

# Courmelles

8 janvier 2019



## Réunion publique d'ouverture **Bienvenue**



Projet d'usine de fabrication de laine  
de roche dans le Soissonnais

# Les principes de la concertation préalable

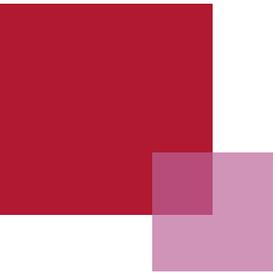


- Une procédure régie par le code de l'environnement, avec deux grands objectifs :
  - Informer le public et répondre à ses questions
  - Enrichir le projet par les propositions des participants
- Une procédure obligatoire ou facultative selon les caractéristiques du projet
- Une procédure qui intervient en amont d'un projet, en parallèle des premières études
- Trois principes régissent les échanges :
  - La transparence des informations
  - L'équivalence des prises de parole
  - L'argumentation des échanges

# Le rôle du garant

---

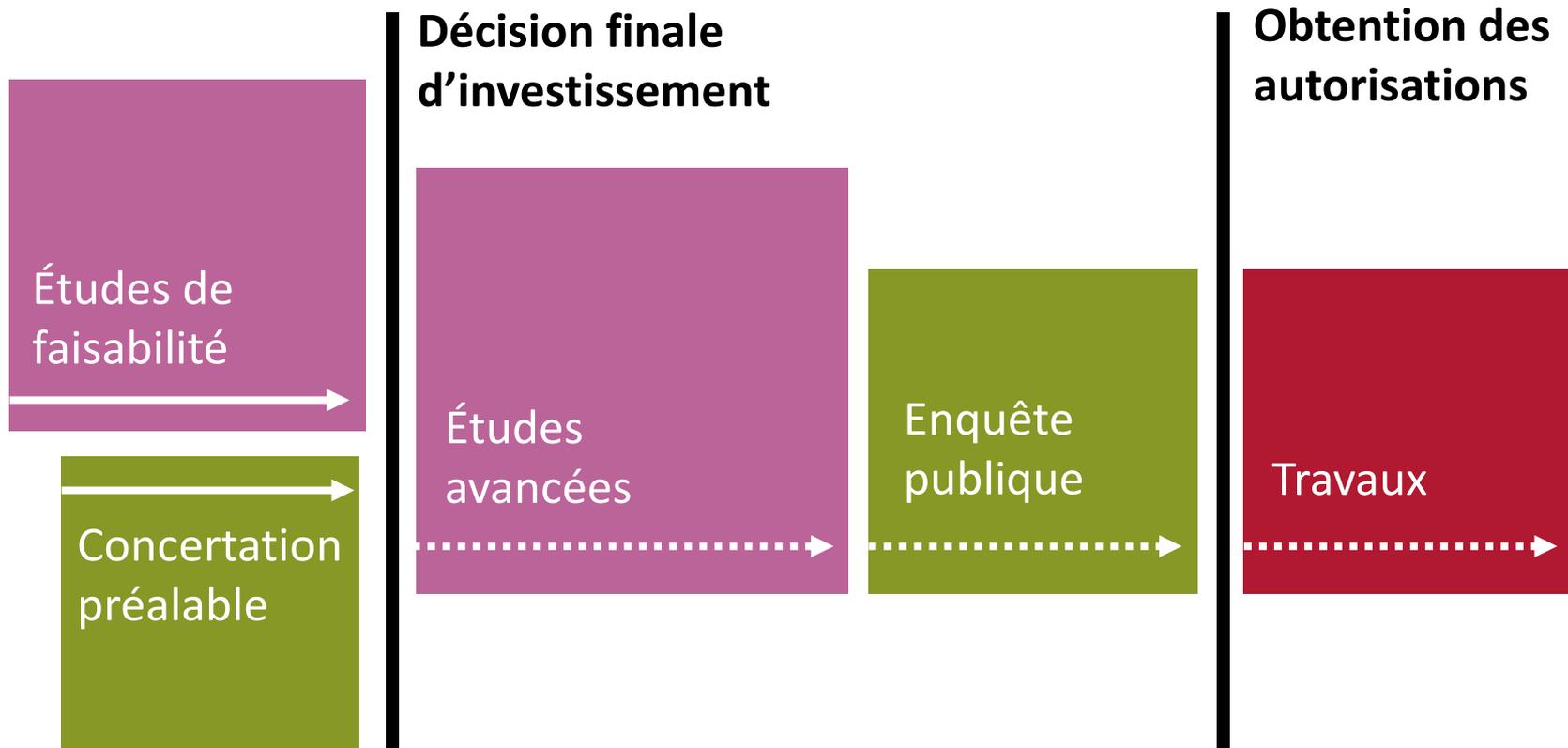
- Un garant inscrit sur la liste nationale des garants de la CNDP
- Le garant a pour missions de :
  - Veiller au bon déroulement de la concertation et contribuer à sa réussite en facilitant les échanges
  - S'assurer de la qualité et de la sincérité des informations diffusées et de la bonne information du public
- Il est neutre et impartial
- Une procédure suivie d'un bilan du garant
- Contact : [garant.concertation.rockwool@gmail.com](mailto:garant.concertation.rockwool@gmail.com)



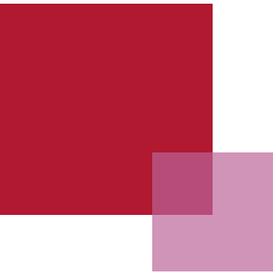
# Pourquoi une concertation?

- Une **concertation volontaire** en amont des études détaillées et de la décision finale d'investissement
  - Pour **vous informer** sur le projet et répondre à toutes vos questions
  - Pour **recueillir votre avis** et entendre vos suggestions nous permettant d'enrichir notre projet
  - Pour **faire évoluer notre projet** en fonction de ces échanges, avant de poursuivre les études

# Où en sommes-nous ?



- Une décision finale d'investissement de ROCKWOOL prévue à l'été 2019

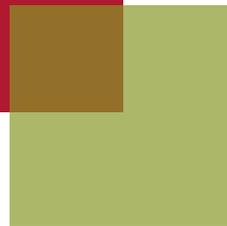


# Programme

- 1.** ROCKWOOL
- 2.** La laine de roche
- 3.** La genèse du projet du Soissonnais
- 4.** Les caractéristiques
- 5.** Les effets
- 6.** Les prochaines étapes

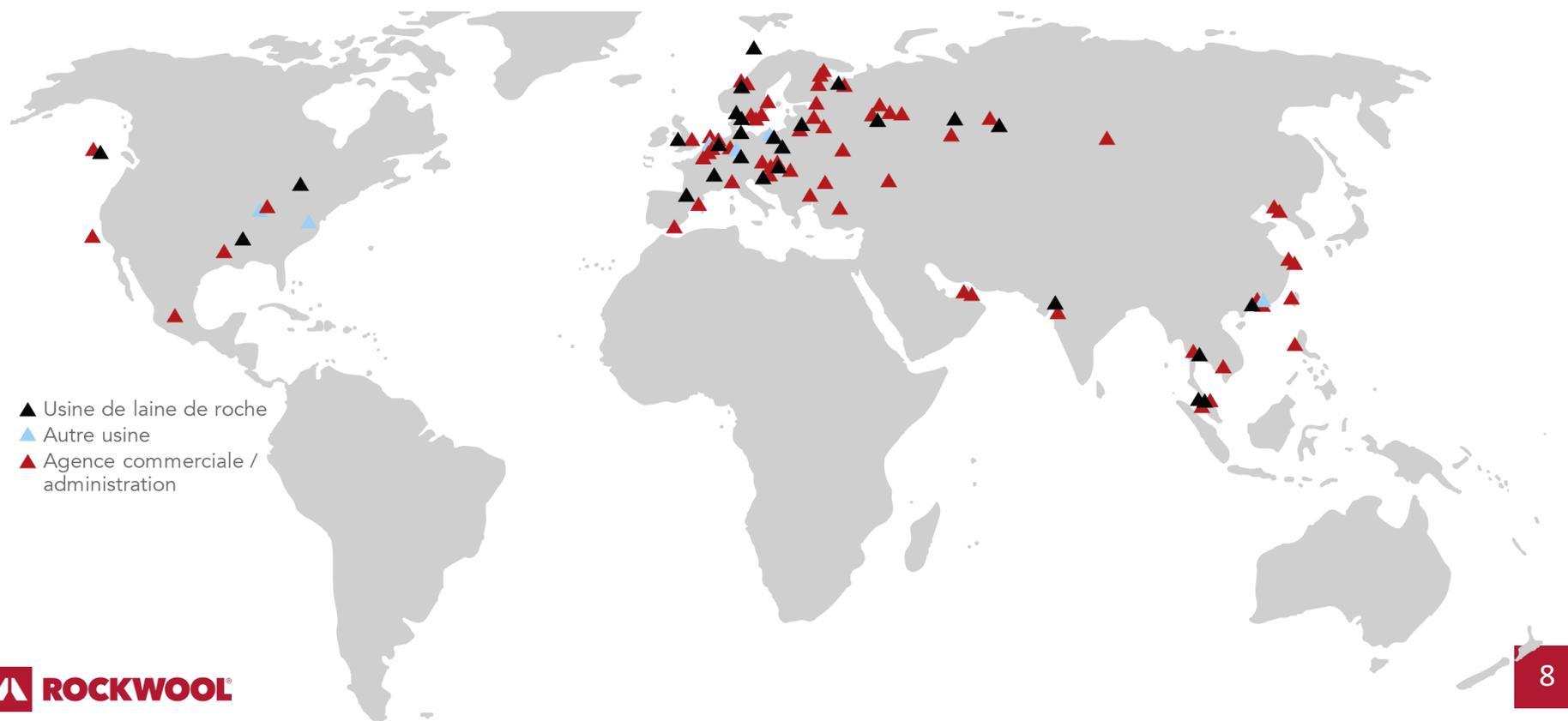
**1.**

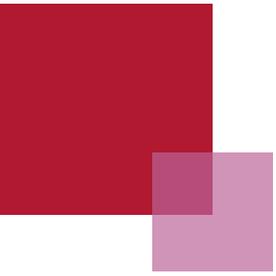
**ROCKWOOL**



# Le leader mondial de la laine de roche

- Un groupe d'origine danoise, fondé en 1937
- 11 000 salariés, 45 usines, 39 pays



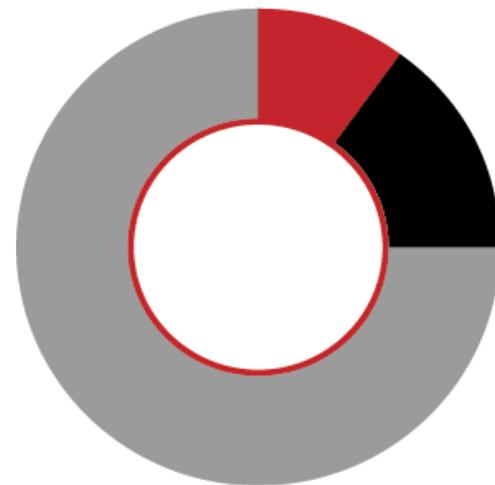


# Une société éco-responsable

- **6 objectifs de développement durable** poursuivis pour 2022 et 2030 : culture zéro accident, consommation d'eau réduite, offre de reprise de produits, mise en décharge réduite, émissions de CO<sub>2</sub> réduites, parc immobilier plus efficace
- **23% des bénéfices annuels** reversés à la **fondation ROCKWOOL**
- **Certification « GOLD » ECOVADIS pour 2018** : protection de l'environnement, positionnement social et éthique, loyauté dans les affaires, achats responsables

# ROCKWOOL en France : 40 ans d'expérience

- Une filiale française créée en 1978, générant plus de 800 emplois directs



**10%** Siège  
**15%** Commercial  
**75%** Industrie

# Références marquantes



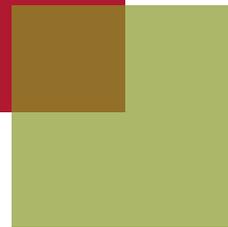
Philharmonie de Paris

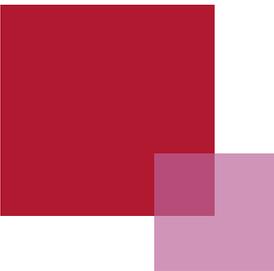


Tour Eiffel

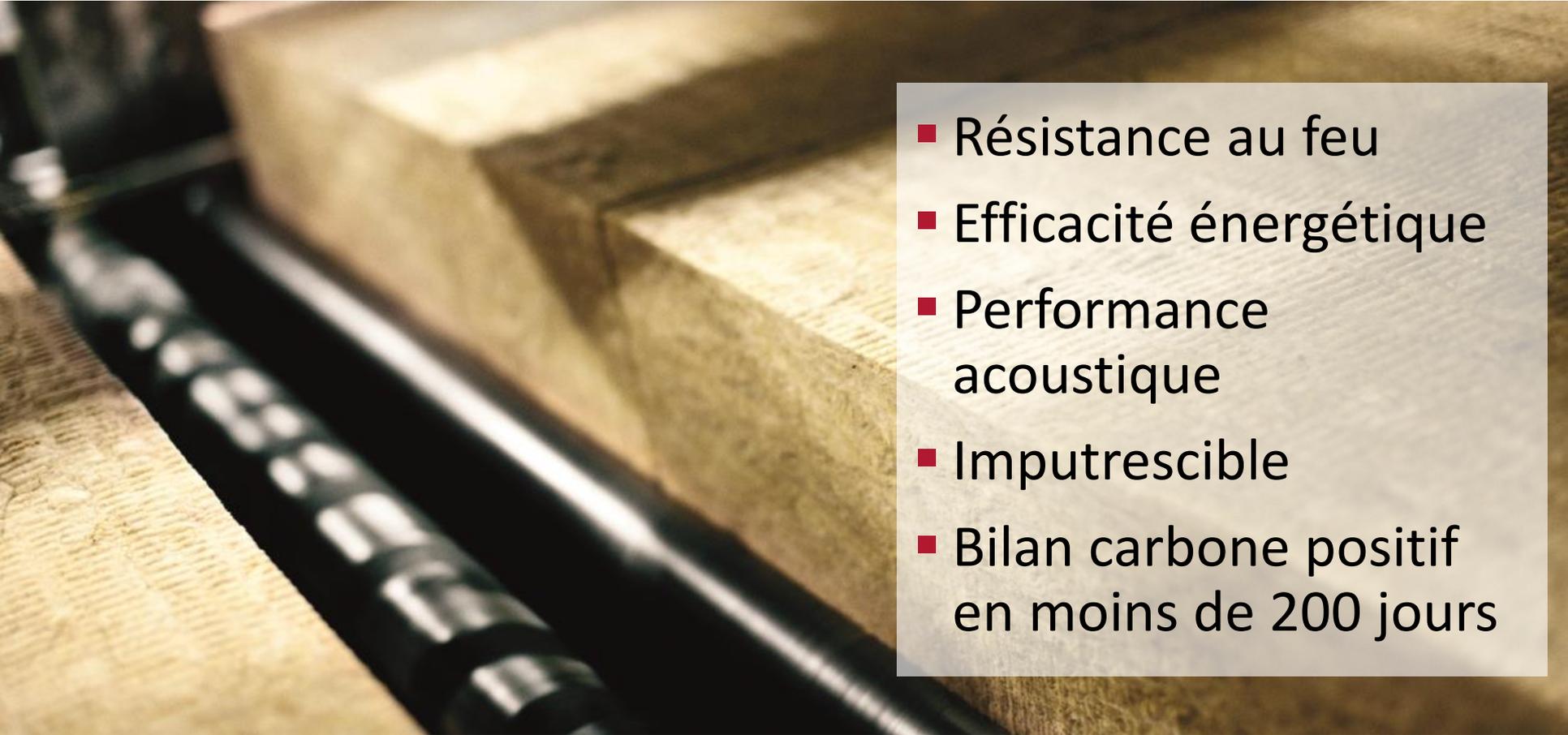
**2.**

**La laine  
de roche**





# Un isolant aux multiples qualités

- 
- Résistance au feu
  - Efficacité énergétique
  - Performance acoustique
  - Imputrescible
  - Bilan carbone positif en moins de 200 jours

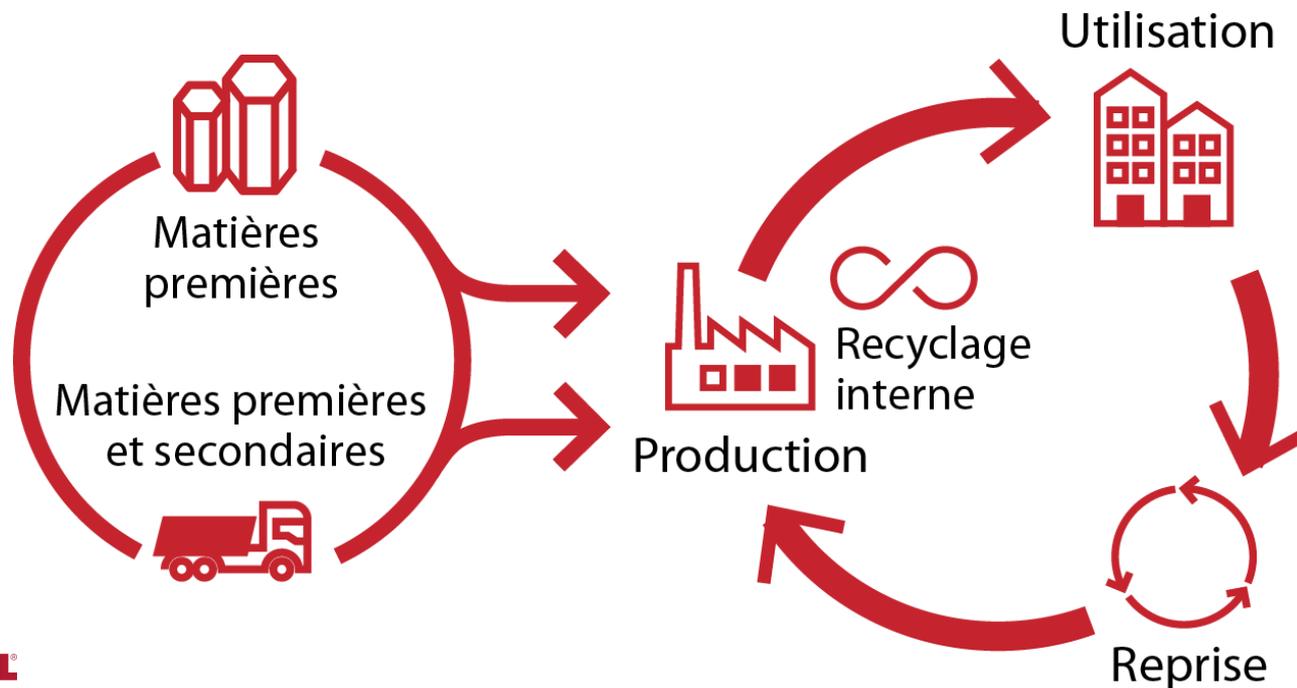
# Des usages multiples

- **Densité faible** : flocons à souffler dans les combles perdus
- **Densité moyenne** : panneaux semi-rigides à rigides, pour l'isolation des murs et toitures
- **Densité forte** : panneaux pour l'isolation des façades, toitures pour constructions métalliques



# Un produit recyclable à l'infini

- La laine de roche est fabriquée à partir :
  - De roches éruptives abondantes
  - De minéraux
  - De matières premières secondaires



# Un marché en pleine croissance

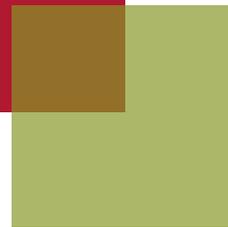
- 44% de l'énergie consommée en France est utilisée par les bâtiments résidentiels et tertiaires, dont les 2/3 pour le chauffage



- L'isolation et l'efficacité énergétique, des priorités de la politique énergétique :
  - Grenelle de l'environnement de 2008, norme RT 2012
  - Plan Climat : 500 000 logements à rénover par an

# 3.

## La genèse du projet du Soissonnais



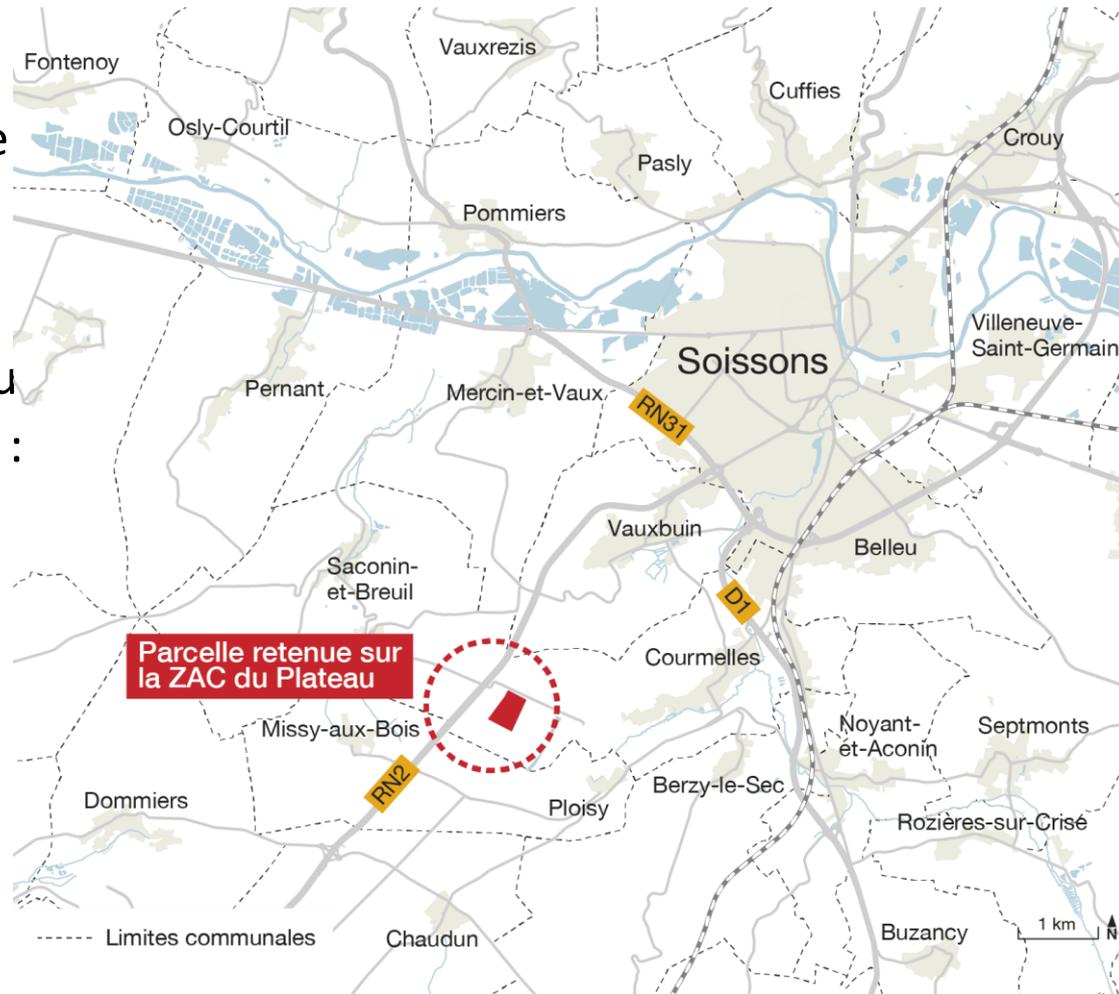
# Une nouvelle usine à créer en France

- Des développements successifs de l'usine de Saint-Éloy-les-Mines qui ne permettent plus d'augmenter sa capacité de production
- À moyen terme, des perspectives de développement dans les pays voisins (Belgique, Pays-Bas, Royaume-Uni)



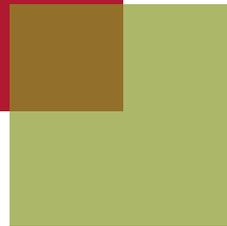
# Le choix du Soissonnais

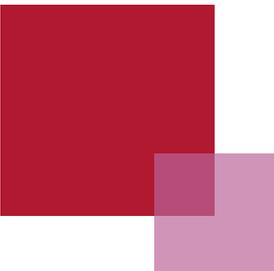
- Une proximité des marchés pour limiter les distances de transport
- Un terrain prédisposé à recevoir un équipement industriel : la ZAC du Plateau
- Un grand espace disponible : parcelle de 39 hectares permettant d'envisager de futurs développements
- Une desserte routière de qualité : la RN2
- Un accueil favorable des collectivités



**4.**

**Les  
caractéristiques**





# L'organisation générale du site

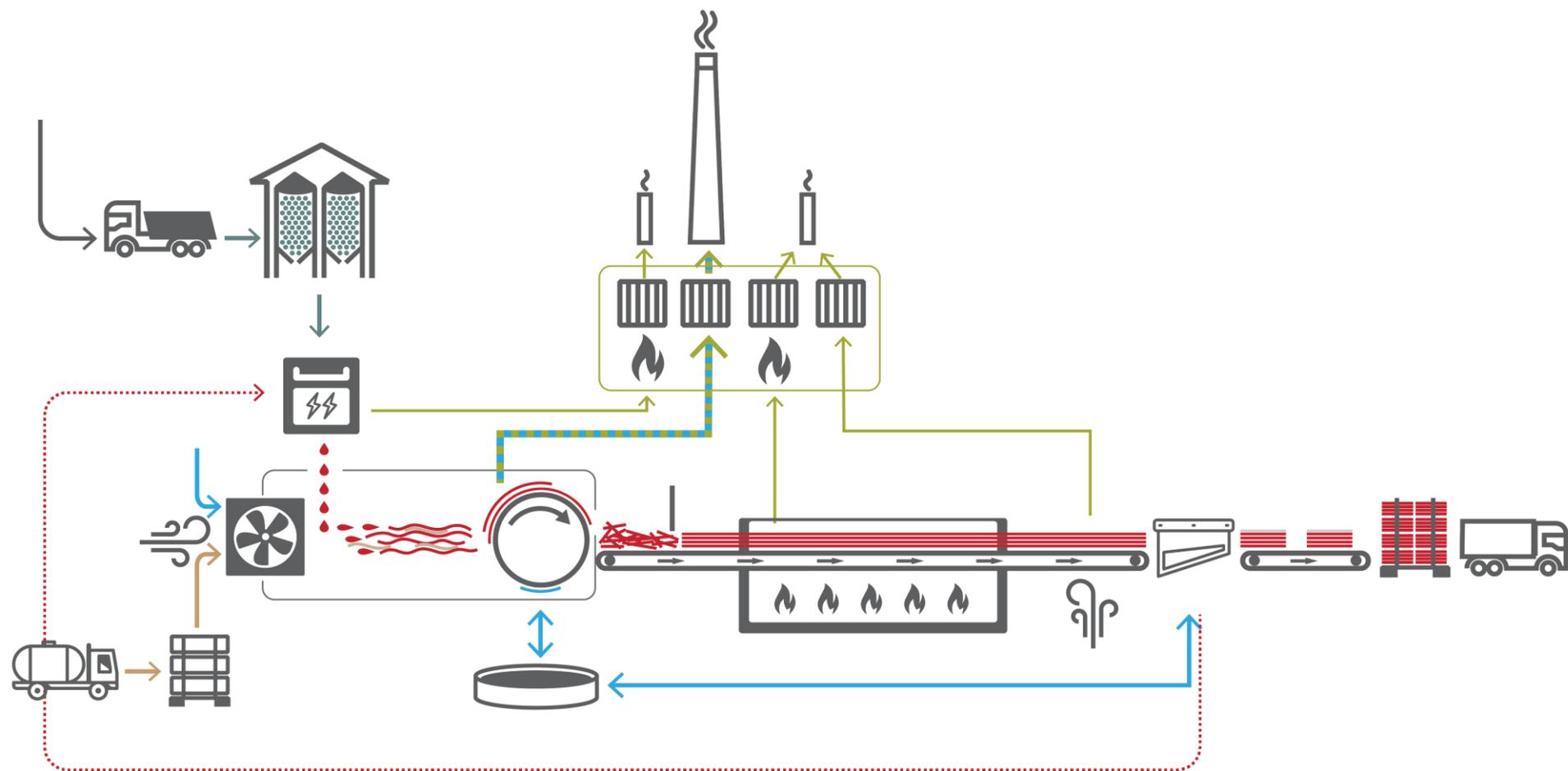
- Un site de réception et de stockage des matières premières
- Des bâtiments dédiés à la production de la laine de roche
- Un espace logistique pour l'expédition des produits finis
- Un bâtiment dédié aux services administratifs et aux salariés

Plus de

**110 000**

tonnes de laine  
de roche  
produites par an

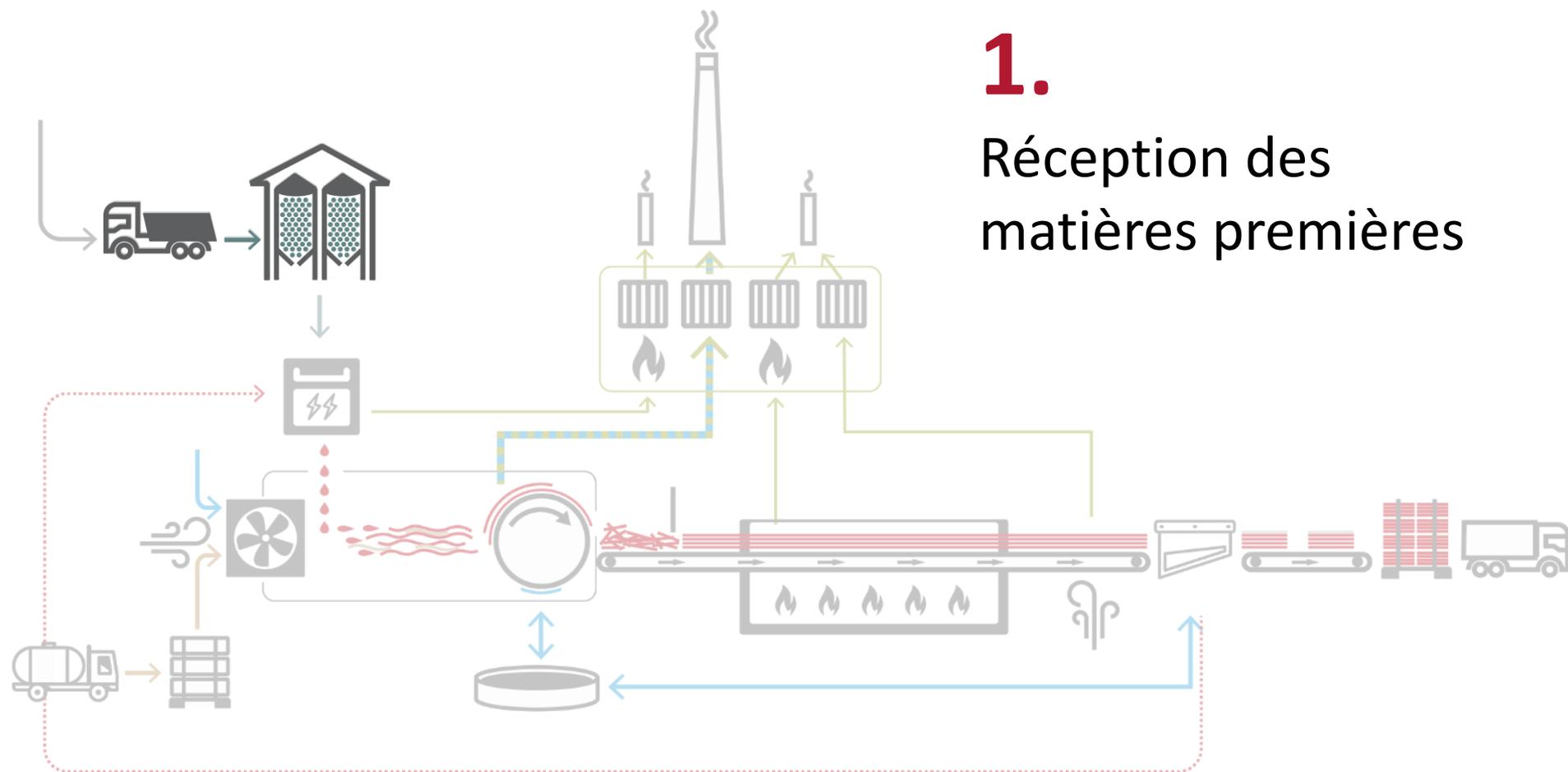
# La fabrication de la laine de roche étape par étape



# La fabrication de la laine de roche étape par étape

**1.**

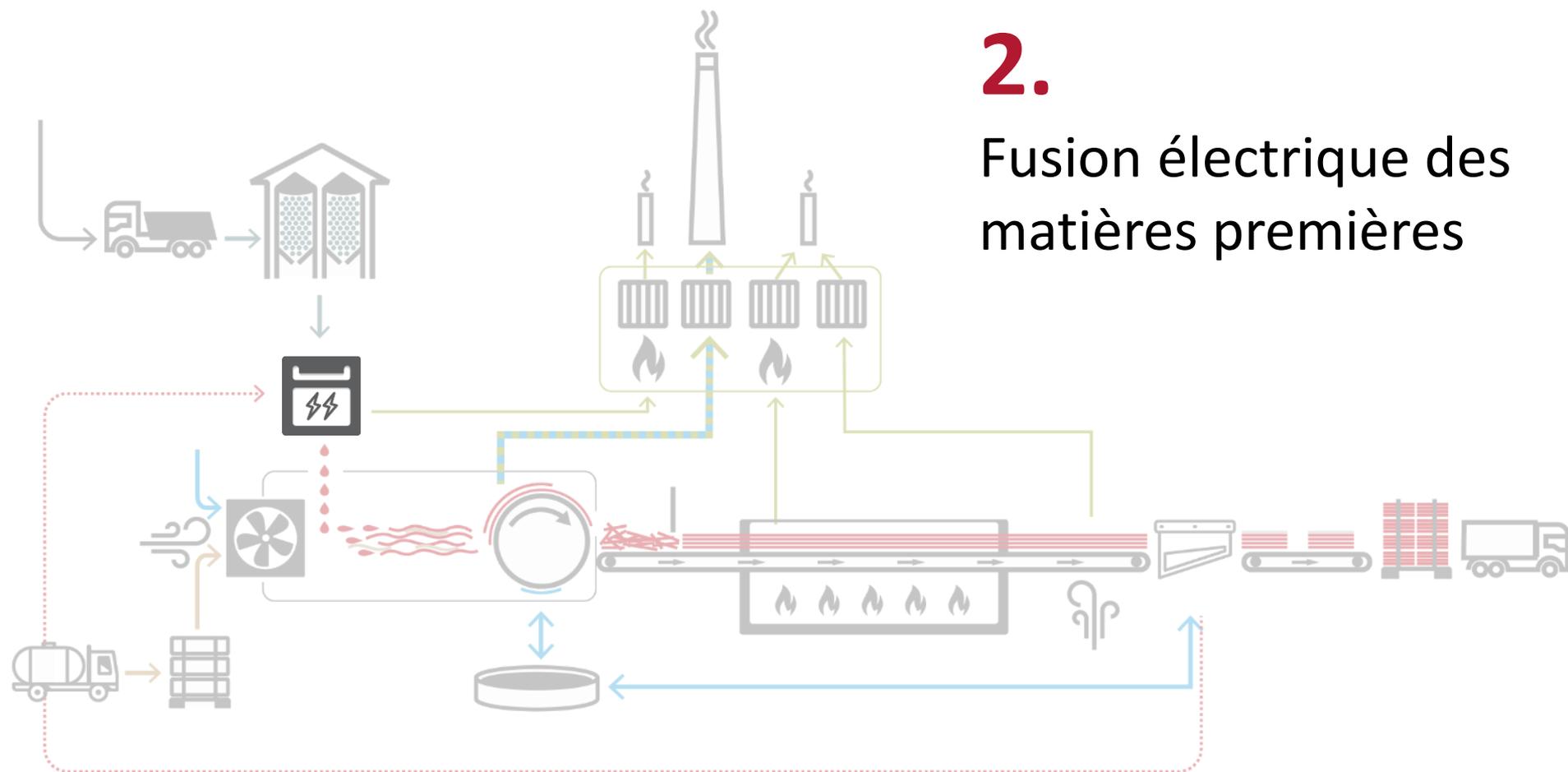
Réception des  
matières premières



# La fabrication de la laine de roche étape par étape

## 2.

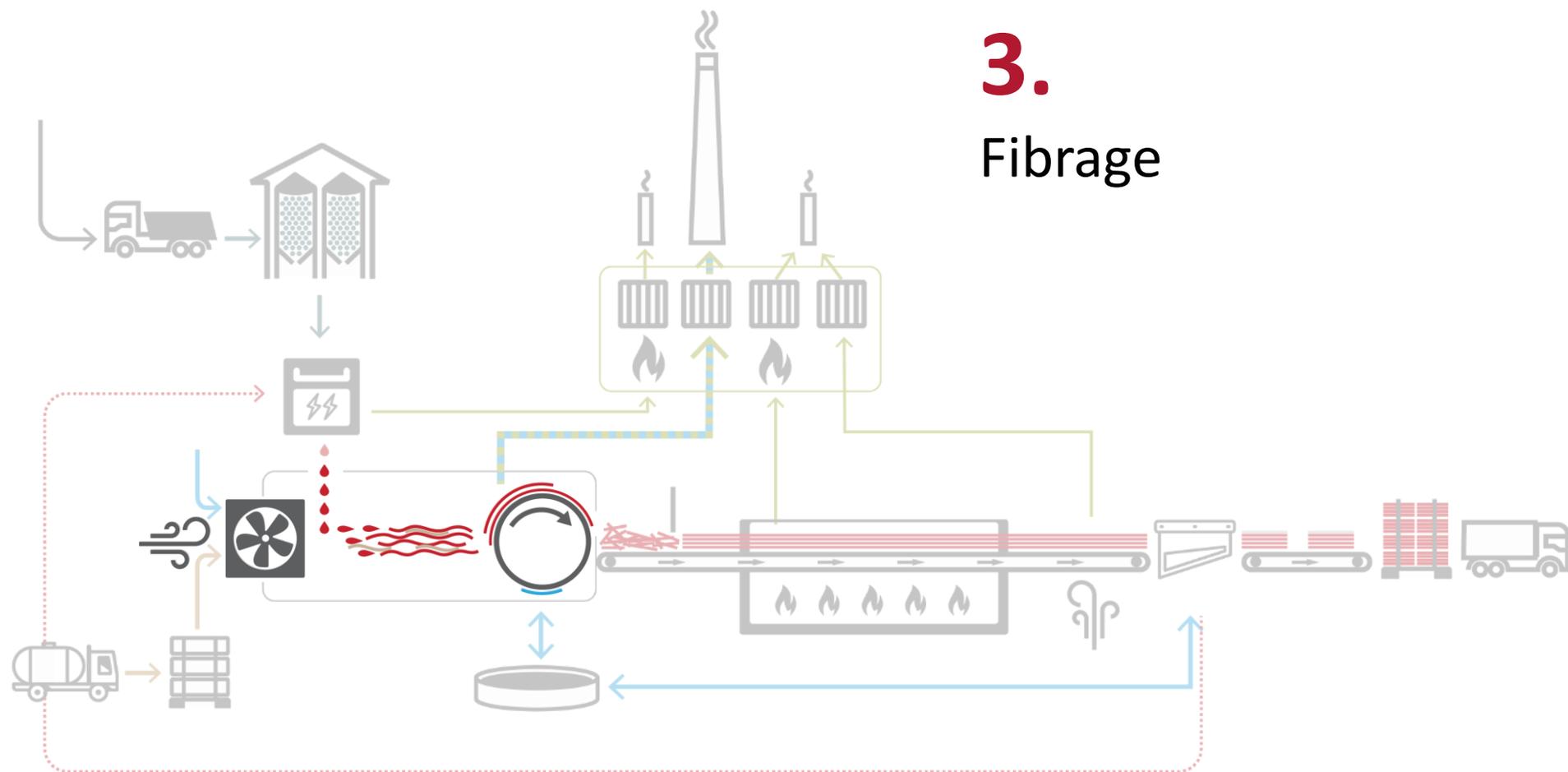
Fusion électrique des  
matières premières



# La fabrication de la laine de roche étape par étape

## 3.

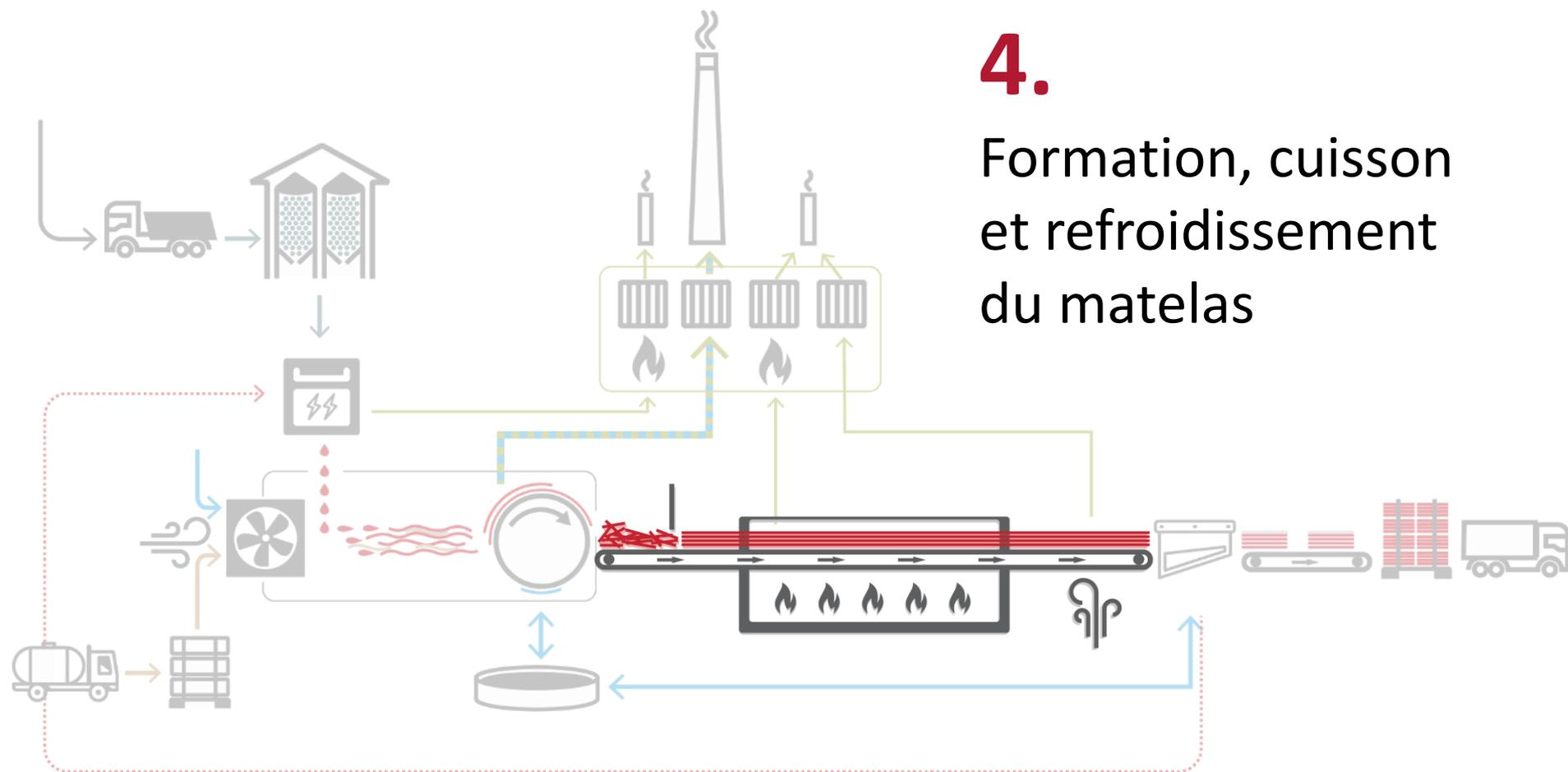
### Fibrage



# La fabrication de la laine de roche étape par étape

4.

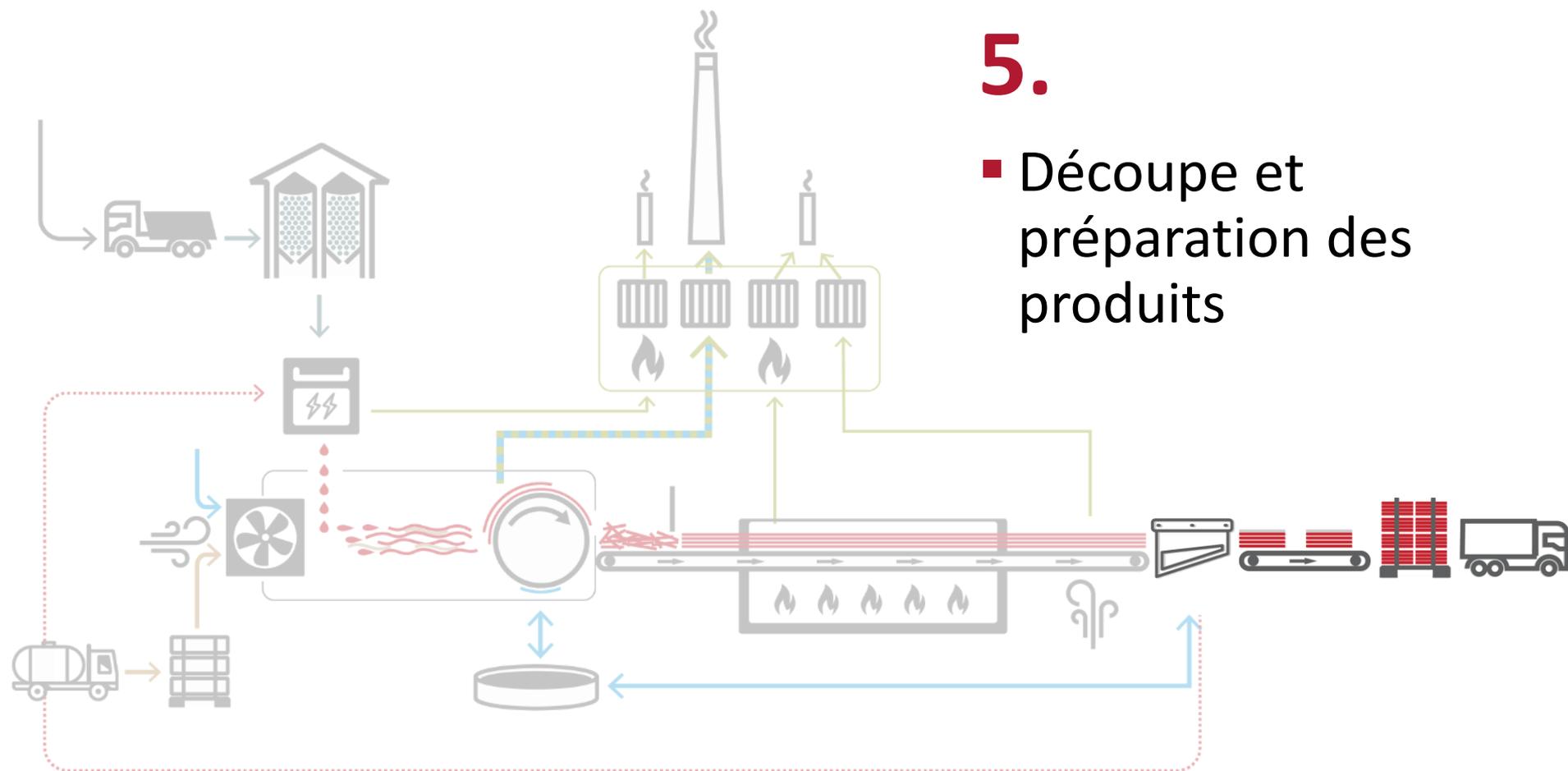
Formation, cuisson  
et refroidissement  
du matelas



# La fabrication de la laine de roche étape par étape

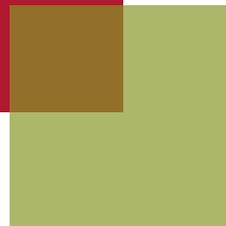
5.

- Découpe et préparation des produits



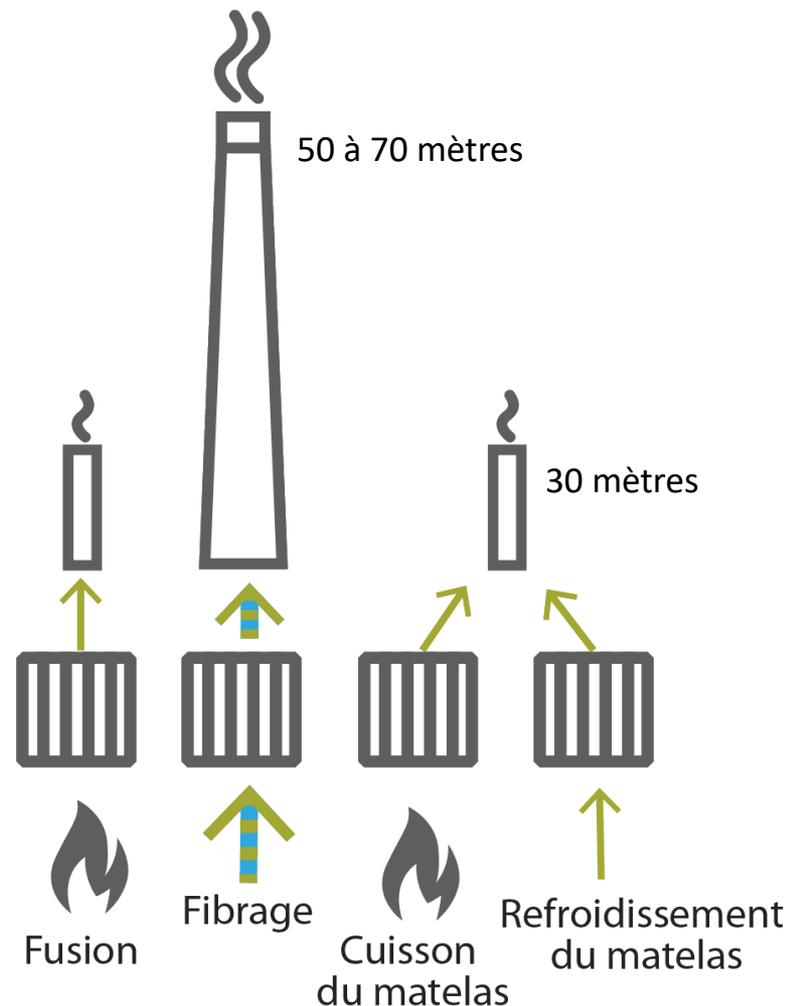
**5.**

**Les effets**



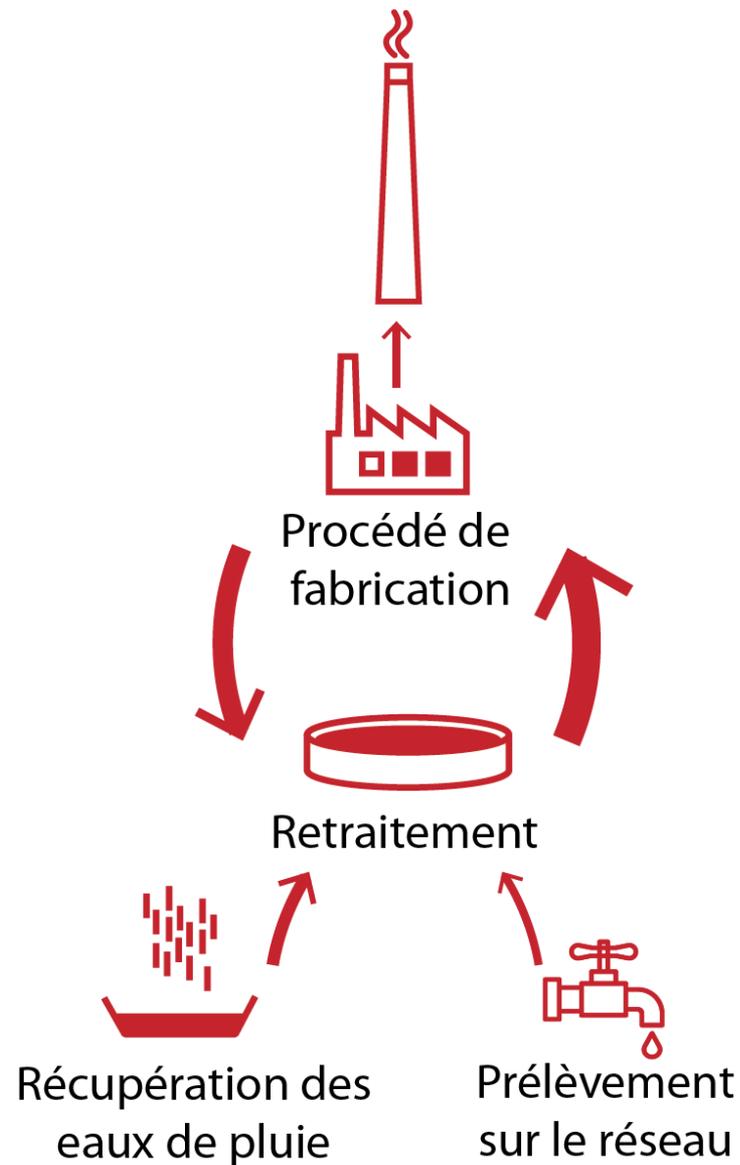
# Qualité de l'air

- Un traitement de l'air adapté aux émissions produites et à la réglementation
- Un dispositif mettant en œuvre les MTD : filtres, brûleurs
- Plusieurs cheminées dont une principale pour assurer une bonne dispersion des émissions



# Eau

- L'eau est nécessaire pour le refroidissement au cours du fibrage et pour le lavage des équipements
- Un traitement et une réutilisation en interne des eaux industrielles garantissant l'absence de rejets (hors eaux sanitaires)
- Une consommation réduite grâce à la récupération des eaux de pluie

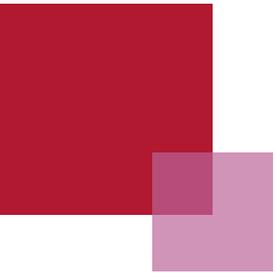


# Bruit

- Une implantation privilégiant un **éloignement par rapport aux habitations** les plus proches (800 mètres)
- **Une maîtrise du bruit réglementée** : émergence inférieure à 5db par rapport au niveau ambiant

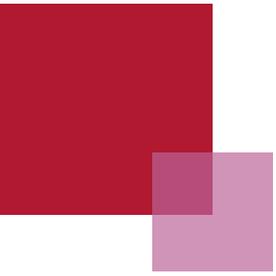


- La ZAC du Plateau bénéficie d'un **écran de verdure** permettant d'atténuer la propagation du bruit



# Santé humaine et risques

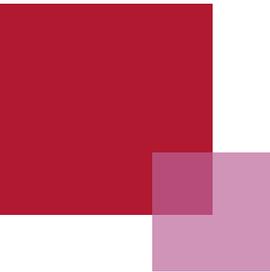
- L'usine ne serait pas classée Seveso
- Pour l'obtention des autorisations, des études spécifiques devront être produites pour démontrer la **maîtrise des impacts et des risques** :
  - Étude de danger
  - Étude d'impact
  - Évaluation des risques sanitaires
- L'usine sera soumise à des **contrôles internes** (continus ou réguliers) **et externes** (programmés ou inopinés)



# Circulation

- Approvisionnement en matières premières : environ 20 camions par jour (sauf week-end)
- Expédition des produits finis : environ 80 poids lourds par jour (sauf week-end)
- 1% du trafic local actuel



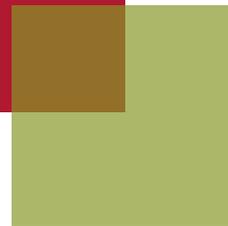


# Emploi

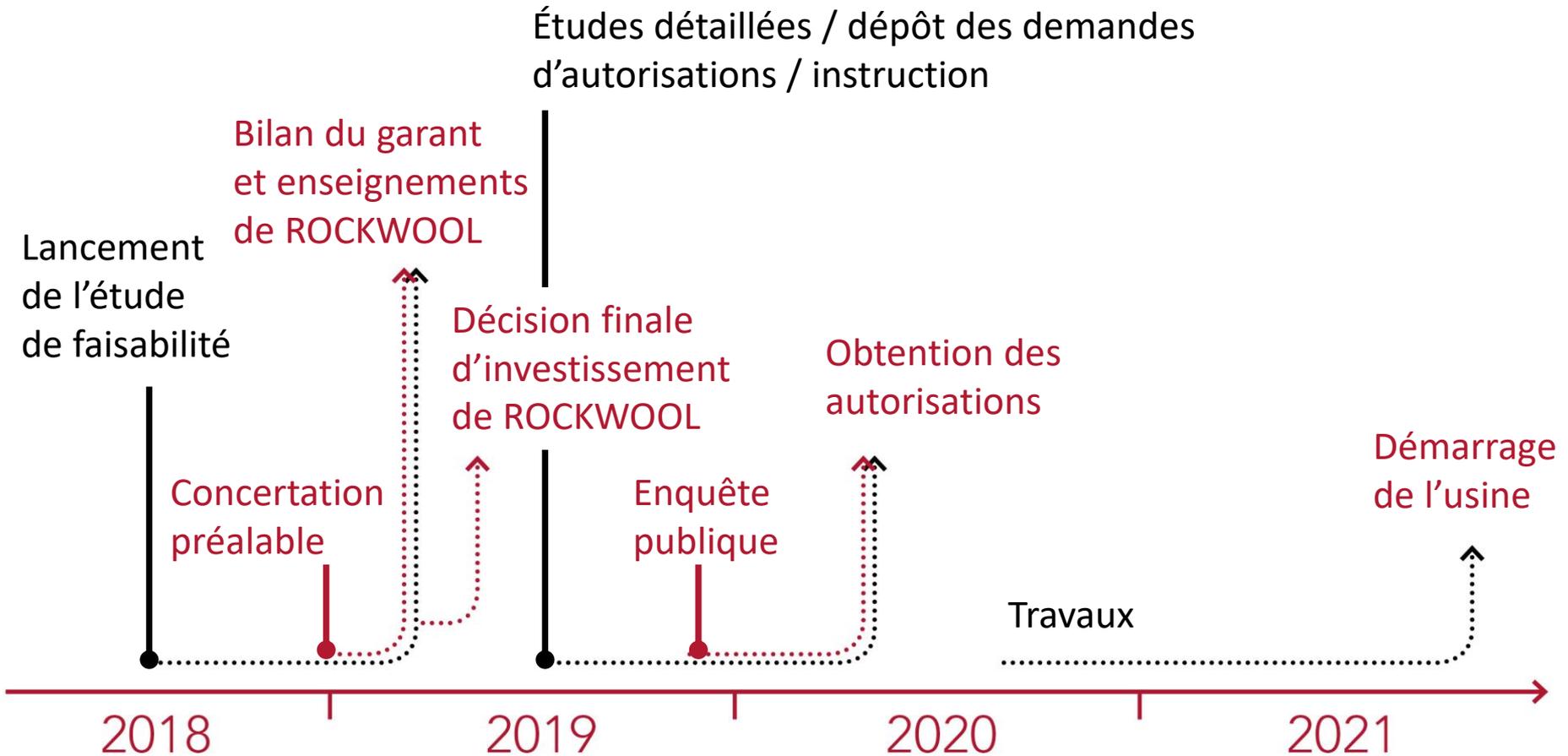
- **En phase de construction** : 80 intervenants en moyenne, pics d'activité à 300 personnes
- **En phase d'exploitation** : 130 à 150 emplois directs, 300 à 400 emplois indirects
- Pour tous ses sites, ROCKWOOL propose un **modèle de production locale** : recours aux entreprises locales, dispositifs d'insertion, soutiens aux acteurs de l'emploi et de la formation

**6.**

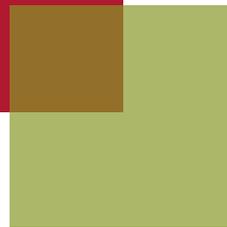
**Les prochaines  
étapes**

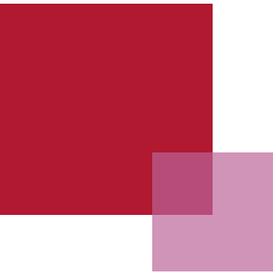


# Les étapes



# Échanges



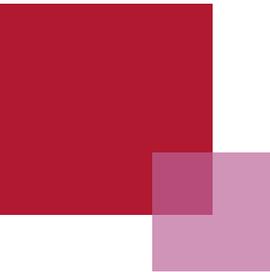


# Les prochains rendez-vous

- **Mardi 22 janvier à Belleu** (espace culturel) : réunion publique thématique « Maîtrise des impacts environnementaux »
- **Jeudi 24 janvier à Soissons** (hôtel de ville) : réunion publique thématique « Emploi, formation et retombées économiques »
- **Vendredi 1<sup>er</sup> février à Chaudun** (salle polyvalente) : réunion publique thématique « Paysage et maîtrise des nuisances »

[www.soissons.rockwool.fr](http://www.soissons.rockwool.fr)





# S'informer et s'exprimer



## Pour s'informer

- Le dossier de concertation
- Le dépliant
- Le site internet [www.soissons.rockwool.fr](http://www.soissons.rockwool.fr)



## Pour s'exprimer

- 5 réunions publiques
- Le coupon T attaché au dépliant
- Un espace d'expression sur le site internet

**Merci de  
votre  
participation !**

