

Zeitschrift: Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 69 (1977)
Heft: 6-7

Artikel: Zehn Jahre Bundesgesetz über Natur- und Heimatschutz
Autor: Tschudi, H.P.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-941493>

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: 10.02.2026

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

	1000 t	TJ	Différence par rapport à l'année précédente ‰
Charbon flambant, Anthracite	96,3		—17,1
Briquettes de houille	15,9		— 7,6
Briquettes de lignite	42,9		— 9,3
Coke de houille, Coke de fonderie, Autres cokes	139,6		— 4,5
Total	294,7	8637	— 9,8

¹⁾ Les chiffres relatifs aux matières importées tiennent compte du mouvement des stocks.

	1000 m ³	TJ	Différence par rapport à l'année précédente ‰
Consommation de bois de feu selon statistique forestière	600		
Déchets de façonnage du bois	150		
Déboisages hors forêts	200		
Total	950	8 352	0,0

Electricité

tableau 4

	Pour toute la Suisse en GWh			Différence par rapport à l'année précédente ‰
	Hiver 1975/76	Eté 1976	Année hydr.	
Production d'énergie				
Centrales hydrauliques dont:	13 549	13 238	26 787	—19,0
(production du semestre d'hiver provenant d'accumulation)	(6 790)			
Centrales thermiques classiques	1 164	690	1 854	+ 0,8
Centrales nucléaires	4 218	3 252	7 470	+ 1,3
Pompage d'accumulation (—)	171	1 107	1 278	— 2,4
Production du pays	18 760	16 073	34 833	—15,0
Importation	4 267	3 103	7 370	+43,5
Production du pays et importation	23 027	19 176	42 203	— 8,5
Utilisation de l'énergie				
Ménages, artisanat et agriculture	9 311	7 821	17 132	+ 3,7
Industrie dont	5 206	5 174	10 380	— 2,6
(Industrie en général)	(3 267)	(3 089)	(6 356)	+ 0,7
(Electrochimie, électrometallurgie et électrothermie)	(1 939)	(2 085)	(4 024)	— 7,4
Chemins de fer	1 011	923	1 934	+ 2,3
Chaudières électriques	11	31	42	—55,3
Pertes de transport	1 690	1 410	3 100	— 0,5
Consommation du pays	17 229	15 359	32 588	+ 1,0
Exportation	5 798	3 817	9 615	—30,5
Consommation du pays et exportation	23 027	19 176	42 203	— 8,5

Zehn Jahre Bundesgesetz über Natur- und Heimatschutz

Alt Bundesrat Prof. Dr. H. P. Tschudi, Basel

Dem Umweltschutz, dem Schutz des Menschen und seiner natürlichen Umwelt kommt entscheidende Bedeutung zu. Wenn spätere Generationen unter menschenwürdigen Bedingungen leben sollen, müssen noch vor Ende des Jahrhunderts die grössten Gefahren für die Umwelt beseitigt werden. Durch die Annahme des Umweltschutz-Verfassungsartikels hat sich das Schweizer Volk dieses Ziel gesteckt.

Föderalistischer Grundgedanke

Das Bundesgesetz über Natur- und Heimatschutz, das am 1. Januar 1967 in Kraft getreten ist, stützt sich auf Art. 24sexies der Verfassung. Eine entsprechende Bestimmung war vom Bundesrat in seinem Bericht zur sogenannten Rheinau-Initiative in Aussicht gestellt worden. In den eidgenössischen Räten fand dieser Gedanke Zustimmung; sie beauftragten deshalb durch eine Motion die Regierung, einen Entwurf zu einem entsprechenden Verfassungsartikel vorzulegen. Als mir anfangs 1960 die Leitung des Eidgenössischen Departements des Innern übertragen wurde, lag dieser zwar vor, doch erhob sich dagegen inner-

halb der Bundesverwaltung und aus den Kantonen Opposition. Nicht die Zielsetzung des Natur- und Heimatschutzes war umstritten, sondern die Zuständigkeit des Bundes. Im föderalistischen System muss die Kulturpolitik im Kompetenzbereich der Kantone bleiben. Einsichtige erkannten jedoch, dass ohne tatkräftige Mitwirkung des Bundes weder unsere herrliche Landschaft noch wertvolles Kulturgut erhalten werden konnten. In gründlichen Beratungen innerhalb der Landesregierung gelang es, eine Formulierung zu finden, die auch bei überzeugten Föderalisten nicht mehr auf Widerstand stiess und in der Abstimmung von Volk und Ständen gebilligt wurde.

Die Tendenz, alle Möglichkeiten zur Förderung des Natur- und Heimatschutzes entschlossen zu benützen, war auch bei der Anwendung des Gesetzes massgebend, so insbesondere hinsichtlich der finanziellen Unterstützung von Vereinigungen des Natur- und Heimatschutzes sowie bei der Gewährung von Bundesbeiträgen zur Erhaltung von schützenswerten Objekten. Der Bundeskredit konnte jährlich gesteigert werden, bis die jetzt notwendig gewordenen, rigorosen Sparmassnahmen die Entwicklung gebremst haben.



Bild 1. Naturschutzgebiete im 30 km² grossen schützenswerten Gebiet «Vanil Noir» in den Freiburger und Waadtländer Alpen. Obwohl kantonale Schutzverordnungen bestehen, ist der Schutz der Pflanzenwelt noch durch den Weidegang der Schafe bedroht.

Diese Förderungsmassnahmen, die im Vordergrund stehen, genügen nicht mehr. Darum muss der Bund auch direkte Schutzmassnahmen zu Gunsten von Naturlandschaften, geschichtlichen Stätten oder Kulturdenkmälern von nationaler Bedeutung treffen können.

Die Eidg. Natur- und Heimatschutzkommission

Dass der Bund bei der Erfüllung aller seiner Aufgaben, zum Beispiel bei der Errichtung von Bauten, bei der Erteilung von Konzessionen oder Bewilligungen und auch bei der Zusprennung von Subventionen, immer und überall das heimatliche Landschafts- und Ortsbild zu schützen hat, erscheint als Selbstverständlichkeit. Da aber die Bedeutung eines Objektes oder die beste Art seines Schutzes oft umstritten sind, kommt der im Gesetz vorgesehenen Begutachtung durch die Eidgenössische Natur- und Heimatschutzkommission entscheidende Bedeutung zu. Sie hat eine sehr interessante Praxis entwickelt und in vielen schwierigen Fällen eine glückliche Lösung vorgeschlagen.

Botanischer und zoologischer Naturschutz

Die Kantone sind zu kleine Gebiete, um gefährdete Tier- und Pflanzenarten vor der Vernichtung zu schützen. Das Bundesgesetz in Verbindung mit der Vollzugsverordnung brachte deshalb den botanischen und zoologischen Naturschutz. Die Erhaltung von Tier- und Pflanzenarten setzt aber auch voraus, dass ihr Lebensraum, die Biotope, ebenfalls geschützt wird. In dieser Richtung enthalten Bundesgesetz und Vollzugsverordnung Bestimmungen, doch sind sie zu wenig wirksam, weil sie eher als Empfehlungen, denn als strikte Verbote formuliert worden sind.

In der 10jährigen Geltungszeit hat sich deutlich gezeigt, dass das Natur- und Heimatschutzgesetz Fortschritte gebracht hat. Allerdings bleibt der Natur- und Heimatschutz eine zwar wichtige, aber nicht ausreichende Teilmassnahme. Sie wird sich erst befriedigend auswirken können, wenn die Gesetzgebung über die Landesplanung und über den Umweltschutz in Kraft stehen werden.

(Auszug aus dem SBN-Pressedienst)



Bild 2. Am Baldeggersee hat die öffentliche Hand mit Beiträgen Pflegemassnahmen an den Ufern unterstützt. Eine teilweise Auslichtung der Ufergehölze soll dem Schilf wieder bessere Lebensbedingungen schaffen.