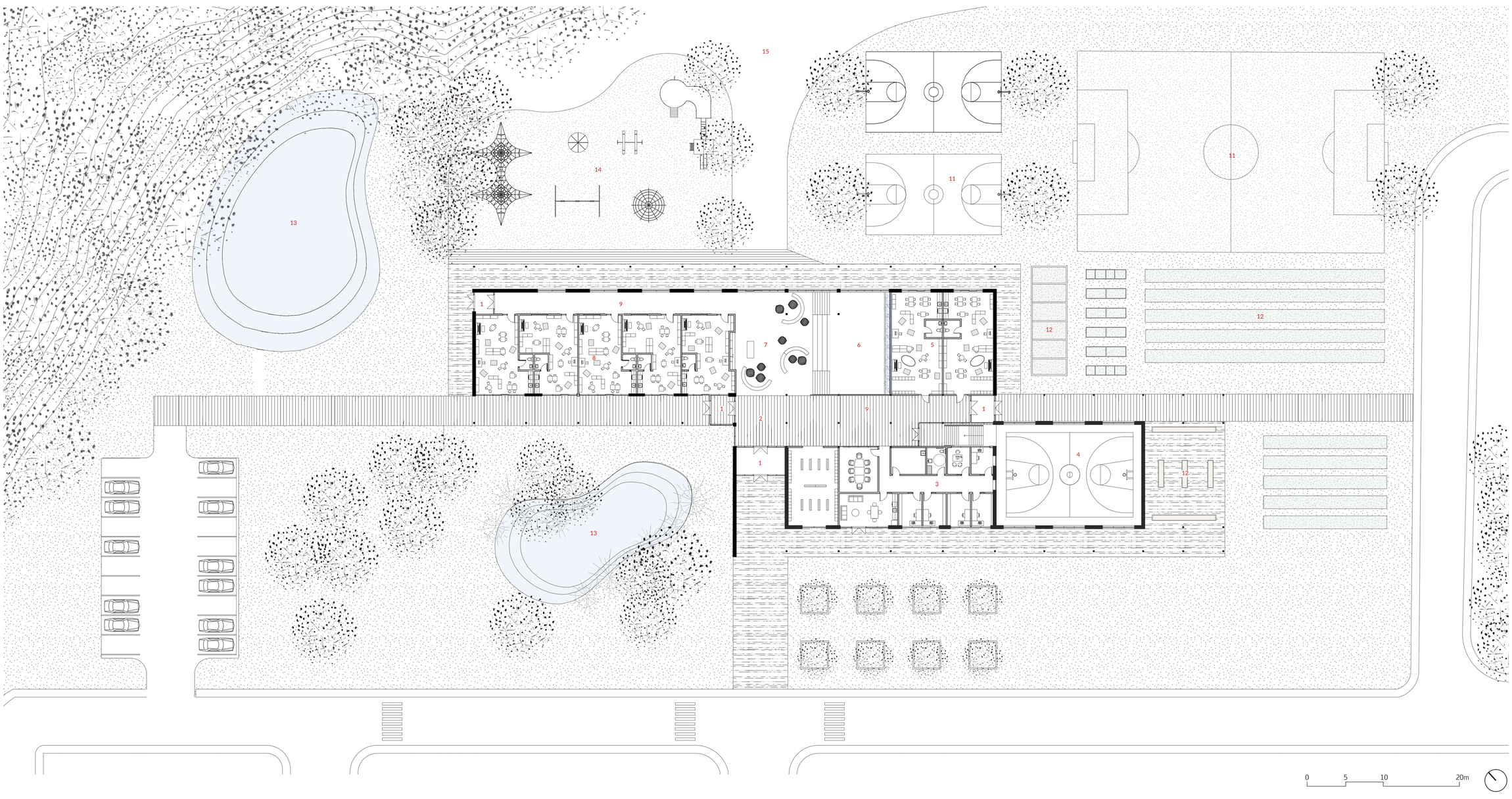
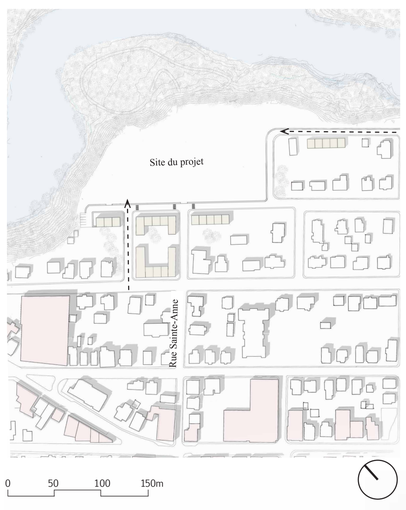
Biocénose

Influence récriproque entre nature, milieu d’apprentissage et communauté

Vanessa Giroux
E(p) supervisé par Pierre Thibault



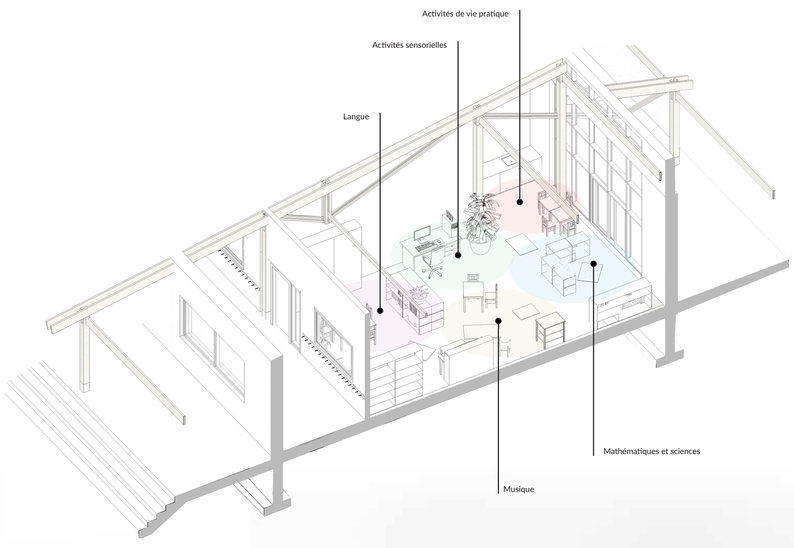
Contexte et insertion urbaine



Et si le processus d’apprentissage permettait de s’évader des traditions? Que l’éducation des enfants passait par l’expérimentation plutôt que par la transmission du savoir par un soi-disant savant. Que l’école soit un terrain de jeu, où l’on apprend en touchant, en se salissant et en explorant les richesses qui nous entourent. En prenant fondement sur la pédagogie Montessori qui met entre autres l’accent sur l’apprentissage actif, cet essai (projet) porte un intérêt particulier envers l’interaction des enfants avec leur environnement. L’objectif est alors de concevoir une école primaire à Rivière-du-Loup à partir d’une osmose entre la nature, le milieu d’apprentissage et la communauté.

Le projet propose un programme «élargie» qui favorise l’inclusion sociale et qui s’inscrit dans un écosystème. Les Louperivois pourront profiter de jardins et des potagers, des installations sportives, des bassins et des activités récréatives, telles que la pêche, le kayak, les randonnées, etc. Il s’agit de nouveaux espaces sociaux et récréatifs au profit des enfants et des riverains.

- Nouveaux logements
- Bâtiments commerciaux
- Bâtiments existants
- Nouvelles rues



Organisation spatiale

Aménagement intérieur

1 Vestibules : 45.5m²
2 Hall : 39m²
3 Administration : 250m²
4 Gymnase et vestiaires 305m²
5 Classes préscolaires 2 x 80m² = 160m²
6 Amphithéâtre et espace central = 125m²
7 Espace commun / cuisine = 125m²
8 Classes primaires 5 x 62m² = 310m²
9 Circulations = 269.5m²
10 Cloisons et murs extérieurs = 69.5m²

Total = 1698.5m²

Aménagement extérieur

11 Installation sportives
12 Jardins / potagers / espace marché
13 Bassins
14 Parc
15 Accès à la rivère et aux activité récréatives

Classe Montessori : un environnement préprapré

Une classe Montessori est préparée pour un développement optimal: physiquement, cognitivement, socialement et émotionnellement. Tout le mobilier est réduit et adapté à l’échelle de l’enfant.

Coupe longitudinale

0 1 2 5m