

Communauté d'Emmaüs Chambéry

Savoie

Commission « Ecoresponsabilité »

17 mai 2021

Présents : **Emmaüs** = Géraldine Muller, salariée et Gilles Caillette, bénévole
LPO Comité Territorial de la Savoie = Daniel Carde (ornithologue), Yann Breull, (spécialiste de la végétalisation), bénévoles.

Objectif : favoriser, améliorer la végétation du site en vue d'accueillir davantage de biodiversité.

Notre intervention : cela concerne les espaces verts = inventaire, expertise, préconisations concernant particulièrement l'avifaune, la végétation.

Déroulé de la mission :

1- Inventaire et expertise (voir le plan schématique joint)

2-Préconisations

- ⑩ Taille des branches sèches des arbres et des arbustes
- ⑩ Abattage du bouleau sec situé dans le parking sud, sans dessouchage
- ⑩ fauche des parties enherbées à la périphérie des bâtiments (une fin avril et une fin août-début septembre) après la chute des graines des espèces herbacées
- ⑩ Planter des plantes vivaces d'ornement dans le massif à l'angle de « l'Algéco »/ Cantine
- ⑩ Ne plus utiliser de pesticides, de végétaux horticoles mais des espèces locales (voir liste ci-dessous)
- ⑩ Réalisation des plantations à l'automne.

3- A prévoir :

- ⑩ Une réunion pour l'organisation d'une journée de formation consacrée à divers travaux (taille, plantation,...) fin septembre 2021
- ⑩ Une journée de formation- chantier fin novembre- début décembre 2021.

Liste de végétaux pour constituer une haie vive

Erable champêtre/ *Acer campestre*
Amélanancier/ *Amelanchier ovalis*
Epine-vinette/ *Berberis vulgaris*
Buis/ *Buxus sempervirens*
Baguenaudier/ *Colutea arborescens*
Cornouiller mâle/ *Cornus mas*
Cornouiller sanguin/ *Cornus sanguinea*
Coronille arbrisseau/ *Coronilla emerus*
Aubépine monogyne/ *Crataegus monogyna*
Argousier/ *Hippophae rhamnoides*
Houx : *Ilex aquifolium*
Cytise/ *Laburnum anagyroides*
Troène/ *Ligustrum vulgare*
Néflier/ *Mespilus germanica*
Cerisier de sainte Lucie/ *Prunus mahaleb*
Prunellier/ *Prunus spinosa*
Poirier commun/ *Pyrus pyraeaster*
Nerprun des Alpes/ *Rhamnus alpinus*
Nerprun purgatif/ *Rhamnus catharticus*
Viorne lantane/ *Viburnum lantana*.

Constitution d'une haie vive : Plantation de 3 ou 5 sujets de la même espèce. Végétaux espacés de 2 mètres environ.

Relevé de l'avifaune observée sur le terrain et à proximité durant la visite

Tourterelle turque/ <i>Streptopelia decaocto</i>	3 couples minimum (nicheur probable)
Corneille noire/ <i>Corvus corone corone</i>	2 + 3 en vol (nicheur possible)
Pie bavarde/ <i>Pica pica</i>	2 (nicheur probable)
Moineau domestique/ <i>Passer domesticus</i>	4 chant/cris nicheur certain
Mésange charbonnière/ <i>Parus major</i>	1 chant (nicheur probable)
Pigeon domestique/ <i>Columba livia</i>	4 en vol nicheur certain
Rouge-queue noir/ <i>Phoenicurus ochruros</i>	2 chant nicheur (probable)
Geai des chênes/ <i>Garrulus glandarius</i>	1 cri (nicheur possible)
Merle noir/ <i>Turdus merula</i>	2 mâles chanteurs (nicheur probable)
Fauvette à tête noire/ <i>Sylvia atricapilla</i>	3 chant (nicheur probable)
Serin cini/ <i>Serinus serinus</i>	1 chant (nicheur probable)
Corbeau freux/ <i>Corvus frugilegus</i>	2 en vol
Martinet noir / <i>Apus apus</i>	2 en vol (à surveiller)
Verdier / <i>Chloris chloris</i>	1 cri (nicheur probable)
Gobe-mouche gris / <i>Muscicapa striata</i>	1 cri (nicheur possible)

Potentiel ornithologique : (à favoriser par des nichoirs ?)

Hirondelle de fenêtre
Troglodyte mignon
Mésange bleue
Chardonneret élégant
Rouge-queue à front blanc
Chouette hulotte

Aménagements à envisager pour :

- œ **éviter les risques d'inondation du bâtiment du fait de sa légère pente inclinée vers le bâtiment**
- œ **favoriser l'infiltration de l'eau de pluie dans le sol du parking.**

Pour ce faire, il est proposé :

- œ la réalisation d'une tranchée d'environ 1m à 1,5 m de large sur toute la longueur du parking et en son milieu, en amont du passage central d'accès vers la sortie afin d'éviter l'afflux d'eau sur ce sol imperméable : décapage puis creusement d'un canal de 30 à 40cm de profondeur et 50cm de largeur en vue d'effectuer l'évacuation de l'eau vers la haie arborée à droite de la grille, puis vers le réseau d'évacuation des eaux pluviales.
- œ le recouvrement de cette tranchée par une grille d'une largeur recouvrant entièrement la partie décapée et permettant la circulation des véhicules pour le stationnement.

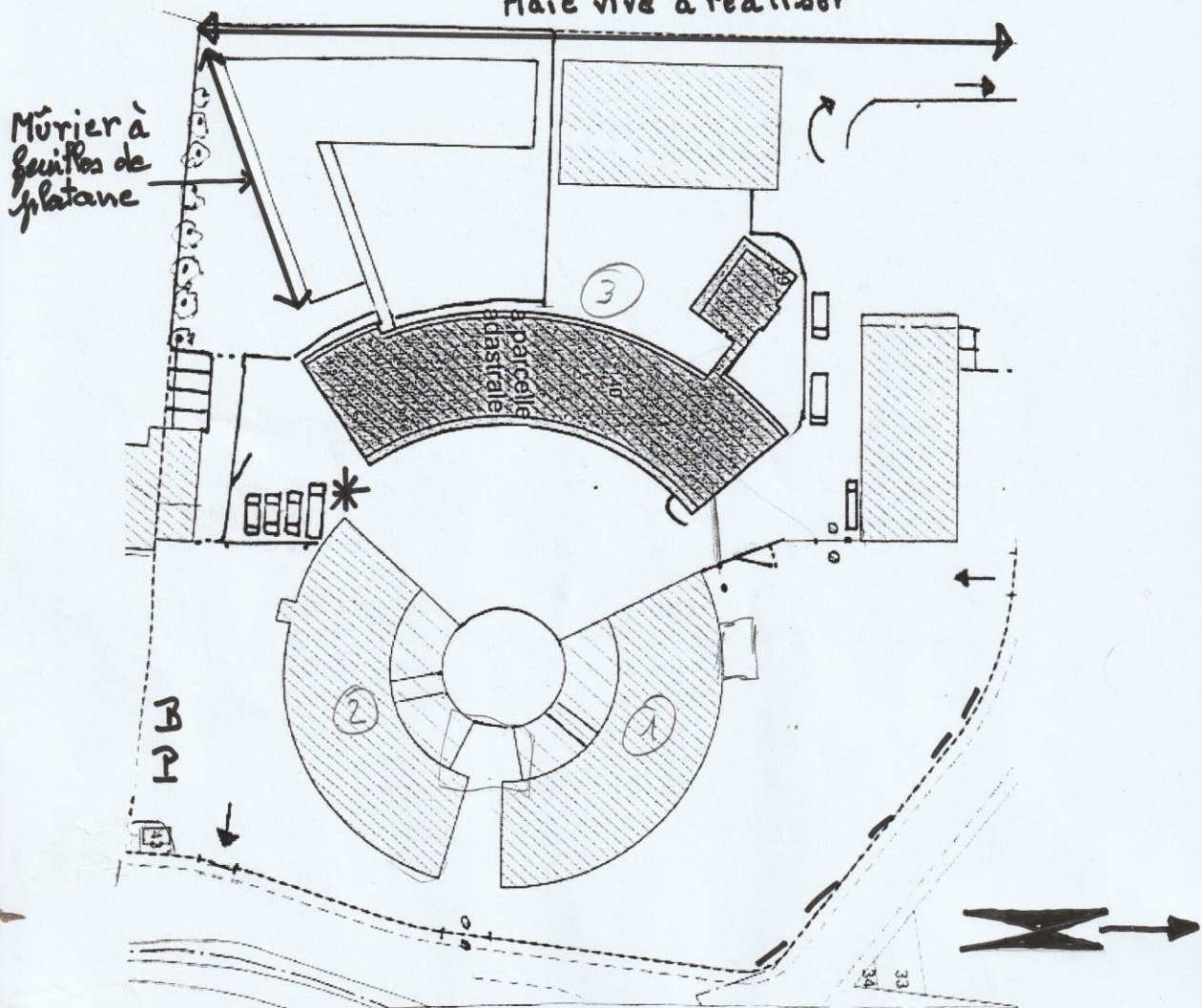
Dans l'idéal, la LPO pourrait proposer son aide pour préparer un dossier de demande de subvention auprès des collectivités ou de l'Etat, et/ou monter un projet éligible dans le cadre de l'appel à projet « biodiversité » du Département (échéance septembre 2021).

Dans ce contexte, il faudrait préciser le projet et, le cas échéant, pouvoir obtenir un devis d'une entreprise de travaux publics dédiée à ce type d'aménagement de façon à préciser la nature des travaux et en évaluer le coût.

Yann Breull et Daniel Carde

Emmaüs Chambéry
Végétalisation

Haie vive à réajuster



- B bouleau à abattre (sans dessouchage)
- P peuplier noir: décompactage autour du pied
- * plantation de plantes vivaces d'ornement
- supprimer les jets de peuplier noir