

# Projet des Districts de France 2021-2022

Une rose

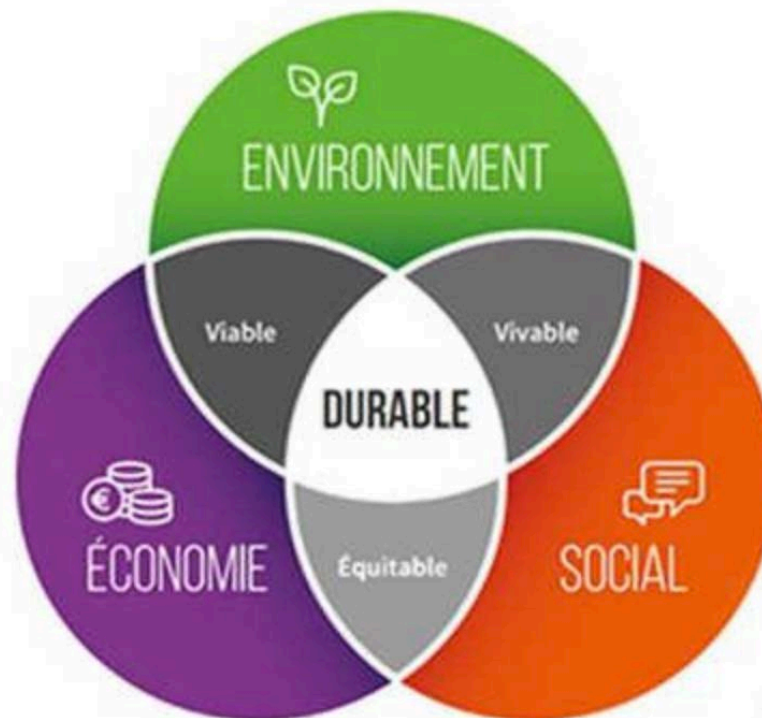
Une ruche

La vie



# Projet des Districts de France Belgique (D2160), Luxembourg 2021-2022

S'inscrire dans le 7<sup>e</sup> axe stratégique :  
la protection de l'environnement



# Perte de biodiversité (WWF)

## Indice Planète Vivante : suivi de population de 21 000 espèces

- ◆ Vertébrés sauvages : **perte 68 %** des populations entre 1970 et 2016
- ◆ Milieux aquatiques : 84 % de baisse
- ◆ Amérique latine et caraïbe : 94 % en zone humide
- ◆ 20 % des espèces menacés en 2100 à cause du réchauffement climatique
- ◆ **6<sup>e</sup> extinction en route**



# Vers l'extinction des insectes : la 6<sup>e</sup>

**Insectes** : Biomasse > mammifères

- ◆ Lépidoptères : papillons
- ◆ Hyménoptères : abeilles, fourmis
- ◆ Coléoptères : scarabées, coccinelles

**Pollinisation et recyclage matière organique**

- ◆ Insectes : 2,5 % /an ; 1/3 menacés d'extinction ; 41 % en déclin.
- ◆ 75% des insectes volants disparus en Allemagne en 30 ans.
- ◆ Forêt El Yunque à Porto Rico : 98% disparus en 35 ans





# La pollinisation : service écologique gratuit

- ◆ Cout en France : 2 à 5 milliards € pour polliniser 72 % des plantes cultivées pour l'alimentation
- ◆ Disparition des abeilles : baisse immunité, climat, pesticides
- ◆ 30 à 40 % des colonies en 10 ans
- ◆ Cout mondial : 150 milliards €



# Perte des abeilles



- ◆ Chine Sichuan :  
**pollinisation à la main**  
½ h par pommier
- ◆ 1 ruche 30 millions de fleurs par jour
- ◆ Californie : 4000 ruches  
**transportées par camions**  
pour  
320 000 ha d'amandiers





# Rotary : action biodiversité



- ◆ Planter des rosiers
- ◆ Implanter des ruches
- ◆ Implanter des hôtels à insectes



# La rose : élégante et parfumée

- ◆ Les roses sauvages :  
140 espèce : églantier
- ◆ Vénérée par toutes les civilisations
- ◆ Rose cultivée : 3000 variétés
- ◆ Allégorie de l'amour





# Les roses médicinales

Rose des chiens : *Rosa canina*  
églantier: vitamine C

Rose de Damas : *Rosa damascena*  
: HE régénérante

Rose musquée : *Rosa rubiginosa*  
: huile des graines en  
cosmétologie



# Achats rosiers

- ◆ Chaque club achète au minimum 50 rosiers ou 1 par membre du club
- ◆ Commande à adresser avant le 30 septembre 2021 au district avec virement
- ◆ Vendre à des amis, associations, entreprises, collectivité





# Ruches et hôtels à insectes

journée mondiale des abeilles 20 mai 2022

Liens avec association ou apiculteurs pour mise à disposition de ruches ou hôtel à insecte à installer

- ◆ Toitures
- ◆ Jardins et parcs
- ◆ Établissements publics





# Districts de France 2021-2022

Une rose

Une ruche

La vie

Le Rotary agit pour  
préservier et restaurer notre environnement  
Laisser à nos enfants la terre que nous avons eu en héritage  
de nos parents.

