INNERGIA Group SA

PPP Innergia©
Modèle économique

Transition énergétique décentralisée

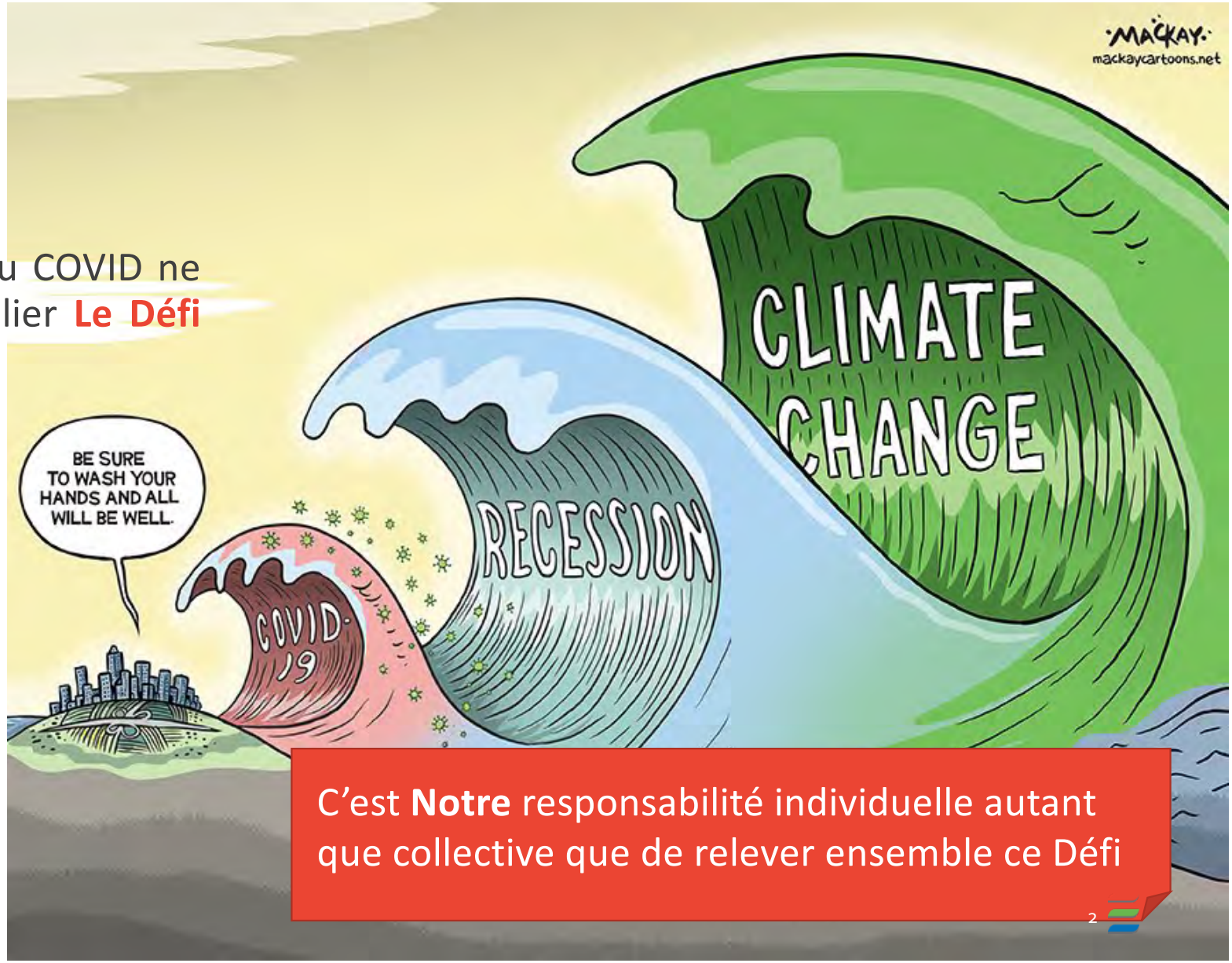
Présentation générale

Octobre 2021

Le Vrai Défi

Le défi à court terme du COVID ne doit pas nous faire oublier **Le Défi** de notre génération...

La crise climatique impose une transition énergétique rapide.



L'Opportunité

Pourquoi ne pas utiliser le «ralentissement économique forcé» du COVID pour prendre le **«tournant énergétique»** ?

La Vision inéluctable

Et si la **TRANSITION ÉNERGÉTIQUE** était **LA SOLUTION** à une relance de l'économie avec une croissance qualitative et durable ?

Quoi de plus logique que de relancer notre économie avec une **croissance qualitative** basée sur

la réalisation de la **transition énergétique** de **manière décentralisée avec**

des Partenariats Publics Privés (PPP) LOCAUX

financés par les « avoirs-vieillesse » de la population.

Le Financement évident

Les besoins de financement de la **transition énergétique mondiale** :

5’000 Mia $ / an sur les 15 prochaines années au moins

Les ressources de financement grâce au plus gros capitaliste mondial – Les avoirs-vieillesse de la population mondiale

Le total des avoirs des investisseurs institutionnels en 2020 se monte à 65’000 Mia $ en mal d’investissements et de rentabilités

Réalisation décentralisée

Transition énergétique décentralisée au niveau **«Communal»**

Nécessaire

la transition énergétique est impossible à réaliser de manière centralisée par le biais « d'ordonnances » nationales ou supranationales.

Rapide

Déploiement décentralisé très rapide en quelques années au lieu de plusieurs décennies.

Efficace

Utilisation des ressources locales pour des consommateurs locaux (indépendance) – Politique budgétaire locale – Effets accélérateurs locaux.

Avantageuse

Prix de vente ou de taxe sans concurrence (pas de marge sur le capital et sur les prestations mais uniquement des services à valeur ajoutée – basé sur des amortissements usuels)

Responsable

Participation individuelle naturelle à un projet de «sa» communauté financé par «ses» avoirs-vieillesse.

Garantie

Financements illimités 100% ESG (critères financiers internationaux de durabilité) avec des garanties «étatiques» pour les investisseurs (cautions des Communes).

Modèle économique innovateur

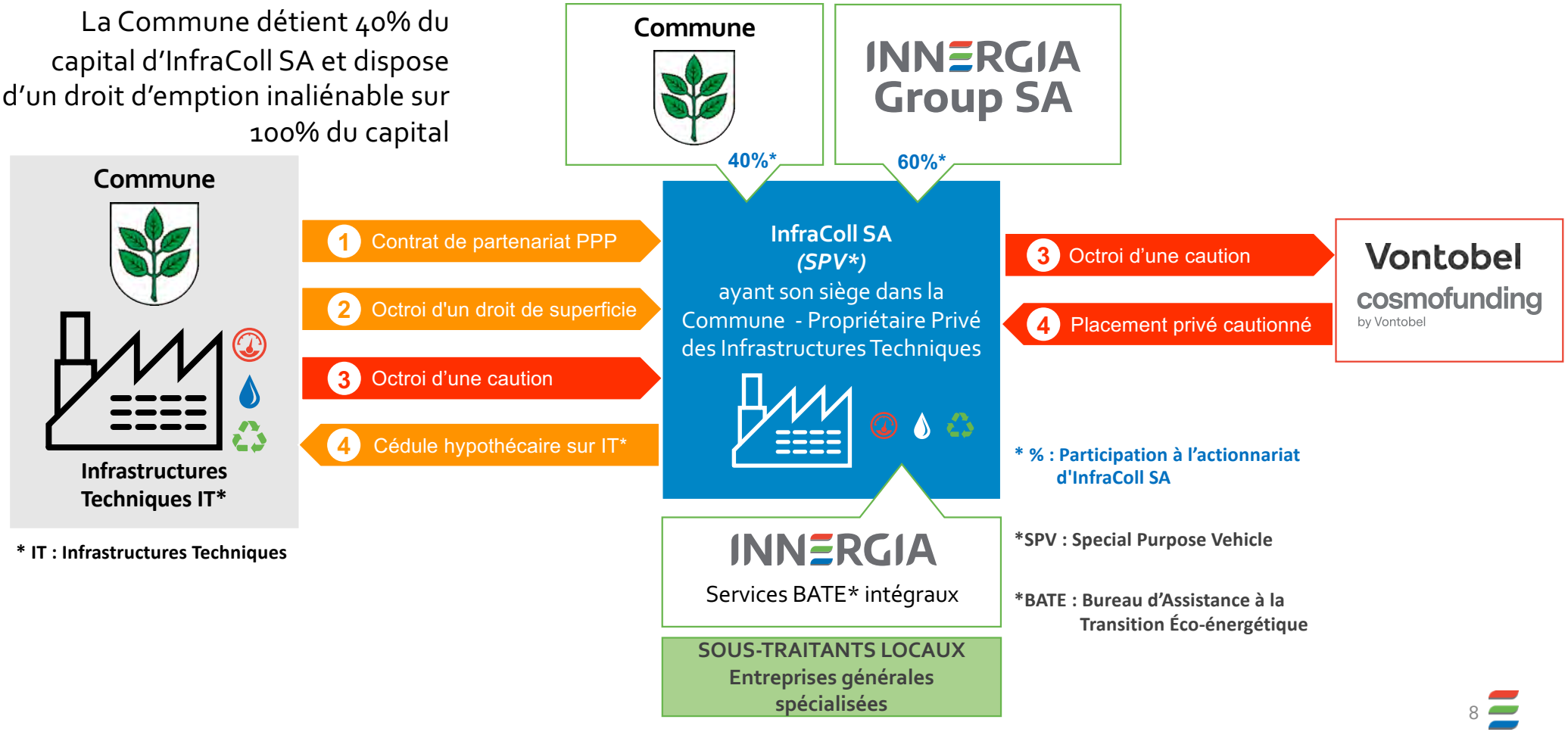
INNERGIA Group propose aux collectivités publiques et leurs citoyens l'implémentation d'un **modèle économique innovateur**

leur permettant **la réalisation et le financement**
d'une transition énergétique locale
sans impact sur leurs limites d'endettement

tout en gardant le contrôle de leurs
infrastructures énergétiques et durables.

PPP Innergia© : Implémentation du modèle 1

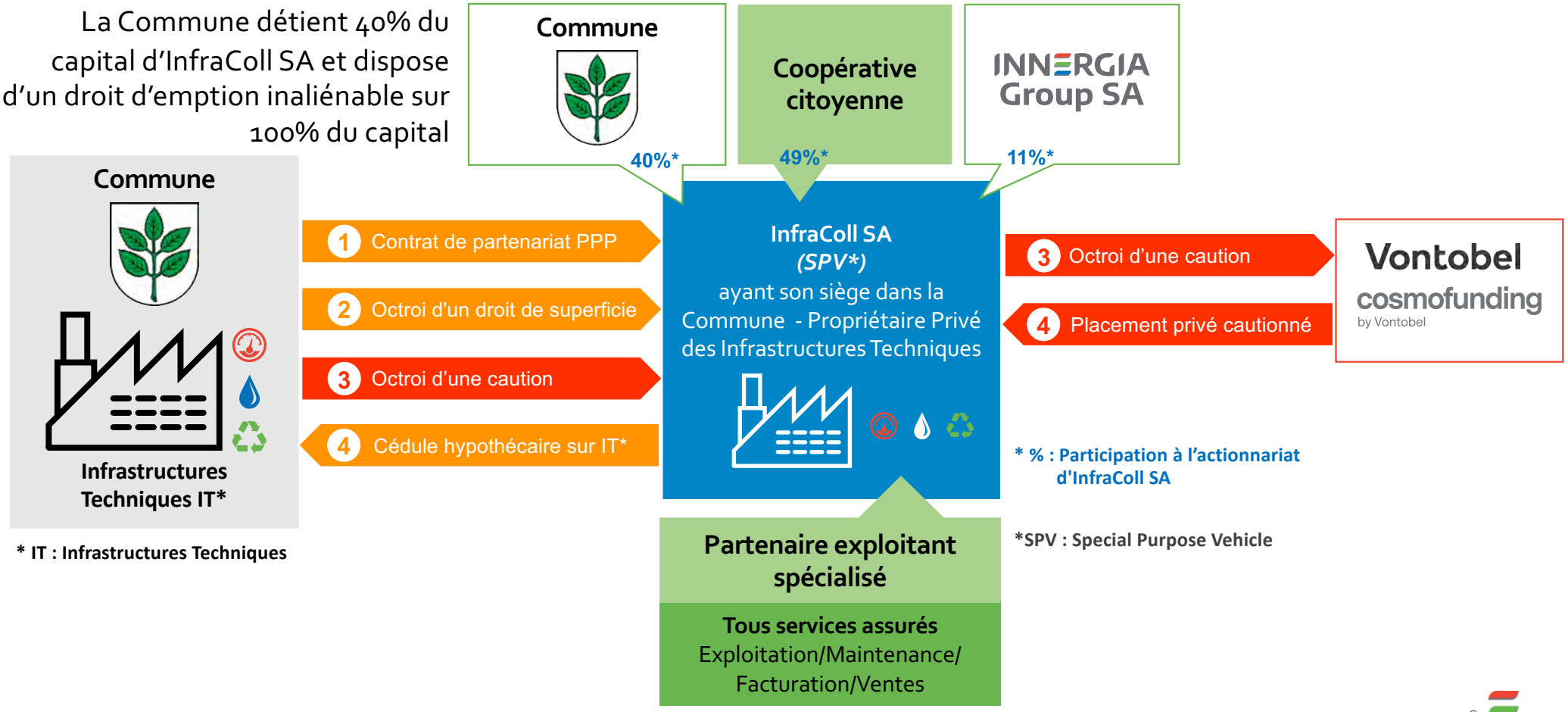
La Commune détient 40% du capital d'InfraColl SA et dispose d'un droit d'emption inaliénable sur 100% du capital



*** IT : Infrastructures Techniques**

PPP Innergia© : Implémentation du modèle 2

La Commune détient 40% du capital d'InfraColl SA et dispose d'un droit d'emption inaliénable sur 100% du capital



* IT : Infrastructures Techniques

* % : Participation à l'actionnariat d'InfraColl SA

*SPV : Special Purpose Vehicle

Exemple concret: INFRARoss SA

Commune de ROSSINIÈRE - Vaud

Etape 1
Objet du préavis 02-21

Etape conditionnée
préavis futur

Maîtrise totale pour la Commune

INNERGIA Group SA et

Étape 1 de reprise CAD & 3 raccordements GC-GS- C*

Max. 24 mois

Risques de la caution garantis

Étape 2 de construction & déploiement CAD*

5 ans

Risques de la caution garantis

Exploitation & Développement de la SA / Maîtrise de la Commune

8+ ans

Risques des cautions garantis

Rossinière

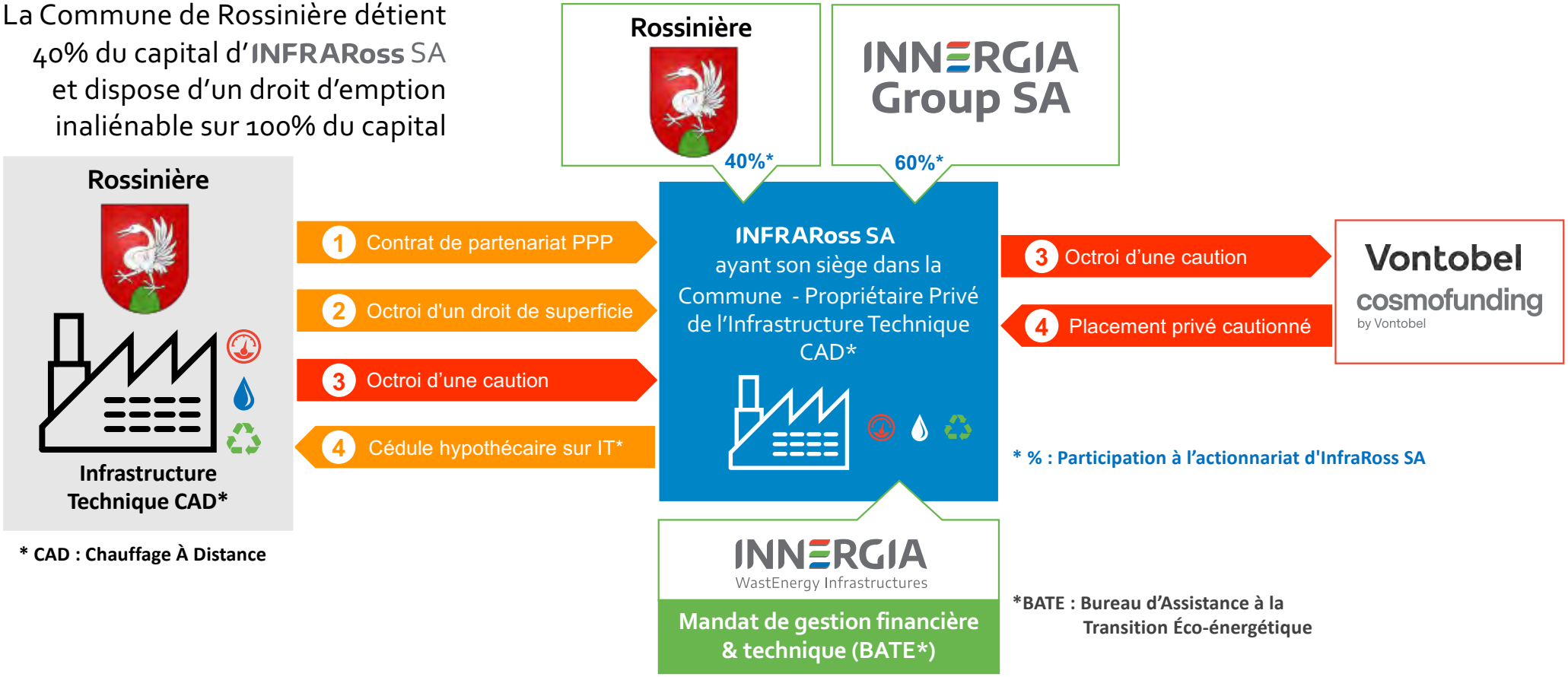
CO_2 free
Neutralité carbone

*** GC-GS-C : Grand Chalet Balthus – -- Grande Salle Communale - Cure**

*** CAD : Chauffage À Distance**

PPP - **Reprise & Construction**

La Commune de Rossinière détient 40% du capital d'**INFRARoss** SA et dispose d'un droit d'emption inaliénable sur 100% du capital



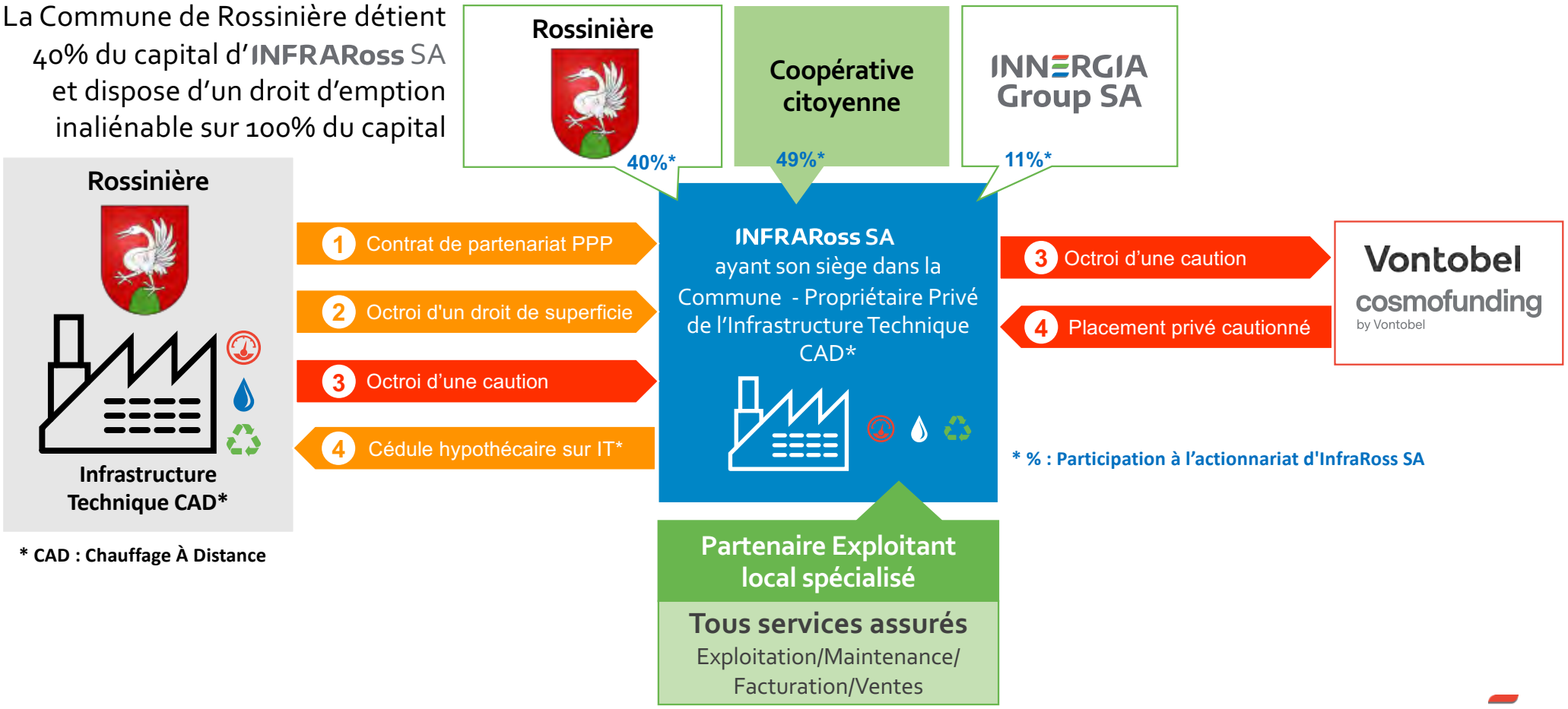
*** CAD : Chauffage À Distance**

*** % : Participation à l'actionnariat d'InfraRoss SA**

***BATE : Bureau d'Assistance à la Transition Éco-énergétique**

PPP - **Exploitation**

La Commune de Rossinière détient 40% du capital d'**INFRARoss** SA et dispose d'un droit d'emption inaliénable sur 100% du capital



*** CAD : Chauffage À Distance**

*** % : Participation à l'actionnariat d'InfraRoss SA**

PPP – **INFRARoss SA**

Avantages du PPP **INFRARoss SA** pour la Commune de Rossinière :

INFRARoss SA société privée

- sur laquelle la Commune de Rossinière dispose d'un contrôle complet
  Légalement autorisée par les Autorités de surveillance cantonales.

- avec un endettement propre qui n'entre pas dans les calculs du plafond d'endettement maximal de la Commune de Rossinière
  Dette d'InfraRoss SA autofinancée par la vente d'énergie aux consommateurs.

- non soumise aux règlements sur les marchés publics
  Marchés de construction garantis pour les acteurs locaux.

- uniquement dédiée à la réalisation et au financement de services publics pour la Commune de Rossinière
  Éxonération fiscale totale sur son capital et ses bénéfices.

- non soumise à des règles publiques d'amortissements et de remboursements d'emprunts
  Tout le cash flow de la société est réinvesti dans le développement de ses infrastructures avec les amortissements usuels du secteur privé.

Les + du PPP Innergia

Infrastructures & Investissements possibles pour

Production et distribution d'énergies thermiques et électriques (centralisées – individuelles) :
Autofinancement par la vente d'énergies aux consommateurs locaux

Captage et distribution d'eau potable :
Autofinancement par la vente d'eau potable aux consommateurs locaux

Traitement des eaux usées (STEP) & récupération des eaux claires :
Autofinancement par des taxes aux utilisateurs locaux

Récupération, tri et valorisation des déchets (déchèteries) :
Autofinancement par des taxes aux utilisateurs locaux

Mobilité électrique (production et systèmes de recharge) :
Autofinancement par la vente d'énergie aux consommateurs

Isolation des bâtiments (publics – privés) :
Autofinancement par mensualités leasing – Garanties par cédules hypothécaires sur les bâtiments

Les + de Innergia Group

Compétences spécifiques intégrées

Intégrateur de compétences spécifiques sous forme de services :
Ingénieries spécifiques aux infrastructures publiques – Conformités légales – Finances publiques – Économiques – Marchés financiers – Structure organisationnelle

---

TECHFIN : Capacités de transformer des projets techniques complexes en investissements «bancables» pour les marchés financiers

---

Entreprise totale «Cleantech» : Première entreprise totale se focalisant uniquement sur les infrastructures techniques publiques durables.

Solution concrète : Le modèle économique Innergia est une solution concrète et réaliste pour atteindre la neutralité carbone.

Modèle économique international : Déploiement du modèle économique possible et nécessaire sur les plans national d'abord et international ensuite.

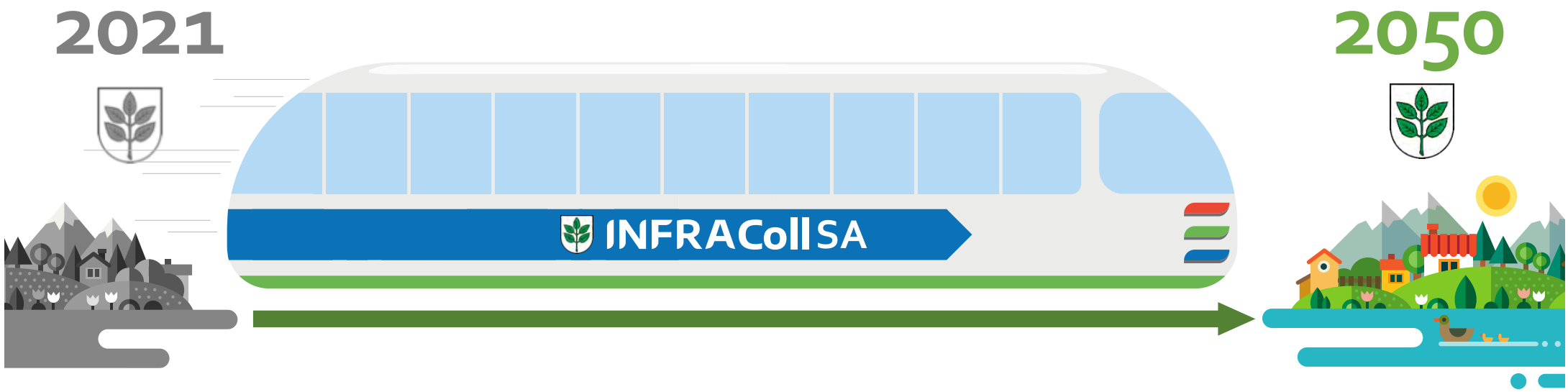
Les + de Innergia Group

Innergia Group est un **partenaire unique**

offrant à chaque **Commune** la fabrication d'un **«Véhicule InfraColl SA»** sur mesure

lui permettant de réaliser et financer sa **transition énergétique** et l'atteinte de la **neutralité carbone**.

En route vers la **neutralité carbone**



Rossinière en route vers la **neutralité carbone** avec

INFRARoss

Energies Services

INNERGIA Group SA

Z.I. Champ Cheval 1
1530 PAYERNE
www.innergia.swiss
0840 400 500