

ITH de Gembloux, 2019



www.ith-gembloux.be

ODD mobilisé(s)



Objectifs

- Recréer la forêt primaire (traditionnelle) de Gembloux en vingt ans grâce à la méthode Miyawaki. (<http://urban-forests.com/fr/>)
- Ce projet de plantation rentre dans un projet plus global qui vise à rendre à la nature, en plein coeur de Gembloux, différentes de nos zones vertes, et ce, afin de participer au maillage écologique de la ville de Gembloux : plantations de haies, prairies fleuries...
- L'école travaille dans l'esprit «Réseau nature pour les entreprises» : https://reseaunature.natagora.be/index.php?id=reseaunature0&no_cache=1

Description du projet

Projet proposé par un étudiant de l'ISIA (Institut supérieur industriel agronomique de Gembloux) à l'ITH (institut technique horticole de Gembloux) dans le cadre de son mémoire sur les forêts urbaines

- 1) Contact de Urban Forests
- 2) Conférence/présentation (pour informer et sensibiliser)
- 3) Étude du sol et observation de terrain (en plus, c'est une base d'activités pédagogiques avec les étudiants, recherche des espèces spontanées, etc)
- 4) Détermination de la végétation naturelle potentielle (déterminer les espèces indigènes à planter sur base de l'observation de terrain)
- 5) Préparation du sol (travail du sol, ratissage de la terre, paillage de la surface, réalisable avec les étudiants si assez de temps disponible)
- 6) Plantation (avec les étudiants en une demi-journée, avec un évènement de sensibilisation pour les motiver au préalable)

7) Suivi et entretien

8) Communication tout au long du projet (vidéos, flyers, affiches, communication via facebook et d'autres ASBL)

Acteurs concernés

L'I.T.H. de Gembloux, en partenariat avec le C.T.H. et « Urban Forests », les élèves des options « Environnement », « Horticulture », « Sylviculture » et « Aménagement des parcs et jardins » de l'Institut Technique Horticole de Gembloux

Résultats obtenus

Dès que la forêt aura poussé, une opportunité sera d'ouvrir le site à l'extérieur afin d'expliquer au grand public l'intérêt de ce projet en terme de biodiversité.

<http://urban-forests.com/resultats/>

URBAN FORESTS Gembloux le 21/02/2019 Do it with trees !

		Quantité	
1	chêne pédonculé	<i>Quercus robur</i>	243
2	érable sycomore	<i>Acer pseudoplatanus</i>	270
3	charme commun	<i>Carpinus betulus</i>	270
4	noisetier	<i>Corylus avellana</i>	270
5	tilleul à petites feuilles	<i>Tilia cordata</i>	135
6	merisier	<i>Prunus avium</i>	135
7	saule marsault	<i>Salix caprea</i>	108
8	aubépine à un style	<i>Crataegus monogyna</i>	135
9	cornouiller sanguin	<i>Cornus sanguinea</i>	135
10	sureau noir	<i>Sambucus nigra</i>	135
11	frêne	<i>Fraxinus excelsior</i>	27
12	hêtre	<i>Fagus sylvatica</i>	54
13	chêne sessile	<i>Quercus petraea</i>	81
14	tremble	<i>Populus tremula</i>	10
15	érable plane	<i>Acer platanoides</i>	81
16	orme champêtre	<i>Ulmus minor</i>	81
17	alisier torminal	<i>Sorbus torminalis</i>	68
18	bouleau verruqueux	<i>Betula pendula</i>	54
19	érable champêtre	<i>Acer campestre</i>	81
20	pommier sauvage	<i>Malus sylvestris</i>	27
21	cerisier à grappes	<i>Prunus padus</i>	17
22	cornouiller mâle	<i>Cornus mas</i>	35
23	fusain d'Europe	<i>Euonymus europaeus</i>	54
24	viome lantane/mancienne	<i>Viburnum lantana</i>	54
25	néflier	<i>Mespilus germanica</i>	5
26	genet à balais	<i>Cytisus scoparius</i>	27
27	prunellier	<i>Prunus spinosa</i>	54
28	troène commun	<i>Ligustrum vulgare</i>	54
		Total	2700