



*for a living planet*<sup>®</sup>

## SMARAGD-Gebiet Küsnacht



© WWF Zürich

Gebiets-Nr. 21

In den vergangenen 18 000 Jahren hat sich zwischen Küsnacht und Zumikon eine einzigartige Gegend gebildet. Nach dem Rückzug des Linthgletschers hatte sich der Küsnachter Bach auf einer Länge von sieben Kilometern tief in die Flanke des Pfannenstiels eingegraben. Heute werden vermehrt wieder offene Erosionshänge mit den verschiedenen, fast verdrängten Pflanzen zugelassen. Eine natürliche Verjüngung des Waldes durch Auslichten von Altbeständen wird gefördert. Die früheren Hangriede werden jährlich geschnitten, um eine Verbuschung zu verhindern. Im Tobbelbach mit seinen vielen Stufen finden wir die Wasseramsel, eine Smaragdart sehr häufig. Wir finden auch einzelne Weiher im Gebiet. Bekannt wurde der Schübelweiher mit seiner Population von den fremden Sumpfkrebsen.

Kurt Müller, WWF Zürich

## 2. Liste der Gemeinden innerhalb des Gebietes:

Küsnacht (ZH)
Zumikon

## 3. Liste der im Gebiet vorhandenen Smaragd-Arten:

GRUPPE	GATTUNG	ART	DEUTSCH
Amphibien	Bombina	variegata	Gelbbauchunke
Flora	Cypripedium	calceolus	Frauenschuh
Moos	Dicranum	viride	Grünes Besenmoos

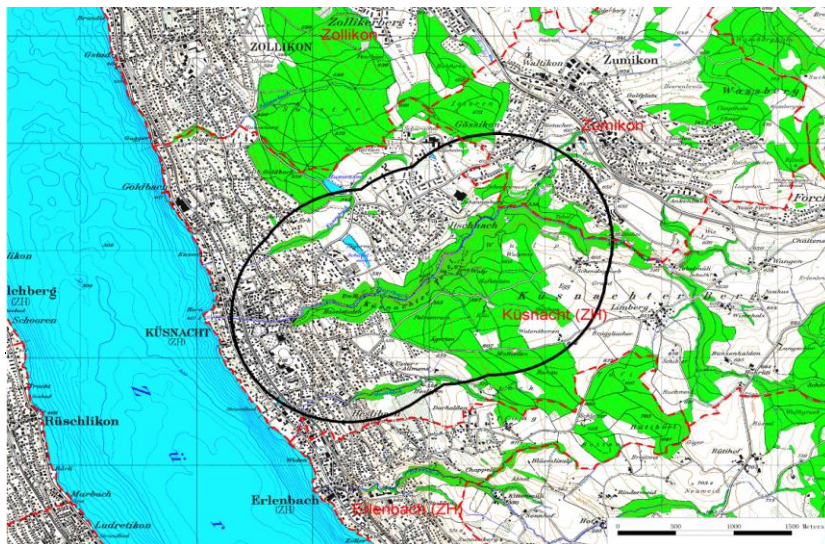
## 4. Im Gebiet vorhandene Lebensraumtypen:

Stehende Gewässer
Wälder
Feuchtwiesen

## 5. Hypothetischer Perimeter \*

### Küsnacht (21) ZH

- Smaragd-Gebiet
- IBA
- Flachmoore
- Hochmoore
- Auen
- Wasser- und Zugvogelreservate
- Amphibienlaichgebiet
- Gemeinden



© 2008 swisstopo (JD082807)

Der ‚hypothetische Perimeter‘ wurde mit Hilfe eines standardisierten Verfahrens festgelegt, das auf geographischen Daten der Artenbeobachtung beruht. Dabei wurden die Daten von 1973 bis 2003 berücksichtigt. Im Gegensatz dazu wird der ‚validierte Perimeter‘\*\* in ökologischer und geographischer Hinsicht von Fachleuten definiert. Damit kann der ‚validierte Perimeter‘ vom ‚hypothetischen Perimeter‘ abweichen. Interessenten für die Validierung noch nicht validierter Perimeter können sich bei der WWF Projektleitung melden



***for a living planet***<sup>®</sup>

Der WWF will der weltweiten Naturzerstörung Einhalt gebieten und eine Zukunft gestalten, in der die Menschen im Einklang mit der Natur leben.

Der WWF setzt sich weltweit ein für:

- die Erhaltung der biologischen Vielfalt,
- die nachhaltige Nutzung natürlicher Ressourcen,
- die Eindämmung von Umweltverschmutzung und schädlichem Konsumverhalten.

**WWF Schweiz**

Hohlstrasse 110  
Postfach  
8010 Zürich

Tel: +41 44 297 21 21  
Fax +41 44 297 21 00  
service@wwf.ch  
www.wwf.ch