

## **COMMUNIQUÉ DE PRESSE**

## Des jeunes-pousses dans le métro parisien!

Florentaise lauréate des Pariculteurs avec le projet « HRVST dans le métro », en positionnant une ferme verticale HRVST (prononcez harvest) dans un ancien tunnel du métro Parisien.

L'idée est de lancer la première ferme verticale souterraine de Paris, afin de fournir les restaurateurs parisiens en micro-pousses ultra locales.

## Quel est notre projet?

*Le site :* le site Van Dyck était la boucle de retournement de la ligne 3 du métro parisien dans les années 1900, transformé dans les années 1980 en centre de formation de la RATP. Il comprend une soixantaine de salles desservies par un couloir, pour une surface totale de 500m de long sur 10m de large avec une voute de 5m de haut.

**Notre défi**: coloniser ces salles de classe pour y installer des fermes verticales, grâce à la modularité du système HRVST qui rend cela possible! **Le potentiel final est énorme**: **une surface de culture de 10 000 m²**, **soit 30 000 000 de pots de jeunes pousses par an**!

Avec notre ferme verticale HRVST, nous entendons lancer la première ferme verticale souterraine de Paris! Elle fournira aux restaurateurs de la capitale un vaste choix de jeunes-pousses aromatiques, aujourd'hui importées de Hollande, en privilégiant avant tout les variétés insolites et méconnues ne poussant pas localement. Nos jeunes-pousses seront cultivées sous LED, dans des pots en fibre de bois et substrats 100% renouvelables, comme dans notre prototype à Saint Mars du Désert (44).

La première étape de ce projet d'envergure, c'est l'installation de **340 m² de culture** (avec une empreinte de 90m² au sol), soit 1 500 pots de jeunes pousses par jour, **ou encore 1 000 000 de pots par an** !

Le système HRVST permet d'économiser jusqu'à 90% d'eau sans utilisation de produits phytosanitaires. Le tunnel étant à 15 m de profondeur, la température y est de 19 degrés toute l'année ce qui nous permet de ne pas gaspiller d'énergie dans le chauffage.

Mais cette ferme verticale c'est surtout **la création de 4 emplois dès 2019** et la possibilité de produire localement des jeunes plants potagers dont les parisiens et autres Parisculteurs ont tant besoin!

Les Parisculteurs c'est la réunion d'entreprises, d'acteurs publics et parapublics et de propriétaires parisiens, engagés aux côtés de la ville pour contribuer à la végétalisation du bâti parisien et au développement de l'agriculture urbaine.





## **FLORENTAISE**

- Leader français des supports de culture avec un chiffre d'affaires supports de culture de 40.5 millions d'euros en 2017
- 2. Société familiale de 140 personnes
- 3. 9 sites de production et 1 centre de R&D en France, 6 usines et 40% des volumes à l'étranger
- 4. Une stratégie **internationale d'éco-innovations** au service de la culture, la nourriture et la santé des plantes