Zeitschrift: Wohnen

Herausgeber: Wohnbaugenossenschaften Schweiz; Verband der gemeinnützigen

Wohnbauträger

Band: 26 (1951)

Heft: 6

Rubrik: Allerlei

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: 29.10.2025

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

Sonnenschutz - wissenschaftlich betrachtet

sfd. Das mit dem Auge wahrnehmbare Sonnenlicht stellt nur einen kleinen Teil der Energie dar, die von der Sonne ausgeschickt wird. Der Wissenschafter weiß, daß «Licht» eine elektromagnetische Strahlung darstellt, welche sich wellenartig im Raum fortpflanzt, wobei die Länge der einzelnen Wellen verschieden ist; für die kürzesten Lichtstrahlen beträgt sie nur einen kleinen Bruchteil von Zentimetern, für die längsten Radiowellen dagegen mehr als einen Kilometer.

Die kurzen Wellen sind es, mit denen wir uns beim Sonnenschutz zu befassen haben. Sie liegen unterhalb des für uns noch sichtbaren Violetts, und man nennt sie deshalb ultraviolette Wellen. Sie sind schuld daran, wenn sich nach einem ausgedehnten Sonnenbad unsere Haut rötet und entzündet.

Für zwei Strahlungen interessiert sich der Sonnenschutz-Chemiker besonders. Beide liegen im Ultraviolett, und ihre Wellenlänge unterscheidet sich nur um ein Geringes. Die erste, etwas längere Welle, regt unsere Haut zur Bildung von Pigmenten an. Sie verschafft uns die vielbegehrte Bräune. Aber hart neben ihr liegt, mit ganz wenig kürzerer Wellenlänge, ihre gefährliche Schwester, welche durch Zerstörung gewisser Hautzellen Sonnenbrand, Rötung und Entzündung der Haut verursacht. Ziel des Sonnenschutzes ist,

die gefährliche Strahlung von der Haut fernzuhalten und die pigmentbildenden Wellen durchzulassen. Man kennt nun eine ganze Reihe von Stoffen, welche die Fähigkeit haben, gerade die Strahlung mit der gefährlichen Wellenlänge aufzufangen, zu verschlucken. Solche Stoffe ergeben, wenn man sie einer kosmetischen Crème, einem Öl oder Tonikum einverleibt, ausgezeichnete Sonnenschutzmittel. Sie dürfen aber die Haut nicht reizen, müssen sich mit der Basis vertragen und sollen durch die Bestrahlung selber nicht verändert werden. Daraus ergeben sich komplizierte Probleme, und ein gutes Sonnenschutzpräparat kann nur in enger Zusammenarbeit zwischen Chemie, Medizin und Kosmetik entstehen.

T. Koeppel.

Humor

Der siebenjährige Gordon Everard in Cleethorpes (England) ist ein kluger angehender Mann; er hat eine Freundin namens Valerie und weiß, daß Jungvermählte es schwer haben, angesichts der Wohnungsknappheit ein sogenanntes trautes Heim zu finden.

So schrieb denn Gordon an den Stadtrat von Cleethorpes ein Gesuch. Darin stand, man möge ihn auf die Warteliste für freiwerdende Wohnungen setzen. Gordon hofft, daß er bis zum Zeitpunkt seiner Vermählung an der Spitze der Warteliste für eine Wohnung stehen werde.

Gt.

LITERATUR

Ein Jubiläum, das nicht laut gefeiert wird

Es ist nun zwanzig Jahre her, seit in Olten das Schweizerische Jugendschriftenwerk gegründet wurde. Wenn die Gründer und Initianten des Jugendschriftenwerkes auf die Arbeit schauen, die in diesen zwanzig Jahren geleistet worden ist, so haben sie allen Grund, zufrieden zu sein.

Vor zwanzig Jahren stand es noch übel um die einheimische Jugendliteratur. Es gab wohl einige sehr gute Jugendschriftsteller und -schriftstellerinnen, doch wurde ihr wertvoller Einfluß immer wieder in Frage gestellt durch die Fülle von Schundschriften und ausgesprochen unschweizerischer Literatur, die in großen Mengen in unser Land kam. Tausende von billigen, an die niedersten Instinkte appellierenden Schundheftlein kursierten unter den Jugendlichen, und wenn auch gesunde, guterzogene Buben und Mädchen davon wenig berührt wurden, so machte sich der schlechte Einfluß dieser Literatur doch in gefährlicher Weise auf schwache, gefährdete Naturen geltend.

Lehrer und Freunde der Jugend stellten eine Untersuchung über die Verbreitung der Schundliteratur unter 3500 Schülern an. Die Ergebnisse waren dermaßen erschrekkend, daß der Ruf nach sofortigen Gegenmaßnahmen dringend erhoben wurde. Gegenmaßnahmen durften aber nicht darin bestehen, den Schülern die Hefte einfach wegzunehmen, sondern man mußte ihnen an Stelle des Schundes etwas Gutes bieten. Aus diesen Überlegungen heraus wurde das «Schweizerische Jugendschriftenwerk» gegründet.

Von Anfang an war man sich klar darüber, daß die SJW-Hefte spannend sein mußten. Moralisierende Schriften liebt die Jugend wenig; sie sucht Abenteuer, Spannung, romantische Erlebnisse - sonst würden die Jungen ja gar nicht nach John Kling und Frank Allan verlangen. Aber Spannung kann man auch auf gesunde, anständige Art vermitteln; dies bewiesen schon die allerersten SJW-Hefte. Die Titelblätter waren bunt und verlockend, der Preis der Hefte billig, und der Inhalt entsprach allen Bubenwünschen und Mädchenträumen. Und so setzte sich das Jugendschriftenwerk durch: Beinahe 400 SJW-Hefte wurden bis heute herausgegeben, deren Gesamtauflage bereits acht Millionen übersteigt. Jedes Kind weiß heute, was ein SJW-Heft ist: die Kleinen malen mit ungeschickten Fingerchen die Malhefte aus, die ABC-Schützen versuchen ihre ersten Buchstabierkünste daran. Die Größeren vertiefen sich mit Begeisterung in Indianer- und Reisegeschichten, in die Biographien großer Männer, oder sie lernen basteln und zeichnen aus besonderen Anleitungsheften, oder sie erweitern ihre naturkundlichen Kenntnisse aus entsprechenden Bändchen.

Das Schweizerische Jugendschriftenwerk ist eine nationale Tat, die deutlich zeigt, daß man die Jugend besser nicht durch Verbote erzieht, sondern dadurch, daß man dem Schlechten das Gute entgegensetzt. Obwohl dieses Jubiläum still gefeiert wird, verdient es das Schweizerische Jugendschriftenwerk, daß sich die Öffentlichkeit dankbar seiner erinnert und seine Bestrebungen nach Kräften unterstützt.

Irene Gasser.