

5 secondes

La planète a perdu en 2022 une surface de forêt vierge tropicale équivalente à la taille de la Suisse ou des Pays-Bas: des écosystèmes primordiaux détruits en grande majorité pour l'agriculture et l'élevage.

C'est l'équivalent d'un terrain de football (soccer) d'arbres que l'on a abattus ou brûlés toutes les cinq secondes.

Cette installation, permet de visualiser la superficie d'arbres perdue en forêt vierge tropicale toutes les 5 secondes (un terrain de soccer). Ce défrichement ouvre un champ des possibles qui pourra être colonisé par nos espèces pionnières.

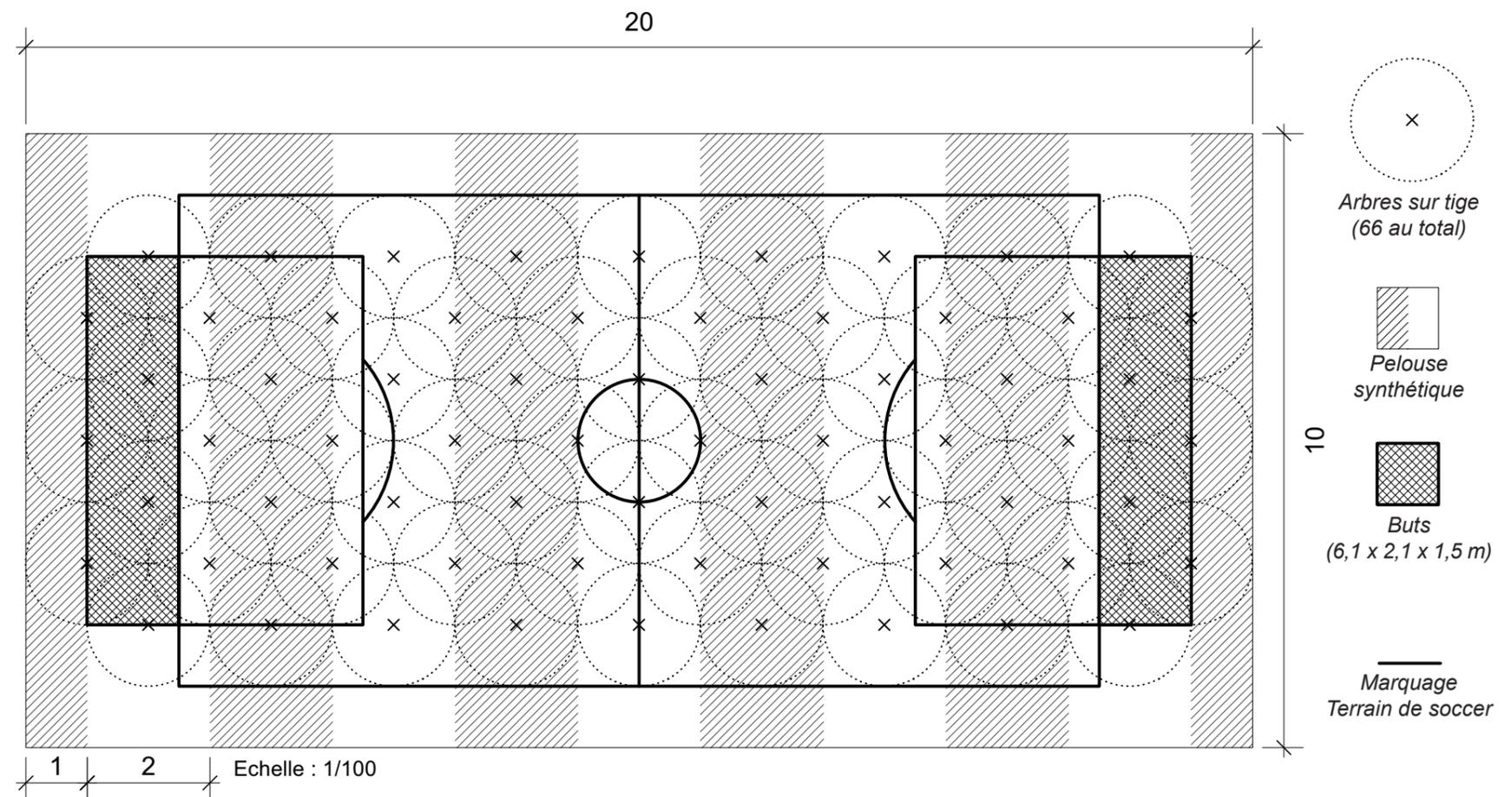
Les espèces pionnières de la forêt acadienne sont celles qui s'établissent après une perturbation

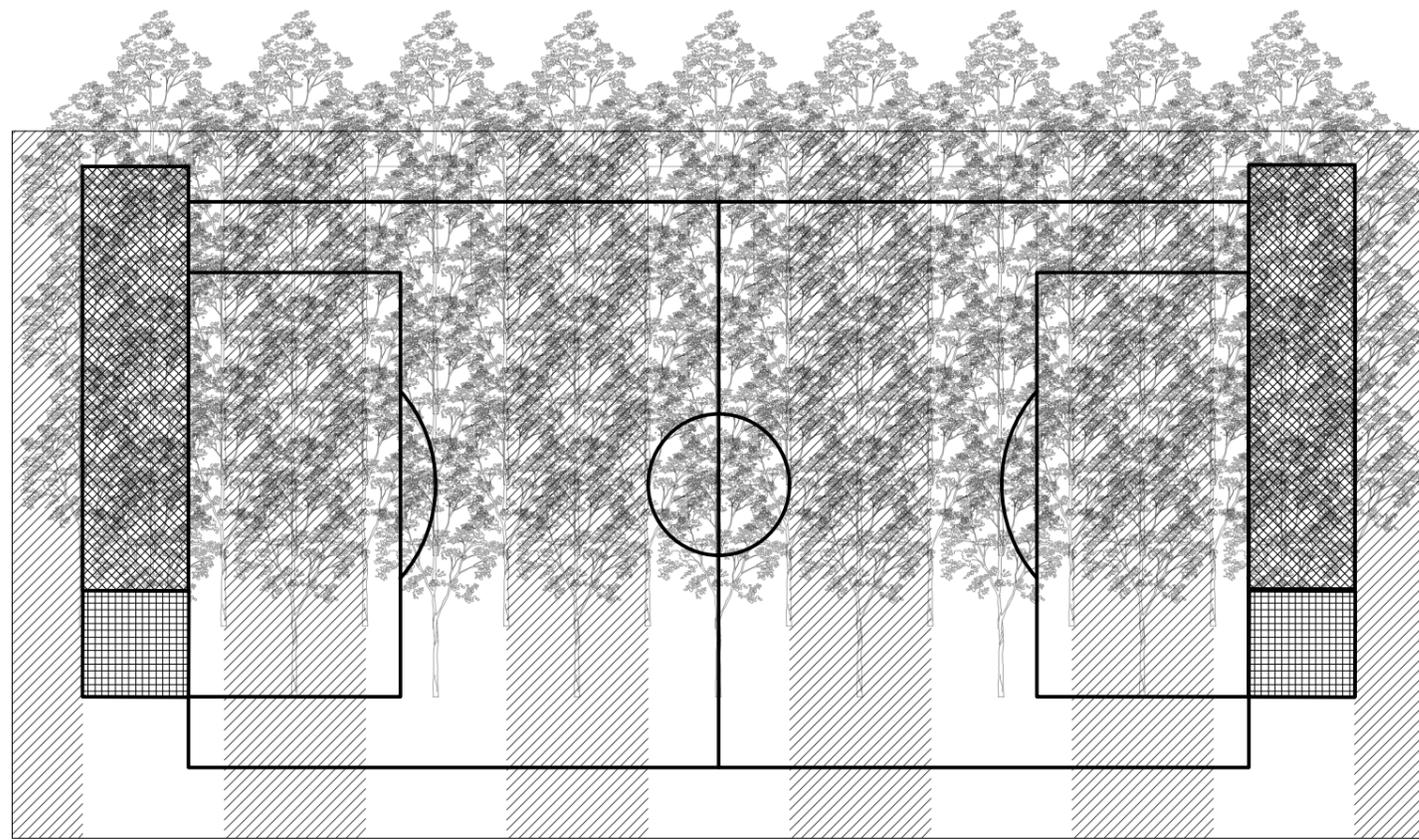
de la forêt. Les espèces pionnières apparaissent soit après une coupe à blanc, après un feu ou lorsque les champs et les terrains défrichés sont abandonnés.

Les espèces choisies, ce sont des arbres recommandés pour la plantation sur des terrains en gazon ou en champs, car ils poussent bien au plein soleil. Ces espèces indigènes nécessitent moins d'entretiens que des espèces qui proviennent d'ailleurs.

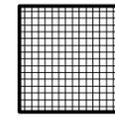
Mélange d'espèces pionnières :

Abies balsamea (8) / *Acer rubrum* (8) / *Betula papyrifera* (10) / *Picea glauca* (6) / *Pinus strobus* (8) / *Prunus pensylvanica* (10) / *Populus tremuloides* (6) / *Sorbus americana* (10)

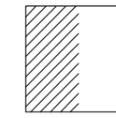




Arbres sur tige (66 au total)

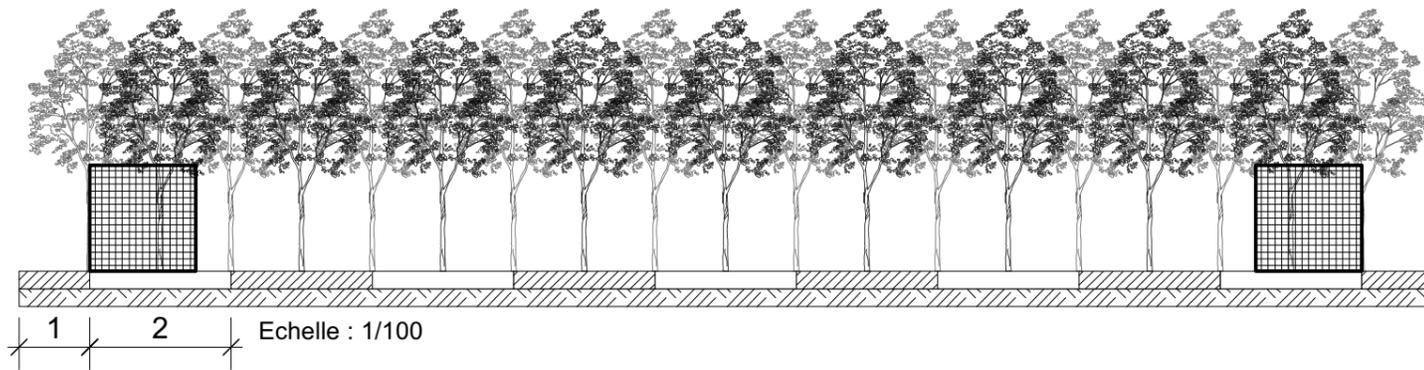


Buts (6,1 x 2,1 x 1,5 m)



Pelouse synthétique

Marquage Terrain de soccer



1 2 Echelle : 1/100

