)

Stellplätze, Carports und Garagen sind nur auf den dafür festgesetzten Flächen und innerhalb der Baugrenzen zulässig. Eine Überschreitung der Baugrenzen um bis zu 3,0 m für Stellplätze, Carports und Garagen ist zulässig. Garagen sind nur mit einem Mindestabstand von 5,0 m zu den Verkehrsflächen zulässig.

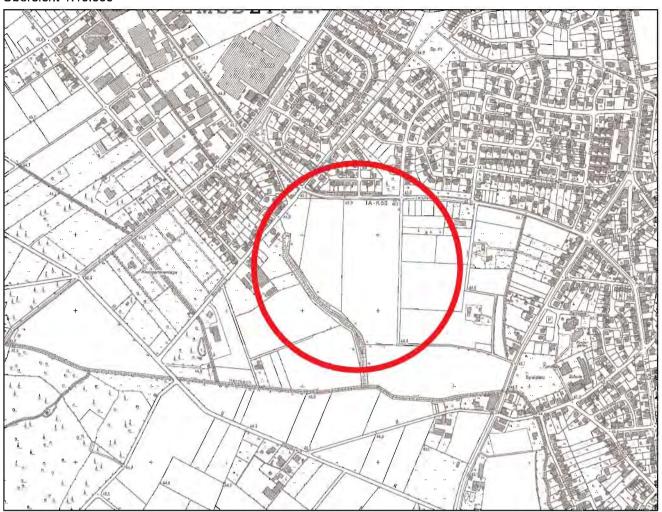
### Änderung 2:

### 1.2.2 Dachneigung

Die Dächer der Hauptbaukörper sind mit einer Dachneigung zwischen 38° und 48° auszubilden. Diese Festsetzung ist nicht auf Garagen anzuwenden. Für Pultdächer ist auch eine geringere Dachneigung zulässig.

### Änderung 3:

Die Firstrichtung wird nur städtebaulich empfohlen. Auf die Aufnahme als örtliche Bauvorschrift wird verzichtet.



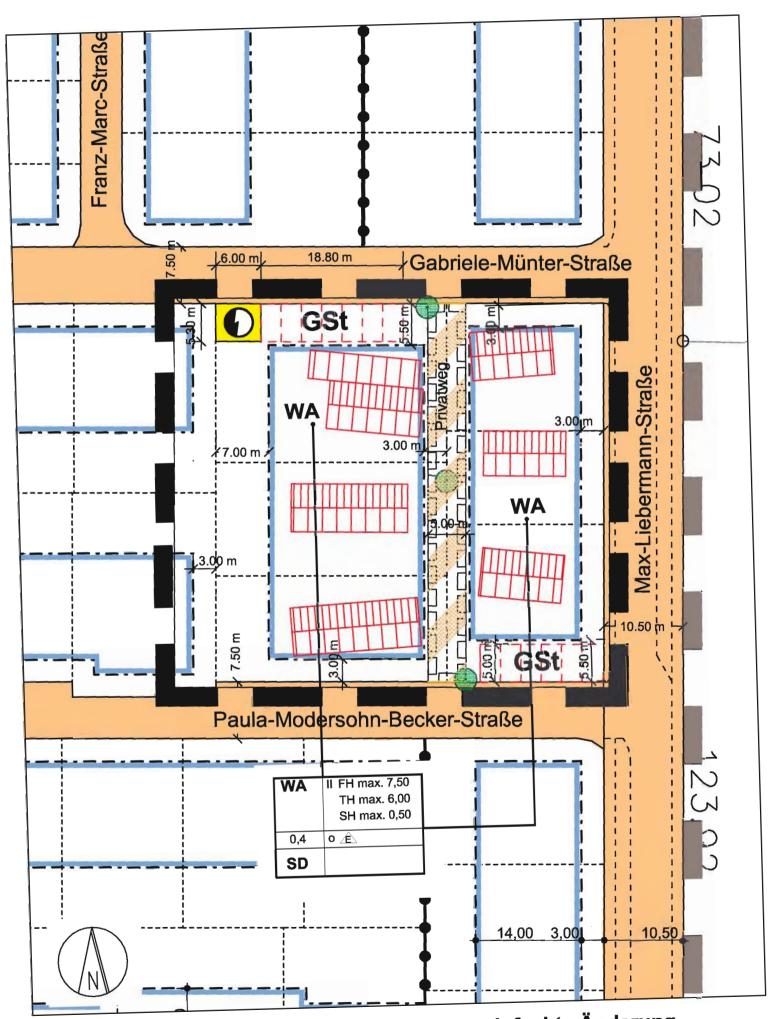


### Stadt Emsdetten

Am Markt 1 48282 Emsdetten Telefon: 02572 / 922 -0 Fax: 02572 / 922 199 E-Mail: stadt@emsdetten.de

# Bebauungsplan Nr. 57 A "Lerchenfeld" 1. vereinfachte Änderung

Maßstab :	1:500
Planungsstand :	Satzungsbeschluss
Planung :	FD 61 Stadtentwicklung und Umwelt
Stand :	05.08.2005
Bearbeitet :	Michael Kellersmann Simone Brüffer



Bebauungsplan Nr. 57 A "Lerchenfeld", 1. vereinfachte Änderung Maßstab 1 : 500

## Planzeichenerläuterung FESTSETZUNGEN (gem. § 9 BauGB und BauNVO)

### Art der baulichen Nutzung

(§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB)

WA

allgemeines Wohngebiet

### Maß der baulichen Nutzung

(§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB, § 16 BauNVO)

0,4 Grundflächenzahl (GRZ)

gem. § 17 und 19 BauNVO

FH max. Firsthöhe als Höchstmaß baulicher Anlagen,

siehe textliche Festsetzungen B 2

TH max. Traufhöhe als Höchstmaß baulicher Anlagen,

siehe textliche Festsetzungen B 2

SH max. Sockelhöhe als Höchstmaß baulicher Anlagen,

siehe textliche Festsetzungen B 2

II maximale Zahl der Vollgeschosse

### Bauweise, Baugrenzen

(§ 9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB)

o offene Bauweise

E

nur Einzelhäuser zulässig

Baugrenze

### Verkehrsflächen

(§ 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB)



Straßenverkehrsfläche



Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung

Privatweg Zweckbestimmung Privatweg

## Flächen für Versorgungsanlagen (§ 9 Abs. 1 Nr. 12 BauGB) Fläche für Versorgungsanlagen Zweckbestimmung Elektrizität, hier: Transformatorenstation Pflanzgebot für Einzelbäume gem. Artenliste Nr. (siehe textliche Festsetzungen B 5) Sonstige Planzeichen Umgrenzung von Flächen für Nebenanlagen Gemeinschaftsstellplätze **GSt** Grenze des räumlichen Geltungsbereichs des Bebauungsplans Nr. 57 A "Lerchenfeld", 1. vereinfachte Änderung Grenze des räumlichen Geltungsbereichs des bestehenden Bebauungsplans Nr. 57 A "Lerchenfeld" Abgrenzung unterschiedlicher Nutzung Mit Geh-, Fahr- und Leitungsrechten zu Gunsten der Anlieger sowie der Versorgungsträger zu belastende Flächen **Hinweise** vorgeschlagene Grundstücksgrenze

vorgeschlagene bauliche Anlagen

## Textliche Festsetzungen zum Bebauungsplan Nr. 57 A "Lerchenfeld", 1. vereinfachte Änderung

### A RECHTSGRUNDLAGEN

- BauGB in der Bekanntmachung der Fassung des Baugesetzbuches vom 27.08.1997 (BGBI. I. S. 2141), zuletzt geändert durch das Gesetz vom 24.06.2004 (BGBI. I S. 1359).
- BauO NRW in der Fassung der Bekanntmachung vom 1. März 2000 (GV. NW. S. 256 / SGV. NW. 232), geändert durch Gesetz vom 9. Mai 2000 (GV.NW. S. 439 / SGV. NW. 2129).
- 3. BauNVO in der Bekanntmachung der Neufassung vom 23. Januar 1990 (BGBl. I S. 132), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes zur Erleichterung von Investitionen und der Ausweisung und Bereitstellung von Wohnbauland vom 22. April 1993 (BGBl. I S.466).
- 4. GO NW in der Neufassung vom 14. Juli 1994 (GV. NW. S. 666 / SGV. NW. 2023), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetztes vom 30.04.2002 (GV NW S. 160).
- 5. Planzeichenverordnung 1990 vom 18. Dezember 1990 (BGBl. 1991 I. S. 58).

### B TEXTLICHE FESTSETZUNGEN gem. § 9 BauGB und BauNVO

### 1. Art der baulichen Nutzung (gem. § 9 (1) Nr. 1 BauGB)

Im Allgemeinen Wohngebiet sind die ausnahmsweise zulässigen Nutzung gem. § 4 Abs. 3 Nr. 1, 3, 4 und 5 BauNVO (Betriebe des Beherbergungsgewerbes, Anlagen für Verwaltungen; Gartenbaubetriebe und Tankstellen) nicht Bestandteil des Bebauungsplans.

### 2. Maß der baulichen Nutzung (gem. § 9 (1) Nr. 2 BauGB)

Die maximale Firsthöhe (FH max.) ist mit 7,50 m festgesetzt.

Die maximale Traufhöhe (TH max.) ist mit 6,00 m festgesetzt.

Die maximale Sockelhöhe (SH max.) ist mit 0.5 m festgesetzt.

Bezugspunkt ist jeweils die mittlere Höhenlage der Grundstücksgrenze zur nächstgelegenen Erschließungsstraße.

### 3. Flächen für Stellplätze und Carports (gem. § 9 (1) Nr. 4 BauGB)

Stellplätze und Carports sind nur auf den dafür festgesetzten

Gemeinschaftsstellplätzen zulässig und nur soweit landesrechtliche Vorschriften nicht entgegenstehen.

Garagen sind unzulässig.

## 4. Höchstzulässige Zahl der Wohneinheiten in Wohngebäuden (gem. § 9 (1) Nr. 6 BauGB)

Je Wohngebäude sind maximal 2 Wohneinheiten zulässig.

## 5. Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen (gem. § 9 (1) Nr. 25 BauGB)

Auf den privaten Grundstücksflächen ist jeweils ein bodenständiger, heimischer, großkroniger Laubbaum (Artenliste 1) fachgerecht zu pflanzen, zu pflegen und dauerhaft zu erhalten.

Auf den gemäß Planzeichnung festgesetzten Baumstandorten sind bodenständige, heimische, großkronige Laubbäume (Artenliste 1) fachgerecht zu pflanzen, zu pflegen und dauerhaft zu erhalten.

### C ÖRTLICHE BAUVORSCHRIFTEN gem. § 86 BauO NRW i. V. m. § 9 (4) BauGB

### 1. Fassaden

Für die Fassadengestaltung sind folgende Materialien zulässig:

Putz (rot, rotbraun, rotblau)

Für untergeordnete Bauteile ist Holz zugelassen.

Andere Materialien sind ausgeschlossen.

### 2. Dachform

Es sind nur Satteldächer zulässig.

### 3. Dacheindeckung

Für die Dacheindeckung sind bei geneigten Dächern folgende Materialien zulässig:

Tonziegel (rot, braun, anthrazit, schwarz)

Betonpfannen (rot, braun, anthrazit, schwarz)

Begrünte Dächer

Andere Materialien sind nicht zulässig.

Glänzende Tonziegel sind nicht zulässig.

Sonnenkollektoren und Solarzellen sind zulässig.

### 4. Dachaufbauten

Die Summe der Dachaufbauten, Dacheinschnitte und Dachflächenfenster darf 50 % der zugehörigen Fassadenlänge nicht überschreiten.

Der Mindestabstand zu den Giebelwänden beträgt 1,50 m.

### 5. Einfriedungen

Einfriedungen sind nur in Form von lebenden Hecken (siehe Artenliste 2) bis zu 1,5 m über der Verkehrsfläche zulässig.

Einfriedungen, die entlang einer öffentlichen Grün- oder Verkehrsfläche führen, sind in folgenden Ausführungen auf den gemeinsamen Grundstücksgrenzen zulässig:

- 1. Lebende Hecken (siehe Artenliste 2) bis zu max. 2,0 m über das angeschüttete Geländeniveau
- 2. Lebende Hecken (siehe Artenliste 2) mit integriertem Zaun bis zu max. 2,0 m über das angeschüttete Geländeniveau

Alle anderen Einfriedungen sind nicht zulässig.

#### **D HINWEISE**

### 1.Bodendenkmale

Erste Erdbewegungen sind 2 Wochen vor Beginn der ersten Erdbewegung dem Westf. Museum für Archäologie, Amt für Bodendenkmalpflege
- Außenstelle Münster - Bröderichweg 35, 48159 Münster schriftlich mitzuteilen. Dem westfälischen Museum für Archäologie/ Amt für Bodendenkmalpflege oder der Gemeinde als Untere Denkmalbehörde sind Bodendenkmale (kulturgeschichtliche Bodenfunde), sowie Veränderungen und Verfärbungen in der natürlichen Bodenbeschaffenheit unverzüglich zu melden. Ihre Lage im Gelände darf nicht verändert werden (§§ 15 und 16 Denkmalschutzgesetz (DSchG NW)). Hinweise auf Bodendenkmale geben beispielsweise alte Steinsetzungen, alte Gräben, Einzelfunde, Veränderungen und Verfärbungen in der natürlichen Bodenbeschaffenheit. Die Entdeckungsstelle ist drei Werktage nach einer mündlichen, eine Woche nach einer schriftlichen Anzeige unverändert zu erhalten. Dem Amt für Bodendenkmalpflege oder seinen Beauftragten ist das Betreten der betroffenen Grundstücke zu gestatten, um ggf. archäologische Untersuchungen durchführen zu können (§19 DSchG NW).

### 2. Regenwasser

Da die örtliche Versickerung von Regenwasser nach vorliegenden Bodenuntersuchungen nicht gewährleistet werden kann, wird das Regenwasser gem. § 51a LWG ortsnah eingeleitet.

### 3. Grundwasser

Es ist im Plangebiet mit hohen Grundwasserständen zu rechnen. Bei einer Unterkellerung der Gebäude und einer Lage der Gründungssohle unterhalb des Grundwasserstandes sind Maßnahmen gegen drückendes Wasser erforderlich.

### 4. Baumschutzsatzung

Die Satzung zum Schutz des Baumbestandes der Stadt Emsdetten bleibt von den Festsetzungen des Bebauungsplanes unberührt und ist zu beachten.

### **Pflanzenliste**

### Artenliste 1 - Bepflanzung Grundstücke

Bergahorn Acer pseudoplatanus Spitzahorn Acer platanoides Feldahorn Acer campestre Sandbirke Betula pendula Betula pubescens Moorbirke Rotbuche Fagus sylvatica Carpinus betulus Hainbuche Quercus robur Stieleiche Quercus petraea Traubeneiche Tilia platyphyllos Sommerlinde Winterlinde Tilia cordata Baumhasel Corylus colurna **Esche** Fraxinus excelsior Vogelkirsche Prunus avium

### Artenliste 2 - Heckenpflanzung Grundstücke

Sauerdorn

Großblättrige Berberitze

Hainbuche

Gewöhnliche Hülse

Japanische Lärche

Heckenliguster

Beberis candidula

Berberis julianae

Carpinus betulus

Ilex aquifolium

Larix kaempferi

Ligustrum ovalifollum

Gewöhnliche Fichte Picea abies

Lorbeerkirsche Prunus laurocerasus

Hechtrose Rosa glauca Schneespiere Spiraea arguta

Schneebeere Symphoricarpos albus
Buchsbaum Buxus sempervirens
Japanische Zierquitte Chaenomeles japonica
Schleppen - Felsenmispel Cotoneaster franchetlii
Kalmien - Deutzia Deutzia kalmiiflora
Gewöhnlicher Liguster Ligustrum vulgare
Immergrüne Heckenkirsche Lonicera nitida

Immergrüne LorbeerkirschePrunus laurocerasusFeuerdornPyracantha "Soleil d'Or"Alpen - JohannisbeereRibes alpinum "Schmidt"

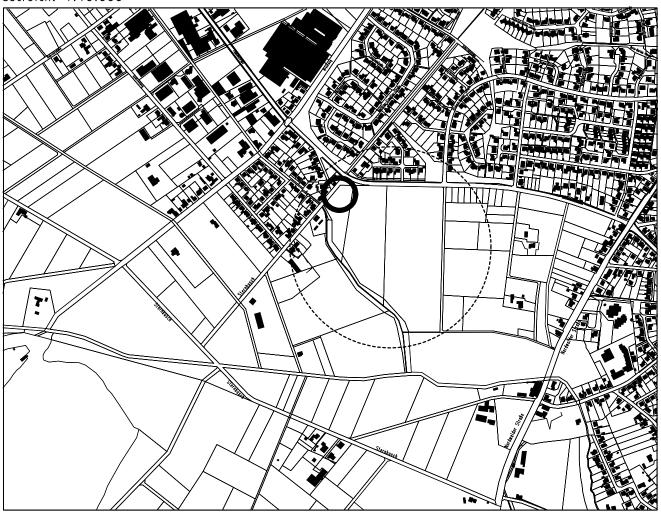
Amestystbeere Symphoricarpos doorenbosii "Magic Berry"

Europäische Eibe Taxus baccata
Abendländischer Lebensbaum Thuja occidentalis
Feldahorn Acer campestre
Eingriffliger Weißdorn Crataegus monogyna

Rotbuche Fagus silvatica

Goldglöckchen Forsythia "Spectabilis"

Europäische Lerche Larix decidua
Weinrose Rosa rubiginosa
Riesen - Lebensbaum Thuja pilicata



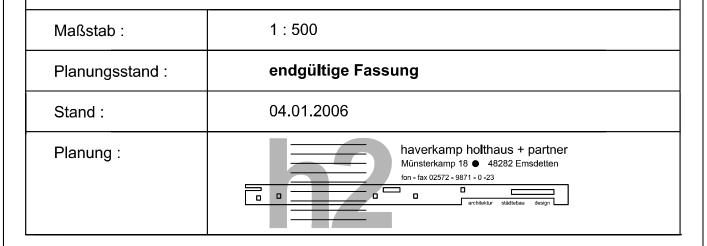


Stadt Emsdetten

### **Stadt Emsdetten**

Am Markt 1
48282 Emsdetten
Telefon 02572 / 922 -0
Fax 02572 / 922 199
E-Mail stadt@emsdetten.de

# Bebauungsplan Nr. 57 A "Lerchenfeld" 2. vereinfachte Änderung



## Textliche Festsetzungen zum Bebauungsplan Nr. 57 A "Lerchenfeld", 2. vereinfachte Änderung

### A Rechtsgrundlagen

- BauGB in der Bekanntmachung der Fassung des Baugesetzbuches vom 27.08.1997 (BGBI. I. S. 2141), zuletzt geändert durch das Gesetz vom 24.06.2004 (BGBI. I. S. 1359).
- 2. BauO NRW in der Fassung der Bekanntmachung vom 01.März.2000 (GV. NW. S. 256 / SGV. NRW. 232), geändert durch Gesetz vom 09.Mai.2000 (GV. NRW. S. 439 / SGV. NW. 2129).
- BauNVO in der Bekanntmachung der Neufassung vom 23. Januar 1990 (BGBI.I. S. 132), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetztes zur Erleichterung von Investitionen und der Ausweisung und Bereitstellung von Wohnbauland vom 22. April 1993 (BGBI. I. S. 466).
- 4. GO NW in der Neufassung vom 14. Juli 1994 (GV. NW. S. 666 / SGV. NW. S. 2023). zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 30.04.2002 (GV NW S. 160).
- 5. Planzeichenverordnung 1990 vom 18. Dezember 1990 (BGBI. I. S. 58).

## B TEXTLICHE FESTSETZUNGEN gem. § 9 BauGB und BauNVO

1. Art der baulichen Nutzung (gem. § 9 (1) Nr. 1 BauGB)

Im Allgemeinen Wohngebiet sind die ausnahmsweise zulässigen Nutzungen gem. § 4 Abs. 3 Nr. 4 und 5 Bau NVO;

Gartenbaubetriebe und Tankstellen) nicht Bestandteil des Bebauungsplanes.

- 2. Maß der baulichen Nutzung (gem. § 9 (1) Nr. 2 BauGB)
  Bezugspunkt für die festgesetzten Trauf-, First- und Sockelhöhen ist jeweils die mittlere Höhenlage der Grundstücksgrenze zur nächstgelegenen Erschließungsstraße.
- 3. Flächen für Vorkehrungen zum Schutz gegen schädliche Umwelteinwirkungen (gem. § 9 (1) 24 BauGB)
- 3.1 Aktive Schallschutzmaßnahmen

Auf der durch Planzeichen ausgewiesenen Fläche ist zum Schutz vor den Straßenverkehrslärmeinwirkungen durch die Straße Lerchenfeld eine hochabsorbierende Schallschutzwand mit einer Höhe von 3,20 m über Geländeniveau zu errichten. Ein lückenloser Anschluss an die Gebäude innerhalb des Geltungsbereiches ist gem. den Schallschutzanforderungen gewährleistet sein.

Die Schallschutzwand ist an den östlichen und westlichen Enden an eine geplante Bebauung anzubinden.

Die nördliche Seite der Schallschutzwand ist hochabsorbierend (>= 8 dB(A)) auszuführen.

#### 3.2 Passive Schallschutzmaßnahmen

Zum Schutz vor Lärmeinwirkungen durch den Straßenverkehr auf der Straße Lerchenfeld werden bei einer baulichen Errichtung oder baulichen Änderung von schutzbedürftigen Räumen (DIN 4109), die nicht nur zum vorübergehenden Aufenthalt von Menschen bestimmt sind, passive Schallschutzmaßnahmen erforderlich. Die Schallschutzmaßnahmen-Bereiche zur Bestimmung des erforderlichen R' w, res des Außenbauteils sind durch Planzeichen gekennzeichnet.

### Schallschutzmaßnahmen-Bereich B: (siehe auch unter "Kennzeichnungen und Hinweise")

Lärmpegelbereich IV

Fassade LP3	Aufenthaltsräume in Whg.	Büroräume u. ä.
Lärmpegelbereich III	R' w, res= 35 dB	R' w, res= 30 dB
Fassade LP4		

R' w, res= 35 dB

Fenster von Schlafräumen in den Fassaden mit Ausrichtung zur Straße Lerchenfeld, an denen die Orientierungswerte für die Nachtzeit (45db(A)) überschritten werden, sind zu Lüftungszwecken mit einer schalldämmenden evtl. fensterunabhängigen Lüftungseinrichtung auszustatten. Das Schalldämmmaß von Lüftungseinrichtungen ist bei der Berechnung des resultierenden Schalldämmmaßes R' w, res zu berücksichtigen.

R' w, res= 40 dB

### 4. Erhalt der bestehenden Bäume (gem. § 9 (1) 25 BauGB)

Die gemäß Planzeichnung als erhaltenswert festgesetzten Einzelbäume sind in ihrem Bestand zu sichern, zu pflegen und bei Abgang artgleich zu ersetzen. (siehe auch unter "Hinweise")

### 5. Anpflanzen von Bäumen (gem. § 9 (1) 25 BauGB)

Im Geltungsbereich sind nachstehende Einzelbäume zu pflanzen, zu pflegen und dauerhaft zu erhalten. (siehe auch unter "Hinweise")

- 6 Einzelbäume Carpinus petulus (Hainbuche) (Hochstamm, Stammumfan 16 - 20 cm)
- 6 Einzelbäume Acer pseudo platanus (Bergahorn) (Hochstamm, Stammumfang 20 cm)

## C ÖRTLICHE BAUVORSCHRIFTEN gem. § 86 BauO NRW i. V. m. § 9 (4) BauGB

### 1. Fassaden

Für die Fassadengestaltung sind folgende Materialien zulässig:

Verblendmauerwerk

Für untergeordnete Bauteile (Bauteile mit einem Fassadenanteil von weniger als 50 %) und in Giebel- bzw. Obergeschossflächen sind auch andere Materialien zugelassen.

### 2. Dacheindeckung

Für die Dacheindeckung sind bei geneigten Dächern folgende Materialien zulässig: Tonziegel (rot, braun, anthrazit, schwarz)

Betonpfannen (rot, braun, anthrazit, schwarz)

Begrünte Dächer

Für gering geneigte Dächer (max. 10°) sind auch andere Materialien zugelassen. Glänzende (glasierte bzw. edelengobierte) Dachziegel sind nicht zulässig. Sonnenkollektoren und Solarzellen sind zulässig.

### 3. Einfriedungen

Einfriedungen sind nur in Form von lebenden Hecken (siehe Artenliste 2) bis zu 1,5 m über der Verkehrsfläche zulässig.

Einfriedungen, die entlang einer öffentlichen Grün- oder Verkehrsfläche führen, sind in folgenden Ausführungen auf den gemeinsamen Grundstücksgrenzen zulässig:

- 1. Lebende Hecken (siehe Artenliste 2) bis zu max. 2,0 m über das angeschüttete Geländeniveau
- 2. Lebende Hecken (siehe Artenliste 2) mit integriertem Zaun bis max. 2,0 m über das angeschüttete Geländeniveau

Alle anderen Einfriedungen sind nicht zulässig.

### **D** HINWEISE

### 1. Bodendenkmale

Erste Erdbewegungen sind 2 Wochen vor Beginn dem Westf. Museum für Archäologie, Amt für Bodendenkmalpflege - Außenstelle Münster - Bröderichweg 35, 48159 Münster schriftlich mitzuteilen.

Dem westfälischen Museum für Archäologie / Amt für Bodendenkmalpflege oder der Gemeinde als Untere Denkmalbehörde sind Bodendenkmale (kulturgeschichtliche Bodenfunde), sowie Veränderungen und Verfärbungen in der natürlichen Bodenbeschaffenheit unverzüglich zu melden. Ihre Lage im Gelände darf nicht verändert werden (§§ 15 und 16 Denkmalschutzgesetz (DSchG NW)).

Hinweise auf Bodendenkmale geben beispielsweise alte Steinsetzungen, alte Gräben, Einzelfunde, Veränderungen und Verfärbungen in der natürlichen Bodenbeschaffenheit. Die Entdeckungsstelle ist drei Werktage nach einer mündlichen, eine Woche nach einer schriftlichen Anzeige unverändert zu erhalten.

Dem Amt für Bodendenkmalpflege oder seinen Beauftragten ist das Betreten der betroffenen Grundstücke zu gestatten, um ggf. archäologische Untersuchungen durchführen zu können (§ 19 DSchG NW).

### 2. Regenwasser

Da die örtliche Versickerung von Regenwasser nach vorliegenden Bodenuntersuchungen nicht gewährleistet werden kann, wird das Regenwasser gem. § 51 a LWG ortsnah eingeleitet.

### 3. Grundwasser

Es ist im Planungsgebiet mit hohen Grundwasserständen zu rechnen. Bei einer Unterkellerung der Gebäude und einer Lage der Gründungssohle unterhalb des Grundwasserstandes sind Maßnahmen gegen drückendes Wasser erforderlich.

### 4. Baumschutzsatzung

Die Satzung zum Schutz des Baumbestandes der Stadt Emsdetten bleibt von den Festsetzungen des Bebauungsplanes unberührt und ist zu beachten.

### E Pflanzenliste

### Artenliste 1 - Bepflanzung Grundstücke

Bergahorn Acer pseudoplatanus Spitzahorn Acer platanoides Feldahorn Acer campestre Sandbirke Betula pandula Betula pubescens Moorbirke Rotbuche Fagus sylvatica Carpinus betulus Hainbuche Quercus robur Stieleiche Traubeneiche Quercus petraea Sommerlinde Tilia platyphyllos Winterlinde Tilia cordata Baumhasel Corylus colurna Fraxinus excelsior Esche Vogelkirsche Prunus avium

### Artenliste 2 - Heckenpflanzung Grundstücke

Sauerdorn
Großblättrige Berberitze
Hainbuche
Gewöhnliche Hülse
Japanische Lerche
Heckenliguster
Beberis candidula
Berberis julianae
Carpinus betulus
Ilex aquifolium
Larix kaempferi
Ligustrum ovalifollum

Gewöhnliche Fichte Picea abies

Lorbeerkirsche Prunus laurocerasus

Hechtrose Rosa glauca Schneespiere Spiraea arguta

Schneebeere Symphoricarpos albus
Buchsbaum Buxus sempervirens
Japanische Zierquitte Chaenomeles japonica
Schleppen - Felsenmispel Cotoneaster franchetlii
Kalmien - Deutzia Deutzia kalmiiflora
Gewöhnlicher Liguster Ligustrum vulgare
Immergrüne Heckenkirsche Lonicera nitida

Immergrüne Lorbeerkirsche Prunus laurocerasus Feuerdorn Pyracantha "Soleil d'Or"

Amestystbeere Symphoricarpos doorenbosii "Magic Berry"

Ribes alpinum "Schmidt"

Europäische Eibe Taxus baccata
Abendländischer Lebensbaum Thuja occidentalis
Feldahorn Acer campestre

Eingriffliger Weißdorn Crataegus monogyna

Rotbuche Fagus silvatica

Alpen - Johannisbeere

Goldglöckchen Forsythia "Spectabilis"

Europäische Lerche Larix decidua
Weinrose Roas rubiginosa
Riesen - Lebensbaum Thuja pilicata