**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 111/112 (1938)

**Heft:** 10: Baubericht auf Ende August 1938 der Schweizer.

Landesausstellung Zürich 1939

Artikel: Schweizerische Landesausstellung Zürich 1939, Baubericht Ende

August 1938

Autor: Jegher, Carl

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-49908

### 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:** 02.12.2025

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

Bd. 112 Nr. 10

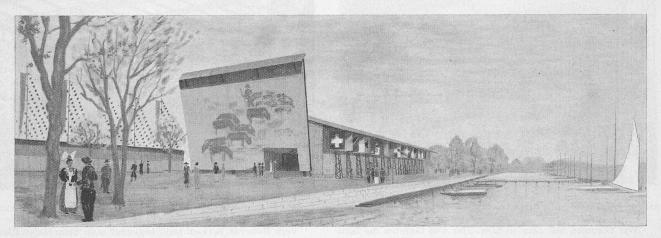


Abb. 2. Eingangshalle der landwirtschaftlichen Ausstellung am Hafen Riesbach. — Architekt W. HENAUER, Zürich

# Schweizerische Landesausstellung Zürich 1939, Baubericht Ende August 1938

Im Juni d. J. hat der Bau der Landesausstellung begonnen mit der Halle für Obst- und Weinbau der landw. Abteilung am rechten Seeufer; heute ist er in vollem Gang, manche Bauten, wie z.B. «Unser Holz» sind schon unter Dach. Daher wollen wir, im Benehmen mit den Organen der L. A., in vorliegendem Sonderheft die Oeffentlichkeit über den Stand der Arbeiten und über die Pläne unterrichten, soweit sie endgültig bereinigt sind. Vergleicht man die nunmehr in der Hauptsache festliegenden Bebauungspläne mit den generellen, die in der «SBZ» vom 5. Juni und 10. Juli 1937 gezeigt worden sind, so fällt zweierlei auf: eine bedeutend dichtere Bebauung, hauptsächlich am linken Ufer, und eine gewisse Beruhigung der einzelnen Bauformen und damit des Ganzen. Es ist ein ganz natürlicher Vorgang, dass von der anregenden Ideenfülle eines Vorprojektes sich nie alles verwirklichen lässt; es ist dies aber gar kein Nachteil, denn die freudige Frische der ersten Konzeption ist erhalten geblieben, wenn schon der «Sauser im Stadium» sich zu einem vielversprechenden, rassigen «Neuen» geklärt hat, um im Bilde der eingangs erwähnten ersten Ausstellungshalle zu bleiben. Die dichtere Bebauung rührt her von den unerwartet umfangreichen Anmeldungen der Aussteller, die annähernd das Doppelte des vorgesehenen Raumes beansprucht hätten, welchen Begehren natürlich in jeder Hinsicht unmöglich entsprochen werden konnte. Immerhin musste die überdeckte Ausstellungsfläche von rd.  $100\,000~\rm m^2$  auf  $130\,000~\rm m^2$ , davon  $10\,000~\rm m^2$  zweistöckig, erhöht werden (in Bern 1914 waren es  $154\,000~\rm m^2$ ). Dies kommt baulich besonders in der geschlossenen Reihung der Industrie-Hallen westlich der Höhenstrasse am linken Ufer zum Ausdruck; finanziell aber war die selbstverständliche Folge eine empfindliche, durch einen (seit dem Anschluss Oesterreichs erfolgten)  $10\,^{\rm o}/_{\rm o}$  igen Holzpreisaufschlag und andere Umstände noch verstärkte Erhöhung der Baukosten. Daraus ergibt sich für die bauleitenden Architekten eine verstärkte Notwendigkeit zu grösster Sparsamkeit.

Wenn wir heute darauf verzichten, die geometrischen Lagepläne zu zeigen, so deshalb, weil noch nicht alle Einzelheiten, wie z. B. die «Höhenstrasse», das «Ferienland der Völker» u. a. m. endgültig bereinigt sind; wir werden dies so bald wie möglich nachholen. Einstweilen mögen die Schaubilder auf Seite 109 und 117, die wir nach Möglichkeit gemäss heutiger Planung bereinigt haben, zur Orientierung über das Ganze dienen. Von den Einzelbauten zeigen wir das meiste, was zur Zeit festliegt und wofür die Rohbauarbeiten vergeben sind; die Pläne haben wir grösstenteils umgezeichnet und mit deutlich lesbarer Beschriftung auf einheitliche Masstäbe reduziert. Die grosse hiermit verbundene Arbeit möge die paar noch vorhandenen Lücken erklären. Auch der Text kann und will nicht erschöpfend sein, er wird durch die Bildunterschriften ergänzt.

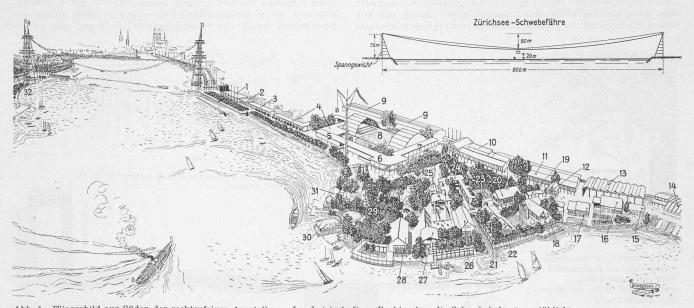


Abb. 1. Fliegerbild aus Süden der rechtsufrigen Ausstellung: Landwirtschaft. — Rechts oben die Schwebebahn (masstäblich)

1 Landwirtschaft in der Volkswirtschaft, 2 Kulturtechnik, Innenkolonisation, 3 Markt und Propaganda, 4 Pflanzenbau, 5 Obstbau, 6 Weinbau und Weindegustation, 7 Gemüsebau, 8 Festplatz mit Tribünen und Bühnenhaus, 9 Temporäre Viehausstellungen, 10 Haus der Tierzucht, 11 Milchwirtschaft, 12 Dorfkäserei, 13 Hilfsstoffe, Maschinen, 14 Gemüse-Gärtnerei, 15 Primitivsiedelung, 16 Grosses Bauernhaus, 17 Kleines Bauernhaus, 18 Landgasthof, 19 Landwirt. Bauwesen, 20 Gemeindehaus, 21 Landwirt. Genossenschaftshaus, 22 Ostschweizer. Weinstube, 23 Trachtenhof, 24 Heimatwerk, 25 Regionale Weinstuben, 26 Mostwirtschaft, 27 Tessiner Grotto, 28 Küchliwirtschaft, 29 Jagdabteilung, 30 Fischerstube, 31 Jägerstube

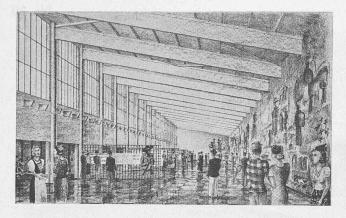


Abb. 3. Eingangshalle der Gruppe Landwirtschaft in der Volkswirtschaft

Wir beginnen mit dem rechten Ufer und betreten die landwirtschaftliche Abteilung als in sich geschlossene «X. Schweizerische landwirtschaftliche Ausstellung» am Hafen Riesbach (Abb. 1 und 2), um gleich in die thematische Darstellung der Landwirtschaft in der Volkswirtschaft zu gelangen (Abb. 3 und 4); was sich weiter längs des Seefeldquai anschliesst, ist dem Plan Abb. 5 zu entnehmen.

Es seien am Beispiel dieser Halle die für die LA massgebenden statischen Grundlagen und zulässigen Belastungsannahmen kurz erörtert. Die Schneelast durfte von 100 kg/m² (eidg. Verordnung) auf 40 kg/m² herabgesetzt werden, da die LA sich verpflichtet hat, bei abnormalen Schneefällen für Abraum zu sorgen. Als Winddruck sind 70 kg/m² (statt 100) anzunehmen (lt. Verordnung sogar 60 kg/m² zulässig «für Verbände von mehr als 15 m Länge»). Laut Holznormen darf die rechnerische Durchbiegung bei Deckenbalken höchstens  $^1/_{300}$  der Spannweite betragen.

In statischer Hinsicht boten die nachstehend beschriebenen Hallen keine besondern Schwierigkeiten. Für weitgespannte Konstruktionen können Fachwerke oder Vollwandträger Verwendung finden. Für die Holzverbindungen stehen in beiden Fällen Dübel und Nägel und für die Vollwandträger auch Leim zur Verfügung. Aesthetisch befriedigte bei der gegebenen Spannweite die Verwendung von Vollwandträgern die Wünsche des Architekten am besten. Ob Dübel, Leim oder Nagelverbindungen wurde nach folgenden Ueberlegungen entschieden. Leim- und Nagelbinder können nach Beendigung der Ausstellung nur als Ganzes Wiederverwendung finden, während die relativ starken Hölzer von verdübelten Balken, die Dübel selbst und auch die Schrauben für die spätere Wiederverwendung nur wenig an Wert einbüssen. Die gewählten, verdübelten Balken haben bei annähernd gleichen Gestehungskosten wie andere Systeme den grössten Abbruchwert, was neben dem befriedigenden Aussehen dieser Lösung den Ausschlag für die Wahl des Dübelsystems für freitragende Binder gab.

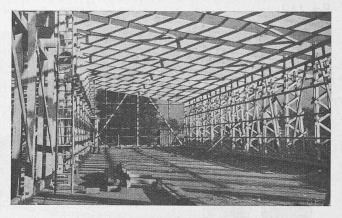


Abb. 4. Bauzustand Mitte August. Ing. KLINKE & MEYER, Zürich

Vom Bellevue herkommend begegnet man beim Hafen Riesbach zunächst einer grossen Eingangswand mit rd. 300 m² Fläche. Sie hat eine Höhe von etwa 14 m, ist leicht gegen den Beschauer geneigt und soll einen Verputz für die Anbringung von Malereien erhalten. Hinsichtlich gleichmässiger Belastung der vier Binder einerseits, mit Rücksicht auf im Strassenkörper vorhandene Leitungen anderseits wurden die Binderabstände gewählt. Die beiden Wandhälften wurden zwecks Vermeidung eines mittleren Vertikalrisses zwischen den mittleren beiden Bindern derart elastisch verbunden, dass die Unstetigkeit der Durchbiegungslinie auf ein Minimum herabgesetzt, die gleichmässige Belastung aller vier Binder durch diese elastische Aussteifung aber nicht wesentlich beeinflusst wird. Für die Binder wurden mit Ringdübeln ausgeführte Fachwerkträger verwendet, die in grossen Betonfundamenten verankert wurden. Für die Befestigung des Putzes hat man sich zur Anwendung von nur zur Hälfte eingeschlagenen agraffenähnlichen Nägeln entschieden, an denen ohne direkte Berührung mit dem Holz ein Rundeisenrost als Putzträger befestigt wird. Von dieser Befestigungsart erwartet man, dass sich Ungleichheiten in der Verformung der Konstruktion, dem Schwindmass und allfälligen Verdrehungen ohne Rissbildungen im Putz einstellen können.

Unmittelbar hinter der grossen Eingangswand befindet sich die zweischiffige 20 m breite Halle für die «Landwirtschaft in der Volkswirtschaft». Der höhere, etwa 12 m breite seeseitige Teil ist mit Welleternit abgedeckt, auf der Seitenhalle wurde ein Pappdach auf Holzschalung verlegt. Während bei kleineren und häufiger unterteilten Hallen Dachschalungen als windübertragende Scheiben angenommen wurden, war dies bei dieser mehr als 60 m langen Halle nicht mehr zulässig. Die Verankerung jedes einzelnen Binders erfolgte gemäss Abb. 4 mit Fachwerkständern, die in Betonfundamenten verankert sind. Unter dem Eternitdach wurde ein vollständiger Windverband mit zweck-

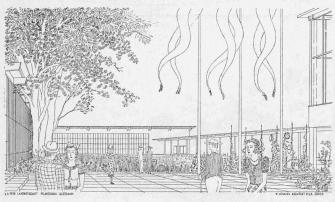
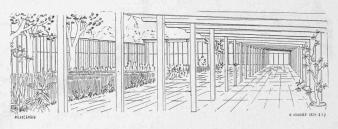


Abb. 6. Gartenhof der Gruppe Pflanzenbau, im Hintergrund Halle für Getreidebau, rechts offene Halle für temporäre Ausstellungen

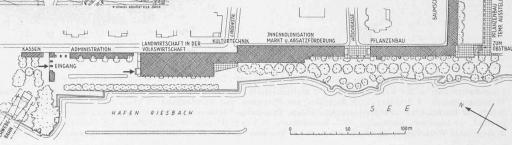
Arch. W. HENAUER, Zürich

Abb. 5. Lageplan der Eingangspartie der landwirtschaftlichen Ausstellung am Seefeldquai. Masstab 1:3000



GETREIDEBAU

Abb. 7. Gartenhof für Pflanzenbau, rechts offene Halle für temporäre Ausstellungen



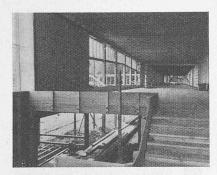


Abb. 10. Aufgang zur Obst- und Weinbaugalerie

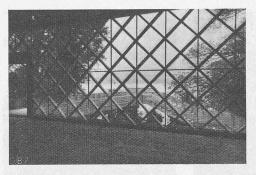


Abb. 11. Aussicht über den See durch die verglaste Rautenwand

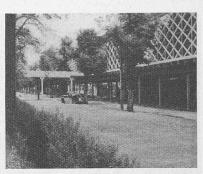


Abb. 12. Ansicht von aussen, Mitte Aug. 1938 Ing. H. LECHNER, Zürich

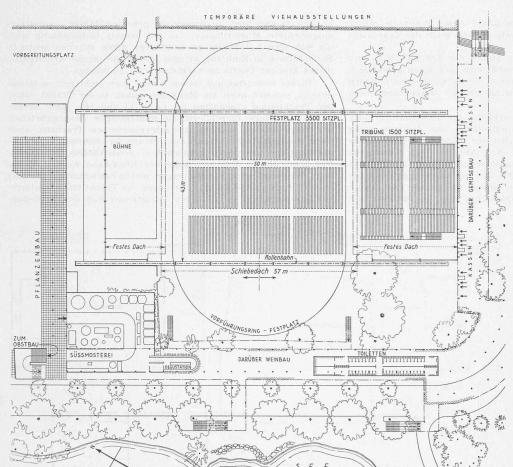


Abb. 8. Gruppen Obst- und Weinbau, Gemüsebau und Viehschau, dazwischen Vorführungsring mit Festplatz, Bühne und Tribüne. Masstab 1:1000. — Arch. A. OESCHGER mit Ing. H. LECHNER in Zürich

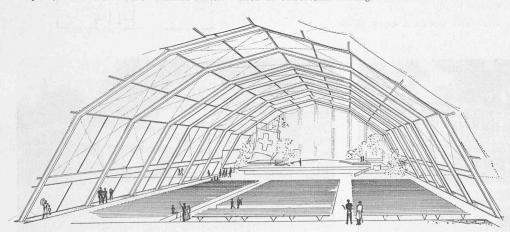
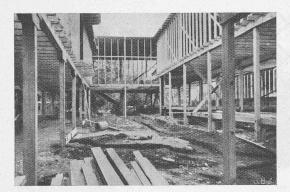
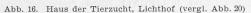


Abb. 9. Ueberdeckung des Festplatzes auf  $43 \times 110\,\mathrm{m}$ , davon der Mittelteil auf 57 m Länge zum Oeffnen, Eisenkonstruktion Entwurf von Ing. R. DICK, Luzern. — Einzelheiten siehe Seite 131

mässig und ästhetisch gut wirkenden Kreuzen ausgeführt. Die hintere Stirnwand ist für senkrecht auf sie wirkenden Winddruck wie auch für die Verankerung der benachbarten Halle bemessen.

Ein besonders interessanter Teil der Ausstellung wird der grosse Festplatz und Vorführungsring, auf dem auch sportliche Veranstaltungen verschiedenster Art stattfinden sollen. Als Zuschauerraum für das Festspiel erhält er ausser der gedeckten Tribüne für 1500 Sitze eine bewegliche Bestuhlung bezw. Bebankung mit 3500 Sitzen und eine bewegliche Ueberdachung, ein tonnenförmiges Schiebedach, dessen zwei Hälften auseinander und über die feste Bedachung von Tribüne und Bühne (siehe Abb. 1) geschoben werden können (Abb. 8 und 9), wenn es die Witterung nötig macht. Dieser, in seiner konstruktiven Einfachheit kühne Hallenbau von Ing. R. Dick (Luzern) findet sich näher beschrieben auf den Seiten 130/131. Landwärts des Festplatzes, längs der Bellerivestrasse werden zwei mächtige Stallungen von je  $90 \times 22\,\mathrm{m}$ Grundfläche für über 500 Stück Grossvieh temporären Viehausstellungen dienen; ihre konstruktive Form steht indessen noch nicht fest. Seewärts wird der Festplatz architektonisch begrenzt durch eine zweistöckige Halle, die in der Mitte in Bodenhöhe einen breiten Ausgang vom Festplatz nach der Längsstrasse gewährt; im übrigen sei auf den Plan Abb. 8 verwiesen. Im ersten Stock beherbergt diese langgestreckte Halle Obst- und Weinbau. Ihre baulich reizvolle Ausbildung veranschaulichen unsere Aufnahmen Abb. 10 bis 12; die seeseitige, verglaste Rautenwand ist nicht etwa blos dekorativ, sondern als statisch wirksame Konstruktion ausgebildet. Am südlichen Ende geht die Weinbauausstellung in einen breiten Viertelskreisraum über, der zur Wein-Degustation einladet, und an den sich landwärts, hinter der Tribüne, im Obergeschoss die Gemüsebau-





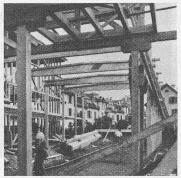


Abb. 17. Nagelbinder über Vortragsaal

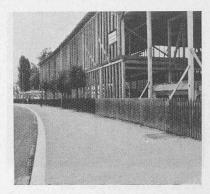


Abb. 18. Tierzucht (Mitte August 1938)

schau anschliesst. In Bodenhöhe bildet dieser Trakt die offene Vorhalle zum Eintritt in den Festplatz, wo auch die Kassen angeordnet sind

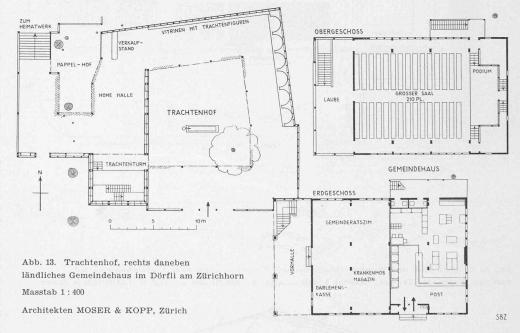
Seeseitig und gegen Süden, hinter der Tribüne, wird der Festplatz umrahmt von den Laubkronen der alten gewaltigen Bäume des Zürichhorn, in die hinein die nachfolgenden kleinern Bauten gruppiert sind, ohne dass ein einziger dieser Baumriesen fallen musste.

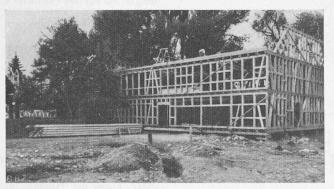
In diesem Milieu bildet im «Dörfli» die Bauernkultur, der volkstümliche Begriff des «Heimatschutz» das Zentrum, links und rechts des gegen Süden in den See mündenden Hornbaches und ostwärts dem Ufer entlang (vgl. Abb. 1). Den räumlichen Abschluss gegen die Bellerivestrasse schaffen die grossen Hallen der Tierzucht, der Milchwirtschaft und der landwirtschaftlichen Hilfsstoffe und Maschinen. Hier finden wir grosse und kleine Bauernhäuser bis zur Primitiv-Siedlung, eine Dorfkäserei und

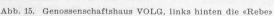
einen Landgasthof, das Gemeindehaus und ein Genossenschaftshaus und - die Wirtshäuser, von der ostschweizer Weinstube «zur Rebe», durch die Westschweiz bis zum Grotto Ticinese, endlich die allgemein beliebte und darum unvermeidliche Küchliwirtschaft. Während die westschweizerischen Weinstuben und der Grotto naturgemäss alle ihr Lokalkolorit zur Schau tragen (siehe Seite 114/115), wählte man für die Bauten des eigentlichen «Dörfli» — da es ja kein «schweizerisch»-einheitliches Bauernhaus gibt - den Riegelbau der ziircherischen Landschaft als einheitliche Bauform, wie sie die Abbildungen 27 und 28 (S. 115) zum Ausdruck bringen. Dabei wird aber sorgfältig vermieden, romantische Attrappen zu schaffen, à la «Village suisse», wie sie anderwärts hervorgezaubert wurden (noch voriges Jahr in Paris), vielmehr

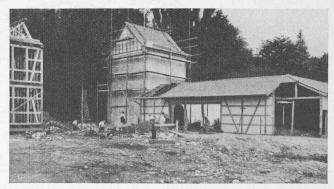
handelt es sich hier durchwegs um gebrauchsfähige, neuzeitlich eingerichtete Musterhäuser, die nur soweit bodenständig sind, als sich ihre Anlehnung an bewährtes Altes mit den heutigen Bedürfnissen in Einklang bringen lässt. So ist die Architektur dieses Zürcher Dörfli zu verstehen und zu werten.

Dieses bodenständige Gewand wird aber nicht nur im Hause gezeigt, sondern auch am Menschen selbst, in der Tracht, wozu der Trachtenhof geschaffen ist (Abb. 13 und 14). Eine kreuzgangartige Halle umschliesst ein buntfarbiges Bauerngärtchen und zeigt an den Wänden die schweizerischen Trachten, aber nicht blos historische, sondern auch die von der «Schweiz. Trachtenvereinigung» aus jenen entwickelten neuzeitlichen Gebrauchstrachten. In den Vitrinen längs der Rückwand werden 60 cm hohe Puppen diese Gewänder tragen, und in den seitlichen Nischen stehen lebensgrosse Figuren, an denen die Tracht einer bestimmten Landesgegend in all ihren Variationen von der bequemen









Bauzustand Mitte August 1938

Abb. 14. Trachtenhof mit Trachtenturm

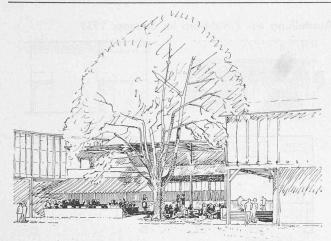


Abb. 19. Die Milchbar. - Arch. GEBR. BRÄM, Zürich

Arbeitstracht bis zum Festgewand gezeigt werden soll. So will hier die LA unter der bäuerlichen Bevölkerung werben für Bodenständigkeit auch in der Kleidung, ohne in unnatürliche Altertümelei zu verfallen. Aehnlichem Zweck dient die westlich anschliessende Gruppe Heimatwerk, eine Verbindung von Werkstätten in denen gearbeitet wird, mit Vorführung von Erzeugnissen auch bergbäuerlicher Heimarbeit und mit Verkaufständen guter Waren und Ausstellungs-Andenken, zur Bekämpfung des leider immer noch wuchernden Kitsches auf dem Gebiet der Reiseandenken. Also auch hier eine vom ernsten Willen kultureller Hebung geleitete Schaustellung schweizerischer Leistung.

Eine weitere, umfangreiche Gruppe ist, anschliessend an die Darstellung der volkswirtschaftlich so wichtigen Tierzucht (Abb. 20), die Gruppe der Milchwirtschaft mit der zugehörigen Milchbar und der Dorfkäserei (Abb. 19, 21 und 22). In der ganzen Ausstellung wird was irgend möglich im Betrieb gezeigt, von wacher, wirklicher Arbeit belebt, wodurch Interesse und Belehrung gewaltig gesteigert werden. Die Bauernhäuser werden bewohnt und soweit möglich beworben, mit Vieh in den Ställen. Die Dorfkäserei wird betrieben, es wird richtiger Käs bereitet, in den Kellern (Abb. 21 links) gelagert, dann verkauft, gegessen.

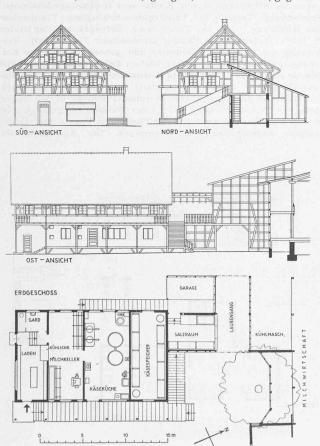
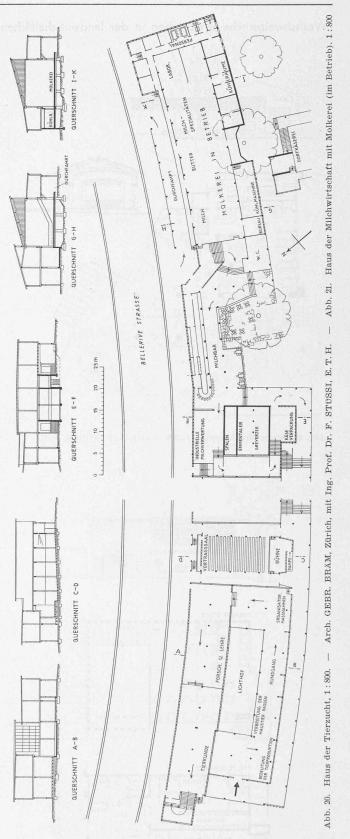


Abb. 22. Dorfkäserei (in Betrieb), 1:400. — Arch. GEBR. BRÄM



So dient auch die grosse *Molkerei* einem milchwirtschaftlichen Betrieb, als Verteilungszentrale für sämtliche Wirtschaften und Restaurant-Betriebe der Landesausstellung und der angrenzenden Stadtgebiete. Dafür dient die Durchfahrt an der Strassenseite, an der täglich 10 000 bis 15 000 l Milch angeliefert werden; dazu kommen noch 4000 bis 6000 l Rahm, der zu Butter verarbeitet, gestockt und modelliert und direkt aus der Ausstellung in den Verkehr gebracht wird. Dieser Betrieb stellt eine für die Dauer der Ausstellung eingerichtete Zweiganstalt der grossen Verbandsmolkerei an der Eisgasse in Zürich dar. An Milchspezialitäten sind zu nennen Herstellung und Vertrieb von

# Westschweizerische Weinstuben in der landwirtschaftlichen Ausstellung am Zürichhorn im Sommer 1939

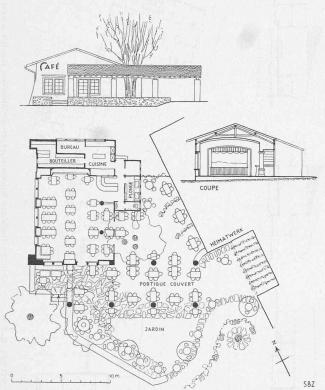


Abb. 23. Pinte Neuchâteloise, 1:350 — Arch. J. P. VOUGA, Pully

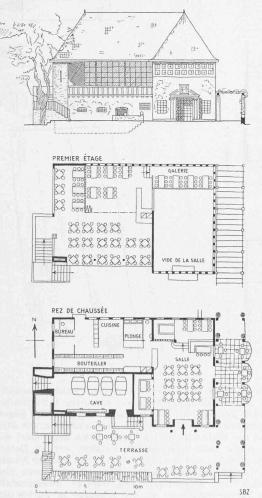


Abb. 24. Pinte Genevoise. - 1:350

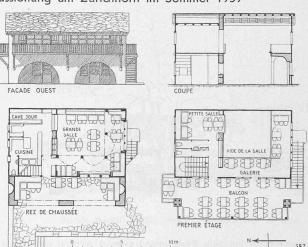
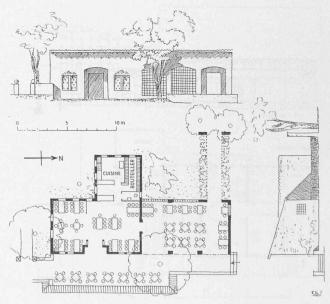


Abb. 26. Pinte Valaisanne, 1:350 - Arch. J. P. VOUGA, Pully

Flaschenmilch, Schlagrahm, Joghurt, Kefir, Quark u. a. m. Alle Erzeugnisse können in der Milchbar genossen werden.

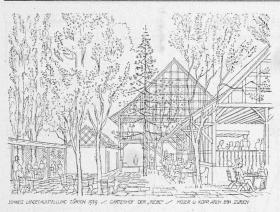
In wie gründlich-systematischer Weise der Stoff an der LA gegliedert und dargeboten wird, sei am Beispiel der Gruppe Weinbau etwas näher gezeigt, die folgende Gliederung erfährt: A. Allgemeines und betriebswirtschaftliche Grundlagen: 1. Unser Weinbau einst und jetzt in der Geschichte, in der Kunst, in der Literatur; die Verminderung der schweiz. Rebfläche im Ganzen, im Gegensatz zum Wallis; eine schweizerische Rebenkarte. 2. Die private und volkswirtschaftliche Bedeutung, Rebberg statt Oedland, Rebbau als grosse Arbeitsgelegenheit, Kapitalintensität und Rohertrag. 3. Förderung des Weinbaues durch behördliche Vorschriften, Versuchsanstalten, Rebkommissariate, Fachschulen, Vortragsdienst u. a. m. - B. Die Produktion: 1. Technik der Rebkultur, typische schweiz. Weinberge; alter und neuer Rebberg (Planung, Rutschsicherung, Wasser-Zu- und -Abfuhr usw.); Rebschulbetrieb; Erziehung der Reben und Schnittarten; Kampf gegen die Schädlinge durch Spritz- und Betäubungs-Methoden; Frostschutz; Technik der Tafeltrauben-Erzeugung. Traubenlese und Kelterung. - C. Die Verwertung: Ertragskurve der letzten 20 Jahre; Tafeltrauben, Sauser, alkoholfreier Traubensaft; Verwertung des Weines, gemeinsame und genossenschaftliche Kelterung und Verwertung, Missverhältnis zwischen Erzeugung und Genuss von Weiss- und Rotwein; Dienst am Kunden, Propagandazentrale usw. — D. Die Wissenschaft im Dienste des Rebbaues.

Während die vorgenannten Weinbau-Probleme in der langen Halle am Festplatz (siehe S. 111) zur Darstellung gelangen, ist in dem Viertelsrund am Ende der Theorie die Praxis, die «Degustation» angeschlossen, die Weinprobe. Der Ausschank soll



Arch. P. LAVENEX, Lausanne

Abb. 25. Pinte Vaudoise. - 1:350



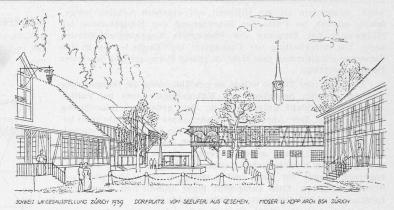


Abb. 27. Seeseite der «Rebe» Arch. MOSER & KOPP, Zürich

Abb. 28. Dorfplatz mit Gemeindehaus, links Genossenschaftshaus und «Rebe»

gegen Bezahlung und neutral, nur unter Bezeichnung der Provenienz erfolgen. Im Gegensatz zu dieser mehr wissenschaftlichsachlichen Probierstube wird im Freien, unter den hohen Bäumen man denke sich einen schönen Sommerabend mit Vollmond! in einer Gruppe lokaler Weinkneipen der geniessende Zecher auf seine Rechnung kommen. Wir befinden uns auf diesen beiden Seiten der «SBZ» bereits in der feuchtfröhlichen Runde der Weinhäuser von Genf und Waadt, vom prickelnden Neuenburger und dem feurigen Walliser, vom Grotto Ticinese bis zur Ostschweizer «Rebe», in der nicht nur Trülliker und Nussbaumer, sondern alle die edlen Erzeugnisse von der Bündner Herrschaft (Kistenpass) über die st. gallischen Rheintaler und den Korbwein bis ins aargauische Fricktal vertreten sein werden. Wem der Wein zu stark sein sollte, der kann in der Mostwirtschaft seinen Durst löschen; zwischen dieser und dem Grotto liegt als Tanzboden die massive Kellerdecke des alsdann abgebrochenen Kasino Zürichhorn, dessen Keller erhalten bleibt und all diesen Beizen dienen wird. Also wird an der LA neben der Milch und den Küchli auch der Rebensaft die ihm gebührende Beachtung finden, während das Bier sein Hauptquartier am linken Ufer aufschlägt.

#### Die Zürichsee-Schwebebahn

Die projektierte Schwebebahn verbindet die beiden Teile der Landesausstellung auf dem linken und rechten Zürichseeufer etwa in der Nähe der beiden Haupteingänge beim Hafen Enge bzw. Hafen Riesbach. Die Bahn ist zwar als Ausstellungsobjekt gedacht, soll aber auch als Beförderungsmittel der Ausstellungsbesucher vom linken zum rechten Ufer und umgekehrt dienen, für welchen Zweck in erster Linie die Tram-, Autobus- und Schiffsverbindungen zur Verfügung stehen. Mit ihren von Ufer zu Ufer reichenden Seilen verknüpft sie sinnfällig beide Ausstellungsteile, und gestattet von den Aussichtsplattformen ihrer Türme einen erwünschten Rundblick über die nähere und weitere Umgebung der ganzen Seebucht.

Die Länge der Bahn beträgt von Ufer zu Ufer rd. 900 m. Die Tragseile sind an den Spitzen zweier eiserner Abspann-Türme in je rd. 75 m Höhe gelagert und zwar auf dem rechten Ufer in festen Verankerungen, auf dem linken beweglich, um durch angehängte freischwebende Gegengewichte die maximale Seilspannung zu begrenzen. Zwei Kabinen für je 20 Personen plus 1 Führer werden mittels eines Zugseiles im Pendelverkehr be-

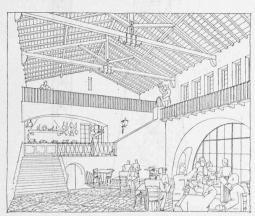
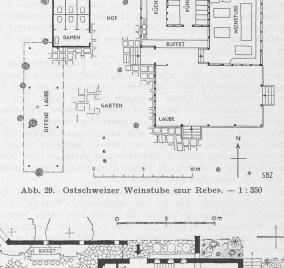
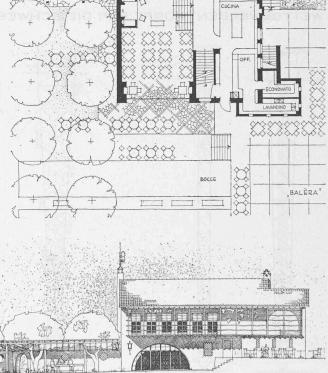


Abb. 32. Inneres des Grotto Ticinese





Arch. RINO TAMI, Lugano

Abb. 30

Grundriss 1:350

Abb. 31. Hauptansicht vom Bocciaplatz aus, 1.: 350