



# La filière biométhane en Suisse – c'est-à-dire l'injection de biogaz purifié dans les réseaux – est soumise à plusieurs défis

### 1 Potentiel de biométhane en Suisse

 Le potentiel Suisse est limité - entre 3 et 4 TWh pour une consommation historique 7 à 10 fois plus grande

Défis de la filière biométhane en Suisse

#### Concurrence européenne et autres solutions

3

- Le biométhane européen est moins couteux que le biométhane Suisse (taille des installations)
- Le coût de 150-200 CHF/MWh pose la question de la concurrence avec les autres solutions (ex. PAC) ou d'obstacles économiques pour l'industrie

Baisse de la consommation de gaz et ouverture du marché

- La demande est essentiellement volontaire, portée par les engagements des distributeurs / villes
- Les acteurs sont soumis à des risques croissants : baisse tendancielle de la consommation, ouverture du marché

Réalisation des projets

4

- Le cadre réglementaire (LAT, subvention loi CO2 / allégement budgétaire)
- L'acceptabilité sociétale des projets

Source : analyse E-CUBE Strategy Consultants SA

DOCUMENT CONFIDENTIEL



## Merci pour votre attention

#### Nicolas Charton

Managing Director and founding partner Switzerland

Av. de Rumine, 33 CH – 1005 Lausanne, Suisse +41 78 976 82 32



E-CUBE Strategy Consultants is a tier-1 strategy consultancy focusing on Energy, Mobility and Decarbonation issues. We operate on the Swiss, European and global markets.

For more information please visit our website: <a href="https://www.e-cube.com">www.e-cube.com</a>