

Projet

MAGASIN DE FERME BIOLOGIQUE

Architectes

AA-AR, ATELIER D'ARCHITECTURE ALAIN RICHARD

Adresse

Rue de Liège, 39 , 4450 Lantin

Programme

La surface de vente s'organise dans l'espace ouvert sous la charpente, structuré en 3 nefs asymétriques : l'une sous toiture terrasse, les deux autres unifiées sous un grand versant. A l'arrière, les zones de services sont en relation avec les autres bâtiments de l'exploitation agricole. Différents bureaux prennent place sous la toiture, connectés par une passerelle lancée dans les charpentes du magasin.

À propos

Véritable pionnier de l'agriculture biologique en Wallonie, Henri Pâque produit depuis plus de 30 ans des produits de sa ferme. Depuis 1977, cette initiative familiale n'a cessé de progresser, de s'amplifier.

Tout en évitant d'être doctrinaire, le projet cherche à généraliser l'emploi de techniques et de matériaux sains, respectueux de la santé et de l'environnement.

Ainsi, trois matériaux agricoles sont mis en œuvre : le bois, la paille, la terre.

La structure principale et la charpente sont en bois résineux du pays avec une priorité donnée au bois d'œuvre massif. Le partitionnement intérieur des zones de stock et de travail est en maçonnerie, alors que l'ensemble de l'enveloppe est fermé par des murs en ballots de paille, pré assemblés dans des cadres en bois et recouverts sur leurs deux faces d'un enduit à la terre.

Le bardage extérieur est en mélèze et les menuiseries en douglas.

Les deux tiers de l'énergie nécessaire au chauffage de la zone de vente sont directement fournis par la chaleur récupérée sur les moteurs des chambres froides.

La lumière naturelle est introduite par des bandeaux vitrés sous les dépassants haut et bas du grand versant de toiture, ainsi que par une baie qui offre une vue cadrée sur le verger voisin. Des ventelles empêchent tout ensoleillement direct sur les surfaces de vente.

Typologie

Vente et commerce

Statut

Construit

conception

2010

livraison

2012

Maître d'ouvrage

Ferme à l'arbre

Budget total

1.000.000

Budget au m²

1.200



Place Coronmeuse 14
4040 Herstal

Tél : 32 4 344 17 39

atelier@aa-ar.be
<http://www.aa-ar.be>

AUTRES PROJETS :

Maison des Associations et de la Culture
- 2004-2005 2007
- Esneux

Accès public aux Coteaux de la
Citadelle
- 2003 2005
- Liège

Pépinière d'entreprises Spi+
- 2005-2006 2008
- Liège

Athénée Royale Riva Bella
- 2008-2009 2010-2012
- Braine l'Alleud

Superficie	866
Stabilité	Bureau d'atude Greish
Techniques spéciales	David Lecharlier
éclairage	Henriette Michaux
Artistes	
Autre	



Vue depuis la rue de Lantin
 Â© Alain Janssens



Vue depuis l'accueil des reprÃ©sentants
 Â© Alain Janssens



le point d'information
 Â© Alain Janssens



La boucherie Bio
 Â© Alain Janssens



Le magasin
 Â© Alain Janssens