

MAMBA

Mobility • Accessibility • Innovation

VASAB webinar on sharing the knowledge
'Rural accessibility and augmented technologies for spatial planning'
7 September 2020

Hakan Uraz
REM Consult

MAMBA – **MA**ximising **M**obility and Accessibility of Services in Rural Areas around the **BA**ltic Sea region



Project Partners



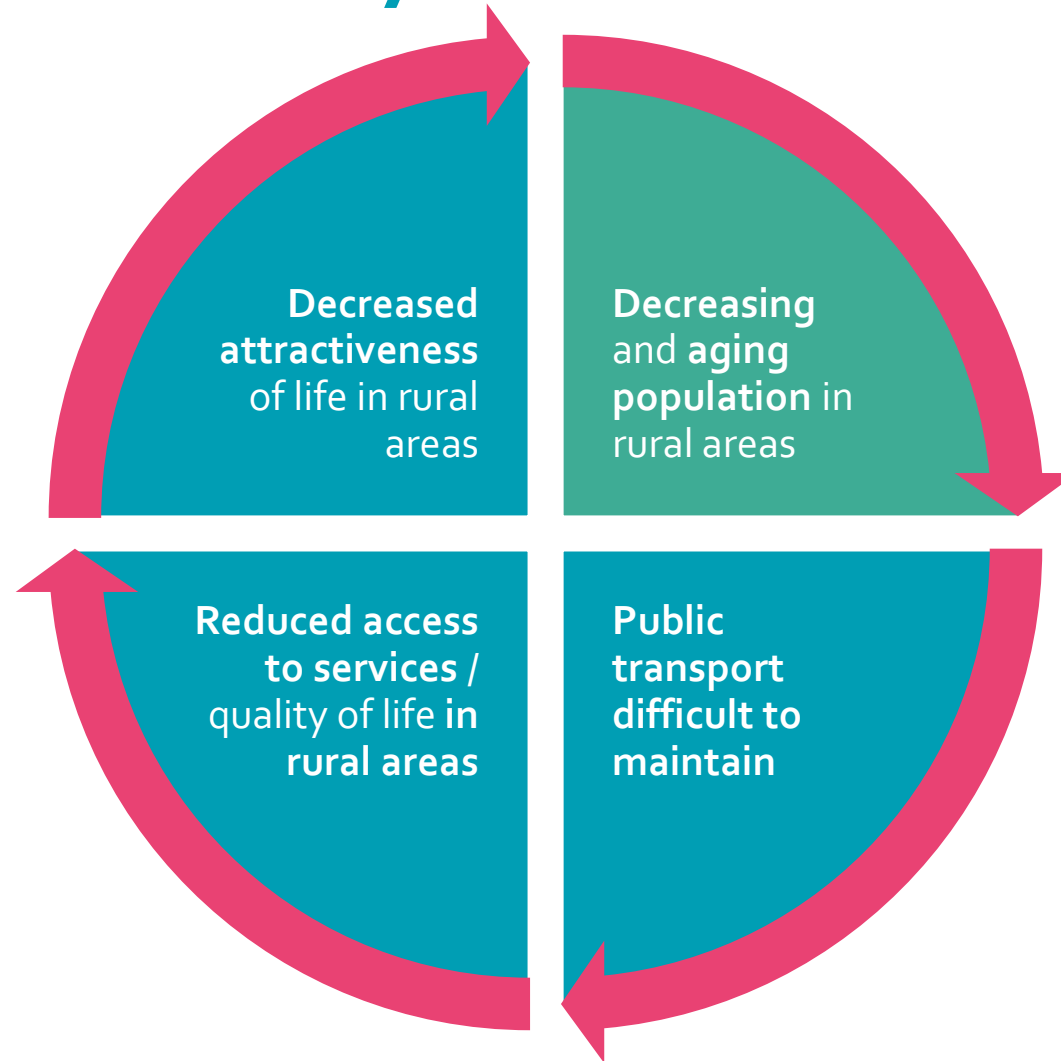
1. Diaconie Schleswig Holstein | GERMANY
2. Nordregio | SWEDEN
3. Vidzeme University of Applied Sciences | LATVIA
4. Vidzeme Planning Union | LATVIA
5. County of Ploen | GERMANY
6. County of Cuxhaven | GERMANY
7. Regional Council of South Ostrobothnia | FINLAND
8. Seinäjoki University of Applied Science | FINLAND
9. Regional Council of North Karelia | FINLAND
10. Vejle Municipality | DENMARK
11. Municipality of Trelleborg | SWEDEN
12. Bielsko District | POLAND
13. Bielsko-Biala Regional Development Agency | POLAND
14. Institute for Climate Protection, Energy and Mobility | GERMANY
15. Road Transport Administration | LATVIA

Why maximizing mobility in rural areas?

CHALLENGE



Why MAMBA?



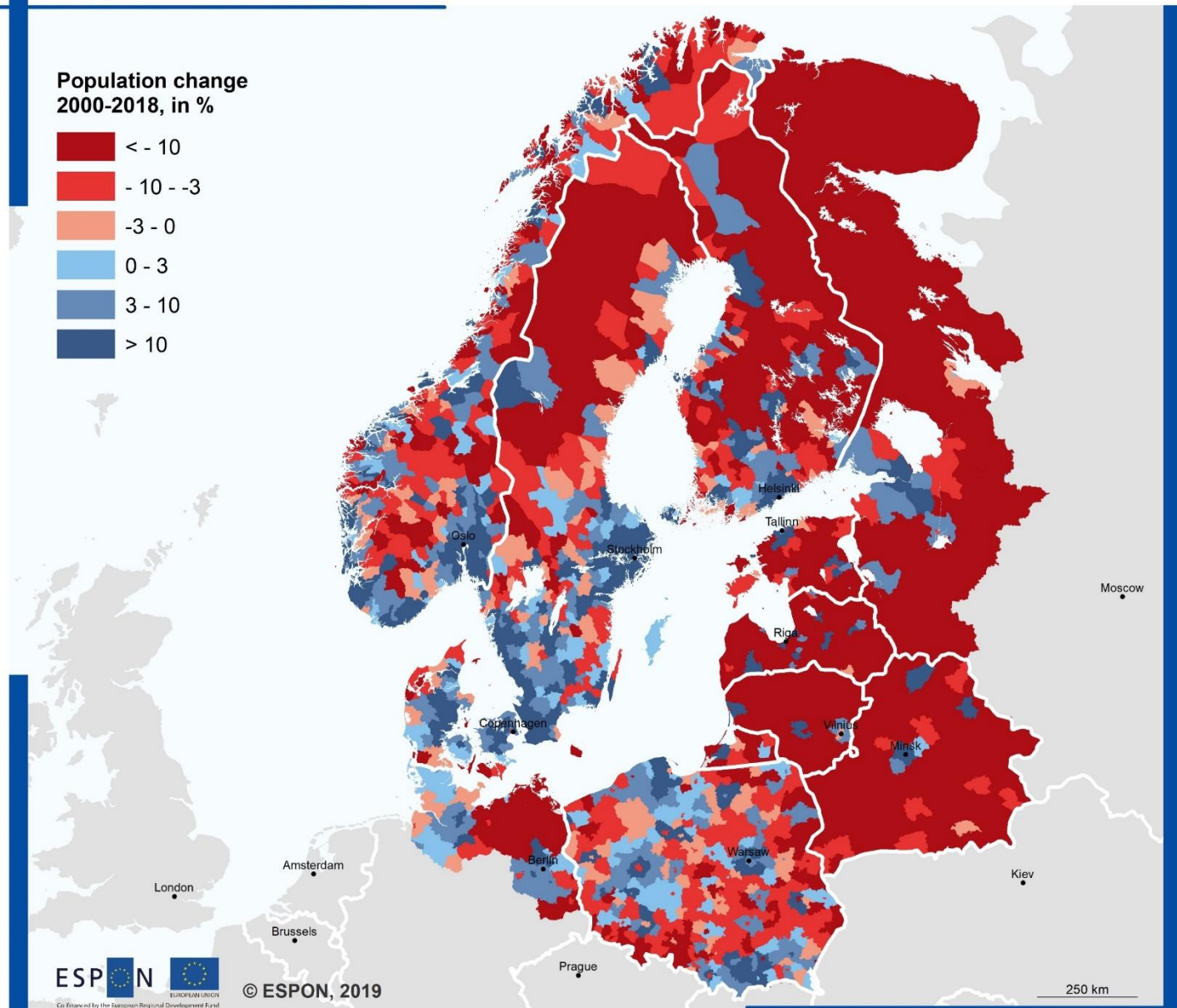
Does this look like rural mobility could be fun?



**Or this?
When is the bus coming?
Where does it go to?**



Population change 2000-2018



Territorial level: LAU2: FI, NO, SE, EE, LV; LAU1: DK, LT, PL; (version 2017). NUTS3: DE; Rayon: RU & BY
Source: BT2050, 2019
Origin of data: NSI's, 2019

© University of Geneva for administrative boundaries

Actions and outputs of MAMBA



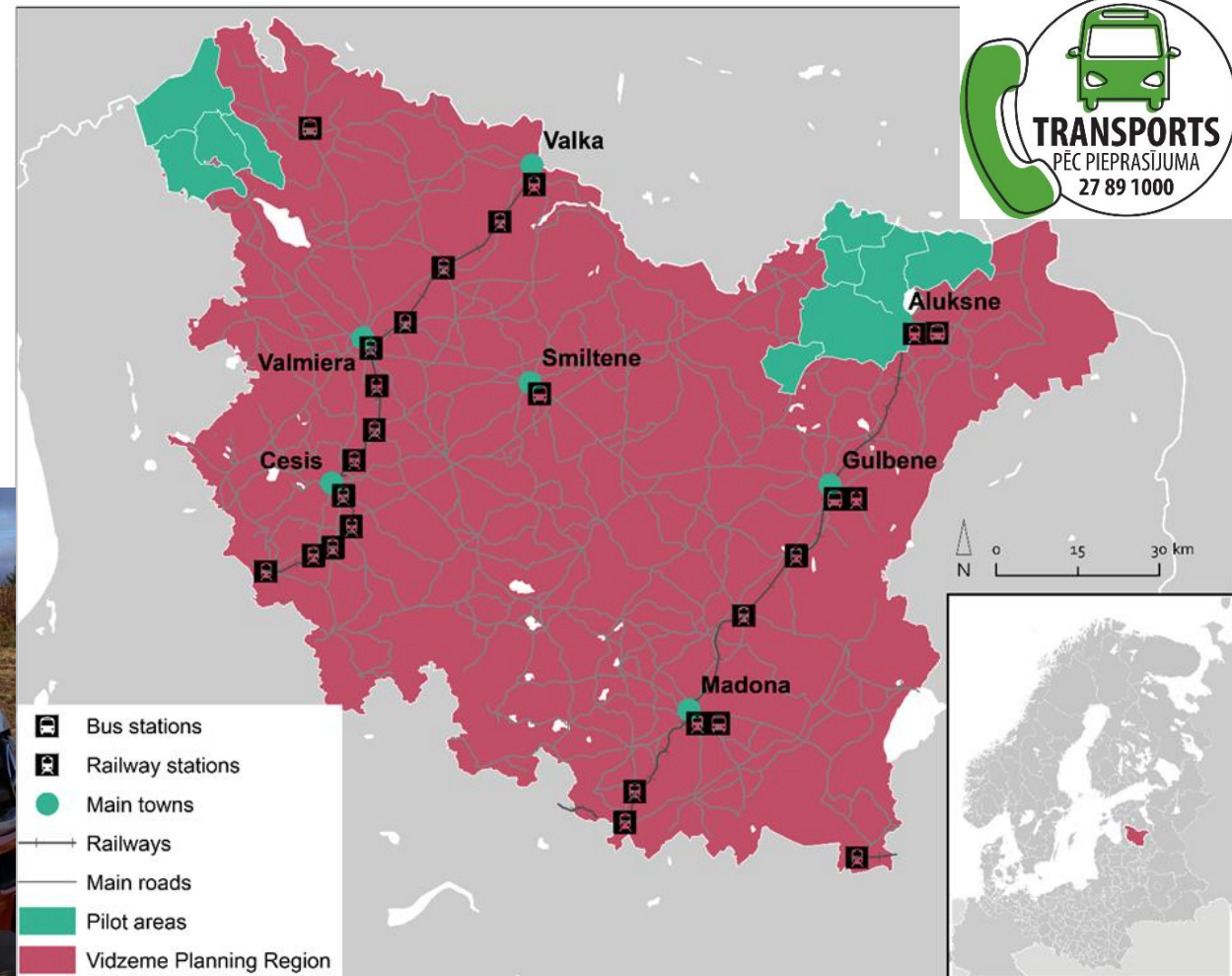
ACTIVITIES

10+ MAMBA projects exemplify how to **reduce mobility and accessibility gaps** in rural regions

Vidzeme region, Latvia

Transport-on-Demand Service

- Cumbersome process to plan, develop and implement
- Success at last → very well received by population
- Funding and political will shaky



Cuxhaven County, Germany

Rural Car sharing („Village Car“)

- Political will and strong administrative support (top-down)
- Enrooted in the community (village association); voluntary driver pool
- Lasting success story with lighthouse character.... can be the initiator for a wider change!



Pioneers needed....



Suchbegriff eingeben...

Newsletter erhalten...

Besucher: 200183

- HOME
- GEMEINDE
- LEBEN
- WIRTSCHAFT
- NACHHALTIGKEIT
- GALERIEN



Grünes Dorf mit
Herz und Energie

*** 10.09.2020 Bundesweiter Warntag am 10.09.20- Um 11:00 Uhr werden bundesweit alle Sirenen ausgelöst. ***

Dörpsmobil Klixbüll



Das Dörpsmobil

Teilen - das neue Haben

Klixbüll bietet seit Ende April 2016 ein Elektro-Car-Sharing mit dem "Dörpsmobil Klixbüll" an. Es kann mit Strom aus Klixbüllener Windmühlen an **Klixbüllener Ladesäulen** aufgeladen werden.

Das Dörpsmobil steht für Einsätze der Gemeinde zur Verfügung ist aber auch für Mitbürger und Touristen mietbar.

AKTUELLES

Corona-Fallzahlen in NF - Stand: Freitag, 04.09.2020
04.09.2020

Vollsperrung der Schulstraße vom Siloturm bis zum Parkplatz des Kindergartens bis ca. 16.09.2020
02.09.2020

Der TSV Klixbüll hat Hygienekonzepte für die Fußballsparte und die Nutzung der Klix-



...for a revolution!



HISTORIE KARTE KOORDINIERUNGSSTELLE AKTUELLES FAQ

ELEKTROMOBILES CARSHARING IM LÄNDLICHEN RAUM

Kostenloses Infopaket anfordern



EIN PROJEKT DER



AktivRegion
Schleswig-Holstein

Source: <https://www.doerpsmobil-sh.de/>

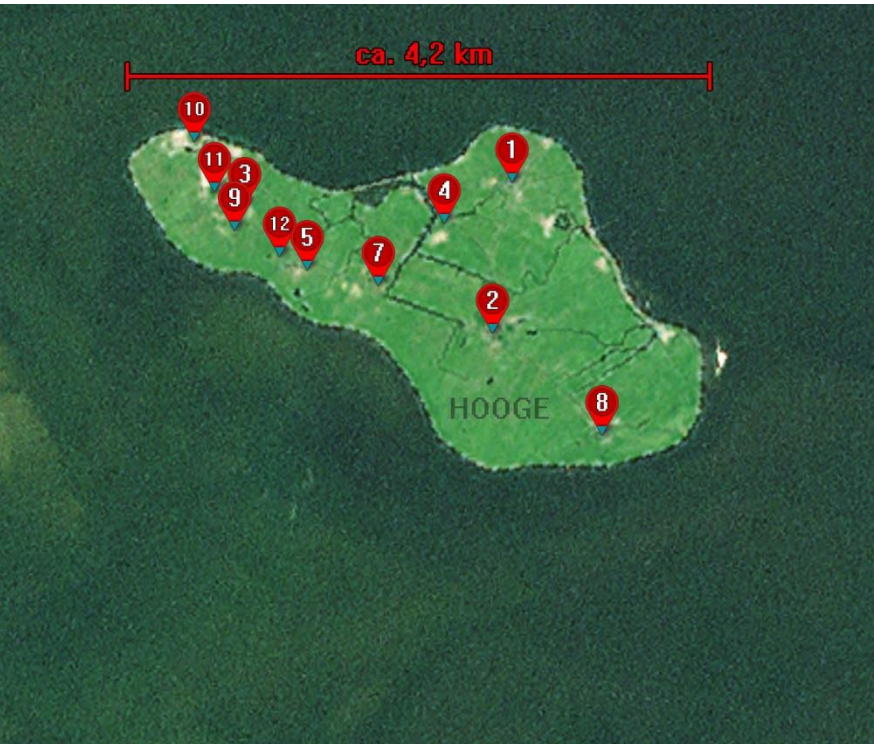
DÖRPSMOBIL SH – *Wir bewegen das Dorf*

Mobilität ohne eigenes Auto gestaltet sich auf dem Land oft schwierig. Der ländliche ÖPNV ist aufgrund der geringen Verfügbarkeit meist keine alltagstaugliche Alternative. Als Ergänzung braucht es daher aus ökologischen, sozialen und auch aus ökonomischen Gründen alternative Mobilitätsangebote. Diese Notwendigkeit wurde auch von der Akademie für die ländlichen Räume Schleswig-Holsteins e.V. als zukünftige Herausforderung im Sinn der Daseinsvorsorge erkannt und nach Vorbild des Praxisbeispiels „Dörpsmobil Klixbüll“ als landesweites Kooperationsprojekt weiterentwickelt und gefördert.

Why is „mobility“ always about transportation?

Service-to-people mobility!

Island of Hallig Hooge, Germany

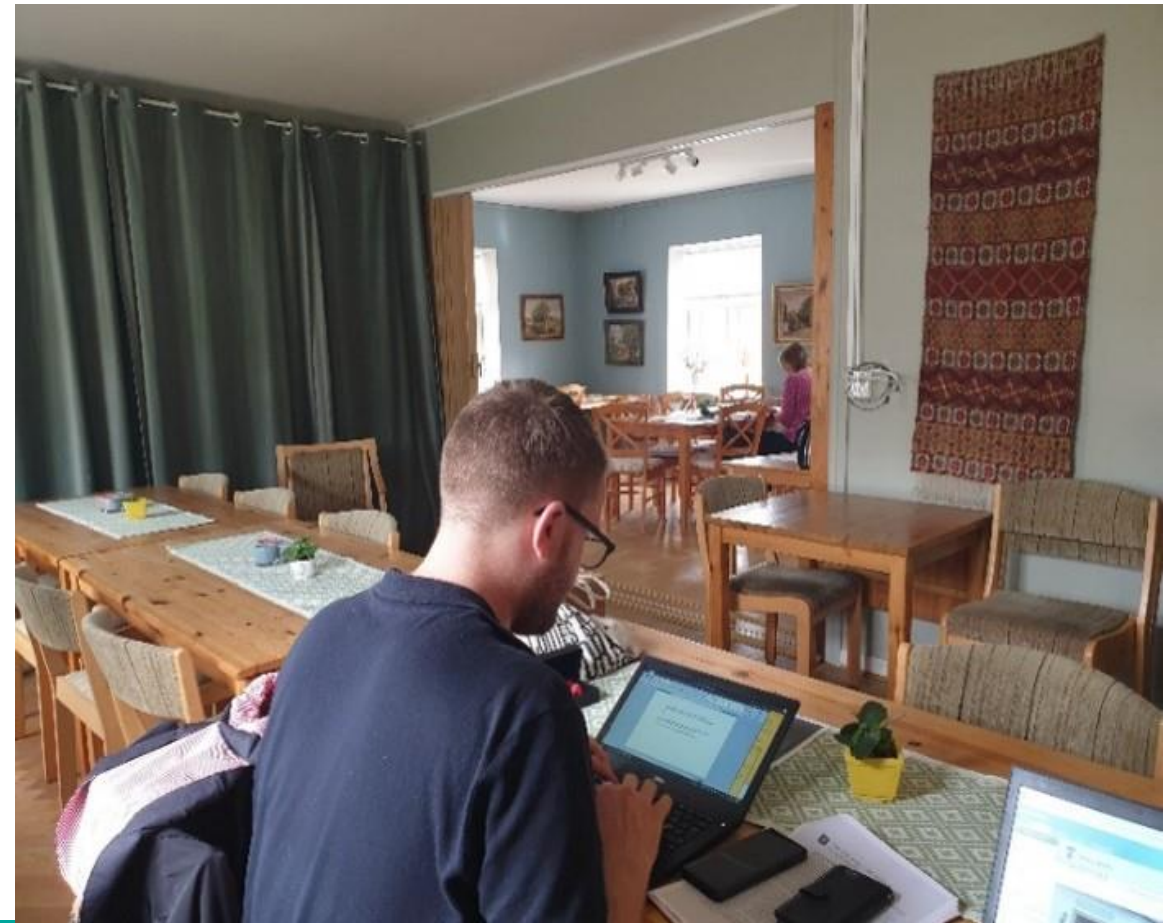


Digital social counselling in village center „MarktTreff“

Municipality of Trelleborg, Germany

Rural Coworking Space in Södra Åby

- Cooperation of Municipality and local village association
- Using of existing resources and infrastructure
- Providing opportunity to avoid travel + work productively + meet people



MAMBA's lesson learnt: Rural mobility and accessibility challenges require genuine rural solutions



**Territorial
specificities**



**Community
needs**



**Economic
context**



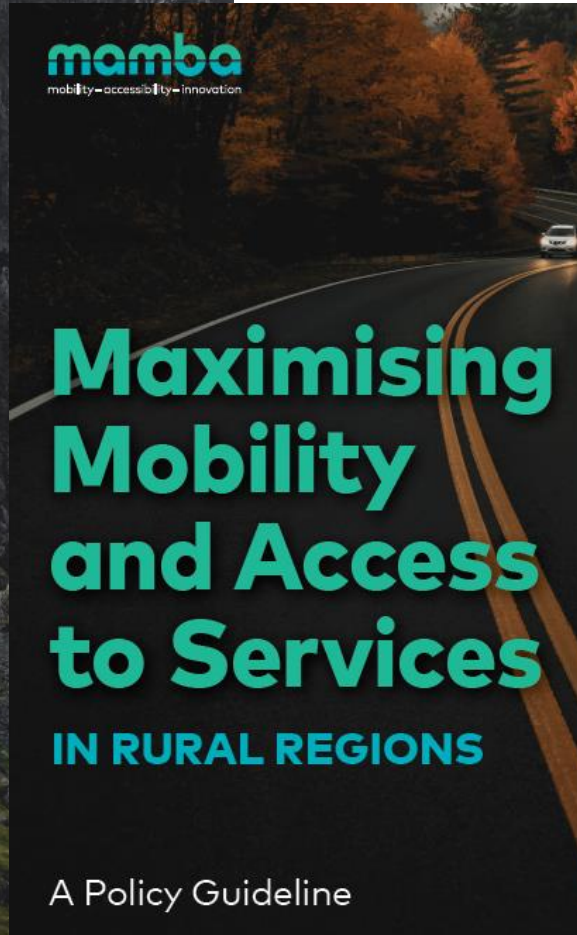
**Legal constraints
& enablers**

TAKE-AWAY MESSAGES

- Know your target group
- Understand the local context
- Utilise existing resources and create synergies
- Consider the institutional setting early on

The real innovation is the social process, not the solution itself

MAMBA Outputs



www.mambaproject.eu



www.mambaproject.eu



MAMBA Outputs → Database

Map Locations

Enter address or latitude or longitude or title or city or state or country or postal code here...

SELECT CATEGORY ▾

SELECT STATUS ▾

SELECT COUNTRY ▾

SELECT STATE ▾

SORT BY ▾



Car or ridesharing

ELLI

ELLI provides a ridesharing service self-organized by the inhabitants of the area. Voluntary drivers offer rides with cars provided by ELLI in order to complement the public transport network in areas which would otherwise be hard or impossible to reach. Rides can be booked via phone call.

Initiated and run by:
Initiated by the research institution (KOMOB), and is run by a private company

komob.de

Map Satellite

Locations marked on the map include: Västerås, Örebro, Stockholm, Norrköping, Linköping, Göteborg, Riga, Klaipėda, Lithuania, Latvia, Estonia, and Hamburg.

Join us for the next two sessions of the Final (Web) Conference

- **Session #1** Setting the scene, exploring the challenge
3 September 2020
- **Session #2** Breaking the vicious circle with successful mobility and accessibility solutions – Stories from MAMBA and beyond
10 September 2020, 10.00 CET
- **Session #3** How can mobility policies open the road for better mobility and accessibility in rural areas?
17 September 2020, 10.00 CET

visit www.mambaproject.eu

Contact

Diaconie of Schleswig Holstein | LEAD PARTNER

Nicole Rönnspeiß: roennspiess@diakonie-sh.de

REM Consult | PROJECT MANAGEMENT

Hakan Uraz: uraz@rem-consult.eu

mamba

mobility – accessibility – innovation

www.mamba-project.eu



EUROPEAN UNION

EUROPEAN
REGIONAL
DEVELOPMENT
FUND

Questions?

Q & A

