

## Kommunales Inventar der Natur- und Landschaftsschutzobjekte

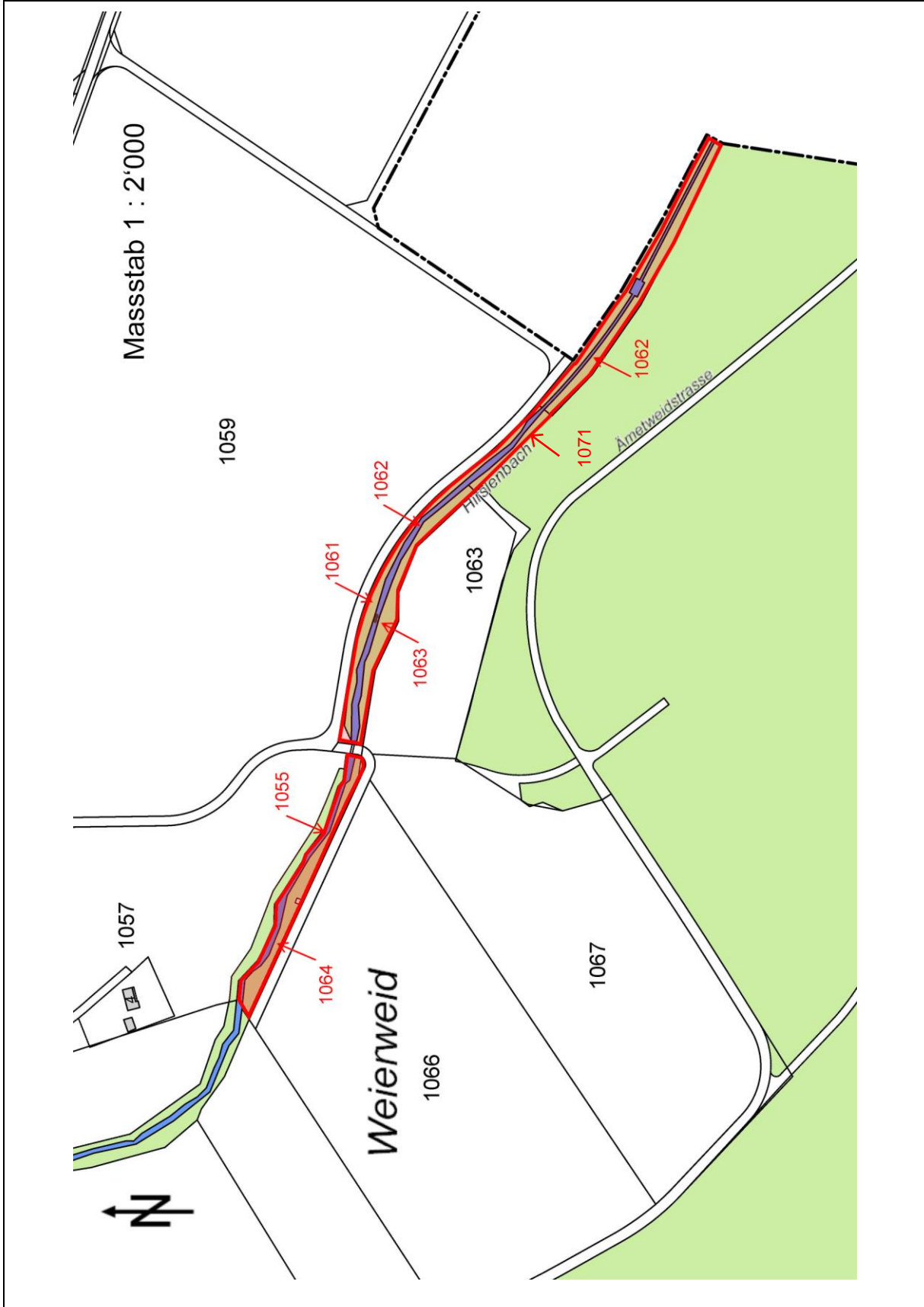
(vom Gemeinderat Hedingen festgesetzt am 12. Juni 2018)

### Inventarblatt

| Objekt-Nr.                    |   | 311b   |                      |
|-------------------------------|---|--|----------------------|
| <b>Objekttyp</b>              | Bachgehölz  |  |                      |
| <b>Flurbezeichnung</b>        | Hirslenbach zwischen Weiherareal und Gemeindegrenze zu Affoltern am Albis |  |                      |
| <b>Betroffene Grundstücke</b> | <b>Kat.-Nrn.</b>  | <b>Grundeigentümer</b>   | <b>Fläche</b>        |
|                               | 1055  | Kanton Zürich, 8090 Zürich   | 242 m <sup>2</sup>   |
|                               | 1061  | Kanton Zürich, 8090 Zürich   | 437 m <sup>2</sup>   |
|                               | 1062  | Kanton Zürich, 8090 Zürich   | 1'238 m <sup>2</sup> |
|                               | 1063  | Politische Gemeinde Hedingen, Zürcherstrasse 27, 8908 Hedingen                 | 445 m <sup>2</sup>   |
|                               | 1064  | Unterhaltsgenossenschaft Hedingen, c/o Heinz Stähli, Hirslen 1a, 8908 Hedingen | 444 m <sup>2</sup>   |
|                               | 1071  | Holzcorporation Hedingen, 8908 Hedingen  | 40 m <sup>2</sup>    |
|                               |   | Total  | 2'846 m <sup>2</sup> |

| Objektbeschreibung        |   |
|---------------------------|---|
| <b>Charakter Struktur</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gehölz am Hirslenbach</li> <li>▪ Bachbett mit einem mittleren Gefälle von ca. 4 % über mässige Steilufer 1 bis 3 m eingetieft</li> <li>▪ beide Ufer mit einer Breite von 3 bis 7 m auf ca. 370 m Länge begleitend</li> </ul>   |
| <b>Flora Zustand</b>      | <p>Hochstämme</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ vornehmlich Gemeine Esche <i>Fraxinus excelsior</i> und Schwarz-Erle <i>Alnus glutinosa</i>, ferner Bergahorn <i>Acer pseudoplatanus</i>, Birke <i>Betula sp.</i>, Eiche <i>Quercus, sp.</i>, Fichte <i>Picea abies</i> (auch Rottanne genannt), Grau-Erle <i>Alnus incana</i> (auch Weiss-Erle genannt), Hagebuche <i>Carpinus betulus</i> (auch Hainbuche oder Weissbuche genannt) und Süsskirsche <i>Prunus avium</i></li> <li>▪ genügend dichte Vertretung</li> </ul> <p>Sträucher</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ die vorkommenden Hochstämme auch in der Strauchschicht, dazu Brombeere <i>Rubus sp.</i>, Feldahorn <i>Acer campestre</i>, Geissblatt <i>Lonicera sp.</i>, Gemeine Berberitze <i>Berberis vulgaris</i>, Gemeiner Schneeball <i>Viburnum opulus</i>, Gemeine Waldrebe <i>Clematis vitalba</i>, Haselstrauch <i>Corylus avellana</i>, Himbeere <i>Rubus idaeus</i>, Roter Hornstrauch <i>Cornus sanguinea</i> (auch Hartriegel genannt), Liguster <i>Ligustrum</i></li> </ul> |

|  |   |
|--|---|
|  | <p><i>vulgare</i>, Schwarzdorn <i>Prunus spinosa</i>, Schwarzer Holunder <i>Sambucus nigra</i>, Weissdorn <i>Crataegus sp.</i>, Wolliger Schneeball <i>Viburnum lantata</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ mässig bis ausreichend, meist von geringer Tiefe</li> </ul> <p>Zustand Inventarkontrolle 2013</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ in Ordnung</li> </ul>                       |
| <b>Schutzziele<br/>Funktionen</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Erhalt und Förderung als Lebensraum von Tieren und Pflanzen von Bachgehölzen</li> <li>▪ Landschaftsgliederungsfunktion</li> </ul>  |
| <b>Gefährdung<br/>Schutzmassnahmen</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gefährdung durch mutwillige Eingriffe, künstliche Einpflanzungen</li> <li>▪ Schutz durch entsprechende Unterlassungen</li> <li>▪ Einhalten des Pflegeplans</li> </ul>  |
| <b>Pflegemassnahmen</b>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ oberhalb und unterhalb der Durchforstung der Hochstämme sehr mässiger Eingriff:</li> <li>▪ Bestehende Strauchschicht zugunsten der langsam wachsenden Arten pflegen</li> <li>▪ Empfohlene Termine: 4- bis 6-jähriger Turnus</li> </ul> <p>Empfehlung Inventarkontrolle 2013:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Fortsetzung der bisherigen Pflege</li> </ul> |



Fotos

Objekt-Nr. 311b



Aufnahme 2013



Aufnahme 2013