

**Zeitschrift:** Plan : Zeitschrift für Planen, Energie, Kommunalwesen und Umwelttechnik = revue suisse d'urbanisme

**Herausgeber:** Schweizerische Vereinigung für Landesplanung

**Band:** 40 (1983)

**Heft:** 6

**Artikel:** Eurotunnel 83 Basel

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-783506>

#### **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:** 08.01.2026

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

# Eurotunnel 83 Basel

### Internationale Ausstellung und Konferenz der Tunnelindustrie

Die 3. Eurotunnel findet in den Hallen der Schweizer Mustermesse in Basel, vom 21. bis 24. Juni 1983, statt. Die Ausstellung hatte ihren Anfang im Jahre 1978 in Basel. Ihr Anfangserfolg wiederholte sich 1980, wodurch die Ausstellung ihren festen Platz auf dem Veranstaltungskalender der Berg- und Tiefbauindustrie fand. Auf den beiden letzten Eurotunnel-Messen stellten über 180 führende nationale und internationale Unternehmen aus. Die Besucher kamen aus 60 Ländern aus allen Teilen der Welt, auch deshalb, weil die mehrsprachige Eurotunnel-Konferenz einen hochkarätigen technischen Inhalt bot. Aufgrund des Erfolges der bisherigen Ausstellungen wurde die Veranstaltung von 1983 erweitert, um eine noch breitere Palette von Industrie- und Produktionskategorien einzuschliessen, insbesondere auf den Gebieten von Felsenhöhlenbau und Untertags-Technologie.

Die Eurotunnel 83 ist die einzige wichtige europäische Bergbau-/Tunnelfachausstellung, die in diesem Jahr stattfindet, und es ist zu erwarten, dass das Interesse der Einkäufer entsprechend hoch sein wird.

### Die Konferenz

Die dritte europäische Konferenz für den Tunnelbau wird durch ein internationales Komitee organisiert und findet parallel vom 22. bis 24. Juni in den Hallen der Schweizer Mustermesse statt. Sie bietet ein Programm von achtzehn Vorträgen, die sich mit einer Vielzahl von aktuellen Themen aus dem Bereich des internationalen Tunnelbaus befassen, darunter Ingenieurwesen sowie die geologischen und geotechnischen Aspekte des Tunnelbaus.

### Aus dem Programm

Unterirdische Baumethoden für die Pre-metro-U-Bahn in Antwerpen, Belgien; Die Geophysik entlang des Fréjus-Autobahntunnels, Italien; Die Las-Planas-Tunnelanalyse und die Kontrolle der Einflüsse des zweiten Schnellstrassentunnels, Frankreich; Zeitabhängige Verhaltungsweisen von Tunnels mit Innenauskleidung in weichem Gestein, Frankreich; Messungen der Oberflächenbewegung über Tunnels, die nach



der Schildvortriebbauweise in pleistozänen Sedimentschichten gebaut werden, Ungarn; Das Potential des vollflächigen Tunnelabbaus in Kohlebergwerken, Großbritannien; Untertage-Bahnkreuzungen in grossen Tiefen, Polen; Die Konstruktion und der Bau des Ahmed-Hamdi-Tunnels, Kairo, Großbritannien; Druckluft-Tunnelbau im besonderen Zusammenhang mit der Hong Kong Mass Transit Railway, Großbritannien; Der Führungstunnel für den Engelbergtunnel, Stuttgart, Bundesrepublik Deutschland; Der Paijanne-Wassertunnel, Finnland; Der Bau des Westtangente-Autobahntunnels, Bundesrepublik Deutschland; Die Ausschachtung von Abwassertunnels mit einem Schild von geringem Durchmesser; ein Beispiel aus Turin, Italien; Italienische Erfahrungen mit

Tunnelportalen in schwierigem Boden, Italien; Kopfvortrieb im Walgau-Tunnel Österreich; Geotechnische Untersuchungen über das U-Bahn-Projekt von Los Angeles, USA; Bau eines Tunnels mit Steigung für die Saas-Fee-Alpen-Drahtseilbahn, Schweiz; Tunnels für die neuen Hochgeschwindigkeits-Bahnstrecken in Deutschland, Bundesrepublik Deutschland; Verhalten der Auskleidung des Kielder Untergrund-Wasserkanals, Großbritannien; Das Selby-Projekt, Großbritannien; Die Leistung des Strassen-Kopfvortriebs in türkischen Kohlefeldern, Türkei.

Die zweite Europipe-Ausstellung und Konferenz für den Bau und die Wartung von Pipelines wird in einer benachbarten Halle durchgeführt. Dies ermöglicht den uneingeschränkten Austausch von Besuchern der Veranstaltungen in den artverwandten Bereichen und verstärkt so die Abdeckung von potentiellen Kunden wesentlich.

Veranstalter der Eurotunnel 83 ist die Eurexpo Ltd., ein Gemeinschaftsunternehmen der Access Exhibitions Ltd. und der Brintex Ltd. Access war Veranstalter der vorangegangenen beiden Eurotunnel-Veranstaltungen, während Brintex als Veranstalter der letzten internationalen Bergbauausstellung in Großbritannien und der Parallelausstellung zum 10. Welt-Bergbaukongress 1979 in Istanbul beachtliche Erfahrungen auf dem Gebiet der Bergbau-Ausstellungen sammeln konnte.

Weitere Informationen sind erhältlich bei: Eurexpo Ltd., 178-202 Great Portland Street, London W1N 6NH.



## Messen

### Forstwesen 83, Luzern

Die 7. Schweizerische Fachmesse für Forstwesen 83 findet vom 25. bis 29. August in den Allmendhallen Luzern statt. Das interessante Rahmenprogramm mit der Sonderschau «Holzrücken unter besonderen Verhältnissen» und der Durchführung des zweiten Teils der 2. Holzhauerei-Meisterschaft dürfte dazu beigetragen haben, dass die Stände bereits ausgebucht sind.

#### Aus dem Angebot

##### Waldbau

Rodung und Räumung  
Bodenbearbeitung, Saat und Pflanzung  
Düngung  
Jungwuchs- und Bestandpflege

Forstliche Datenerfassung und -aufbereitung  
EDV-Systeme  
Forstermessung  
Geräte zur Vorratsermittlung

Waldwegbau und -instandhaltung  
Maschinen und Geräte für Erdbau und Materialtransport, für den Fahrbahnbau, zur Böschungssicherung und Instandhaltung

##### Forstschatz

Geräte, Maschinen und Materialien für den Zaunbau und den Schutz gegen Schädlinge

Arbeitsschutz, Arbeitshygiene, Erste Hilfe

Holzernte  
Fällen und Entasten  
Entrinden  
Mobile Hackmaschinen

Rundholzvermessung  
Volumenermittlung, Gewichtsermittlung

Holzbringung und Holztransport  
Rücken  
Fahrzeuge für den Holztransport  
Zusätzliche Ausrüstung für Ackerschlepper und Baumaschinen

Die Messe ist werktags von 9 bis 18, sonntags von 10 bis 18 Uhr geöffnet.

Organisator der Veranstaltung ist die ZT Fachmessen AG, Postfach 343, 8026 Zürich, Telefon 01 242 95 71.



BEA-Ausstellungsgelände am Guisanplatz, Bern, Tram 9. Offen von 9 – 18 Uhr, am 17. 6. von 9 – 17 Uhr.

**Über 200 namhafte Firmen informieren über:**  
Kommunalfahrzeuge, Maschinen, Geräte für Reinigung, Unterhalt, Messungen usw. Sprechfunk und Alarmanlagen, Einrichtungen für Kantonamente, Zivilschutz, Schulen und ähnliche Institutionen, Ausrüstungen für Feuerwehr, Polizei und andere Rettungsdienste, Büroeinrichtungen und EDV-Anlagen.

**Die Fachmesse wird organisiert und getragen von:**  
Aussteller Genossenschaft BEA Bern  
Schweizerischer Gemeindeverband  
Schweizerischer Städteverband  
Schweizerische Interessengemeinschaft der Fabrikanten und Händler von Kommunalmaschinen und -geräten (SIK).

**Sonderschauen:**  
Informationsstand des Schweizerischen Gemeindeverbandes, Kollektivschau SIK, Schweiz. Samariterbund, 20 Jahre Zivilschutz in der Schweiz, Fachorganisation für Entsorgung und Straßenunterhalt des Schweiz. Städteverbandes. Informationsstand APG. BKW-Pavillon.



### Kennen Sie einen besseren seiner Klasse?

Ein ausgereiftes Fahrzeug in verschiedenen Grundtypen und eine zuverlässige Kundendienst-Organisation mit über 40 Servicestellen in der Schweiz. Ausführliche Informationen durch die Generalvertretung.



Robert Aebi AG, 8023 Zürich, Tel. 01/211 09 70

Besuchen Sie unseren Stand in der Halle 2 an der «Gemeinde 83» Bern