



**Setzung der Spielgeräte**  
 Die Spielgeräte sind ausserhalb des Kronenbereiches zu errichten, im Idealfall mit einer Zugabe von 1,5 m ab Kronenraumbereich. Fundamente sind auf die Lage der Wurzeln abzustimmen. Eventuell ist es erforderlich die Umsetzung vor Ort entsprechend anzupassen. Sind Fundamente im Wurzelbereich notwendig, sind Punktfundamente zu bevorzugen. Falls der Boden des vorgesehenen Standortes für die Vogelnestschaukel zu stark durchwurzelt ist, empfiehlt sich ein Ausweichen auf den markierten optionalen Standort.

**Baumschutz im Wurzelbereich**  
 Regel: Der Wurzelraum ist mindestens so gross dimensioniert wie die Baumkrone.  
 Wenn sehr nahe an den Wurzelraum von Bäumen herangebracht werden muss, sollte dies infolge von Sondiergrabungen durchgeführt werden. Dadurch kann man aufzeigen, wie nahe an die Bäume heran gegraben werden kann, ohne dass diese Schäden nehmen.  
 Bodenverdichtung vermeiden: Keine Verdichtung des Bodens durch Abstellen von Maschinen, Fahrzeugen und Containern, Bauteileneinrichtungen oder Baumaterial im Wurzelbereich von Bäumen. Wenn ein Befahren des Wurzelbereiches zwingend notwendig ist, sind Schutzvorkehrungen zu treffen.  
 Wurzeln über 5 cm dürfen nicht gekappt beschädigt werden, da dies bereits Auswirkungen auf die Standsicherheit des Baumes haben kann. Jede Beschädigung einer Wurzel bedeutet Nahrungverlust und eine Schadstelle, an der sich Fäule ausbreiten kann.  
 Als Folge von Verletzungen der Wurzeln können Pilze eindringen und den Baum schädigen. Das kann dazu führen, dass die Stabilität des Baumes nachlässt und nicht mehr gewährleistet ist bis hin zum Absterben des gesamten Gehölzes. Viele Schäden werden erst Jahre nach der Bauzeit sichtbar.

Illustration Merkblatt Baumschutz VSSG



Nr.	Botanischer Name	Deutscher Name
1	Platanus x hispanica	Platane
2	Platanus x hispanica	Platane
3	Tilia cordata	Winterlinde
4	Acer pseudoplatanus	Bergahorn
5	Tilia dasystyla	Kaukasische Linde
6	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
7	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
8	Tilia cordata	Winterlinde
9	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
10	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
11	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
12	Tilia cordata	Winterlinde
13	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
14	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
15	Ulmus minor	Feldulme
16	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
17	Aesculus hippocastanum	Roskastanie
18	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
<b>Baumallee Ringstrasse</b>		
19	Aesculus hippocastanum	Roskastanie
20	Aesculus hippocastanum	Roskastanie
21	Tilia cordata	Winterlinde
22	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
23	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
24	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
25	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
26	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
27	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
28	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
29	Acer pseudoplatanus	Bergahorn
30	Tilia tomentosa	Silberlinde
31	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
32	Tilia cordata	Winterlinde
33	Pinus sylvestris	Waldkiefer
<b>Grossbäume Schulallee</b>		
34	Ulmus glabra	Bergulme
35	Ulmus glabra	Bergulme
36	Ulmus glabra	Bergulme
37	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
38	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
39	Taxus baccata	Eibe
40	Taxus baccata	Eibe
41	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
42	Fraxinus excelsior	Esche
43	Robinia pseudoacacia	Robinie
44	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
45	Fraxinus excelsior	Esche
46	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
47	Fraxinus excelsior	Esche
48	Acer pseudoplatanus	Bergahorn
49	Taxus baccata	Eibe
50	Pinus nigra	Schwarzkiefer
51	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
52	Acer pseudoplatanus	Bergahorn
53	Pinus nigra	Schwarzkiefer
54	Fagus sylvatica 'Purpurea'	Blutbuche
55	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
56	Tilia platyphyllos	Sommerlinde
57	Ulmus glabra	Bergulme
58	Fagus sylvatica 'Purpurea'	Blutbuche
59	Ulmus glabra	Bergulme
60	Taxus baccata	Eibe
61	Taxus baccata	Eibe
62	Aesculus hippocastanum	Roskastanie
63	Aesculus hippocastanum	Roskastanie
64	Acer pseudoplatanus	Bergahorn
65	Robinia pseudoacacia	Robinie
66	Robinia pseudoacacia	Robinie

  

Beläge	Grünflächen
Strasse	Rasen
Asphalt	Übrige Grünfläche
Rundkies	Pflanzfläche
Sand	Unterholzpflanzen
Holzsplitzel	Wiese
Fallschutzbelag rot	Gehölze
Fallschutzbelag schwarz	Sträucher
Pflaster	Hecken
Trampelpfad	Laubbaum
	Nadelbaum



**Hofmann**  
 Landschaftsarchitekten

Projekt 202420  
 Schule Eichbühl  
 Hünibach  
 Plan Projektierung  
 Spielgeräte  
 Plan-Nr. 202420-02  
 Format 63 x 89,1 cm  
 Massstab 1:250  
 Datum 11.06.2024  
 Gezeichnet jg

Hofmann Landschaftsarchitekten AG | SIA  
 Nöthenmattstrasse 14, CH-3007 Bern  
 +41 31 802 13 18, info@hofmann-la.ch  
 www.hofmann-la.ch

Lebensqualität und Vielfalt im Aussenraum

M 1:250  
 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

