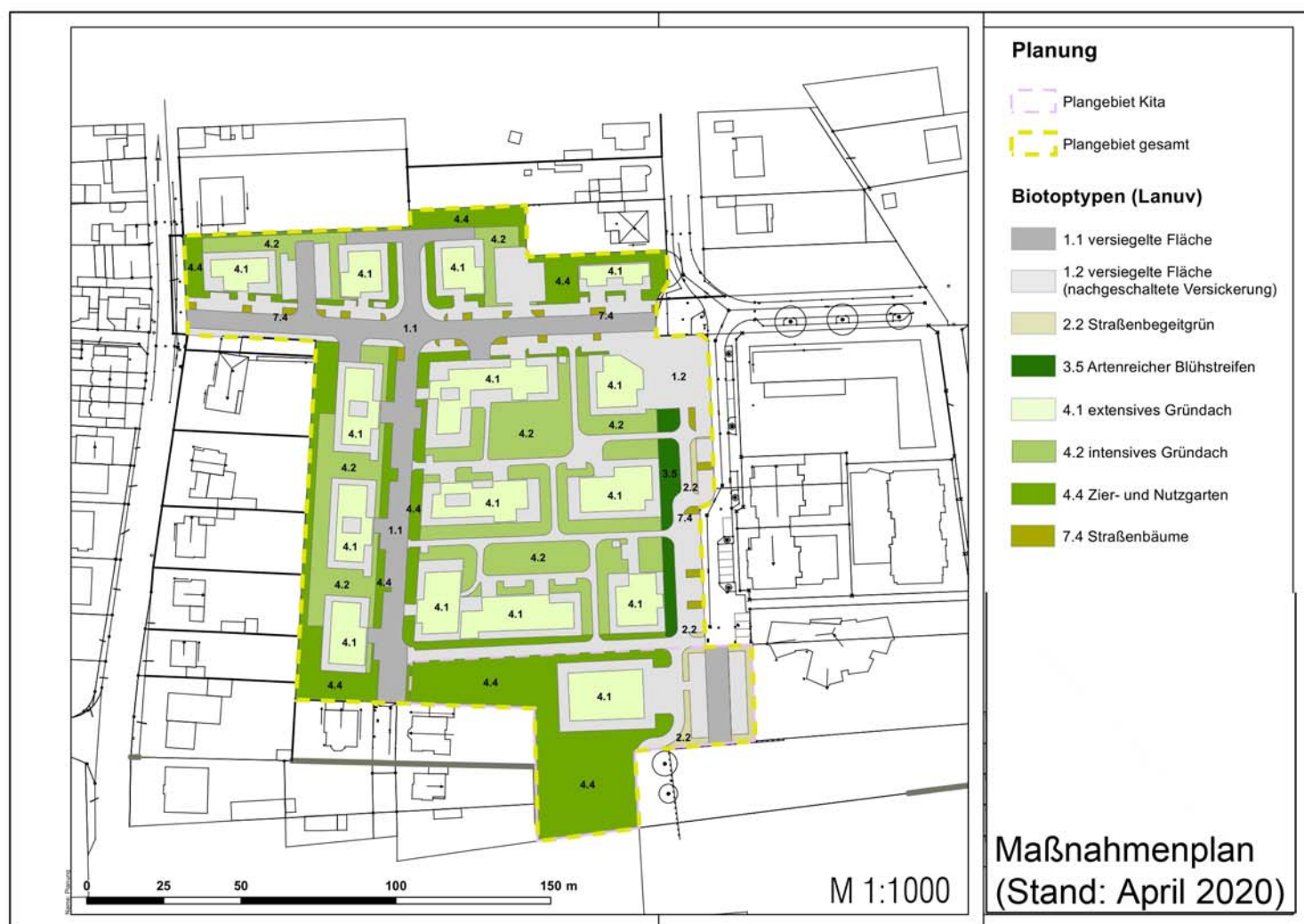




| Code (Landschaft) | Bezeichnung / Biotyp                                        | Fläche (m²) | Wert-Punkte | Gesamt-Wert | Flächen-Anteil (%) |
|-------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------------|
| 1.2               | Versiegelte Flächen mit nachgeschalteter Versickerung       | 7.307       | 0,5         | 3.654       | 32                 |
| 4.4               | Zier- und Nutzgärten mit heimischen Gehölzen                | 4.616       | 3,0         | 13.848      | 20                 |
| 4.2               | Tiefgaragen mit intensiver Dachbegrünung                    | 3.734       | 1,0         | 3.734       | 16                 |
| 1.2 / 4.1         | Grundstück auf Gebäuden inkl. nachgeschalteter Versickerung | 3.683       | 1,0         | 3.683       | 16                 |
| 1.1               | Straßen, versiegelt                                         | 2.689       | 0           | 0           | 12                 |
| 3.5               | Artenreicher Blühstreifen (Maßnahmenfläche M1)              | 342         | 5,0         | 1.710       | 2                  |
| 2.2               | Straßenbegleitgrün ohne Gehölzbestand                       | 226         | 2,0         | 452         | 1                  |
| 7.4               | Straßenbäume (Einzelbäume, ≥ 50 % lebensraumtypisch)        | 180         | 6,0         | 1.080       | 1                  |
| Summe             |                                                             | 22.777      |             | 28.161      | 100                |



1 Quartiersplatz mit inselhaften Beetstrukturen und Aufenthaltsbereichen sowie nachgeschaltete Versickerung. BWP = 0,5



2 Zufahrt Tiefgarage mit angrenzender Grünfläche bzw. Intensivgründach mit randlichen Hecken oder Gehölzpflanzung. BWP = 1,0 / 3,0



3 Maßnahmenfläche: extensive Blühwiese, 2x jährlich gemäht, mit mind. 20% heimischen Blühsträuchern. BWP = 5,0



4 Vorgärten als extensives Gründach (> 50 cm Schichtaufbau) mit Stauden und flachwurzelnden Bäumen und Gehölzen. BWP = 1,0



5 Grünfläche mit mind. 30% lebensraumtypischen Bäumen und Gehölzen. BWP = 3,0



6 Extensives Gründach (8 - 15 cm Schichtaufbau) mit nachgeschalteter Versickerung innerhalb der Grünflächen. BWP = 1,0



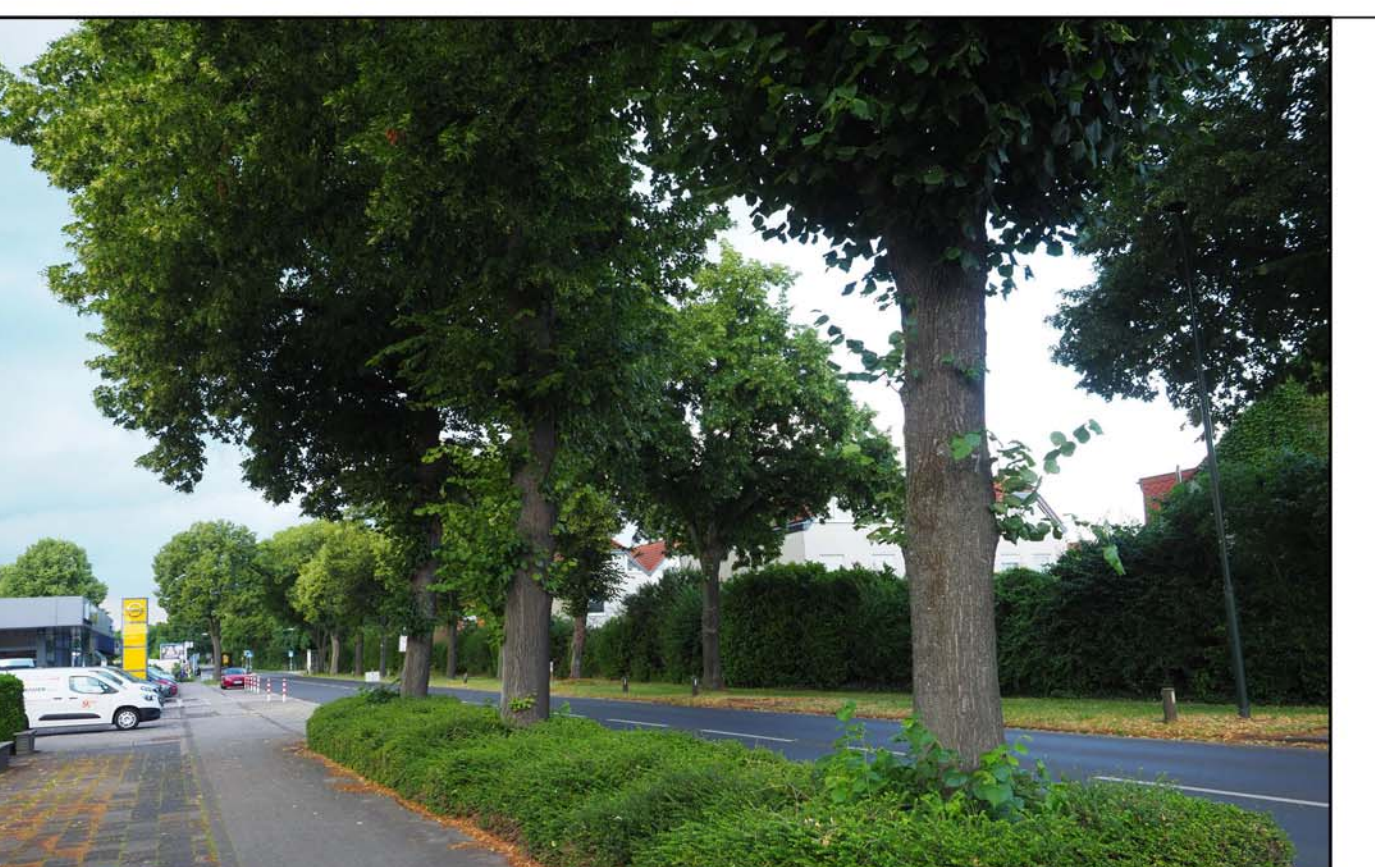
7 Vorgärten mit Heckenpflanzung als intensives Gründach (Schichtaufbau > 50 cm) mit Stauden und flachwurzelnden Bäumen und Gehölzen. BWP = 1,0



8 Spielplatz mit randlicher Eingrünung als intensives Gründach (Schichtaufbau > 50 cm) mit Stauden und flachwurzelnden Bäumen und Gehölzen. BWP = 1,0



9 Außengelände Kita als Grünfläche mit mind. 30% Gehölzanteil BWP = 1,0



10 Straßenbäume mind. 50% lebensraumtypisch mit Unterpflanzung BWP = 6,0

|         |            |       |             |
|---------|------------|-------|-------------|
| PROJEKT | DATUM      | NAMEN | ANMERKUNGEN |
| A       | 15.11.2020 | OK    | OK          |

|                 |            |                                                        |            |
|-----------------|------------|--------------------------------------------------------|------------|
| Projekt         |            | St. Augustin - BP 421 - Teilbereich B "Alte Gärtnerei" |            |
| Thema           |            | Ökologische Qualitäten                                 |            |
| Gestaltungsplan |            |                                                        |            |
| Träger          |            | Die Wohnkompanie NRW GmbH                              |            |
| Datum           | 25.11.2020 | Größe                                                  | 1030x1190  |
| Skala           | 1:250      | Blatt                                                  | 1021-1-VEP |

|                                                        |  |
|--------------------------------------------------------|--|
| SMEETS LANDSCHAFTSARCHITEKTEN                          |  |
| Planungsgesellschaft mbH · 50374 Erftstadt-Lechenich   |  |
| Zahnrtwall 5-7 · 02235 TEL. 08 53 59 0 FAX 08 53 59 29 |  |