Zeitschrift: Heimatschutz = Patrimoine

Herausgeber: Schweizer Heimatschutz

Band: 5 (1910)

Heft: 9

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 04.09.2025

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

Volksfreunde sehen das ein, die Gartenstadtanhänger gewinnen an Einfluss und einsichtige Fabrikanten nehmen immer mehr in ihre Baupläne das Einfamilienarbeiterhaus mit Garten auf, umkleiden die Fabrikgebäude mit Grün, suchen Grund und Boden für Parkanlagen zu erhalten. Sie sehen ein, dass es auch nicht im Interesse der Industrie selbst ist, wenn diese Interessen einseitig gewahrt werden. Von solchen Gesichtspunkten ausgehend, mahnt Guenther die Nationalökonomen, auch ihrerseits einzustehen für den Naturschutz, nicht länger ausser acht zu lassen, dass es ein wichtiger Faktor der innern Politik sei, die Liebe zur Natur im Volke zu erhalten, zu wecken und konsequenterweise die Möglichkeit zur Befähigung dieses Gefühls zu erhalten.

In den zwölf reichhaltigen Kapiteln des Buches, das mit teilweise sehr hübschen Reproduktionen von Tier- und Landschaftsphotographien ausgestattet ist, stellt sich der Verfasser mannigfaltige Aufgaben: er versucht die Vorurteile zu beseitigen, die bestehen über Nützlichkeit und Schädlichkeit mancher Tiere, und warnt vor "den menschlichen Scheuklappen, die nur einseitig zu sehen erlauben und nach rechts und links die Aussicht versperren", warnt vor dem blinden Sichwehren gegen Schädlinge, indem man sie ohne Ueberlegung ausrottet, statt für ein natürliches Gegengewicht zu sorgen, wie das die Natur überall tut, wo der Mensch nicht eingreift. Raubund Beutetiere einer Gegend halten sich das Gleichgewicht, Tier- und Pflanzenwelt unserer Heimat bilden ein einheitliches Ganzes, und kein Stück kann entfernt werden, ohne dass das Ganze,,Aenderungen zeigt oder Schaden erleidet". Er bringt anschauliche Belege für dieses Gleichgewicht in der Natur, für Wechselwirkungen, für Zusammenhänge zwischen dem Vorkommen gewisser Tier- und Pflanzen-

arten; so erzählt er folgendes: "In dem "Mäusejahr" 1906 machten sich die Eulen und Bussarde überall weit bemerklicher als sonst. Auch Wiesel waren häufig zu sehen, wie sie in die Mäuselöcher schlüpfen, und beim Nachhausegehen aus dem Walde habe ich oft auf der Wiese Füchse beim Mausen beobachten können. Aber all diese Feinde waren offenbar noch zu wenig, um die Mäuseplage wirksam einschränken zu können, und so war für unsere wiesenreiche Gegend die Folge, dass der Klee keinen Samen ansetzte, so dass die Bauern an seiner Stelle als Winterfutter Mais pflanzen mussten. Und das erklärt sich so. Der Klee wird nur durch die Hummeln befruchtet, die ihn seines Nektars wegen besuchen und dabei unbewusst den männlichen Blütenstaub der einen auf die weibliche "Narbe" der andern Blüte übertragen. Natürlich kann aber nur der befruchtete Klee Samen ansetzen. Die Hummeln nisten in der Erde und ihre Nester samt Eiern und Larven sind ein beliebter Leckerbissen für die Mäuse. Sind diese daher in grosser Zahl vorhanden, so vernichten sie die Hummeln massenhaft; die letztern können nicht den Klee befruchten und dieser vermag keinen Samen mehr zu bilden." Einen ähnlichen Zusammenhang vermutet Guenther zwischen der Zunahme der Schneckenplage in Süddeutschland und der Abnahme der Vögel, besonders der Wasservögel (Enten), die eifrige Vertilger der Mückenlarven sind. Gestützt auf solche Beobachtungen schlägt er den Weg vor zur Bekämpfung der Schädlinge, der bis jetzt noch zu wenig betreten wurde: "Der Mensch muss streben, das durch seine Kultur gestörte Gleichgewicht wieder herzustellen. Er muss also auch die Feinde der künstlich heraufgeschraubten Kulturpflanzenvernichter künstlich heraufschrauben. Die meisten Schädlinge unserer Nutzpflanzen haben zu Feinden die Vögel: haben wir daher die Schädlinge

