



- ### LEGENDE
- Grünlächige Planung, öffentlich
  - Ansatz mit Wiesensaatmischung für magere Standorte, mind. 30% Kräuteranteil
  - Grünlächige Planung, private Gärten (Detailierung auf Vorhabenebene)
  - Grünlächige Planung, privat mit Bindungen zur Begrünung und Ansatz
  - Ansatz mit Wiesensaatmischung für mäßige Standorte, Planung mind. 30% Kräuteranteil, maximal zwei-mahlige Mahd pro Jahr
  - Kreuzmaulgraben, Planung
  - Ansatz mit Wiesensaatmischung für feuchte Standorte, mind. 30% Kräuteranteil
  - Strauchpflanzung als freiwachsende, 4-reihige Hecke, Planung
  - Abstand der Reihen und Pflanzenabstand innerhalb der Reihen 1,0 m mind., Zw. H=60-100 cm, Arten-vgl. Pflanzenliste Straucher
  - Strauchpflanzung, freiwachsend, Planung
  - Abstand der Reihen und Pflanzenabstand innerhalb der Reihen 1,0 m mind., Zw. H=60-100 cm
  - Pflanzenliste Straucher, z.B.:
    - Cornus sanguinea - Blut-Horttriegel
    - Corylus avellana - Gemeine Hasel
    - Prunus spinosa - Schlehe
    - Rosa canina - Hunds-Rose
    - Sambucus nigra - Schwarzer Holunder
  - Kleinstpflanzen, Planung
  - Pflanzenabstand innerhalb der Reihen maximal 3,0 m, mind. Zw. H=60-100 cm, z.B.:
    - Parthenocissus tricuspidata 'Veitchi' - Wilder Wein (selbstklimmend)
    - Poligonum aueritii - Knöterich (mit Rankhilfe)
    - Baum in freiwachsender Hecke, Planung
    - mittelkronig
    - Hochstamm, 3-Ax. STU 16-18 cm, z.B.:
      - Acer campestre - Feld-Ahorn
      - Carpinus betulus - Hainbuche
      - Malus communis - Holz-Äpfel
      - Prunus avium - Vogel-Kirsche
  - Obstbaum Planung, mind. Hochstamm 3ax., STU 12-14 cm, z.B.:
    - Apfelbäume - Malus domestica
    - z.B. 'Berlepsch', 'Jakob Fischer', 'Roter Boskoop'
    - Birnenbäume - Pyrus communis
    - z.B. 'Gellerts Butterbirne', 'Gute Graue', 'Köstliche von Charne'
    - Zwetschgenbäume - Prunus domestica
    - z.B. 'Fränkische Hauszwetschge', 'Wangenheimer Frühzwetschge'
    - Walnuss - Juglans regia
  - Klimabaum Planung - großkronig, mind. Hochstamm, 3-Ax., STU 16-18 cm, z.B.:
    - Quercus cerris - Zerr-Eiche
  - Die Pflanzenauswahl ist vor Beginn der Ausschreibung auf Basis der Pflanzenliste des Bebauungsplanes und in Abstimmung mit der Abteilung Stadtgrün der Stadt Erlangen festzulegen.
  - Klimabaum Planung - mittelkronig, mind. 3-Ax., STU 16-18 cm, z.B.:
    - Ulmus 'Luteus' - Lohel-Ulme
  - Die Pflanzenauswahl ist vor Beginn der Ausschreibung auf Basis der Pflanzenliste des Bebauungsplanes und in Abstimmung mit der Abteilung Stadtgrün der Stadt Erlangen festzulegen.
  - Baum Bestand, Erhalt
  - Baum Bestand, Fällung
  - Gebäude, Planung
  - Parkflächen/Weg/Innenhöfe (Pflaster) Planung, privat
  - Bordstein Planung, öffentlich
  - Straßenverkehrsflächen (Asphalt) Planung, öffentlich
  - Parkflächen/Weg (Pflaster) Planung, öffentlich
  - Weg lungebundene Deckschicht Planung, öffentlich
  - Amphibiendurchgangssperre C-System Planung
  - Amphibiendurchgangssperre auskragende Mauer-scheibe, Planung
  - Amphibienstopprinne
  - Böschung
  - Anfahrtschutz (Natursteinquader Länge ca. 70-100 cm, Breite und Höhe ca. 40-50 cm, Abstand zum Fahrbahnrand 50 cm)

### Baumbestandsliste

Baumnummer	Baumart	Stammumfang (cm)	Höhe (m)	Kronendurchmesser (m)	Hinweise	Vergleich zur Baumartauswahl (STU > 80cm)	Fällung
1	Rosa canina	105	8	4	Krone einseitig, geschädigt, schwach bewachsen	ja	x
2	Acer pseudoplatanus	105	11	7	Zweisel	ja	x
3	Acer pseudoplatanus	86	12	4	Ehemals zweiselartig, Krone einseitig	ja	x
4	Carpinus betulus	54	6	4	Krone einseitig	nein	x
5	Carpinus betulus	42	8	4	Trennst.	nein	x
6	Carpinus betulus	100	7	6	Trennst., Stauverwehlung	ja	x
7	Carpinus betulus	78/77	7	6		nein	x
8	Carpinus betulus	58	5	4	Zweisel, Krone einseitig	nein	x
9	Carpinus betulus	70/62	7	4	Krone einseitig ausgeblüht, geschädigt, Unversand unter Eiche Nr. 24	nein	x
10	Carpinus betulus	68	7	4	Krone einseitig	nein	x
11	Carpinus betulus	76	8	4	Krone einseitig	nein	x
12	Carpinus betulus	94	7	5	Krone einseitig, starker Abtrieb auf ca. 1,50m	ja	x
13	Carpinus betulus	49	5,5	5		nein	x
14	Carpinus betulus	61	6	4	Krone einseitig, geschädigt	nein	x
15	Carpinus betulus	38	4	2	Zweisel, Lafrückbildung, geschädigt	nein	x
16	Carpinus betulus	38	4	2	Zweisel, Lafrückbildung, geschädigt	nein	x
17	Carpinus betulus	38	5,5	2,5	Zweisel, Lafrückbildung	nein	x
18	Carpinus betulus	47	6	2,5	Zweisel, Lafrückbildung	nein	x
19	Carpinus betulus	59	8	4	kein durchgehender Lafrück	nein	x
20	Prunus spinosa	48	12	5		nein	x
21	Prunus spinosa	92	10	6	Krone einseitig	nein	x
22	Carpinus betulus	31	5	4	kein durchgehender Lafrück, geschädigt, im Unterstand	nein	x
23	Carpinus betulus	44	7	2	Zweisel, geschädigt, im Unterstand	nein	x
24	Quercus robur	134	15	13	überwachsen, viel Lafrück	ja	x
25	Carpinus betulus	34	4	2	Krone einseitig, geschädigt, im Unterstand	nein	x
26	Acer platanoides	81	9	5	Zweisel, geschädigt, im Unterstand	ja	x
27	Acer platanoides	65	9	3	stark geschädigt, im Unterstand, von Nachbargehölzen überwachsen	nein	x
28	Quercus robur	110	12	6	Krone einseitig	ja	x
29	Carpinus betulus	50	6	5	Taubzweisel	nein	x
30	Salix sp.	110/70/4/115	7	6	Taubzweisel	ja	x

Stammumfang gemessen 1 m Höhe über Stammfuß  
 Aufnahme vom 01.02.2011; Aktualisiert und ergänzt am 05.03.2021  
 Prof. Dr. G.W. AM, SL  
 Büro GROSSER-SEEGER & PARTNER, Nürnberg

Unterschrift Bauherr

Unterschrift Architekt

**Freilächengestaltungsplan**

Auftraggeber: Schultheiss Wohnbau AG  
 Lorenzstraße 2  
 90425 Nürnberg

Bauherr: Bebauungsplan Nr. 444  
 "Am Klosterholz West"  
 Stadt Erlangen

GROSSER-SEEGER & PARTNER  
 Großwiederndammstr. 28a-b  
 90479 Nürnberg  
 Tel.: 0911/710427-10  
 Fax: 0911/310427-41

SCHW-001  
 Freilächengestaltungsplan für öffentliche Grünflächen, Flächen für EEF-Maßnahmen, sowie Flächen zum Anpflanzen gemäß BfP Nr. 444

Nürnberg, den 19.08.2018 ds, SL, VSE M 1:250 1482/742