



**Netzwerk von Forstfachleuten zur Wertholzförderung**

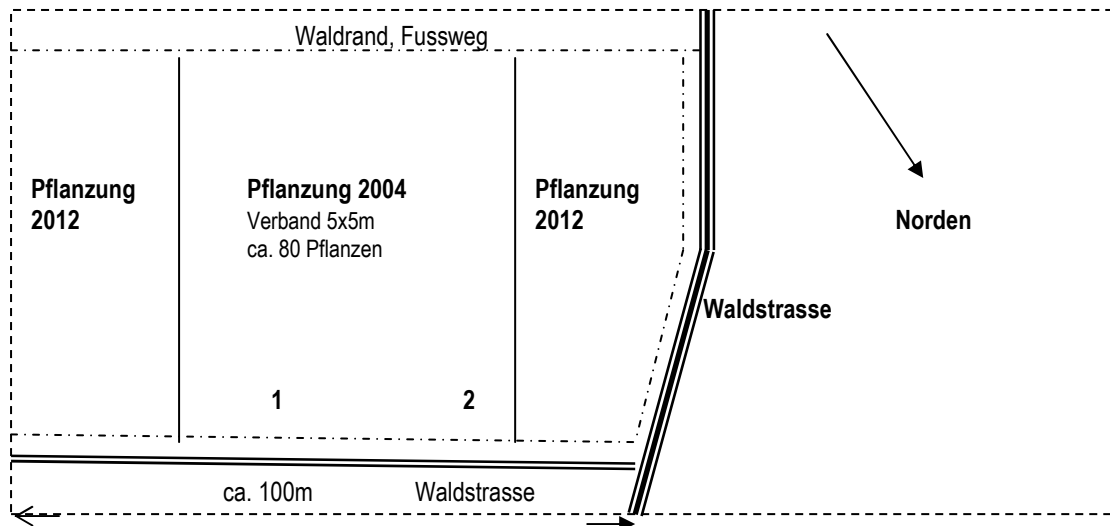
Objektmerkblatt : Schlund - 2 (ZH)    Neues Objekt 2012		OBJEKT Nr 043																																					
<b>Allg. Informationen</b>  X: 686630 Y: 244200  Gemeinde: Zollikon (ZH) Fläche (a) : 20+20 Höhe 560 m Exposition: S-W mm/Jahr : 1'160 Neigung % : 10 Waldgesellschaft: EK : 7a (typischer Waldmeister)		<b>Waldbauer</b>  <b>Arthur Bodmer</b> Revierförster und Betriebsleiter Arthur.b@bluewin.ch Tel: 079-693'61'48  																																					
Stichwort für das das Netzwerk    Hybrider Nussbaum (Juglans hybr nigra x regia)																																							
Waldbauliches Vorgehen: baumweise Z-Baum Methode																																							
Objekt – und/oder Bestandesangaben (im Jahr 2012)																																							
<b>Hauptbestand, Entwicklungsstufen, Alter</b> Nach Sturmnutzung eines gemischten Altholzbestandes: Pflanzung in 2 Schüben (2007 und 2011/12) im Verband 3x5m von hybr. Nussbäumen; die älteren erreichen Dickungsstadium; hybr; Nu stehen frei (H=3 -7m!), Füllvegetation Brombeeren, Es, Weiden noch stark konkurrenzfähig  <b>Nebenbestand</b> Weiden, Es, Ah, Erlen,Hasel wurden gekappt; noch viel Brombeeren  <b>Herkunft</b> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th>Baumart</th> <th>nat.</th> <th>künstl.</th> <th>Herkunft</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nuss. hybr</td> <td></td> <td>X</td> <td>Frankreich, pép. Payresl</td> </tr> </tbody> </table>	Baumart	nat.	künstl.	Herkunft	Nuss. hybr		X	Frankreich, pép. Payresl	<b>Mischungsart/-Grad/-form (in %, Abk.)</b> <b>Oberschicht:</b> gepflegte Nussbäume hybr. kein Kronenschluss <b>Mittelschicht:</b> gekappte Weide - Bah – Es- Erlen -Hasel <b>Unterschicht:</b> noch viel Brombeeren, v.a. in Pflanzung 2012  <b>Soziale Stellung der Baumarten im Objekt</b> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th>B-Art</th> <th>Nu hybr</th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>vorherrschend</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>herrschend</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>mitherrschend</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>beherrscht</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>unterdrückt</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	B-Art	Nu hybr				vorherrschend					herrschend	X				mitherrschend					beherrscht					unterdrückt				
Baumart	nat.	künstl.	Herkunft																																				
Nuss. hybr		X	Frankreich, pép. Payresl																																				
B-Art	Nu hybr																																						
vorherrschend																																							
herrschend	X																																						
mitherrschend																																							
beherrscht																																							
unterdrückt																																							
Waldbau    Z-Baum Methode, baumweises Verfahren																																							
<b>Ziel:</b> Wertholzproduktion von Walnuss hybr. ; möglichst kurze Umtriebszeit (60-80 Jahre; Vergleich mit Juglans regia) <b>Bestockungsziel:</b> 100 Nu (Juglans hybr nigra x regia) <b>Massnahmen</b> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th>Datum</th> <th>Eingriff</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2007</td> <td>Pflanzung der Nu hybr. mit Wildschutz (Doks); Verband 3 x 5m; Begleitpflanzung mit S-Erle hat sich nicht bewährt (→ zu konkurrenzfähig)</td> </tr> <tr> <td>2008-09</td> <td>2x jährlich austrichtern</td> </tr> <tr> <td>2010-11</td> <td>1x jährlich gezielt Nu austrichtern (Brombeeren) Kontrollgang</td> </tr> <tr> <td>2012</td> <td>Stärkere Freistellung der Nu hybr.</td> </tr> <tr> <td>2012</td> <td>Pflanzung Nu hybr. Fläche (20a)</td> </tr> </tbody> </table>	Datum	Eingriff	2007	Pflanzung der Nu hybr. mit Wildschutz (Doks); Verband 3 x 5m; Begleitpflanzung mit S-Erle hat sich nicht bewährt (→ zu konkurrenzfähig)	2008-09	2x jährlich austrichtern	2010-11	1x jährlich gezielt Nu austrichtern (Brombeeren) Kontrollgang	2012	Stärkere Freistellung der Nu hybr.	2012	Pflanzung Nu hybr. Fläche (20a)	<b>Weitere Massnahmen</b> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th>Datum</th> <th>Eingriff</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table> <p>Bis heute noch keine Wertastung, aber Kronenschnitt, wo nötig; stellenweise Naturverjüngung Walnuss (Juglans regia)</p>	Datum	Eingriff																								
Datum	Eingriff																																						
2007	Pflanzung der Nu hybr. mit Wildschutz (Doks); Verband 3 x 5m; Begleitpflanzung mit S-Erle hat sich nicht bewährt (→ zu konkurrenzfähig)																																						
2008-09	2x jährlich austrichtern																																						
2010-11	1x jährlich gezielt Nu austrichtern (Brombeeren) Kontrollgang																																						
2012	Stärkere Freistellung der Nu hybr.																																						
2012	Pflanzung Nu hybr. Fläche (20a)																																						
Datum	Eingriff																																						

## Netzwerk von Forstfachleuten zur Werthholzförderung

**Gemessene Weiserbäume** (Aufnahme Oktober 2012, Schlund-2, Gemeinde Zollikon, ZH)

Nr	Art	Alter	Habitus	Ø	Umf.	H <sub>tot</sub>	H <sub>Boden</sub>	Datum
1	Nu	8	Durchgehende Stammachse, sehr vital		30	7	2	25.10.12
2	Nu	8	Durchgehende Stammachse,		27	6	1.5	25.10.12

Lokalisierung der Weiserbäume auf der Fläche (schematisch)



Weitere Information über die Fläche

→ Fotos