



REALISATIONS

2019-2020



LECLERC à LANGON



Construction d'une serre froide, un passage couvert
et une pergola *Surface 737 m²*

INPOSA - Mexique

GreenPush
→ Accélérateur de production



Surface 3 225 m²



Serre de production jeunes plants

GreenPush
→ Accélérateur de production



INPOSA au Mexique

SAS de sortie

Deux zones climatiques différentes

Cooling PAD + Ecrans ombrage fixes + chauffage + Ventilateurs



Deux couloirs techniques sur façades
Chapelles techniques avec SAS d'entrée



Gamm Vert à ST GILLES CROIX DE VIE

Rénovation et extension du magasin avec un écran, électricité et régulation



JARDINERIE BONCAP à ORTHEZ

Zone de vente + auvent + serre chaude *Surface 2677 m²*

Multichapelle Espace 9.60 TR3 *Surface 2419 m²*

Tables de culture *Surface 1325 m²*

Équipement électricité + régulation + ferti irrigation + chauffage





UTOPIA à Brutz

Cette résidence neuve formera un îlot au cœur duquel prendra place un jardin couvert d'une serre végétalisée, compris jardins d'hiver, terrasses et espaces verts privatifs en attique.



GRAND PRIX RÉGIONAL
ET PRIX RÉGIONAL
DE L'INNOVATION AUX
PYRAMIDES D'ARGENT 2019
RÉGION BRETAGNE

UTOPIA à Brutz



**Verrière et 12 serres
jardins d'hiver au R+4**



Implantation sur couverture étanchéité

Traitement des joints de dilatation sur la serre

Passerelle technique extérieure

Ombrage, chauffage, brassage d'air, irrigation, régulation Hortimax



Serre en agriculture urbaine *Surface 1 167 m²*



CULTIVATE

Quartier de Chapelle International
Paris 18^{ème}



CULTIVATE

Quartier de Chapelle
International
Paris 18^{ème}



CULTIVATE

Quartier de Chapelle
International
Paris 18^{ème}



Bâtiment GRANGE Surface 234 m²
Salle de réception, événementiel



Couverture avec traitement
acoustique intérieur

Bardage Eco Klima,
polycarbonate 32 mm



CONFIDENTIEL

Start up de production de protéines
pour l'alimentation animale : poissons,
animaux domestiques.
Production de larves d'insectes



Surface 1 556 m²

**Construction d'un modèle agro-industriel d'avenir :
modèle de colocalisation et de symbiose industrielle**



- Eco Klima et double vitrage sur toutes les parois
- 2 centrales de traitement d'air de 8 m de long et 9 tonnes chacune

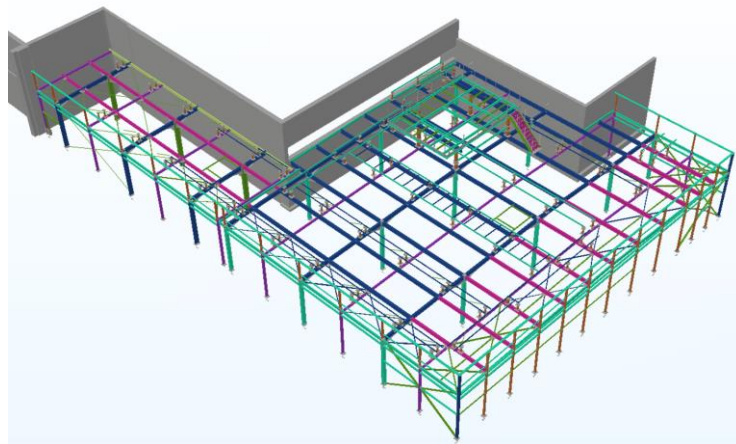
GEVES à BEAUCOUZE

Construction d'une serre avec un sas de liaison
1 chapelle de 9.60 m x 5 travées de 3.20 m / 1 sas de 3.20 m x 4.50 m

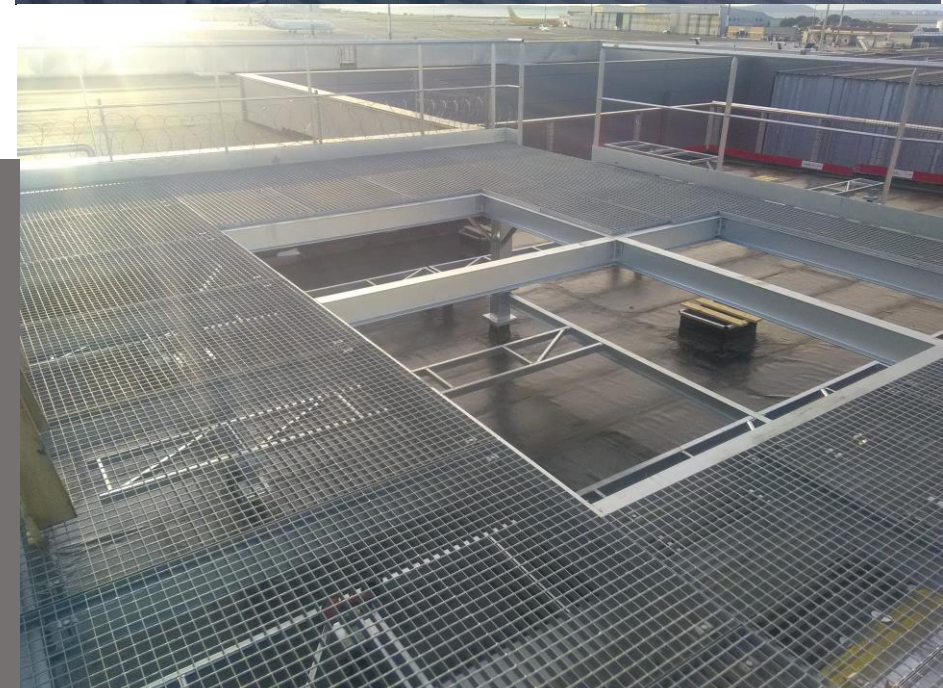
Serre équipée d'insect proof, de tables de culture, d'écrans, de chauffage, de cooling, d'irrigation, d'éclairage. L'ensemble géré par une gestion climatique.



 aéroport
marseille
provence




BÂTIMENT
BÂTISSEUR DE CLIMATS




GROUPE
BÂTISSEUR DE CLIMATS

Extension du terminal 2

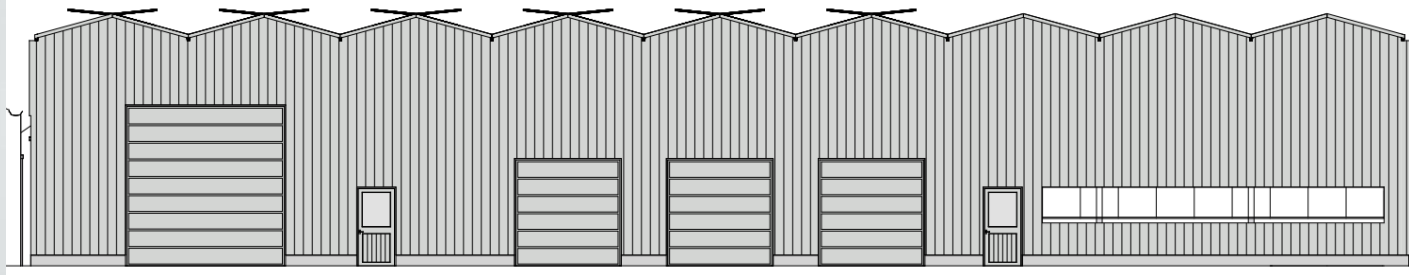
Charpente Métallique

Support aéraulique

Plateforme CTA + Serrurerie

Local Poubelles

EARL BENOIST HORTICULTURE à FAREMOUTIERS



1 serre Venlo Surface 1 229 m² à usage de hall de stockage.

Ecran thermique simple avec entraînement à câbles. Gestion du climat intérieur

LES SERRES D'ISIGNY à ISIGNY LE BUAT

Serre Venlo *Surface 8 ha* avec équipements





LES SERRES D'ISIGNY à ISIGNY LE BUAT

Installation électrique, groupe électrogène, armoire de distribution, câblage
Installation d'irrigation

Installation d'un ordinateur de régulation Hortimax

LES SERRES D'ISIGNY à ISIGNY LE BUAT

Hall de conditionnement et Hall d'irrigation *Surface 2 160 m²*
Bâtiment chaufferie et équipements électriques *Surface 303.40 m²*





HM CLAUSE Vietnam

Serres de production *Surface 11 124 m²*

Serres de stockage *Surface 2 150 m²*

GreenPush

CMF
EXPORT
BÂTISSEUR DE CLIMATS





HM CLAUSE Vietnam

Serres de production *Surface 11 124 m²*

Serres de stockage *Surface 2 150 m²*

GreenPush

Maison Familiale Rurale à CHALONNES SUR LOIRE



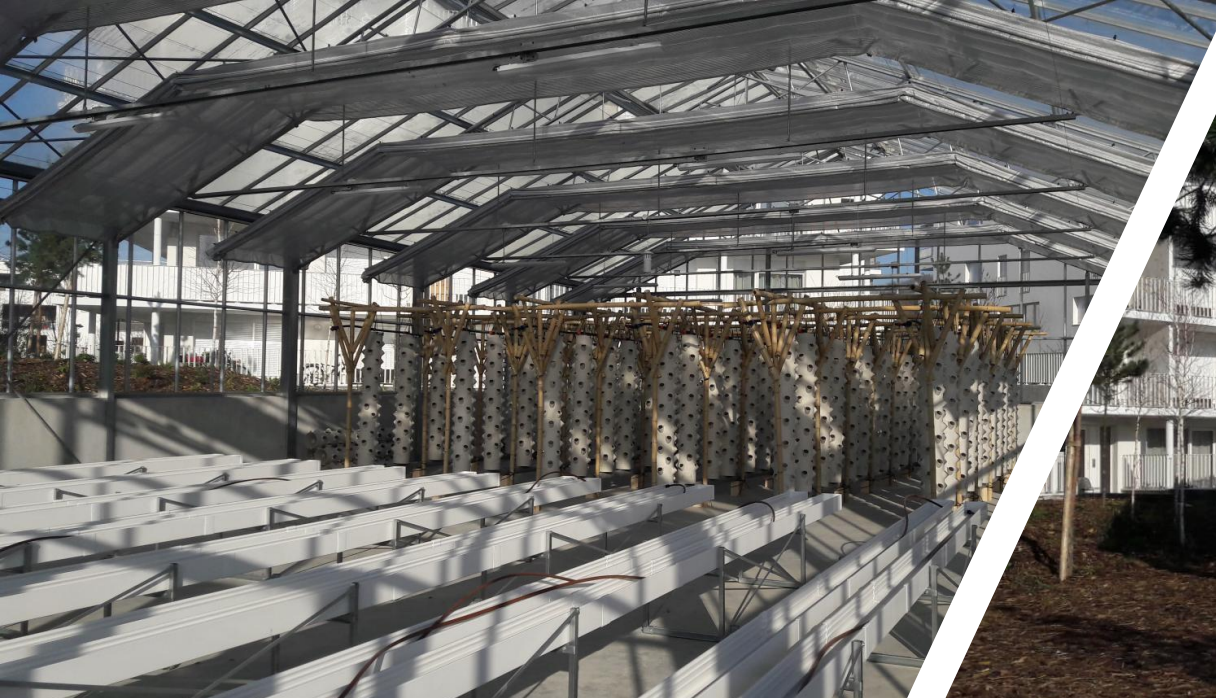
Surface 154 m²



Construction d'une serre pédagogique avec équipements :



Ecran, tables de culture, chauffage, irrigation, électricité et régulation



LADERA à FLOIRAC
Serre urbaine Surface 287 m² équipée
d'un écran, électricité et régulation

PSY'ACTIV à CARQUEFOU



Construction d'une serre de vente *Surface 301 m²* et d'une serre de production *Surface 685 m²*.

Système de chauffage par aérothermes eau chaude.

Installation d'un automate permettant la gestion du climat et d'équipements de sécurité (alarme incendie, éclairage de balisage, exutoires de fumées)



CITE MARAICHERE ROMAINVILLE



Le bâtiment est composé de deux ailes de 7 m de large chacune.

La serre Ouest s'élève à R+3 soit 15 m de hauteur au faîtage et 36 m de longueur.

La serre Est à R+6 soit 24 m au faîtage et 21 m de longueur.

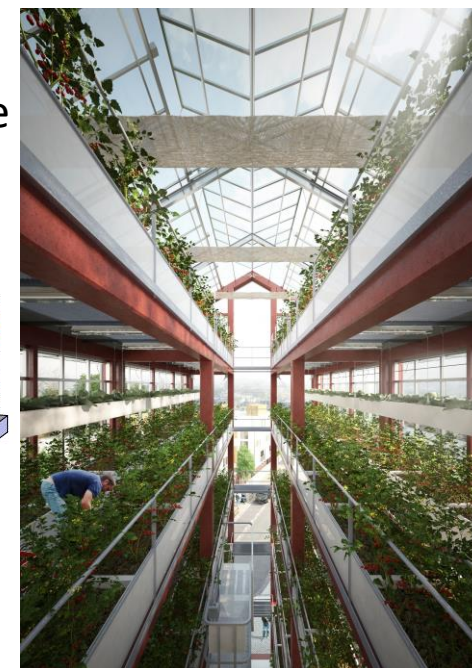
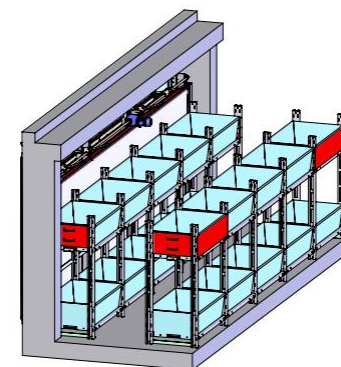
Une partie centrale de 4.50 m de large et 25 m de long relie les 2 tours par 3 passerelles du R+1 au R+3.

CITE MARAICHERE DE ROMAINVILLE

Cette serre verticale, multifonctionnelle et énergétiquement performante a pour vocation de mêler dans un lieu unique de multiples activités complémentaires.



743 bacs de culture





Les 5 ponts sur l'île de Nantes

Fermes urbaines en toiture terrasse au R+6
et au R+4
et 2 jardins d'hiver au R+7



Porté par l'Association les Eaux Vives, il regroupe ainsi un accueil de jour et de nuit (40 hébergements) pour personnes SDF, un restaurant pour ces personnes ayant vocation à être largement ouvert sur le quartier, un magasin Emmaüs, mais aussi des logements sociaux, abordables et libres. Le projet intègre un potager urbain sur le toit de la structure afin de développer l'agriculture en ville.



©TETRARC ARCHITECTES_NANTES



Les 5 ponts sur l'île de Nantes

Fermes urbaines en toiture terrasse

au R+6 et au R+4

et 2 jardins d'hiver au R+7





G R O U P E
BÂTISSEUR DE CLIMATS

B.P. 10 001 - Varades
44370 LOIREAUXENCE
FRANCE

Retrouvez-nous sur:



T.33 (0)2 40 98 34 00
F.33 (0)2 40 98 34 94
mail@cmf-groupe.com

www.cmf-groupe.com