



RSE / Rapport 2024 Atelier Cambium + Deshoulières Jeanneau

Notre credo

Rendre nos projets et nos pratiques les plus durables possibles : nous nous sommes fixé cette ambition depuis plusieurs années, par adhésion tant personnelle que collective, en lien avec la façon dont nous appréhendons notre métier et nos reponsabilités. Nous croyons en effet qu'une approche responsable de l'environnement, qu'il s'agisse des personnes ou des ressources, est un aspect essentiel de la bonne architecture.

Nous avons conscience que les objectifs du développement durable doivent être atteints en cohérence avec les impératifs du projet, qu'ils soient programmatiques, réglementaires ou économiques. Nous veillons

donc constamment, dans l'ensemble de notre travail, à aider nos clients pour atteindre le plus grand nombre d'objectifs avec les ressources disponibles. À cette fin, nous faisons appel à des partenaires qui partagent et enrichissent cette vision et avec lesquels nous avons développé des relations de confiance et d'exigence.

Ces ambitions se traduisent dans nos projets, dans nos méthodes de travail mais aussi dans notre vie quotidienne à l'agence car il nous semble indispensable de commencer par montrer l'exemple.





60%

taux de féminisation

0,95%

taux d'absentéisme

38 ans

âge moyen

25%

primo-accédants à l'emploi

6 ans

ancienneté moyenne

5 HMONP

accompagnées depuis 2017

6%

taux de rotation

7-10 stagiaires

d'observation accueillis par an



Management et pilotage RSE

- Plan de charge collaboratif hebdomadaire
- Réunion hebdomadaire du board
- Présentation annuelle des projets et des performances à l'ensemble de l'équipe
- Groupe de travail RSE interne



Un investissement dans la formation



15.000 €

valeur totale des formations

37%

financée par Atelier Cambium

80%

taux de formation

Formations suivies

- Appliquer les règles de sécurité incendie ERP
- L'architecture bio-climatique
- Concevoir avec matériaux biosourcés/ géosourcés
- Matériaux, techniques et réhabilitation du bâti ancien
- Concevoir et construire en béton de chanvre
- Sauveteur secouriste du travail
- Management d'équipes projet
- Coaching prise de parole en public
- Archicad BIM – Initiation à la modélisation
- Archicad BIM – Réaliser le travail collaboratif d'un projet



Des partenariats durables



Partenariats

- collaborations avec de jeunes agences d'architecture implantées localement (NU architecture, A:Sept, OnOffice, etc.) pour favoriser leur accès à la commande
- collaborations durables et renouvelées avec les bureaux d'études et les consultants
- recours à des BE et entreprises locaux
- prise de participations dans C3 (bureau d'études enveloppe) et Havane Studio (agence d'architecture intérieure) pour soutenir leur développement
- sous-location d'espaces de bureaux avec tarifs préférentiels pour les jeunes sociétés

Prestataires & fournisseurs

- recours à des prestataires et fournisseurs (entretien, traiteur, papeterie, etc.) locales et/ou favorisant l'insertion professionnelle
- hébergeur site web écoresponsable
- plate-forme de transfert de fichiers écoresponsable certifiée BCorp (WeTransfer)
- fournisseur d'électricité verte (ohm énergie)

Gestion

- paiement des factures dans les délais légaux



Engagements et mécénat



Esprit d'équipe

- Atelier Cambium est très attaché aux valeurs sportives (sens de l'effort, sens du collectif, respect des règles, mixité, responsabilisation)
- Atelier Cambium parraine depuis 2019 l'équipe féminine de volley-ball de Bordeaux
- Atelier Cambium participe en tant qu'agence au semi-marathon de Bordeaux
- Les membres de l'équipe pratiquent régulièrement à titre personnel des sports à haute et moyenne intensité (course à pied, trail, tennis, randonnée en haute montagne, équitation, cyclisme, etc.)

Vie sociétale

- Olivier Laurent architecte DE HMONP est conseiller à l'Ordre des Architectes de Nouvelle-Aquitaine depuis 2021
- Parrainage des architectes nouvellement inscrits à l'Ordre des Architectes NA
- Participation à des jurys de concours de maîtrise d'ouvrage publique (Mairie de Paris, CA Paris Saclay)



Une politique d'achat responsable



Bureaux et déplacements

- implantation en hypercentre pour limiter les déplacements et s'appuyer sur le réseau de transports en commun
- déplacements en transports en commun privilégiés pour suivre les projets
- déplacements maison/bureau en vélo et marche à majorité pour l'équipe
- réduction de la flotte d'entreprise : 2 véhicules de société dont 1 électrique
- limitation du chauffage, recours à la ventilation naturelle et inertie du bâtiment existant.

Fournitures et méthodes

- investissement dans des outils informatiques de bonne qualité pour en limiter le renouvellement et prolonger leur cycle de vie
- leasing des outils informatiques
- produits d'entretien écoresponsables
- tri sélectif et recyclage des consommables
- limitation des déchets (café en grains, vaisselle dure, bouteilles en verre)
- travail *paperless* pour réduire le gaspillage
- limitation des e-mails en interne et des envois de pièces jointes



Démarche d'éco-conception



Maîtrise des labels & référentiels

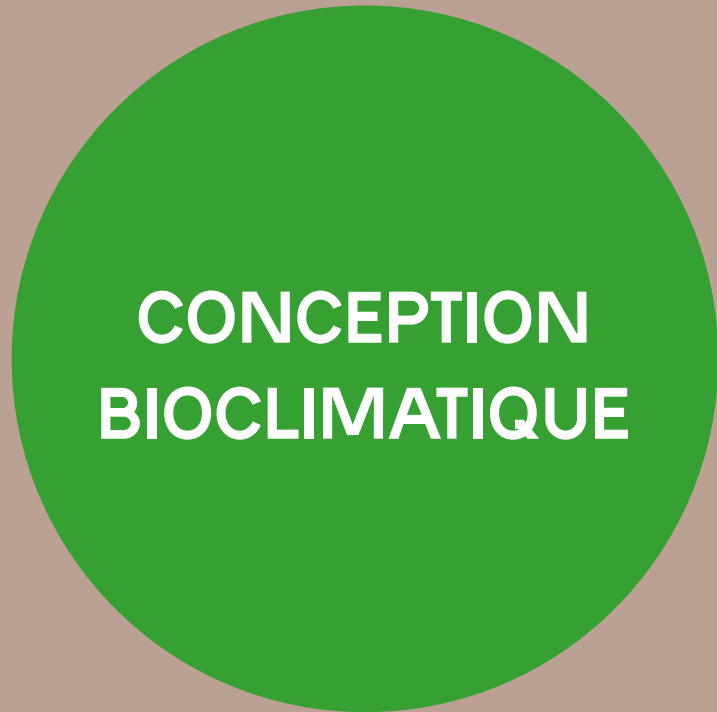
Bâtiment Frugal Bordelais, Démarche BDNA
Biodiversity, Wirescore, HQE
E+C-, Biosourcé niveau 2
BREEAM, BEPOS
« Engagés pour la Qualité du logement de demain »



valorisation des atouts de l'existant
augmentation du potentiel
réhabilitation, réemploi, recyclage
attention au contexte
destructions *a minima*
réhabilitation, réaménagement,
changement d'affectation, extension,
surélévation
anticipation de la fin de vie



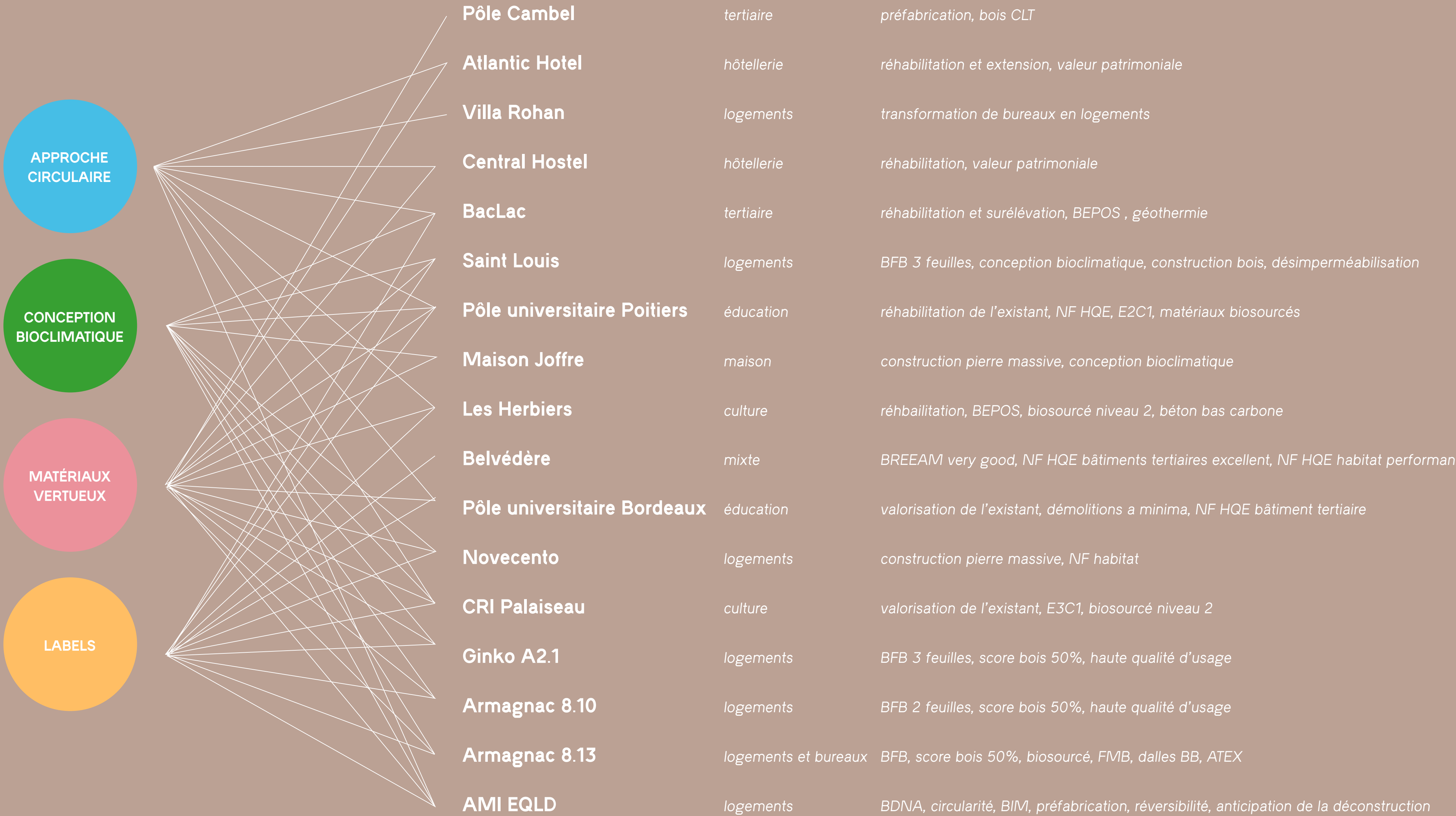
privilégier le recours aux matériaux bio et géo sourcés
matériaux à l'albedo élevé
valorisation de la polyvalence des matériaux
gisements et fournisseurs locaux



stratégie intégrée

îlot traversant, îlot de fraîcheur
aménités et espaces communs de qualité pour encourager la mobilité
confort thermique en été et en hiver
maîtrise des dépenses énergétiques
maîtrise de la consommation en eau
ventilation et ensoleillement naturels maximisés
loggias, terrasses, balcons généreux
évolutivité des espaces
récupération des eaux pluviales

Mise en pratique dans nos projets



Études de cas



Îlot Saint Louis

Construction neuve
de 64 logements, ACT.

- engagement environnemental issu d'une décision commune MOA/MOE
- Labels et certifications :
 - projet démonstrateur du label BFB 3 feuilles
- Haute qualité d'habitat :
 - îlot de fraîcheur
 - architecture bioclimatique
 - restitution d'espaces de pleine terre
 - 100% logements traversants
 - appartements réversibles
- Système constructif :
 - matériaux bio sourcés (bois, laine et fibre de bois)
 - bois sourcé localement
- Performances énergétiques :
 - RE2020
 - Bbio 49,1 pts / Bbio max 60,2 pts



Villa Rohan

Transformation de bureaux
en 22 logements, livré.

- approche circulaire
- conversion d'un bâtiment avec utilisation intelligente de la structure existante
- valorisation des matériaux existants
- utilisation de matériaux naturels sourcés en France (marbre Bleu de Savoie)



Siège d'Alpes Contrôles

Réhabilitation et extension
de bureaux, livré.

- valorisation de l'existant et réemploi
- bâtiment autonome en énergie grâce à la géothermie
- bâtiment à énergie positive grâce à la pergola photovoltaïque
- Système constructif :
 - isolation par l'extérieur
 - Utilisation de vitrage à contrôle solaire
- Performances énergétiques :
 - production électrique annuelle de 89.950 Kwh
 - puissance minimale de 73,71 kWc
 - R = 8,30 m2.K/W



AMI

« Engagés pour la Qualité
du logement de demain »

Développement d'un système
constructif modulaire bois évolutif,
performant et durable: "kit of part",
préfabrication et circularité, études.

- projet de R&D lauréat de l'AMI et incubé
- valorisation de l'existant
- démarche circulaire (passeport matériaux)
- stratégie BIM avancée
- préfabrication bois
- réversibilité et anticipation de la déconstruction
- démarche BDNA
- espaces partagés
- partenariats avec 2 laboratoires de recherche
- participation à un séminaire de recherche sur le réemploi



Novecento

Construction neuve
de 18 logements, livré.

- maîtrise de l'empreinte carbone (matériaux bio et géosourcés)
- utilisation de pierres de taille d'une carrière locale (Thénac et Saintonge) de 23 cm d'épaisseur
- charpente traditionnelle, MEX bois
- NF Habitat
- aménagement évolutif dans les échoppes



Armagnac 8.13

Construction neuve de bureaux
et de 63 logements, études.

- Labels et certifications :
 - Logements : certification NF HQE 9*, Label Biosourcé niveau 3 , BFB
 - Bureaux : certification HQE Bâtiment, Label biosourcé niveau 2, BFB
- Haute qualité d'habitat :
 - Mixité de configurations
 - Évolutivité de certains appartements
 - Pluriorientation des appartements
 - 100% des logements bénéficient d'une loggia
 - Albédo du bâti élevé pour garantir le confort d'été
 - Raccordement sur le RCU
- Système constructif :
 - score bois 50%
 - façade très innovante en système FMB développé par AIA (bois/béton), ATEX déjà obtenu
 - planchers en dalle BB (bois/béton) développé par AIA ou planchers en bois massif
 - isolation en ouate de cellulose, charpente traditionnelle
- Performances énergétiques :
 - Bbio = 66,8 pts / Bbiomax = 69,9 pts
 - Cep = 57,3 kWhEP/m2.an / Cep max = 71,8 kWhEP/m2.an
 - Cep nr = 24,4 kWhEP/m2.an / Cep nr max = 60,4 kWhEP/m2.an
 - R = 6,1 m2.K/W (FMB), R = 7 m2.K/W (plancher)





32 rue de la Porte Dijeaux 33000 Bordeaux

40 rue du Caire 75002 Paris

contact@ateliercambium.fr www.ateliercambium.fr

Tous droits réservés / Toute reproduction intégrale ou partielle de ce document sans autorisation écrite est strictement interdite.