

# 19e échange d'expériences du réseau « Monitoring mobilité douce »

<b>Date</b>	Mardi 24 octobre 2023	
<b>Horaire</b>	08h30 - 09h00	Arrivée & café
	09h00 - 12h00	Échanges entre experts
	12h45 - 13h45	Dîner
	13h45 - 14h30	Échanges entre experts – suite
	14h30 - 16h30	Excursion
<b>Hôte</b>	Office des ponts et chaussées du Canton de Berne, Service Gestion du trafic et Service Mobilité douce	
<b>Lieu de rendez-vous</b>	Direction des travaux publics et des transports du Canton de Berne (DTT) – Office des ponts et chaussées, Reiterstrasse 11, 3013 Berne, salle de réunion 3, étage G3	
<b>Inscription</b>	Jusqu'au 13 octobre 2023 sur le lien suivant <a href="https://arcg.is/1qiCu00">https://arcg.is/1qiCu00</a>	

Le 19e échange d'expériences du [réseau « Monitoring mobilité douce »](#) est accueilli par l'Office des ponts et chaussées du canton de Berne. Un grand merci pour leur invitation.

La rencontre se concentrera cette fois-ci sur les cycles. Nous entendrons principalement nos collègues bernois nous expliquer leur conception des comptages du trafic et de la mise en place des compteurs. Nous aurons également l'occasion de jeter un coup d'œil à l'atelier, et plus précisément aux capteurs radar intégrés dans les candélabres pour collecter les données du trafic. Lors de l'excursion de l'après-midi, nous irons voir un point de comptage des vélos et découvrirons en chemin des solutions innovantes pour les cycles.

Lors de cette journée, deux intéressants projets de recherche sur la modélisation seront en outre présentés, et nous en apprendrons plus sur le comptage des vélos et sur la conception du monitoring à Köniz et dans l'agglomération genevoise. La ZHAW nous expliquera comment, dans la réserve de biosphère d'Entlebuch, le volume de visiteurs est recensé au moyen d'une combinaison innovante de méthodes de mesure.

Ce large éventail de thèmes sera complété par de brèves informations au sujet de développements et projets actuels, notamment de la part de SuisseMobile, de divers cantons et de la Confédération. L'accent sera également mis sur l'importance de l'étalonnage des compteurs.

Toute personne intéressée par le comptage des piétons et des vélos, qu'il s'agisse des déplacements utilitaires ou de loisirs – dans les espaces urbains et naturels – est invitée à participer à cet échange d'expériences. Il concerne tout particulièrement les représentantes et les représentants de l'administration et de la politique de la Confédération, des cantons et des villes, les responsables du tourisme et de la protection de la nature, des parcs d'importance nationale, des hautes écoles, des ONG ainsi que des bureaux privés.

Nous nous réjouissons de vous accueillir à Berne pour une journée stimulante d'échanges et de réseautage entre professionnels.

Uwe A. Scharenberg-Nuding, Erik Gorrengourt, Office des ponts et chaussées du Canton de Berne  
Ronald Schmidt, Daniel Sauter, Réseau « Monitoring mobilité douce »



**Kanton Bern**  
**Canton de Berne**

### Coûts :

La participation à l'échange d'expériences est gratuite.  
Le dîner a lieu au restaurant du personnel dans les locaux de la Reiterstrasse 11, et à la charge des participants.

### Inscription :

En ligne sur le lien suivant : <https://arcg.is/1qiCu00>  
Le nombre de participants est limité à 50 personnes.  
Les inscriptions seront prises en compte dans leur ordre d'arrivée. La date limite d'inscription est le vendredi 13 octobre 2023. Une fois confirmée, l'inscription est ferme et définitive.



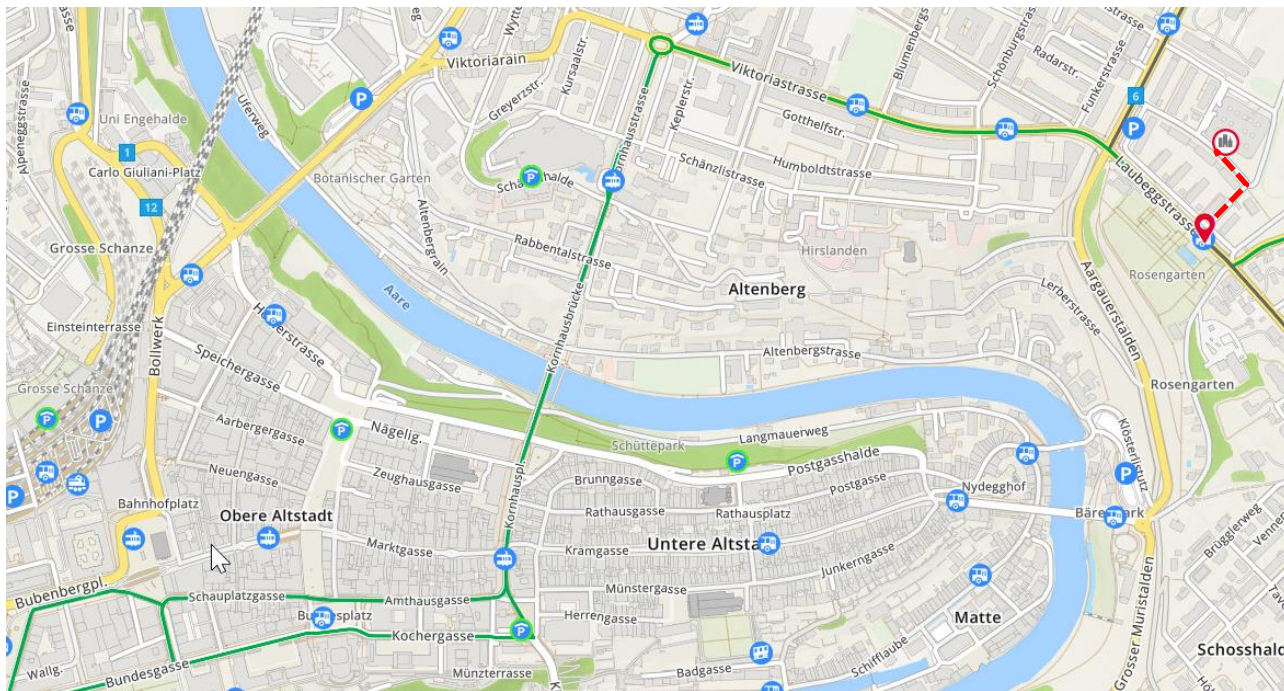
Photo : Canton de Berne ; Uwe A. Scharenberg-Nuding, 08.08.2023

### Contact :

Daniel Sauter, Urban Mobility Research, Zurich, [daniel.sauter@urban-mobility.ch](mailto:daniel.sauter@urban-mobility.ch)  
Ronald Schmidt, Stiftung Wildnispark Zurich, [ronald.schmidt@wildnispark.ch](mailto:ronald.schmidt@wildnispark.ch)

### Comment nous rejoindre :

Depuis la Bahnhofplatz à Berne : bus n° 10 direction Ostermundigen jusqu'à l'arrêt Rosengarten, puis court trajet à pied jusqu'à la Reiterstrasse 11.



Avec le soutien de



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Bundesamt für Strassen ASTRA  
Office fédéral des routes OFROU  
Ufficio federale delle strade USTRA

## Programme

<b>1. Arrivée des participants et café</b>		dès 8:30
<b>2. Accueil</b>	Uwe A. Scharenberg-Nuding,	9:00
Tour de présentation et communications	Erik Gorrengourt, Daniel Sauter & Ronald Schmidt	
<b>3. Collecte de données du trafic dans le canton de Berne</b>		
3.1 Konzepte zur Verkehrsdatenerfassung im Kanton Bern (MIV und VELO) (15')	Uwe A. Scharenberg-Nuding, Erik Gorrengourt	9:15
3.2 Neubau von Velo-Zählstellen und Entwicklung des Veloverkehrs im Kanton Bern an exemplarischen Querschnitten (15')	Uwe A. Scharenberg-Nuding, Aimée Keller	9:30
3.3 Blick in die Werkstatt: In Kandelabern integrierte Radarsensoren zur Verkehrsdatenerfassung (20')	Uwe A. Scharenberg-Nuding	9:45
<b>4. Les comptages vélos ailleurs</b>		
4.1 Monitoring Veloverkehr in Köniz (20')	Judith Albers, Köniz	10:05
4.2 Comptages vélo dans le Grand Genève, 2019-2023 (20')	Julien Renggli, mobilitée	10:25
<b>5. Pause (30')</b>		10:45
<b>6. Modélisation des flux de piétons et de cyclistes</b>		
6.1 Grossräumige Modellierung des Fussverkehrs (20')	Jonas Bubenhofer, Metron AG	11:15
6.2 Aktivitätenbasierte Methoden und Anwendungen für den Langsamverkehr (20')	Basil Vitins, ETHZ, ASE AG	11:35
<b>7. Comptages &amp; monitoring des visiteurs dans les parcs</b>		
7.1 Wie viele Gäste besuchten die Biosphäre Entlebuch und wie war ihr ökonomischer Footprint? (20')	Adrian Hochreutener, ZHAW	11.55
<b>8. Infos internes</b>		12:15
La protection des données à l'intérieur du Réseau	Ronald Schmidt, Réseau	
Prochaine rencontre : lieu, date, thèmes	Tous	12:25
Réserve et discussion 10'	Tous	12:35
<b>9. Dîner et échanges informels</b> (restaurant du personnel sur place)	Personnes inscrites	12:45

**10. Développements et projets actuels**

10.1 Velozähldatenzentrale Schweiz: Stand der Arbeiten (10')	Lorenz Schweizer, SchweizMobil	13:45
10.2. Hinweise auf aktuelle Arbeiten: Zählgerätetest ASTRA am Berninapass, Praxishilfe mit Übersicht zu Zähltechnologien der Schweizer Wanderwege Velokonzepte & -Zusammenstellung Zählgeräte Kantone SZ, SG, TG (15')	Daniel Sauter, Urban Mobility Research; Daniel Rüttimann, analyGIS	13:55
10.3. Sensibilisierung: Bedeutung von Kalibrierungen für Zählgeräte (15')	Ronald Schmidt, Wildnispark Zürich	14:10

**11. Excursion**

11.1 <b>Introduction à l'excursion</b> (15')	Uwe A. Scharenberg-Nuding	14:30
11.2 Marche pour voir le « tourner-à-gauche indirect » du giratoire du Wankdorf et le point de comptage VELO de la traversée de l'autoroute Eyfeld Ittigen (3063-2801). En option, visite du point de comptage TIM de la Papiermühlestrasse / Ey Ittigen (3063-2937). Au choix, il est également possible de rejoindre les points de comptage avec les lignes de bus RBS 40 et 41.	Uwe A. Scharenberg-Nuding	14:45 - 16:30

**Fin de l'événement à Eyfeld-Ittigen,****16:30**

De là, 500 m à pied ou en bus jusqu'à la gare de Papiermühle, départ du S-Bahn à 16h46.