

Le Bois dans les jeux de Paris 2024

31 Janvier 2024

Séance publique de l'Académie d'Agriculture de France Section 2

CONCLUSION

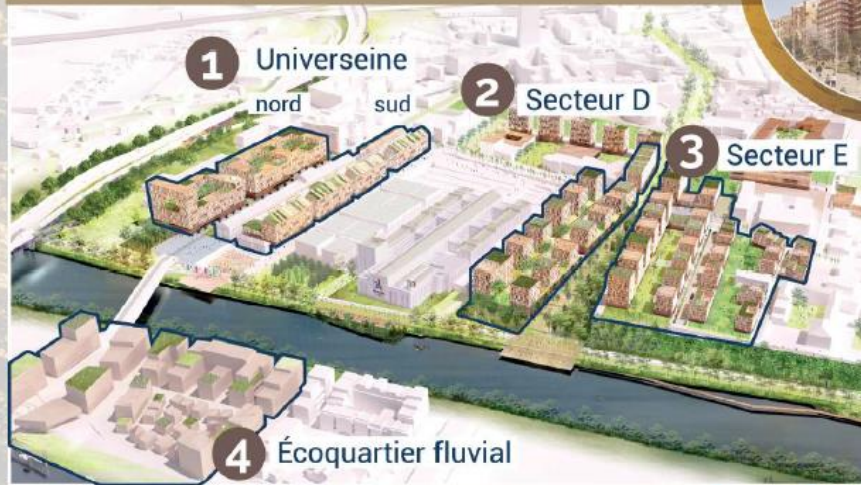
Georges-Henri Florentin (MT)

avec le concours de Benjamin Levêque, Thomas Charmasson, Laure Mériaud

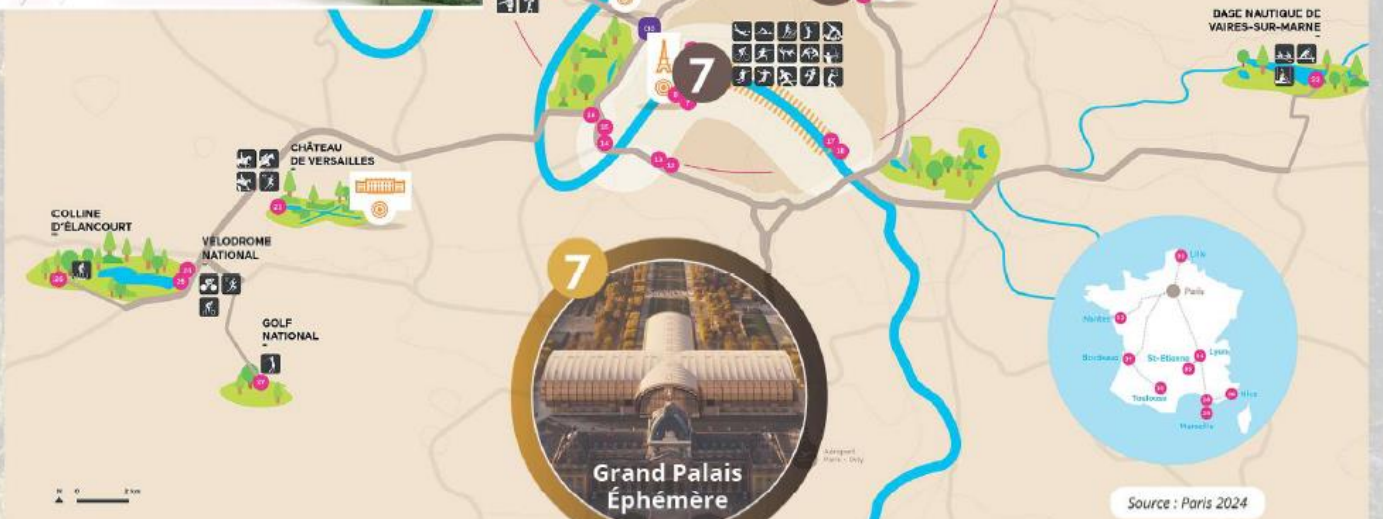
Le bois dans les Jeux de Paris, où en sommes-nous?



Village des Athlètes



Les différents sites des jeux de Paris



- Village des athlètes (280 000m² SDP)
 - 200 000 m² SDP d'immeubles avec façades bois (FOB ou MOB)
 - 80 000m² SDP d'immeubles avec structure et/ou plancher bois (<28m)
 - Plus de 15 000 m³ de bois

- Autres ouvrages pérennes attribués
 - Passerelle de l'A1 (Saint Denis)
 - Grand Palais Éphémère (Paris)
 - Centre aquatique olympique et son franchissement (Saint Denis)
 - Arena (Paris)
 - Ecoles du Bourget, de Saint Ouen et de Dugny
 - Hall 3 du Bourget
 - Piscine d'Aubervilliers
 - Vélodrome de Loudéac
 - Plus de 13 000m³ de bois

ESQUISSE D'UN BILAN

Des Bâtiments avec du bois construits dans les délais dans un espace contraint.
Mobilisation d'une filière et un apport clé à la dé-carbonation de notre économie.

Le pari tenu de progression de la part de bois (28%).

Près de 100% de bois de forêts durables et à 40% français.

2/3 de la SDP (surface de plancher) des bâtiments du VOP comportent du bois.

La mise en place d'un système de traçabilité, héritage pour la filière, à poursuivre

Deux guides avec CSTB innovants supports de façade bois et douches sans ressaut

Une réaction efficace du béton : risque incendie d'un pseudo béton bas carbone.

La préfiguration de la transition de la construction au XXI^e siècle ?

Le Bois dans les jeux de Paris 2024

Une catène du CAO, c'est un arbre qui va dire à la forêt qu'il y a une vie après la mort.



MERCI
POUR
VOTRE
ATTENTION.

