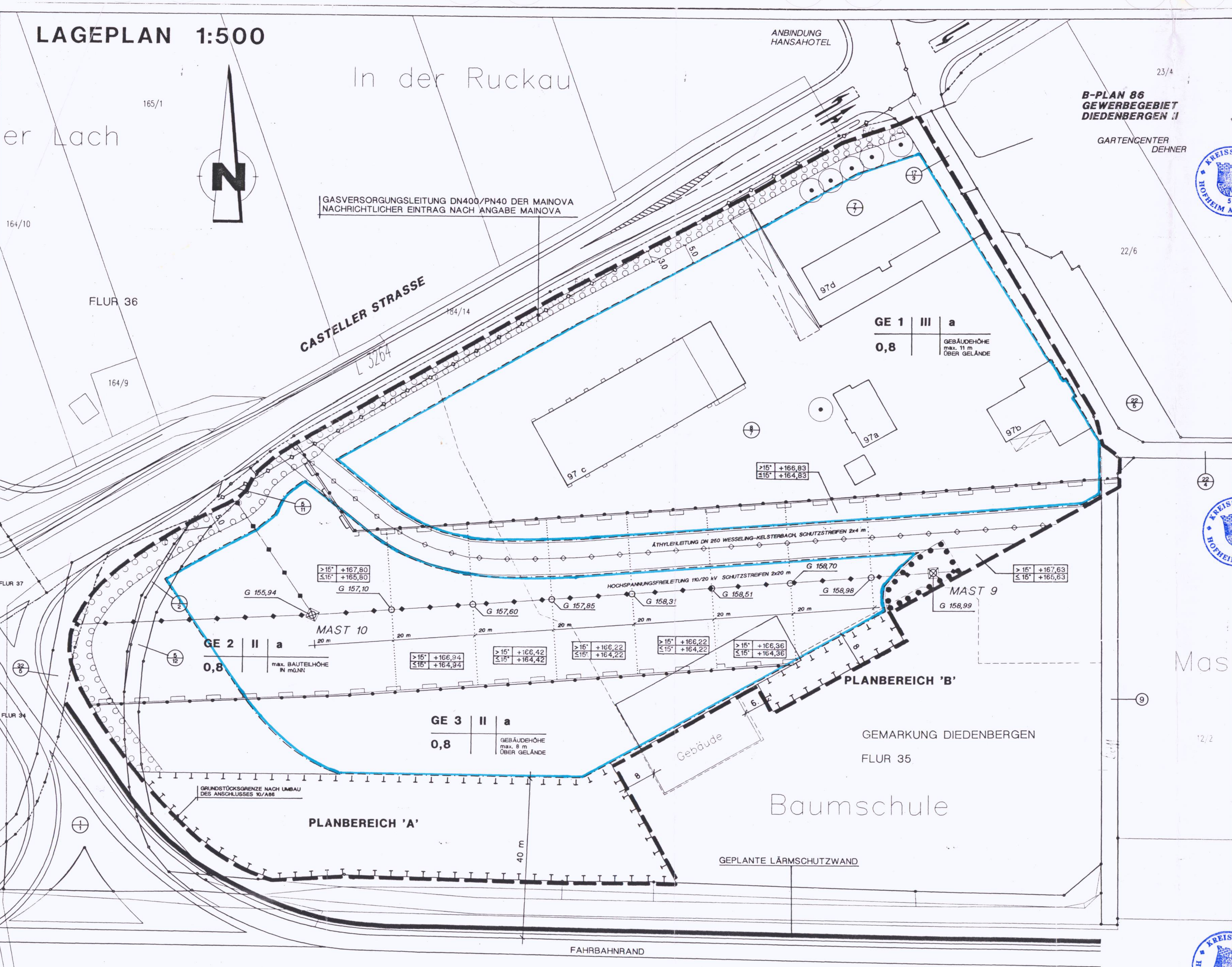


In der Ruckau

B-PLAN 86
GEWERBEGEBIET
DIEDENBERGEN II



GE 1 III a
0,8 GEBÄUDEHÖHE
max. 11 m
ÜBER GELÄNDE

GE 2 II a
0,8 max. BAUTEILHÖHE
IN mÜ.N.N.

GE 3 II a
0,8 GEBÄUDEHÖHE
max. 9 m
ÜBER GELÄNDE

- 1. Planungsrechtliche Festsetzungen gem. § 9 (1) BauGB vom 27.08.1997 (BGBI. I S. 2141) in Verbindung mit der Bauunterschiedsverordnung vom 23.01.1999 (BGBI. I S. 132) in der derzeit geltenden Fassung.
- 1.0 Art der baulichen Nutzung
- 1.1 Gewerbegebiet (§ 9 BauNVO)
- 1.1.1 Lagerhäuser und Lagerhallen, die als selbständige Anlagen und Einrichtungen anzusehen sind, sind gemäß § 1 Abs. 5 BauNVO nur ausnahmsweise zulässig.
- 2.0 Maß der baulichen Nutzung
- 2.1 Zahl der Vollgeschosse (§ 16 Abs. 2 Nr. 3 und § 20 Abs. 1 BauNVO)
- Gewerbegebiet (1): III als Höchstgrenze
- Gewerbegebiet (2) und (3): II als Höchstgrenze
- 2.2 Höhe der baulichen Anlagen (§ 16 Abs. 2 und 4 und § 18 BauNVO)
- Die max. Gebäudehöhe (mit Ausnahme von techn. Aufbauten, etc.) beträgt im Gewerbegebiet (1): 11 m über dem natürlichen Gelände
- Im Bereich des Schutzstreifens der Hochspannungsfreileitung ergibt sich die max. Gebäudehöhe (max. Gebäudehöhe einschließlich techn. Aufbauten) aus den jeweiligen Sicherheitsabständen zum Stromleiter wie in der Planzeichnung festgesetzt. Der erforderliche Schutzabstand zur Hochspannungsfreileitung (Abstand der max. Gebäudehöhe zum max. Leiterdurchgang der Hochspannungsfreileitung) muss bei Flachdächern bzw. fachgeneigten Dächern bis 15° mindestens 5m, bei einer Dachneigung über 15° mindestens 3m betragen und ist im Bauantragverfahren nachzuweisen.
- 8 m über dem natürlichen Gelände
- Bei Gebäuden mit geneigten Dächern ist die max. Gebäudehöhe = max. Firsthöhe. Bei Gefälle im Terrain gilt die bergseitige mittlere Höhe. Traufhöhe ist die Höhe gemessen von der natürlichen Gelände im Mittelpunkt bis zum Schnittpunkt der Außenwand mit der Dachkante.
- Gewerbegebiet (3): 8 m über dem natürlichen Gelände
- Allgemein gilt: Bei Gebäuden mit geneigten Dächern ist die max. Gebäudehöhe = max. Firsthöhe. Bei Gefälle im Terrain gilt die bergseitige mittlere Höhe. Traufhöhe ist die Höhe gemessen von der natürlichen Gelände im Mittelpunkt bis zum Schnittpunkt der Außenwand mit der Dachkante.
- 3.0 Bauweise (§ 9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB)
- 3.1 Abweichende Bauweise
- Gebäude im Gewerbegebiet sind mit Grenzabstand zu errichten. Gebäudehöhen über 50 m sind zulässig.
- 4.0 Garagen und Stellplätze (§ 9 Abs. 1 Nr. 2-4 BauGB i.V.Mit § 23 Abs. 5 BauNVO)
- Garagen und Stellplätze sowie Hof-, Zufahrts- und Lagerflächen sind in den nicht überbaubaren Grundstücksflächen zulässig. Die Anlage von Zisternen ist auf dem gesamten Baugrundstück zulässig.
- 5.0 Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung der Landschaft (§ 9 Abs. 1 Nr. 20 BauGB)
- 5.1 Flachdächer bzw. fach geneigte Dächer von Gebäuden (keine Vordächer o.ä.) mit einer Dachneigung bis 20° sind mit einer externen Dachbegrenzung zu versehen. Auf einer Dachneigung kann ausnahmsweise verzichtet werden, wenn Regenwasser- bzw. Versickerungseinrichtungen (in Anwendung des ATV-Arbeitsblätter A 138 Versickerung im vorgesehenen Trennsystem oder Zisternen) zur Ausführung kommen.
- 5.2 Anlage und Bepflanzung eines Erdbeckens – Planbereich A
- Auf der Fläche des Planbereichs A ist ein Erdbecken mit umlaufender Bepflanzung unter Beachtung folgender Vorgaben anzulegen:
 - Größe des Erdbeckens ca. 1400 m²
 - Mindestens ein Uferkorridor ist in einer Breite von ca. 10 m als Flachufer anzulegen.
 - Die Beckensohle ist so zu gestalten, daß im Beckeninneren eine mindestens 100 m² große Fläche entsteht, die ca. 1-2 m stärker angelegt ist, als der übrige Seebereich. Diese Einteilung ist gegenüber dem Untergrund abzubilden.
 - Für Reinigungswecke ist ein geeigneter Zugang mit Zufahrt vorzusehen.
 - Die Abgabe von Wasser für Bewässerungszwecke ist nicht gestattet.
 - Das Becken ist auf der verbleibenden Fläche (ca. 1510 m²) mit einer umlaufenden Baum-/Strauchhecke aus Heistern (Anteil 20 %) und Sträuchern (Anteil 80 %) im Raster von 1,20 x 1,20 m zu bepflanzen. Artenauswahl gemäß Artenverwendungsliste 4.
- 5.3 Planbereich B
- Auf der Fläche des Planbereichs B ist eine Bepflanzung unter Beachtung folgender Vorgaben anzulegen:
 - Pflanzung einer Baum-/Strauchhecke aus Heistern (Anteil 20 %) und Sträuchern (Anteil 80 %) im Raster von 1,20 x 1,20 m. Artenauswahl gemäß Artenverwendungsliste 3.
- 5.4 Lichtverbeanlagen
- Lichtverbeanlagen sind zum Schutz von Vögeln und Insekten nur ausnahmsweise zulässig. Die Verwendung von sogenannten Skybeamen ist ausgeschlossen.
- 6.0 Flächen für das Anpflanzen sowie Bindungen für den Erhalt von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen (§ 9 Abs. 1 Nr. 25 a und b)
- 6.1 Je angefangene 6 Stellplätze ist ein Baum gemäß Artenverwendungsliste 1 mit einer Baumscheibe von mindestens 6 m² anzupflanzen und zu erhalten.
- 6.2 Auf Stellplatzflächen mit einer Größe von mehr als 1000 qm befestigter Fläche sind die einzelnen Stellplätze durch einen 2 m breiten rundumlaufenden Strauch- und Baumpflanzungen gemäß Artenverwendungslisten 1 und 3 voneinander zu trennen.
- 6.3 Bepflanzungen zwischen Stellplatzflächen sind durch Strauch- und Baumpflanzungen gemäß Artenverwendungslisten 1 und 3 zu begrünen.
- 6.4 Die im Bebauungsplan festgesetzten Flächen zum Anpflanzen und Erhalt von Bäumen und Sträuchern sind mit standortgerechten, heimischen Bäumen und Sträuchern gemäß Artenverwendungsliste 3 zu bepflanzen. Die Pflanzung von Strauch- und Baumpflanzungen aus Heistern (Anteil 20 %) und Sträuchern (Anteil 80 %) im Raster von 1,20 x 1,20 m zu erfolgen. Vorhandener Bestand wird angerechnet.
- 6.5 Die im Bebauungsplan zur Erhaltung festgesetzten Einzelbäume sind bis zu ihrem natürlichen Abgang zu erhalten und zu pflegen. Abgängige Exemplare sind durch Neupflanzung der gleichen Art oder von Arten der Artenverwendungsliste 1 zu ersetzen.
- 6.6 Die anzulegende Erschließungsstraße ist mit einer breitenläufigen Baumreihe aus schmalblättrigen Bäumen gemäß Artenverwendungsliste 2 in einem Abstand von ca. 6 m zu bepflanzen und zu unterhalten. Mindestgröße Hochstamm: 4kv, 20Z5.
- 7.0 Leitungsrecht (§ 9 Abs. 1 Nr. 31 BauGB)
- Die mit GE 2 bezeichnete Fläche des Plangebietes ist mit Leitungsrechten zugunsten der betroffenen Leitungssträger zu belasten.
- II. Baurechtliche Festsetzungen gem. § 9 Abs. 4 BauGB vom 27.08.1997 (BGBI. I S. 2141) in Verbindung mit § 87 HBO vom 20.12.1993 (GVB. S. 555) in der derzeit geltenden Fassung.
- 1.0 Regenwasserrückhaltung (§ 87 Abs. 2 Nr. 3 HBO)
- Das anfallende Niederschlagswasser ist über Rohrleitungen, Gräben, Mulden und sonstige Sicherungseinrichtungen so weit als möglich im Plangebiet zu halten und dort zu versickern und zu unterhalten. Über diese Kapazitäten hinaus anfallendes Niederschlagswasser ist in ein südlich des Plangebietes angelegtes Erd-Rückhaltebecken (Planbereich A) zu leiten und dort der Versickerung und Verdunstung zuzuführen.
- Die zusätzliche Errichtung von Zisternen wird empfohlen.

- 2.0 Befestigung von Stellplätzen und Verkehrsflächen (§ 87 Abs. 1 Nr. 4 HBO)
- Für Kraftfahrzeugstellplätze ist generell die Verwendung von begrüntem Befestigungssystemen, wie z. B. Rasengitterstein, Fugenpflaster o.ä. vorzuziehen.
- 3.0 Eingrünung (§ 87 Abs. 1 Nr. 5 HBO)
- 3.1 Die nicht überbaubaren Grundstücksflächen sowie die nicht überbaubaren Grundstücksflächen (Grundstücksflächen) im Sinne des § 9 (1) HBO sind vollständig gärtnerisch anzulegen und auf Dauer zu unterhalten. Auf mindestens 20 % der jeweiligen Fläche sind dabei Sträucher oder Kleingehölze anzupflanzen. Die zu pflanzenden Gehölze sind zu mindestens 60 % der Artenverwendungsliste 3 zu entnehmen. Im Bereich des Maßes 9 der Hochspannungsfreileitung reicht ein kleiner Teil des hier vorhandenen Gehölzbestandes in den Schutzstreifen der Leitungsstrasse der Gestaltung.
- 3.2 Je angefangene 150 m² nicht überbaubar Grundstücksfläche ist mindestens ein der Größe des jeweiligen Grundstücks angemessener Baum der Artenverwendungsliste 1 zu pflanzen und auf Dauer zu unterhalten.
- III. Hinweise
- 1. Der zu einem Bauantrag geforderte Freiflächenplan gem. § 3 BauNVO ist Verwendung ist mindestens im Maßstab 1:200 anzufertigen. Ihm ist ein nachprüfbarer rechnerischer Nachweis über die Einhaltung der Freiflächen betreffenden Festsetzungen dieses Bebauungsplanes sowie entsprechende Bepflanzungsstellen beizufügen.
- 2. Sämtlicher im Planungsgebiet befindlicher Oberboden ist zu sichern. Überdeckung des Bodens mit sterilem Erdschutt ist unterrangig. Abgesicherter Oberboden ist bis zur Wiederverwendung sachgemäß auf Meeren aufzusetzen.
- 3. Wenn bei Erarbeiten Bodendekontaminationen vorliegen, so ist dies dem Landesamt für Denkmalpflege, Archäologische Denkmalpflege, oder der Unteren Denkmalbehörde unverzüglich anzuzeigen.
- 4. Die Anlage von öffentlichen Trockenräumen zur Biotopaufwertung bzw. die fachgerechte Anbringung von Nisthöhlen an geeigneten Bäumen oder bei Neupflanzungen sind empfohlen.
- 5. Da das Plangebiet zum Lebensraum der Zwergfledermaus gehört, die in der roten Liste enthalten ist und die als Fledermaus generell als geschützte Tierart der FFH-Richtlinie gilt, werden das fachgerechte Anbringen von Fledermauskästen und der Einbau von Fledermauszungen empfohlen.
- 6. An der Stelle von Zisternen sollte biotischer Regenwasser angelegt werden, der nicht gedüngt und nicht öfter als fünf Mal jährlich gemäht werden soll.
- 7. Der Geländebereich des Bebauungsplanes Bergbauabteilung betroffen. Bei Erarbeiten ist deshalb auf Spuren von ehemaligem Bergbau zu achten.
- Artenverwendungslisten
- Artenverwendungsliste 1
Bäume
Mindestpflanzgröße Hochstamm, 3 x v, 16/18
- Acer campestre
Acer platanoides
Acer pseudoplatanus
Betula pendula
Carpinus betulus
Fagus sylvatica
Fraxinus excelsior
Juglans regia
Malus sylvestris
Populus tremula
Prunus avium
Prunus communis
Quercus petraea
Sorbus aucuparia
Sorbus torminalis
Tilia cordata
Tilia platyphyllos
- Falcatum
Spitzahorn
Bergahorn
Rothahorn
Sandbirke
Hänubchen
Rothbuche
Eiche
Hainbuche
Zitronenapfel
Vogelkirsche
Wildbirne
Traubeneiche
Stieleiche
Südbuche
Eberesche
Winterlinde
Sommerlinde
- Artenverwendungsliste 2
Schmalblättrige Bäume für den Straßenraum
Mindestpflanzgröße Hochstamm, 3 x v, 16/18
- Acer platanoides 'Columnar'
Carpinus betulus 'Fastigiata'
Quercus robur 'Fastigiata'
Sorbus aria 'Maestosa'
Sorbus aucuparia 'Therwateer Seedling'
Tilia cordata 'Erecta'
- Säulen-Solihorn
Säulen-Hänubchen
Säulen-Eiche
Mehlbirne
Eberesche
Winterlinde
- Artenverwendungsliste 3
Geheiß für Pflanzflächen und Eingrünungen
- Heister, Mindestpflanzgröße 1 x v, 70/90
- Acer campestre
Acer platanoides
Acer pseudoplatanus
Betula pendula
Carpinus betulus
Fagus sylvatica
Fraxinus excelsior
Malus sylvestris
Populus tremula
Prunus avium
Prunus communis
Quercus petraea
Sorbus aucuparia
Sorbus torminalis
Tilia cordata
Tilia platyphyllos
- Feldahorn
Spitzahorn
Bergahorn
Sandbirke
Hänubchen
Rothbuche
Eiche
Hainbuche
Zitronenapfel
Vogelkirsche
Wildbirne
Traubeneiche
Stieleiche
Südbuche
Eberesche
Winterlinde
Sommerlinde
- Artenverwendungsliste 4
Bepflanzung im Umfeld des Erdbeckens (Planbereich A)
- Heister, Mindestpflanzgröße 1 x v, 70/90
- Comus sanguinea
Cornus alba
Cornus stolonifera
Corylus avellana
Crataegus laevigata
Crataegus monogyna
Elaeagnus angustifolia
Ligustrum vulgare
Lonicera xylosteum
Sambucus nigra
Salix caprea
Salix purpurea
Sambucus racemosa
Taxus baccata
Viburnum tinus
Viburnum opulus
- Hainbuche
Hornahorn
Zweifelhafte Weidmo
Eingriffeliger Weidmo
Liguster
Heckenkirsche
Sternwechel
Schale
Krautmo
Faulmo
Hundertso
Salix caprea
Salix purpurea
Sambucus nigra
Salix virens
Sambucus racemosa
Taxus baccata
Viburnum tinus
Viburnum opulus



BEBAUUNGSPLAN Nr. 122
GEWERBEGEBIET DIEDENBERGEN III
KREISSTADT HOFHEIM/TAUNUS
GEMARKUNG DIEDENBERGEN FLUREN 34 + 35

BEARBEITUNG: ING.-BURO ERICH HEN, FELDBERGSTRASSE 26, 65719 HOFHEIM