

biome
space

naturetech
habitat



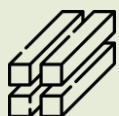
Le 1^{er} Habitat 100% autonome

CONCEPT

BIOMESPACE EST UN HABITAT **NOUVELLE GÉNÉRATION**, COMPOSÉ D'UNITÉS MODULABLES. **AUTONOME EN EAU ET ÉNERGIE**, INDÉPENDANT DES RÉSEAUX, **SANS EMPRISE AU SOL**, IL EST LE PREMIER HABITAT HAUTE TECHNOLOGIE, RÉELLEMENT RESPECTUEUX DE **L'ENVIRONNEMENT**

Biomespace est le premier logement pensé autour de la « naturetech », technologies qui soutiennent la mise en œuvre, l'accélération et la croissance des solutions liées à la biodiversité. Elles englobent un éventail d'actions conçues pour protéger, gérer de manière durable et restaurer les écosystèmes naturels.

Nos matériaux durables



Structure
acier



Aménagement
bois



Isolation
liège



Finitions
aluminium



Ouvertures
verre

Notre solution à la crise du logement

biome space



Autonomie en énergie



Autonomie en eau



Autonomie sanitaire



Non-artificialisation
des sols



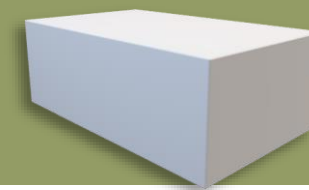
Production hors-site

Naturetech

Triple autonomie



Habitat modulaire hors-site



USAGES & MODULARITE



MODULES 20m²

Modules **100% autonomes**
Construction hors-site en usine
Sans fondation et béton
Démontables, transportables,
modulables en de nombreux
ensembles, pour tout types d'usages

1 module de 20m² avec toute l'autonomie + modules complémentaires de 20m² pour construire votre habitat

USAGES INDIVIDUELS



Du studio (20m²)
au T4 (80m²)

1 bloc d'autonomie mutualisé + des modules de 20m² permettant de monter en R+2

USAGES COLLECTIFS



Résidences seniors,
touristiques,
jeunesses et sociales

L'autonomie biomespace + des modules de 20m² permettant de créer services et magasins

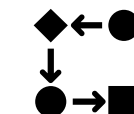
USAGES TERTIAIRES



Crèches, espace
co-working,
épicerie, etc.

Modules autonomes de 20m², déplaçables, transportables et réemployables à différentes fins

USAGE TEMPORAIRE



Logement d'urgence,
chantiers,
saisonniers,

MODULAIRE HORS SITE

BIOMESPACE EST UNE SOLUTION MODULABLE PRODUITE HORS SITE, EN SÉRIE. TOUS NOS BIOMESPACES SONT COMPOSÉS D'UN OU PLUSIEURS MODULE DE 20M², DONT L'AMÉNAGEMENT INTÉRIEUR S'ADAPTE À VOS BESOINS.

CONSTRUCTION MODULAIRE

FABRICATION « HORS-SITE »



Pas de dalle
béton



Pas de
fondation



Posé sur vis
de fondations



RE 2020
Respecte les normes
et au-delà. Maison positive



Modulaire
Optimise la construction
et permet la modularité



Pas d'artificialisation
des sols



Démontable,
déplaçable et
transportable

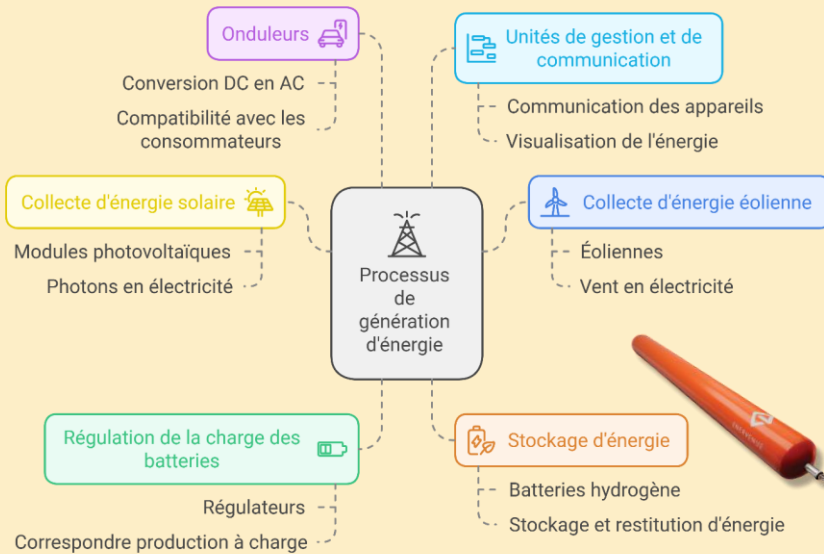


Durée
Réduit la durée et
complexité des chantiers



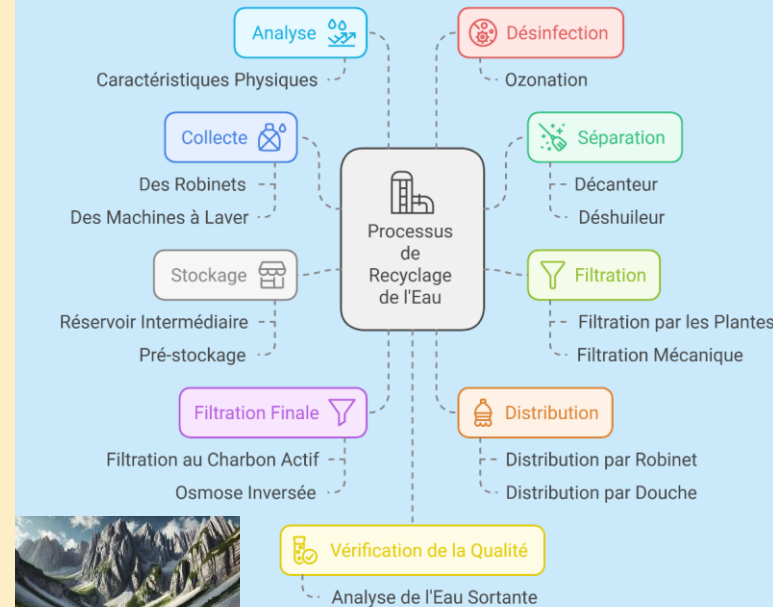
Pas de réserve à la
livraison
Contrôle systématique

AUTONOMIE EN ENERGIE



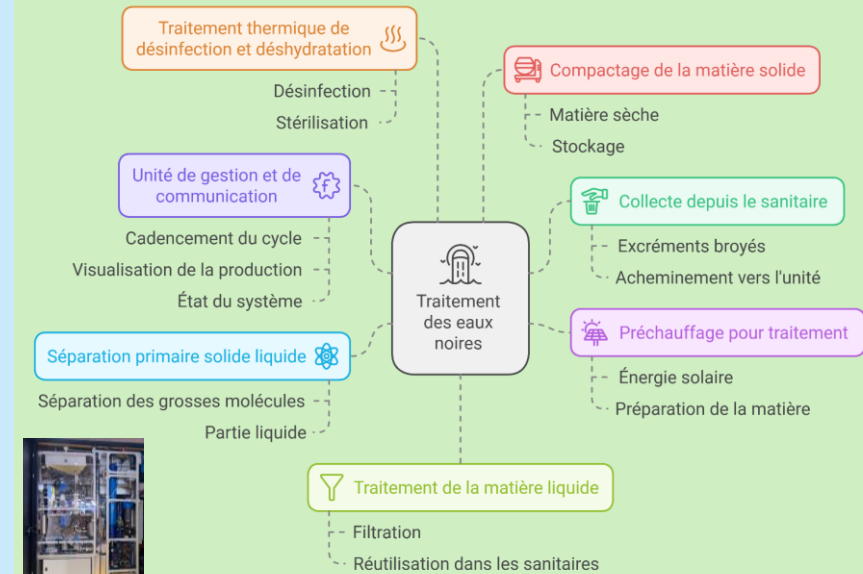
Afin de répondre aux risques futurs de la crise énergétique et aux fluctuations des tarifs, biomespace propose des solutions innovantes et multi-sources pour produire votre propre énergie .

AUTONOMIE EN EAU



Afin de répondre aux enjeux cruciaux de gestion de la précieuse ressources qu'est l'eau, biomespace propose des solutions innovantes et naturelles, pour la recycler.

AUTONOMIE SANITAIRE



Afin de répondre aux problématiques des installations collectives de traitement des eaux, Biomespace propose des solutions innovantes , pour recycler les eaux noires directement sur site.

LOGEMENTS INDIVIDUELS

20 à 80 m²

Inclus :

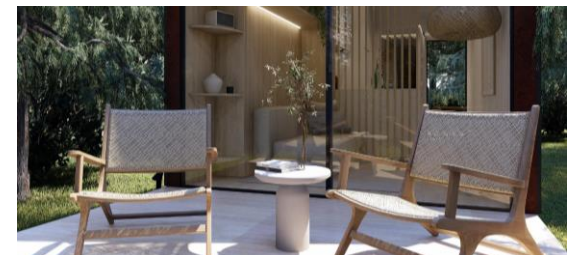
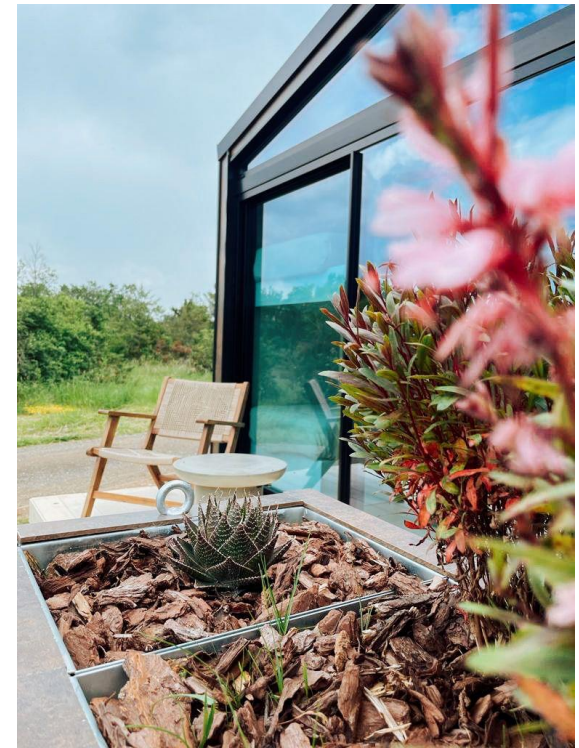
- Meublé
- Électroménager
- Autonomie hydraulique
- Autonomie électrique
- Système de domotique
- Toilettes autonomes
- Vis de fondation (selon étude de sol)

Options :

- 3 types de toitures (moderne, plat, classique)
- Différents aménagements intérieurs possibles
- Différents degrés d'autonomisation, selon besoin

Fonctionnement :

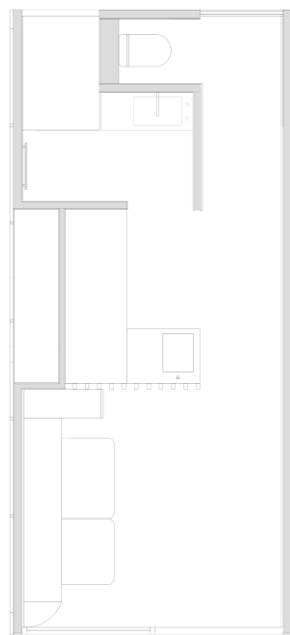
- Module de base « studio » 20m² avec toute l'autonomie
- + Modules complémentaires (prix inférieur au m²)



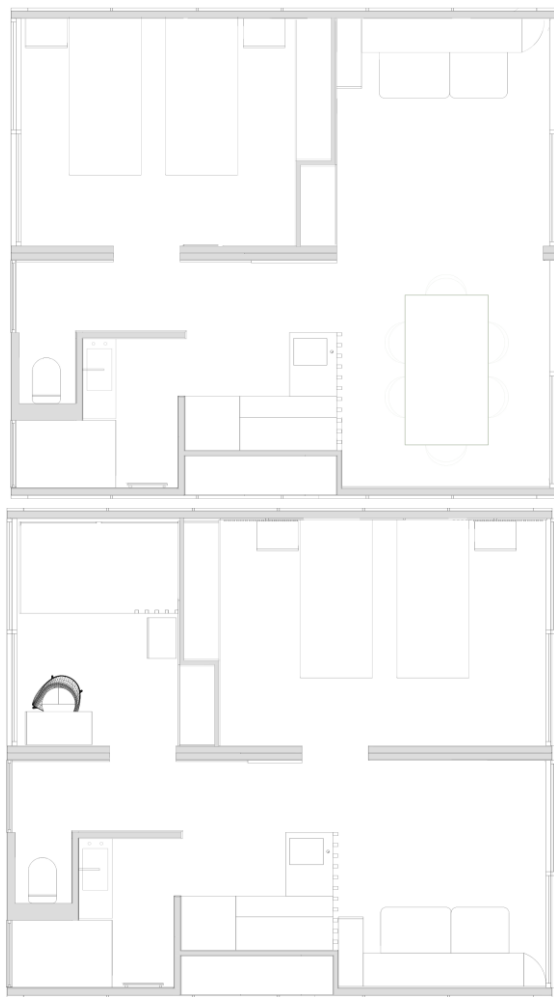
LOGEMENTS INDIVIDUELS

Exemples de modularité – plans

STUDIO 20 m²



T2 et T3 40 m²



T3 et T4 60 m²



T4 et T5 80 m²



LOGEMENTS COLLECTIFS COMPACT

Logement social et étudiant

Inclus :

- Meublé
- Électroménager
- Autonomie hydraulique
- Autonomie électrique
- Système de domotique
- Toilettes autonomes
- Vis de fondation (selon étude de sol)

Fonctionnement :

- Du R+0 au R+2
- Brique de technologie autonome mutualisée (selon besoin)
- + Modules « biomespace »
- Permet de créer des logements et des communs



Il s'agit d'une proposition conceptuelle qui illustre les combinaisons possibles du modèle générant plusieurs typologies de bâtiments afin de répondre et de s'adapter à différents défis urbains.



biome
space

LOGEMENTS COLLECTIFS ECO-RESIDENCE

Résidence tourisme et senior

Inclus :

- Meublé
- Électroménager
- Autonomie hydraulique
- Autonomie électrique
- Système de domotique
- Toilettes autonomes
- Vis de fondation (selon étude de sol)

Fonctionnement :

- Brique de technologie autonome mutualisée (selon besoin)
- + Logement « biomespace » composés d'un ou plusieurs modules
- + communs composés d'une multitude de modules assemblés



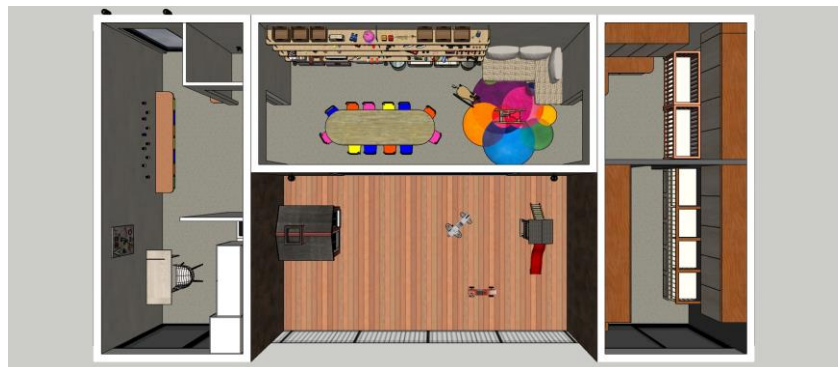
BATIMENTS TERTIAIRES EXEMPLE CRECHE

Inclus :

- Aménagé
- Autonomie hydraulique
- Autonomie électrique
- Système de domotique
- Toilettes autonomes
- Vis de fondation (selon étude de sol)

Fonctionnement :

- Module de base 20m² avec toute l'autonomie
- + Modules complémentaires sans autonomie
- Permet de construire tout type de bâtiments tertiaires



BÂTIMENTS TERTIAIRES EXEMPLE COWORKING

Inclus :



- Aménagé
- Autonomie hydraulique
- Autonomie électrique
- Système de domotique
- Toilettes autonomes
- Vis de fondation (selon étude de sol)

Fonctionnement :


- Module de base 20m² avec toute l'autonomie
- + Modules complémentaires sans autonomie
- Permet de construire tout type de bâtiments tertiaires



VOS INTERLOCUTEURS

-  www.biomespace.fr
-  www.biomespace.pt
-  www.biomespace.fr/en



 Website

biome
space natural way of living
France

12 Rue du Meunier, 95700
Roissy-en-France
Alain Legout
alain.legout@biomespace.fr
+33 (0)6.13.22.51.40

biome
space natural way of living
Portugal

Rua do Pinhal Careca n°7
4740-254 Esposende
Joaquim Rodrigues
joaquim@biomespace.pt
+351 961 125 082

biome
space natural way of living



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional