

STRUMENTI E PARTNERSHIP PER INVESTIRE NELL'IDROGENO VERDE



Mercoledì 21 Maggio
Sala E - Ore 14:00 - 17:00

Convegno organizzato da



Livia Pastore
Responsabile Sviluppo Idrogeno Italia, Axpo Solutions AG





Planet
clima e ambiente

People
dipendenti e comunità

Principles
responsabilità ed etica

Progress
crescita e innovazione

The Power of Energy

**Leader in
renewables
marketing
across
Europe**



Subsidiaries
in **32**
countries



Active in
40
markets



RES
marketing
portfolio of
19 700
MW

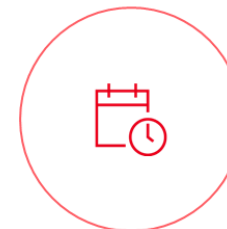
**Trusted
and
respected
partner**



7000+
employees



500+
CHF
million
earnings



Over **100**
years of
expertise
and
innovation

**Strong
renewable
player**



5000+ MW
of renewable
capacity
installed in
Switzerland

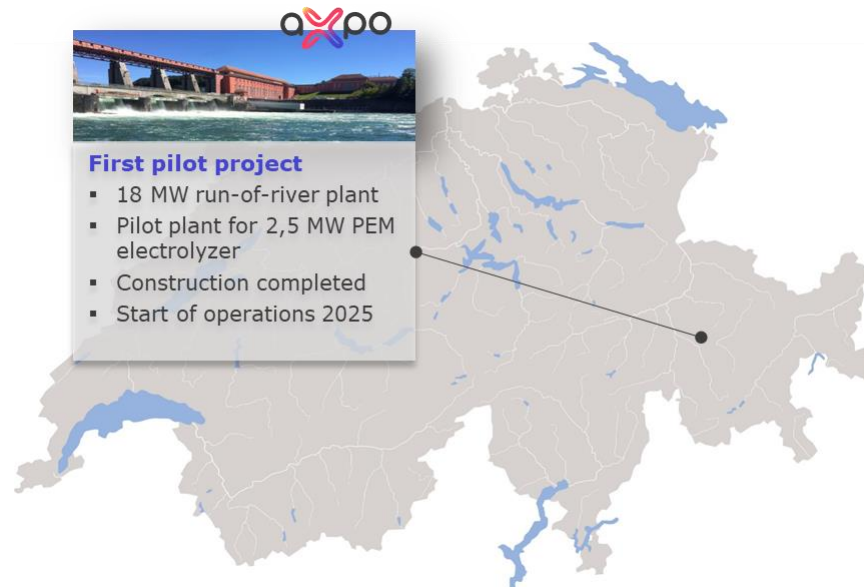
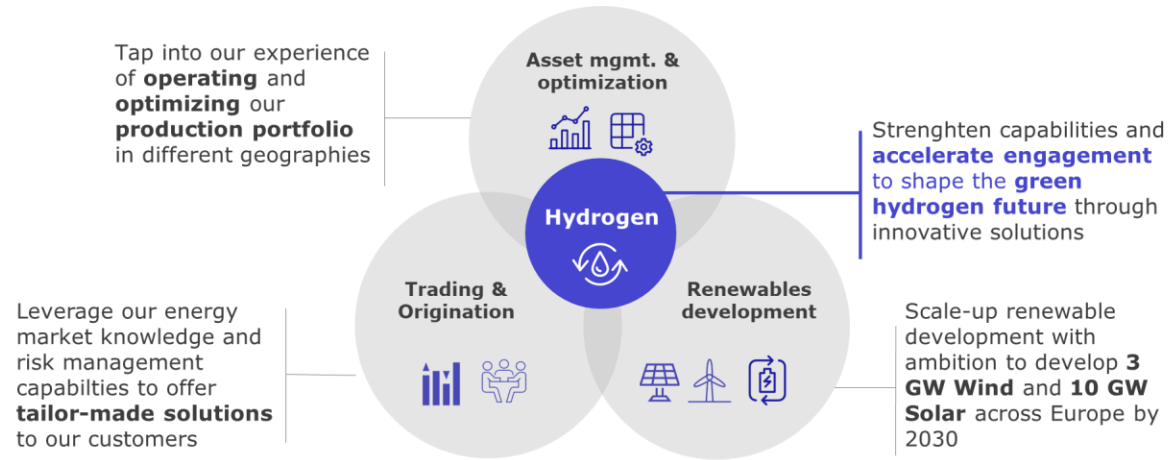


3000+ MW
of wind
onshore in
pipeline



6000+ MW
of solar in
pipeline

Hydrogen@aXpo



Valle Peligna Hydrogen Valley

- Corfinio, Abruzzo
- **45MW PV + 30MW Ely**
- 30% Axpo + 70% IGEi Partnership
- to supply Etex (hard-to-abate) & public transport
- Phasing under assessment

Drivers of the Project:

- >> **Industrial energy transition plan**
- >> **Pivotal location for national mobility corridors**



Hynego

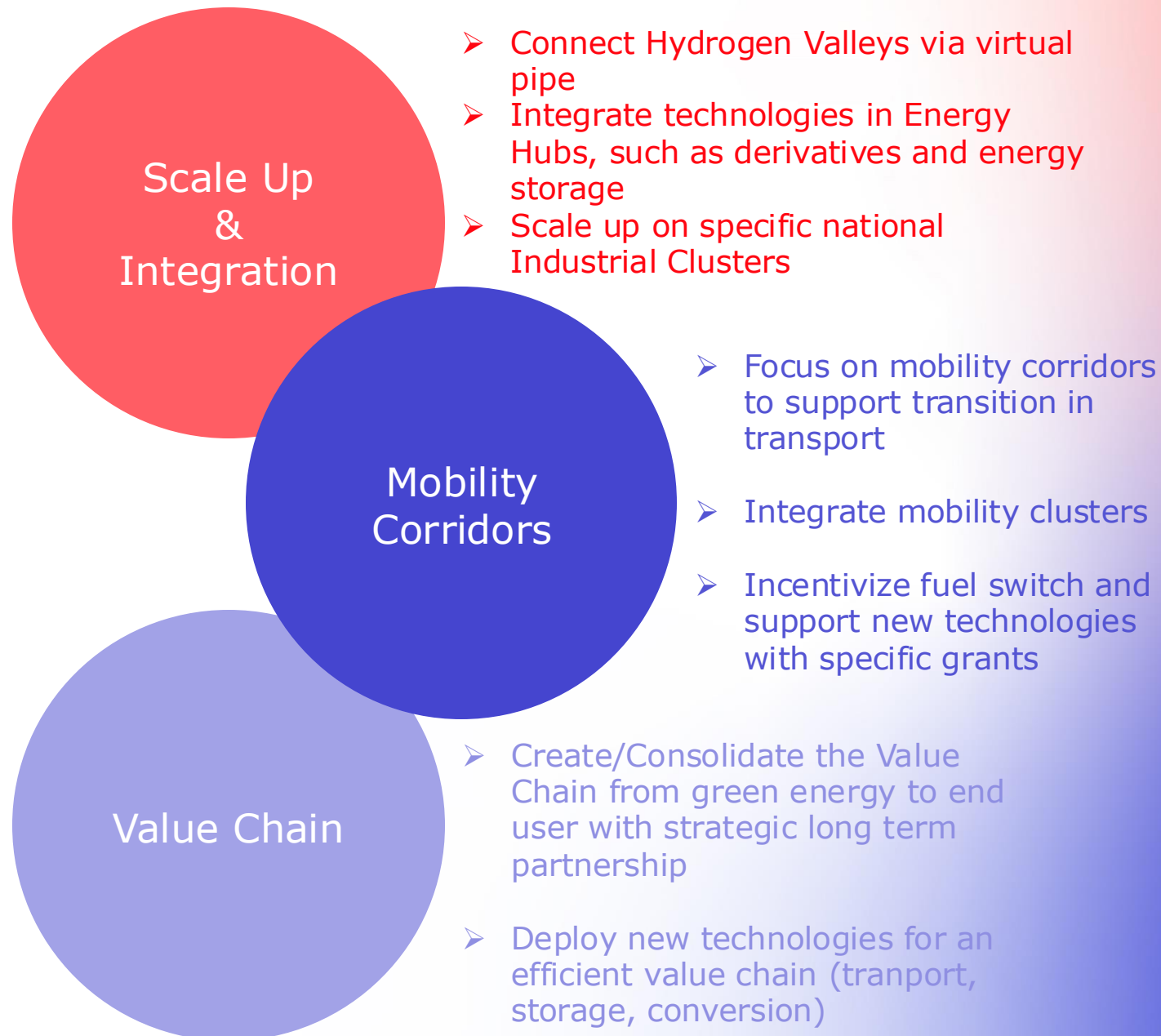
- Priolo, Sicily
- at ISAB refinery
- **100 MW Ely**
- 25% Axpo + 75% Eneco Partnership
- Feasibility Study by SB SETEC and Simplify under finalization

Drivers of the Project:

- >> **Hard to Abate need**
- >> **Potential large scale energy hub**



Scenari di Sviluppo per le Hydrogen Valleys



- **Consolidamento della Domanda**
 - Formazione e divulgazione
 - Accordi flessibili su lungo periodo ad impegni progressivamente più vincolanti
 - **Integrazione delle soluzioni** per l'energia per offerta flessibile
- **Consolidamento della Value Chain**
 - **Partnership strategiche** tra produttori di energia, produttori di veicoli, trasportatori ed operatori industriali
 - Scale up dei progetti verso integrazione di usi e offerta di servizi alle reti
 - Supporto ad R&D per soluzioni di trasporto, uso e stoccaggio affidabili e sicure
- **Incentivi e Regolazione**
 - **Incentivazione alla integrazione, con focus su cluster industriali specifici e su relativi mobility corridors**
 - Regolazione «volenterosa», che tenga conto delle diverse fasi di avvio e sviluppo del business, con criteri ambiziosi ma realizzabili, in particolare **sull'approvvigionamento energetico e sui requisiti di sicurezza**, compatibili e confrontabili con il resto della EU
- **Sviluppo degli investimenti**
 - Con criteri specifici per la tipologia di business
 - Implementando soluzioni innovative e tecnologie anche non ancora consolidate
 - Approccio consapevole da parte di investitori e istituti di finanziamento, con **garanzie offerte dal regolatore**

STRUMENTI E PARTNERSHIP PER INVESTIRE NELL'IDROGENO VERDE



Mercoledì 21 Maggio
Sala E - Ore 14:00 - 17:00

Convegno organizzato da

 **IIT Hydrogen**

Grazie

