

PLAN D'ACCÈS

Où ?

le 14 Février 2012 à 14h15
Restaurant du parc (avant le portillon d'entrée)
Parc Zoologique de Thoiry

Accès voiture :

indication GPS : rue du pavillon de Montreuil - 78770 Thoiry

Depuis l'A13 en direction de Paris, sortie Mantes-Est, puis N183 et D11.

Par l'A13 depuis Paris, à l'embranchement A13/A12, prendre l'A12 puis N12 direction Dreux. Sortie Thoiry, suivre D76 puis D11 direction Thoiry.

Covoiturage organisé

Parking de 50 places face au château



INSCRIPTION OBLIGATOIRE À RETOURNER

- par télécopie au 01 39 50 61 60
- par courriel caue78@caue78.com

Nom : _____ Prénom : _____
Fonction : _____
Adresse : _____
Téléphone : _____ Courriel : _____

Un covoiturage sera organisé parmi les participants :

Je suis intéressé(e)

Fait à _____ le _____

Signature et cachet

CAUE 78 LES MARDIS DU CAUE

VISITE DU CHANTIER DE L'ARCHE DES PETITES BÊTES AU PARC ZOOLOGIQUE DE THOIRY

Une nouvelle construction écologique dans un milieu conçu pour favoriser la vie de la faune et de la flore existantes.

L'Arche des petites bêtes, dans le site classé du Parc zoologique de Thoiry, sera un centre d'élevage et de conservation des espèces menacées d'amphibiens et d'invertébrés, et un lieu pédagogique et ludique pour sensibiliser le public aux enjeux de la biodiversité.

Le projet vise à minimiser l'empreinte écologique du nouveau bâtiment (économie des ressources en matériaux, énergie, eau) et à minimiser l'impact de la construction sur la faune et la flore existantes par la végétalisation de la toiture et un aménagement adapté des abords (réemploi de la terre végétale du site, choix des végétaux, contiguïté de prairie maigre et de nouveaux milieux humides, ...).

Pascal Bas, architecte, et Philippe Peiger, paysagiste concepteur, travaillent de concert en amont, de manière à favoriser les apports réciproques entre la nouvelle construction et le milieu naturel.



14 FÉVRIER 2012 à 14h15

Parc Zoologique de Thoiry



Arche des petites bêtes - Thoiry (78) © Pascal Bas et Philippe Peiger



L'ARCHE DES PETITES BÊTES AU PARC ZOOLOGIQUE DE THOIRY

LE BÂTIMENT

L'enveloppe (les murs et la toiture) et les choix thermiques sont au coeur du projet. La nouvelle construction, d'une architecture ludique figurant une arche de Noé, est en ossature bois et béton de chanvre projeté. Le calendrier du chantier nous permettra d'assister à la projection du béton de chanvre sur banchage ; l'étendue de la surface (600 m²) en fait l'un des rares chantiers de cette ampleur en France. Une particularité des murs est leur profil « bombé », plus large au centre sur la hauteur.

Le chantier devrait également permettre d'assister à la projection de différents substrats sur la toiture.

Les concepteurs nous expliqueront les choix retenus pour le chauffage (la biométhanisation) et le rafraîchissement, l'approvisionnement et le traitement de l'eau, ...

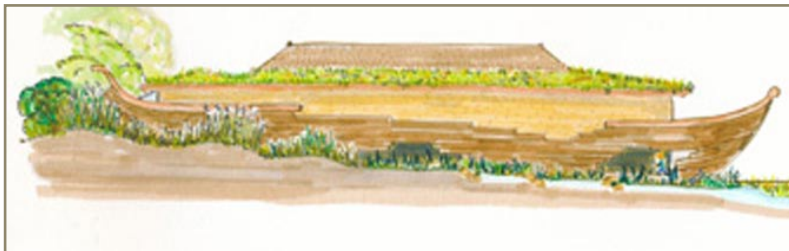
L'AMÉNAGEMENT DES ABORDS

Le bâtiment et les abords de l'Arche des petites bêtes se veulent être le plus possible un « maillon de la chaîne » du milieu naturel dans lequel ils se trouvent. La relation au site du Parc zoologique, l'implantation des éléments végétaux et mares, les circulations, le fonctionnement technique et écologique du lieu seront présentés.

Une recherche est également en cours afin d'évaluer l'impact de la construction neuve sur la biodiversité de la prairie et ses alentours. Ce projet de recherche réunit le Parc zoologique de Thoiry, l'université de sciences appliquées de Zurich (centre de compétence toitures végétalisées) et l'association Nature en toit. Ce partenariat franco-suisse qui vise à mutualiser connaissances et pratiques environnementales, souhaite par le biais de la recherche, développer une réflexion et promouvoir des techniques qui favorisent la diversité biologique locale dans les projets de construction et d'aménagement.

PROGRAMME

- 14h15** **Accueil** au restaurant du Parc (avant le portillon d'entrée) par Colomba de la Panouse Turnbull, directrice déléguée du Groupe Thoiry et Elisabeth Rojat-Lefebvre, directrice du CAUE 78
- 15h00** **Présentation du projet** dans son ensemble et des enjeux liés à la construction et à la biodiversité par Pascal Bas, architecte et Philippe Peiger, paysagiste concepteur
- 15h45** **Visite du chantier : le bâtiment, les abords** par Pascal Bas, architecte et Philippe Peiger, paysagiste concepteur en présence du bureau d'études thermiques Prévoir les bottes ! (même s'il fait beau)
- 17h00** **Poursuite des échanges et pot**
- 17h30** **Clôture**



Arche des petites bêtes - Thoiry (78) © Pascal Bas et Philippe Peiger



Prairie avant travaux - Thoiry (78) © Karine Peiger



Plan masse + profil terrain - aménagement paysager © Philippe Peiger, paysagiste concepteur

