



Nature – Harmonie

Adapter nichoirs, gîtes et abris en béton de bois au projet architectural

www.nat-h.com
07 62 46 38 29





Les nichoirs en béton de bois pour qui ?

Paysagistes / Bureaux d'études environnement :



Gîte à chauve-souris



Nichoir à chouette chevêche



Nichoir à mésange



Nichoir à mésange



Nichoir à chouette hulotte



Nichoir à mésange

Nichoirs à poser dans les parcs, dans les jardins et les villes

Acteurs du bâti :



Nichoirs à martinets à intégrer



Nichoirs à moineaux à intégrer



Nid d'hirondelles à intégrer



Gîtes à chauves-souris à intégrer



Nichoir à rougequeue à intégrer



Nichoir à martinets intégré dans le balcon

Nichoirs à intégrer dans le bâti





Adapter les nichoirs en fonction de l'architecture

Nids d'hirondelles spécialement conçus pour un projet de rénovation d'un bâtiment classé sur Gap





Exemples de chantiers avec nichoirs intégrés dans le bâti



Nichoirs semi-intégrés dans le béton et semi-intégrés dans l'isolation par l'extérieur



Nichoirs semi-intégrés dans l'isolation par l'extérieur



Nichoirs intégrés dans le béton



Nichoirs intégrés dans les banches avant coulage du béton



Nichoirs intégrés après le coulage

Nature – Harmonie

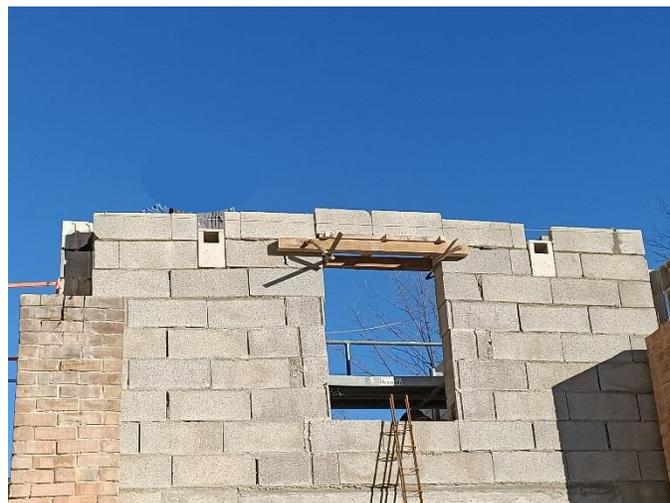




Exemples de chantiers avec nichoirs intégrés dans le bâti



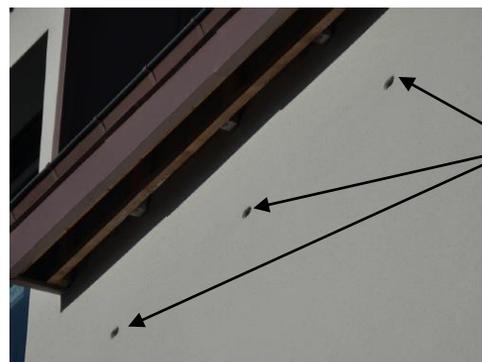
Nichoirs à moineaux et gîtes à chauves-souris intégrés dans l'isolation par l'extérieur



Nichoirs à rougequeues



Gîtes à chauves-souris



Chantier fini : seuls les trous d'envol sont visibles





Prendre le bâti comme support de biodiversité

Les réservations des niochirs sont prévues avant le coulage des murs en usine ou dans les banches sur le chantier

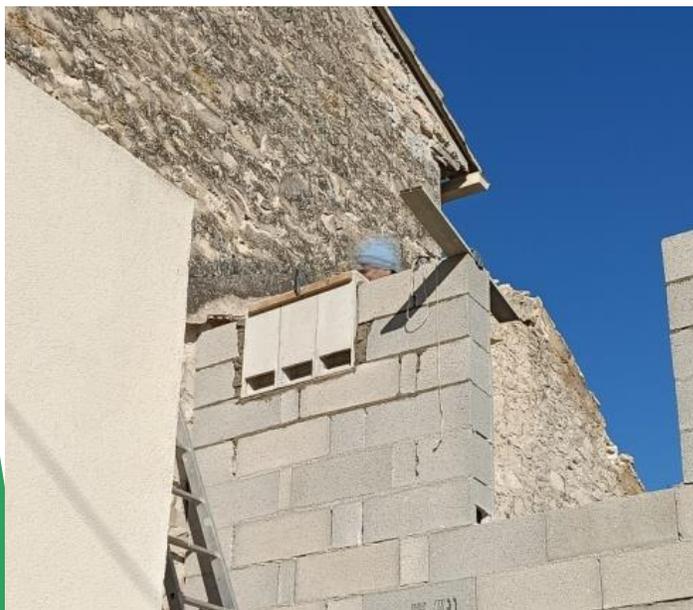




Prendre le bâti comme support de biodiversité

Exemples de chantiers avec réservations

3 gîtes à chauves-souris
intégrés en batterie



70 nichoirs à martinets intégrés
dans les réservations



15 nichoirs à martinets
intégrés dans les parpaings





Prendre le bâti comme support de biodiversité

- COMMENT INTÉGRER LA FAUNE AU BÂTI

- DIRECTEMENT DANS LES BANCHES

Possibilité de placer les nichoirs directement dans les banches avant coulage





Prendre le bâti comme support de biodiversité

Exemples de chantiers avec niochirs coulés dans les banches

18 Niochirs à martinets (triple chambre) intégrés dans les banches



25 Niochirs à martinets intégrés dans le plancher





Prendre le bâti comme support de biodiversité



CREPIM
Société par Actions Simplifiée - 792 178 816 R.C.S. ARRAS
Siège social : Parc de la Porte Nord - rue Christophe Colomb,
62700 BRUAY LA BUSSIÈRE France
Tél. : 03.21.61.64.00 Fax : 03.21.61.64.01
E-mail : contact@crepim.fr www.crepim.fr
SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816

PROCES-VERBAL DE CLASSEMENT DE REACTION AU FEU D'UN MATERIAU

Valable 5 ans à compter du 07/05/2024

Selon l'arrêté du 21 novembre 2002 relatif à la réaction au feu des produits de construction et d'aménagement
Laboratoire agréé du Ministère de l'Intérieur (arrêté du 23/03/2010 modifiant l'arrêté du 05/02/1959 modifié)

Procès-verbal n° DO-24-5939\A-R1

Matériau présenté par: Sas Nat'H Nature Harmonie
315 avenue Sadi Carnot
13980 Alleins
France

Référence commerciale: Nichoirs et Gîte en Béton de bois Nat'H Nature Harmonie

Description sommaire : Béton de bois
Mode de fixation : Non applicable
Substrat : Sans substrat
Face exposée : Face texturée
Application : Bâtiment Français
Epaisseur nominale totale : 15 mm (déclarée par le client).
Masse volumique : 1600 kg/m³ (déclarée par le client).
Masse surfacique : 24 kg/m² (calculée par le laboratoire).
Coloris présenté : Gris.

Nature de l'essai : NF P 92-501 - Essai par rayonnement

Référence du rapport d'essai : DO-24-5939\A-R1 du 07/05/2024

Classement :

M1 sur face texturée

Durabilité du classement : Non limitée a priori

Compte tenu des critères résultants des essais décrits dans le rapport annexé.

Ce procès-verbal atteste uniquement des caractéristiques de l'échantillon soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires. Il ne constitue donc pas une certification de produits au sens de l'article L. 115-27 du code de la consommation et de la loi du 3 juin 1994.

Valable pour toute application pour laquelle le produit n'est pas soumis au marquage CE

Valable sur la face d'usage pour toute application non couverte par l'article AM18 du règlement ERP concernant les sièges rembourrés »

A Bruay la Buissière, le 07/05/2024





Prendre le bâti comme support de biodiversité

- COMMENT INTÉGRER LA FAUNE AU BÂTI

- LORS DE L'ISOLATION PAR L'EXTERIEUR :

- Intégrer entièrement le nichoir dans l'épaisseur de l'isolant
- Intégrer une partie du nichoir dans le béton et l'autre partie dans l'isolant.

Les nichoirs sont ensuite recouverts d'un bardage, d'un enduit ou d'une brique

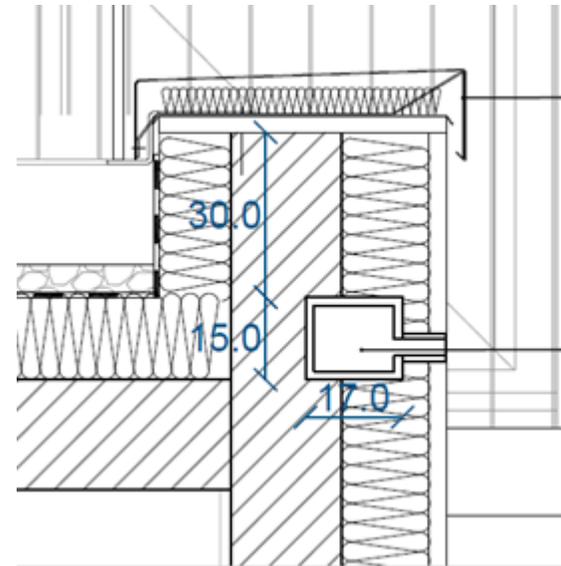
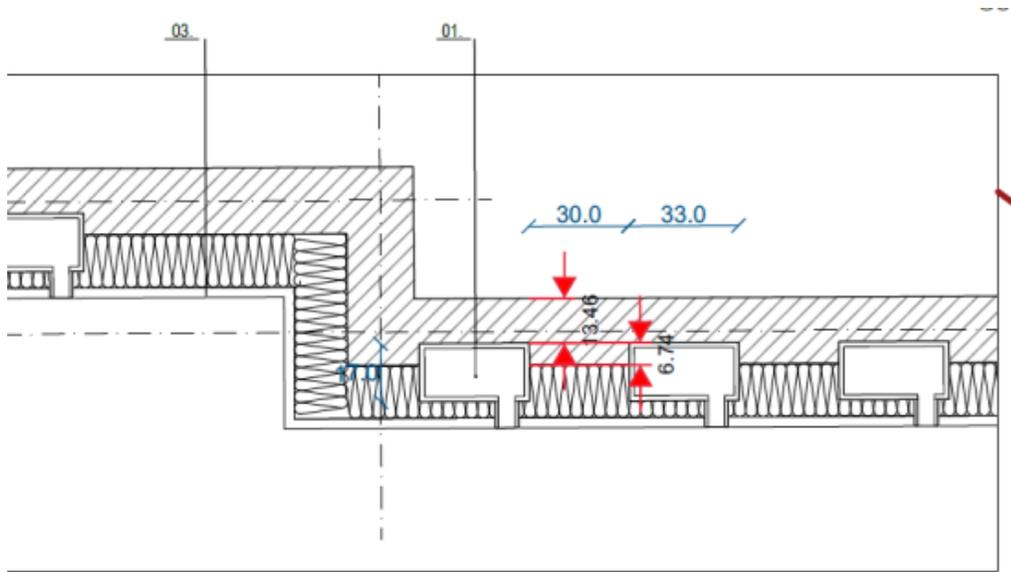




Prendre le bâti comme support de biodiversité

- COMMENT INTÉGRER LA FAUNE AU BÂTI

- Représentation d'un chantier sur Paris semi-intégré dans le béton et l'isolant, avec un conduit



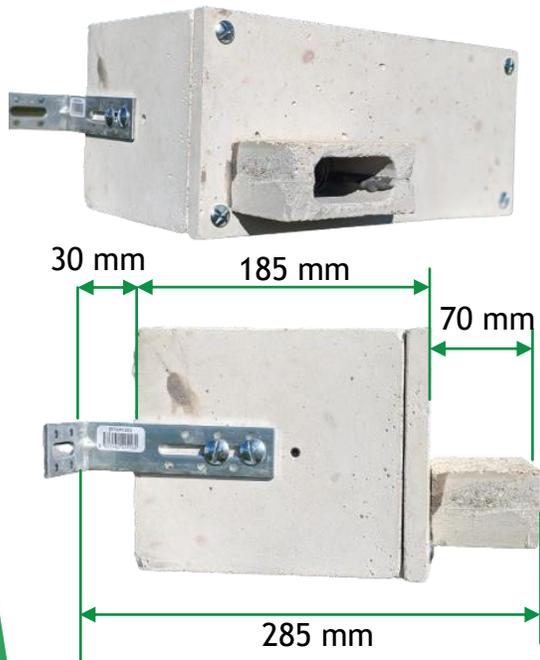


Prendre le bâti comme support de biodiversité

- COMMENT INTÉGRER LA FAUNE AU BÂTI

- Isolant à l'arrière du nichoir pour éviter les ponts thermiques

Demande spécifique de 28,5 cm entre l'équerre et la face du conduit





Prendre le bâti comme support de biodiversité

Exemples de chantiers avec travaux d'isolation par l'extérieur

Rénovation énergétique

20 gîtes à chauves souris
12 nichoirs 3 ch à moineaux
20 nichoirs à martinets



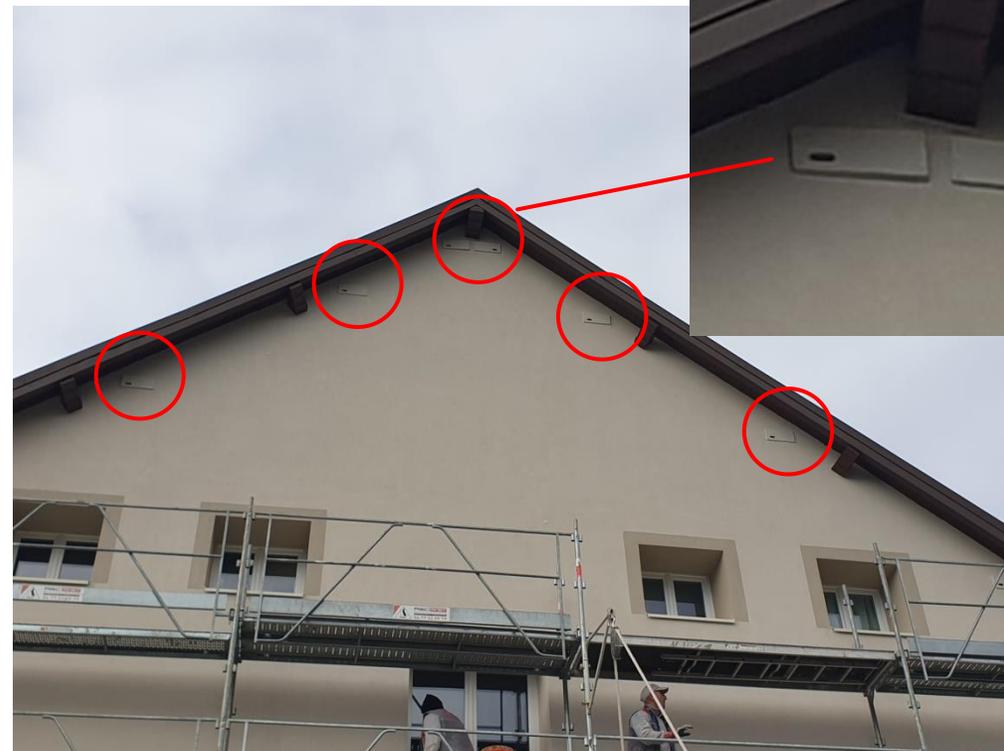
Rénovation énergétique

20 Nichoirs à martinets 3
chambres intégrés dans l'isolant



Rénovation énergétique

200 Nichoirs à martinets intégrés
dans l'isolant





Prendre le bâti comme support de biodiversité

Exemples de chantiers avec travaux d'isolation par l'extérieur

Rénovation énergétique

10 nichoirs doubles à martinets intégrés dans l'isolant



Rénovation énergétique

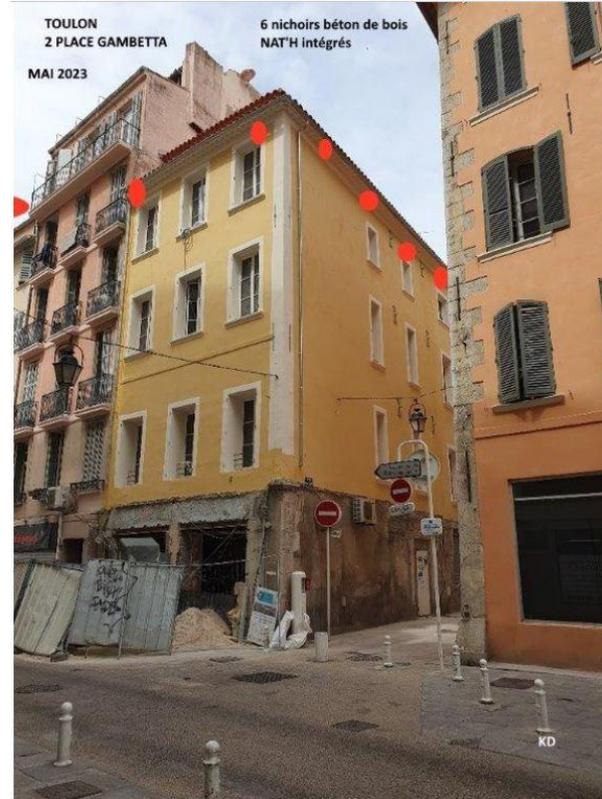
10 Nichoirs à martinets intégrés dans l'isolant





Prendre le bâti comme support de biodiversité

Exemples de chantiers sur rénovation de façade



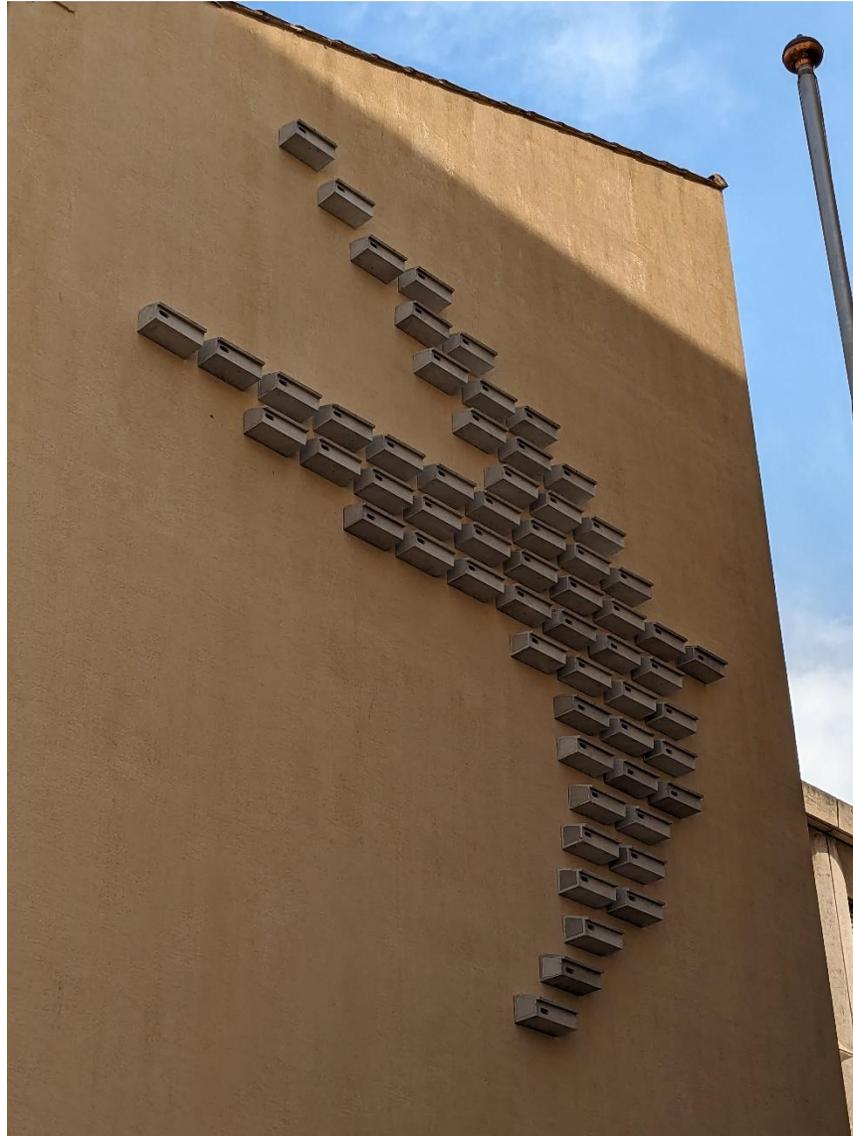


Gamme bois : Nichoirs, gîtes et les tours pour hirondelles, chauves-souris...





Fresque à Martinets sur Toulon



Nature – Harmonie





Nat'H Nature-Harmonie

PRENDRE LE BÂTI COMME SUPPORT DE BIODIVERSITE

N'hésitez pas à nous consulter pour tout projet du bâti aussi bien dans le neuf que l'ancien

www.nat-h.com

contact@nat-h.com

Tel : 07 62 46 38 29

