



Agriculture : à la découverte de la start-up Jungle, pionnière de la ferme verticale en France

Siam Spencer - Il y a 6 h

🗨️ Réagir

💬 3 commentaires

6



© Tom GRIMBERT / Hans Lucas / Hans Lucas via AFP

Ce dimanche marque le dernier jour du Salon de l'agriculture. L'occasion pour aller goûter aux produits du terroir et soutenir un secteur en crise. C'est notamment pour cette raison qu'une start-up développe en ce moment une ferme verticale, une alternative à l'agriculture traditionnelle.

💬 3



Une start-up développe en ce moment une ferme verticale, qui se veut être une alternative au mode d'agriculture traditionnelle. Europe 1 est allée visiter cette ferme atypique à moins de 100 kilomètres de Paris.

Des plantes dans d'immenses tours de 10 mètres de haut

"On est dans un hangar de 4.000 mètres carrés avec douze mètres de hauteur sous plafond. Toute cette zone, c'est de la zone de process où on fait les semis et la récolte", explique sur Europe 1 Mickaël Mitterand, responsable recherche et développement chez Jungle. "La base est un semoir automatique", poursuit-il. "Une fois le semis effectué, on part tout droit, direction la chambre de germination." Et, après la chambre de germination, les plantes sont amenées dans des tours, d'immenses étagères en fer de dix mètres de haut.

>> [Retrouvez Europe matin week-end - 6-8 en podcast et en replay ici](#)

"Chaque plateau fait environ six mètres carrés. Pour une empreinte au sol d'une quarantaine de mètres carré, on a 300 mètres carrés de cultures", explique Mickaël Mitterand. Ici, les plantes sont plongées dans une ambiance futuriste. Des LED viennent remplacer les apports du soleil.


Contrôle de la saisonnalité


"C'est nous qui créons les saisons, donc il n'y a pas de saisonnalité dans la production. On peut produire des variétés toute l'année", souligne le responsable recherche et développement de la start-up. Chaque variété a son propre programme et rien n'est laissé au hasard : "Pendant chaque tour, on a un environnement climatique qu'on contrôle. Nous, il y a un automate. On contrôle la température et l'humidité".

3

Dans cette ferme verticale, pas de pesticides puisque les insectes n'arrivent pas jusqu'aux plantes. L'eau est recyclée et la production est vendue à moins de 100 kilomètres pour limiter l'impact environnemental du transport.

AUTRES ARTICLES RECOMMANDÉS



 StarsInsider

Croisières: d'effroyables c
disparitions

138



 Zeleb

Nostradamus avait prédit la guerre
en Europe, les réfugiés et la
disparition d'un dictateur en 2022

 2 000 



 Femme Actuelle

Nicoletta : critique envers un
chanteur, elle provoque la colère
d'Yseult en direct sur France 2

Réunies au sein du jury de l'émission
Eurovision France, c'est vous qui décidez !,
diffusée samedi 5 mars 2022 en direct sur...

 18 

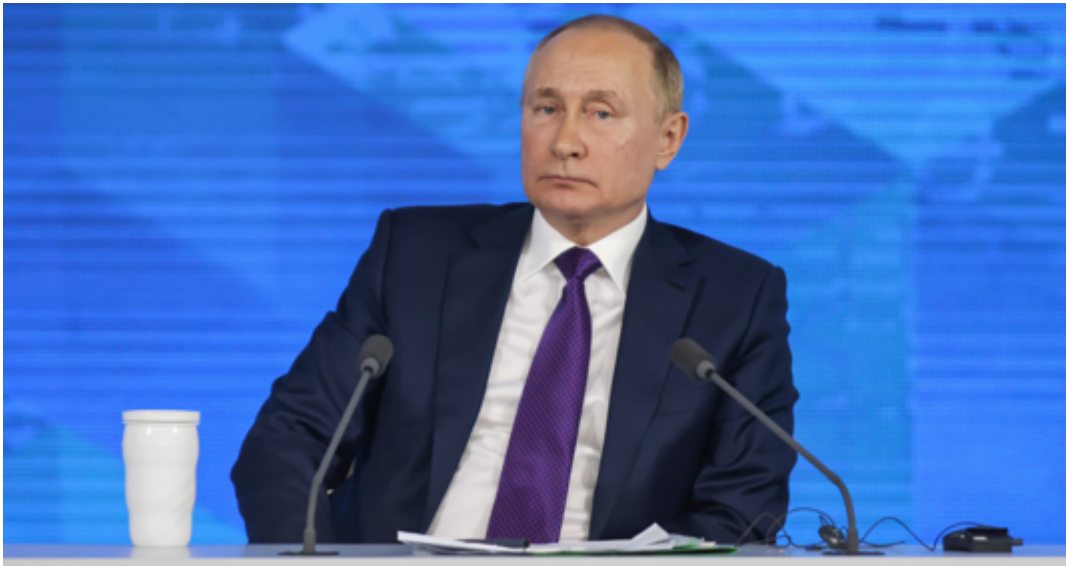
 Oh My Mag

Guerre en Ukraine : “Une déclaration de guerre”, les menaces de Vladimir Poutine qui inquiètent la France

Mélinda Correia - Il y a 4 h

 3

Depuis plus d'une semaine, **l'armée russe poursuit son offensive contre l'Ukraine**. Ce dimanche 6 mars, selon un rapport de l'état-major ukrainien publié sur Facebook, les Russes devraient concentrer leurs "*principaux efforts sur les environs des villes de Kiev, Kharkiv et Mykolaïv*".



© Fournis par Oh My Mag

Guerre en Ukraine : "Une déclaration de guerre", ces menaces de Vladimir Poutine qui inquiètent la France

En ce qui concerne la ville de Marioupol, cette dernière a affirmé ce matin, [selon nos confrères de BFM, vouloir retenter une évacuation de ses civils à partir de 11 heures](#) (heure de Paris). Des actes jugés inacceptables pour les pays européens, qui se sont empressé de **sanctionner la Russie dans divers domaines** : culturel, économique, politique et bien d'autres.

3

Des sanctions dignes d'une déclaration de guerre

Le président russe [Vladimir Poutine](#) a souligné, ce samedi 5 mars, que la Russie considérerait comme cobelligérant **tout pays qui tenterait une zone d'exclusion aérienne au-dessus de l'Ukraine**. Si cette mesure est largement réclamée par Kiev, l'OTAN préfère la refuser, pour ne pas se retrouver entraînée dans un affrontement direct avec la Russie de Poutine.

"Ces sanctions qui sont mises en place, cela s'apparente à une déclaration de la guerre", a estimé Vladimir Poutine. *"Mais Dieu merci, on n'en est pas encore arrivé là",* a-t-il ajouté.

Ce samedi 5 mars, [Vladimir Poutine](#) a précisé, avec avertissement, que **l'Ukraine pourrait perdre son "statut d'État"** si elle ne change pas de politique. En effet, il réclame également un statut "neutre et non nucléaire" pour l'Ukraine, mais aussi sa démilitarisation.

Continuer la lecture

↶ Retour à l'accueil

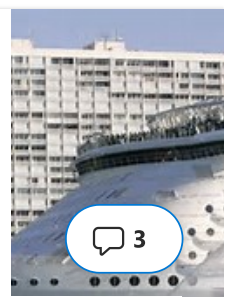
AUTRES ARTICLES RECOMMANDÉS



StarsInsider

Croisières: d'effroyables cas de disparitions

De nombreux cas de disparitions à bord de bateaux de croisière ont eu lieu, dont la



3

Obsèques de Jean-Pierre Pernaut : le lieu et la date dévoilés



138

