

## Increasing cycling share by cycling promotion in local communities

## Promising initiatives and measure implementation

**ACTIV8II Special Focus**

**Promoting Active Mobility: From Research into Practice**

# Content

- Who am I and what's my mission?
- This “Cycling Promotion”, what is it all about?
  - Key factors of successful / efficient cycling promotion
- What's special with cycling promotion in Upper Austria
  - “FahrRadBeratung Oberösterreich” a cycling advice initiative
  - Any outcomes, results or findings?
- Some Conclusions (if any)!

# The person and the mission

## ■ CV

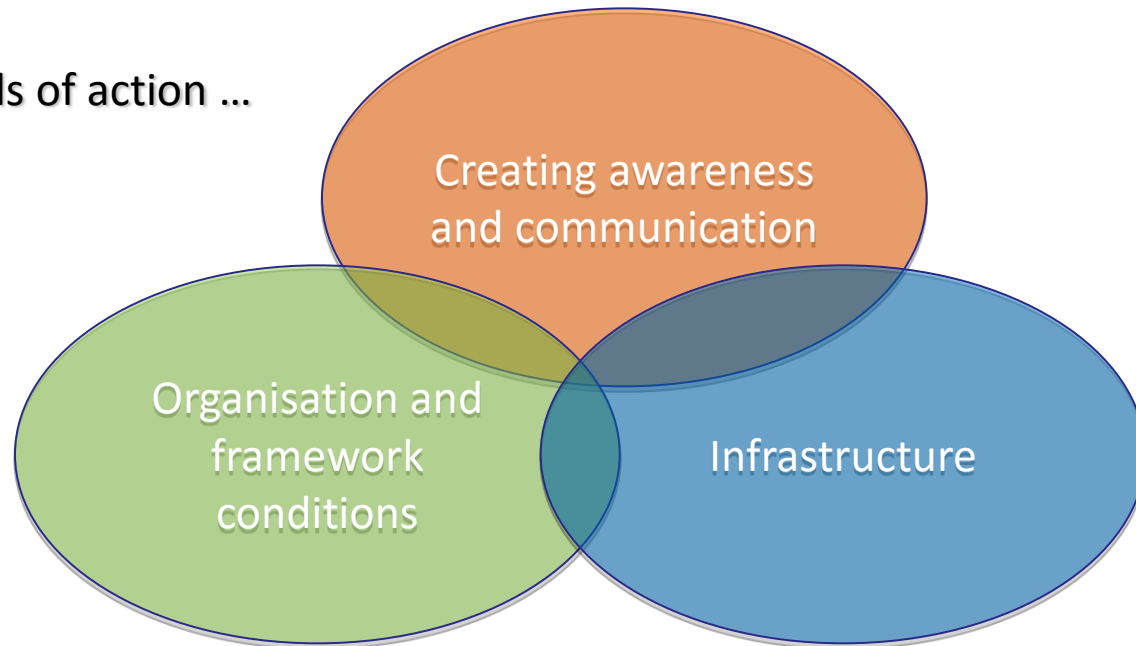
- studied urban development at VUT
- did some years of research in GIS (still lecturer)
- 20 years of working as traffic-planner specialised in non motorized traffic
- 10 years consultant for “Fahrradberatung Oberösterreich”

## ■ Objectives

- Overall: supporting an motivating actors responsible for implementation of measures in cycling
- here: giving an idea / example of a structured program to increase cycling shares by the comprehensive promotion of cycling

# Cycling Promotion | the efficient way

Fields of action ...



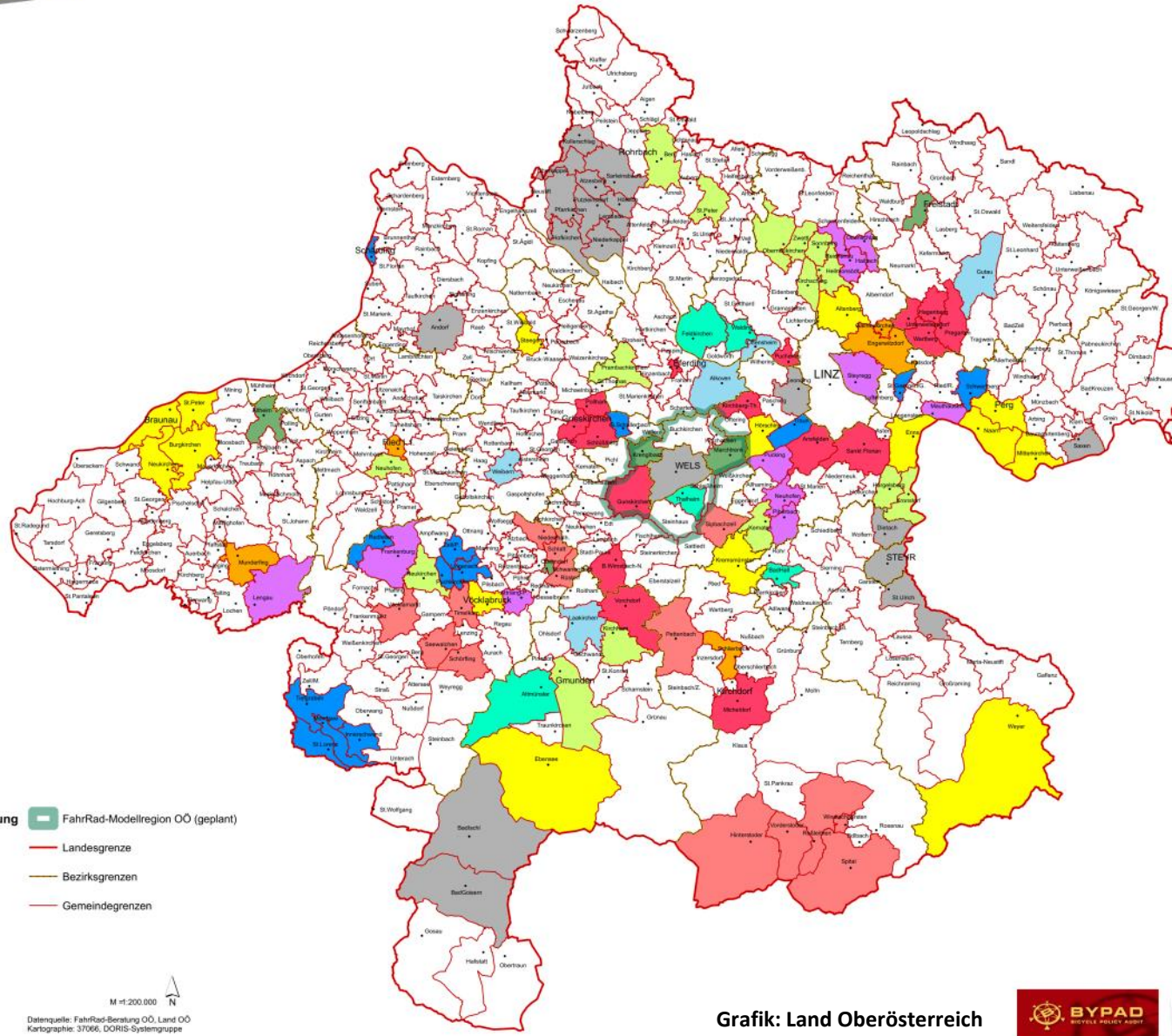
- Increasing Cycling Share ?  
-> Focus on everyday bicycle traffic !!!
- Implement Measures?  
-> Focus on local Communities !!! (responsible for implementation)

# Fahrradberatung Oberösterreich



- since 2008
- Province of Upper Austria (cycling coordinator)
- + Climate Alliance Upper Austria
- + external consultants
  - -> Catalog of measures, responsibilities, ideas and motivation!
  - -> Coordinating person = key measure

# Fahrrad-Beratung in Oberösterreich



**Legende**

**Jahr der Fahrradberatung**

- 2008
- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015
- 2016
- 2017
- 2018

- Fahrrad-Modellregion OÖ (geplant)
- Landesgrenze
- Bezirksgrenzen
- Gemeindegrenzen

M 1:200.000

Datenquelle: Fahrrad-Beratung OÖ, Land OÖ  
Kartographie: 37066, DORIS-Systemgruppe

| Jahr der Gemeindeberatung | Gemeinde                     |
|---------------------------|------------------------------|
| 2008                      | Altheim                      |
| 2008                      | Fraasdorf                    |
| 2008                      | Kriegsbach                   |
| 2008                      | Marchtrenk                   |
| 2009                      | Schwanenstadt                |
| 2009                      | Alkoven                      |
| 2009                      | Ödtau                        |
| 2009                      | Laskirchen                   |
| 2009                      | Obarnheim                    |
| 2009                      | Welsben                      |
| 2010                      | Engewaldsdorf                |
| 2010                      | Gallweinskirchen             |
| 2010                      | Munderfing                   |
| 2010                      | Road im Innkreis             |
| 2010                      | Schledach                    |
| 2011                      | Altenberg bei Linz           |
| 2011                      | Brunnau am Inn               |
| 2011                      | Bruck-Waasen                 |
| 2011                      | Burgkirchen                  |
| 2011                      | Ebrusau                      |
| 2011                      | Enns                         |
| 2011                      | Hörsching                    |
| 2011                      | Kremsmünster                 |
| 2011                      | Münichwörth in Mochnach      |
| 2011                      | Naam in Mochnach             |
| 2011                      | Neukirchen an der Ennsbach   |
| 2011                      | Parg                         |
| 2011                      | Peisach                      |
| 2011                      | Sankt Peter am Hart          |
| 2011                      | Steggers                     |
| 2011                      | Vöcklabruck                  |
| 2011                      | Weyer                        |
| 2012                      | Andau                        |
| 2012                      | Bad Wimsbach-Neudorf         |
| 2012                      | Eberding                     |
| 2012                      | Großschönau                  |
| 2012                      | Gurktal                      |
| 2012                      | Hagenberg im Mühlkreis       |
| 2012                      | Kirchberg-Theresberg         |
| 2012                      | Maria Sankt Florian          |
| 2012                      | Mirsdorf in Oberösterreich   |
| 2012                      | Polheim                      |
| 2012                      | Prugg                        |
| 2012                      | Puchersau                    |
| 2012                      | Schallau                     |
| 2012                      | Unterlehasndorf              |
| 2012                      | Vorchdorf                    |
| 2012                      | Wartberg ob der Aist         |
| 2013                      | Andorf                       |
| 2013                      | Alpenberg                    |
| 2013                      | Bad Gollers                  |
| 2013                      | Bad Ischl                    |
| 2013                      | Detach                       |
| 2013                      | Hofkirchen im Mühlkreis      |
| 2013                      | Hörsing                      |
| 2013                      | Köferschlag                  |
| 2013                      | Leimbach im Mühlkreis        |
| 2013                      | Leonding                     |
| 2013                      | Neudorf                      |
| 2013                      | Obersiebenbrunn              |
| 2013                      | Planföhring im Mühlkreis     |
| 2013                      | Puchersdorf                  |
| 2013                      | Sankt Ulrich bei Siedersdorf |
| 2013                      | Sattledt                     |
| 2013                      | Saxen                        |
| 2013                      | Steyr                        |
| 2013                      | Wels                         |
| 2014                      | Gmünd                        |
| 2014                      | Hägersdorf                   |
| 2014                      | Halbmoos                     |
| 2014                      | Krems an der Krems           |
| 2014                      | Kirchham                     |
| 2014                      | Kirchschlag bei Linz         |
| 2014                      | Kriauhof                     |
| 2014                      | Neukirchen im Innkreis       |
| 2014                      | Neukirchen an der Vöckla     |
| 2014                      | Obermarktl                   |
| 2014                      | Pramboksch                   |
| 2014                      | Rohrbach-Berg                |
| 2014                      | Sankt Peter am Wimberg       |
| 2014                      | Sornberg im Mühlkreis        |
| 2014                      | Zwettl an der Rodl           |
| 2015                      | Athens-Puchheim              |
| 2015                      | Frankenring                  |
| 2015                      | Halbhubl im Mühlkreis        |
| 2015                      | Lengau                       |
| 2015                      | Matthiasau                   |
| 2015                      | Neukirchen a.d. Krems        |
| 2015                      | Obereschlag im Mühlkreis     |
| 2015                      | Piberbach                    |
| 2015                      | Puching                      |
| 2015                      | Roschdorf im Mühlkreis       |
| 2015                      | Steyring                     |
| 2015                      | Stadl Schauerbach            |
| 2015                      | Trumau                       |
| 2015                      | Weyer                        |
| 2016                      | Kramsach                     |
| 2016                      | Marzling                     |
| 2016                      | Sankt Georgen an der Gusen   |
| 2016                      | Sankt Leonz                  |
| 2016                      | Schärding                    |
| 2016                      | Schwarzbach                  |
| 2016                      | Trautson                     |
| 2016                      | Ungersheim                   |
| 2016                      | Zell am Petzenfließ          |
| 2017                      | Hirschenbrunn                |
| 2017                      | Nattersbach                  |
| 2017                      | Pottenbach                   |
| 2017                      | Rohrbach                     |
| 2017                      | Rusthof                      |
| 2017                      | Schiff                       |
| 2017                      | Schörfing am Altensee        |
| 2017                      | Serresbach                   |
| 2017                      | Spital am Pyhrn              |
| 2017                      | Tesselsheim                  |
| 2017                      | Vorderstoder                 |
| 2017                      | Vöcklabruck                  |
| 2017                      | Wendlingstern                |
| 2017                      | Weyer                        |
| 2018                      | Bad Hall                     |
| 2018                      | Falkkirchen an der Donau     |
| 2018                      | Walding                      |
| 2018                      | Thalheim bei Wels            |

Grafik: Land Oberösterreich



# Information | Workshops | Inspections

- -> guide and advice local municipalities in cycling promotion
  - process about 1 year each
  - Meetings, workshops, inspections, skteches...



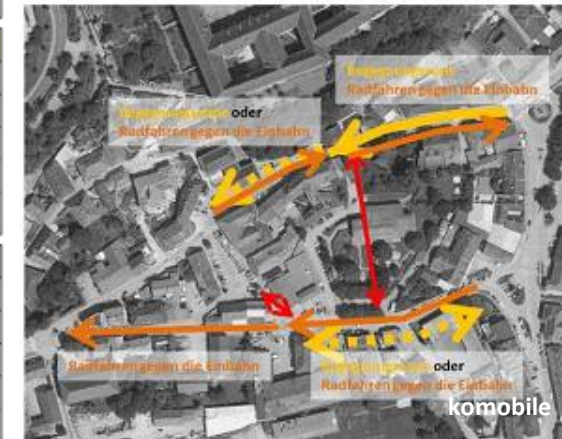
[Komobile Gmunden]

# Catalog of measures

## Fahrrad-UMSETZUNGSPLAN Marktgemeinde KREMSMÜNSTER 2011

| MASSNAHME   | ANSPRECHPERSON  | BIS WANN ?   | Anmerkungen   |
|---|---|--|---|
| <b>Bewusstseinsbildung und Öffentlichkeitsarbeit</b>                                      |   |  |   |
| [B3_03] Einsetzen von RadbotschafterInnen   | G. Söllrad / Kontakt  | Ernennt bis Saisonstart 2012                       | Vorschläge für geeignete Personen vorhanden   |
| [R1_01] Laufende Informationsangebote und Öffentlichkeitsarbeit zum Radfahren             | Inhalt: K. Huber / Inhalt: Gemeinde / Peter J. Eisenmet                               | Gemeinderatung Saisonstart 2012                    |   |
| [R3_02] Regelmäßige Abhaltung von Radveranstaltungen und Aktionen                         | F. G. M. Arbeitsgruppe Verkehr  | Saisonstartveranstaltung 2012                      | Synergien mit anderen Veranstaltungen nutzen / Ziel: Saisonabschluss, Teilnehmererhöhung mit Fahrradwegen |
| [B1_01] Schwerpunktsetzung Schulrinder / Jugendliche                                      | G. Söllrad / Kontakt: Aufnahme Welfischer / G. Söllrad / Kontakt: Aufnahme            | Endjahr 2012                                       |   |
| [B1_02] Schwerpunktsetzung Senioren   | G. Söllrad  |  | Kontakt: Aufnahme zu / Saisonabschluss / Saisonstart  |
| [B1_02] Schwerpunktsetzung SportlerInnen "TuS fährt mit dem Rad"                          | K. Huber  | Saisonstart 2012                                   |   |
| [B2_02] Wettbewerbe und Auszeichnungen zum Thema Radfahren                                | K. Huber  |  |   |
| [B3_04] Einsatz von Dienstreifen durch die Gemeinde                                       | G. Söllrad  | ab sofort  | 1. Dienstfahrrad und sehr beschleunigt, wenn in Kombination mit dem Budget 2012                           |
| <b>Umfeld und Rahmenbedingungen</b>   |   |  |   |
| [B1_01] Einsetzen einzelner Radverkehrsbeauftragter                                       | Klaus Huber   | ab sofort  | Überprüfung der Verantwortlichkeiten notwendig  |
| [R1_01] Budgetposten Radverkehrsförderung (Schwerpunkt Bewusstseinsbildung)               | G. Söllrad  | Budgetierung 2012                                  | 2012 Nutzung eines Teil des EBM / Budgets / Zuschuss aus "Gemeinde Gemein" Budget ebenfalls möglich       |
| [R1_02] Finanzierung der Radverkehrsförderung durch Kooperationspartner                   | K. Huber  |  | keine Forderung des Radverkehrsbeauftragten   |
| [R1_03] Teilnahme am klima aktiv mobil Förderprogramm                                     | K. Huber  | ab sofort  | Förderantrag an Mitternachtsrechnung  |
| [R1_04] Einrichtung eines "Fahrradstammtisch"   | Arbeitsgruppe Radverkehr = EBM / Arbeitsgruppe Verkehr / Kontakt: K. Huber            | ab sofort / laufend                                | Zeitplanung koordinieren / laufende Planung ergänzen / Gesamtpaket schreiben in Förderantrag              |
| <b>Radverkehrsinfrastruktur und Service</b>   |   |  |   |
| [B1_02] "Radpoint" als zentrale Informations und Servicestelle                            | G. Söllrad / G. Söllrad / K. Huber  | 2012 (Anbau Erdgeschossbereich)                    | Radverkehrskarte ev. schon 2012 eingerichtet werden   |
| [B2_01] Gastradlerbefeh, "Gemeindefeld"   | G. Söllrad / Kontakt: Aufnahme Schulen/Welfischer / G. Söllrad                        |  | abhängig von Realisierung / Ort der Radposten an Schulen  |
| [B3_01] Fahrradblendeninitiative  | G. Söllrad / G. Söllrad / K. Huber  | ab sofort / 2012 (Start Marktjahr mit Saisonstart) | Kooperation mit Fahrradwegen / Förderung über klima aktiv mobil nutzen                                    |
| [B3_02] Einmündung der Radblendenanlage am Hauptplatz                                     | Erklärung, Gemeinde / Anweisung und Auswahl der Fahrschüler / Inhalt: Söllrad, Legner | ab sofort / wenn budgetiert                        | ev. Einigung um rechtliche Garantie ohne Gewähr   |
| [B4_02] Planung Radverkehrsförderung im Verkehrsnetz (z. B. Orientierung, Konfliktpunkte) | Arbeitsgruppe Radverkehr = EBM / Arbeitsgruppe Verkehr / Kontakt: K. Huber            |  |   |
| [R2_02] Sicherstellung der Fahrradtauglichkeit des Projekts "Zentrum Nova"                | G. Söllrad  | ab sofort  |   |
| [B4_01] Festlegung des Zustandes des Radfahrnetzes für das Gemeindegebiet                 | Arbeitsgruppe Radverkehr = EBM / Arbeitsgruppe Verkehr / Kontakt: K. Huber            |  | aktuelles Netz als Input für Wirtschaftsweg mögliches bald groß dokumentieren                             |

| [B3_03]             | Einsetzen von RadbotschafterInnen  |
|---------------------|--|
| Ziel                | Vernetzung der Akteure für Radverkehr / für pro Rad-Stimmung sorgen / Kooperation mit Radverkehrsbeauftragten  |
| Inhalt / Umsetzung  | RadbotschafterInnen einsetzen  |
| Verantwortliche/r   | werden von G. Söllrad genannt / kontaktiert (Vorschläge aus Workshop Oktober)  |
| Zeitplan / bis wann | Ernennt bis Saisonstart  |
| Bemerkungen         | <ul style="list-style-type: none"> <li>o SeniorenvertreterInnen wichtig!</li> <li>o RadbotschafterInnen sollen von der Gemeinde in Veranstaltungen präsentiert/ausgezeichnet werden (z.B. auch in der Gemeindezeitung vorgestellt werden)</li> </ul> |





# Implementation

- Infrastructure
  - bicycle lanes, stripes, ...
  - bicycle racks, boxes, ...
- Events
- Giveaways
- Trainings
- promotions
- ...

# Any Conclusions?

- Motivation of local Communities is possible without massive financial support in the implementation of measures
- Unexpected difficulties in implementation always occur (sometimes even through provincial administration itself!)
- Success factors
  - Define responsibilities (Cycling-Coordiators)
  - Infrastructural and motivational measures have to be combined
  - Support networking between municipalities
  - Avoid overtaxation of certain actors
  - Appreciation of involvement and implementation (even of “little steps”)
  - Political commitments are necessary
- “exported” to Province of Salzburg
- Adapted advice program for “companies” (since 2014)
- Quantifications!
  - Project ACTIV8: -> ...

# ACTIV8 concludes ...

- “... years since the municipality first enrolled to the fahrradberatung.at programme
  - are **significant in the model context** and
  - the related coefficients generally suggest that **political commitment in favour of cycling has a positive effect** on the modal split share of cycling trips.”
- “... for **every year** since the first enrolment to fahrradberatung.at the municipality **gains an 0.11% increase in cycling share, ...**”
  - ... after approx. 9 years of taking part in the initiative the cycling share will increase by 1%.
- “... proves that **the programme does have an impact. ...**”

# komobile

MEMBER of



CYCLE COMPETENCE  
AUSTRIA

## KOMOBILE Gmunden GmbH

**Dipl.-Ing. Helmut Koch**

Ingenieurbüro für  
Verkehrsplanung und Raumplanung

Kirchengasse 3  
A-4810 Gmunden  
t: +43 (0)7612 70911  
gmunden@komobile.at

[www.komobile.at](http://www.komobile.at)

**Dipl.-Ing. Sebastian Reinberg**

t: +43 7612 70911

m: sebastian.reinberg@komobile.at

