



DE NATURA

FONDS POUR LA DIVERSITÉ BIOLOGIQUE



Le fonds De Natura

Parce qu'ensemble nous allons plus loin
4 entreprises du paysage
engagées dans la biodiversité
décident de créer un outil de coopération
au service de l'intérêt général



DE NATURA
FONDS POUR LA DIVERSITÉ BIOLOGIQUE

Le fonds De Natura

Un accélérateur de projets pour aider ceux qui veulent agir pour notre biodiversité domestique



DE NATURA

PORTEURS DE PROJETS



MECENES DE PROJETS



OSER UNE [empreinte] POSITIVE

L'Institut Vavilov

La plus ancienne banque de semences au monde



DE NATURA

OSER UNE [empreinte] POSITIVE

L'Institut Vavilov



1894 : création du bureau de botanique appliquée.

1921 : Nikolai Vavilov est nommé directeur.

1921-1940 :

- **il dirige des expéditions botaniques dans plus de 60 pays,**
- **il détermine les 7 berceaux d'origine des variétés cultivées**

1943 : Nikolai Vavilov meurt de sous-alimentation en prison.

1967 : le bureau de botanique appliquée prends le nom de son illustre directeur et devient L'Institut Vavilov.



L'Institut Vavilov

Aujourd'hui



Plus de 325 000 variétés de fruits, légumes et céréales collectés sur les 5 continents dont :

- 125 000 variétés de blé,
 - 8 000 variétés de pommes de terre,
- 80% de cette collection ne se trouve plus nulle par ailleurs**

Un herbier de 250 000 planches.

11 stations expérimentales réparties en Russie pour conserver vivante la collection et l'étudier.



Le Projet Vavilov



L'histoire d'une rencontre

Entre
des passionnés de biodiversité
et des scientifiques engagés



L'histoire d'une rencontre



2014 :

TARVEL et le CRBA partent à la rencontre de l'institut

Signature d'un contrat de coopération franco-russe pour développer et promouvoir la biodiversité cultivée.



DE NATURA

OSER UNE [empreinte] POSITIVE

Par qui

? Le Projet Vavilov

Piloté par un collectif d'acteurs français :

- Le Fonds De Natura
- Le Centre de Ressources de Botanique Appliquée
- L'entreprise TARVEL

Coopérant avec l'Institut Vavilov

Et soutenu par des partenaires financiers et opérationnels



c-r.b/a*



LA CHARTREUSE
DE NEUVILLE

EPINAY-SUR-SEINE



OSER UNE [empreinte] POSITIVE

Pourquoi



Le Projet Vavilov

Pour trouver des réponses :



Comment pourrions-nous adapter nos variétés aux variations du climat ?



Comment lutter, sans pesticide, contre de nouvelles maladies décimant les récoltes ?



Comment cultiver/végétaliser en préservant la ressource en eau ?



Comment améliorer la qualité nutritive de nos fruits et légumes ?

Notes : biodiversité domestique est une source d'innovation inépuisable

...



Comment ?

Le Projet Vavilov

Conserver

Expérimenter

Sensibiliser

Et une « innovation de modèle »

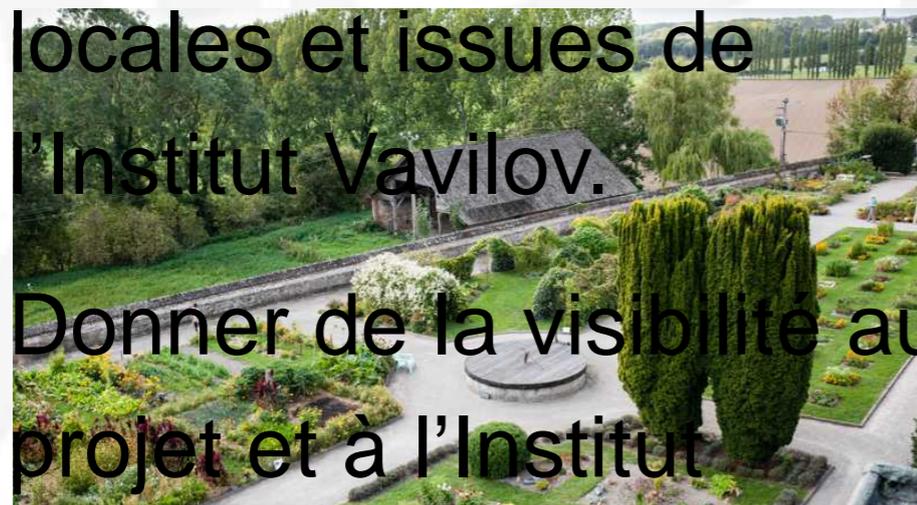


Comment ?

Le Projet Vavilov

Le réseau des jardins Vavilov en France

- Sensibiliser le public sur les enjeux liés à notre biodiversité cultivée.
- Participer à la multiplication de variétés



- Donner de la visibilité au projet et à l'Institut

Vavilov afin de mobiliser

La station expérimentale à Lyon

- Mener des travaux de recherche conjoints avec l'Institut Vavilov.
- Étudier les variétés conservées en lien avec



- Concevoir et expérimenter de nouvelles solutions



Où en
sommes
nous



Le Projet Vavilov



2015 : réalisation d'une expédition scientifique franco-russe dans le Caucase

2016 : inauguration du premier jardin Vavilov à Lyon

2017 : premiers essais de 90 variétés conservées de pois et avoines.

2018 : inauguration de 2 jardins supplémentaires en région parisienne et dans les Hauts de France.

2019 :

- Création de la station d'expérimentation
- Ouverture de nouveaux jardins Vavilov



Merci de votre attention !



DE NATURA

OSER UNE [empreinte] POSITIVE