

Le vélo, un levier à activer dans le contexte des enjeux climatiques



*Workshop Tous Vélo-Actif
Namur, le 24/01/2020*

Air  Climat
agence wallonne de l'air & du climat

Julien HOYAUX

Le vélo ... pour répondre à 3 grands défis

Air

Climat

Energie

Le vélo ... pour répondre à 3 grands défis

- Contexte des objectifs de réduction au niveau EU & BE
- Situation émissions GES en Wallonie
- Plan Air-Climat-Energie & Déclaration Politique Régionale
- Vision FAST et politique de mobilité wallonne
- Autres outils sur la circulation des véhicules
- Convention des maires et collaboration avec les communes
- Exemples/idées/trucs & astuces mis en place à l'AwAC

■ Air: la directive EU 2016/2284 dite NEC II

- Fixe des objectifs de réduction nationaux contraignants pour 5 polluants



	2020	2030
SO ₂	43 %	66 %
NO _x	41 %	59 %
COV	21 %	35 %
NH ₃	2 %	13 %
PM _{2.5}	20 %	39 %

Objectifs de réduction par rapport aux émissions de 2005

- Impose pour le 31/03/2019 le dvlt d'un Programme national de lutte contre la pollution atmosphérique (NAPCP)



Climat: l'Accord de Paris

PARIS2015
UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE
COP21·CMP11

- + de 180 pays ont signé pour maintenir l'augmentation de la température mondiale $< 2^{\circ}\text{C}$ (voire 1.5)
- Chaque Etat envoie sa contribution nationale
- En EU : la Commission a publié en 2016 le paquet législatif destiné à orienter les politiques climatiques et énergétiques des Etats Membres entre 2021 et 2030, le « Clean Energy Package » et + récemment, vision à 2050.

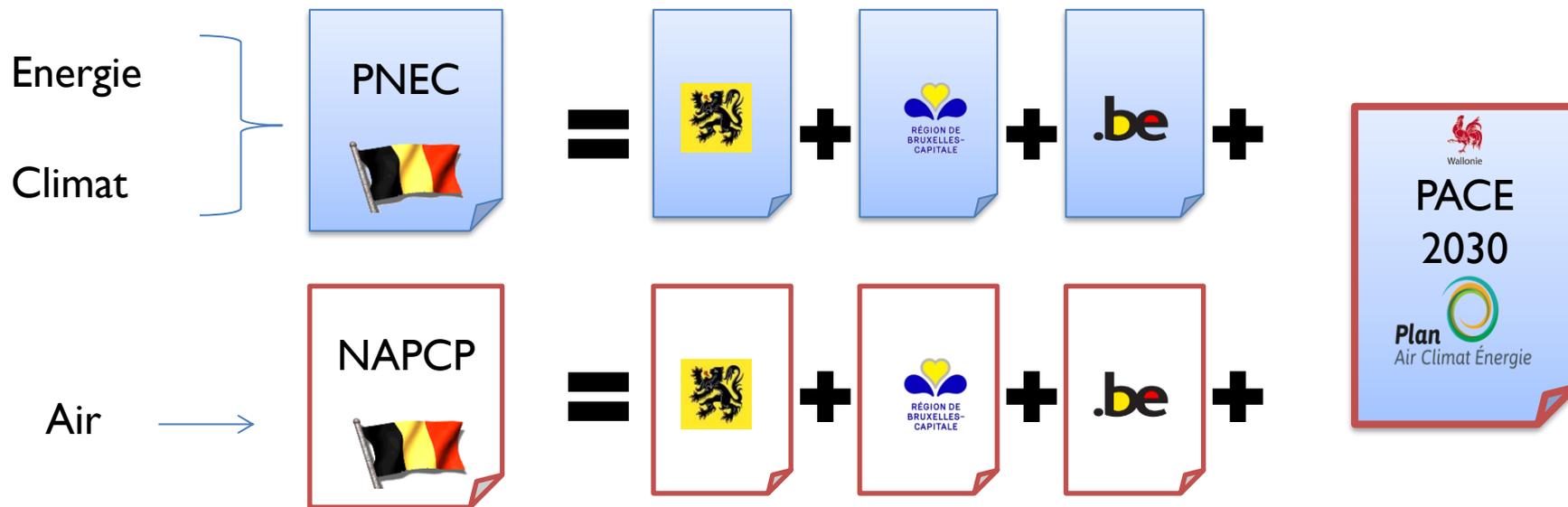
■ Energie-Climat: le EU « Clean Energy Package »

■ Règlement 'Gouvernance' (déc. 2018)

↳ Plan National Energie-Climat 2021-2030 (PNEC)
(pour décembre 2019)



Bref, chez nous, pour résumer...



Les émissions de GES en Wallonie

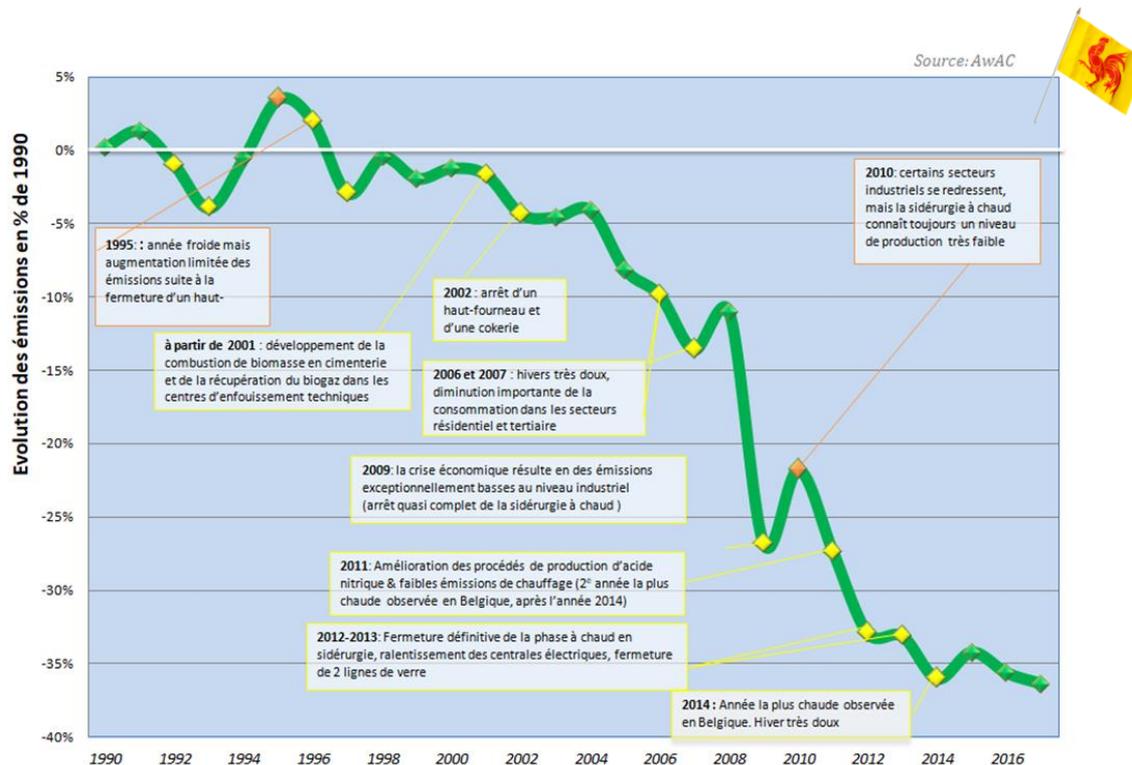


FIGURE 3: EVOLUTION DES ÉMISSIONS TOTALES DE GES EN WALLONIE, SECTEURS ETS ET ESD INCLUS
(SOURCE : AWAC)

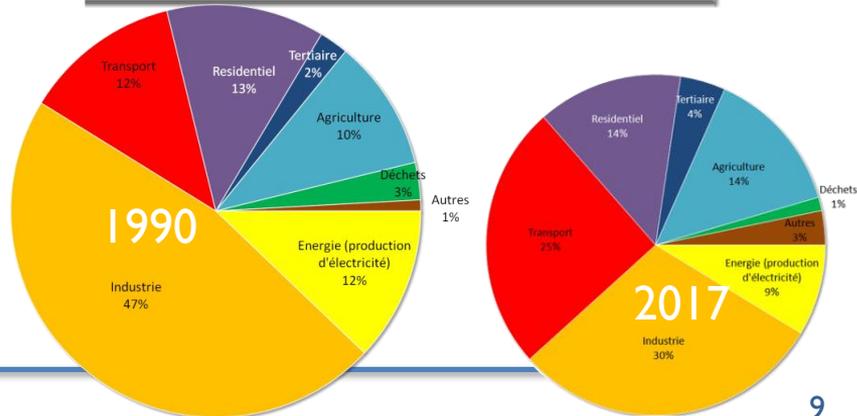
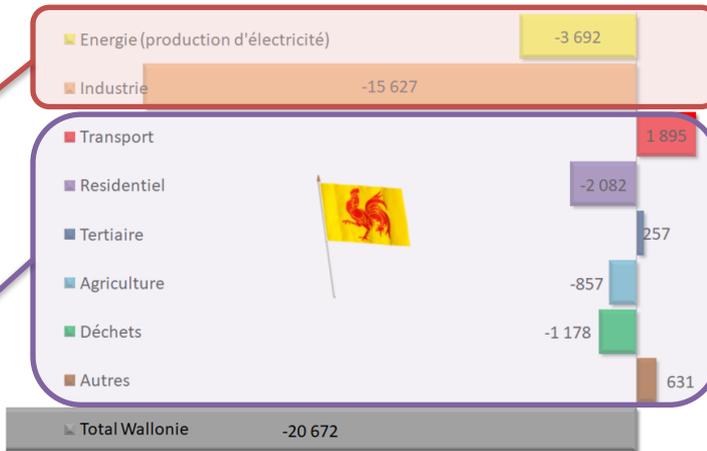
Les émissions de GES par secteur



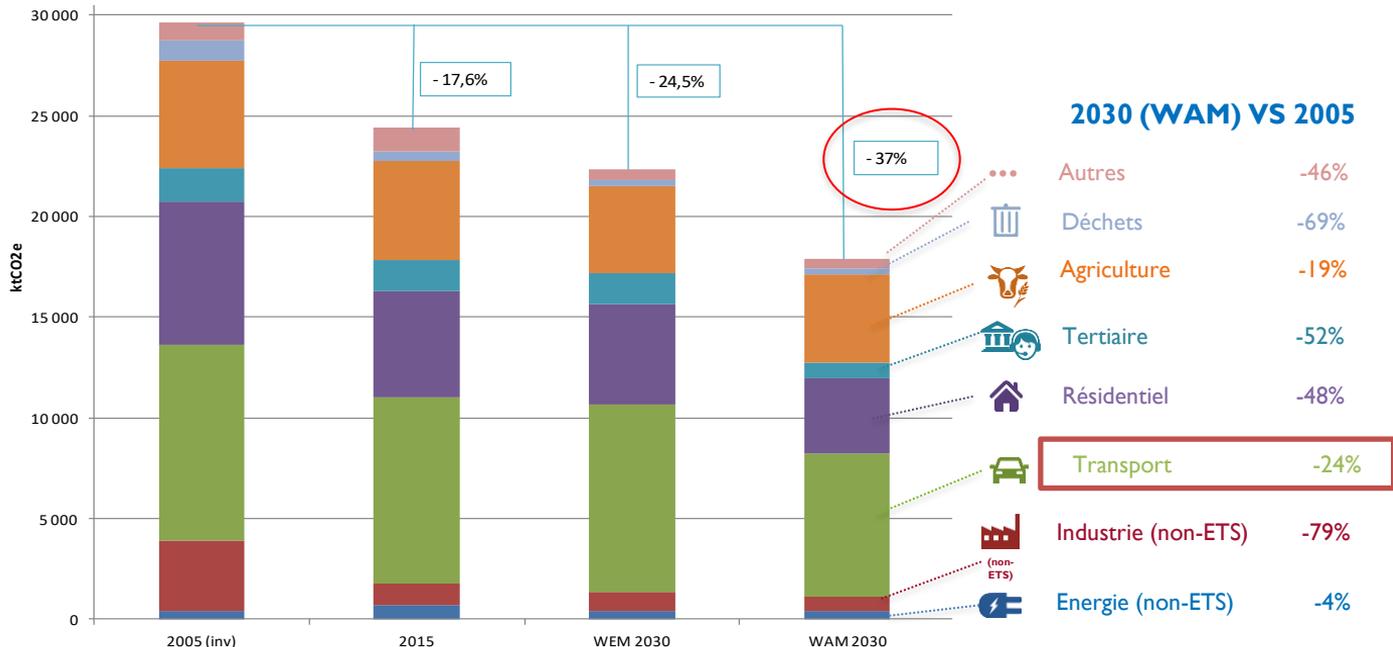
Objectifs Européens



Evolution des émissions entre 1990 et 2017 (en kt CO2e)



Evolution des émissions de GES pour les secteurs non-ETS



WEM = scénario « With Existing measures »
WAM = scénario « With Additional Measures »

Outres les mesures, les deux scénarios prennent en compte les évolutions de variable d'activité (croissance économique, population, évolution des km parcourus, ...)

Emissions non ETS 2030 VS 2005



Les émissions d'autres polluants

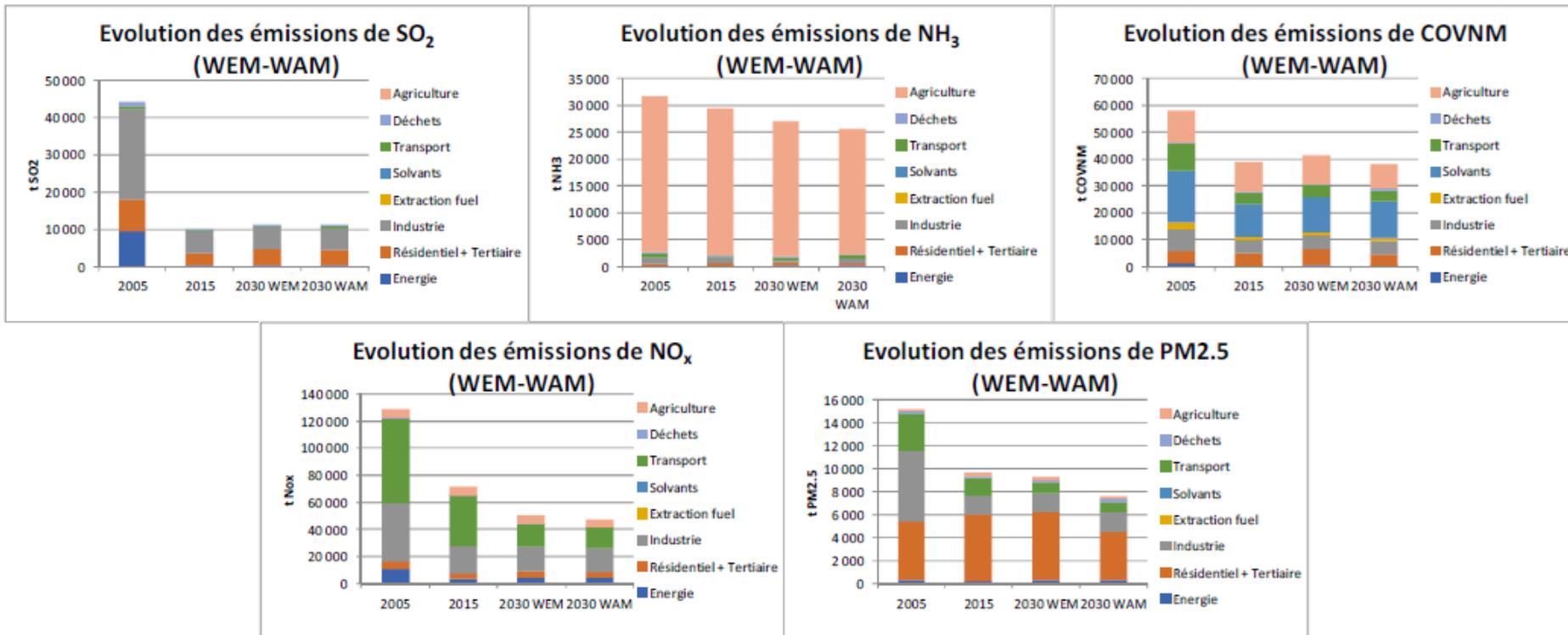


Figure 13: Evolution des émissions des polluants atmosphériques selon les scénarios de référence et avec mesure (WEM et WAM)

Deux grands leviers du PACE



La vision FAST



<http://mobilite.wallonie.be/files/eDocsMobilite/politiques%20de%20mobilit%c3%a9/FAST%20Mobilite%20Wallonie%202030.pdf>

Mobilité des personnes

Les objectifs de répartition des kilomètres parcourus sont les suivants :

	2017	2030
Marche	3 %	5 %
Vélo	1 %	5 %
Bus	4 %	10 %
Train	9 %	15 %
Voiture	83 %	60 %
Charge moyenne par voiture	1,3 personne	1,8 personne

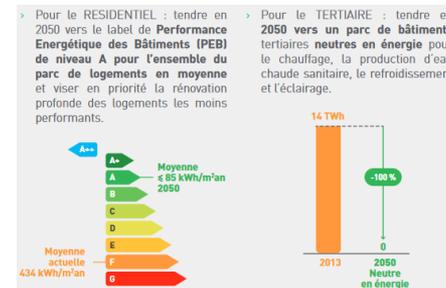
Mobilité des marchandises

	2017	2030
Rail	4 %	7 %
Eau	14 %	18 %
Route	82 %	75 %

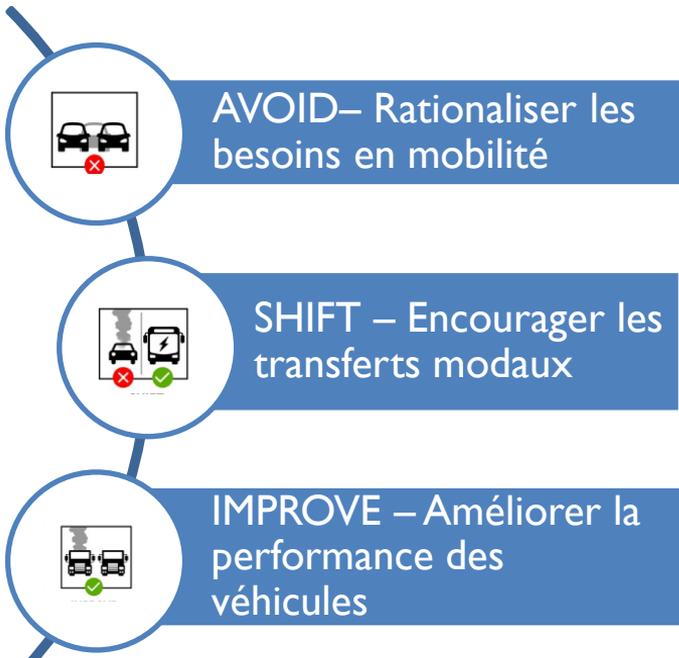


La stratégie Rénovation

<https://energie.wallonie.be/servlet/Repository/energie4-octobre-2017.pdf?IDR=39847>



Les grands leviers pour le transport



Mise en œuvre **Vision FAST**

9 mai 2019, le Gouvernement wallon a adopté la **Stratégie Régionale de Mobilité (SRM)** qui définit comment les objectifs de la Vision FAST 2030 vont être atteints.

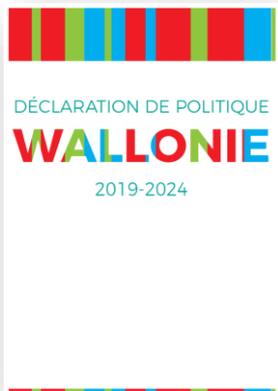


Et le vélo là-dedans ?

« la multimodalité doit être développée »

→ Place du vélo pour l'entièreté ou une partie du trajet associé à d'autres moyens de transport

Le Gouvernement mettra en place une stratégie de développement de l'usage du vélo comme moyen de déplacement utilitaire, de façon à doubler son usage d'ici 2024 et à le multiplier par cinq d'ici 2030.



plan global « Wallonie cyclable 2030 » d'ici mi-2021

« Communes pilotes Wallonie cyclable »

Autres outils : 1) l'interdiction progressive de certains véhicules

- *Décret du 17/01/2019 relatif à la lutte contre la pollution atmosphérique liée à la circulation des véhicules:*
 - vise à interdire progressivement la circulation sur tout le territoire wallon et dans des zones basses émissions des véhicules les plus polluants.

Interdiction progressive sur l'ensemble du territoire de la Région wallonne.			
* uniquement EURO 6 concerné, les EURO 6d(-TEMP) non visées à ce jour.			
Début interdiction	Diesel	Essence	Année
01-01-23	Sans norme ou Euro I		< 1996
01-01-24	Euro II		1997 - 2000
01-01-25	Euro III		2001 - 2005
01-01-26	Euro IV		2006 - 2010
01-01-28	Euro V	Autorisé	2011 - 2015
01-01-30	Euro VI*	Autorisé	2015 - 2019

<https://www.walloniebassesemissions.be>

Autres outils : 2) les zones basses émissions

- Instauration de zones de basses émissions, restreignant ou interdisant l'accès à certains véhicules en fonction de leurs nuisances environnementales.
 - *Les zones urbaines sont essentiellement visées mais, en cas de pic de pollution, une zone de basse émission pourra être activée sur l'ensemble de la Wallonie.*

<https://www.walloniebassesemissions.be>

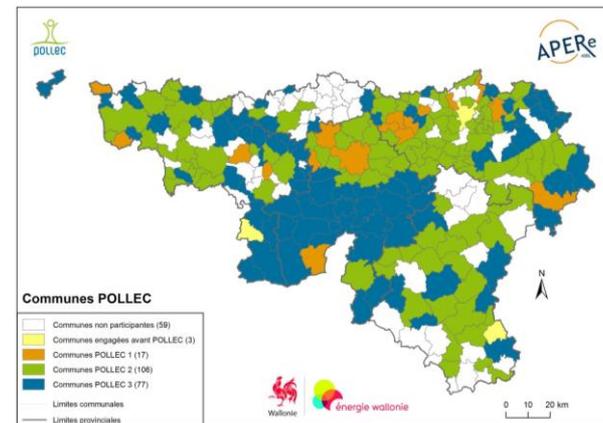
Convention des maires et collaboration avec les communes



9 coordinateurs et 186 communes
participantes

→ Plan communal d'Actions pour l'Energie Durable
et le Climat (PAEDC)

<http://conventiondesmaires.wallonie.be>



Convention des maires et collaboration avec les communes

<http://mobilite.wallonie.be/home/j-e-suis/un-conseiller-en-mobilite/trouver-un-conseiller-en-mobilite.html>

Trouver un conseiller en mobilité

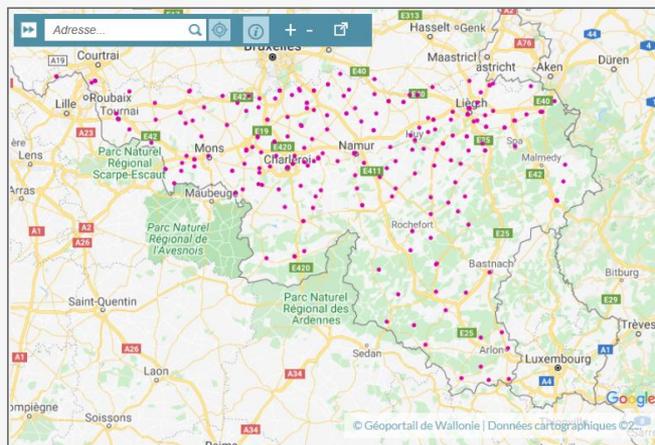


Parcourez WalOnMap pour trouver un Conseiller en Mobilité :

Vous trouverez leurs coordonnées en cliquant sur les points de couleur rose.

Attention, certaines villes ont plusieurs Conseillers en Mobilité. Vous pouvez parcourir la liste complète en cliquant sur la flèche blanche en haut à droite de la boîte de dialogue.

Cliquez ici si vous avez des difficultés à visualiser la carte ci-dessous.



UN CONSEILLER EN MOBILITÉ

DEVENIR CEM

LE RÉSEAU DES CEM

CENTRE DE DOCUMENTATION

• TROUVER UN CONSEILLER EN MOBILITÉ

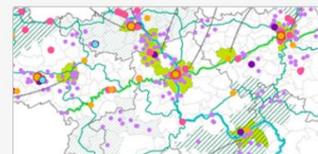
OUTILS

Contact

Réseau des Conseillers en Mobilité

Tél: 081/77 30 99 • 081/77 31 08

Email: reseau-cem@spw.wallonie.be



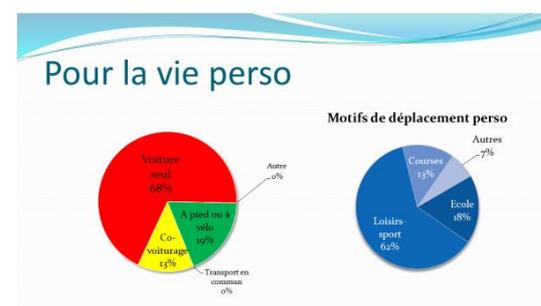
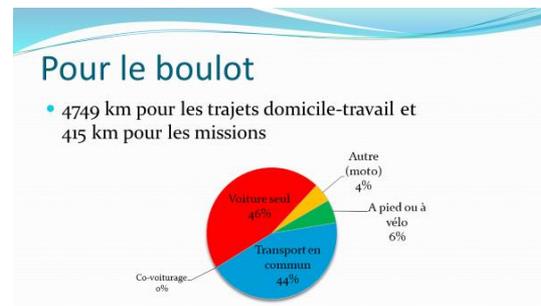
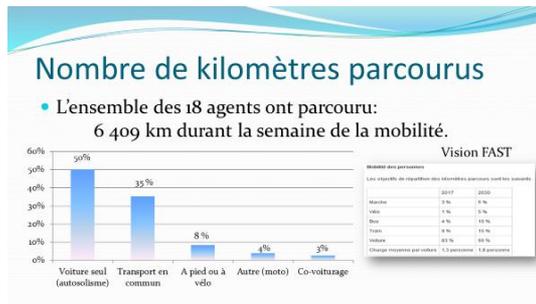
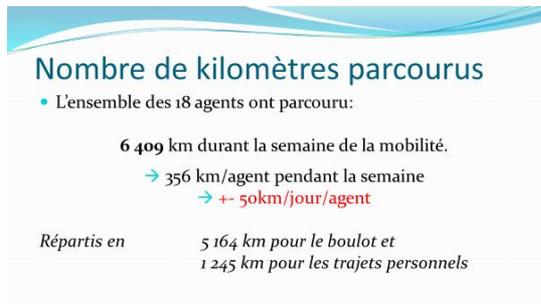
Trouver un conseiller en mobilité

OU

Trouver un plan communal de mobilité

Exemples / idées / trucs & astuces mis en place à l'AwAC

- Challenge Tous vélo-actifs: progrès au fil des années
- Sondage 2019 : « conscientiser »



- + Choix parmi des actions envisagées
- + Citez une action en faveur de la mobilité que vous pratiquez pendant l'année

MERCI POUR VOTRE ATTENTION

Julien HOYAUX
julien.hoyaux@spw.wallonie.be

Pour + d'informations:



: www.awac.be et <http://walairquality.spw.wallonie.be/walloniaq>



: <https://www.facebook.com/WallonieAirClimat/>



BelAir