

Bebauungsplan "Feuerwehrgerätehaus Wusterhausen"

Anlage 1: Baumbestandsliste zur Ermittlung des Ersatzbedarfs bei Gehölzverlusten

10.08.2022

rote Schrift zu erwartende Fällung des Baumes
 grüne Schrift zu erhaltender Baum

In Wusterhausen gilt die Baumschutzverordnung Ostprignitz-Ruppin (BaumSchV OPR). Da diese keine Angaben zur Ermittlung von Ersatzpflanzungen gibt, wird die HVE herangezogen. Nach dieser ist für zu fällende Gehölze, ab einem Stammumfang von 60 cm und mehr, je angefangene 15 cm Stammumfang, ein Baum in der Pflanzqualität 12 - 14 cm Stammumfang zu pflanzen. Weisen zu beseitigende Bäume erhebliche Vitalitätsschäden auf, kann der Umfang der Ersatzpflanzungen auf die Hälfte reduziert werden.

| Baumbestand | | | | | | Ermittlung der potentiellen Ersatzpflanzungen | | | | | | |
|-------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------------------|-------------------------|---|--------------------------|------------------|--|----------------------|---|-----------|
| Ifd. Nr. | Botanischer Name | Deutscher Name | Stamm-durchmesser in m | Stamm-umfang in cm ¹⁾ | Baum gem. BaumSchVO OPR | Anzahl der Ersatz-pflanzungen ohne Vitalitäts-bewertung | Vitalitäts ²⁾ | Abschlag (Stück) | voraussichtl. Fällung i.R.d Vorhabens erforderlich | zu leistender Ersatz | fiktiver Ersatz bei weiteren Gehölz-verlusten | Bemerkung |
| 1 | <i>Quercus robur</i> | Pappel | 0,30 | 94 | nein | 0 | 2 | 1 | nein | - | 0 | |
| 2 | <i>Obstbaum</i> | Obstbaum | 2,00 | 628 | nein | 0 | 2 | 1 | ja | 0 | - | |
| 3 | <i>Salix spec.</i> | Weide | 2,50 | 785 | nein | 0 | 2 | 1 | nein | - | 0 | |
| 4 | <i>Laubbaum</i> | - | 0,60 | 188 | ja | 6 | 2 | 1 | nein | - | 5 | |
| 5 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,25 | 79 | ja | 3 | 2 | 1 | ja | 2 | - | |
| 6 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,25 | 79 | ja | 3 | 2 | 1 | ja | 2 | - | |
| 7 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,15 | 47 | ja | 0 | 2 | 1 | ja | 0 | - | |
| 8 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,20 | 63 | ja | 2 | 2 | 1 | ja | 1 | - | |
| 9 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,10 | 31 | ja | 0 | 2 | 1 | ja | 0 | - | |
| 10 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,50 | 157 | ja | 6 | 2 | 1 | ja | 5 | - | |
| 11 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,25 | 79 | ja | 3 | 2 | 1 | ja | 2 | - | |
| 12 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,10 | 31 | ja | 0 | 2 | 1 | ja | 0 | - | |
| 13 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,30 | 94 | ja | 4 | 2 | 1 | ja | 3 | - | |
| 14 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,75 | 236 | ja | 6 | 2 | 1 | ja | 5 | - | |
| 15 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,20 | 63 | ja | 2 | 2 | 1 | ja | 1 | - | |
| 16 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,30 | 94 | ja | 4 | 2 | 1 | ja | 3 | - | |
| 17 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,10 | 31 | ja | 0 | 2 | 1 | ja | 0 | - | |
| 18 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,40 | 126 | ja | 6 | 2 | 1 | ja | 5 | - | |
| 19 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,20 | 63 | ja | 2 | 2 | 1 | ja | 1 | - | |
| 20 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,25 | 79 | ja | 3 | 2 | 1 | ja | 2 | - | |
| 21 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,30 | 94 | ja | 4 | 2 | 1 | ja | 3 | - | |
| 22 | <i>Acer spec.</i> | Ahorn | 0,50 | 157 | ja | 6 | 2 | 1 | ja | 5 | - | |
| 23 | <i>Betula spec.</i> | Birke | 0,20 | 63 | ja | 2 | 2 | 1 | ja | 1 | - | |
| 24 | <i>Betula spec.</i> | Birke | 0,20 | 63 | ja | 2 | 2 | 1 | ja | 1 | - | |
| 25 | <i>Betula spec.</i> | Birke | 0,20 | 63 | ja | 2 | 2 | 1 | ja | 1 | - | |
| | | | | | | 66 | | | | 43 | 3 | |