

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie  
**Herausgeber:** Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde  
**Band:** 66 (1988)  
**Heft:** 12

**Artikel:** Spass und Tatsachen mit Tieren und Pilzen  
**Autor:** Hofer, Hans  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-936305>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 27.12.2024

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

Baikalsee. Der sibirische Herbst näherte sich bereits dem Ende zu. Mangels einschlägiger Literatur und näherer Kenntnisse über das Land kann ich nicht beurteilen, ob wir in die günstigste Wachstumperiode der höheren Pilze geraten waren. Sollte einer der geneigten Leser eine ähnliche Reise vorhaben und der Zeitplan es zuliesse, möge er sich die Mitnahme eines Bestimmungsbuches überlegen.

Ernesto Miotti, Berghaldenstrasse 2, 8800 Thalwil

## Spass und Tatsachen mit Tieren und Pilzen

(Aus dem Jahresbericht eines Vereinspräsidenten)

In der Fachzeitschrift «Experientia» wurden im Jahre 1981 Forschungsergebnisse von Physiologen aus München und Medizinern aus Lübeck veröffentlicht. Es ging um die Frage, weshalb Hausschweine so fabelhaft für die Trüffelsuche eingesetzt werden können; man weiss ja, die Schweine finden die Trüffeln selbst dann noch, wenn diese fast einen Meter tief in der Erde liegen.

Auf recht ungewöhnliche Weise fanden die Wissenschaftler eine Erklärung. Nicht nur weil den Schweinen die Trüffel eben auch mundet, zählt dieses Getier zu den besten Schnüfflern, die Säuli vermuten fälschlicherweise in der Ausdünstung der unterirdischen Kostbarkeiten «Liebessignale»! Dass ihnen diese von der Trüffel übermittelten Signale nicht jenes bringen, was sie sich erhoffen, soll uns für die brünstigen Schnupperer leid tun. Anders aber die Meinung und Wünsche wohlsituerter Gourmets! Um zu ihren kostspieligen Leckerbissen zu kommen, sind diese Genussmenschen froh, wenn die lüsternen Schweine anstelle der gefügigen Sau-Damen jede Menge an Trüffeln zu Tage bringen. So ist es eben, Delikatesse und Sex können, müssen aber nicht immer ein gemeinsames Gütezeichen haben!

In den wohlschmeckenden Pilzen haben die Forscher mit den kompliziertesten Analysemethoden einen moschusähnlichen Duftstoff entdeckt, der in der «Schweine-Welt» als körpereigener Stoff ihr Liebesleben beherrscht. Die Duftstoffe, die vom tierischen Organismus abgesondert werden, besitzen aber auch vielfältige Signalfunktionen: Sie markieren Wege, grenzen Territorien ab und dienen, wie bereits ange-tönt, besonders dazu, wohlgesonnene Partner für das Liebesspiel anzulocken.

Der neuentdeckte «Pilz-Wohlgeruch» entspricht nämlich dem Duftstoff, mit dem brünstige Eber Schweine-Damen höchst gefügig machen können. Im Falle der Trüffel ist die Natur aber sehr originell vorgegangen, um das Schweine-Volk an der Nase herumzuführen: die Pilze enthalten den Liebesduft in doppelter Konzentration, wie er im Blut von Ebern vorkommt. Demzufolge: Verdoppelung der Liebesreize! Muss das ein schweinisches Vergnügen sein!

Ob man mich versteht, wenn ich mir bei dieser interessanten Publikation die Frage gestellt habe: Wie verhält es sich in Sachen «Liebes-Duft» bei jenen Vereinsmitgliedern, die jährlich der Weissen Trüffel nachjagen? Ob sie wohl ihre, durch diesen Pilz hervorgerufenen erotischen Gefühle dereinst preisgeben? Der Wissenschaft zuliebe, versteht sich!

Hans Hofer, Föhrenweg 12, 4127 Birsfelden

### *Résumé*

Savez-vous pourquoi les cochons trouvent — pour nous! — les truffes souvent enfouies profondément dans le terrain?

La réponse nous vient des chercheurs qui ont trouvé que la truffe émet des particules musquées odoriférantes... analogues à celles qu'émet une truie en chaleur!

La déception du verrat qui déterre une truffe en lieu et place d'une compagne ne le décourage guère: il remet ça avec une énergie renouvelée. Il faut dire que les parfums de la truffe présentent une concentration double de ceux émis par les truies...

La Fontaine en aurait fait une fable qu'il aurait pu intituler «Les pièges de l'amour» ou «Le verrat et le gourmet» ...

F. B.