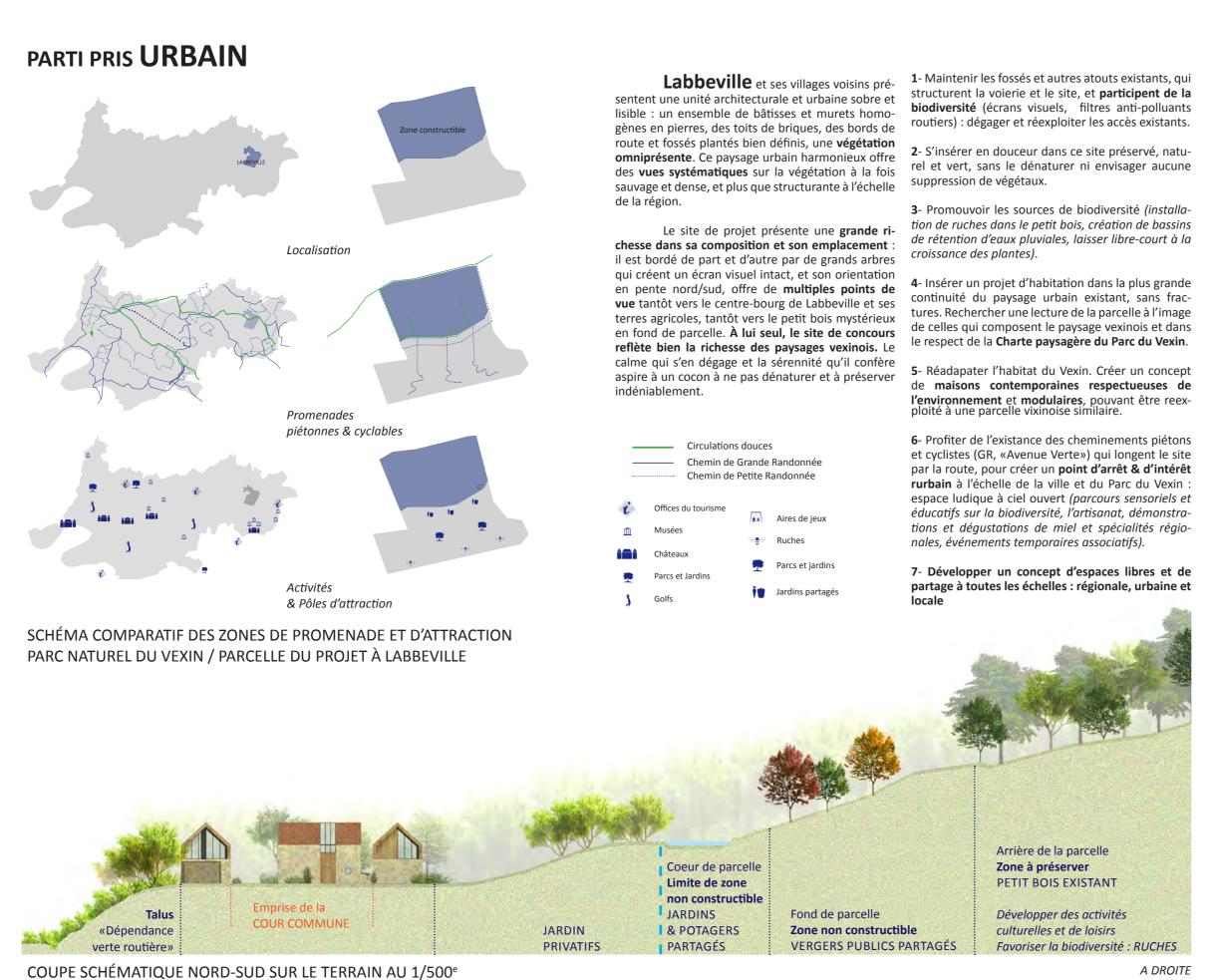
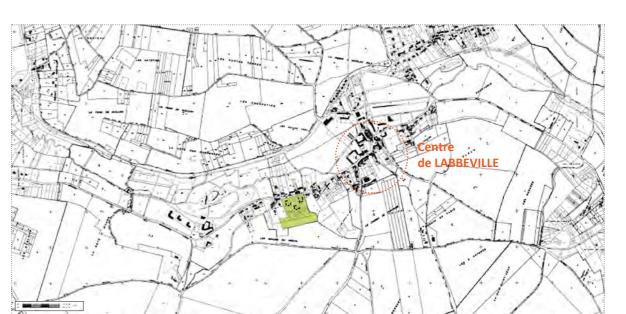
Terres de partage





VUE DE L'IMPLANTATION DE L'ENSEMBLE PROJETÉ SUR LE TERRAIN





REPÉRAGE DE LA PARCELLE ET DU PROJET SUR PLAN DE CADASTRE





VUE SUR LA PROMENADE VERS LES RUCHES EN COEUR DE FORÊT

(VUE SUR LE CORPS D'HABITATION N°1)

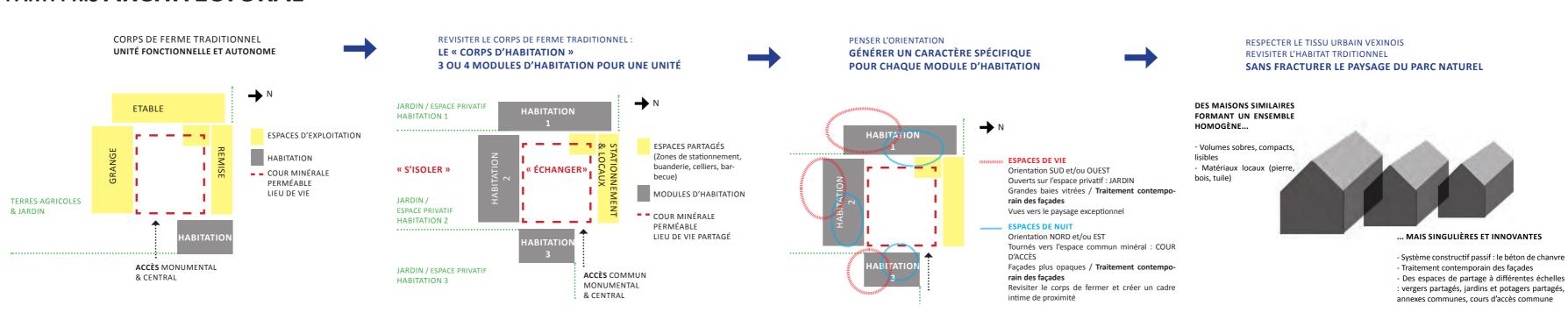
Terres de partage

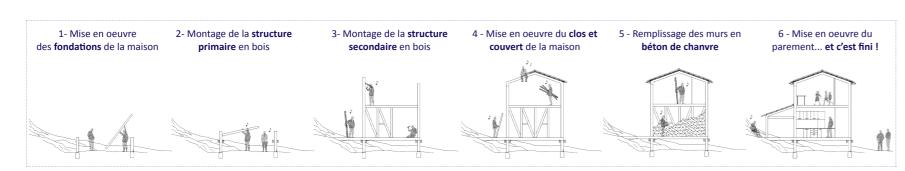




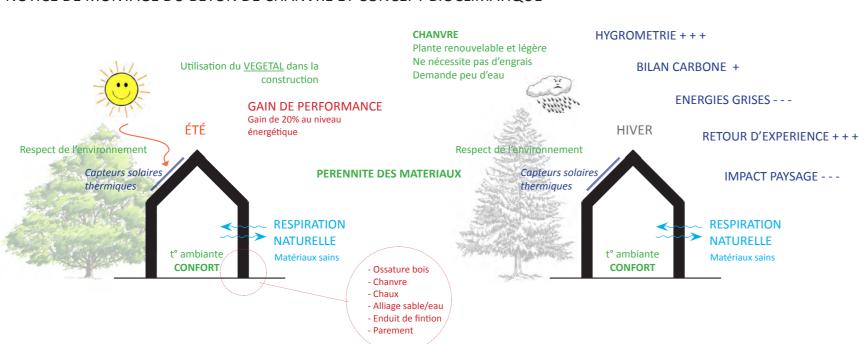
VUE DE L'IMPLANTATION DE L'ENSEMBLE PROJETÉ SUR LE TERRAIN

PARTI PRIS ARCHITECTURAL





NOTICE DE MONTAGE DU BÉTON DE CHANVRE ET CONCEPT BIOCLIMATIQUE



innovante : ne pas chercher à révolutionner l'habitat par ses formes formance thermique optimale. mais à travers son autonomie énergétique.

biter ensemble »: transformer le corps de ferme traditionnel vexinois mune, celles au sud et/ou à l'ouest et sur jardin privatif. locaux communs favorisant le contact avec ses voisins, offrir un espace Les façades sur jardin se démarquent par de grandes baies contempode jeux pour enfants protégé de la voierie et des jardins & potagers raines et une terrasse de plein pied, ouvrant les espaces de vie vers les

MATÉRIALITÉ : LE BÉTON DE CHANVRE

- Matériau naturel de remplissage isolant et écologique : contrairement au béton traditionnel il est non structurel, posé sur une ossature porteuse en bois et camoufflé ensuite sous un parement. Mélange de chanvre et de chaux, il est projeté horizontalement et joue le rôle d'un isolant réducteur significatif de ponts thermiques.

- Nature hygroscopique du chanvre : les murs respirent en été comme en hiver de manière saine et naturelle. - Atteinte d'objectifs énergétiques ambitieux, pour une épaisseur de

- Légèreté du matériau et simplicité de mise en oeuvre : chantier rapide, propre et silencieux, ne nécessitant ni l'intervention de machines de construction lourde, ni la mise en place de fondations surdimension-

VOLUMÉTRIE

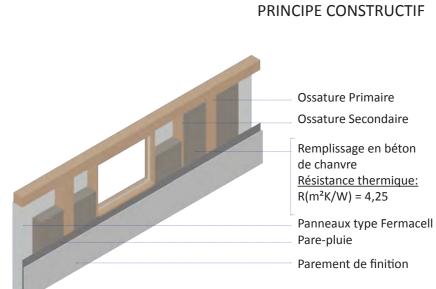
Les modules d'habitation s'inspirent de l'écriture architecture et des proportions locales, prenant la forme d'un volume unique développé en longueur, sur un ou deux niveaux. La hauteur maximale atteint 7.80 m. **MODULES**

- Maisons très fonctionnelles pour optimiser la superficie et répondre

1- Développer un concept de maison modulaire, bio-climatique et aux évolutions actuelles. Compactes, elles permettent d'obtenir une per-

FACADES 2- Affirmer un mode d'habiter basé sur l'échange et le partage, l'« Ha- Les façades exposées au nord et/ou à l'est sont tournées sur la cour comen un « corps d'habitation » offrant une cour minérale commune à Les façades sur cour sont plus opaques, afin de préserver une intimité l'usage de plusieurs habitants, créer des espaces communs de sta- des pièces de nuit. Elles respectent l'écriture sobre, lisible et durable des tionnement à proximité des maisons, rendre possible l'utilisation de constructions locales, et permettent de pallier au climat froid hivernal.

espaces du grand jardin privatif et cadrant des vues vers le paysage envi-





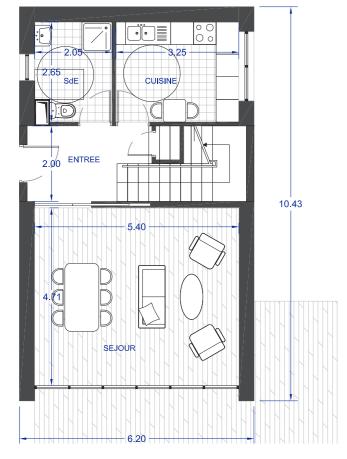
FACADES EXTÉRIEURES OUEST SUR JARDINS / CORPS D'HABITATION N°01 / ÉCHELLE 1/200°



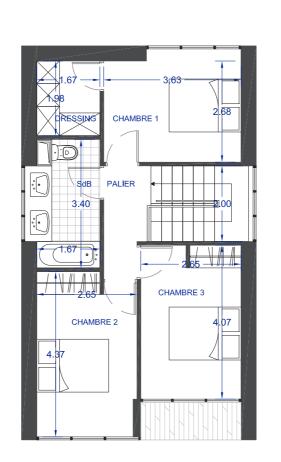
FACADES INTÉRIEURES EST SUR COUR COMMUNE / CORPS D'HABITATION N°01 / ÉCHELLE 1/200°



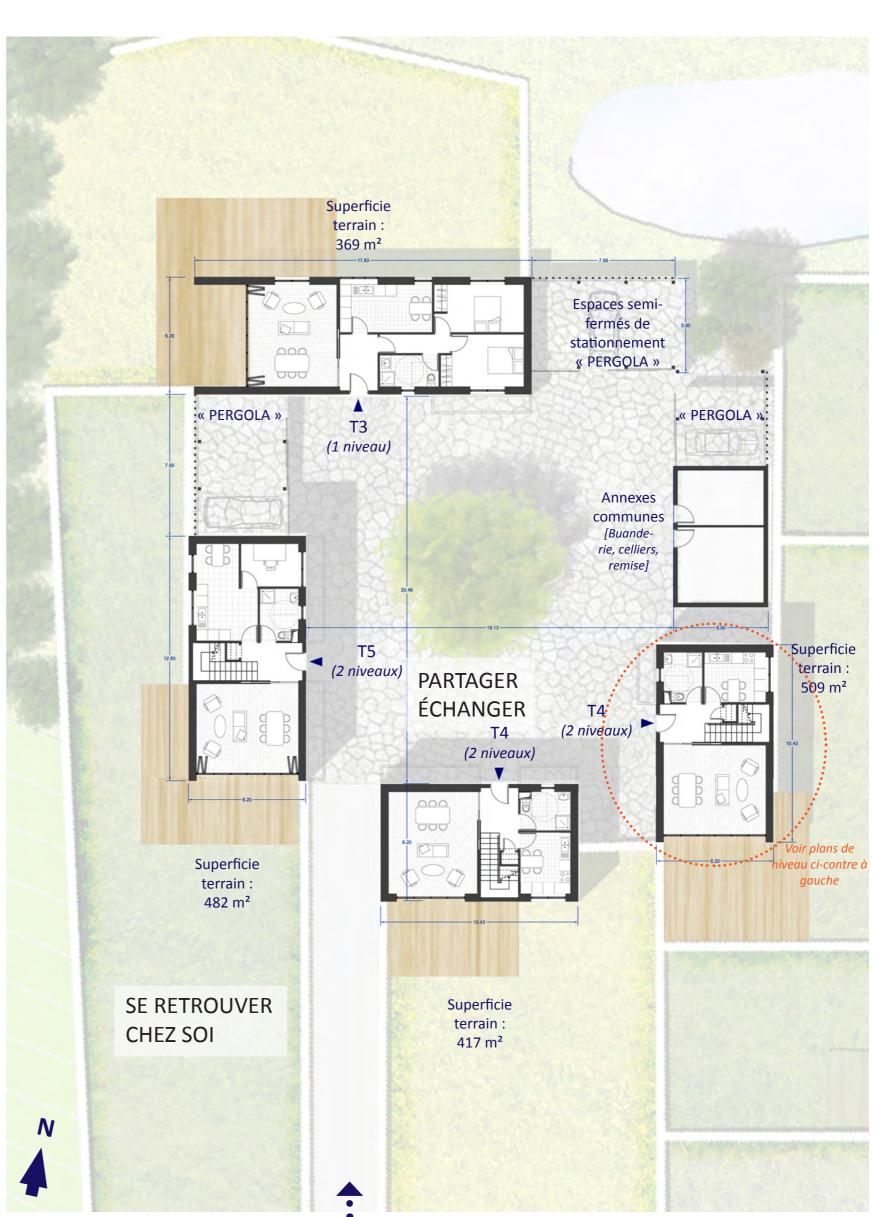
FACADES EXTÉRIEURES SUD SUR JARDINS / CORPS D'HABITATION N°01 / ÉCHELLE 1/200°



PLAN DU REZ-DE-CHAUSSÉE DU T4 «EST» / ÉCHELLE 1/100e



PLAN DU R+1 DU T4 «EST» / ÉCHELLE 1/100°



PLAN DU CORPS D'HABITATION / ÉCHELLE 1/200e