

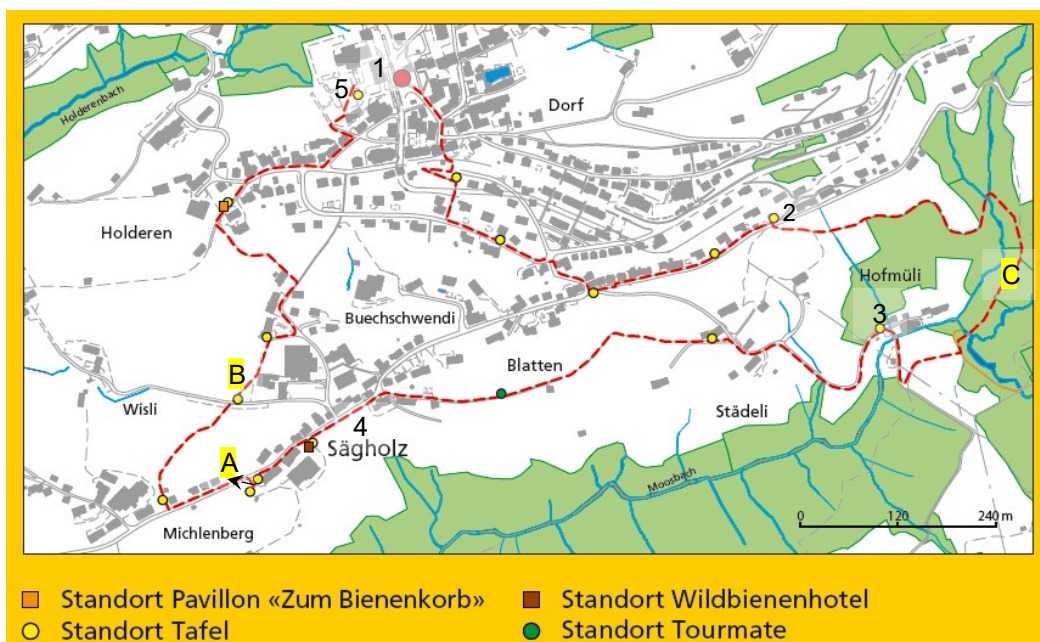
## Erlebnisweg Honigbienen – Entstehung und Erneuerung

Vor mehr als 10 Jahren hat die Trägerschaft (Imkerverein Vorderland / biophil Emanuel Hörler) den „Erlebnisweg Honigbienen Rehetobel AR“ lanciert, mit der Idee, dass vielfältige und interessante Informationen zum Bienthema in der eindrucksvollen, vom Rheingletscher geschaffenen, Landschaft am Moosbach erlebt und erwandert werden können. Das Angebot wird seit der Eröffnung des attraktiven Rundweges rege genutzt, insbesondere auch von Schulklassen, die auf ihren Schulreisen oder während Klassenlagern Rehetobel besuchen.

Zwischenzeitlich hat sich das Wissen zur Lebensweise der wildlebenden Honigbienen durch verstärkte Grundlagenforschung vervielfacht. In verschiedenen Originalpublikationen und Sachbüchern wie beispielsweise „The lives of bees“ von Thomas D. Seeley, einem der renommiertesten Bienenforscher, Torben Schiffer's „Evolution der Bienenhaltung“, Martin Ott's „Bienen verstehen“ und dem Buch „Honigbienen – Geheimnisvolle Waldbewohner“ von Ingo Arndt / Jürgen Tautz, sind diese wichtigen Erkenntnisse zusammengefasst.

Inhaltlich steht nun – nach der Erneuerung – das natürliche Leben der Honigbiene *Apis mellifera* als Wildtier im Wald im Mittelpunkt. Biodiversität, Naturgeschichte der Honigbiene mit allen möglichen Facetten, fünf Freiheiten der Nutztiere, die Forderungen von *Apis mellifera* an *Homo sapiens*, Artenschutz für Honigbienen werden mit grossformatigen Bildern und kurzen Texten thematisiert und führen zu aufrüttelnden «was wäre, wenn»-Fragen.

## Erlebnisweg Honigbienen – Informationen zu Wegführung



- 1 Postautohaltestelle Rehetobel Dorf
- 2 Alte Landstrasse Abzweiger «Cherecheholz»
- 3 Hofmüli
- 4 Sägholz
- 5 Parkplatz Gemeindezentrum Rehetobel

<https://www.tagblatt.ch/leben/wandertipps/wandertipp-rehetobel-auf-den-spuren-der-bienen-id.2179593>



**A** Die beiden Tafeln mit den Themen «Alea iacta est» und «Wohnlichkeit für Honigbienen» befinden sich in Laufrichtung rechts entlang der leicht ansteigenden Sägholzstrasse. Sie flankieren eine Strassenlaterne.

**B** Der Weg von Tafel «Die Bronzene» zur Tafel «Das Nadelöhr» führt auf der «renaturierten» Baupiste in Richtung Rehetobel Dorf. Letztere ist linker Hand an der südöstlichen Ecke des Bauernhauses zu finden.

**C** **Der Rast- und Ruheplatz** mit Feuerstelle im Kirchenholz liegt auf einem privaten Grundstück. Er dient der Schule Rehetobel als Erfahrungs- und Lernort und ist entsprechend mit einiger «Infrastruktur» gestaltet. Als Besucher des Erlebniswegs Honigbienen sind Sie eingeladen, diesen wunderbaren Ort mitzubenuzten. Wir bitten Sie, der Infrastruktur und den Installationen Sorge zu tragen und allem Leben mit Behutsamkeit, Respekt und Ehrfurcht zu begegnen. Herzlichen Dank.

## Erlebnisweg Honigbienen

- 1 «Biologische Vielfalt» - «Vielfalt des Lebens» | **Biodiversität**
- 2 Die westliche Honigbiene | «**keystone species**» *Apis mellifera*
- 3 Die Grundlage zur Förderung des Tierwohls (I) | **Fünf Freiheiten der Tiere**
- 4 Die Grundlage zur Förderung des Tierwohls (II) | **Fünf Freiheiten der Tiere**
- 5 Ausflüge zwischen Znüni und Zvieri | «**D Mannli**»
- 6 Von Heizerbienen und „Groomerinnen“ | «**D Wiibli**»
- 7 Der unverwechselbare Jahreszyklus des «Biens» | «**Out of Africa**»
- 8 Erneuerung und Volksteilung | «**Die brausende Geburt**»
- 9 «Biwak und Wohnungssuche» | «**Wohnen**»
- 10 Auswahl des neuen «Zuhause» | «**Nistplatzdebatte**»
- 11 Auf dem Weg zur neuen «Wohnung» | «**Alea iacta est**»
- 12 «Wohnlichkeit» für Honigbienen | **Wabenbau und «Nestduftwärmebindung»**
- 13 «Wohnhygiene» für Honigbienen | «**De Propolis-Tschoope**»
- 14 Die Bedürfnisse von Honigbienenkolonien | **Was Honigbienen «wollen»**
- 15 *Apis mellifera* als Nutztier | **Die «Bronzene»**
- 16 Der Schritt zurück? | **Das «Nadelöhr»**
- 17 Die Forderungen von *Apis mellifera* | «**Vertikale**» **Landnutzung und die «Fünf Freiheiten»**
- 18 Geeigneter «Wohnraum» und «Blüten-El-Dorado» | **Insekten und die Landschaft**
- 19 Artenschutz für Honigbienen (I) | **Von «Pessimum» und «Optimum»**
- 20 Artenschutz für Honigbienen (II) | **Leben im «Präferendum»**
- 21 Honigbiene und Mensch | **Was wäre, wenn...**