

Zeitschrift: Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 34 (1942)
Heft: 10

Rubrik: Mitteilungen des Linth-Limmattverbandes

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: 19.02.2026

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

Mitteilungen des Linth-Limmattverbandes

Gruppe des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes

Sekretariat: Zürich, St. Peterstrasse 10

Telephon 33111 Sekretär: Ing. A. Härry

Erscheinen nach Bedarf. Die Mitglieder des Linth-Limmattverbandes mit einem Jahresbeitrag von mindestens Fr. 10.— erhalten die «Schweiz. Wasser- und Energiewirtschaft» mit den «Mitteilungen» gratis

Verantwortlich für die Redaktion: Ing. A. Härry, Sekretär des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes in ZÜRICH

Telephon 33111 Telegramm-Adresse: Wasserverband Zürich

Linth-Limmattverband Geschäftsbereicht für die Jahre 1940 und 1941

1. Allgemeines

Die Jahre 1940 und 1941 standen ganz unter dem Einflusse des unseligen Krieges, der unsere Wirtschaft infolge der Abschnürung vom Welthandel vor immer schwierigere Probleme stellt. Die mit unserer Wasserwirtschaft in Verbindung stehenden volkswirtschaftlichen Tätigkeitsgebiete, Energieversorgung, Verkehr, Entwässerung und Reinhaltung der Gewässer, haben an Bedeutung stark gewonnen. Die Einschränkung und teilweise Stillegung der Einfuhr fester und flüssiger Brennstoffe bewirkte eine allgemeine Umstellung auf elektrische Energie, dazu kam ein grosser neuer Bedarf der Ersatzindustrien. Diesen Anforderungen waren die vorhandenen Energiequellen schliesslich nicht mehr gewachsen und mussten infolge der Wasserknappheit teilweise versagen. Das Kraftwerk-Bauprogramm des Verbandes schweizerischer Elektrizitätswerke und des Schweiz. elektrotechnischen Vereins, das auf der normalen Absatzvermehrung der Vorkriegsjahre beruht, muss als ein Minimum betrachtet werden.

Unser Verband hat sein Interesse über sein eigenes Tätigkeitsgebiet hinaus auch diesen grossen gesamtschweizerischen Kraftwerk-Projekten zugewendet. Am 25. April 1941 referierte Dr. Ing. Strickler über «Die bündnerischen Wasserkräfte im Rahmen der schweizerischen Energiewirtschaft», am 26. Sept. 1941 Direktor G. Lorenz, Thusis, über «Räto-Helvetische Wasserkraftnutzung in Vergangenheit und Zukunft» und am 30. Mai 1941 Direktor Fr. Ringwald, Luzern, über «Das Kraftwerkprojekt Andermatt». Alle genannten Veranstaltungen waren sehr stark besucht.

Der Ausfall der *Rheinschiffahrt bis Basel* gab den Bestrebungen nach weiteren Binnenwasserstrassen im Anschluss an das Meer im Süden und Westen unseres Landes neuen Auftrieb. Grosses Anstrengungen gelten der Sicherung unserer Lebensmittelversorgung durch Erschliessung neuen bebaubaren Bodens durch Entwässerungen und der Ausschöpfung der Nahrungsquellen unserer Gewässer, was ihre bessere Reinhaltung voraussetzt. Der schweizerischen Wasserwirtschaft und damit auch unserem Verbande sind damit grosse Probleme gestellt, zu deren Lösung er die initiativen Kräfte des Landes heranziehen wird.

2. Generalversammlung

Die letzte ordentliche Generalversammlung fand am 1. Juli 1939 in Zürich statt; sie hatte die Geschäftsbücher für die Jahre 1937 und 1938 zu behandeln. Wir verweisen

auf das Protokoll («Wasser- und Energiewirtschaft», Nr. 7/8, 1939).

3. Vorstand

An der Sitzung des Vorstandes vom 16. Februar 1940 erfolgte die Konstituierung für eine neue Amtszeit 1939 bis 1942. Seither ist Herr Kantonsingenieur A. Blumer, Glarus, gestorben, Herr Reg.-Rat Dr. K. Kobell, St. Gallen, ist infolge seiner Wahl in den Bundesrat zurückgetreten; an seiner Stelle bezeichnete der Regierungsrat des Kantons St. Gallen zu seinem Vertreter am 12. Februar 1941 Herrn Reg.-Rat Dr. Ernst Graf, Vorsteher des Baudepartements. Die *Zusammensetzung* des Vorstandes war auf Ende des Jahres 1941 die folgende:

Reg.-Rat Dr. P. Corrodi, Zürich, Präsident
 Reg.-Rat Val. Keel, St. Gallen, Vizepräsident
 Ing. Bachmann, Zürich
 Stadtrat J. Baumann, Zürich
 Reg.-Rat Aug. Bettschart, Einsiedeln
 Grundbuchgeometer Walter Blöchlinger, Kaltbrunn.
 Kantonsing. A. Blumer, Glarus †
 Direktor E. Bosshard, Zürich
 Kantonsrat Dr. C. Ebnöther, Lachen
 Reg.-Rat Dr. Ernst Graf, St. Gallen
 Reg.-Rat M. Hefti, Hätingen (Glarus)
 a. Reg.-Rat R. Maurer, Rieden bei Wallisellen-Zch.
 a. Dir. H. Peter, Ing., Zürich
 Franz M. Schubiger, Fabrikant, Uznach
 Reg.-Rat A. Studler, Aarau
 Dir. C. Winteler, Jona
 Dir. Theodor Zambetti, Baden

4. Mitglieder

Die Zahl der Mitglieder beträgt Ende 1941 = 129. In den Jahren 1940 und 1941 sind folgende Mitglieder beigetreten (in chronologischer Folge):

a. Reg.-Rat Rud. Maurer, Wallisellen
 Ing. G. Schneider, Küsnacht-Zch.
 Direktor E. Schwammburger, Ing., Glarus
 Ing. Max Bärlocher, Zürich 2
 Rud. Werffeli, Grundbuchgeometer, Effretikon
 Dr. Nazar Reichlin, Kantonsing., Schwyz
 Elektrizitätswerke des Kantons Zürich, Zürich
 Ing. Walter Schnebli, Zürich
 Jos. Hagers Erben, Baugeschäft, Uznach (Nachfolger von J. Hager)
 Ing. Paul Zigerli, Zürich
 Dr. jur. F. Elsener, Rechtsanwalt, Rapperswil

5. Wasserkraftnutzung

In das vom Schweiz. elektrotechnischen Verein und vom Verband schweiz. Elektrizitätswerke aufgestellte Programm für den Bau neuer Kraftwerke in den nächsten 10 Jahren wurde auch das Kraftwerk *Muttensee-Limmern* als ein Projekt von lokaler Bedeutung aufgenommen. Die Erzeugung von Winterenergie ist auf 180 Mio kWh, die Baukosten sind auf 89 Mio Fr. veranschlagt. Das projektierte Kraftwerk mit seiner Akkumulierung von 72,5 Mio m³, d. h. einer Wassermenge in 7 Wintermonaten von durchschnittlich 4 m³/sek. und darüber würde eine Vermehrung der Energieproduktion für sämtliche bestehenden Kraftwerke an der Linth und Limmat und darüber hinaus bringen. Die Erstellung weiterer Akkumulierwerke im Kanton Glarus ist ein Programmfpunkt des Wasserwirtschaftsplans der Linth-Limmat; wir setzen uns für eine baldige Ausführung des Muttensee-Limmern-Werkes ein.

Wir wiederholen den mehrfach ausgesprochenen Wunsch, es möchten für den späteren Ausbau der Stufen *Höngg* und *Schlieren* an der Limmat rechtzeitig sichernde Massnahmen getroffen werden. Auch die zweckmässige Ausnutzung der Limmat auf der Strecke *Letten-Höngg* sollte geprüft werden. Die Stadt Zürich hat am Ausbau der in ihrem Weichbilde gelegenen Wasserkräfte offenbar das grösste Interesse.

6. Schiffahrt

Die Frage der Schiffbarmachung der Limmat ist von uns nicht weiter verfolgt worden.

In zwei Referaten vom 26. Jan. 1940 und 25. Okt. 1940 hat A. von Rotz, Feldmeilen, über eine *öffentliche Bootsverwahrungsanlage* in Zürich berichtet. Es handelt sich darum, für die vielen kleinen Schiffe, die an den Ufern des Zürichsees im Weichbilde der Stadt Zürich stationiert sind und das Landschaftsbild beeinträchtigen, eine oder zwei «Garagen» zu erstellen, die als Unterwasserbehälter aus Beton vorgesehen sind. Das Projekt hat bei den Schiffsbesitzern, wie eine Umfrage ergeben hat, groses Interesse gefunden.

Der Verkauf der *Schiffahrtskarte für den Zürichsee* war längere Zeit sistiert; er ist Anfang 1942 wieder freigegeben worden.

7. Definitive Regulierung des Zürichsees

Ueber den Entwurf der Baudirektion des Kantons Zürich vom 16. Juni 1939 konnte unter den Kantonen keine Einigung erzielt werden. Die Kantone St. Gallen und Schwyz hatten an ihre Beiträge an die Zürichseeregulierung (100 000 Fr. bzw. 50 000 Fr.) die Bedingung eines Sommerwasserstandes von 406.00 geknüpft. Der Bundesrat musste daher um Aufstellung des Reglementes ersucht werden. Das Eidg. Amt für Wasserwirtschaft zog zu dieser Arbeit Herrn Oberingenieur Meyer von den Bernischen Kraftwerken bei und führte in den Jahren 1939 und 1940 einlässliche Untersuchungen und Berechnungen durch. Ganz besonders eingehend prüfte es den Einfluss auf die Linth-Melioration und die landwirtschaftliche Nutzung der tiefliegenden Gebiete am oberen Zürichsee. Es stellte ferner den Schaden einer Absenkung der mittleren Sommerwasserstände auf Kote 406.00 für die Anwohner des unteren Sees fest. Auf Grund dieser Untersuchungen kam das Amt zum Schlusse, dass an der Kote 406.05 festzuhalten sei. Das Ergebnis der Arbeiten ist in zwei Berichten vom 26. Oktober 1940 und 27. Dezember

1940/13. Januar 1941 niedergelegt. Wir verweisen auf die Beschreibung durch Kantonsingenieur Dr. N. Reichlin, Schwyz, in Nr. 3/4, Jahrg. 1941, der «Wasser- und Energiewirtschaft».

Es handelt sich um ein Regulierlinienreglement, das für jeden Tag des Jahres die bei einem bestimmten Seestand erforderliche Wasserabflussmenge vorschreibt. Die Sommerwasserstände pendeln im Mittel um die Kote 406.05 mit Extremen von 405.95 und 406.78. Die tiefsten Wasserstände im Frühjahr werden etwa auf Kote 405.60 verlaufen.

Der Linth-Limmatverband ist durch das Eidg. Amt für Wasserwirtschaft über den Verlauf seiner Studien auf dem Laufenden gehalten worden; er hat sein umfangreiches Material über die Zürichseeregulierung dem Amte zur Verfügung gestellt.

An der Vorstandssitzung vom 16. Februar 1940, an der ein Exposé von Herrn Oberingenieur Meyer zu einem definitiven Reglement für die Zürichsee-Regulierung vorlag, wurde die Einsetzung einer Kommission, der neben den beteiligten Kantonen und der Stadt Zürich auch andere Interessenvertreter angehören sollten, beschlossen. Das Amt für Wasserwirtschaft erklärte sich bereit, dieser Kommission den Entwurf zur Vernehmlassung zuzustellen, bevor er an die Regierungen gehe, und es hat mit Zuschriften vom 10./22. Januar 1941 dem Verbande das gesamte Aktenmaterial zum Reglemententwurf April/Dezember 1940 zugestellt, mit dem Ansuchen, zu prüfen, in welcher Weise der Verband dazu beitragen könne, das Einverständnis der Kantone Schwyz und St. Gallen zu erreichen.

Wir haben dem Eidg. Amt für Wasserwirtschaft mit Zuschrift vom 5. Februar 1941 mitgeteilt, dass wir zu der Ueberzeugung gekommen seien, seine Untersuchungen für eine definitive Regulierung des Zürichsees stellten eine gewissenhafte, gründliche und wertvolle Arbeit dar und seine Vorschläge zeigten den richtigen Mittelweg zwischen den verschiedenen in Betracht kommenden Interessen. Auch die Interessen der Kraftwerke seien, so weit als möglich, gewahrt worden. Staukote und Absenkungskote des provisorischen Reglementes seien beibehalten worden, im Frühjahr werde der tiefste Seestand etwas früher eintreten, im Herbst werde mit der Absenkung etwas früher begonnen. Gegenüber der Periode 1891/1916 sei der mittlere Seestand Ende November etwa 20 cm höher. Der schroffere Verlauf der Abflüsse müsse als ein Nachteil in Kauf genommen werden. Wir erklärten uns bereit, eine Sitzung des Vorstandes einzuberufen, um zu versuchen, eine Einigung unter den Kantonen zu erreichen, was sich dann in der Folge als unnötig erwies.

Am 28. März 1941 hat Herr Ing. Oesterhaus vom Eidg. Amt für Wasserwirtschaft an der ordentlichen Mitgliederversammlung über das Reglement referiert. Die Versammlung hat ihr volles Einverständnis bekundet.

Nachdem die Kantone St. Gallen und Schwyz am 11. März 1941 ihre Bedingungen fallen gelassen und auch alle übrigen Interessenten ihre Zustimmung erklärt hatten, erklärte der Bundesrat am 9. April 1941 das Reglement in Kraft.

In der kantonalen Abstimmung vom 14. September 1941 und in der Gemeindeabstimmung der Stadt Zürich vom gleichen Tage wurden die Beiträge von Kanton und Stadt Zürich (1 200 000 Fr. bzw. 1 700 000 Fr.) bewilligt und damit die Ausführung des Projektes ermöglicht.

8. Rapperswiler Seedamm

Die Arbeiten waren durch den Ausbruch des Krieges, die Mobilisation sowie durch Materialknappheit behindert.

9. Melioration der Linthebene

Die Arbeiten für dieses grosse Unternehmen, das im Kampf um die Ernährung des Volkes einen wesentlichen Beitrag leisten wird, sind in vollem Gange.

10. Abwasserreinigung

Der Schweizerische Wasserwirtschaftsverband hat die Frage der Reinhaltung der Gewässer in sein Tätigkeitsprogramm aufgenommen und die Zeitschrift dementsprechend ausgestaltet. So war es gegeben, dass auch der Linth-Limmatverband diesen Fragen vermehrte Aufmerksamkeit schenkte. Prof. Dr. Waser referierte am 23. Februar 1940 über die Reinhaltung des Zürichsees und dipl. Ing. Wegenstein, Zürich, am 27. Juni 1941 über die Notwendigkeit und die technischen Möglichkeiten der Abwasserreinigung in der Schweiz.

11. Regelmässige Mitgliederzusammenkünfte

Diese im Jahre 1938 eingeführte Institution erfreut sich eines anhaltenden Interesses. In den Berichtsjahren haben folgende Anlässe stattgefunden:

11. Jan. 1940: A. von Rotz: Eine zentrale Bootsversorgungsanlage im Zürichsee.
23. Febr. 1940: Prof. Dr. E. Waser: Die Reinhaltung des Zürichsees.
29. März 1940: Bauverwalter R. Keller, Baden: Neuere Untersuchungen über die Thermalquellen in Baden.
26. April 1940: Prof. Dr. P. Steinmann, Aarau: Der gegenwärtige Stand der Einrichtungen zur Sicherung der Fischwanderung.
25. Okt. 1940: A. von Rotz: Projekt für eine öffentliche Bootsversorgungsanlage in Zürich.
29. Nov. 1940: Prof. Dr. Ed. Diserens: Das Projekt 1940 über eine Melioration und Kolonisation der Linthebene.
20. Dez. 1940: Dr. ing. Eggenschwyler, Schaffhausen: Die Umgehung des Rheinfalls.
31. Jan. 1941: Ludwig Schröder-Speck, Brugg: Neue Wege in der Grundwasserforschung, speziell unter Zuhilfenahme der Wünschelrute.
28. Febr. 1941: Dr. J. Hug, Zürich: Ueber sichtbare Grundwasseraufstösse im Linth-Limmat-Gebiet.
28. März 1941: Dipl. Ing. Max Oesterhaus, Bern: Das neue Reglement für die Regulierung der Wasserstände des Zürichsees.
25. April 1941: Dr. Ing. A. Strickler, Küsnacht: Die bündnerischen Wasserkräfte im Rahmen der schweiz. Energiewirtschaft.
30. Mai 1941: Dir. F. Ringwald, Luzern: Das Kraftwerk-Projekt Andermatt.
27. Juni 1941: Dipl. Ing. M. Wegenstein, Zürich: Notwendigkeit und technische Möglichkeiten der Abwasserreinigung in der Schweiz.
26. Sept. 1941: Dir. G. Lorenz, Thusis: Räto-Helvetische Wasserkraftnutzung in Vergangenheit und Zukunft.
31. Okt. 1941: Prof. Dr. Ad. Hartmann, Aarau: Kohlen- und Erdöl-Lagerstätten der Erde und die Vorkommen in der Schweiz.
28. Nov. 1941: Ing. A. Härry: Besprechung wasserwirtschaftlicher Fragen.

Die Teilnehmerzahl an diesen Veranstaltungen erreichte im Maximum 75, sie ist in den letzten Versammlungen nie unter 40 bis 50 gesunken. Wir haben damit begonnen, auch die Zürcher Lokalpresse einzuladen und den Tageszeitungen des Verbandsgebietes ein Communiqué über die Verhandlungen zuzustellen.

12. Besichtigungen und Exkursionen

Am 24. Mai 1941 wurde eine Exkursion zur Besichtigung der Arbeiten für die *Melioration der Linthebene* und für den *Umbau des Rapperswiler Seedammes* unter Leitung von Ing. J. Meier in Lachen durchgeführt. Es beteiligten sich daran etwa 40 Mitglieder und Gäste.

Am Freitag, dem 19. Dez. 1941, fand eine gemeinsame Zusammenkunft mit dem Aarg. Wasserwirtschaftsverband in Baden zur *Besichtigung der Thermalquellen* und zur Orientierung über die Fassungen und Absenkungsversuche statt. Das orientierende Referat hielt Wasserrechtsing. C. Hauri, Aarau, an das sich eine lebhafte Diskussion anschloss. Die Teilnehmer waren Gäste an einem Imbiss, der vom Aarg. Wasserwirtschaftsverband gestiftet wurde.

13. Beziehungen zu andern Organisationen

Besonders enge Beziehungen bestehen zum Schweiz. Wasserwirtschaftsverband, dessen Mitglieder zu den Monatsversammlungen eingeladen werden, sofern sie sich in einer Liste eintragen. An den Mitgliederversammlungen nehmen regelmässig auch Mitglieder des Aarg. Wasserwirtschaftsverbandes teil, mit dem wir die Exkursion vom 18. Dez. 1941 nach Baden durchführten. Wir waren an der Generalversammlung des Nordostschweiz. Schiffahrtsverbandes vom 28. Sept. 1940 in Stein a. Rh. und vom 27. Sept. 1941 in Arbon vertreten. Gute Beziehungen pflegen wir auch mit der Sektion Ostschweiz des Rhone-Rheinverbandes, zu dessen Versammlungen die Mitglieder unseres Verbandes eingeladen werden.

14. Arbeitsprogramm

Am 28. Nov. 1941 hielt der Sekretär ein allgemein orientierendes Referat über *aktuelle Fragen der Wasser- und Energiewirtschaft im Linth-Limmatgebiet* und das *künftige Arbeitsprogramm*. Das Ergebnis der Verhandlungen kann wie folgt zusammengefasst werden: Der Ausbau weiterer Speicherwerke im Gebiete des Kantons Glarus wird allgemein als sehr wünschbar bezeichnet und mit Interesse davon Kenntnis genommen, dass Vorarbeiten dazu im Gange sind. Auch an der Limmat, insbesondere zwischen Letten und Dietikon und unterhalb Baden, sind noch gute ausbaufähige Wasserkräfte vorhanden. Die Studien für eine Schiffbarmachung der Limmat sollen weiterverfolgt werden. Der Verband wird künftig auch den Fragen der Reinhaltung der Gewässer sein Interesse zuwenden und in vermehrtem Masse aktuelle Probleme der Wasser- und Energiewirtschaft in öffentlichen Versammlungen zur Sprache bringen.

15. Finanzielles

Die Rechnungen der Jahre 1940 und 1941 schlossen mit Einnahmenüberschüssen von Fr. 1126.15 bzw. Fr. 830.27 ab. Der Aktivsaldo per 31. Dezember 1941 beträgt Fr. 3131.74. Der Vorrat an Publikationen ist auf den Erinnerungswert abgeschrieben.

Linth-Limmatverband Gewinn- und Verlustrechnung für 1940 mit Budget

| | Rechnung 1940 Fr. | Budget 1940 Fr. | | Rechnung 1940 Fr. | Budget 1940 Fr. |
|--|-------------------------|-----------------------|--|-------------------------|-----------------------|
| Einnahmen | | | Uebertrag | 2409.05 | 2500.— |
| Mitgliederbeiträge | | | Geschäftsunkosten | | |
| Beitrag Kanton Zürich | 1400.— | | Beitrag an S. W. V. für | | |
| Beitrag Stadt Zürich | 1350.— | | Geschäftsleitung | 2500.— | 2500.— |
| Uebrige Beiträge | 3270.— | 6020.— | Porti und Gebühren | 171.85 | 2671.85 |
| | | 6000.— | | | 150.— |
| Verbandszeitschrift | | | Verschiedenes | | |
| Rückvergütung von S. W. V. | 202.— | 210.— | Zeitungsubonnemente | 20.70 | |
| Publikationen | | | Schreibarbeiten | 4.80 | |
| Verkauf Schiffahrtskarte | 10.45 | 50.— | Inserate | 5.— | 30.50 |
| Zinsen | | | | | 1120.— |
| Bank- und Postscheckzinsen | 5.10 | 10.— | Total der Ausgaben | 5111.40 | 6270.— |
| | | | | | |
| Total der Einnahmen | 6237.55 | 6270.— | Total der Einnahmen 1940 | 6237.55 | 6270.— |
| | | | Total der Ausgaben 1940 | 5111.40 | 6270.— |
| Ausgaben | | | Einnahmenüberschuss 1940 | 1126.15 | |
| Mitgliederbeiträge | | | Aktivsaldo Vorjahr | 427.82 | |
| Beitrag an S. W. V. als Mitglied | 150.— | 150.— | Aktivsaldo per 31. Dezember 1940 | 1553.97 | |
| Verbandszeitschrift | | | | | |
| Abonnements für Mitglieder pro 1940 | 1209.— | 1250.— | | | |
| Studien | | | | | |
| Melioration Linthebene, Seedamm | 20.30 | | Bilanz per 31. Dezember 1940 | | |
| Beitrag an Unterhalt der Schleuse Augst | 200.— | 220.30 | Aktiva | | |
| | | 200.— | | Fr. | Fr. |
| Vorträge und Versammlungen | | | Kassa- und Bankdepositenhefte | 1749.90 | |
| Auslagen für Mitgliederzusammenkünfte | 161.30 | 400.— | Postscheck | 213.92 | |
| Publikationen | | | Debitoren | 41.65 | |
| Druck Jahresbericht | 169.40 | — | Zürichseekarte: Inventarwert | 1.— | |
| Taggelder und Reisespesen | | | Landesausstellung: Unabgeschlossene Rechnung | 301.40 | |
| Vorstand und Revisoren | 390.90 | | | | |
| Delegationen | 42.30 | | Total der Aktiven | 2307.87 | |
| Sekretariat | 65.85 | 499.05 | | | |
| | | | | | |
| Uebertrag | 2409.05 | 2500.— | Passiva | | |
| | | | Konto Zürichseeregulierung: Saldo für weitere Studien | 753.90 | |
| | | | Aktivsaldo per 31. Dezember 1940 | 1553.97 | |
| | | | | | |
| | | | Total der Passiven | 2307.87 | |

Gewinn- und Verlustrechnung für 1941

| | Rechnung 1941 Fr. | | Rechnung 1941 Fr. |
|----------------------------|----------------------|-------------------------------------|----------------------|
| Einnahmen | | Ausgaben | |
| Mitgliederbeiträge | | Mitgliederbeiträge | |
| Beitrag Kanton Zürich | 1400.— | Beitrag an S. W. V. als Mitglied | 150.— |
| Beitrag Stadt Zürich | 1350.— | | |
| Uebrige Beiträge | 3355.— | Verbandszeitschrift | |
| | 6105.— | Abonnements für Mitglieder pro 1941 | 1252.50 |
| Verbandszeitschrift | | | |
| Rückvergütung von S. W. V. | 208.75 | Studien | |
| | | Melioration Linthebene | 20.— |
| Publikationen | | Beitrag an Unterhalt Schleuse Augst | 200.— |
| Verkauf Schiffahrtskarte | 30.90 | | 220.— |
| Diverse Verkäufe | 11.60 | | |
| | 42.50 | Landesausstellung 1939 | |
| Zinsen | | Beitrag des Verbandes | 399.40 |
| Bank- und Postscheckzinsen | 49.90 | | |
| | | Vorträge und Versammlungen | |
| Total der Einnahmen | 6406.15 | Auslagen Exkursion | 104.05 |
| | | Auslagen für | |
| | | Mitgliederzusammenkünfte | 421.75 |
| | | | 525.80 |
| | | Uebertrag | 2547.70 |

Spezialrechnung «Landesausstellung 1939»

Schlussabrechnung per 31. Dezember 1941

| | Total Fr. | Einnahmen | Fr. |
|--|----------------------|---------------------------------------|---------------|
| A u s g a b e n | | | |
| Uebersichtskarte | 3479.20 | Beiträge | <u>4500.—</u> |
| Ausstellung : | | Total der Ausgaben | 4899.40 |
| Platzgebühren, Beteiligung an Auskunftsbüro usw. | 1162.— | Total der Einnahmen (Beiträge) | <u>4500.—</u> |
| Besprechungen und Sitzungen | 258.20 | Beitrag des Verbandes (Rechnung 1941) | <u>399.40</u> |
| | Total 4899.40 | | |

Niederschlag und Temperatur im Monat September 1942

Mitgeteilt von der Schweizerischen Meteorologischen Zentralanstalt

| Station | Höhe ü. M. m | Niederschlagsmenge | | | | Zahl der Tage mit | | Temperatur | |
|------------------------|--------------------|--------------------|-------------------------|---------|-----|-------------------|--------|--------------------------|--------------------------|
| | | Monatsmenge | | Maximum | | Nieder- schlag | Schnee | Monats- mittel ° C | Abw. ¹ ° C |
| | | mm | Abw. ¹ mm | mm | Tag | | | | |
| Basel | 318 | 144 | 67 | 26 | 26. | 11 | — | 16,4 | 2,6 |
| La Chaux-de-Fonds . | 990 | 188 | 79 | 33 | 25. | 12 | — | 13,0 | 1,3 |
| St. Gallen | 679 | 95 | —41 | 26 | 6. | 10 | — | 14,5 | 2,0 |
| Zürich | 493 | 54 | —51 | 18 | 26. | 11 | — | 16,6 | 2,6 |
| Luzern | 498 | 69 | —45 | 21 | 27. | 11 | — | 16,2 | 2,3 |
| Bern | 572 | 121 | 38 | 25 | 27. | 10 | — | 15,3 | 1,6 |
| Genf | 405 | 124 | 46 | 59 | 25. | 12 | — | 17,5 | 2,4 |
| Montreux | 412 | 108 | 12 | 22 | 21. | 11 | — | 16,9 | 1,7 |
| Sitten | 549 | 45 | — 4 | 17 | 27. | 9 | — | 17,1 | 2,0 |
| Chur | 610 | 96 | 12 | 38 | 27. | 9 | — | 15,9 | 2,0 |
| Engelberg | 1018 | 167 | 12 | 42 | 27. | 18 | — | 12,6 | 2,1 |
| Davos-Platz | 1561 | 95 | 1 | 45 | 27. | 12 | 1 | 10,5 | 2,2 |
| Rigi-Kulm | 1787 | 153 | —25 | 31 | 15. | 13 | 2 | 9,2 | 2,0 |
| Säntis | 2500 | 136 | —93 | 51 | 15. | 17 | 3 | 5,3 | 2,5 |
| St. Gotthard | 2096 | 448 | 241 | 91 | 25. | 15 | 3 | 7,6 | — |
| Lugano | 276 | 237 | 56 | 42 | 27. | 12 | — | 18,9 | 1,9 |

1 Abweichung von den Mittelwerten 1864—1913.

Unverbindliche Kohlenpreise für Industrie per 10. Oktober 1942*

| | Kalorien | Aschen-gehalt | 10. Juni 1942 Fr. | 10. Juli 1942 Fr. | 10. Aug. 1942 Fr. | 10. Sept. 1942 Fr. | 10. Okt. 1942 Fr. |
|---|----------|---------------|----------------------|----------------------|--------------------------------|-----------------------|----------------------|
| Saarkohlen (deutscher Herkunft) | | | | | | | |
| Stückkohlen | | | 987.— | 987.— | 987.— | 987.— | 987.— |
| Nuss I 50/80 mm | | | 987.— | 987.— | 987.— | 987.— | 987.— |
| Nuss II 35/50 mm | | | 987.— | 987.— | 987.— | 987.— | 987.— |
| Nuss III 20/35 mm | | | 987.— | 987.— | 987.— | 987.— | 987.— |
| Nuss IV 10/20 mm | | | 987.— | 987.— | 987.— | 987.— | 987.— |
| Lothring. Kohlen (franz. Herkunft) | | | | | | | |
| Stückkohlen | | | | | per 10 t franko Basel verzollt | | |
| Würfel 50/80 mm | | | | | 987.— | 987.— | 987.— |
| Nuss I 35/50 mm | | | | | 987.— | 987.— | 987.— |
| Nuss II 15/35 mm | | | | | 987.— | 987.— | 987.— |
| Nuss III 7/15 mm | | | | | 987.— | 987.— | 987.— |
| Ruhr-Koks und -Kohlen | | | | | | | |
| Grosskoks (Giesskoks) | | | | | | | |
| Brechkoks I 60/90, 50/80 mm | | | | | | | |
| Brechkoks II 40/60, 30/50 mm | | | | | | | |
| Brechkoks III 20/40 mm | | | | | | | |
| Fett-Stücke vom Syndikat | | | | | | | |
| Fett-Nüsse I und II | | | | | | | |
| Fett-Nüsse III | | | | | | | |
| Fett-Nüsse IV | | | | | | | |
| Vollbriketts | | | | | | | |
| Eiform-Briketts | | | | | | | |
| Schmiedenüsse III | | | | | | | |
| Schmiedenüsse IV | | | | | | | |
| Belg. Kohlen | | | | | | | |
| Braisettes 10/20 mm | | | | | | | |
| Braisettes 20/30 mm | | | | | | | |
| Steinkohlenbriketts 1. cl. Marke | | | | | | | |
| Einstellung der Kohlenausfuhr | | | | | | | |
| * Preise unter Zugrundelegung der Preislisten des Kohlenhandels, plus Händlerzuschlag von Fr. 10.— pro 10 t, exklusive Warenumsatzsteuer. NB. Ab 1. April 1941 wird eine Rationierungsgebühr von Fr. 2.— pro 10 t durch die «Carbo» erhoben. | | | | | | | |

Ölpreisnotierungen per 10. Oktober 1942

Mitgeteilt von der Firma Emil Scheller & Cie. A.G., Zürich

| | | | |
|---|-------------------|---|---|
| Heizöl I (Ia Gasöl) min. 10,000 Kal. unterer Heizwert, bei Bezug von 15,000 kg in Zisternen, Grenzstation unverzollt | per 100 kg Fr. | Ia. Petrol für Industrie, Gewerbe, Garagen und Traktoren: | per 100 kg Fr. |
| | 64.40 | Einzelfass bis 500 kg | 93.10 |
| | | 501—999 kg oder Abschluss über 1000 kg | 92.10 |
| | | 1001—1999 kg | 91.10 |
| | | 2000 kg und mehr aufs Mal | 90.60 |
| Heizöl II zirka 10,000 Kal. unterer Heizwert, bei Bezug von 15,000 kg in Zisternen, Grenzstation unverzollt | 63.20 | zur Zeit nicht erhältlich | |
| Heizöl IIa zirka 10,000 Kal. unterer Heizwert, bei Bezug von 15,000 kg in Zisternen, Grenzstation unverzollt | | Per 100 kg netto, franko Domizil geliefert. Bei Verwendung für Fahrzeugmotoren Zuschlag von Fr. 15.75 per 100 kg netto laut Zollvorschriften. | |
| Heizöl III zirka 9850 Kal. unterer Heizwert, bei Bezug von 15,000 kg in Zisternen, Grenzstation unverzollt | 61.80 | | |
| Detailpreise: Heizöl I Einzelfass bis 1000 kg | 71.30 | Benzingemisch | |
| 1001 kg bis 3000 kg | 70.30 | Kisten, Kannen und Einzelfass | 135.50 |
| 3001 kg bis 8000 kg | 69.55 | 2 Fass bis 350 kg | 132.90 |
| 8001 kg bis 12,000 kg | 69.30 | 351—500 kg | 131.15 |
| 12,001 kg und mehr | 68.65 | 501—1500 kg | 130.20 |
| Heizöl II Einzelfass bis 1000 kg | 70.10 | 1501 kg oder 2000 Liter und mehr | 120.35 |
| 1001 kg bis 3000 kg | 69.10 | Tankstellen-Literpreis | Fr. 1.07 p.l. inkl. Waren-umsatzsteuer |
| 3001 kg bis 8000 kg | 68.35 | | |
| 8001 kg bis 12,000 kg | 68.10 | | |
| 12,001 kg und mehr | 67.45 | | |
| Heizöl IIa Einzelfass bis 1000 kg | | Leichtbenzin und Gasolin | |
| 1001 kg bis 3000 kg | | Einzelfass bis 350 kg | 161.20 |
| 3001 kg bis 8000 kg | | 351—500 kg | 160.20 |
| 8001 kg bis 12,000 kg | | 501—1500 kg | 159.20 |
| 12,001 kg und mehr | | 1501—2500 kg | 158.20 |
| Heizöl III Einzelfass bis 1000 kg | 69.— | 2501 kg und mehr | 156.70 |
| 1001 kg bis 3000 kg | 68.— | zur Zeit nicht erhältlich | |
| 3001 kg bis 8000 kg | 67.25 | Sämtliche Preise verstehen sich per 100 kg netto, franko Domizil oder Talbahnstation. Spezialpreise bei grösseren Bezügen in ganzen Bahnkesselwagen. | |
| 8001 kg bis 12,000 kg | 67.— | | |
| 12,001 kg und mehr | 66.35 | Sämtliche Preise verstehen sich exklusive Warenumsatzsteuer. | |
| Per 100 kg franko Tank Zürich | | | |

Zur Beachtung: Interessenten der Kohlen- und Ölpreisnotierungen, die Wert auf schnelle, monatliche Berichterstattung legen, werden auf Wunsch die Preislisten direkt zugesandt.