

## « Beaufort sous les arbres »



### **Beaufort sur Gervanne**

*Projet porté par la commune : conseil municipal, commission biodiversité-environnement.*

### **Partenaires et soutien :**

- Agent d'entretien communaux
- Ecole : SIVOS, directeur et équipe pédagogique
- Association(s) locale(s) : Lysandra
- Collectif d'habitants mobilisés



**Verger municipal**



**Les lieux**  
4 sites,  
26 arbres fruitiers



**Cour de l'école**



**Gradins et jardin public**



**Jardin municipal du trou du Loup**



# Gradins (théâtre de verdure) et jardin public des remparts

Surface totale : 800 m<sup>2</sup>

Nombres d'arbres souhaités : 7 + 9 petits fruits



**Types d'arbres souhaités :** Fruitiers déjà formés en haute tige pour éviter la dégradation, l'escalade, et garder une vue dégagée sur la vallée.

Privilégier des variétés résistantes aux maladies pour une démarche zéro phyto et zéro traitements.

- 2 Pêchers : 'Reine des vergers', 'Grosse mignonne'
  - 1 Abricotier : 'Royal'
  - 1 Prunier : 'queen Victoria',
  - 1 Néflier du Japon : 'Tanaka'
  - 1 Plaqueminier(kaki) :
  - 1 Murier platane :
- 9 Petit fruits (1 de chaque) :

- cassis,
- groseille,
- caseille,
- amélanchier du Canada,
- mahonia,
- sureau,
- noisetier,
- cornouiller mâle,
- arbousier.



### **Objectifs :**

Fournir de l'ombre et de l'esthétisme à cet espace de rencontre et de convivialité aux habitants et visiteurs au centre du village, produire des fruits à différentes saisons, être facile d'entretien.

### **Communication sur le projet pour mobiliser des habitants :** Bulletin municipal.

commission biodiversité-environnement,

appel à parrainage pour constitution d'un collectif de soutien à la plantation et à l'entretien

### **Nombre de personnes impliquées dans le projet :** de 20 à 50

- Collectif citoyen
- Commission biodiversité-environnement
- Employés municipaux
- Associations villageoises

### **Etapas et types d'actions prévues :**

- Déc 2020 : Réception de fin de chantier
- Janvier 2021 : sur-semi et plantation complémentaire de couvre-sol résistants au sec et au piétinement intense.
- Février 2021 : Trous de plantation et apport de compost
- Mars 2021 : Installation de 2 cuves de récupération d'eau de pluie bardées en d'écoins situées en point haut des gradins, à l'angle de la toiture du garage avec tuyau d'arrosage, possible fontaine bœuf.
- Avril 2021 : Journée de plantation amendement, complément de végétalisation
- Mai 2021 : Journée d'entretien de l'espace, employés municipaux, collectif d'habitants
- Juin 2021 : Premiers arrosages à l'arrosoirs.

### **Besoins Humains, financiers ou matériels :**

- Tuteur et protections les premières années 100€
- Panneaux d'identification variétales 100€
- Cuves x 2 récupération EP raccords et tuyau : 450€
- Complément de végétalisation des gradins : 500€
- Aide à l'animation : avec les associations du village.
- Accompagnement/ Formations : taille et entretien des fruitiers dans les espaces collectifs.

*Beaufort sous les arbres 2021*



# Verger municipal Route de l'Escoulin

Surface totale : 2500 m<sup>2</sup>

Nombres d'arbres souhaités : 10 fruitiers



**Types d'arbres souhaités :** Scion de 1 an, greffé sur franc,

- 2 pommiers : 'Astracan rouge', 'Calville Rouge du Mont-d'Or'
- 2 poiriers : 'Beurré de Nantes', 'Doyenné d'Hiver'
- 2 pruniers : 'Des Béjonnières', 'Reine-Claude Diaphane'
- 2 cerisiers : 'Bigarreau Marmotte', 'Royale Hâtive'
- 2 plaqueminiers : 'Fuyu', 'Vanilla'



**Objectifs :** Initier une zone de verger communal, offrir un espace de ressourcement dans une zone privilégiée. Produire des fruits locaux le long d'une balade classique et très accessible à proximité du village, menant à la rivière.

**Communication sur le projet pour mobiliser des habitants :** Bulletin municipal, Commission biodiversité-environnement, appel à parrainage, collectif de soutien à la plantation et à l'entretien

**Nombre de personnes impliquées dans le projet :** de 10 à 20

- Collectif citoyen
- Commission biodiversité-environnement

**Etapas et types d'actions prévues :**

- Janvier 2021 : Taille et broyage des pionnières épineuses,
- Février 2021 : Trous de plantation et apport de compost
- Mars 2021 : Accès, création d'une mare de stockage et d'une noue d'infiltration, déviation de l'écoulement existant.
- Avril 2021 : Végétalisation des mouvements de terrain.  
semi d'engrais verts

**Besoins humains, financiers ou matériels.**

- Tuteur et protections grillagées forte présence de grands herbivores : chevreuil, cerfs,...
- Panneaux d'identification variétale
- Accès et création d'une mare, terrassement et canalisation (prélèvement et trop plein)
- Analyse de sol
- Boyat/broyeur prêt/location (1 à 2 heure)
- Aide à l'animation : coordination
- Accompagnement/ Formations : création de mare et keyline design : méthodologie de régénération de terrain sec par la gestion de l'eau.





### **Objectifs :**

Renforcer le lien entre enfants, parents, équipe pédagogique, les saisons et le vivant.  
Renforcer la trame verte, favoriser l'infiltration, et à terme produire fruit et protection lors des vagues de chaleurs ou les épisodes venteux.

### **Communication sur le projet pour mobiliser des habitants :**

Bulletin municipal, affichage, commission biodiversité-environnement, communication interne à l'école appel à parrainage de parent d'élèves pour la plantation et l'entretien.

### **Nombre de personnes impliquées dans le projet : `10 à 50**

- Equipe pédagogique
- Commission biodiversité
- SIVOS
- Association Lysandra
- Parents et élèves

### **Etapas et types d'actions prévus :**

- Janvier 2021 : étude de la mise en place de composteurs dans la cour
- Février 2021 : Plantation de fruitiers dans le « couloir végétal » avec des familles de parents
- Mars 2021 : Dépose de dossier auprès de l'agence de l'eau pour la désimperméabilisation,
- Avril 2021 : Installation de cuves de récupération de l'eau de pluie.
- Mai 2021 : Début d'arrosage des arbres
- Automne 2021 : Végétalisation et ombrage des façades, compostage, création de poste d'observation de la faune.

### **Besoins humains, financiers ou matériels.**

- Tuteurs,
- Panneaux d'identification variétale,
- Boyat,
- Aide à l'animation d'une demi journée de plantation.

*Beaufort sous les arbres 2021*

## Jardin municipal du trou du Loup

Nombres d'arbres souhaités : 4

Surface totale : 100 m<sup>2</sup>



**Types d'arbres souhaités** : arbres déjà formés moyenne et haute tige

- 1 Pêcher 'De vigne jaune'
- 1 Olivier 'Tanche'
- 1 Poirier 'Louise-Bonne d'Avranches'
- 1 Prunier 'Reine-Claude Hâtive'



**Objectifs** : Ombrage du jardin pour l'été, production de fruits locaux à déguster sur place lors de goûter ou de visites du vieux village.

**Nombre de personnes impliquées dans le projet** : 5 à 15

- Commission biodiversité
- Association Lysandra
- Jeunes (ados, pré-ados)
- Famille enfants/parents
- Habitants du vieux Beaufort

**Etapes et types d'actions prévus** :

- Janvier 2021 : Finalisation participative de l'implantation des arbres
- Février 2021 : Plantation de fruitier avec un collectif d'habitants du vieux village
- Mars 2021 : et semi d'engrais vert.
- Avril 2021 : Chantier jeunes : connexion au réseaux existant d'arrosage venant du lavoir, installation de cuves de récupération de l'eau de pluie, création d'une pergolas, création d'un panneau d'affichage.
- Mai 2021 : Début d'arrosage

**Besoins humains, financiers ou matériels.**

- Tuteur et protections : forte présence d'ados et pré-ados
- Panneaux d'identification variétale
- Boyat
- Aide à l'animation : coordination chantier jeune

*Beaufort sous les arbres 2021*



