

1.



2.



Quiz!

Das Zeichen 1. bedeutet:

- a. Verbot der Verwendung von Fischernetzen.
- b. Vorsicht vor Fallen zum Fang von Krebsen.
- c. Pflicht, Abfälle in den Mülleimer zu werfen.

Das Zeichen 2. bedeutet:

- a. Picknickplatz.
- b. Öffentliche Toiletten.
- c. Verbot, auf die Toilette zu gehen.

Unser Müll gefährdet Tiere und Pflanzen, die im Naturschutzgebiet leben. Deshalb ist es wichtig, immer die Mülleimer und öffentlichen Toiletten zu benutzen!

Schilder und Regeln rund um den Origlio-See

Um die Pflanzen, Tiere und anderen Organismen zu schützen, die im Naturschutzgebiet des Origlio-Sees leben, ist es wichtig, dass sich jeder von uns verantwortungsbewusst verhält.

Entlang der Wege befinden sich mehrere Schilder, die an die einfachen Regeln erinnern, die zum Schutz dieser wertvollen Umwelt einzuhalten sind.

Kennst du die Bedeutung dieser Zeichen?

Teste dein Wissen mit den Quizfragen auf der Seite!

Lösung der Quizfragen!



1. c.



9. b.



2. b.



10. a.



3. a.



11. b.



4. b.



12. c.



5. c.



13. c.



6. b.



14. a.



7. a.



15. c.

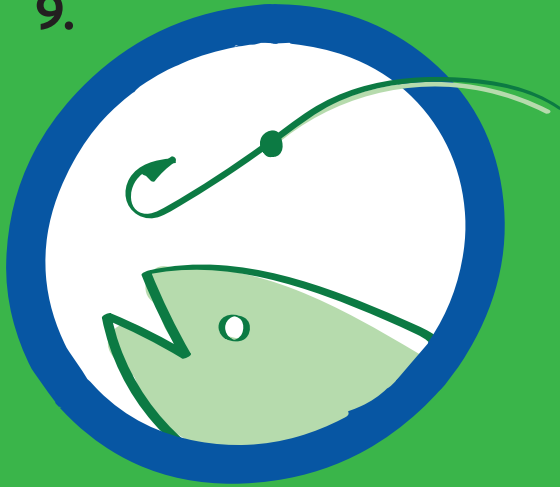


8. c.



16. c.

9.



10.



Quiz!

Das Zeichen 9. bedeutet:

- a. Angelverbot.
- b. Angelzone für Fischer mit gültiger Lizenz.
- c. Das Fangen von Kaulquappen ist verboten.

Das Zeichen 10. bedeutet:

- a. Hunde an der Leine führen.
- b. Hunde haben keinen Zutritt.
- c. Hunde dürfen nicht an der Leine geführt werden.

Das Angeln und das Mitbringen von Hunden sind nur in bestimmten Bereichen des Naturschutzgebiets und unter Einhaltung bestimmter Regeln gestattet. Auf diese Weise bleiben den Wildtieren ruhige Gebiete erhalten, in denen sie sich fortpflanzen und sicher fühlen können.

3.



4.



Quiz!

Das Zeichen 3. bedeutet:

- Das Pflücken und Beschädigen von Pflanzen ist verboten.
- Das Verschenken von Blumen ist verboten.
- Vorsicht vor brennenden Pflanzen.

Das Zeichen 4. bedeutet:

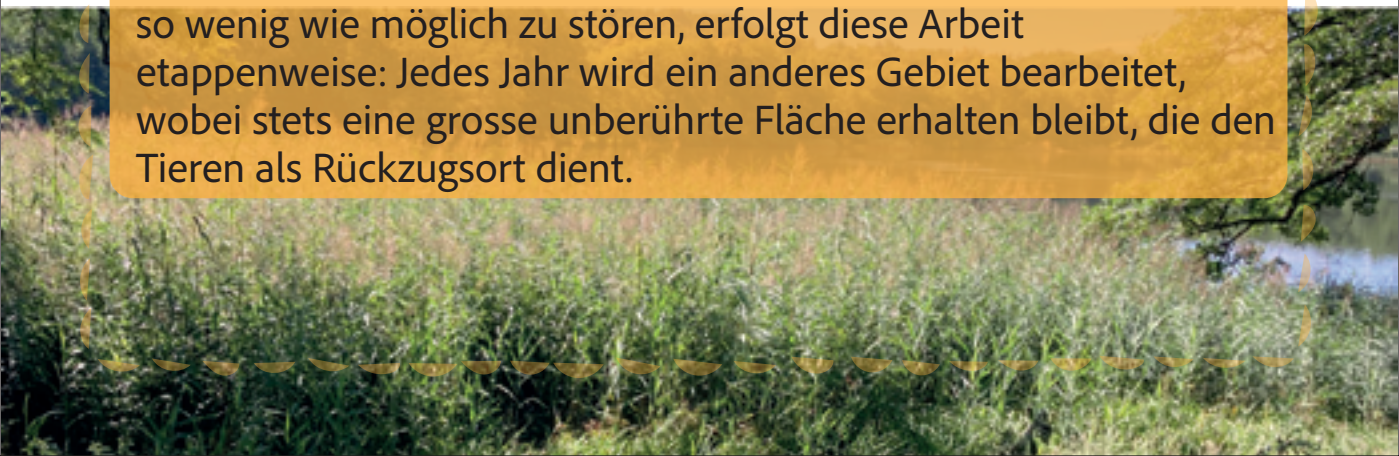
- Angelverbot.
- Verbot, Tiere freizulassen.
- Achtung, kanalisierter Flussabschnitt.

In einem Naturschutzgebiet hat jedes Lebewesen eine bestimmte Rolle. Wenn man auch nur einen Organismus schädigt oder neue Organismen einführt, riskiert man Kettenreaktionen, die dem gesamten Ökosystem schweren Schaden zufügen können.

Schneiden des Röhrichts

Die Ufer des Teiches im nordöstlichen Teil sind mit einem Röhricht bewachsen, einem sehr wichtigen Lebensraum für zahlreiche Insekten- und Vogelarten. Die Pflanzen, aus denen es besteht, wachsen schnell und könnten sich ohne menschliches Eingreifen in Richtung Seeinneres ausbreiten und eine allmähliche Verlandung verursachen: Der See würde sich langsam in einen Sumpf verwandeln, bis er vielleicht vollständig aufgefüllt wäre und verschwinden würde. Außerdem wachsen im Schilf manchmal Sträucher und junge Bäume. Wenn man sie unkontrolliert wachsen lässt, könnten sich einige Teile des Röhrichts mit der Zeit in einen Wald verwandeln.

Im Winter, wenn der Boden gefroren ist und die Natur ruht, sind die Gemeindearbeiter befugt, das Schilf zu mähen und es von trockenem Material und Sträuchern zu befreien. Um die Tierwelt so wenig wie möglich zu stören, erfolgt diese Arbeit etappenweise: Jedes Jahr wird ein anderes Gebiet bearbeitet, wobei stets eine grosse unberührte Fläche erhalten bleibt, die den Tieren als Rückzugsort dient.



11.



12.



Quiz!

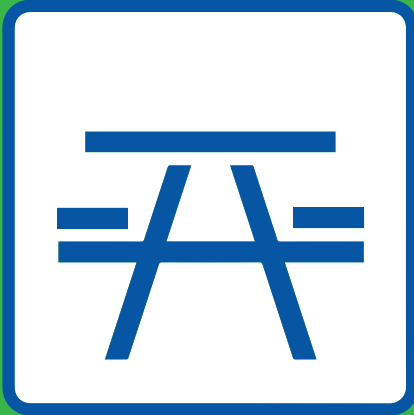
Das Zeichen 11. bedeutet:

- a. Verbot, Bäche zu überqueren.
- b. Verbot, die Wege zu verlassen.
- c. Vorsicht vor vereisten Flächen.

Das Zeichen 12. bedeutet:

- a. Essen von Eis im Becher verboten
- b. Marktstände verboten.
- c. Boote und Schwimmkörper sind verboten.

5.



6.



Quiz!

Das Zeichen 5. bedeutet:

- a. Autobahn.
- b. Spielplatz.
- c. Picknickplatz.

Das Zeichen 6. bedeutet:

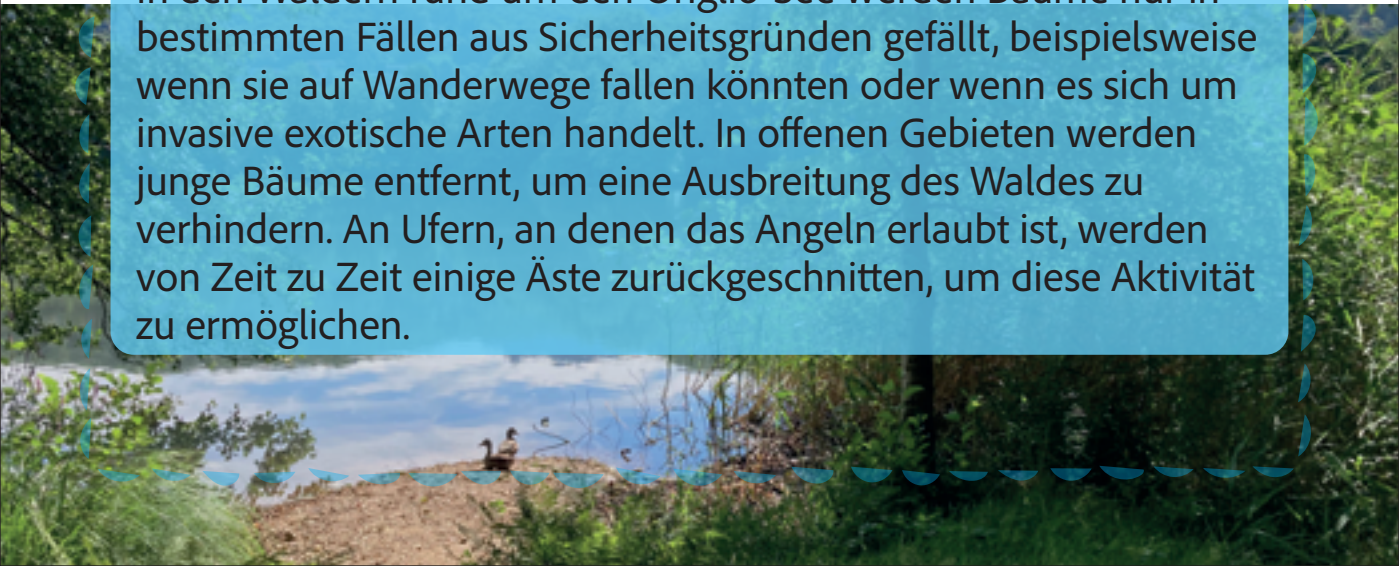
- a. Polizei.
- b. Parkplatz.
- c. Schutzgebiet für Wildtiere.

Am Origlio-See kann man sich entspannen und vergnügen, ohne die Natur zu stören. Durch die Nutzung der dafür vorgesehenen Freizeitbereiche, Parkplätze und markierten Wege schützen wir die empfindlichsten Tiere und Pflanzen.

Baumschnitt und -fällung

Rund um den See wachsen Bäume verschiedener Arten und Grössen, die jeweils unterschiedlichen Tieren Nahrung und Schutz bieten. Ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Baumarten und -alter ist für die Gesundheit des Ökosystems von entscheidender Bedeutung: Auch alte oder umgestürzte Bäume spielen eine wichtige ökologische Rolle und werden daher in der Regel nicht entfernt. Vielmehr sind es junge Bäume, insbesondere solche, die auf Wiesen und in Schilfgürteln wachsen, die ein potenzielles Problem darstellen. Innerhalb weniger Jahrzehnte können sie nämlich eine offene Fläche in einen Wald verwandeln, mit negativen Folgen für alle Arten, die auf offene Lebensräume

In den Wäldern rund um den Origlio-See werden Bäume nur in bestimmten Fällen aus Sicherheitsgründen gefällt, beispielsweise wenn sie auf Wanderwege fallen könnten oder wenn es sich um invasive exotische Arten handelt. In offenen Gebieten werden junge Bäume entfernt, um eine Ausbreitung des Waldes zu verhindern. An Ufern, an denen das Angeln erlaubt ist, werden von Zeit zu Zeit einige Äste zurückgeschnitten, um diese Aktivität zu ermöglichen.



13.



14.



Quiz!

Das Zeichen 13. bedeutet:

- a. Joggen verboten.
- b. Das Tragen von Schuhen mit Absätzen ist verboten.
- c. Eislaufen ist verboten.

Das Zeichen 14. bedeutet:

- a. Badeverbot.
- b. Vorsicht, tiefes Wasser.
- c. Hochwassergefahr.

Historische Fotos zeigen, dass der See früher als Eisbahn und natürliches Schwimmbad genutzt wurde. Diese Aktivitäten sind heute nicht nur zum Schutz der Natur, sondern auch aus Sicherheitsgründen verboten.

7.



8.



Quiz!

Das Zeichen 7. bedeutet:

- a. Feuer verboten.
- b. Grillplatz.
- c. Rauchen verboten.

Das Zeichen 8. bedeutet:

- a. Es ist verboten, Lagerfeuer zu machen.
- b. Es ist verboten, Hütten im Wald zu bauen.
- c. Camping ist verboten.

Es ist wichtig, nicht nur die Natur nicht zu stören, sondern auch den Menschen, die in der Nähe des Sees leben, mit Respekt und Höflichkeit zu begegnen!

Bekämpfung invasiver gebietsfremder Arten

In den letzten Jahren wurden grosse Anstrengungen unternommen, um die Ausbreitung und die Schäden durch neue invasive Pflanzen- und Tierarten zu begrenzen, die andere Arten im Naturschutzgebiet gefährden. Derzeit laufen verschiedene Überwachungsprogramme, insbesondere in Bezug auf amerikanische Flusskrebse, Tigermücken und verschiedene invasive exotische Pflanzen. Selbst scheinbar harmlose Organismen wie Schildkröten oder Goldfische können grosse Schäden anrichten, wenn sie in empfindliche Ökosysteme wie den Origlio-See eingeführt werden. Deshalb ist es wichtig, niemals Pflanzen oder Haustiere in die Umwelt freizulassen!!!

Im Rahmen der Überwachung und Bekämpfung invasiver Arten sind die von der Gemeinde beauftragten Fachleute berechtigt, Fallen aufzustellen und invasive Organismen zu manipulieren. In einigen Fällen sind sie auch berechtigt, ein Boot zu benutzen, um bestimmte sensible Bereiche des Sees zu erreichen. Besuchern ist es strengstens untersagt, Fallen und invasive Organismen zu manipulieren.



15.



16.



Quiz!

Das Zeichen 15. bedeutet:

- a. Reiten ohne Helm ist verboten.
- b. Strecke für erfahrene Reiter.
- c. Zugang für Pferde verboten.

Das Zeichen 16. bedeutet:

- a. Akrobatik mit dem Fahrrad verboten.
- b. Gefährliche Abfahrt.
- c. Zutritt für Fahrräder verboten.