Zeitschrift: Zürcher Illustrierte

Band: 6 (1930)

Heft: 18

Artikel: Sprünge der Natur

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-755779

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: 01.12.2025

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

Sprünge der Natur

«Natura non facit saltum», die Natur macht keinen Sprung — dieser alte Spruch, der lange für eine Art Naturgesetz gegolten hat, ist von der modernen Wissenschaft widerlegt worden. Die Natur macht Sprünge, und gerade diese Sprünge gehören zu den wichtigsten Ereignissen der Entwicklung. Das betert W. Tutten ist einem Aufentz der Wetterwicken tont K. Tuton in einem Aufsatz der «Naturwissenschaften», in dem er die «Mutation» in den organischen Naturreichen und beim Menschen behandelt. Es gibt Pflanzen, die ganz unvermittelt und plötzlich aufgetreten sind, so z. B. eine Buche mit rotgefärbten Blättern, die im Jahre 1190 im Kanton Zürich tiefen Eindruck machte und deren Entstehung man auf das Blut eines dort getöteten Ritters zurückführte. Alle «Blutbuchen» der Schweiz und Süddeutschlands stammen von diesem Baum ab, während die norddeutschen Blutbuchen einem ebenfalls uralten Stamm bei Sondershausen in Thüringen ihr Dasein verdanken. Ebenso plötzlich ist unter den Orchideen eine Art mit zweifarbiger Lippe aufgetaucht, die als Selbstbefruchter keine Bastardbildung sein konnte. Aus diesen Beobachtungen, die noch Darwin fremd waren, hat man erkannt, daß diesen unvermuteten «Sprüngen» in der Entwicklung die größte Bedeutung zukommt. Keine Vorbereitung zu dem Sprung ist erkennbar, sondern die ersten Vertreter der «Mutation» zeigen den neuen Typus mit einem Schlage in voller Entfaltung. Dieses bedeutsame neuschöpferische Prinzip der organischen Welt, das nur auf inneren Ursachen im Bereich der Erbmasse beruhen kann, ist nun auch zur Erklärung der Entstehung der Menschenrassen herangezogen worden. Während man im Sinne der Darwinschen Entwicklungslehre vergeb-lich nach dem «fehlenden Glied» sucht, bricht sich die Erkenntnis Bahn, daß die großen Menschenrassen nur durch große «Sprünge der Natur» hervor-



· · · beweist Ihnen, wieviel grösser das Startvermögen, die Kraft und die Schnelligkeit des Wagens durch den Superbrennstoff Esso ist.

Tanken Sie Esso bei den silbernen Pumpen, oder aus der geeichten 10-Literkanne.



Freudenberg



Vernichtet gefährliche Bakterien

KOLYNOS vernichtet diegefährlichen Bakterien, welche Zahnverfall herbeiführen. Es entfernt Zahnbelag und zersetzte Speisereste, macht die Zähne wieder blendend weiss.

Machen Sie einen Versuch mit Kolynos. Es ist angenehm im Geschmack underfrischend. Etwa 1 cm auf trockener Bürste genügt.

Eine Doppeltube ist ökonomischer



Schnellste aller Federn



Der Parker Duofold nutzt jede Sekunde. Sie setzen die Federspitze aufs Papier ... beginnen zu schreiben ... kein Schützteiln, kein Wanten. Sie können so schnell schreiben, wie Sie wollen, der Fluss der Tinte wird mit jedem Tempo, nur durch Berührung des Papiersohn ein je den Druckschritthalten.

Dieses mühelose Schreiben ermöglichen Parkers 47 Verbesserungen. Die Schriftentsteht nur durch das minimale Eigengewicht des Halters und die Schwerkraft der Tinte. Die Tinte fliesst im Bruchteil einer Sekunde früher als die Iridiumspitze der Feder das Papier berührt, genau im Tempo der Schrift. Aparte Ausstaltung in leuchtenden Farben!

Der Halter selbst ist aus Parker Permanit, viel leichter als Vulcanit, hergestellt. Sie erhalten ihn in 5 leuchtenden Farben. Lackrot, Jadegrün, Lapisblau, Mandaringelb und in Schwarz und Gold.

Die grosse mit Iridiumspitze versehene Goldfeder hat eine Garantie für 25 Jahr. Wenn Sie das nächste Mal in ein Schreibwarengeschäft kommen, versuchen Sie selbst einen Parker Duofold. Sie finden bestimmt unter der Auswahl die Feder, die für Ihre Hand geeignet ist und die Ihrem persönlichen.

Duofold

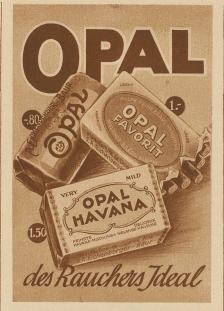
Füllhalter; Senior Fr. 45.-Special Fr. 40.-Junior Fr. 35.-Lady Fr. 35.-Füllstifte; Fr. 28.-; 24.-; 20.-Dr. FINCKH & CO. Chemische Fabrik, Schweizerhalle-Pratteln, Kt. BASEL.



Venedig - Lido Zauber an der Adria

SONNE - KUNST - ERHOLUNG
17. moderne Kunstausstellung (Mai-Oktober). Große Konzerte auf dem Markusplatz.
Venezianische Nachtfeste. Serenadenzauber.
Am Li do: Elegantes Strandleben. LunaPark. Dancing. Internat. Motorbootrennen
und Tennistourniere. Golf.

120 Hotels und Pensionen in jeder Preislage. 30-50% Fahrtermäßigungen. Direkte internat. Züge und internat. Luftverkehrslinien Auskünfte und Prospekte durch: Offiz. Auskunftbüro der Stadt Venedig (Municipio), sowie durch alle internationalen Reisebüros.



Wic erlandt wahre Schönheif?



Schälkur nach Dr. med. Ohne Berufsstörung.

Durch diese Schülkur hesetitigen Sie unmerklich für Ihre Umgebunge die Oberhaut mit allen in und auf für liegenden Unreinheiten und Altersspuren. In 8–10 Tagen sind Altersspuren, Pickel, Mitesser, rauhe, riesige, spröde Haut, Flecken, Sommersprossen, Haut- und Nasenröte, weike, schlaffe Haut spurlos versechwunden und die neue, junge Haut erscheit in blendender Schönheit, straff und elastisch. rein und jugendfrisch. Einfache, nur Muerliche Anwendung.

Frau Sch. in L. schreibt: "Ihre großartige Schülbur hat mich in 8

Togen um 10 Jahre jünger gemacht!"

Stöne Büste Mittels "Juno" erzielt bei entsehwundener oder unentwickelter Büste die Vergrößerung derselben, während bei erschläfter Biste die Elastizität und Festigkeit wiederhergestellte wünschler erzielte mentbilden. Preis Pr. 6.— (Porto etc. 80 Cts.). Frau B. in Z. schreibt: "Juno" ist viriklich ausgezeichnet. Durch dessen Gebruach ist meine Brust voll und fest geworden."

Lockiges Haar macht annutiger und jünger. Strähniges Gebruch sind absolut dauerhat, sehst bei feucher Lutt und Transpitation und ergeben reitzvollste Preis Pr. 6.— (Porto etc. 80 Cts.). E. G. in T. schreibt: "Hane", slebst bei feucher Lutt und Transpitation und ergeben reitzvollste "Jest sehs bei feucher Lutt und Transpitation und ergeben reitzvollste "Jest sehs bei feucher Lutt und Transpitation und ergeben reitzvollste "Jest sehs bei feucher Lutt und Transpitation und ergeben reitzvollste "Jest sehs bei feucher Lutt und Transpitation und ergeben reitzvollste "Jest sehs bei feucher Lutt und Transpitation und ergeben reitzvollste "Jest sehst bei feucher Lutt und Transpitation und ergeben reitzvollste "Jest sehst bei feucher Lutt und Transpitation und ergeben reitzvollste "Jest sehs bei feucher Lutt und Transpitation und ergeben reitzvollste "Jest sehst bei feucher Lutt und Transpitation und ergeben reitzvollste "Jest sehst bei feucher Lutt und Transpitation und ergeben reitzvollste "Jest sehst probiert um de schüne, Prospek H. 14 zu verlangen.

Vers



DIE FÜHRENDE QUALITÄTSMARKE

WISA-GLORIA von fryken gepriift und empfohlen



Hochalpine Koch- u. Haushaltungsschule Villa "Salet"

Empfehlungen u. ausführliche Prospekte durch Frau H. Gut-Tobler und Dr. med. P. Gut

INSEL BRIONI Angenehmes Frühjahrs- un Sommerklima für Erholungs bedürftige (Asthma). Alle Sports



wirkt vorbildlich und spricht für den ganzen Menschen. Wählen Sie vertrauensvoll für die täg-

liche Hautpflege xtraparsümiert Maiser Borax
der bei regelmäßigem Gebrauch den Teint auf

natürliche Weise veredelt und verjüngt und ihm eine reine klare, vornehm-matte Tönung verleiht. Heinrich Mack Nachf., Ulm a. D



Erich Wolf und Otto Hoppé, die beiden köstlichen Wiener Humoristen, die sich gegenwärtig auf einer Tournee durch die Schweiz befinden

gebracht sein können. Durch Bastardbildung sind sie nicht zu erklären. «So ist die Mutationslehre heute die einzige,» sagt der Verfasser, «die uns eine gewisse Vorstellung von der Entstehung der Menschenrassen geben kann.» Aber auch gewisse vererbbare Merkmale einzelner Familien und sog. «Abnormitäten» sind Mutationen, so z. B. die ungewöhnliche Art roter Blutkörperchen, die sich in manchen Familien seit Jahrhunderten vererbt und zur Blutauflösung oder Gelbsucht führt, dann die «atrophische Myotonie», eine mit Starbildung beginnende und in Muskelschwund aufgehende Affektion, die sich im württembergischen Schwarzwaldkreis findet, ebenso die teilweise Farbenblind-heit und die bekannte Bluterkrankheit, die sich in

einzelnen Familien forterbt. Mutationen sind auch jene «Mißbildungen», wie die Mehrfingerigkeit, die sog. Hammerzehe, die hängende Unterlippe der Habsburger, das weiße Haarbüschel der französischen Herzogsfamilie der Rohan und viele andere.

Sonderbare Einladungskarten.

Die Indianer Guyanas sind große Liebhaber eines Paiwari genannten, selbstgebrauten alkoholischen Getränkes und die Häuptlinge veranstalteten, wenigstens früher, große Trinkfeste, zu denen jeweils die ganze Nachbarschaft mindestens schon eine Woche vorher eingeladen wurde.Da nun die Indianer, wie alle echten Naturvölker, eine eigentliche Schrift nicht besitzen, konnten sie natürlich auch keine Ein-ladungskarten zu den erwähnten Trinkgelagen absenden. An Stelle der Karten verwendeten sie dagegen Knotenschnüre, ähnlich denen, die bei den alten Inkaperuanern im Gebrauch waren. Der zum Feste einladende Häuptling wählte dabei so viele Baumwollfäden aus, als Freunde am Gelage teilnehmen sollten. In die Fäden knüpfte er dann ebensoviele Knoten, als noch Tage bis zur Feier des Festes dazwischenlagen. Die jungen Leute der Niederlassung wurden dann mit einer mündlichen Einladung des Häuptlings in die benachbarten Niederlassungen gesandt, wo sie die Knotenschnüre jeweils abgaben. Der Empfänger befestigte die Einladung dann sofort an seiner Hängematte und vergaß nie, jeden Morgen einen der Knoten abzuschneiden. An dem Tage nun, wo keine Knoten mehr abzuschneiden waren, trafen dann die Gäste in der gewünschten Zahl sicher beim Trinkfeste ein. Der einladende



Gräfin Tatjana Tolstoi, die Tochter des großen russischen Schriftstellers, hat auf dem Montparnasse in Paris eine Kunstschule eröffnet

Häuptling selbst behielt, um sich nicht zu verrechnen, eine genau gleich gefertigte Knotenschnur, von der er auch jeden Morgen pünktlich einen Knoten



ORIGINAL

SCHIESSERS KNUPFTRIKOT

Die beste poröse Unter= kleidung, weil sie sich nicht verdreht, haltbar und elegant ist.

Nur Originalware trägt diese Schutymarke.



Echt ägyptisch Mako, zweifädig.

in gut sortierten Spezialgeschäften erhältlich Alleiniger Fabrikant

J. SCHIESSER A..G. RADOLFZELL

B.C.I. Travellers' Cheques

Reiseschecks der

BANCA COMMERCIALE ITALIANA

in It. Lire, Fr. Francs, Engl. Pfunde und Dollars bieten alle Vorteile des Bargeldes und sind von dessen Nachteilen frei

Verlangen Sie dieselben von Ihrer Bank, bevor Sie eine Reise antreten

B. C. I. Travellers' Cheques werden franko Kommission und Spesen verkauft.

lheinfelden



verschwinden unauffällig un dauernd durch Roya 303. Vo garantiert unschädlich, un verwaschbar und absolut zu verlässig empfohlen. Einfach Ch. Guldenm Gelterkinden-Bas

Hausgetränk ppetitanregend, die Ver-lauung fördernd, jedem Ge

"Citropur"

П D E. PFLÜGER - DIETSCHY Erstklassiges Familienhotel mit jedem modernen Komfort in lärm- und staubfreiem, rauschendem Waldpark am Rhein. Vier Tennis-Courts. Kinderspielplätze. 80 Staatstelephon-Anschlüsse. Sämtliche Privatbäder mit Solbad- und Kohlensäurebad-D Einrichtung. Fango. Modernes Regime. Pensionspreise ab Fr. 14.--, mit fliess. Wasser ab Fr. 16.--. III Bitte verlangen Sie den ausführlichen Prospekt.

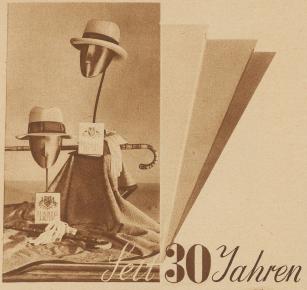
KAPUZINERQUELLE

Wir übernehmen Insertionsaufträge





BASEL - ZÜRICH - BERN Alleinige Inseraten-Annahme: Aktiengesellschaft der Unternehmungen Rudolf Mosse, Zürich, Basel und Agenturen. – Insertionspreise: Die einspaltige Millimeterzeile Fr. -45; Schlaß der Inseraten-Anschrenzeise: Schweizer. Abountementspreise: Jahrlich Fr. 12.—, halbjährlich Fr. 630, viertelährlich Annahme: 14 Tage vor Erscheinen. n Versand als Drucksache: Jährlich chenberger. Der Nachdruck von Bilde: Telephon: Uto 17.90



gute HERRENHUTE Die ersten Marken P. C. HABIG WIEN VANZINA PAVIA

LUCK & SONS LTD. LONDON

sowie die guten SCHWEIZERFABRIKATE in modernen Farben stets sehr vorteilhaft.

Haus für Qualitätsware



weil die Pflege des Bubikopfes doch viel Ondulieren und Brennen der Haare mit sich bringt. Wenn man aber Abends die Kopfhaut mit Pllosit einreibt, so verhüten dessen wissenschaftlich ausgewählten Kräuterestrakte den Haarschwund, kräftigen den Haarswuchs, verhindern die Schuppenbildung und geben ein gesundes, lockiges seidenglänzendes Haar, Petrist wird fettfrei für fettreiches Haar, fetthaltig für trockenes Haar, etthaltig für trockenes Haar, etthaltig für trockenes haar, etthaltig für trockenes den gestellt. Preis per Flasche Fr. 3-50. Petr Duppflägsche Fr. 6-. Hierzu verwenden Sie zur Kopfwäsche und sprachtsche Jestiner ein Preis 30 Gts. – In allen Apodicken, Dreguerien und Parfätzerfen erhältlich.

UHU A.-G., Parfümeriefabrik BASEL, Dep. 64



Barbasol-Vertrieb 3 Schaffhausen





Admiral **Lord Beatty**

machte, bevor er die grosse Seeschlacht am Skagerrak einleitete, vor der Mannschaft Toilette und reinigte dabei auch die Zähne: eine Schlacht ist für uns ebenso alltäglich wie das Zähnebürsten. Ruhe also, ihr Boys, Gelassenheit — Mut!!

Zähnebürsten. Ruhe also, ihr Boys, Gelassenheit — Mut!!
Auch daraus zieht unser THYMO einen Schluss: was solch grosse Männer taten, sollen wir zum Vorbild nehmen: tägl. Mundhygiene. THYMODONT ist kein Fabrikerzeugnis, sondern eine nach wissenschaftlichen Forschungen in der Dentalabteilung des Schweiz. Seruminstituts hergestellte Zahnpasta. THYMODONT verspricht nicht, die schönsten Zähne der Welt zu erzeugen, sondern ganz schlicht nur was es hält, nämlich: unbedingter Schut, des Zahnschmelzes, der Panzer Ihrer Zähne—Entfernung des schädlichen und hässlichen Zahnbelages restlose, anhaltende Desinfizierung des Mundes — Festigung des Zahnfleisches. Kurz: THYMODONT verbessert das Aussehen Ihrer Zahnreihen — hält Ihre Zähne gesund, solange es irgend möglich ist. Das ist alles! Und das ist sehr viel! Das ist auf jeden Fall Fr. 2. — wert.





NEUILLY - PARIS

RUDOLF MOSSE ZURICH und BASEL und deren Filialen





Das vorzügliche KLEINHOTEL

in herrlicher Lage am See Strandbad — Tennis — Pensions-preis ab Fr. 12.-.

Modelle von Paul Poiret, Paris

Photos von Luigi Diaz, Paris







Für schöne Kleider wählt die elegante Dame stets Naturseide — — —

denn

Naturseide allein ist Seide