
VELO-STATION-VÉLO BIEL-BIENNE



d

Planum Biel AG | Raum- und Verkehrsplanung
Rechbergerstrasse 1 | P.O. 1262 | 2501 Biel/Bienne
tel: 032 365 64 64 | fax: 032 365 64 63 | contact@planum.ch



Inhalt:

1. Veloparkierung am Bahnhof Biel	Seite 3
2. Velo-Station-Vélo	
3. Räumliche Organisation	Seite 4
4. Zutrittssystem	
5. Doppelparker und Sicherheit	Seite 5
6. Schliessfächer	Seite 6
7. Betrieb und Tarife	
8. Kosten	Seite 7
9. Zeitprogramm	
10. Öffentlichkeitsarbeit	Seite 8
11. Bilanz	
12. Beteiligte	Seite 9

VELO-STATION-VÉLO BIEL-BIENNE



1. VELOPARKIERUNG AM BAHNHOF BIEL Der Bahnhof Biel ist einer der wichtigsten Umsteigepunkte des Kantons Bern. Bei einer Zählung 2001 waren gegenüber den 450 angebotenen Veloparkplätzen bis zu 900 abgestellte Velos zu verzeichnen. Nach der Eröffnung der durchgehenden Bahnhofunterführung im Jahr 2002 und der damit verbesserten Erreichbarkeit aus der südlichen Agglomeration stieg die Zahl der Velos im gesamten Umfeld auf 1200 in Spitzenzeiten. Mittelfristig wird mit einem Bedarf von 1600 Veloparkplätzen gerechnet.

Die 2003 eröffnete "Velo-Station-Vélo" bietet Platz für 405 Velos. Zusätzlich wurden auf der Seite Robert-Walser-Platz 225 gedeckte Veloparkplätze geschaffen. Die Abstellflächen auf dem Bahnhofplatz bleiben bestehen und werden mit der Umgestaltung des Platzes neu organisiert.

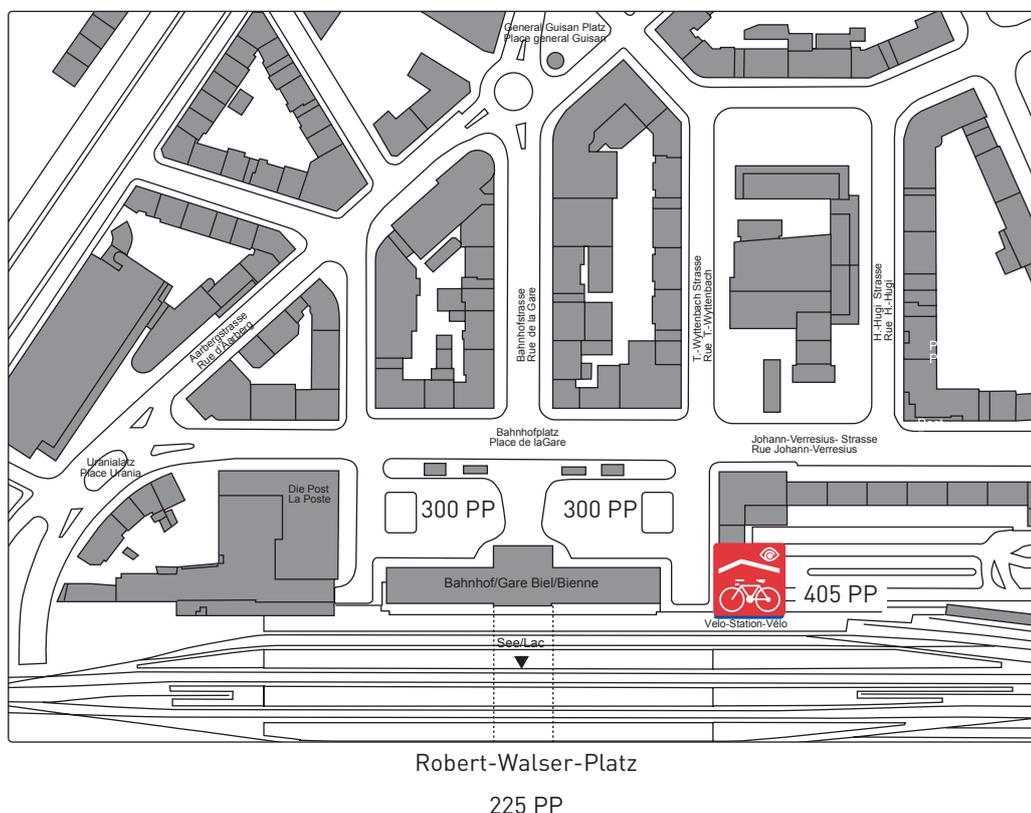


Abb. 1
Veloparkierung
Bahnhof Biel

2. VELO-STATION-VÉLO Die Velo-Station-Vélo befindet sich am Bahnhofplatz, im Kopf des neuen Autoparkings und bietet 405 sichere und vor Witterung geschützte Veloparkplätze. Das Parkieren der Velos ist gebührenpflichtig. Dank dem elektronischen Zutrittsystem können Abo-Inhaberinnen rund um die Uhr, an 365 Tagen im Jahr, ihre Velos parkieren. Die Station und die Zugänge werden mit Video permanent überwacht. Tagsüber wird die Station vom Personal des Autoparkings betreut.



Abb. 2
Eingang
Velo-Station



3. RÄUMLICHE ORGANISATION Die Velostation besteht aus 4 Abteilen mit separaten Eingängen. Signallampen zeigen, in welchem Abteil freie Plätze zu finden sind. Das Personal in der Information verkauft die Abonnemente für die Velo-Station-Vélo und ist auch für das Autoparking zuständig.

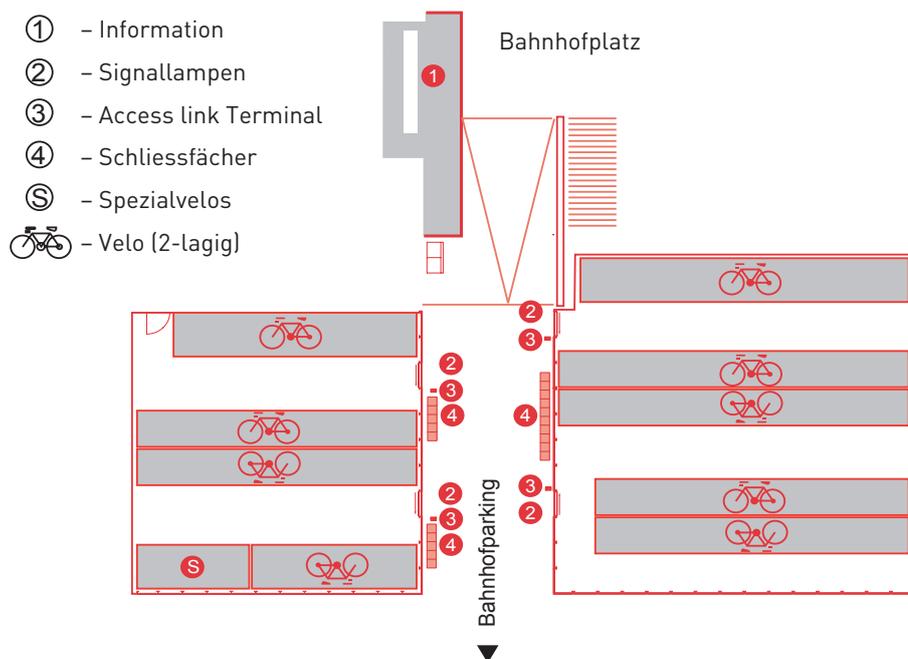


Abb. 3
Organisation

4. ZUTRITTSYSTEM Den Zutritt erhält man mit einer gültigen Velo-Station-Vélo Karte oder einer programmierten Uhr. Die Parkgebühr bezahlt man bei der Information. Das System ermöglicht den bargeldlosen Zutritt rund um die Uhr. Das Öffnen der Türen erfolgt berührungslos. Die Karte kann im Portemonnaie oder in der Tasche bleiben.

Zutrittsystem: Omega electronics Bienne



Abb. 4 & 5
Zutrittsystem

Und so funktioniert:

1. Sie kommen zur erstmaligen Benutzung in die Velostation, gehen zur Information und werden als Kunde registriert.
2. Sie wählen ein Kundenangebot und bezahlen.
3. Sie erhalten die Zutrittsberechtigung mit einer Karte.



5. DOPPELPARKER UND SICHERHEIT Dank dem Parkiersystem auf 2-Ebenen wird der Raum optimal ausgenutzt. Das System wurde für Biel wegen der knappen Raumhöhe angepasst und der Bügel wurde so verändert, dass Velos nicht mehr kippen und bequem mit dem eigenen Schloss angeschlossen werden können. Die Station wird permanent mit Video und während den Öffnungszeiten der Information zusätzlich vom Personal überwacht.
System Doppelparker (angepasst): Bike Parking Systems Hergiswil.

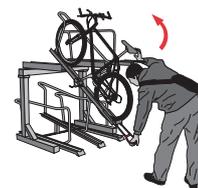
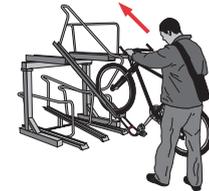


Abb. 6,7 & 8
Doppelparker



6. SCHLISSFÄCHER

20 Schliessfächer werden für Dauerkunden, 20 für Benutzung mit Münzeinwurf angeboten.



Abb. 10
Schliessfächer

7. BETRIEB UND TARIFE Die Velo-Station-Vélo wird von der Betreiberin des Autoparkings, der Central Parking System Schweiz AG, im Auftrag der Stadt Biel betrieben. Damit kann Information, Betrieb und Unterhalt der Velo-Station-Vélo mit gut geschultem Personal gewährleistet werden. Abonnemente können telefonisch vorbestellt werden.

Tarife

– Tageskarte	Fr. 1.-
– 12er-Abo	Fr. 10.-
– Monats-Abo	Fr. 15.-
– Jahres-Abo	Fr. 100.-

Öffnungszeiten Information

Montag bis Freitag	08.00 - 12.00 h / 13.00 - 19.00 h
Samstag	geschlossen (Pikettdienst)
Sonntag	geschlossen (Pikettdienst)



8. KOSTEN

1 Anpassung Beleuchtung/Sprinkleranlage	20'000.-
2 Videoüberwachung	15'000.-
3 Zutrittsystem	31'000.-
4 Parkierungsanlage	118'000.-
5 Schliessfächer	19'000.-
6 Honorar & Nebenkosten (Konzept, Planung, Realisierung, Inbetriebnahme)	44'000.-
7 Öffentlichkeitsarbeit (Phase I & II)	29'000.-
8 Diverses	6'000.-

Total	282'000.-
-------	-----------

9 Rohbau	1'116'000.-
----------	-------------

Total (inkl. Rohbau, excl. Subventionen)	1'398'000.-
--	-------------

abzüglich:

- Subventionen Kanton (405 Plätze à 250.-)	101'250.-
- Rückerstattung Parkhaus	25'000.-

Total	1'271'750.-
-------	-------------

Kenndaten:

Kosten pro Platz (ohne Rohbau / excl. Subventionen)	696.-
Kosten pro Platz (inkl. Rohbau / excl. Subventionen)	3'450.-

9. ZEITPROGRAMM

Auftragserteilung: Evaluation, Submission, Detailplanung, Kostenvoranschlag	13. Januar 2003
Auftragsvergabe: Optimierung Parkiersystem, Entwicklung Zutrittsystem, Subventionsgesuch, Bauplanung	17. März 2003
Baubeginn:	22. April 2003
Start Testphase:	20. Mai 2003
Eröffnung:	14. Juni 2003



10. ÖFFENTLICHKEITSARBEIT Vor der Eröffnung konnten die Mitglieder der IG Velo die Velostation einen Monat lang gratis testen. Die Eröffnung der Velostation wurde mit den üblichen Mitteln bekannt gemacht:

- Medienberichte (Zeitung, Radio, TV)
- Eröffnungsfest (organisiert von der IG Velo)
- Flyer
- www.biel-bienne.ch
- www.velostationen.ch



Abb. 11 & 12
Leuchtkubus
Plakat A0

Ein Jahr nach der Eröffnung wurde die Velostation mit Infoplakaten auf dem Bahnhofplatz erneut in Erinnerung gerufen. Das Neuzuzügerset der Stadt Biel enthält einen Gutschein, mit dem die Velostation einen Monat lang gratis benutzt werden darf.

VELO-STATION-VÉLO

Öffnungszeiten Information
Heures d'ouvertures du guichet d'information

Montag bis Freitag du lundi au vendredi	07.00 - 22.00 h	Tarife Tarifs	Tageskarte Carte journalière:	Fr. 1.-
Samstag samedi	08.00 - 21.00 h	12er-Abo Abonnement de 12 cartes:		Fr. 10.-
Sonntag dimanche	09.00 - 19.00 h	Monats-Abo Abonnement mensuel:		Fr. 15.-
		Jahres-Abo Abonnement annuel:		Fr. 100.-

VELO SERVICE *Mobil*

Sicherheit
Die Velos müssen mit dem eigenen Schloss am Bügel angeschlossen werden. Der Betreiber kann keine Haftung für beschädigte oder entwendete Velos übernehmen.

Sécurité
Les vélos doivent être attachés par leur propre cadenas à l'étrier prévu à cet effet. La société d'exploitation décline toute responsabilité en cas de détériorations ou de vol.

Reparaturservice
Am Morgen zum Check abgeben. Am Abend sicher nach Hause fahren! Bike Check durch: Velo Service Mobil c/o Bikestation
Natel: 078 857 16 03

Service de réparation
*Donner le matin au check. Rentrer sûrement le soir! Bike Check par: Velo Service Mobil c/o Bikestation
Mobile: 078 857 16 03*

Einparken | Se garer

fig. 01

fig. 02

fig. 03

fig. 04

fig. 05

Abb. 13
Kunden-Manual

Design, Beschriftung, Grafik: co.dex productions ltd, biel-bienne

11. BILANZ Die Velo-Station-Vélo mit ihren Einrichtungen hat sich im Alltag als einfach, bedienungsfreundlich und robust bewährt.

- Bilanz per Ende Oktober 03: 265 Abonnemente
- Bilanz per Ende Januar 05: 431 Abonnemente
- Bilanz per Ende Dezember 06: 593 Abonnemente

Die Anzahl verkaufter Abonnemente nahm zwischen Oktober 03 und Januar 05 um 166 auf 432 zu.



12. BETEILIGTE

Trägerschaft

Stadt Biel - Ville de Bienne

Baudirektion - Direction des travaux publics

Zentralstrasse - Rue centrale 49, 2501 Biel-Bienne

Projekt | Bauleitung

Planum Biel AG, Raum- und Verkehrsplanung

Rechbergerstrasse 1, P.O. 1262, 2501 Biel-Bienne

Tel. 032 365 64 64 contact@planum.ch

Betrieb

Velo-Station-Vélo c/o Central Parking System Schweiz AG

Bahnhofplatz - Place de la Gare 6, 2502 Biel-Bienne

Tel./Fax 032 322 48 19

Zutrittsystem

Omega electronics SA Biel-Bienne

Doppelparker, Schliessfächer

Bike Parking Systems Hergiswil

Öffentlichkeitsarbeit

co.dex productions ltd. Biel-Bienne