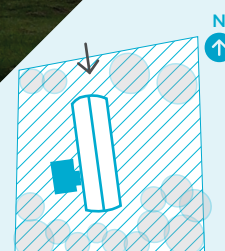




Les fiches architecturales du C.A.U.E, un outil pour comprendre l'architecture, construire, rénover, réhabiliter de manière qualitative et améliorer sa qualité de vie.



Extension d'une maison d'habitation

Extension contemporaine d'une chaumière

- ➔ **Concepteur**
Atelier ARCHIMADE - SARL d'Architecture
- ➔ **Maître d'ouvrage**
Privé
- ➔ **Localisation**
Seine-Maritime (76)
- ➔ **Contexte d'implantation**
Milieu rural
- ➔ **Année réception**
2012
- ➔ **Surface**
28m² d'extension + 42m² de terrasse
- ➔ **Coût**
71 250€ HT

Le regard du CAUE

Le souhait des propriétaires était de bénéficier d'une pièce supplémentaire largement ouverte sur le jardin et accessible aux personnes à mobilité réduite depuis la terrasse. Cette extension comprend une entrée et un salon, en relation avec la nouvelle terrasse, renforçant la relation entre l'intérieur et le jardin.

Pour respecter le caractère traditionnel et l'intégrité de la chaumière, l'extension résolument contemporaine se devait d'être sobre. Pour relier ce nouveau volume avec l'existant, l'architecte a créé un sas qui se glisse sous le chaume, espace intégralement vitré qui apporte de la luminosité dans la salle à manger.

Les deux façades de l'extension sont totalement vitrées, afin de profiter pleinement du jardin depuis l'intérieur de l'habitation. Les parties opaques des façades sont bardées d'un clin bois naturel dont la teinte rappelle le chaume.



↑ L'extension et son sas vitré

Précisions techniques



Bioclimatisme

Les risques de surchauffes d'été liées à l'orientation ouest sont atténués par la forte présence de végétation qui apporte ombrage et régule l'évapotranspiration.



Structure

Le projet est bâti sur un vide sanitaire surélevé par rapport au terrain naturel, permettant d'atteindre le niveau du rez-de-chaussée et d'intégrer une terrasse. Le volume du salon est réalisé en ossature bois.



Isolation

Isolant bio-sourcé en ouate de cellulose. Les menuiseries en aluminium, en majorité fixes, permettent d'obtenir des montants plus fins et plus performants en ce qui concerne l'étanchéité à l'air.



Revêtements de façade

Les parties pleines des façades sont revêtues de clin en bois naturel posé à l'horizontale. La verticalité des châssis vitrés reprend le rythme des colombages.

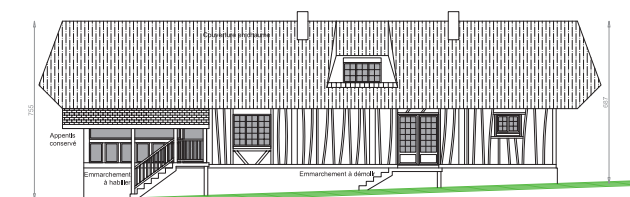


Informations complémentaires

La finesse des éléments de finition participent à la sobriété de l'ensemble : traitement des angles de façade, baguettes encadrant les châssis vitrés, finesse de la couverture.

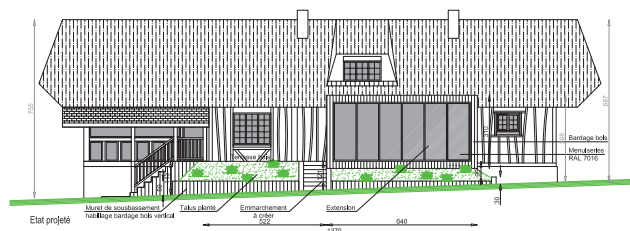


La transparence préserve la vue sur le jardin depuis la salle à manger dans la chaumière.



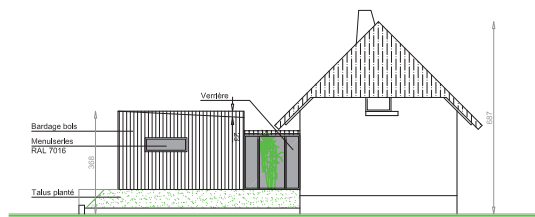
Etat actuel

↑ Façade Ouest - Etat existant

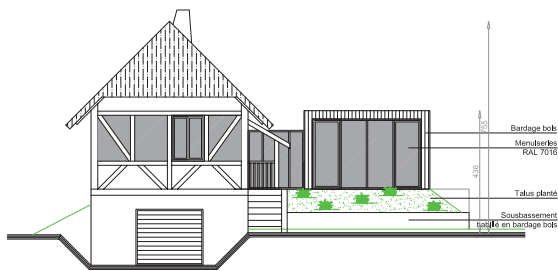


Etat projeté

↑ Façade Ouest - Etat projeté



↑ Façade Sud - Etat projeté



↑ Façade Nord - Etat projeté