

Panneaux Solaires

Cultivez
votre santé



JF Nau – 21 septembre 2018


LEHNING
GROUPE

Etudes et Réalisation



2016

100 kw en toiture

- Etude globale
- Lancement de l'étude environnementale

2017

250 kw sur le parc

- Finalisation de l'étude environnementale
- Dépôt du permis de construire

2019

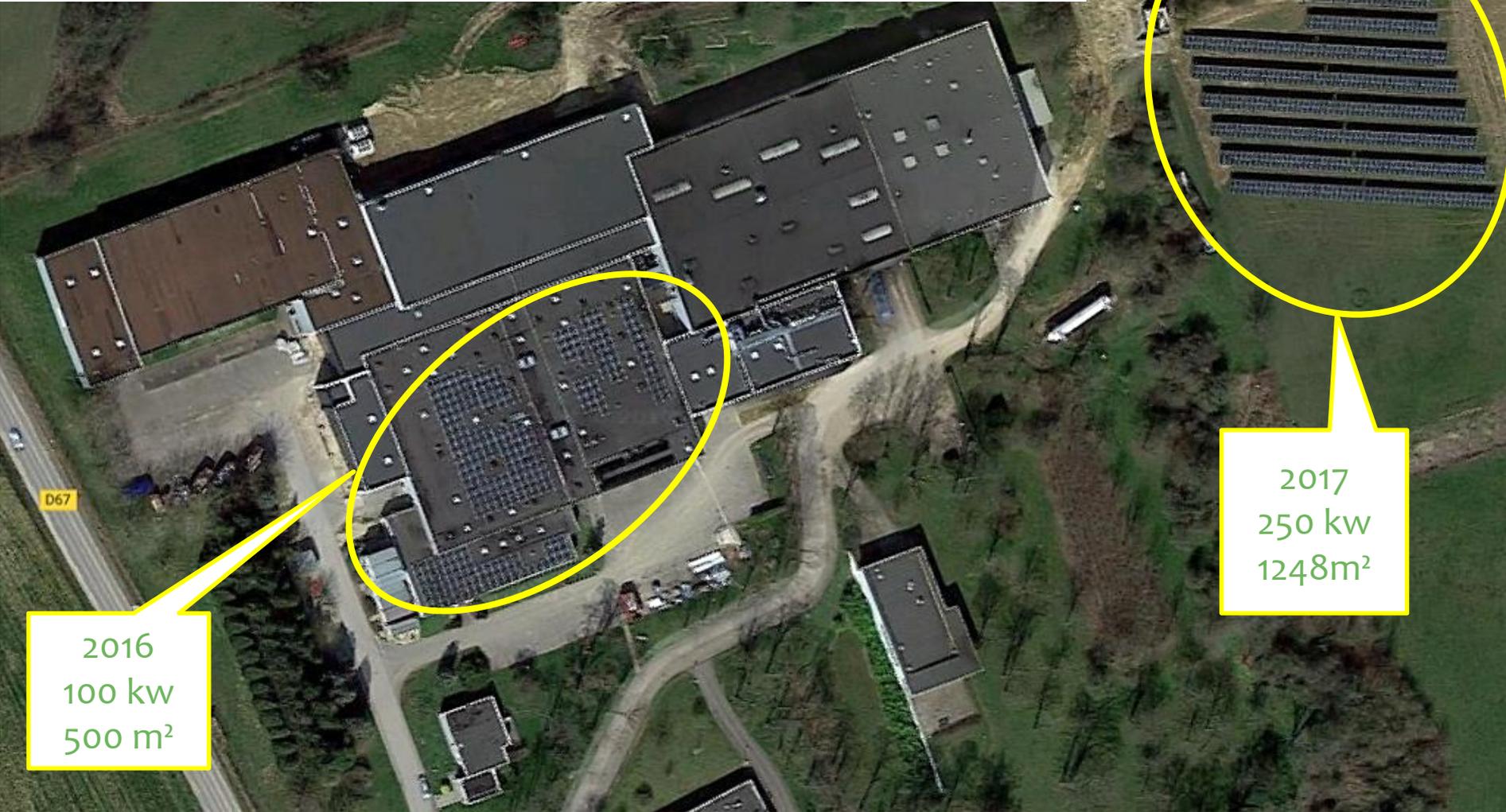
530 kw sur le parc

100 kw en carport

Mise en service prévue fin
Mars 2019

TOTAL 2019: 980kw

Localisation des installations



2016
100 kw
500 m²

2017
250 kw
1248m²

Projet 2018/19 : pose de 630kw

- Etudes : réalisées par
- Montant du projet : 977 000 €



- Pose de

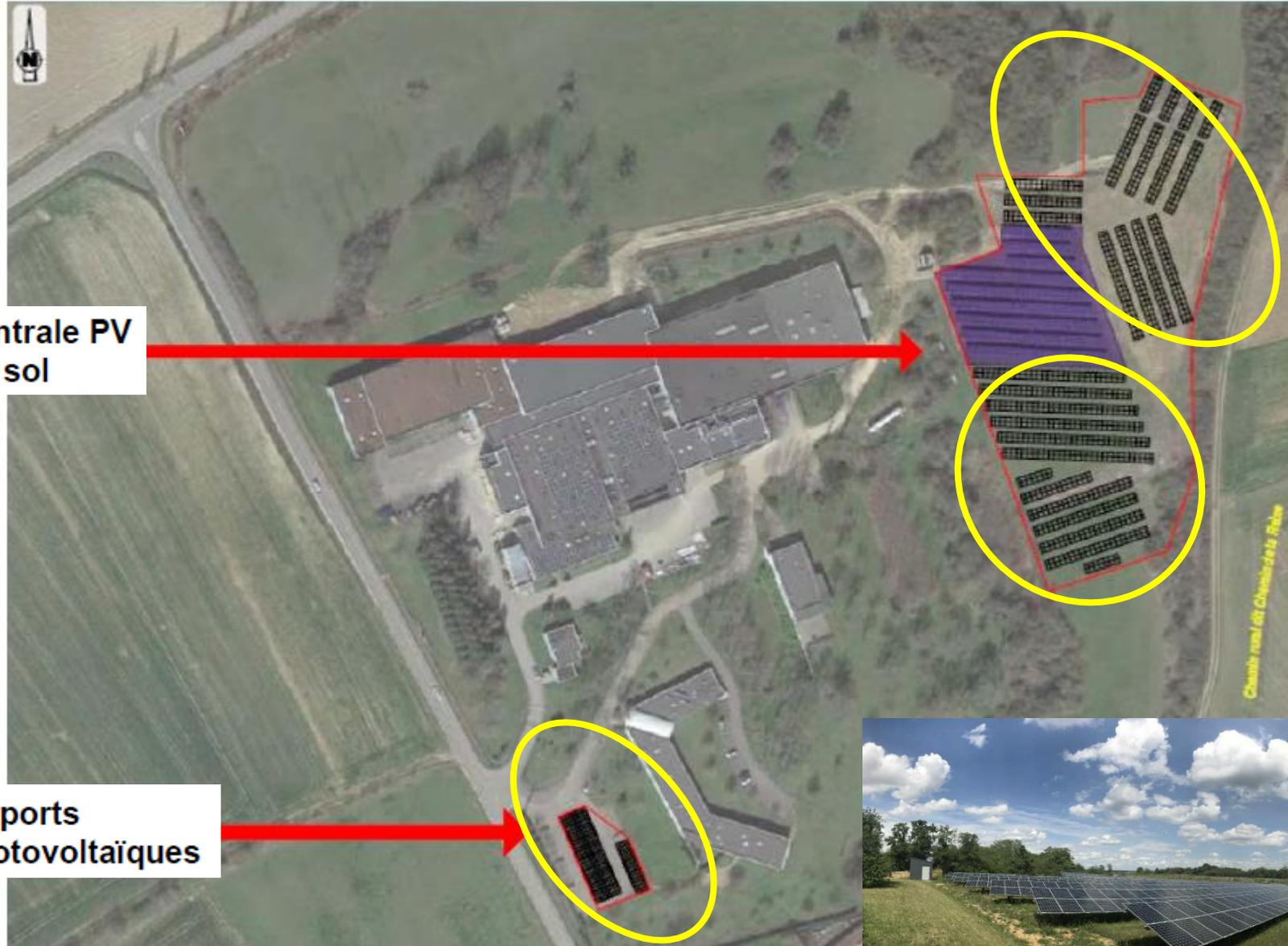
- 1716 panneaux **SUNPOWER®** ; m²
- 416 panneaux Scheuten soit 624 m²

- Investissement sur site

- Pose de centrale au sol sur un de football
- Pose d'un carport sur parking



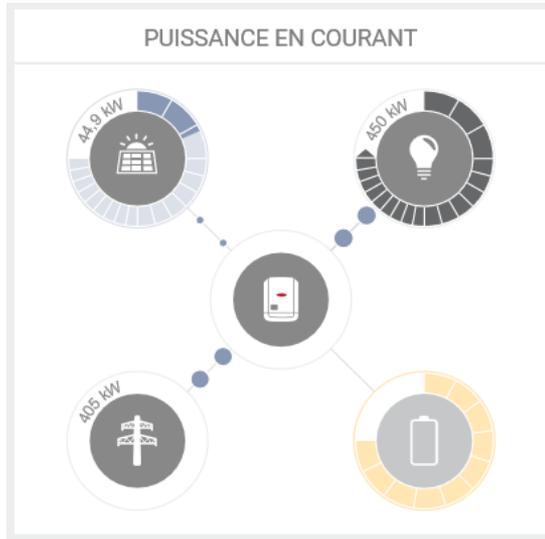
2018/19- Projet 630kw



- Taux d'autoconsommation: 100% => 0% d'injection dans le réseau
- Taux d'autoproduction : estimé à 35/40%
- Pas de stockage d'électricité de prévu
- Montant total des projets: 1,6 Millions d'euros

- Le plan de financement projet
 - Financement à 100% en fonds propres
 - Aide dispositif gouvernemental de suramortissement
 - Aide ADEME : 30k€

Pilotage de l'installation



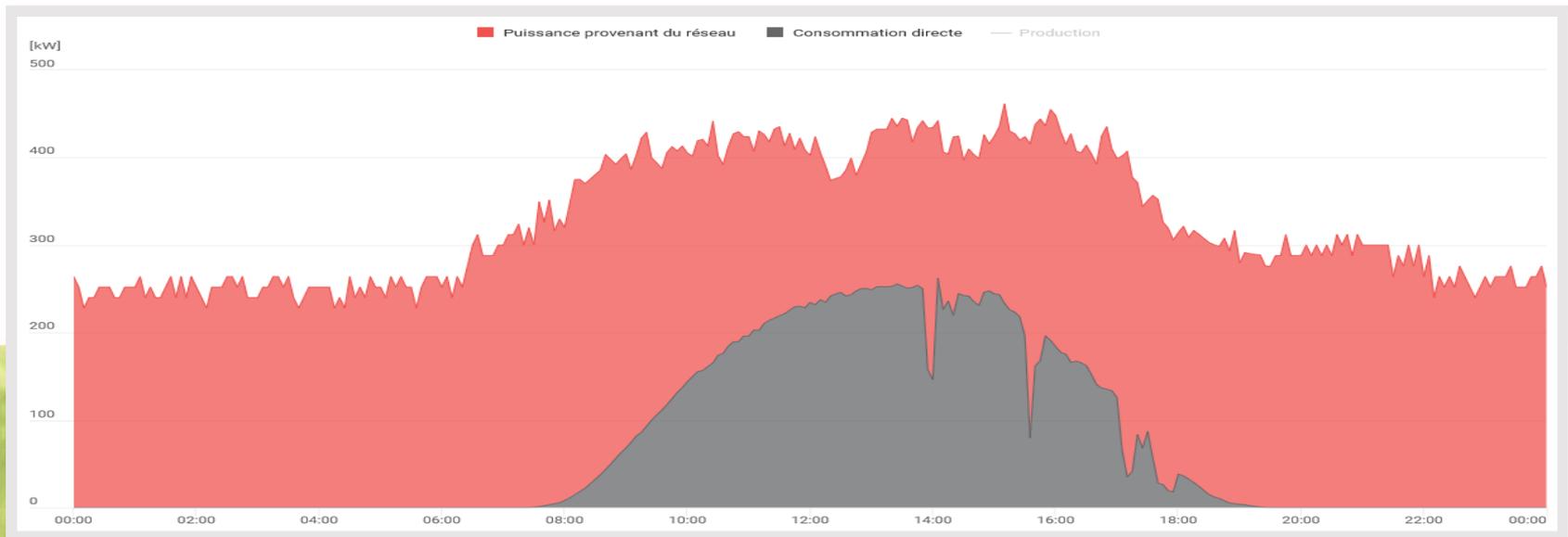
Production solaire 100% utilisée depuis 2016: **630**

MégaWh soit

= 10 500 arbres

= 2 726 000 km en voiture

= 409 Tonnes de CO₂



Le planning du projet de 630kw.

- Etude environnemental finalisée— pas d'impact néfaste
- Dépôt du permis de construire fin novembre 2017
- Enquête publique: Sep/Oct 18
- Sondages archéologiques: Nov. 18
- Validation du permis de construire fin décembre 2018
- Début des travaux Début Janvier 2019
- Fin des travaux Fin Avril 2019
- Démarrage de l'installation fin Avril 2019