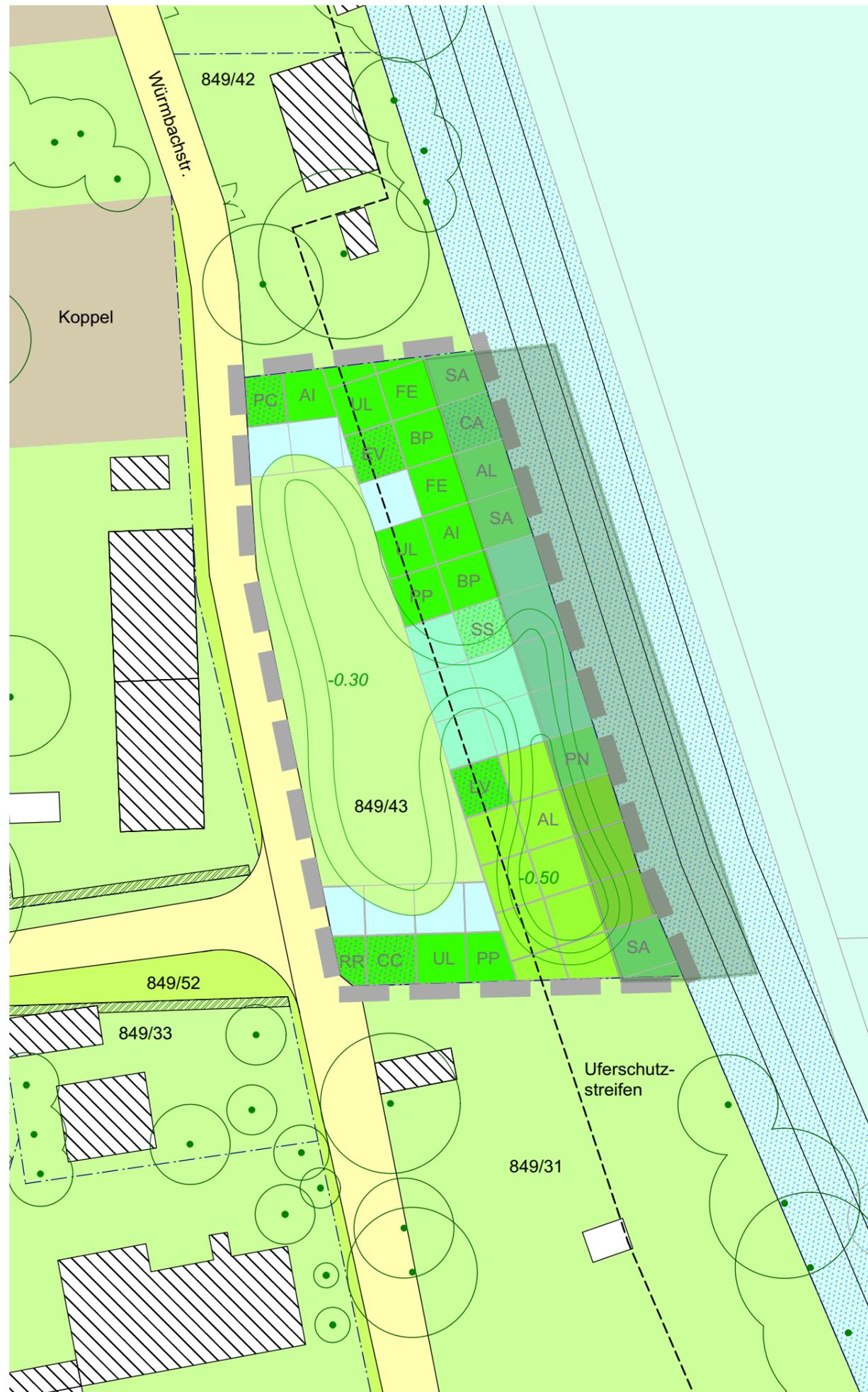


Entwicklung der öffentlichen Grünfläche
des Grünordnungsplans zum B-Plan 129 A/1
der Stadt Unterschleißheim
im Sinne eines "Uferbausteins"



- Geländemodellierung, Punktuelle Abflachung des Uferbereichs in enger Abstimmung mit dem Wasserwirtschaftsamt
- Uferschutzstreifen
- Umgriff Fl.Nr. 849/43
- Maßnahmen zur Renaturierung des Gewässers in enger Abstimmung mit dem Wasserwirtschaftsamt : Punktuelle Entnahme der Uferverbauung, Uferabflachung und Einbringung von Störsteinen und Totholz
- Krautschicht in Weichholzaue/ Erlenbruch
Sukzession/Pflanzung Arten:
Carex acutiformis, Iris pseudacorus, Phalaris arundinacea
- Krautschicht in Hartholzaue
Sukzession/Pflanzung Arten:
Festuca gigantea, Filipendula ulmaria, Carex remota
- Hochstaudenflur - tiefergelegener Bereich
Sukzession/Pflanzung Arten:
Carex acutiformis, Carex acuta, Carex remota, Eupatorium cannabinum, Filipendula ulmaria, Lythrum salicaria, Mentha longifolia, Phalaris arundinacea, Thalictrum flavum
Pflegetmaßnahmen: Jährliche Mahd alternierender Flächen, Abfuhr Mähgut
- Hochstaudensaum - höhergelegener Bereich
Sukzession/Pflanzung Arten: Achillea millefolium, Filipendula hexapetala, Geranium pratense, Hypericum perforatum, Knautia arvensis, Leucanthemum vulgare, Geranium sanguineum
Pflegetmaßnahmen: jährliche Mahd
- Wiesensaum / Artenreiches Grünland (Molinion) bis Streuwiese / Feuchtwiese/ Pfeifengraswiese
gewünschte Sukzession:
- Primula farinosa, Seggen
- Iris sibirica, Molinia caerulea
- Cardamine pratensis, Colchicum autumnale, Deschampsia caespitosa, Lychnis flos-cuculi, Sanguisorba officinalis
Ansaat mit autochtonem Saatgut inkl. jährliche Pflegemahd im Herbst, Abtransport Mähgut , keine Düngung

Maßnahmenplan

- Silberweiden-Auwald - Weichholzaue
jeweils 25 St. Forstware, Pflanzabstand 1 m;
Pflegetmaßnahmen: Auslichten im 3-jährigen Turnus, jeweils 1/3; jährliches Freischneiden bis Bestandsschluss
Baumschicht
AL Alnus glutinosa
SA Salix alba
PN Populus nigra
- Strauchmantel der Weichholzaue
jeweils 25 St., 2xv oB, Pflanzabstand 1 m;
Pflegetmaßnahmen: Jährliches Freischneiden bis Bestandsschluss
CC Cornus alba, Cornus sanguinea
CA Corylus avellana
SS Salix cinerea, Salix purpurea
- Erlen-Eschen-Auwald - Hartholzaue
jeweils 25 St. Forstware, Pflanzabstand 1 m;
Pflegetmaßnahmen: Auslichten im 3-jährigen Turnus, jeweils 1/3; jährliches Freischneiden bis Bestandsschluss
Baumschicht:
AL Alnus glutinosa PP Prunus padus
AI Alnus incana UL Ulmus laevis
BE Betula pendula SA Salix alba
FE Fraxinus excelsior
- Strauchmantel des Erlen Eschen Auwalds
jeweils 25 St., 2xv oB, Pflanzabstand 1 m;
Pflegetmaßnahmen: Jährliches Freischneiden bis Bestandsschluss
CC Crataegus monogyna; Cornus sanguinea
EV Euonymus europaeus, Viburnum lantana
PC Prunus spinosa, Corylus avellana
RR Rosa canina, Rhamnus cathartica
LV Lonicera xylosteum, Viburnum opulus
SN Sambucus nigra
- Schwarzerlenbruch
jeweils 25 St. Forstware, Pflanzabstand 1 m;
Pflegetmaßnahmen: Auslichten im 3-jährigen Turnus, jeweils 1/3; jährliches Freischneiden bis Bestandsschluss
AL Alnus glutinosa

M 1:500

Claudia Weber-Molenaar
Landschaftsarchitektin
Stadtplanerin BDLA/SRL

Lochhamer Straße 75
82166 Gräfelfing
Telefon 089/89839139
Telefax 089/89839142
mail@weber-landschaftsarchitektin.de

12.09.2016