

Mettre en œuvre
un projet local
l'exemple du
Vorarlberg



l'amour du territoire

énergies renouvelables

sobriété

ressources locales

alimentation locale

rénover / construire écologique

circuits courts

tourisme durable

artisanat de qualité

adaptation aux dérèglements

paysages

autonomie énergétique

efficacité énergétique

biodiversité

préserver le foncier

aménagement durables

filière bois

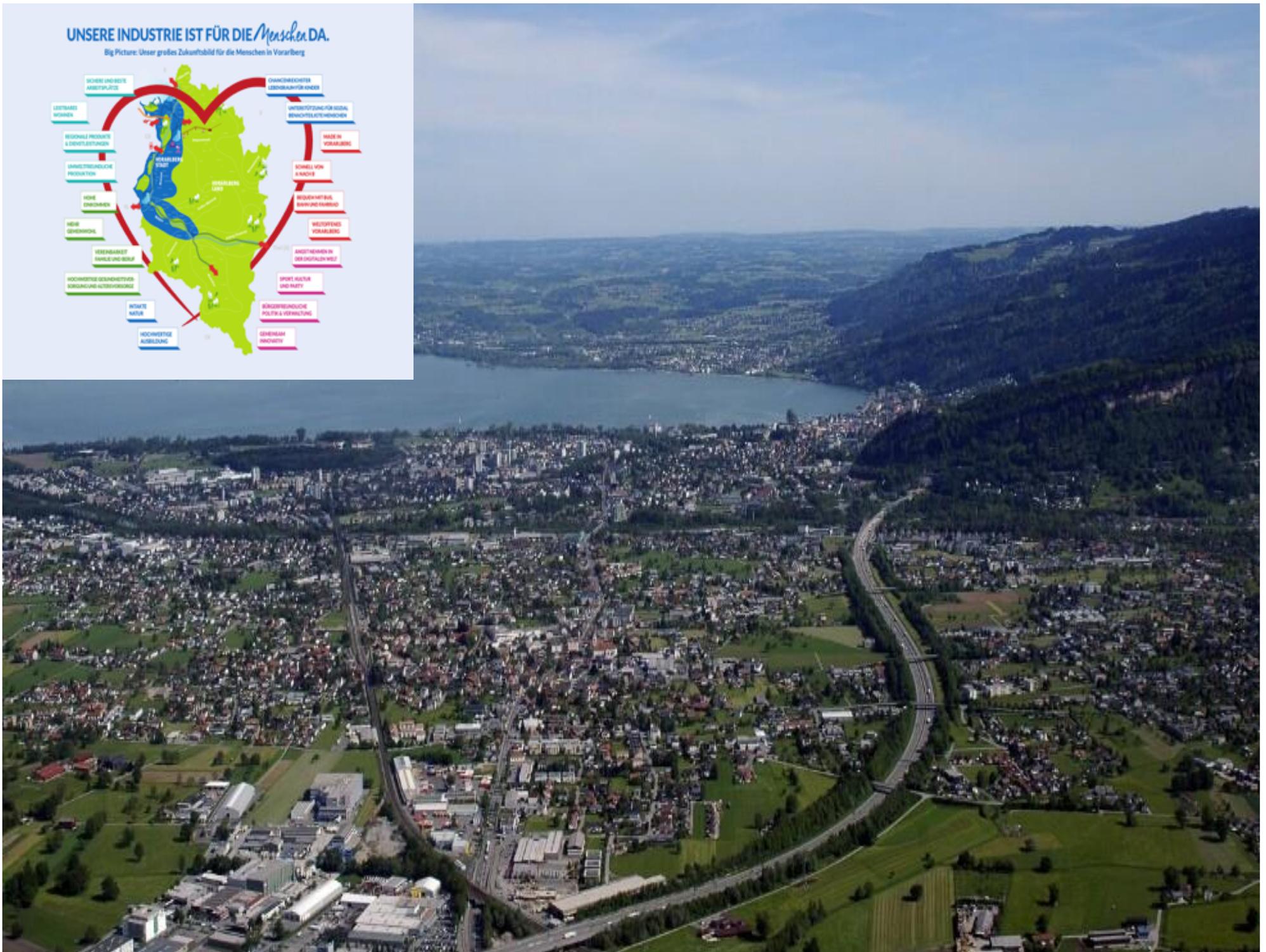
mobilité durable

entreprises innovantes

revitaliser les villages

UNSERE INDUSTRIE IST FÜR DIE *Menschen* DA.

Big Picture: Unser großes Zukunftsbild für die Menschen in Voralberg













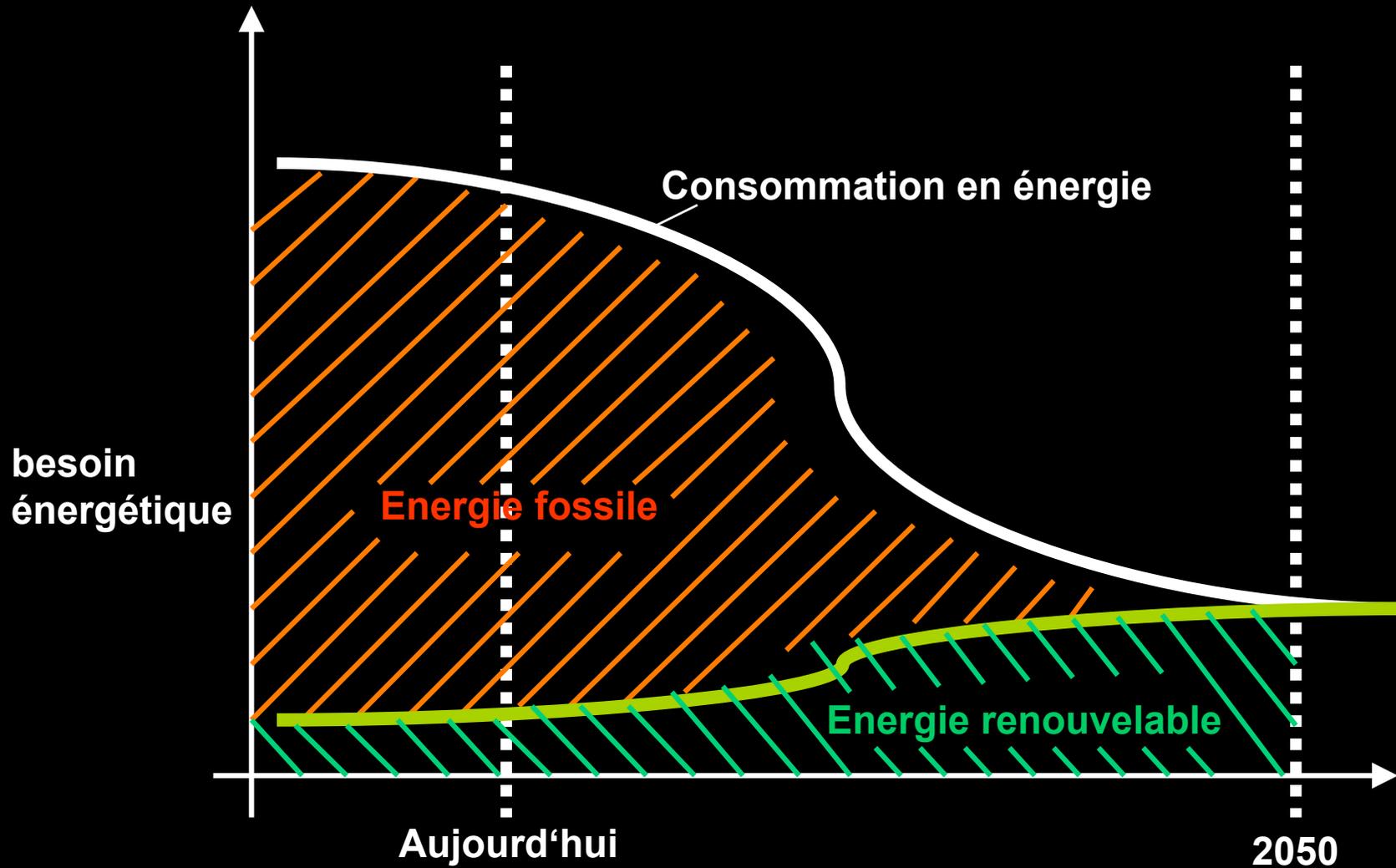


manifestation contre la centrale nucléaire suisse de Rüthi, Feldkirch, 11 septembre 1965





Avenir énergétique du Vorarlberg





Bois-énergie

- ◆ 2008 : 465'000 map
- ◆ 2018 : 600'000 map
- ◆ mesures incitatives par le Land (aides, subventions, EcoPass)









Collège intercommunal passif

Livraison : 2003

Surface utile : 4'500 m²

Coût : 8,5 M€

B_{ch} : 11,47 kWh/m²/an

Lauréat prix autrichien

Architecture & développement
durable, 2006





Centre communal passif

Livraison : 2005

Surface habitable : 3'135 m²

B_{ch}: 15 kWh/m²/an

Lauréat prix autrichien

Architecture &
développement durable, 2006





Rénovation énergétique école élémentaire

Livraison : 2009

Chantier rénovation : 11 semaines

Surface utile: 3'367 m²

B_{ch} avant : 130 kWh/m²/an

B_{ch} après : 17 kWh/m²/an

Coût : 3,5 M €

Économies : - 79 %

Lauréat prix Energy Globe, 2009





Supermarchés Sutterlüty

- ◆ **23** supermarchés identifiables par leur architecture :
 - construits par des architectes locaux,
 - et des entreprises locales,
 - avec des matériaux locaux
- ◆ 3 labels produits locaux
- ◆ > **32 %** des produits (3000 références) de production locale du Vorarlberg
- ◆ **1500** exploitants agricoles du Vorarlberg





werkraum
bregenzerwald

- ◆ 1999, création de l'association
- ◆ présenter, mettre en réseau, favoriser l'**artisanat** et la **culture du bâti**
- ◆ **95** entreprises artisanales
- ◆ charte de qualité, ateliers ouverts
- ◆ expositions, conférences, formation
- ◆ depuis **2000** concours « *Artisanat et forme* »
- ◆ **2013**, Maison des artisans – Peter Zumthor,
- ◆ **2016** lancement *Werkraum Schule*





Merci

Mettre en œuvre un projet local –
l'exemple du Vorarlberg

webinaire, 30 novembre 2023