

Bern : eine Stadt für Fussgänger = Berne : une ville pour piétons = Berne : a city for pedestrians

Autor(en): **Heuerding, E.**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Anthos : Zeitschrift für Landschaftsarchitektur = Une revue pour le paysage**

Band (Jahr): **18 (1979)**

Heft 2: **Wohnstrassen = Rues habitables = Residential streets**

PDF erstellt am: **02.05.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-135127>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Bern – eine Stadt für Fussgänger

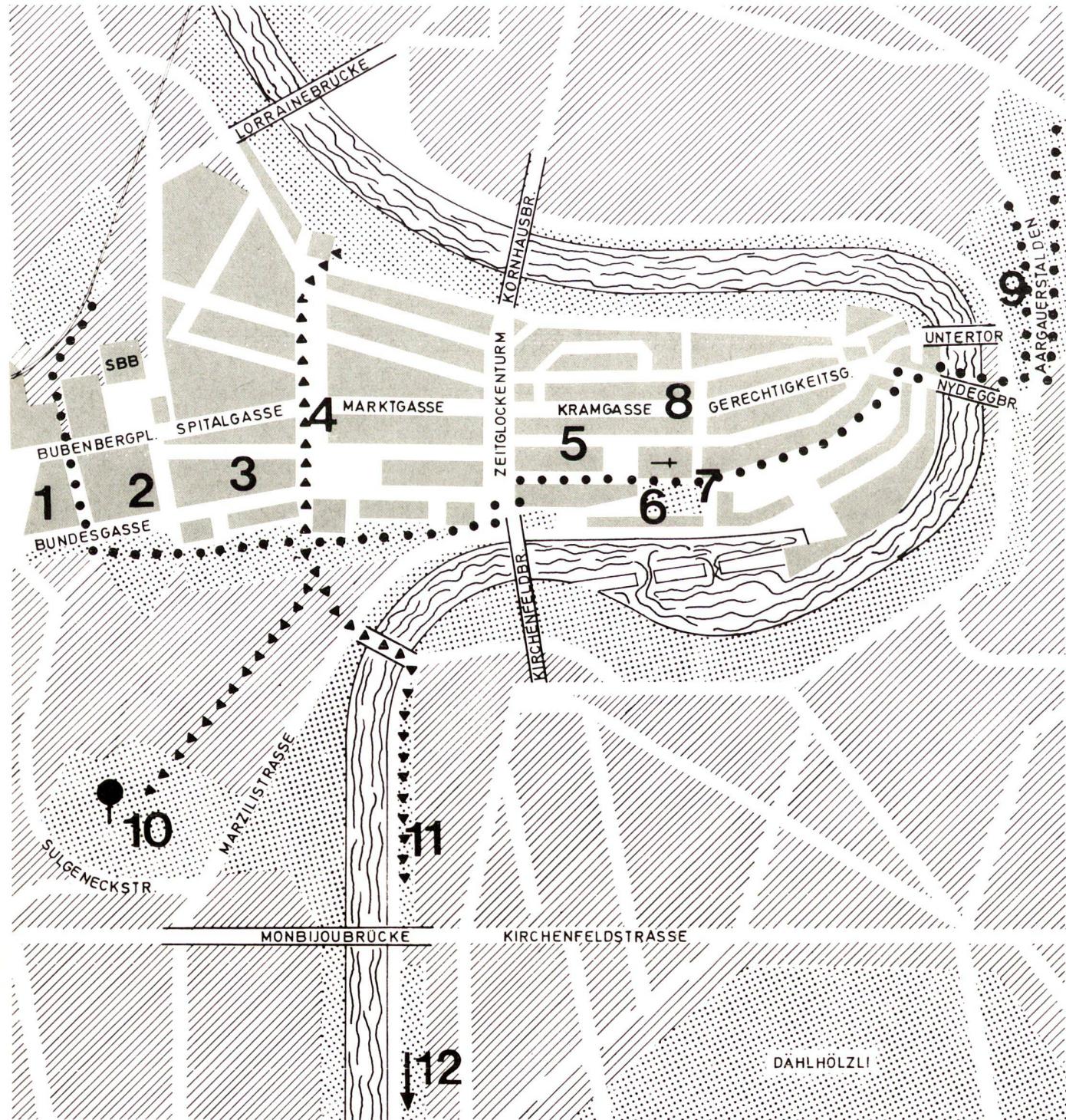
Von E. Heuerding, Gartenarchitekt BSG,
Stadtgärtnerei Bern

Berne – une ville pour piétons

par E. Heuerding, architecte-paysagiste
FSAP, Etablissements horticoles de la ville
de Berne

Berne – a City for Pedestrians

by E. Heuerding, Garden Architect BSG,
City Park Authority, Berne



Die Nummern 1 bis 12 entsprechen den Bildern 1 bis 12 auf Seiten 21 bis 25.

Les numéros 1 à 12 correspondent aux photos 1 à 12 des pages 21 à 25.

The numbers 1 to 12 correspond to the photographs 1 to 12 of the pages 21 to 25.



3



4



1 Schwanengasse. Letztes Glied in der innerstädtischen Fussgängerverbindung Berns (Ausbau 1977).

2 «Zybelemärit». Der traditionelle Zwiebeln- und Spätherbstmarkt in Bern. Einmal im Jahr, aber nicht nur für Berner eine Attraktion!

3 Wochenmarkt an der Bundesgasse.

4 Der Bärenplatz gehört dem Fussgänger.

1 Schwanengasse. Dernière partie de la zone piétonne dans le centre de la ville de Berne (construction 1977).

2 «Zybelemärit». Le marché traditionnel aux oignons à l'arrière-saison de Berne. Une seule fois par an, une attraction, non seulement pour les Bernois.

3 Marché hebdomadaire à la Bundesgasse.

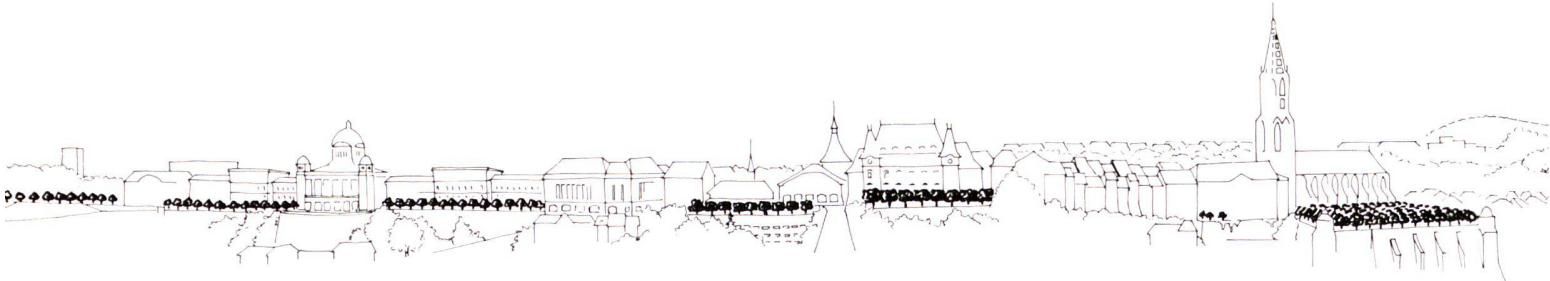
4 Le «Bärenplatz» est réservé aux piétons.

1 Schwanengasse. Last link in the downtown pedestrian connection in Berne (situation 1977).

2 «Zybelemärit» (onion mart). The traditional onion and late-autumn market day in Berne. Held once a year, but an attraction not only for the Bernese!

3 Weekly market in Bundesgasse.

4 Bärenplatz belongs to the pedestrian.



Die Südansicht der Berner Altstadt zeigt die fast lückenlosen Baumbestände auf den die Halbinsel krönenden Terrassen. Dem Fussgänger ist damit die Möglichkeit gegeben, ohne nennenswerte Unterbrechungen von einem Stadtende zum anderen unter Bäumen zu wandeln.

Zeichnung: Stadtgärtnerei Bern

La vue du sud sur la vieille ville bernoise montre un peuplement presque ininterrompu d'arbres sur les terrasses qui couronnent la presqu'île. Le piéton jouit donc de la possibilité de se promener sous les arbres d'un bout de la ville à l'autre. Il ne rencontrera que quelques coupures insignifiantes.

A view of Berne's old town section from the south discloses the almost unbroken stands of trees on the terraces that crown the peninsula. The pedestrian is thus in a position to saunter from one end of the town to the other under a canopy of trees with almost no interruptions.

Drawing by Berne Park Authority

Strassen, Gassen und Plätze in verkehrs-freie Zonen umzuwandeln, haben sich viele Gemeinden im In- und Ausland zum Ziel gesetzt. Sind aber Fussgängerzonen eine Erfindung des modernen Städtebaus? Wer Bern kennt, wird geneigt sein, dies mit nein zu beantworten. Dank der Weitsicht der Planer — von der Stadtgründung bis heute — bestehen in Bern verschiedene Arten von Fussgängerverbindungen:

- Die Altstadt als gesamtes, geschlossenes, überbautes Gebiet mit direkten Zugängen zu den Aaretalhängen;
- Grünanlagen und Strassen als Anschlüsse und Uebergänge in die Quartiere (Siedlungsraum);
- Verbindungen in spätere Ueberbauungen und bestehende Naherholungsgebiete.

Die Altstadt von Bern ist ein Schulbeispiel dafür, was eine Stadt dem Bewohner und Besucher bieten kann. Denn keine Stadt in der Welt besitzt so ein über mehrere Kilometer ausgedehntes Strassennetz mit beidseitig geführten Laubengängen. Die Lauben schützen den Fussgänger bei jeder Witterung. Seit der Stadtgründung wurden Lauben erstellt. Früher in Holz und seit dem Stadtbrand von 1405 entstanden sie in neuer Steinarchitektur. Dass sie bereits früher als Marktplatz und Verkaufszone dienten, zeigt die für die damalige Zeit aussergewöhnliche Breite (Gerechtigkeitsgasse ... m).

Den Abschluss des inneren, alten Stadtraumes bildet der Bahnhof. So hat Bern seit Jahrhunderten auf gedrängtem Raum das, wovon manche andere Stadt nur träumt: einen Stadtteil für Fussgänger mit Läden und vielen Möglichkeiten der Geselligkeit, aber auch der Ruhe und Besinnung.

Als Ergänzung zur Altstadt erstellte die Stadtgärtnerei in der Grünplanung 1972 ein Gesamtkonzept für die Fussgängerverbindungen in der Gemeinde Bern und zur angrenzenden Region.

Gesamtverbindungskriterien waren:

- Einzelne Grünanlagen und durchgrünte Strassen miteinander in Beziehung bringen;
- Den Ausbau für die Erweiterung der Anlagen überprüfen (auf die rechtlich und praktisch durchführbaren Möglichkeiten);
- Siedlungen mit Grünsubstanz, aber ohne Fahrzeugverkehr, die später als öffentliche Fussgängerverbindung einbezogen werden, berücksichtigen;
- Fussgängerzonen mit wenig oder keinem Grün, die aber in Verbindung vorhandener

De nombreuses communes en Suisse et à l'étranger se sont fixées pour objectif de transformer des rues, ruelles et places en zones fermées à la circulation. Les zones piétonnes sont-elles pour autant une invention de l'urbanisme moderne? Quiconque connaît Berne penchera pour la négative. Grâce à la prévoyance des planificateurs — depuis la fondation de la ville jusqu'à nos jours — différentes sortes de communications piétonnes existent à Berne:

- La vieille ville, ensemble construit fermé, avec accès directs aux pentes bordant l'Aar;
- Les espaces verts et rues servant de racordements et de passages au sein des quartiers (zone de lotissement);
- Les voies de communication dans de futurs grands ensembles et dans les zones de détente suburbaines existantes.

La vieille ville de Berne est un exemple typique de ce qu'une ville peut offrir à ses habitants et à ses visiteurs. Car aucune ville au monde ne possède un tel réseau de rues de plusieurs kilomètres, longées d'arcades de chaque côté. Ces arcades protègent les piétons par n'importe quel temps. Dès la fondation de la ville, des arcades ont été construites. D'abord en bois, puis après l'incendie de la ville de 1405, on eut recours à une nouvelle architecture en pierre. Leur largeur exceptionnelle pour l'époque (Gerechtigkeitsgasse ... m) prouve qu'elles servaient jadis déjà de place pour les marchés et de zone réservée à la vente. En bordure de l'ancienne cité intérieure, on trouve la gare. C'est ainsi que Berne dispose depuis des siècles, sur un espace réduit, de ce à quoi bien d'autres villes ne peuvent que rêver: un centre de ville piéton avec des magasins et de nombreuses possibilités de rencontre, mais aussi de calme et de méditation.

Pour compléter ce qu'offre la vieille ville, les Etablissements horticoles municipaux ont élaboré dans la planification des espaces verts de 1972 un concept global pour les communications piétonnes dans la commune de Berne et les régions avoisinantes. Ont servi de critères pour ce concept:

- Relier les espaces verts isolés et les rues s'enrichissant de verdure;
- Revoir l'organisation pour l'agrandissement des aménagements (sur la base des réalisations possibles sur le plan légal et pratique);
- Tenir compte des lotissements disposant

Many communities in Switzerland and abroad have set themselves the objective of transforming roads, alleys and squares into traffic-free zones. Now are pedestrian zones really an invention of modern city planning? Whoever knows Berne will be inclined to reply in the negative. Thanks to the farsightedness of planners — from the city's foundation to the present day — Berne has various kinds of pedestrian connections:

- The Old City as a total self-contained built-up area with direct access to the slopes of the Aare Valley;
- Parks and roads as connections and passages to the boroughs (residential zone);
- Connections to later developments and existing neighbourhood recreational areas.

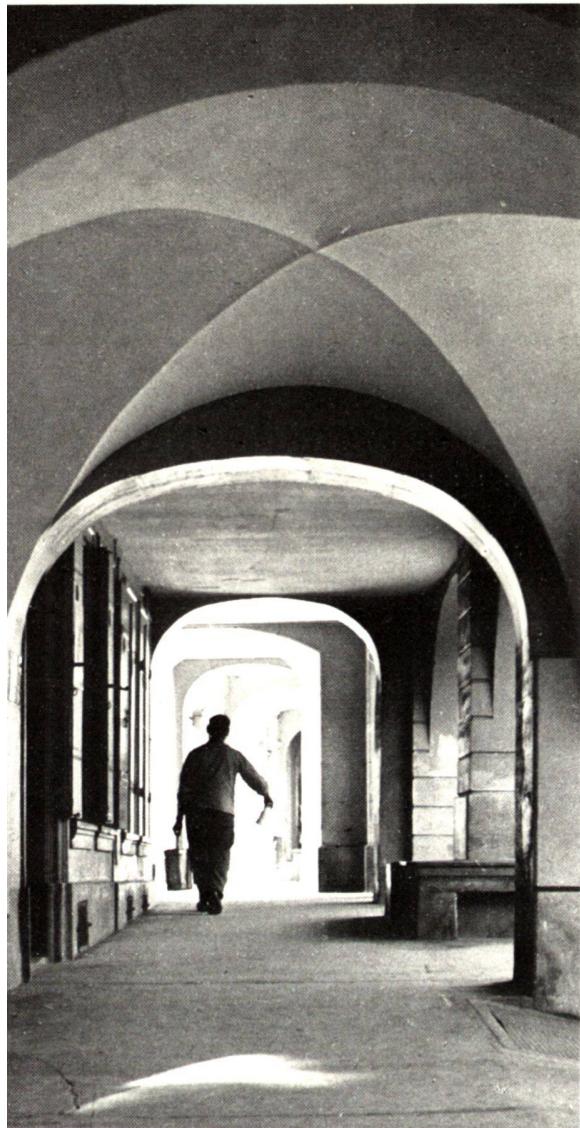
The old part of the City of Berne is a classical example of what a town may offer to the inhabitant and visitor, for no town the world over possesses a road network several kilometres in length with arcades on either side. The latter protect the pedestrian in any weather. Arcades were built from the very foundation. The original timber constructions were replaced by stone structures after the great fire of 1405. The fact that they served as a market place and shopping zone at an earlier date is revealed by their width (Gerechtigkeitsgasse ... m) which was exceptional for that time.

The railway station forms the end of the old inner urban area. Berne thus has for centuries had, within a confined space, what other cities merely dream of: a town centre for pedestrians, with shops and many social facilities but also for repose and contemplation.

In its verdure plan of 1972 the Park Authority, to complement the old city, prepared an overall project for the pedestrian connections in the Commune of Berne and to the adjacent region.

The following were the objectives of the overall project:

- to interrelate individual parks and verdured streets;
- to study development of the facilities (in terms of legally and practically feasible possibilities);
- to take into account developments with a substance of verdure but without vehicular traffic which will later be incorporated as public pedestrian connections;
- to include pedestrian zones with little or



5

5 Lauben, die Fussgängerverbindungen in der Altstadt. Sie sind praktisch und attraktiv seit Jahrhunderten.

6 Jugend beim Mühlespiel auf der Münster-Plattform.

7 Schachspiel auf der Münster-Plattform.

8 Laubenmarkt. Eine Notwendigkeit gestern, heute und morgen.



6



7



8

5 Arcades, voies de communication pour les piétons dans la vieille ville. Elles sont pratiques et représentent une attraction depuis des siècles.

6 La jeunesse au jeu de la marelle sur la plate-forme devant la cathédrale.

7 Jeu d'échecs sur la plate-forme devant la cathédrale.

8 Marché sous les arcades. Une nécessité hier, aujourd'hui et demain.

5 Arcades, the pedestrian connections in the old part of the town. They have been practical and attractive for centuries.

6 The young playing morris on the cathedral terrace.

7 A game of chess on the cathedral terrace.

8 Arcade market: a necessity yesterday, today and tomorrow.

oder geplanter Grünbereiche stehen, mit einbeziehen;

- Wald, Flussufer, Reservate als Nah- und Fernziel im Konzept ergänzen.

Aus dem Gesamtplan der Fussgängerverbindungen soll ein Gebiet das Resultat der Planung zeigen.

Begleiten wir einen Besucher in der Bundesstadt:

Trifft er mit dem Städteschnellzug, mit dem Postauto oder dem Swissairbus von Kloten ein, so ist er bereits im Zentrum. Die Grosse Schanze bildet den Ausgangspunkt einer weitgehend geschlossenen Fussgängerbindung. Durch die Erstellung einer Unterführung konnte eine sichere Verbindung für den Fussgänger beim Bahnhof geschaffen werden. Die anschliessende Schwanengasse hat keinen Durchgangsverkehr und erhielt 1977 eine neue Baumpflanzung zur Belebung des Fussgängerbereiches. Die hier gepflanzten Ginkgo biloba bilden mit ihrem bizarren Wuchs einen Gegensatz zu den alten Bauten dieses Stadtteiles. Den räumlichen Abschluss setzt eine Gruppe Robinia pseudoacacia «Umbraculifera». Ueber die seit dem 18. Jahrhundert bestehende Grünanlage der Kleinen Schanze kann der Weg durchs Grüne fortgesetzt werden zur Bundessterrasse. Die wohl mehr aus repräsentativen Überlegungen (Promenade) und als Abschluss der Aaretalhänge erstellte Anlage besteht weitgehend aus einer Baumbeplanzung (*Aesculus hippocastanum*).

Erst in späterer Zeit (1936) wurde die Kasino-Autoeinstellhalle, die erste in der Stadt, erstellt. Mit diesem Bau erfolgte die Schließung der letzten Lücke im Aaretalhang und er bildet gleichzeitig den Gegenpol zum bereits seit längerer Zeit bestehenden Kasino und dessen bepflanzter Terrasse. Die Aktivierung der Anlage erfolgte vor ca. 10 Jahren, und sie wird von Bewohnern und Besuchern unserer Stadt sehr rege benutzt.

Weiter führt der Weg dann am Kasino vorbei zur wohl ältesten Grünanlage der Stadt Bern, der Plattform. Diese Terrasse wurde im 15. Jahrhundert mit ca. 70 000 m³ Material aufgefüllt und als Friedhof ausgebaut. Die Plattform dient heute der Bevölkerung als Treffpunkt und beliebter Schattenplatz unter den ehrwürdigen *Aesculus hippocastanum*.

Von hier aus bestehen verschiedene Möglichkeiten, durch die untere Altstadt, in der noch heute viel Kleinhandwerk tätig ist, über die Nydeggbrücke, vorbei am Bärengraben zum Rosengarten zu gelangen. Gleichzeitig bestehen aber auch entsprechende Querverbindungen, so von der ruhigen und aussichtsreichen Bundessterrasse über den Bärenplatz und Waisenhausplatz auf die Nordseite der Aaretalhänge. Ferner führt ein Weg von der Bundessterrasse in das Aaretal hinunter, wo im naheliegenden Lehrerinnenseminar die Stadtgärtnerie 1978 einen Pflanzen-Lehrpfad erstellte. So steht dem Bürger kaum 10 Minuten vom Zentrum der Stadt entfernt eine aktivierte Grün- und Ruhezone zur Verfügung.

Marschützige können von hier aus durch den Tierpark Dählhölzli das Naturschutzreservat der Elfenau erreichen oder der Aare entlang sogar bis Thun (30 km) weiterwandern. Die Vielfalt dieser Fussgängerverbindung zeigt der Gesamtplan.

d'espaces verts mais exempts de trafic motorisé, qui sont appelés à devenir des communications piétonnes publiques;

- Inclure les zones piétonnes peu ou non végétalisées, mais qui sont en liaison avec des zones de verdure existantes ou projetées;
- Faire entrer dans le concept forêt, bords de rivière et réserves, en tant qu'objectif à court et à long terme.

Dans le cadre du plan global des communications piétonnes, une région doit témoigner du résultat de la planification.

Accompagnons un visiteur à Berne:

Qu'il arrive par le rapide interville, par le car postal ou par le bus Swissair partant de Kloten, il est immédiatement au centre. La «Grosse Schanze» constitue le point de départ d'un vaste réseau de communications piétonnes en circuit fermé. La construction d'un passage souterrain aux abords de la gare a permis de créer une liaison sûre pour les piétons. La Schwanengasse qui fait suite n'a pas de trafic de transit et on y a planté en 1977 de nouveaux arbres pour animer la zone piétonne. Il s'agit de ginkgo biloba, que leur bizarre forme de croissance met en contraste avec les anciens bâtiments de cette partie de la ville. Un groupe de robinia pseudoacacia «umbraculifera» termine cet espace. Ce parcours à travers la verdure peut se poursuivre jusqu'à la terrasse du Palais fédéral, en passant par l'espace vert de la «Kleine Schanze», existant depuis le 18e siècle. Cet aménagement réalisé surtout pour être représentatif (promenade) et comme finition de la pente de l'Aar se compose principalement d'un peuplement d'arbres (*aesculus hippocastanum*).

Ce n'est que plus tard, en 1936, qu'a été construit le parking du Casino, le premier de la ville. Cette construction a comblé le dernier vide de la pente de l'Aar, faisant en même temps pendant au Casino et à sa terrasse de verdure qui existent depuis longtemps. Cet aménagement a commencé de s'animer voici environ 10 ans, et il est maintenant très fréquenté par les habitants et les visiteurs de notre ville.

Longeant le Casino, le chemin conduit ensuite à l'espace vert certainement le plus ancien de la ville de Berne, la «Plattform». Cette terrasse a été réalisée au 15e siècle avec quelque 70 000 m³ de matériaux de remblai et aménagée en cimetière. La «Plattform» sert aujourd'hui de lieu de rencontre à la population, sous l'ombre appréciée que dispensent de vénérables *aesculus hippocastanum*.

Il existe diverses possibilités pour de là arriver au «Rosengarten», en passant par la basse vieille ville où de nombreux petits artisans exercent encore leur activité, par le «Nydeggbrücke» et la Fosse aux ours. Mais on trouve également des liaisons transversales correspondantes, comme celle qui, passant par la «Bärenplatz» et la «Waisenhausplatz», va de la tranquille et panoramique terrasse du Palais fédéral jusqu'à la pente nord de l'Aar. Plus loin, un chemin descend depuis la terrasse du Palais fédéral jusqu'au bord de l'Aar, où, dans l'école normale située à proximité, les Etablissements horticoles municipaux ont aménagé en 1978 un sentier permettant d'étudier la flore. C'est ainsi que le citoyen bernois dispose à 10 minutes à peine du centre de la ville d'une zone de verdure et de repos activement entretenue.

Partant de là, les marcheurs peuvent en passant par le jardin zoologique du Dähl-

no verdure which, however, connect with extant or planned verdant areas;

- to complement forest, river banks and reserves in the project as immediate and remote objectives.

One area of the general project of pedestrian connections will now be singled out to demonstrate the result of planning.

Let us accompany a visitor to the federal capital:

If he arrives by rail, postal or Swissair bus from Kloten he finds himself in the centre. The Grosse Schanze forms the starting point of a largely continuous pedestrian connection. The provision of a subway enabled a safe connection to be provided for the pedestrian near the railway station. The adjacent Schwanengasse is free from through traffic and was in 1977 given a new stand of trees to enliven the pedestrian zone. The Ginkgo biloba here planted with their bizarre growth form an antithesis to the old buildings of this neighbourhood. The spatial termination is formed by a cluster of Robinia pseudoacacia «umbraculifera». The route continues via the Kleine Schanze, which has been a park facility since the eighteenth century, to the terrace in front of the parliament building. Built probably more for representation (promenade) and as a termination of the Aare Valley slopes, this facility consists largely of a stand of trees (*Aesculus hippocastanum*).

Only in a later period (1936) was the Casino automobile parking hall, the first in town, built. This structure closed the last gap in the Aare Valley slope and at the same time forms the counterpole of the Casino and its verdant terrace which has existed a little longer. The facility was activated some ten years ago and it is very popular with inhabitants of and visitors to the City of Berne.

Past the Casino the visitor reaches the platform which is probably Berne's oldest park. It was built in the 15th century using some 70,000 cubic metres of material and formed into a churchyard. The platform today is a meeting place and popular shady spot underneath venerable *Aesculus hippocastanum*.

From this point there are various possibilities of reaching the Rose Garden: via the lower old city, where craftsmen still ply their trade, across Nydegg Bridge and past the bear-pit. At the same time there are appropriate transverse connections: from the quiet terrace in front of the parliament building with its fine view of the Alps, via Bärenplatz and Waisenhausplatz, to the north side of the Aare Valley slope. Another route from the terrace takes the visitor into the Aare Valley where the Park Authority built a botanical instruction lane in the nearby teachers' college, thus offering the citizen, a bare ten minutes from the town centre, an activated verdant recreational area.

Those who like to walk can from here reach the nature reserve of Elfenau through the Dählhölzli zoo, or continue to Thun (some 20 miles). The overall plan shows the wealth of possibilities offered by this pedestrian connection.

hölzli atteindre la réserve naturelle de l'Elfenau, ou même, en longeant l'Aar, continuer jusqu'à Thoune (30 km). Le plan global fait voir la multiplicité de ces communications piétonnes.

9 Am Aargauerstalden, Fussgänger- und Fahrverkehr getrennt schon lange vor der Jahrhundertwende.

10 Plantafel am Eingang zur Marzili-Schul-anlage mit Gehölzlehrpfad.

11 Aareweg vom Marzili zum Dählhölzli.

12 Flamingo im Tierpark Dählhölzli (in 20 Minuten Entfernung vom Stadtzentrum).

Bilder 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12 H. Tschirren, Bern; 1 Stadtgärtnerei Bern, 10 HM.

9 A l'«Aargauerstalden». Passage pour les piétons à part. Cette disposition a existé longtemps avant le tournant du siècle.

10 Tableau avec plan près de l'entrée au complexe de l'école au Marzili, avec sentier permettant d'étudier la flore.

11 Chemin du Marzili au Dählhölzli où se trouve le parc aux animaux.

12 Des flamants dans le parc aux animaux (à 20 minutes du centre de la ville).

Photos 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12 H. Tschirren, Berne, 1 Service des parcs et promenades de la ville de Berne, 10 HM.



9 Aargauerstalden. Pedestrian and motor traffic separated long before the turn of the century.

10 Plan panel at the entrance of Marzili educational facility with an instruction trail showing woody plants.

11 Aare river lane to Dählhölzli.

12 Flamingos at Dählhölzli zoo (20 minutes' walk from centre of city).

Photographs 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12 H. Tschirren, Berne, 1 Berne Parc Authority, 10 HM.

