



**LA FRESQUE
DU CL!MAT**

Vous avez toutes les cartes en main

**Quelles conséquences pour le bâtiment
sur le climat ?**

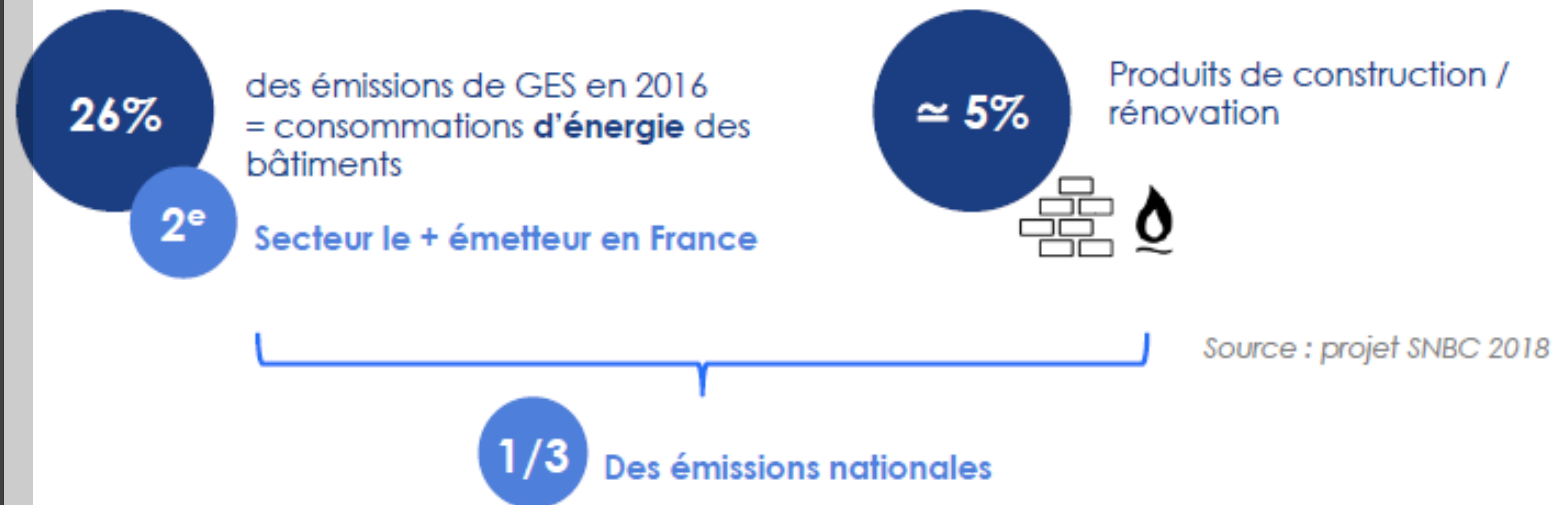
« Changement climatique: la filière bâtiment au cœur des enjeux »

LE MONITEUR

Changement climatique: la filière bâtiment au cœur des enjeux

JULIE NICOLAS | le 01/10/2019 | [E+C-](#), [Environnement](#), [France](#), [Climat](#), [Empreinte](#)

Quelques chiffres



En rappel

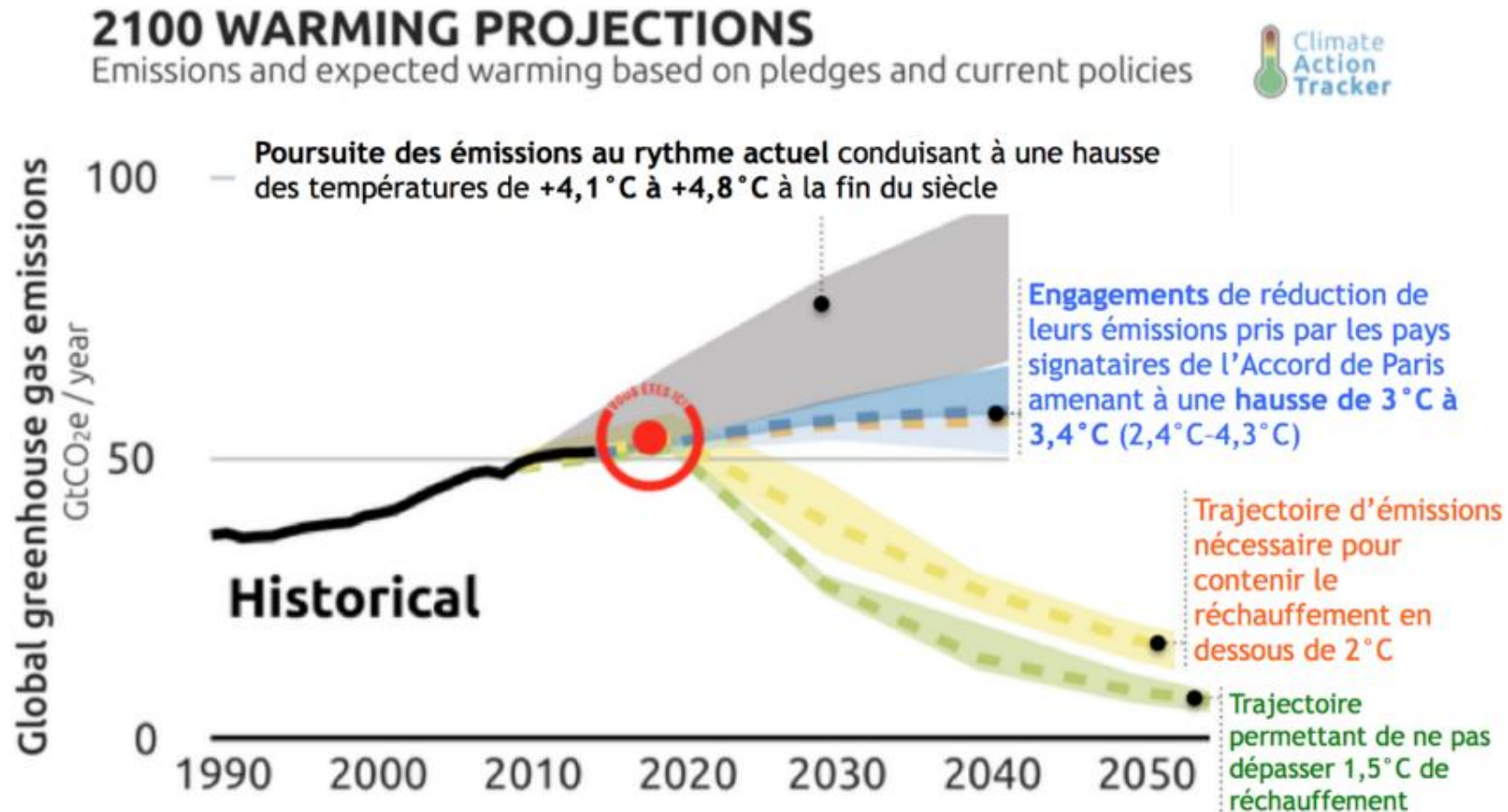
LOI DE LA TECV** de 2015 – Stratégie Nationale Bas Carbone (SNBC)



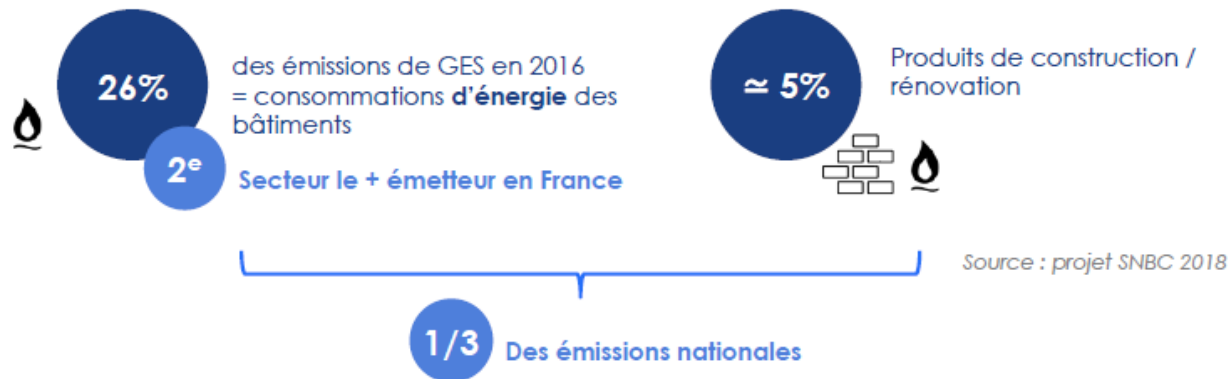
Objectif pour l'industrie :

Les industriels français, y compris ceux de la chaîne de valeur du bâtiment, doivent réduire de **80%** émissions entre 2015 et 2050 (objectif sectoriel de la SNBC).

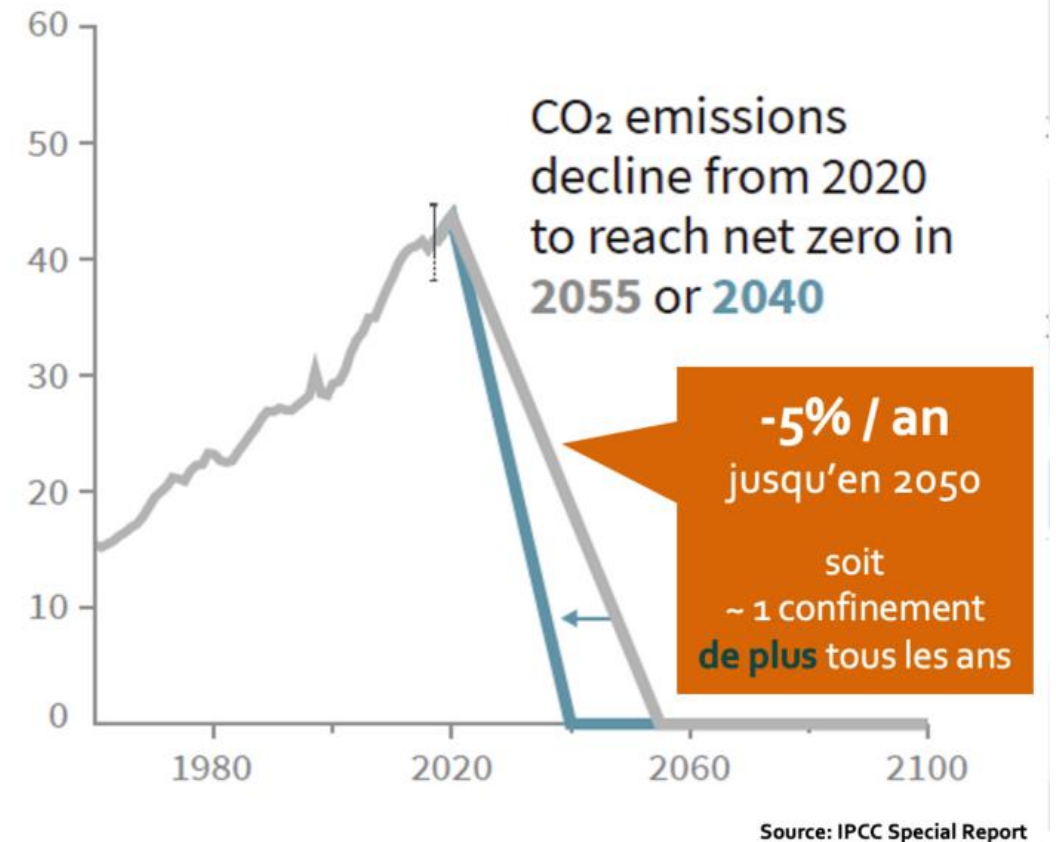
Ce qu'il faut retenir...



Ce qu'il faut retenir...



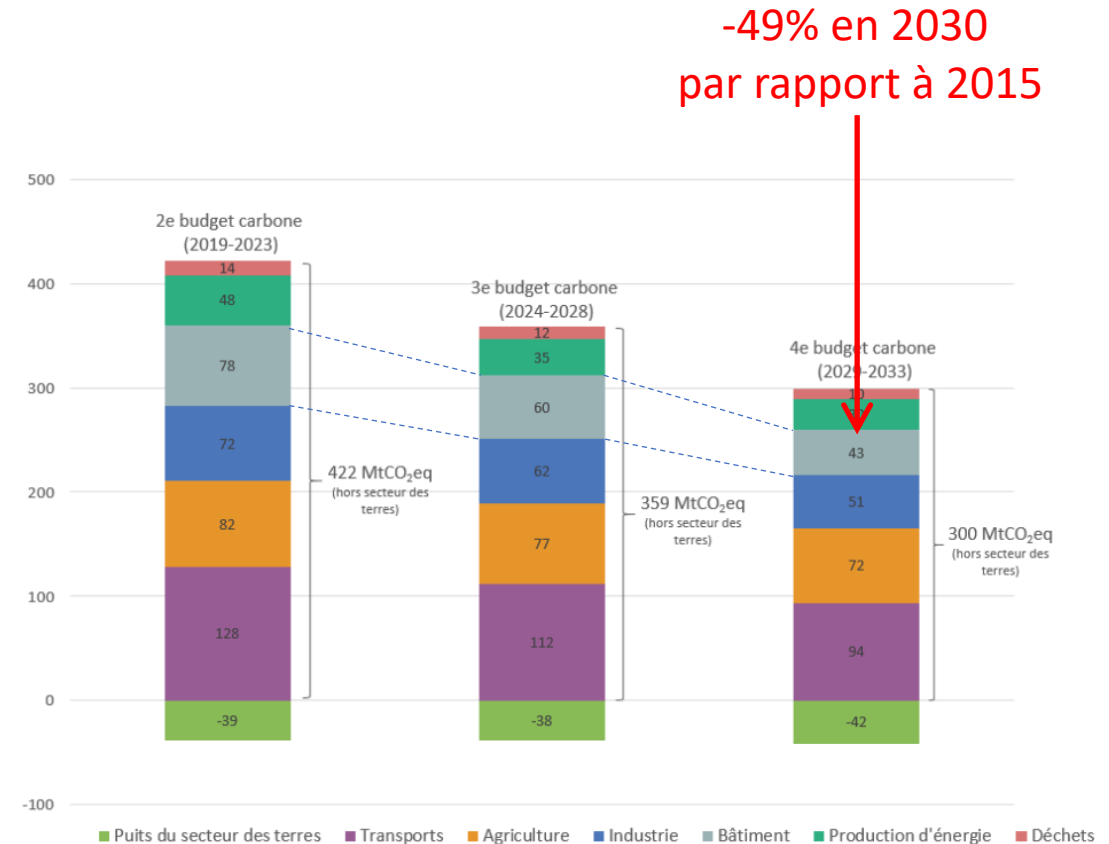
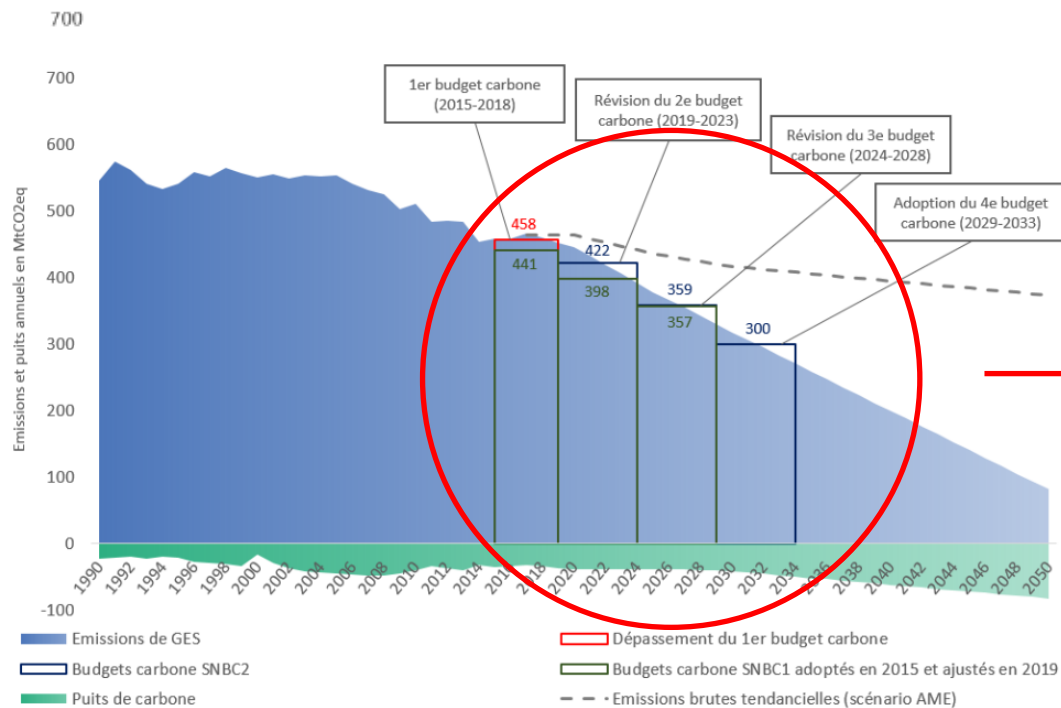
Stylized net global CO₂ emission pathways
Billion tonnes CO₂ per year (GtCO₂/yr)



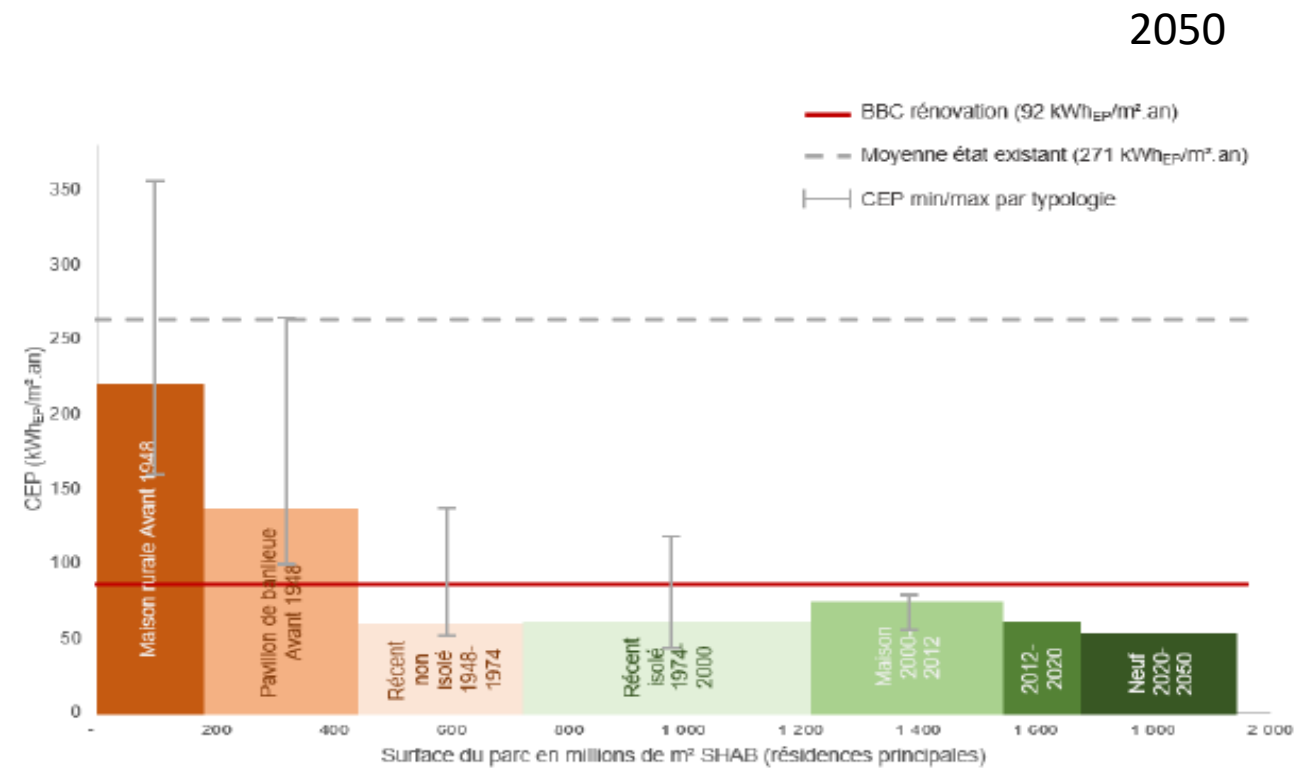
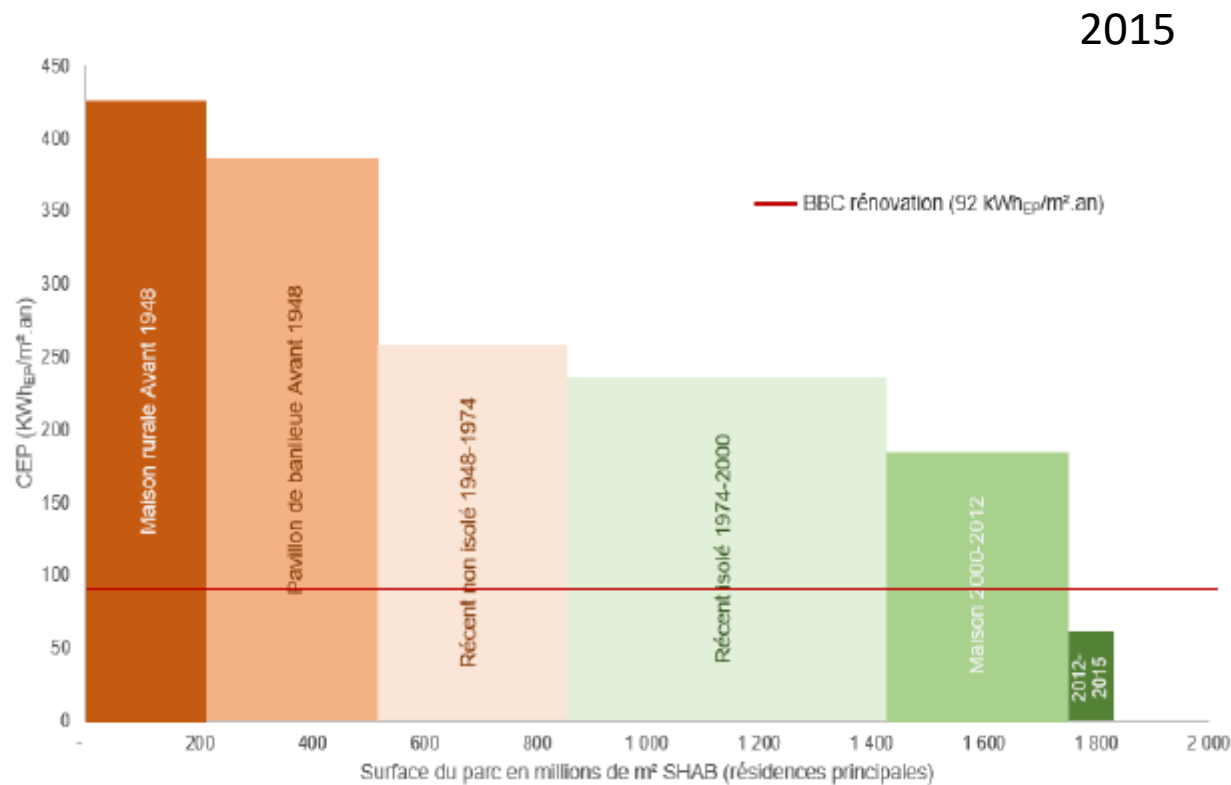
Quelles conséquences pour le bâtiment ? Et pour nos métiers ?

En route vers la neutralité carbone !

- Stratégie Nationale Bas Carbone



Le gigantesque chantier de la rénovation thermique

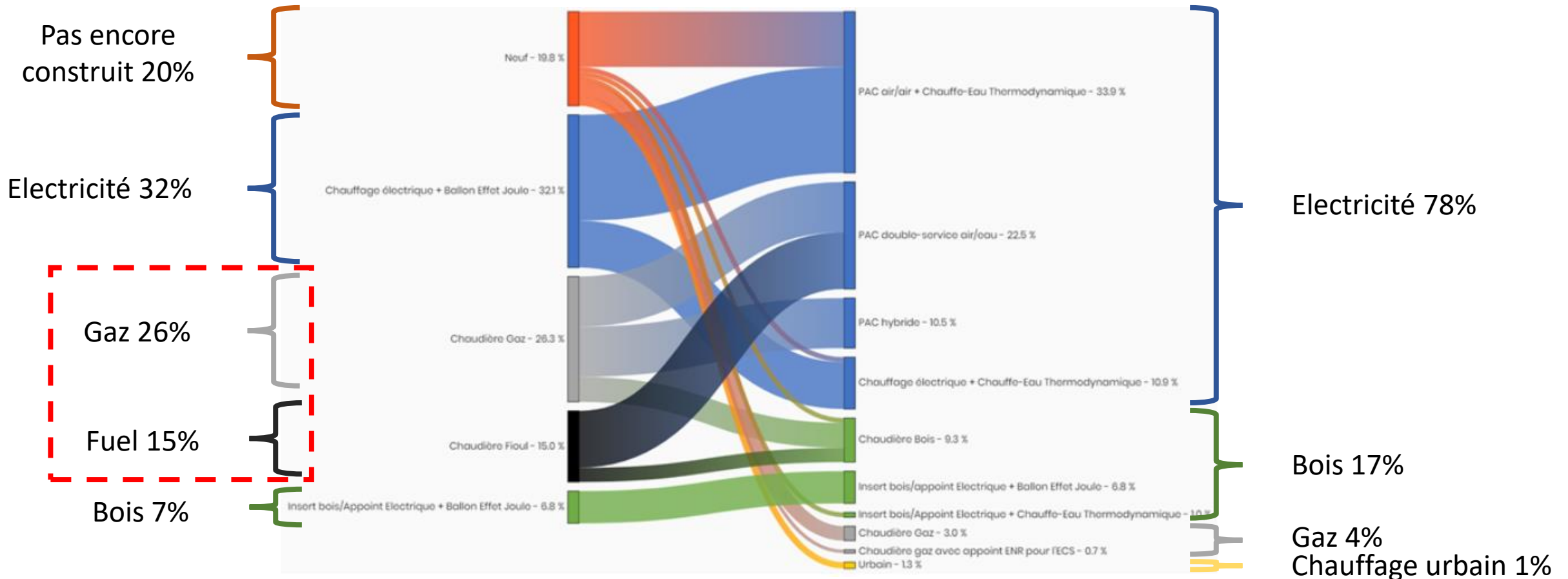


Exemple de scénario pour les maisons individuelles (Source Carbone 4)

Le gigantesque chantier de la rénovation des équipements

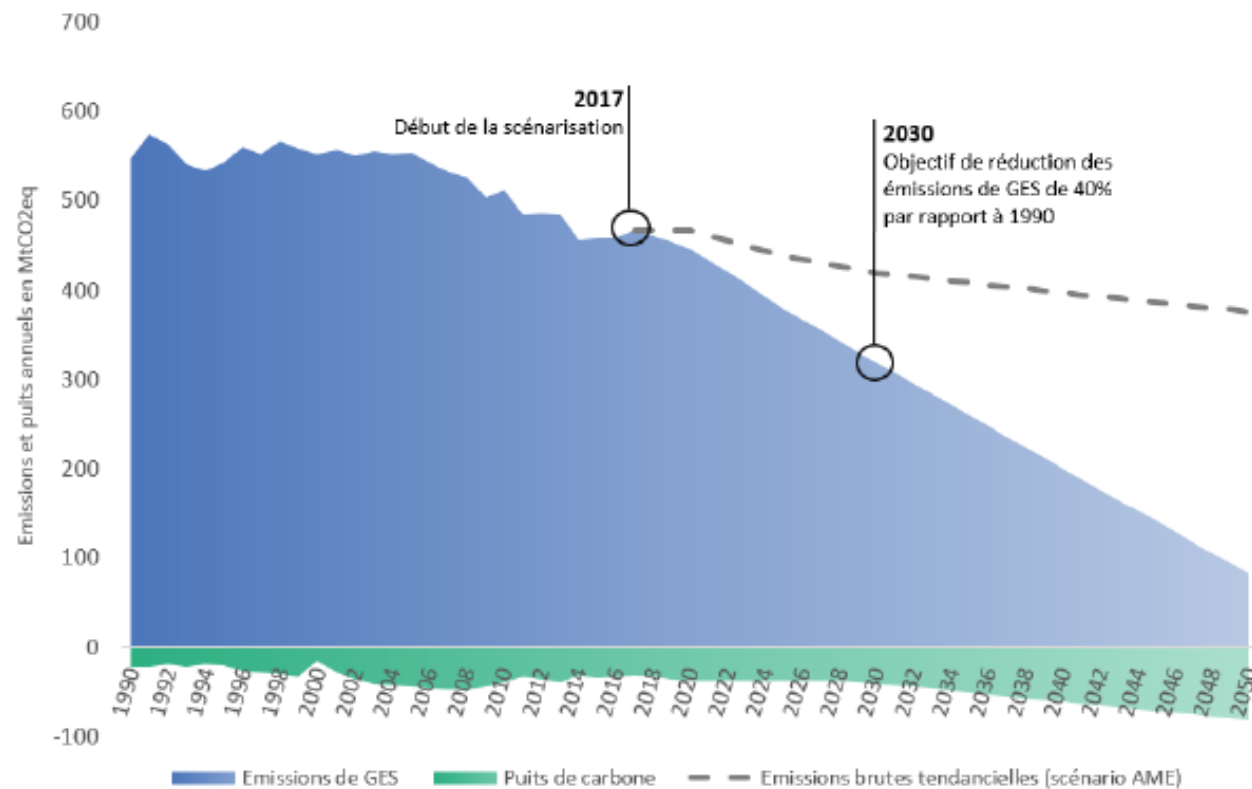
2015

2050



Exemple de scénario – Systèmes mis en œuvre sur les maisons individuelles (Source Carbone 4)

En route vers la neutralité carbone !

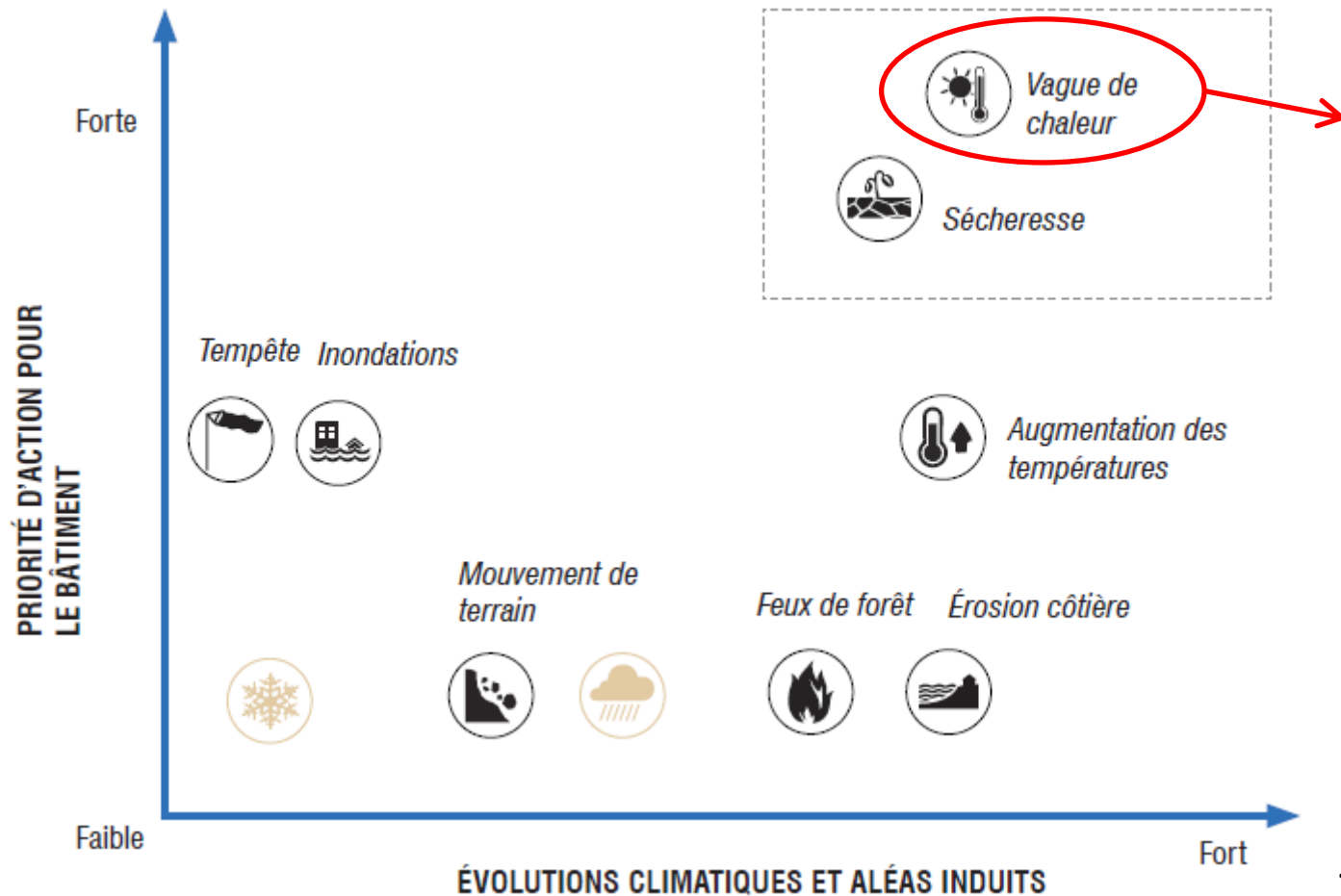


Augmentation
du puit de
carbone

Difficulté à stocker du
carbone sur pied (Maladies,
incendies)
→ Puit des forêts reste
stable mais n'augmente pas

Stockage sous forme de
produits bois avec la durée
de vie la plus longue
possible

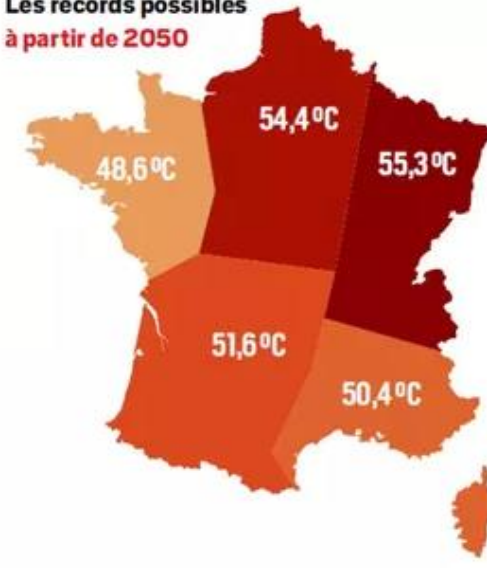
S'adapter au changement climatique...



Les records observés
entre 1950 et 2005



Les records possibles
à partir de 2050



Source : Cerfacs, Météo France et CNRS

Source : Ademe

RE2020

MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
*Liberté
Égalité
Fraternité*



- Déclaration de presse réalisée le 24/11/2020
Donne les orientations de la RE2020, mais pas encore les détails pratiques (méthode de calcul, seuils, ...)
- Des bâtiments qui consomment moins et utilisent des énergies moins carbonées
- Une transition progressive vers des constructions bas carbone qui utiliseront très largement le bois et des matériaux biosourcés
- Des bâtiments plus agréables en cas de forte chaleur

Conclusion

- Le secteur du bâtiment va évoluer... les métiers vont évoluer !

[batiactu]

BTP - CHANTIERS > VIE DU SECTEUR

RE2020 : le Bâtiment s'inquiète d'objectifs et de délais "irréalistes"

Corentin Patrigeon et Florent Lacas, le 24/11/2020 à 17:14

LE MONITEUR

INTERVIEW

« La RE2020, c'est de l'écologie punitive », Hervé Chavet, directeur technique d'Hexaom

Propos recueillis par Barbara Kiraly | le 25/11/2020 | RE2020, Entreprises, Industrie, Logement, Hexaom

LE MONITEUR

RE 2020 : la filière gaz entre surprise et déception

A.P. | le 25/11/2020 | RE2020, France, Artisans

[batiactu]

BTP - CHANTIERS > VIE DU SECTEUR

Des filières de l'énergie et du chauffage taclent la RE2020

C.P., le 26/11/2020 à 18:00

LE MONITEUR

INTERVIEW

RE2020 : « Le rythme annoncé est inacceptable », Gregory Monod, président du pôle habitat de la FFB

Propos recueillis par Barbara Kiraly | le 25/11/2020 | Industrie, Entreprises, Constructeur de maison individuelle, Maison individuelle, FFB

- Pour approfondir sur les impacts de la construction, il existe une Fresque de la Construction

<https://www.billetweb.fr/pro/fresquedelaconstruction>





<https://propositions.conventioncitoyennepourleclimat.fr/pdf/ccc-rapport-final.pdf>

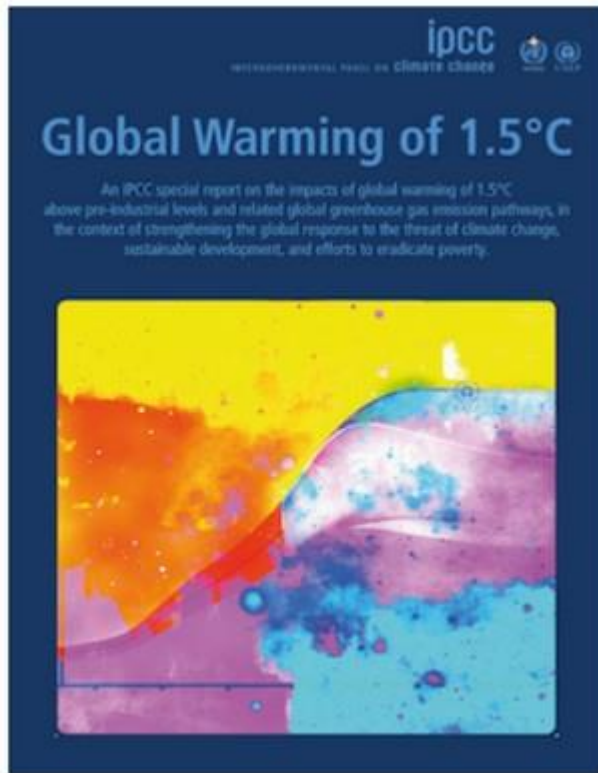
LES PROPOSITIONS de la Convention Citoyenne pour le Climat



Quelques liens essentiels !

- **Faire son bilan carbone**
 - Soit avec Mic Mac d'Avenir Climatique
<http://avenirclimatique.org/micmac/index.php>
 - Soit avec Nos Gestes Climat <https://nosgestesclimat.fr/>
- **1 vidéo didactique sur une stratégie climat *****
<https://magelan.tech/ressources/strategie-climat-presentation>
- **La Plaque de présentation de la construction en paille :**
<https://www.rfcp.fr/download/7888/>

Conclusion



Chaque demi degré compte
Chaque année compte
Chaque choix compte