Grundriss 1:500

Perimeter SBB

Perimeter Wädenswil

Bäume

	Gattung, Art	Sorte/ Züchtung	Moose	Flechte	Wildbienen	Schmetterlinge	Käfer	Vögel	Säugetiere	Volumen	Biodiv. Index Strassenbäume	Biodiv. Index Parkbäume	Wachstum langsam / schnell
AA	Alnus x spaethii	/	2	4	1	1	2	2	1	509	1,9	1,9	S
PN	Pinus sylvestris	/	1	3	1	3	3	4	4	597	2,7	2,7	S
PT	Populus tremula	/	3	4	1	5	5	3	4	643	3,6	3,6	S
PA	Prunus avium	/	2	5	5	3	4	5	5	1186	4,1	4,1	S
QC	Quercus cerris	/	2	4	4	2	4	3	3	1800	3,1	3,7	L
SA	Salix alba	/	3	4	5	5	4	5	4	1186	4,3	4,3	S

Quelle: Biodiversitätsindex 2021 für Stadtbäume im Klimawandel

Baumsubstrat A2 (nicht überbaubar), für den ehrenen Layer der Baumgrube mit Staudenbepflanzung – lose, baustelle fertig gemischt

Mischgesteinsschotter 8/16	45 %
Bruchsand 1/4	5 %
Blähschiefer 8/16	30 %
EBG-Pflanzenkohle konditioniert mit z. B. Komposttee oder gleichwertig	5 %
Landerde	15%

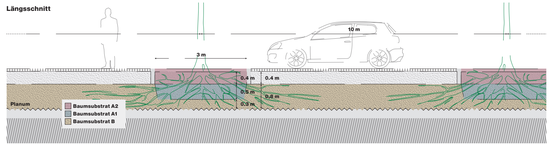
Baumsubstrat A1 (nicht überbaubar), für den unteren Layer der Baumgrube – lose, baustelle fertig gemischt

Mischgesteinsschotter 16/32	40 %
Mischgesteinsschotter 8/16	10%
Bruchsand 1/4	10%
Blähschiefer 8/16	25 %
EBG-Pflanzenkohle konditioniert mit z. B. Komposttee oder gleichwertig	5 %
Landerde	10%

Baumsubstrat B (überbaubar), für unter die Fahrbahn oder das Trottoir sowie als Verbindung der Baumgruben, verdichtbar auf max. 80MN – lose, baustelle, fertig gemischt

Mischgesteinsschotter 64/125	30 %
Mischgesteinsschotter 32/64	30 %
Bruchsand 1/4	10%
Blähschiefer 8/16	15%
EBG-Pflanzenkohle konditioniert mit z. B. Komposttee oder gleichwertig	10%
Schwarzerde	5 %

Längsschnitt



Pocketpark

Staudenmischpflanzung "Schattenperle" entwickelt von der Hochschule Wädenswil

Gerrüstbilder

Anemone japonica 'Serenade'	Anemone
Aster ageratoides 'Asran'	Aster
Persicaria amplexicaulis 'Speciosa'	Knöterich
Diervilla sessilifora 'Dise'	Buschgeißblatt
Salvia glutinosa	Wald-Salbei

Gruppenstauden

Aster divaricatus	Wald-Aster
Helleborus × orientalis in Sorten	Christrose, Nieswurz
Phlomis russeliana	Brandkraut

Bodendecker

Epimedium × warleyense 'Orangeköngin'	Elfenblume
Geranium sanguineum 'Tiny Monster'	Storchenschnabel
Geranium gracile 'Sirak'	Storchenschnabel
Luzula nivea	Schnee-Marbel

Streupflanzen

Aquilegia vulgaris	Akelei
Digitalis lutea	Fingerhut
Geranium nodosum	Bergwald-Storchschnabel
Viola odorata 'Königin Charlotte'	Duft-Veilchen

Zwiebeln

Allium aflatunense 'Purple Sensation'	Zierlauch
Anemone blanda 'White Splendour'	Weißes Windröschen
Chionodoxa luciliae	Schneestolz
Crocus tommasinianus	Elfenkrokus
Eranthis hyemalis	Winterling
Narcissus cyclamineus 'Jetfire'	Narzisse
Puschkinia scilloides var. libanotica	Puschkinie

Quelle: Schattenperle Hochschule Wädenswil

Ruderalflora

Sträucher

Salix rosmarinifolius	Rosmarinweide
Salix purpurea	Purpurweide
Betula pendula	Birke
Amelanchier ovalifolium	Kupferfelsenbirne
Hippophae rhamnoides	Felsenbirne

Wildstauden

Achillea millefolium	Schafgarbe
Linaria vulgaris	Lein
Malva moschata	Malve
Echium vulgare	Natterkopf
Hieracium pilosum	Habichtskraut
Potentilla argentea	Silbriges Fingerkraut
Daucus carota	Wilde Möhre
Dianthus carthusionorum	Nelke
Cichorbium intybus	Wegwarte
Origanum vulgare	Echter Dost
Reseda lutea	Gelbe Reseda
Anthericum ramosum	Grasilile

Baumscheiben

UFA Baumscheiben - Kit CH-G

Referenz: Energiezentrale Josefstrasse Zürich

PGBW

Gruner AG
Thurgauerstrasse 80, CH-8050 Zürich
T +41 43 299 70 30, F +41 43 299 70 40
www.gruner.ch

gruner ☐ BOEGLIKRAMP ☐ Klötzli Friedli ☒

1694_2_32_05

Kanton: **Zürich**

Stadt: **Wädenswil**

Projekt: **Bahnhof Wädenswil**

Freiraumgestaltung
Neue Bushaltekante G
BehiG Ertüchtigung Bushaltekanten A-F

Phase: **Baueingabe**

Übersichtsplan:

Autoren:

Stadt Wädenswil

Name: Dirk Göbbels
Datum: 08.06.2026
Unterschrift:

Projektverfasser

Firma: Klötzli Friedli Landschaftsarchitekten AG
Namen: Marco Lehmann / Andreas Ringli
Datum: 08.06.2026
Unterschriften:

stadt wädenswil

Vegetationskonzept

1:200

Grundriss

Plan Nr. 1694_2_32_05

Index	Erstellt	Vis.	Geprüft	Vis.	Freigabe	Vis.
A00	08.06.26	LEMA	08.06.26	RIAN	08.06.26	GODI
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

Filename: 1694_2_32_05_VEGETATIONSKONZEPT_A00

Format: 980 x 420

Stadt Wädenswil

Florhofstrasse 3, 8820 Wädenswil

Erstellt auf Basisdaten der amtlichen Vermessung und der SBB-Geodaten © swisstopo
© Alle Rechte an diesem Dokument stehen der SBB zu.
Für die genaue Lage und die Vollständigkeit der unterirdischen Anlagen besteht kein Gewähr.