

Île-de-France, Essonne
Yerres
101 ter rue de Bellevue

Maison Von Bredow, Yerres

Références du dossier

Numéro de dossier : IA91001049
Date de l'enquête initiale : 2017
Date(s) de rédaction : 2017
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale oeuvre des architectes Baley et Zimbacca
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : maison

Compléments de localisation

Milieu d'implantation :
Références cadastrales : 2015, 000 AC 01, 488

Historique

Plusieurs modifications ont été apportées par les propriétaires : le shingle du toit a été changé pour de l'ardoise, et les panneaux de polycarbonate qui fermaient les pyramides situées devant la maison, remplacés par du verre.

Période(s) principale(s) : 1er quart 21e siècle
Dates : 1988 (daté par travaux historiques)
Auteur(s) de l'oeuvre : Jean-Pierre, Raymond Zimbacca (architecte, attribution par travaux historiques)

Description

La villa Von Bredow fait partie d'un ensemble de quatre maisons construites sur un même vaste terrain qui appartenait à l'origine à la famille de Dominique Zimbacca. Les Von Bredow, séduits par l'idée de construire un "hameau Bellevue", commande ainsi leur maison à l'architecte, sur cette même rue de Bellevue.

La villa est à l'écart de la rue, en contrebas du terrain, et s'ouvre exclusivement vers le Sud. Elle observe un plan massé assez simple et géométrique : elle est en effet de plein pied, et ne dispose que d'un petit espace sous comble pouvant servir de chambre. Le plan au rez-de-chaussée observe une forme globale rectangulaire très allongée, avec une légère saillie sur la moitié de la façade Nord. La façade Sud est en revanche largement ouverte et laisse place à de grandes baies. Un grand avant-corps de plan triangulaire, qui accueille l'espace du séjour, jouxte en effet, un plus petit avant corps, également triangulaire. Ces deux extrémités de la villa Von Bredow sont couvertes d'impressionnants toits pyramidaux, à l'origine revêtus de *shingle*, et dont les pans vont presque toucher le sol. La façade Sud fait cependant figure d'exception car ses avant-corps largement vitrés viennent briser une des faces de ces deux volumes pyramidaux. L'avant-corps accueillant le séjour dispose même de sa propre toiture de forme rhomboïdale. Sa charpente se prolonge par une vaste pergola, elle-même soutenue par deux petites pyramides vitrées qui font office de vérandas. La toiture du corps principal reste donc plus sobre, mais garde tout de même de larges débords lambrissés qui ombragent les abords de cette façade Sud. Ils offrent ainsi des espaces de transition entre intérieur et extérieur.

L'entrée dans la villa se fait au centre de cette même façade. À droite un petit couloir dessert une salle de bain, puis une chambre, qui dispose de beaucoup de lumière grâce au petit avant-corps de plan triangulaire de la façade Sud. À gauche de l'entrée, le visiteur débouche sur un vaste espace de séjour ouvert, dont le centre est occupée par une imposante cheminée de plan cruciforme. Celle-ci dispose de deux foyers : un orienté vers le coin salon, espace surélevé d'une marche, et le deuxième orienté vers l'espace cuisine. À l'opposé de ces deux foyers, une grande table vient s'encastrent dans le manteau maçonné de la cheminée. Ces deux éléments se répondent parfaitement de par leurs matériaux : les étagères en bois de

la cheminée, soulignées de plaques de laiton, répondent aux mêmes matières reprises pour la table-à-manger. Enfin, la mezzanine de la petite pièce sous comble vient embrasser le conduit de cette cheminée. Dans l'espace sous comble, des verrières à multiples pans jouent de retraits triangulaires et baignent l'espace entièrement lambrissé de lumière. La grande géométrie triangulaire de la villa Von Bredow n'empêche aucunement de développer des espaces accueillants et chaleureux, par la grande place laissée à la charpente de la toiture. Elle est de plus baignée de lumière, et comme dans toutes les autres réalisations de Dominique Zimbacca, la cheminée centrale joue le rôle d'axe vertical autour duquel les diverses fonctions de l'espace ouvert s'articulent. La villa Van Bredow est aujourd'hui la seule maison du "hameau Bellevue" à avoir aussi bien été conservée, fidèlement à son état d'origine.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : béton enduit ;

Matériau(x) de couverture : bitume

Étage(s) ou vaisseau(x) : en rez-de-chaussée, étage de comble

Type(s) de couverture : toit en pavillon

Escaliers : escalier dans-oeuvre : escalier droit, en charpente, suspendu, cage ouverte

Décor

Techniques : maçonnerie, menuiserie,

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une personne privée

Villa Von Bredow, Yerres.

Cette maison a été commandée à Dominique Zimbacca par Monsieur et Madame Von Bredow qui l'occupent toujours.

Références documentaires

Documents d'archive

- **Permis de Construire 691.88.M.51.33**
AM Yerres, service urbanisme, PC n°691.88.M.51.33. Arrêté de permis de construire du 17 janvier 1989.
Archives municipales, Yerres : 691.88.M.51.33

Bibliographie

- TISSOT Ambre. **Dominique Zimbacca. Un architecte organicien dans la seconde moitié du XXe siècle.** Mémoire d'étude de l'École du Louvre, sous la direction d'Alice Thomine-Berrada, conservateur en chef au Musée d'Orsay, mai 2017.
p.26, 30, 35, 38-39, 46-47, 49, 52, pl. XXVII-XXXI, notice IV

Périodiques

- **L'Architecture d'Aujourd'hui, juin-juillet 1969.**
Habitation, Yerres. D. Zimbacca. *L'Architecture d'Aujourd'hui*, juin-juillet 1969, n°144
p.44

Illustrations



Vue générale de la façade postérieure.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100001NUC4A



Vue générale de la
façade latérale gauche.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100002NUC4A



Vue de la façade latérale
gauche : détail de la
couverture et de la cheminée.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100003NUC4A



Vue de la façade latérale
gauche : détail de la cheminée.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100004NUC4A



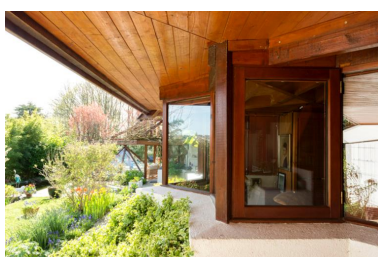
Vue générale de la façade principale :
orientation vers l'extrémité Est.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100005NUC4A



Vue de la façade principale : détail
de l'avant-corps de l'extrémité Est.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100006NUC4A



Vue de la façade principale :
détail des baies et du mur de
soubassement jusqu'à l'entrée.
Phot. Laurent Kruszyk



Vue de la façade principale :
détail des baies et des lambris
de la toiture débordante.
Phot. Laurent Kruszyk



Vue de la façade principale : profil
de l'avant-corps de l'extrémité Ouest.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100009NUC4A

IVR11_20179100007NUC4A



Vue générale de la façade principale :
orientation vers l'extrémité Ouest.

Phot. Laurent Kruszyk

IVR11_20179100010NUC4A

IVR11_20179100008NUC4A



Vue de la façade principale :
détail de l'avant-corps Ouest
et d'une de ses pergolas.

Phot. Laurent Kruszyk

IVR11_20179100011NUC4



Vue de la façade principale : avant-
corps Ouest et système de pergolas.

Phot. Laurent Kruszyk

IVR11_20179100012NUC4A



Vue de l'avant-corps Ouest et de
son intégration dans le jardin.

Phot. Laurent Kruszyk

IVR11_20179100013NUC4A



Vue de la façade principale :
détail de l'avant-corps Ouest avec
pergola et véranda pyramidale.

Phot. Laurent Kruszyk

IVR11_20179100014NUC4A



Vue de la façade latérale
gauche : détail de la pergola
de l'avant-corps Ouest.

Phot. Laurent Kruszyk

IVR11_20179100015NUC4A



Vue générale de la villa : façade latérale gauche et façade principale.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100016NUC4A



Vue générale de la façade latérale gauche : porte vitrée et vérandas pyramidales.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100017NUC4A



Vue de la façade latérale gauche : détail des baies vitrées.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100018NUC4A



Vue latérale de la façade latérale gauche.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100019NUC4A



Vue latérale de la façade principale.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100020NUC4A



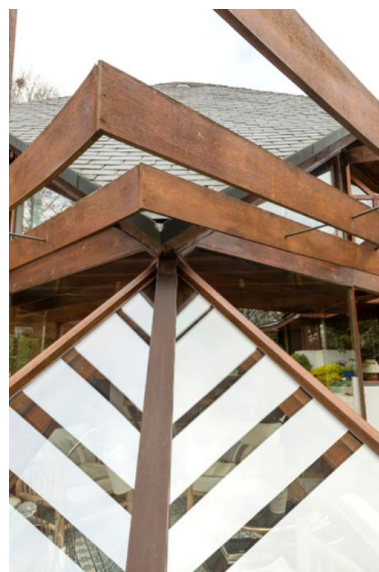
Vue de la façade latérale gauche : détail de la pergola et d'un serre pyramidale.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100021NUC4A



Vue latérale de la façade latérale gauche : pergolas et vérandas.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100022NUC4A



Vue de la façade latérale gauche : détail de la pergola.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100023NUC4A



Vue de la façade principale : détail de la jonction toiture et véranda pyramidale de l'avant-corps Ouest.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100024NUC4A



Vue latérale de la façade latérale gauche : détail des deux vérandas pyramidales.

Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100025NUC4A



Vue de la façade latérale gauche : profile d'une des vérandas pyramidales et sa pergola.

Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100026NUC4A



Vue générale de la façade principale : avancée de l'avant-corps Ouest.

Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100027NUC4A



Vue générale de la façade latérale gauche : avancée de la pergola.

Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100028NUC4A



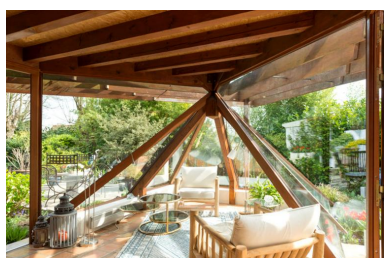
Vue générale de la façade latérale gauche : pergola et bassin.

Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100029NUC4A



Vue de la façade latérale gauche : pergola allant du bassin jusqu'à la maison

Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100030NUC4A



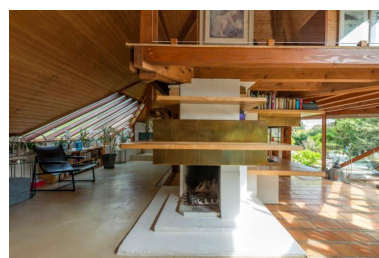
Vue intérieure d'une des véranda de l'avant-corps Ouest.

Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100031NUC4A



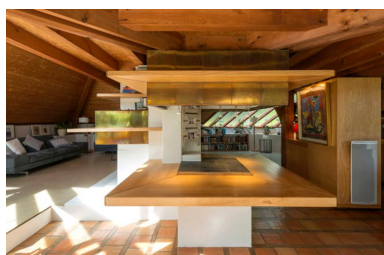
Vue de la cheminée centrale de l'espace de séjour.

Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100032NUC4A



Vue de la cheminée centrale et de la mezzanine.

Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100033NUC4A



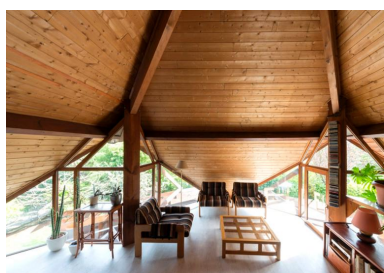
Vue de la table encastrée
sur la cheminée centrale.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100034NUC4A



Vue intérieure de l'espace
de séjour : point de vue de
la cheminée vers la véranda.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100035NUC4A



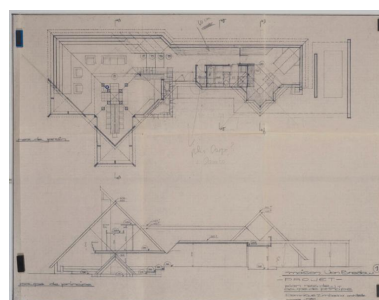
Vue de l'escalier
desservant la mezzanine.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100036NUC4A



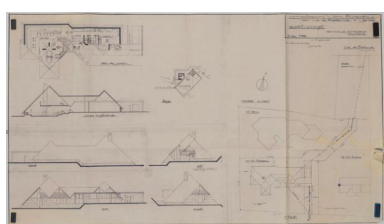
Vue générale de la mezzanine
au-dessus de l'espace de séjour.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100037NUC4A



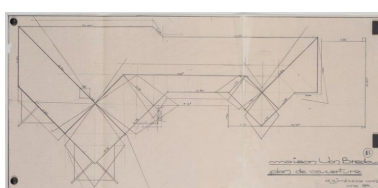
Vue de la mezzanine :
détail des baies vitrées.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100038NUC4A



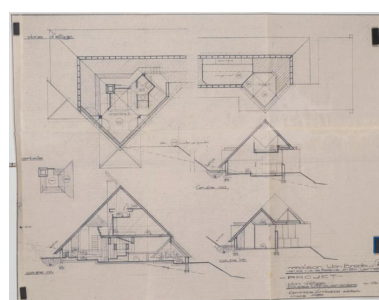
Plan rez de jardin-coupe de principe.
Autr. Jean-Pierre,
Raymond Zimbacca
IVR11_20179100127NUC4A



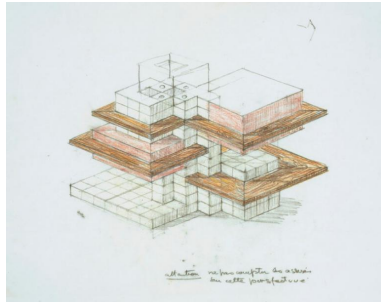
Avant projet.
Autr. Jean-Pierre,
Raymond Zimbacca
IVR11_20179100128NUC4A



Plan de couverture.
Autr. Jean-Pierre,
Raymond Zimbacca
IVR11_20179100129NUC4A



Plan d'étages-coupes transversales.
Autr. Jean-Pierre,
Raymond Zimbacca
IVR11_20179100130NUC4A



Dessin de la cheminée.
Autr. Jean-Pierre,
Raymond Zimbacca
IVR11_20179100131NUC4A



Vue du chantier.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100132NUC4A



Vue de la charpente
en cours de montage.
Phot. Laurent Kruszyk
IVR11_20179100133NUC4A

Dossiers liés

Est partie constituante de : Hameau de Bellevue, Yerres (IA91001017) Île-de-France, Essonne, Yerres, rue de Bellevue

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Hameau de Bellevue, Yerres (IA91001017) Île-de-France, Essonne, Yerres, rue de Bellevue

Présentation de l'œuvre de Dominique Zimbacca (1928-2011) (IA11000010)

Auteur(s) du dossier : Anne-Laure Sol, Salomé Van Eynde

Copyright(s) : (c) Région Ile-de-France - Inventaire général du patrimoine culturel



Vue générale de la façade postérieure.

IVR11_20179100001NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue générale de la façade latérale gauche.

IVR11_20179100002NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la façade latérale gauche : détail de la couverture et de la cheminée.

IVR11_20179100003NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la façade latérale gauche : détail de la cheminée.

IVR11_20179100004NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue générale de la façade principale : orientation vers l'extrémité Est.

IVR11_20179100005NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la façade principale : détail de l'avant-corps de l'extrémité Est.

IVR11_20179100006NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la façade principale : détail des baies et du mur de soubassement jusqu'à l'entrée.

IVR11_20179100007NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la façade principale : détail des baies et des lambris de la toiture débordante.

IVR11_20179100008NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la façade principale : profil de l'avant-corps de l'extrémité Ouest.

IVR11_20179100009NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue générale de la façade principale : orientation vers l'extrémité Ouest.

IVR11_20179100010NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la façade principale : détail de l'avant-corps Ouest et d'une de ses pergolas.

IVR11_20179100011NUC4

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la façade principale : avant-corps Ouest et système de pergolas.

IVR11_20179100012NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de l'avant-corps Ouest et de son intégration dans le jardin.

IVR11_20179100013NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la façade principale : détail de l'avant-corps Ouest avec pergola et véranda pyramidale.

IVR11_20179100014NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la façade latérale gauche : détail de la pergola de l'avant-corps Ouest.

IVR11_20179100015NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue générale de la villa : façade latérale gauche et façade principale.

IVR11_20179100016NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue générale de la façade latérale gauche : porte vitrée et vérandas pyramidales.

IVR11_20179100017NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la façade latérale gauche : détail des baies vitrées.

IVR11_20179100018NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue latérale de la façade latérale gauche.

IVR11_20179100019NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue latérale de la façade principale.

IVR11_20179100020NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la façade latérale gauche : détail de la pergola et d'un serre pyramidale.

IVR11_20179100021NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue latérale de la façade latérale gauche : pergolas et vérandas.

IVR11_20179100022NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la façade latérale gauche : détail de la pergola.

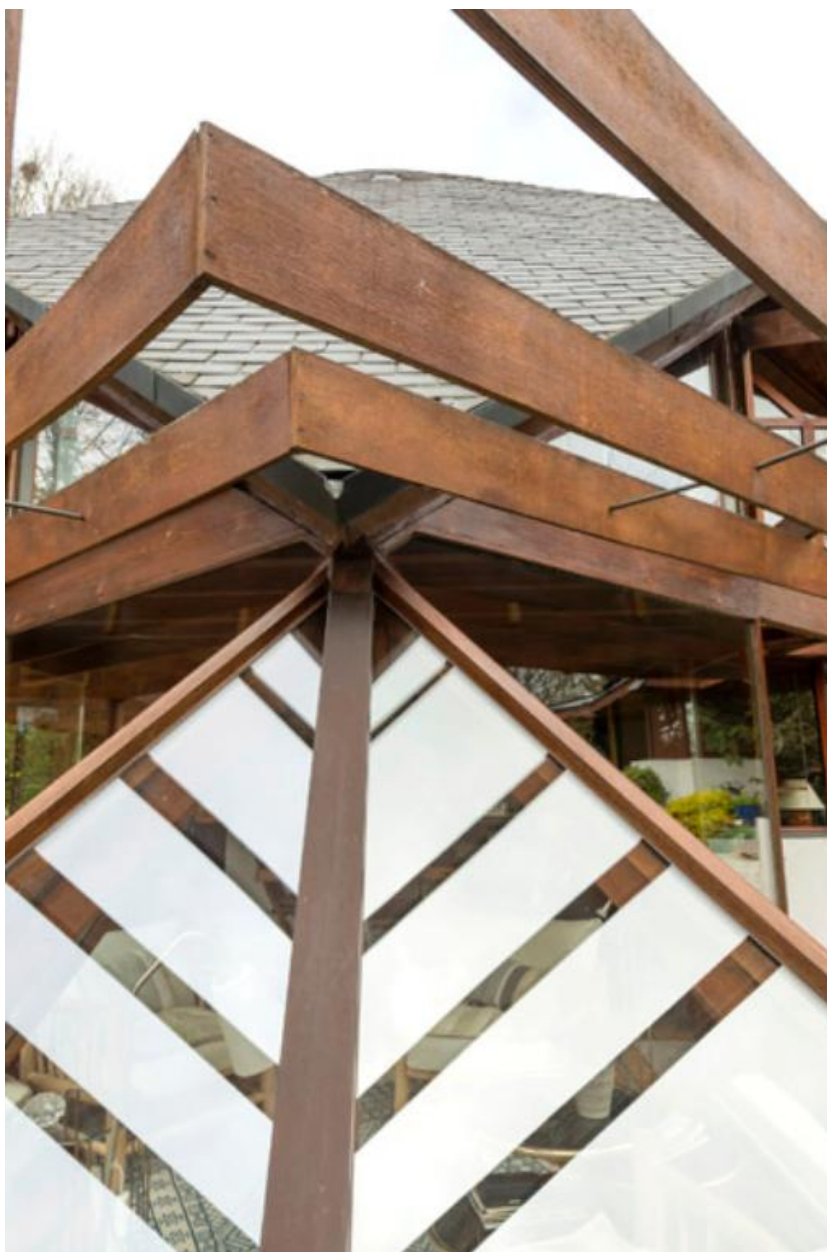
IVR11_20179100023NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la façade principale : détail de la jonction toiture et véranda pyramiadales de l'avant-corps Ouest.

IVR11_20179100024NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue latérale de la façade latérale gauche : détail des deux vérandas pyramidales.

IVR11_20179100025NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la façade latérale gauche : profile d'une des vérandas pyramidales et sa pergola.

IVR11_20179100026NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue générale de la façade principale : avancée de l'avant-corps Ouest.

IVR11_20179100027NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue générale de la façade latérale gauche : avancée de la pergola.

IVR11_20179100028NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue générale de la façade latérale gauche : pergola et bassin.

IVR11_20179100029NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



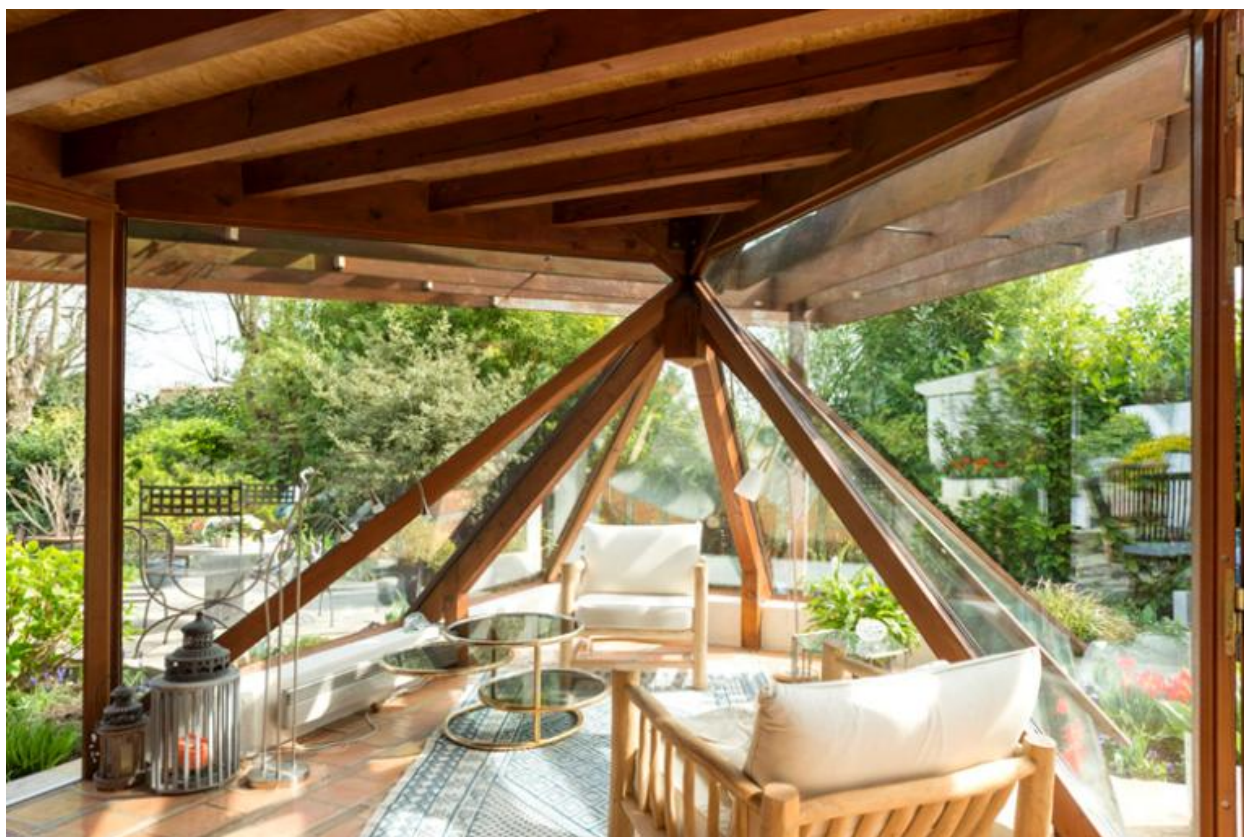
Vue de la façade latérale gauche : pergola allant du bassin jusqu'à la maison

IVR11_20179100030NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue intérieure d'une des véranda de l'avant-corps Ouest.

IVR11_20179100031NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la cheminée centrale de l'espace de séjour.

IVR11_20179100032NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la cheminée centrale et de la mezzanine.

IVR11_20179100033NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la table encastrée sur la cheminée centrale.

IVR11_20179100034NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue intérieure de l'espace de séjour : point de vue de la cheminée vers la véranda.

IVR11_20179100035NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de l'escalier desservant la mezzanine.

IVR11_20179100036NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue générale de la mezzanine au-dessus de l'espace de séjour.

IVR11_20179100037NUC4A
Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk
Date de prise de vue : 2017
(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



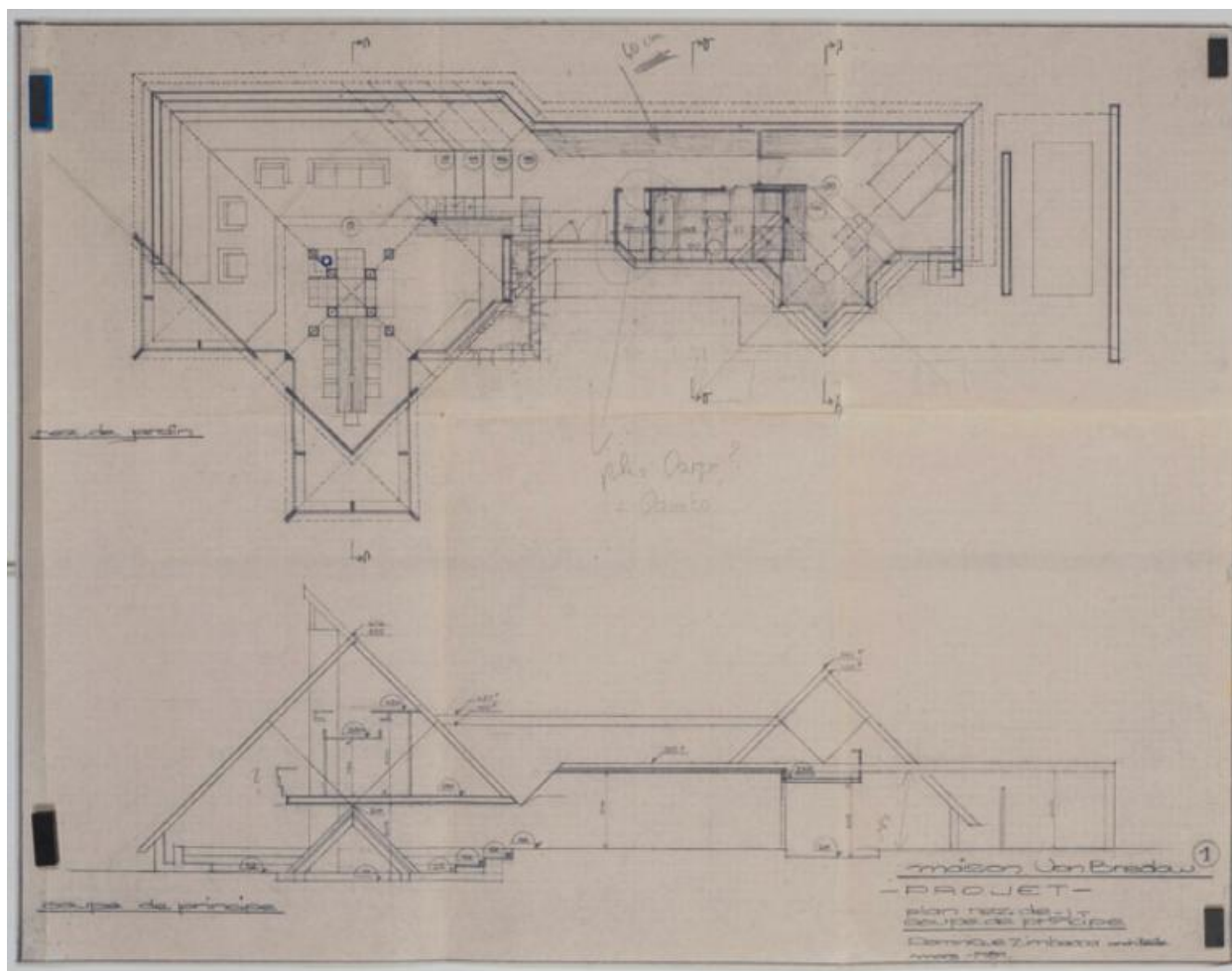
Vue de la mezzanine : détail des baies vitrées.

IVR11_20179100038NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

Date de prise de vue : 2017

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Plan rez de jardin-coupe de principe.

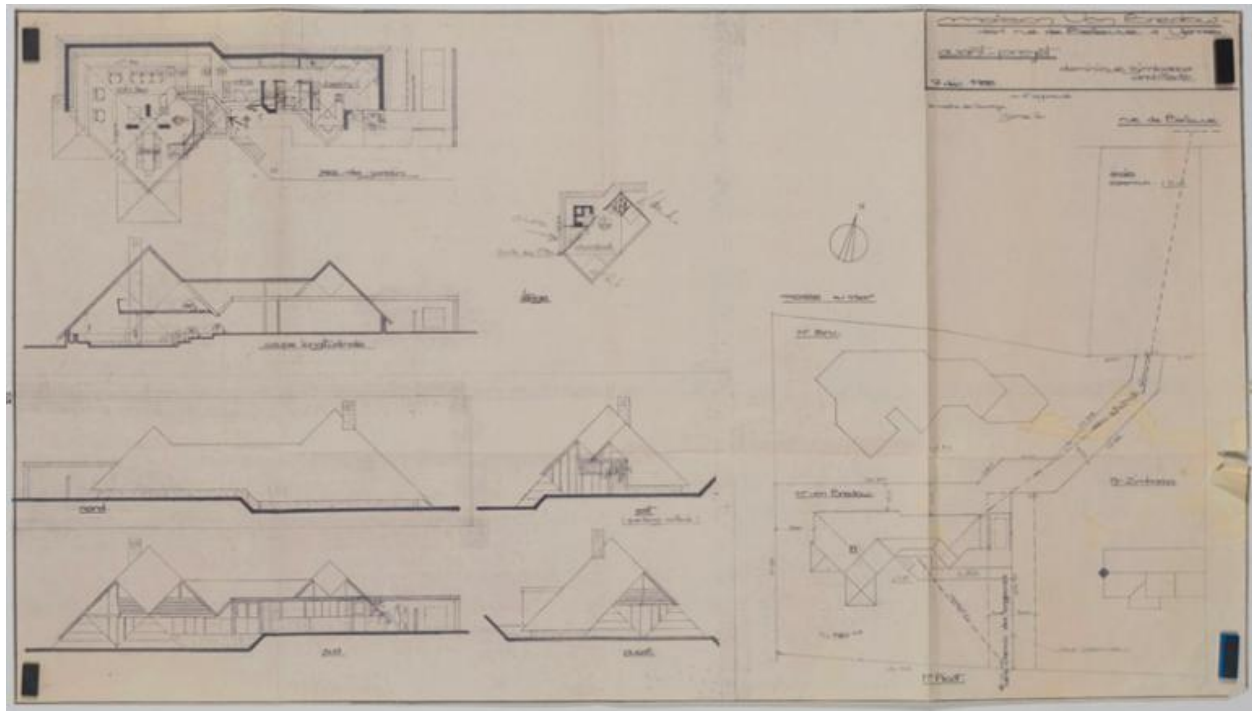
IVR11_20179100127NUC4A

Auteur du document reproduit : Jean-Pierre, Raymond Zimbacca

Date de prise de vue : 2017

(c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



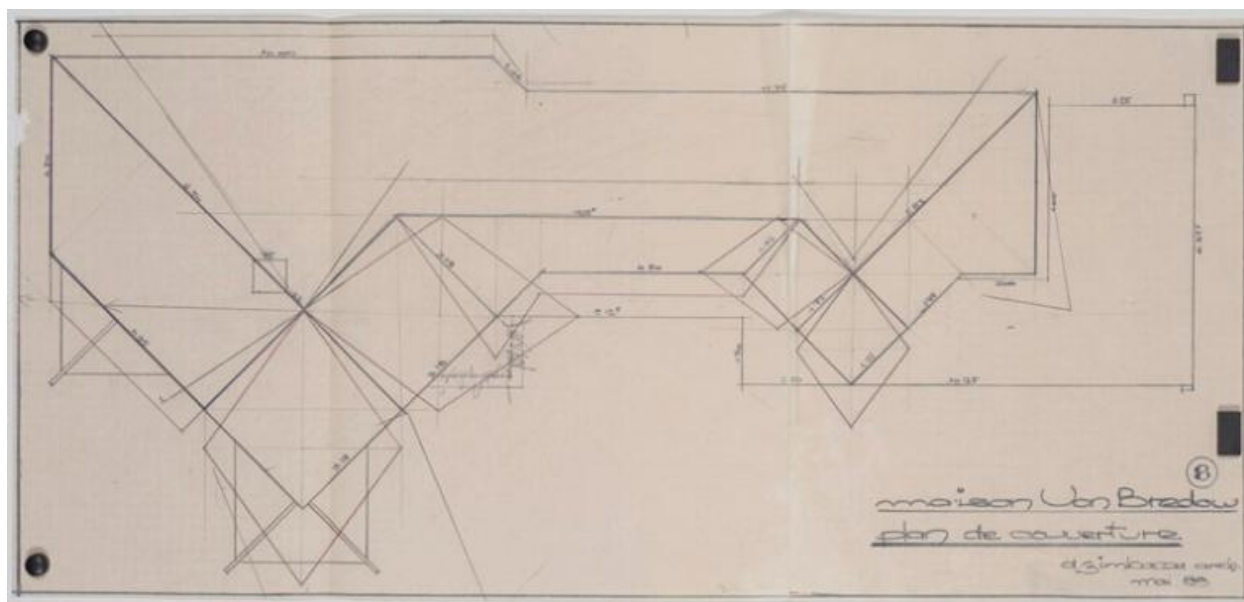
Avant projet.

IVR11_20179100128NUC4A

Auteur du document reproduit : Jean-Pierre, Raymond Zimbacca

(c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



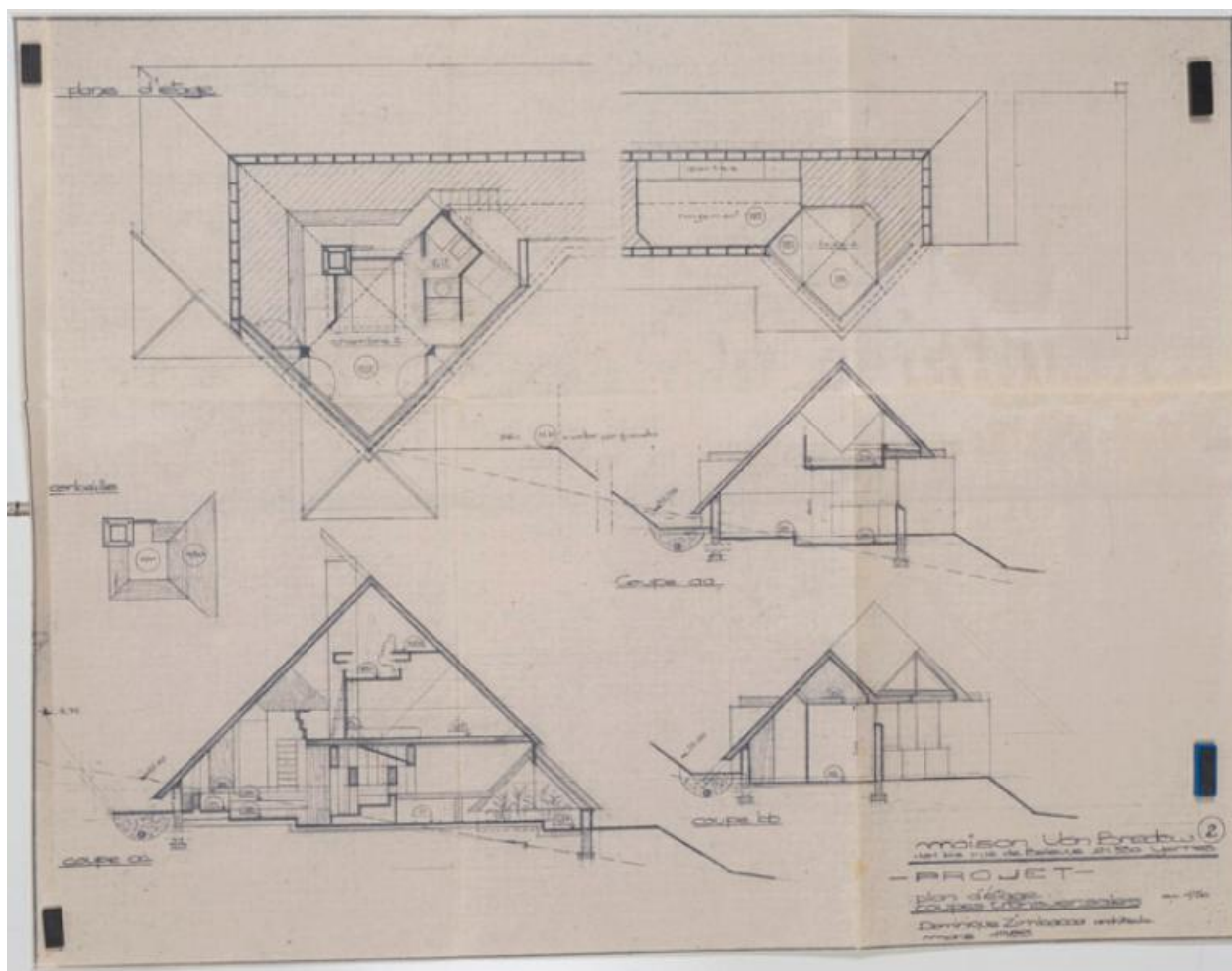
Plan de couverture.

IVR11_20179100129NUC4A

Auteur du document reproduit : Jean-Pierre, Raymond Zimbacca

(c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



Plan d'étages-coupes transversales.

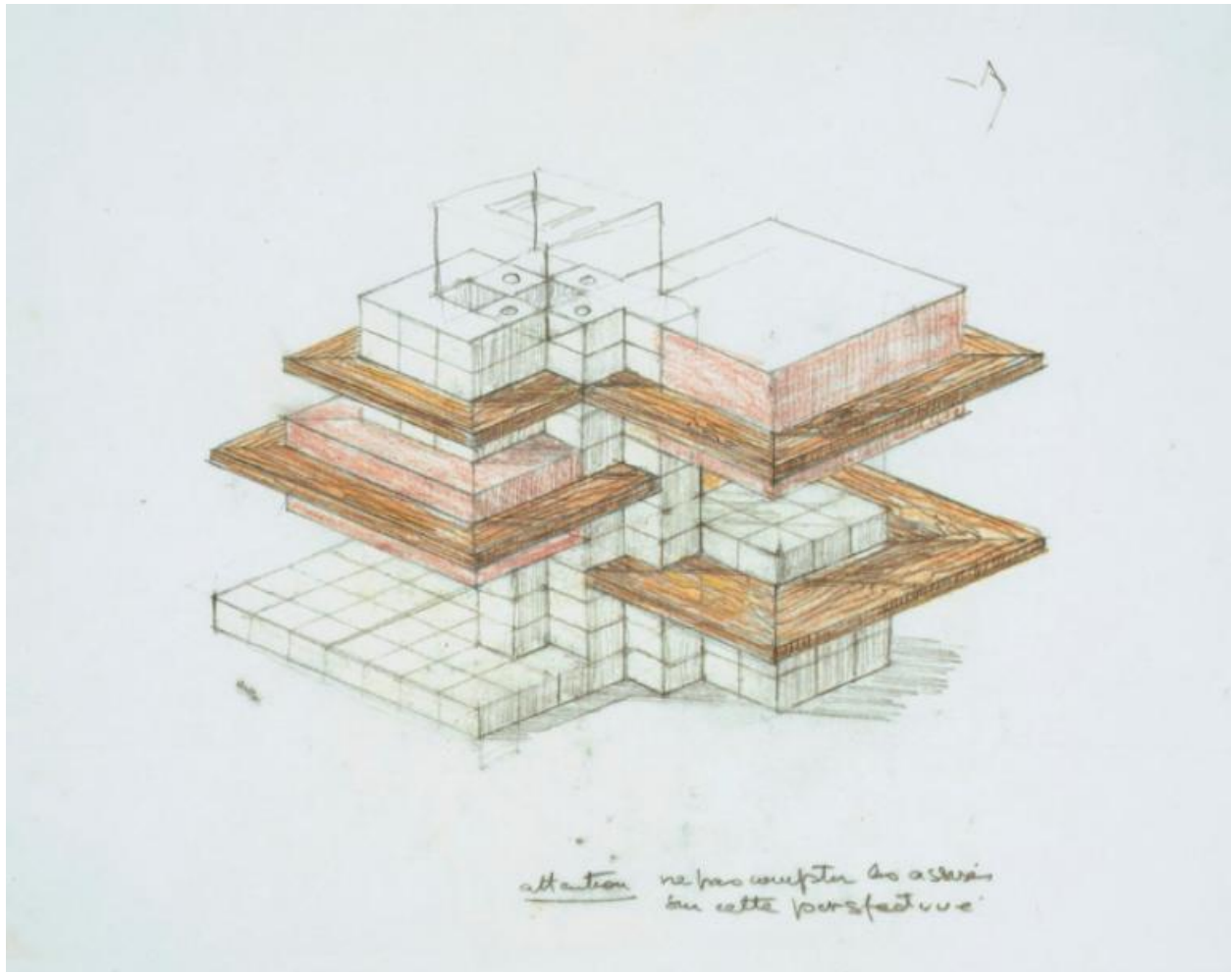
IVR11_20179100130NUC4A

Auteur du document reproduit : Jean-Pierre, Raymond Zimbacca

Date de prise de vue : 2017

(c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



Dessin de la cheminée.

IVR11_20179100131NUC4A

Auteur du document reproduit : Jean-Pierre, Raymond Zimbacca

(c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



Vue du chantier.

IVR11_20179100132NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Vue de la charpente en cours de montage.

IVR11_20179100133NUC4A

Auteur de l'illustration : Laurent Kruszyk

(c) Laurent Kruszyk, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation