

Zeitschrift: Wohnen

Herausgeber: Wohnbaugenossenschaften Schweiz; Verband der gemeinnützigen Wohnbauträger

Band: 49 (1974)

Heft: 12

Artikel: Sind natürlich abbaubare Kunststoffe erwünscht?

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-104468>

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: 27.01.2026

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

Sind natürlich abbaubare Kunststoffe erwünscht?

Kunststoffe zu entwickeln, die unter biologischen oder photochemischen Einflüssen in ihre Bestandteile zerfallen, also natürlich abbaubar sind, könnte zu einer *neuen Quelle von Umweltgefährdung* werden. Die diesbezügliche Problematik kam Mitte November an einer von der Hoechst Aktiengesellschaft in Frankfurt am Main einberufenen Konferenz für Wissenschafts- und Wirtschaftsjournalisten aus ganz Europa zur Sprache. Es ist zurzeit nicht abzusehen, welche Folgen die *Abbauprodukte aus zerfallenden Kunststoffen* zeitigen könnten, wenn sie ins Erdreich sowie ins Grund- und Oberflächenwasser gelangen. In Übereinstimmung mit anderen Kunststoffherstellern hält Hoechst deshalb die Entwicklung von abbaubaren Kunststoffen im Augenblick für nicht sinnvoll, sofern es dabei allein darum geht, diejenigen Kunststoffrückstände, die ungeordnet in freier Natur abgelagert werden, zum Verschwinden zu bringen. Dabei handelt es sich jedoch nur um schätzungsweise 1 Prozent der gesamten Kunststoff-Produktion.

Die Umweltbelastung durch Kunststoffabfälle ist zweifellos in erster Linie eine *Frage der Disziplin*. Bei geordneter Beseitigung würden eher geringere Probleme auftreten als bei vielen anderen Abfällen. Einen Beitrag zur Abfallbeseitigung sieht der Konzern, der heute weltweit 1,4 Millionen Tonnen Kunststoffe verschiedenster Art pro Jahr produziert, in der *gezielten Wiederverwertung von gebrauchten Kunststoffen*, dem Recycling. Hoechst hat sich deshalb zusammen mit anderen Kunststofferzeugern und wissenschaftlichen Institutionen einem Forschungsprogramm «Wiederverwertung von Kunststoffabfällen» angeschlossen und beabsichtigt, an der Bearbeitung eines Teilprojektes, «Verwertung kunststoffhaltiger Abfälle durch biologischen Abbau», mitzuwirken.

Auch viele Erfinder unserer Tage ar-

beiten als Einzelpersonen an Ideen, die das Problem von der Recycling-Seite anpacken: Kunststoffhaltiger Kehricht zum Beispiel soll zusammen mit Portlandzement einen dauerhaften Baustoff ergeben. Ein Walliser Techniker wiederum entwickelte ein anderes Verfahren, unverbrennbares Plasticmaterial zu verwerten: er schmilzt es zu gelochten Bauelementen um, die für Drainagezwecke verwendet werden.

«Zweitwohnungsbau – ein nationales Problem»

Der beträchtliche Leerwohnungsbestand in vielen Bergdörfern sollte vermehrt für Ferienzwecke ausgenutzt werden. Dies ist eine der wesentlichsten Schlussfolgerungen, zu welcher die Teilnehmer an der Gesprächstagung «Zweitwohnungsbau – ein nationales Problem» kamen. Zu diesem Anlass hatte kürzlich die *Schweizerische Stiftung für Landschaftsschutz und Landschaftspflege* eingeladen. Dabei wurde die Forderung aufgestellt, dass keinesfalls Gelder oder Investitionshilfen der öffentlichen Hand, wie bisher oft, für die Erschliessung von Bauland für Zweitwohnungen dienen dürfen.

An der Tagung war zu erfahren, dass verschiedene Prognosen mit einer Zunahme um 150000 bis 300000 Zweitwohnungen bis zum Jahr 2000 rechnen. Auch wenn nur ein Teil dieser prognostizierten Zweitwohnungen in Form von Ferienhäusern, sogenannten «Para-Hotels» und Immobilienblöcken gebaut werden sollte, würden viele weitere bis heute intakt gebliebene Seeufer und Landschaften der Schweiz zerstört. Anderseits, wurde im weiteren festgestellt, sei es weder wünschbar noch rechtlich möglich, den Bau von Zweitwohnungen zu verbieten.

Das Banksparen stagniert

Die Spareinlagen bildeten gemäss Nationalbankstatistik auch im Jahr 1973 die wichtigste Säule des bankmässigen Spars. Dies trifft ebenfalls für dieses Jahr zu. Die Zahlen von 1973 deuteten aber bereits eine Entwicklung an, die nach Ansicht der Schweizerischen Bankiervereinigung ein *ernsthaftes Problem* darstellt: Das traditionelle Banksparen – *Spareinlagen, Depositen- und Einlagehöfe, Kassaobligationen* – stagniert, und die Zuwachsrate bei den verschiedenen Sparformen gehen zurück oder sind teilweise sogar negativ.

Da Spareinlagen und Finanzierung des Wohnungsbaus in ursächlichem Zusammenhang stehen, bedeutet diese Stagnation ein ernsthaftes Problem auch für alle Wohnungsproduzenten.

Bruno-Piatti-Stiftung gegründet

Aus Anlass des 25jährigen Bestehens seiner Firma gründete der Dietiker Unternehmer Bruno Piatti eine Stiftung gleichen Namens. In der Stiftungsurkunde wird der Stiftungszweck so umrissen: «Der Zweck der Stiftung besteht in der Unterstützung von Vorhaben auf dem Gebiete der Kultur, der Kunst, des gesundheitsfördernden Volkssportes und der sinngemässen Freizeitgestaltung für die Jugend und das Alter. Diese Bestrebungen sollen der Dorfgemeinschaft und dem Ansehen von Dietlikon förderlich und nützlich sein.» Bruno Piatti gab die Gründung und die erste Einlage von Fr. 40000.– am Jubiläumsfest bekannt. Er erklärte, dass es heute Aufgabe und Pflicht verantwortungsbewusster Unternehmer sei, sich nicht nur um einen «Markt» zu kümmern, sondern vielmehr auch im sozialen, kulturellen und sportlichen Rahmen persönliches Engagement auf sich zu nehmen.



Hunziker- Beton- Filterplatten

– halten das Bauwerk trocken
– verrotten nicht
– widerstehen tierischen Schädlingen