Stratégie environnementale Eiffage

"Devenir Leader dans la construction bas carbone"

Mira Hoevenaeghel – Sustainable Transition Manager Eiffage Benelux





Ordre du jour

- L'urgence climatique les défis mondiaux
- Stratégie Eiffage Benelux approche systémique
- Implémentation Eiffage Benelux plans d'action



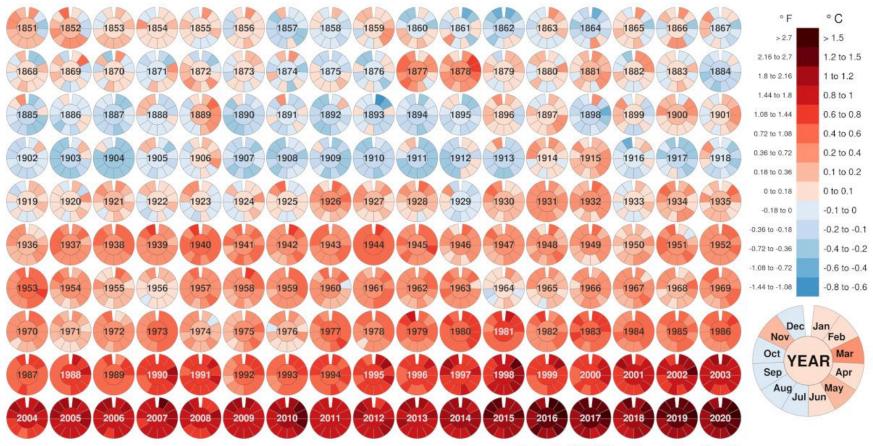
L'urgence climatique

Les défis mondiaux



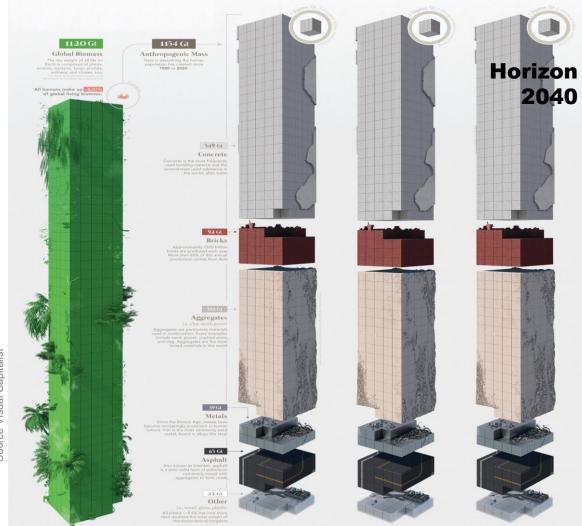


Monthly global mean temperature 1851 to 2020 (compared to 1850-1900 averages)













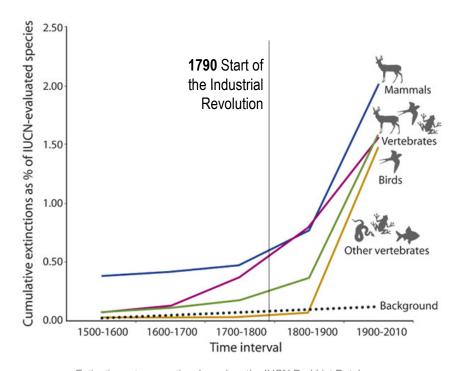


Urban Mining : La mine du futur n'est ni sousmarine ni dans l'espace, mais simplement dans nos VILLES.









Extinction rates over time based on the IUCN Red List Database. Source: Ceballos et al. 2015.



Only **6**% of the combined weight of mammals on Earth is wild

Itai Raveh, Weizmann Institute of Science





Stratégie Eiffage Benelux

Une approche systémique





STRATÉGIE ENVIRONNEMENTALE Charte 1 Gérer le risque environnemental tout au long de la chaîne de valeur et diffuser la culture de la maîtrise des impacts **OBJECTIFS** développement 2 Proposer une offre transverse au service de la transition écologique en évitant et réduisant nos impacts durable **Objectifs Supérieurs MAÎTRISE DES CLIMAT RESSOURCES BIODIVERSITÉ** et enjeux **IMPACTS DIRECTS** · Alléger les pressions sur les Intégrer la préservation des · Agir en ensemblier bas carbone de la Maîtriser les nuisances des ressources naturelles en amont et en écosystèmes vivants : ville et des infrastructures durables activités : bruit, poussière, aval des activités **AMBITIONS** Réduire les émissions des scopes 1, 2 • en amont dans l'expertise des offres déchets, trafic... Valoriser systématiquement la Réduire le recours aux ressources et 3 par l'expertise bas carbone dans matière dans l'offre commerciales FT FNJFUX · Adapter les moyens logistiques du non renouvelables dans les le respect de la trajectoire 1,5 °C · sur les chantiers et les activités Groupe aux besoins de l'économie activités et les chantiers · dans l'activité génie écologique circulaire OFFRE INNOVANTE **SPÉCIFIQUE** Atténuation du changement Protection et utilisation durable des Protection et utilisation durable des ressources hydrologiques et marines ressources hydrologiques et marines **TAXONOMIF** Transition vers 'économie circulaire Prévention et contrôle des **FUROPÉENNE** Adaptation au changement Protection et restauration de la climatique biodiversité et des écosystèmes # Biodiversité et génie Transition énergétique et bas Ecoconception et valorisation Pollutions, eau et provisions SUJETS TRAITÉS des déchets écologique environnementales carbone **(POLITIQUES DU** Charte économie Charte Charte eau et milieux Charte bas carbone circulaire **©** 60 biodiversité ্র aquatiques **GROUPF** Rapport climat Plans d'action bas carbone Plans d'action biodiversité Stratégie économie 2021-2025 2023-2025 circulaire (f) Économie Écomobilités Nille à haute Sobriété, efficacité Biodiversité et (A) Végétalisation et Conception et construction circulaire énergétique, génie écologique agriculture qualité de vie has carbone énergies urhaine

renouvelables







Implémentation Eiffage Benelux

Les plans d'action







Mai 2023. Les banches Thermoplus®



Avril 2023. Le bois by Eiffage Construction



Mars 2023. Le covoiturage



Février 2023. La sobriété énergétique





Novembre & Décembre 2022, Les Déchets



Octobre 2022. Taxonomie européenne



Septembre 2022, RE 2020



Juin 2022. Matériaux biosourcés



Mai 2022, Béton bas carbone



Avril 2022. Impact carbone des matériaux



Février & Mars 2022, Mobilité Durable



Janvier 2022. Carbone et réchauffement climatique



Novembre 2021. Qu'est-ce qu'un bâtiment bas carbone ?

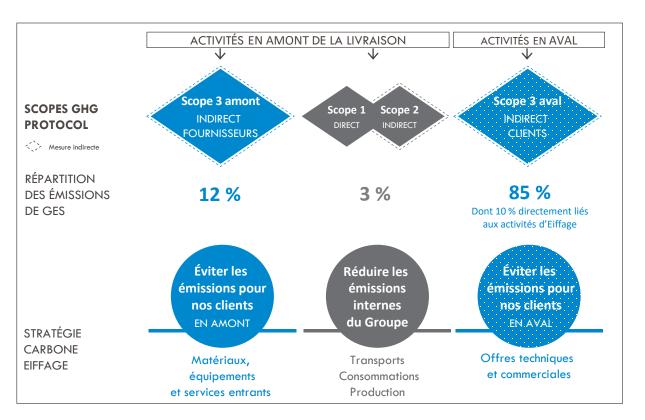


Octobre 2021. Enjeux et Politique bas carbone d'Eiffage Construction





Plan d'action bas carbone



Répartition par poste d'émissions du scope 3 AMONT Eiffage 2021

> 87,2% sont portés par les Achats dont environ 40% portés par le béton, l'acier et le bitume

- 6,1% Déchets
- 2,5% Énergie (Scope 3)
 - 1,6% Déplacement domicile/travail
- ____ 1,3% Matériels
- 1% Transports amont
 - 0,2% Déplacement professionel

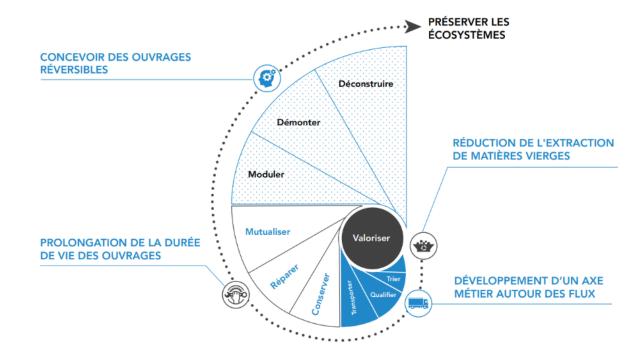




Plan d'action Circularité

Intégrer la circularité dans les pratiques:

- Transition de nos métiers
- Transition de nos offres







Plan d'action Circularité

Économie Circulaire

✓ Les déchets en tant que matières premières : **Réemploi**

Bas Carbone

- ✓ Éviter les émissions liées à la fabrication
- ✓ Éviter les émissions liées aux déchets









CHANGEMENT D'USAGE DES TERRES ET DES MERS



SUREXPLOITATION DES RESSOURCES NATURELLES



POLLUTIONS: EAUX, SOLS, ÉCLAIRAGE



DÉVELOPPEMENT ET PROPAGATION DES ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES









CHANGEMENT D'USAGE DES TERRES ET DES MERS

- Potentiel écologique
- Prescriptions paysagères



SUREXPLOITATION DES RESSOURCES NATURELLES



POLLUTIONS: EAUX, SOLS, ÉCLAIRAGE



DÉVELOPPEMENT ET PROPAGATION DES ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES











CHANGEMENT D'USAGE DES TERRES ET DES MERS



SUREXPLOITATION DES RESSOURCES NATURELLES

- Réduire la pression sur l'eau par une plus forte infiltration
- · Réduire les besoins en matériaux neufs



POLLUTIONS: EAUX, SOLS, ECLAIRAGE



DÉVELOPPEMENT ET PROPAGATION DES ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES









CHANGEMENT D'USAGE DES TERRES ET DES MERS



SUREXPLOITATION DES RESSOURCES NATURELLES



POLLUTIONS: EAUX, SOLS, ÉCLAIRAGE

• Réduire la pollution lumineuse



DÉVELOPPEMENT ET PROPAGATION DES ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES









CHANGEMENT D'USAGE DES TERRES ET DES MERS



SUREXPLOITATION DES RESSOURCES NATURELLES



POLLUTIONS: EAUX, SOLS, ÉCLAIRAGE



DÉVELOPPEMENT ET PROPAGATION DES ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES

• En respectant les procédures de gestion









CHANGEMENT D'USAGE DES TERRES ET DES MERS



SUREXPLOITATION DES RESSOURCES NATURELLES



POLLUTIONS: EAUX, SOLS, ÉCLAIRAGE



DÉVELOPPEMENT ET PROPAGATION DES ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES



CHANGEMENT CLIMATIQUE

Plan d'action bas carbone





Eiffage Benelux aujourd'hui

- Club bas carbone
- Evolution d'une démarche de maîtrise des impacts directs des chantiers à une approche d'intégration systémique des enjeux environnementaux
- Prise de conscience allimentée par des KPI, dont le 'Quart d'Heure Bas Carbone'
- Actions en conformité avec le cadre législatif EU Taxonomy
- Exploiter un vivier de talents beaucoup plus large afin de répondre à la demande croissante de professionnels qualifiés pour relever les défis du secteur.
- Favoriser les partenariat et les initiatives sectorielles





Merci!

Je vous souhaite beaucoup d'inspiration au cours de la conférence

