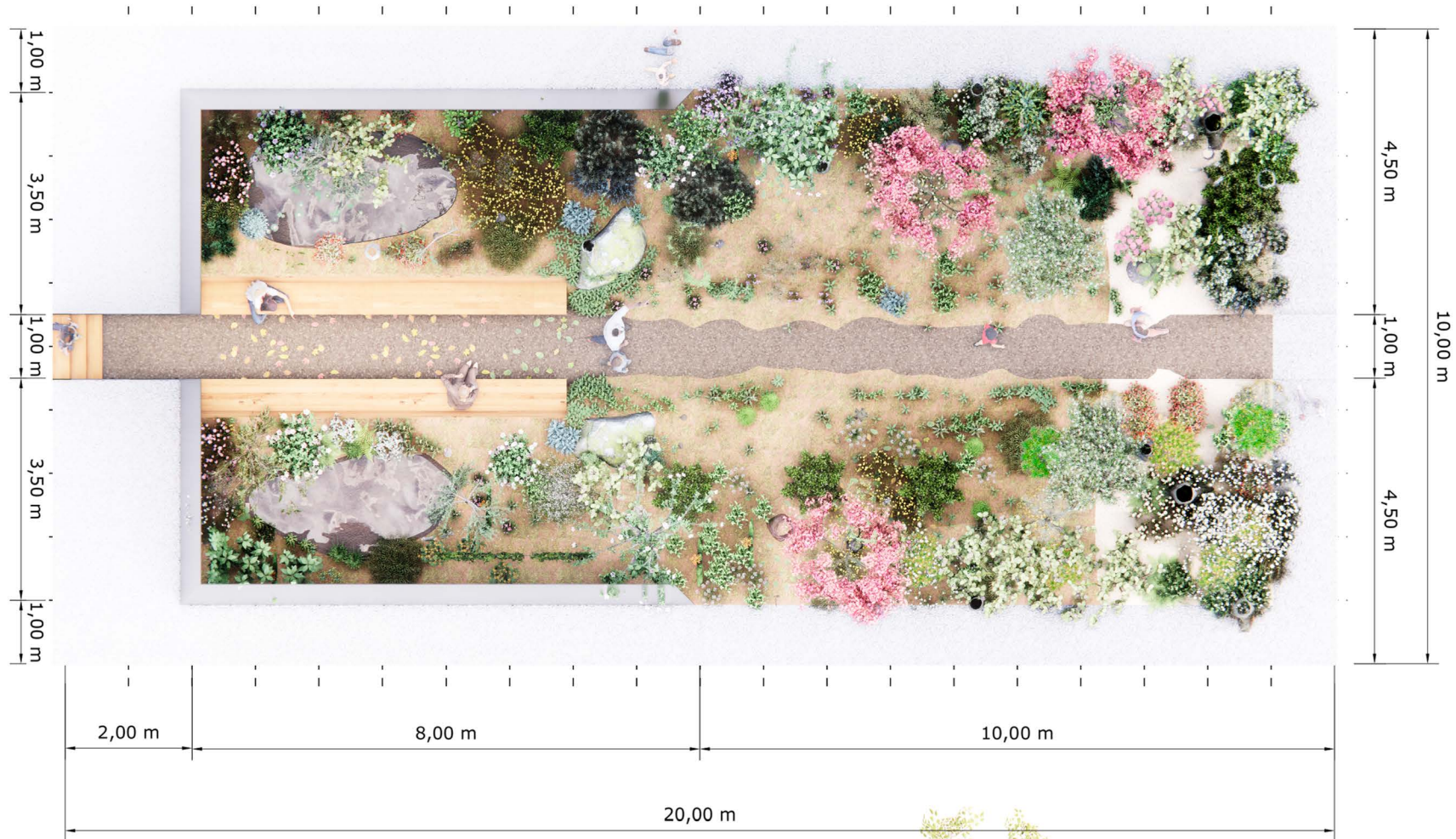




Pour contrer la dégradation forestière au Québec, il faut valoriser sa richesse. Un diptyque de mini-forêts inspiré du modèle Miyawaki rassemble 350 vivaces indigènes (220 espèces), séparées en une forêt qui nourrit et une qui guérit.

Ces écosystèmes denses, composés d'arbres, arbustes, herbacées, ligneuses grimpantes, sphaignes, lichens et mycètes, croissent à raison de trois plantes par mètre carré. La flore s'organise lentement en symbiose, s'adaptant aux divers sols (sableux, rocheux, sec ou humide) et conditions de lumière. Cette forêt en croissance et changement constant voit ses cycles de reproduction foisonner (fleurs, fruits, spores, graines). Les pollinisateurs (vent, abeilles, papillons, oiseaux) participent à cette vitalité.

Une double fresque ou carte nomme les plantes et illustre leurs singularités. À l'intérieur de cette structure, des surfaces miroirs multiplient la nature et immergent le visiteur.

Les peuples autochtones, détenteurs d'un savoir ancestral crucial sur les usages médicinaux et alimentaires des plantes (fleurs, pétales, feuilles, pousses, graines ou noix, fruits ou baies, écorce, racines, rhizomes, bulbes, tiges ou fibres) ainsi que leur toxicité, sont invités à prendre part à la gestion de cette forêt et à témoigner.

ARBRES

Abies balsamea
Acer nigrum
Acer pensylvanicum
Acer rubrum
Acer saccharinum
Acer saccharum
Betula alleghaniensis
Betula papyrifera
Betula populifolia
Carya ovata
Celtis occidentalis
Corylus cornuta
Fagus grandifolia
Juglans cinerea
Larix laricina
Picea glauca
Picea mariana
Picea rubens
Pinus banksiana
Pinus resinosa
Pinus rigida
Pinus strobus
Populus balsamifera
Populus deltoides
Populus grandidentata
Populus tremuloides
Prunus nigra
Prunus pensylvanica
Prunus serotina
Prunus virginiana
Quercus alba
Quercus bicolor
Quercus macrocarpa
Quercus rubra
Salix nigra
Thuja occidentalis
Tilia americana
Tsuga canadensis

ARBUSTES

Alnus crispa
Amelanchier alnifolia
Amelanchier arborea
Amelanchier canadensis
Amelanchier humilis
Amelanchier stolonifera
Arctostaphylos uva-ursi
Aronia melanocarpa
Betula glandulosa
Comptonia peregrina
Cornus alternifolia
Cornus sericea
Corylus americana
Crataegus canadensis
Crataegus crus-galli
Crataegus dilatata
Diervilla lonicera
Empetrum nigrum
Hamamelis virginiana
Ilex verticillata
Juniperus communis
Ledum groenlandicum
Lonicera canadensis
Myrica gale
Prunus americana
Ptelea trifoliata
Rhus aromatica
Rhus typhina
Rosa blanda
Rosa palustris
Rosa virginiana
Rubus allegheniensis
Rubus canadensis
Rubus occidentalis
Rubus odoratus
Rubus pubescens
Rubus strigosus
Salix humilis
Salix lucida
Salix petiolaris
Sambucus canadensis
Sambucus canadensis
Sorbus decora
Spiraea latifolia
Vaccinium angustifolium
Vaccinium myrtilloides
Vaccinium oxycoccos
Vaccinium vitis-idaea
Viburnum lantanoides
Viburnum trilobum

HERBACÉES

Achillea millefolium
Actaea rubra
Adiantum pedatum
Allium tricoccum
Amphicarpaea bracteata
Amphicarpaea bracteata
Anaphalis margaritacea
Andropogon gerardii
Anemone canadensis
Angelica atropurpurea
Apios americana
Aquilegia canadensis
Aralia nudicaulis
Aralia nudicaulis
Aralia racemosa
Arisaema triphyllum
Asclepias incarnata
Asclepias syriaca
Asclepias tuberosa
Asplenium trichomanes
Astragalus canadensis
Atriplex prostrata
Cardamine bulbosa
Cardamine diphylla
Caulophyllum thalictroides
Chamerion angustifolium
Chelone glabra
Chimaphila umbellata
Clintonia borealis
Conopholis americana
Cornus canadensis
Cypripedium reginae
Dryopteris carthusiana
Dryopteris filix-mas
Epigaea repens
Eurybia divaricata
Eurybia macrophylla
Eurochium maculatum
Fragaria virginiana
Galium boreale
Galium triflorum
Gaultheria procumbens
Geranium maculatum
Geum rivale
Geum triflorum
Goodyera pubescens
Helianthus strumosus
Helianthus tuberosus
Heliopsis helianthoides
Heracleum maximum

Hierochloa odorata
Hydrophyllum canadense
Juncus effusus
Lilium canadense
Lobelia inflata
Maianthemum racemosum
Matteuccia struthiopteris
Menispermum canadense
Mimulus ringens
Mitella diphylla
Monarda fistulosa
Monarda punctata
Nuphar microphylla
Nuphar variegata
Oenothera perennis
Onoclea sensibilis
Oxalis stricta
Panax quinquefolius
Panicum virgatum
Penstemon hirsutus
Podophyllum peltatum
Pontederia cordata
Pycnanthemum tenuifolium
Rhodiola rosea
Rubus chamaemorus
Rudbeckia laciniata
Sanguinaria canadensis
Sanguisorba canadensis
Saxifraga paniculata
Sium suave
Solidago canadensis
Solidago canadensis
Solidago flexicaulis
Solidago nemoralis
Symphyotrichum cordifolium
Symphyotrichum novae-angliae
Trillium erectum
Typha latifolia
Urtica gracilis
Valeriana uliginosa
Verbena hastata
Verbena stricta
Viola canadensis
Viola labradorica
Viola sororia
Zizania aquatica
Zizia aurea

LIGNEUSES GRIMPANTES

Virginia Clematis
Vitis riparia

MYCÈTES SPHAIGNES LICHENS

Albatrellus ovinus
Boletus chippewaensis
Cantharellus appalachiensis
Cantharellus cibarius
Cantharellus minor
Catathelasma ventricosum
Coprinus comatus
Craterellus fallax
Craterellus tubaeformis
Gomphus clavatus
Hemileccinum subglabripes
Hericium erinaceus
Hydnum repandum
Hydnum umbilicatum
Hypomyces lactiflorum
Hypsizygus tessulatus
Inonotus obliquus
Lactarius indigo
Lactarius salmonicolor
Laetiporus sulphureus
Leccinum aurantiacum
Leccinum piceinum
Morchella elata
Pleurotus ostreatus
Pleurotus populinus
Pleurotus pulmonarius
Polyzellus multiplex
Psilocybe semilanceata
Pseudevernia cladonia
Usnea barbata
Hylocium splendens
Sphagnum medium
Sphagnum papillosum

