

Maßnahmensteckbrief für das geplante Wohngebiet „Erweiterung Wohnungsbau Schloss Stetten“ – Eingrünung Ost

- Lage der Maßnahmenfläche: Flurstück 2591, Gemarkung Schloss Stetten.
- Die Maßnahmenfläche grenzt im Osten direkt an das geplante Wohngebiet „Erweiterung Wohnungsbau Schloss Stetten“ an (vgl. Abbildung 1).
- Flächenumfang: Die Maßnahmenfläche ist ca. 100 m lang und ca. 8 m breit.

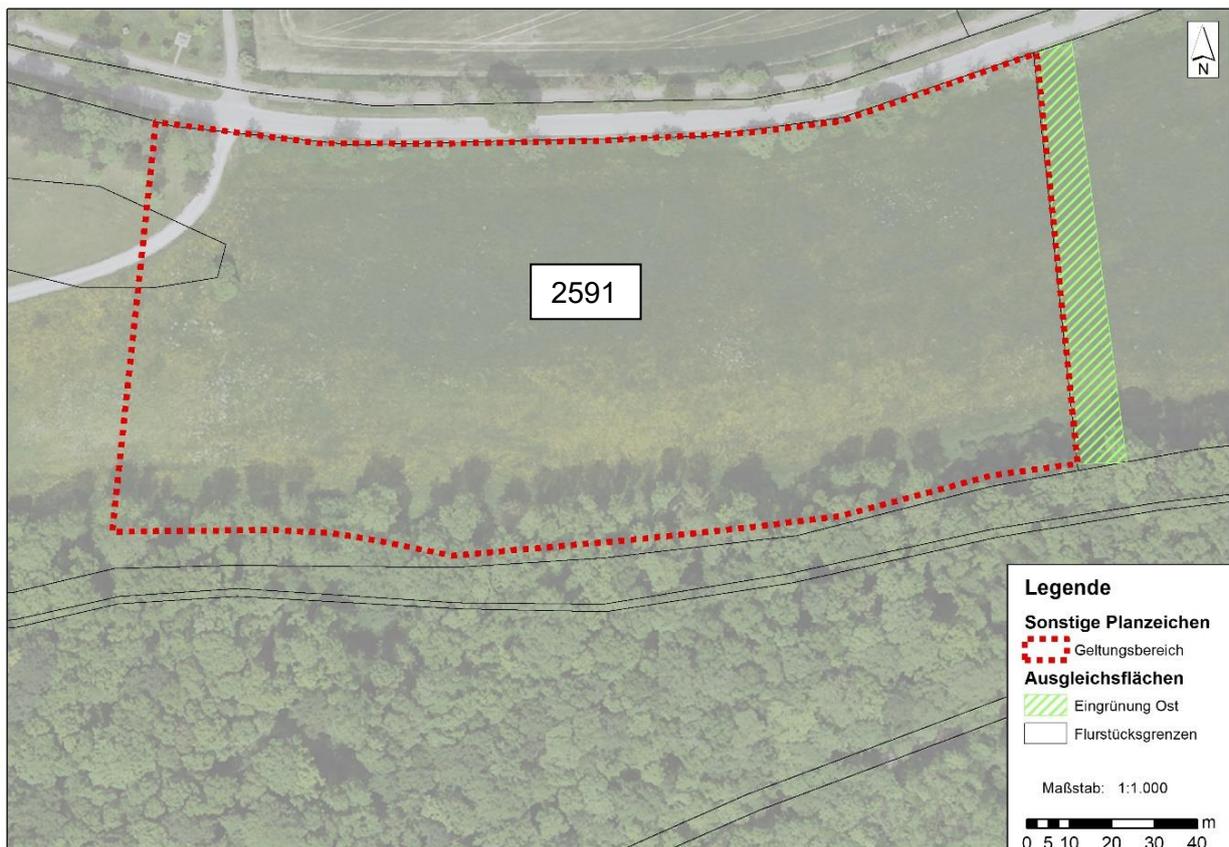


Abbildung 1: Lage der Maßnahmenfläche „Eingrünung Ost“ sowie Geltungsbereich des Bebauungsplans „Erweiterung Wohnungsbau Schloss Stetten“

(Geobasisdaten © Landesamt für Geoinformation und Landesentwicklung Baden-Württemberg (www.lgl-bw.de, Az.: 2851.9-1/19) und Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (www.bkg.bund.de))

Maßnahmenbeschreibung: Entwicklung eines artenreichen, extensiven Wiesensaums durch umbruchlose Ansaat mit Saatgut gebietsheimischer Herkunft (UG 11 – Südwestdeutsches Bergland) für die Anlage von artenreichen Glatthaferwiesen mit mind. 50% Kräuteranteil oder Wiesendrusch von artenreichen Wiesen aus dem Umland der Maßnahmenfläche (z.B.: Flurstück Nr. 2605). Pflege der Fläche durch eine zweischürige Mahd mit Abräumen des Mähguts. Die erste Mahd erfolgt ab Ende Mai, die zweite Mahd mit mind. 6 Wochen Abstand im Zeitraum bis Ende September. Bei geringem Aufwuchs nach der ersten Mahd kann die zweite Mahd entfallen.

Pflanzung von 8-10 regionaltypischen Obstbaum-Hochstämmen auf Sämlingsunterlage mit Stammhöhe mindestens 1,80 m bzw. von Wildobst-Hochstämmen. Die Pflanzung von einzelnen Wallnuss-Hochstämmen als Beimischung ist möglich. Pflanzabstand der Bäume in der Reihe ca. 10 -12 m. Stammumfang der Bäume bei Pflanzung mind. 10-12 cm.

Die partielle Unterpflanzung der Baumreihe mit gebietsheimischen Sträuchern autochthoner Herkunft auf bis zu 25% der Fläche ist möglich.

Ludwigsburg, 08.08.2022



Kerstin Schlange (Dipl.- Ing. Landschaftsplanung)

Beispiele für Obst-, Walnuss- oder Wildobstbäume

Obstart	Sorte
Äpfel	<ul style="list-style-type: none"> - Berlepsch - Bittenfelder - Boskoop - Brettacher - Gewürzluiken - Hauxapfel - Jacob-Fischer - James Grieve - Öhringer Blutstreifling - Rheinischer Bohnapfel - Rheinischer Winterrambur (=Theuringer) - Rote Sternrenette - Schweizer Glockenapfel - Sonnenwirtsapfel - Zabergäurennette
Mostbirnen	<ul style="list-style-type: none"> - Bayerische Weinbirne - Geddelsbacher Mostbirne - Kacherbirne - Kirchensaller Mostbirne - Palmischbirne - Schweizer Wasserbirne
Tafelbirnen	<ul style="list-style-type: none"> - Alexander Lucas - Conference - Stuttgarter Geißhirtle
Kirschen	<ul style="list-style-type: none"> - Büttners rote Knorpel - Große schwarze Knorpelkirsche - Hedelfinger Riesenkirsche
Zwetschge / Mirabelle	<ul style="list-style-type: none"> - Bühler Frühzwetschge - Hauszwetschge - Mirabelle v. Nancy
Wildobst	<ul style="list-style-type: none"> - Elsbeere (<i>Sorbus torminalis</i>) - Speierling (<i>Sorbus domestica</i>) - Vogel-Kirsche (<i>Prunus avium</i>) - Holz-Apfel (<i>Malus sylvestris</i>) - Wildbirne (<i>Pyrus communis</i>)
Walnuss	<ul style="list-style-type: none"> - Sämling - Weinsberg 1