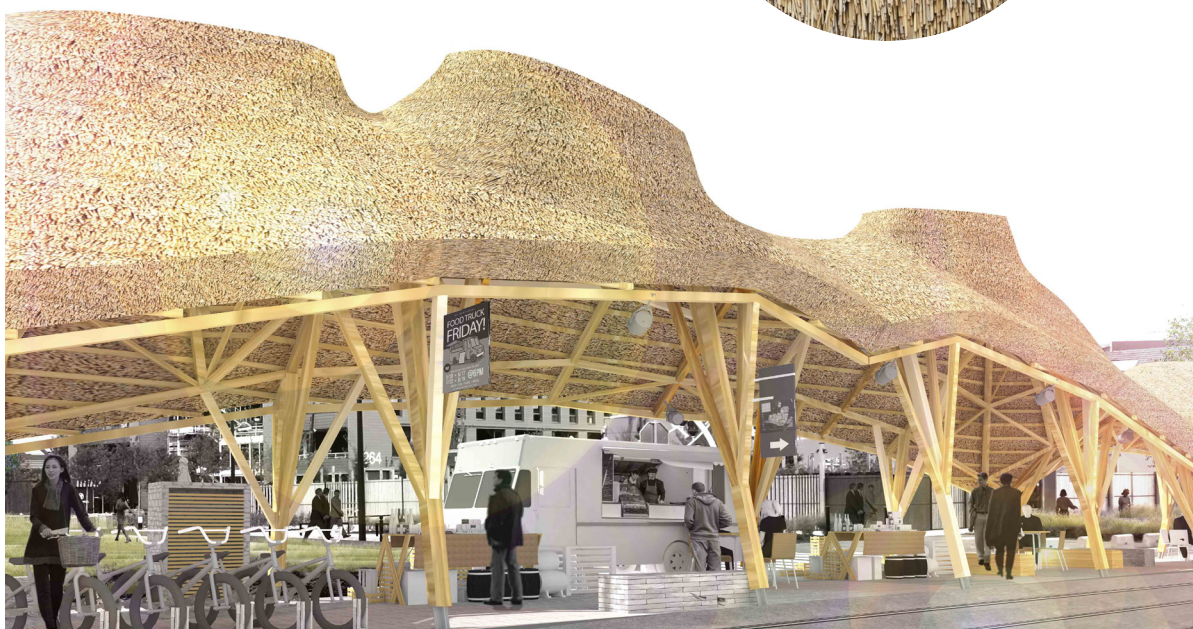


CHAUME URBAIN

OUVRAGE D'ART

// Biosourcé
// Réemploi



RUE COUVERTE MULTIFONCTION

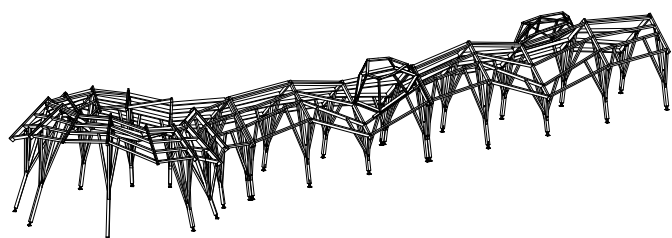
Tel un myriapode articulé, cet élément paysager intrigant permet de susciter la curiosité des usagers et de créer un mythe autour de ce mille-pattes valorisant la mobilité douce et la rencontre.

Inscrite dans le site, la rue couverte est une invitation à la déambulation depuis la place du Front Populaire et son arrêt de métro. D'une largeur courante de 4m, elle mesurera plusieurs centaines de mètres et se dilatera en plusieurs points stratégiques. Ces dilatations créeront des halles de dimensions variables pour abriter des kiosques, un arrêt de tramway, des étals de marché, des gradins.

La réalisation d'un prototype expérimental de 40m a permis de mettre en place une méthodologie permettant d'étendre ultérieurement l'ouvrage.

Un bâtiment en réemploi structurel : les portiques en bois et les pannes ont été réalisées à partir de chêne de réemploi, issu de plusieurs gisements (chantiers de dépose, fournisseur de matériaux de réemploi).

Un toit de chaume en contexte urbain : la technique de couverture choisie est peu courante en pleine ville. Dans cet écrin minéral, le roseau de Camargue autoclave offre aux passants une protection végétale rafraîchissante.



Programme Construction d'une rue couverte
au coeur du Parc des Portes de Paris

Client Icade

Surface 235 m²

Budget 280 000 €HT

Lieu Seine-Saint-Denis (93)

Calendrier Livraison janvier 2021

Mission Complète

Mandataire MOONWALKLOCAL architectes

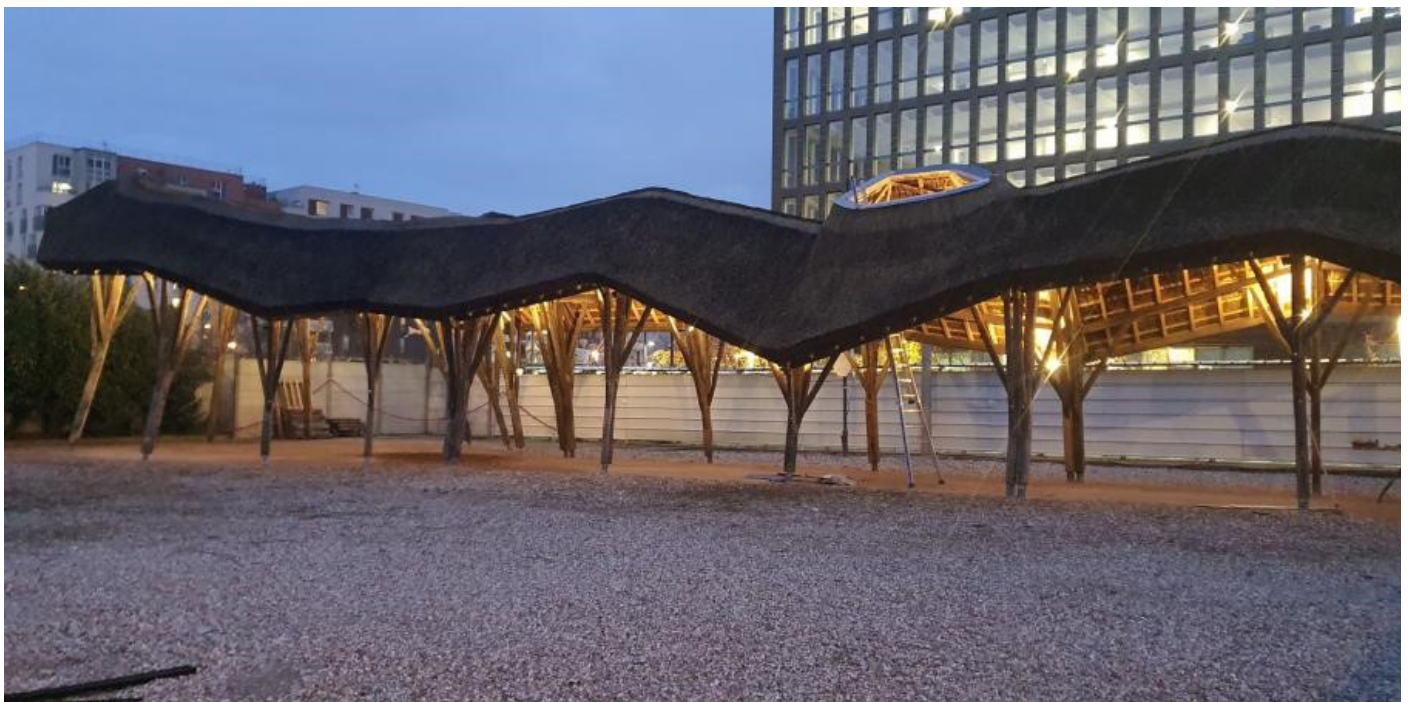
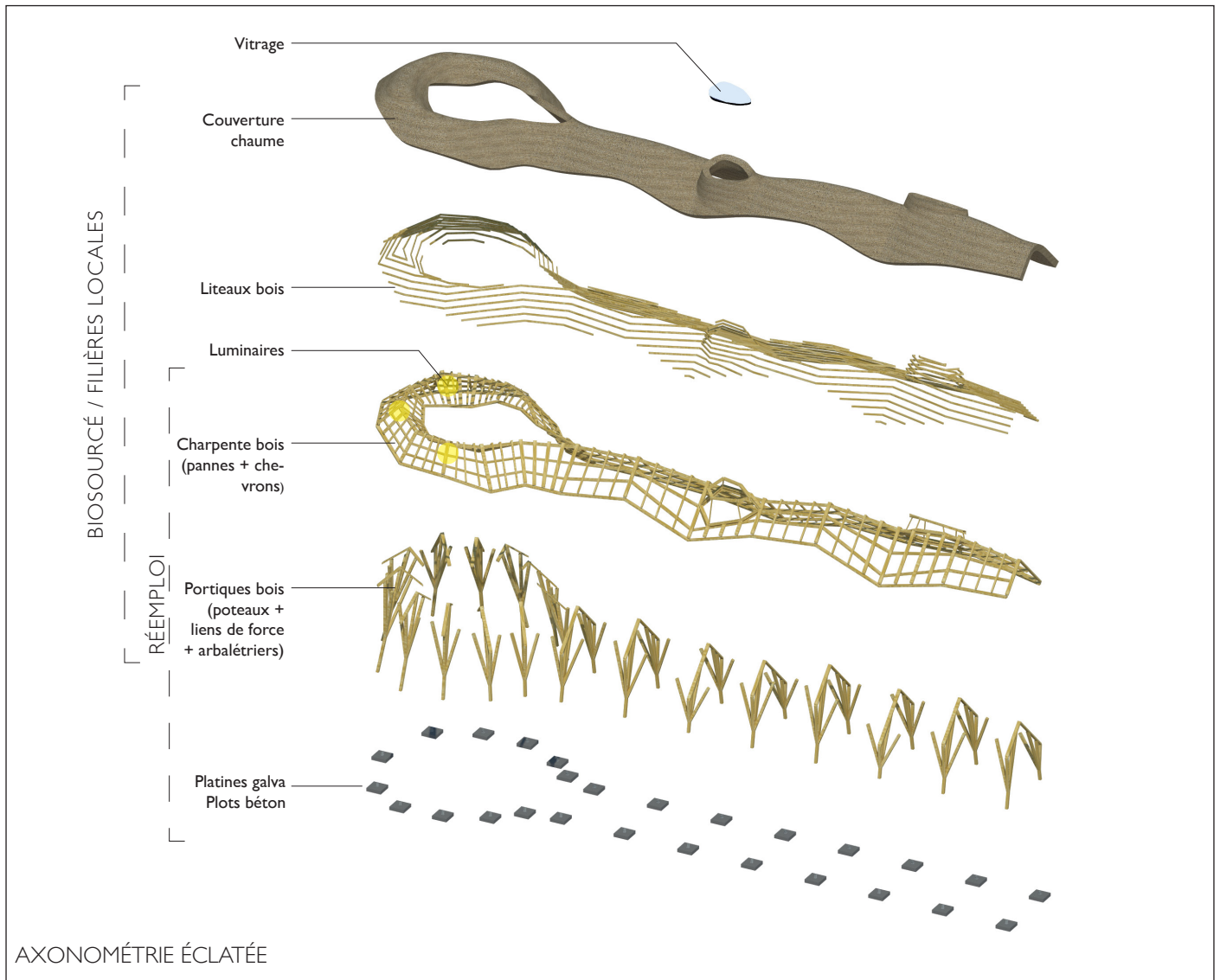
Équipe Cube Ingénieurs + Mobius Réemploi

Matières #Chaume#Bois#Réemploi

Images © MOONWALKLOCAL

Photos © MOONWALKLOCAL

UNE ARCHITECTURE BIOSOURCÉE



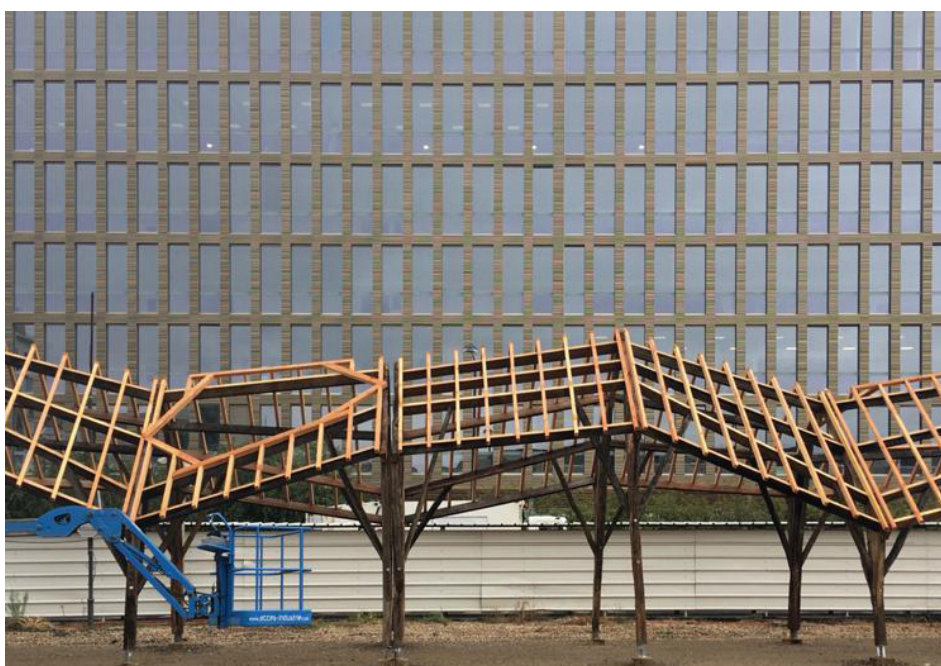
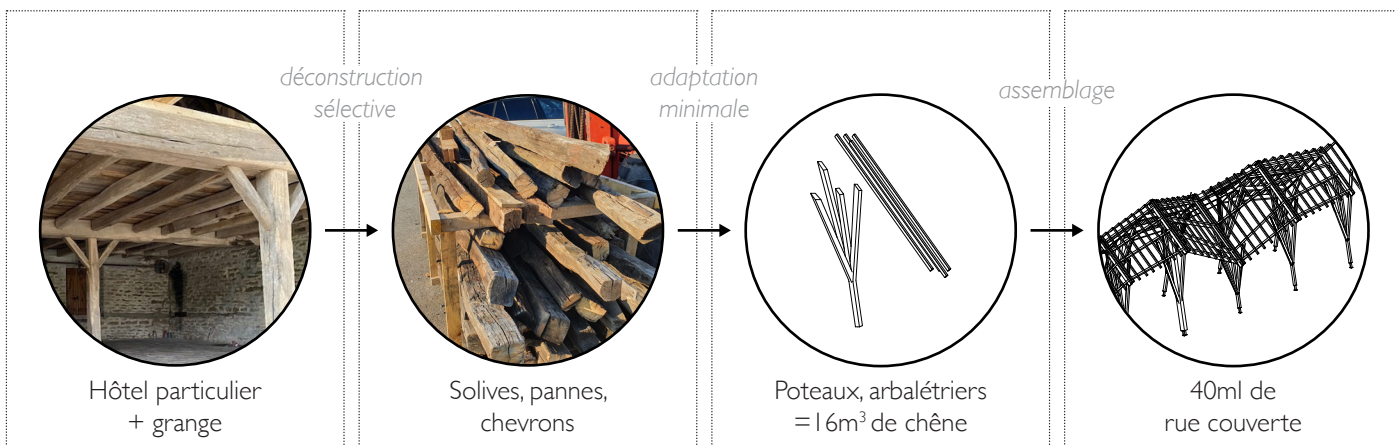
UN BÂTIMENT EN RÉEMPLOI STRUCTUREL

GISEMENTS

RESSOURCES

RECONDITIONNEMENT

RÉEMPLOI-RÉUTILISATION



UN TOIT DE CHAUME EN CONTEXTE URBAIN

ROSEAU
DE CAMARGUE

EXPÉRIMENTATION
AUTOCLAVE

SAVOIR-FAIRE
ANCESTRAL

CHAUME EN
MILIEU URBAIN

Innovation

*mise en
oeuvre*

programme



Ressource Naturelle

Pérennité

Transmission

Contexte

