



La législation européenne sur la qualité de l'air et le droit a un air pur

Atelier en ligne ERA pour les juges et procureurs

Aurelien Lorange

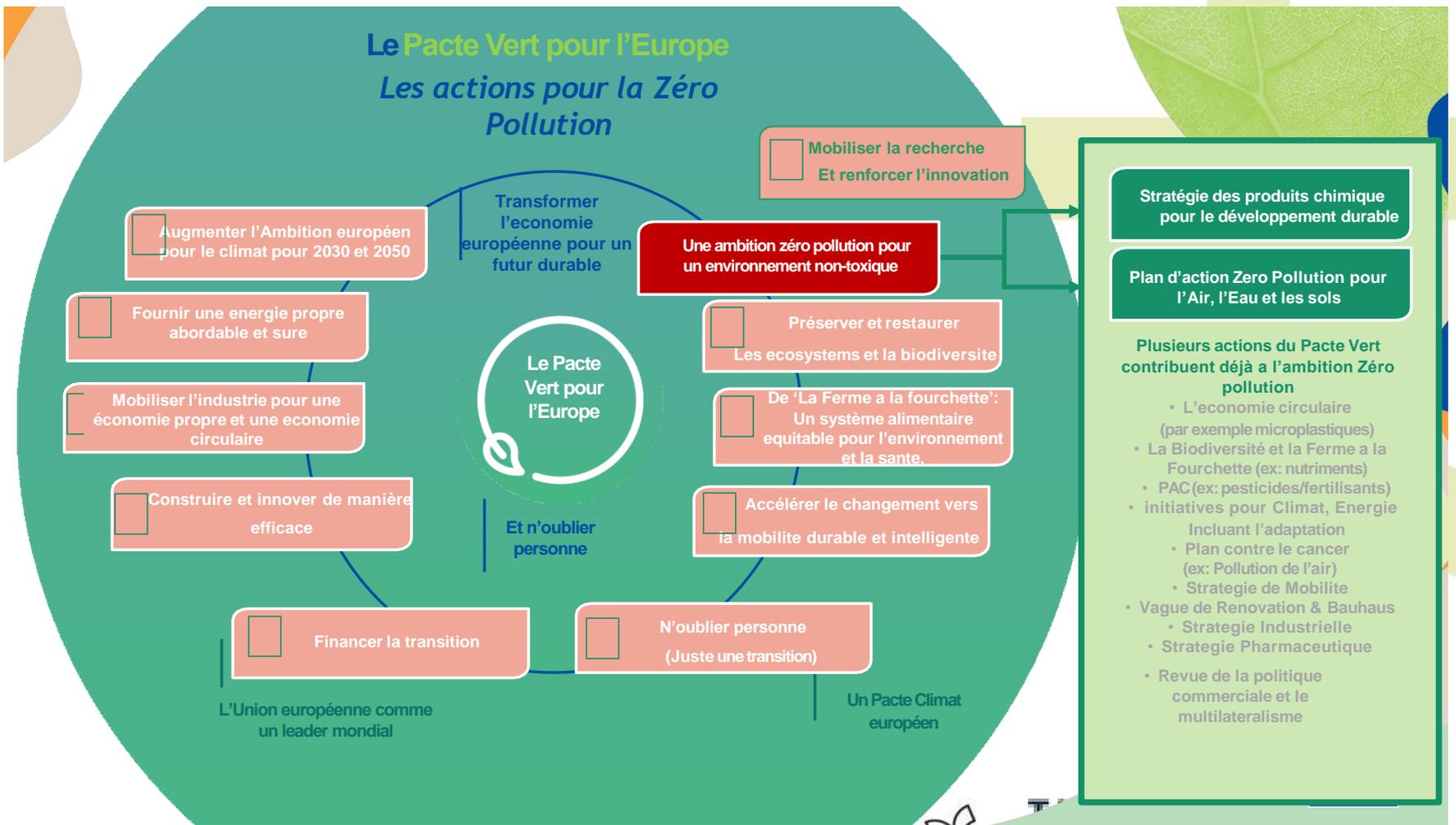
Professeur assistant – Droit International et Européen

THE **HAGUE**
UNIVERSITY
OF APPLIED SCIENCES

Sommaire

- Contexte: **Pacte vert pour l'Europe** et son **Ambition "Zéro pollution"**
- **La Législation de l'Air Pur** – une vue d'ensemble
- *› Introduction aux Directives de la Qualité d'Air Ambiant*
- *› Introduction a la Directive des engagement de Reduction des émissions nationales*
- **Fitness Check (Bilan de Qualité)** des Directives de Qualité de l'Air ambiant
- **Révision** des Directives de Qualité de l'Air Ambiant

Pacte Vert pour l'Europe & Ambition de Zéro Pollution – Contexte Politique



Pacte Vert pour l'Europe & Ambition de Zéro Pollution – Contexte Politique



La vision Zéro pollution pour 2050

« La pollution de l'air, de l'eau et des sols est réduite à des niveaux non considérés comme dangereux pour la santé et les écosystèmes naturels et qui respectent les capacités que notre planète possède, ainsi en créant un environnement non-toxique. »



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



UNESCO
Associated
Schools

THE HAGUE
UNIVERSITY
OF APPLIED SCIENCES

Pacte Vert pour l'Europe & Ambition de Zéro Pollution – Contexte Politique

6 cibles zero pollution pour 2030

Atteindre des objectifs en Droit de l'Union européenne (air, eau, marine et autre) avant 2030

Réduire:

par 55% les impacts de la pollution de l'air sur la santé

par 30% la part de population perturbée par le bruit des transports

par 25% les écosystèmes européens menacés par la pollution

par 50% les pertes en nutriments, pesticide utilisation & ventes anti micro bielles

par 50% résidus plastiques en mer et par 30% les microplastiques

La création de déchets et par 50% les déchets résiduels municipaux



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



UNESCO
Associated
Schools

THE HAGUE
UNIVERSITY
OF APPLIED SCIENCES

Pacte Vert pour l'Europe & Ambition de Zéro Pollution – Contexte Politique

9 porte-étendards de zéro pollution intégrée



Pacte Vert pour l'Europe & Ambition de Zéro Pollution – Contexte Politique

Agenda (Actions-clés)

Première observation Zero Pollution et Agenda (2022)

• Revision Directive Qualité de l'air

- Revision de la Directive du Traitement des eaux usées des villes
- Revision de la liste des polluants dans l'eau (Directive Standards de Qualité environnementale et des eaux Souterraines)
- Revision du Règlement sur le Mercure
- Rapport de mise en oeuvre du Directive du Bruit environnemental
- Etablir une liste de priorite pour les sols

Deuxième observation Zero Pollution et Agenda (2024)

- Recommandations sur l'application du principe de pollueur payeur

2021

2022

2023

2024

Lancement de la Plateforme pour les Acteurs de la Zero Pollution (2021)

- Nouvelles valeur limite d'émission pour véhicules motorisés (EURO7)
- Revision de la Directive sur les Emissions Industrielles et du Registre des Transferts et de Rejet des Polluants dans l'UE EU (ou debut 2022)
- Revision de la Directive sur le Crime Environnemental
- Lancement d'initiatives mondiales, ex: sur le recyclage des batteries au plomb

Atlas de l'Environnement et de la Sante de l'Agence Européenne de l'Environnement (AEE) (2023)

- Revue de la Directive du Cadre de Stratégie Marine
- Revue de la Directive sur les eaux de baignade
- Fitness Check de la Directive sur la Responsabilité environnementale
- Evaluation des options et chemins politiques pathways pour la qualité de l'air intérieur
- Actions dédiées aux Nutriments (ammoniacque) contribuant Au Plan d'Action de la gestion des nutriments intégrés
- Contribution Zéro Pollution à l'espace de données du Pacte Vert pour l'Europe



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

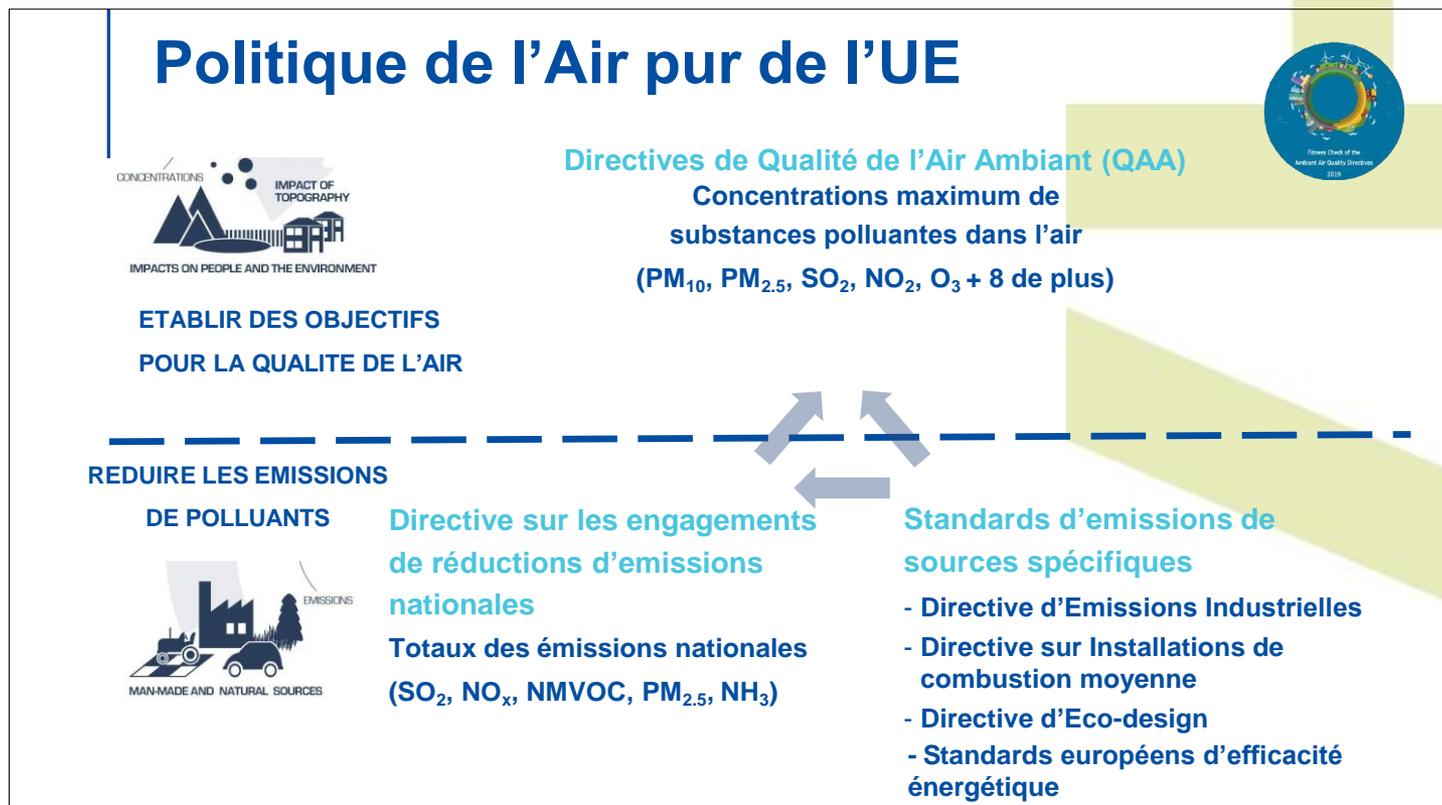


UNESCO
Associated
Schools

THE HAGUE
UNIVERSITY
OF APPLIED SCIENCES

La Législation européenne de l'Air Pur

Une vision générale



Directives sur la Qualite de l'Air ambient

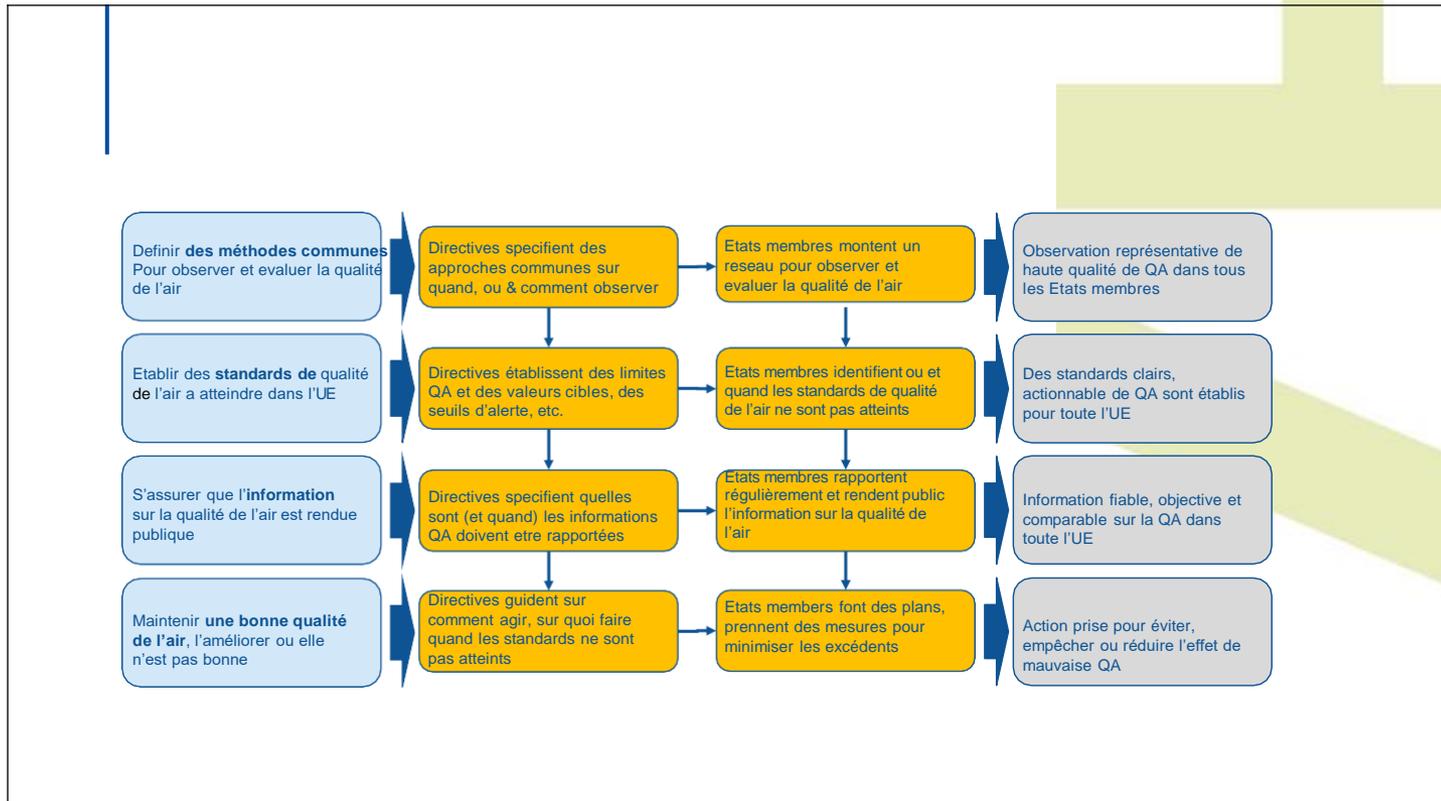
Directive 2008/50/CE du Parlement européen et du Conseil du 21 Mai 2008 sur la qualite de l'air ambient d'un air plus pur pour l'Europe, comme amende par la Directive (UE) de la Commission 2015/1480

Directive 2004/107/CE du Parlements européens et du Conseil du 15 Decembre 2004 a propos de l'arsenic, le cadmium, le mercure, le nickel et les hydrocarbones polycycliques aromatiques dans l'air ambient, comme amende par le Règlement (CE) 219/2009 et la Directive de la Commission (UE) 2015/1480

Directives sur la Qualite de l'Air ambient – les polluants

Directive 2008/50	Directive 2004/107
Dioxyde de Soufre (SO ₂)	Arsenic (As)
Dioxyde d'Azote (NO ₂) et oxydes d'azote (NO _x)	Cadmium (Cd)
Particulate matter (PM ₁₀ and PM _{2.5})	Mercury (Hg)
Lead (Pb)	Nickel (Ni)
Benzene (C ₆ H ₆)	Hydrocarbons Polycycliques Aromatiques (PAH) <i>exprimes comme des benzo(a)pyrenes (BaP)</i>
Monoxide de Carbone (CO)	

Comment fonctionne la Directive sur la Qualité de l'Air Ambiant?

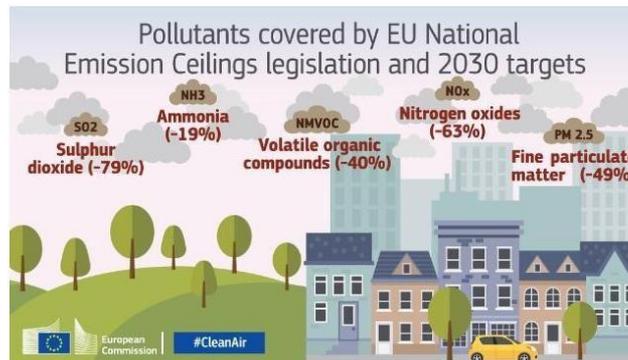


Directive sur l'engagement de réduction des émissions nationales

Directive (UE) 2016/2284 du Parlement européen et du Conseil du 14 Décembre 2016 sur la réduction des émissions nationales de certains polluants atmosphériques, amendant la Directive 2003/35/CE et abrogeant la Directive 2001/81/CE

Directive sur l'engagement de réduction des émissions nationales

Directive sur l'engagement de réduction des émissions nationales



- Engagements de réduction des émissions nationales pour 2020-29 et 2030
- Cinq polluants principaux – impact sur la santé humaine et l'environnement
- Observation et rapport sur les émissions et leurs impacts
- Programmes de Control de la Pollution de l'Air au niveau national

Directives sur la Qualité de l'Air Ambiant: Fitness Check et Révision



“La Commission va apprendre des leçons apprises de l'évaluation de la législation actuelle sur la qualité de l'air.

Elle proposera aussi de renforcer les clauses sur l'observation, la modélisation et les plans de qualité de l'air pour aider les autorités locales pour atteindre un air plus pur.

La Commission va notamment proposer de réviser les standards de la qualité de l'air pour les aligner au plus proche de des recommandations de l'Organisation Mondiale de la Sante.”

Communication sur le Pacte Vert pour l'Europe (COM/2019/640final)

#EUGreenDeal



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



UNESCO
Associated
Schools

THE **HAGUE**
UNIVERSITY
OF APPLIED SCIENCES

Fitness Check des Directives sur la QAA

En 2019, une **évaluation rétrospective basée sur des preuves** a permis d'apprendre beaucoup:

- La qualité de l'air reste une **inquiétude sanitaire et environnementale majeure**;
- Les standards de qualité de l'air ont été instrumentaux, et **partiellement efficaces**, pour réduire la pollution;
- Les standards UE actuels sont **moins ambitieux que les avis scientifiques**;
- **Les valeurs limites** ont été plus efficaces que d'autres standards de qualité de l'air;
- La **mise en œuvre juridique de l'action** par la Commission, et la société civile, marche (*avec caveats*);
- Perspective pour encore plus harmoniser **observer, modéliser**, et **des plans de qualité de l'air**;
- Pas toutes les données rapportées également utiles, **e-reporting** permet encore plus d'efficacité.

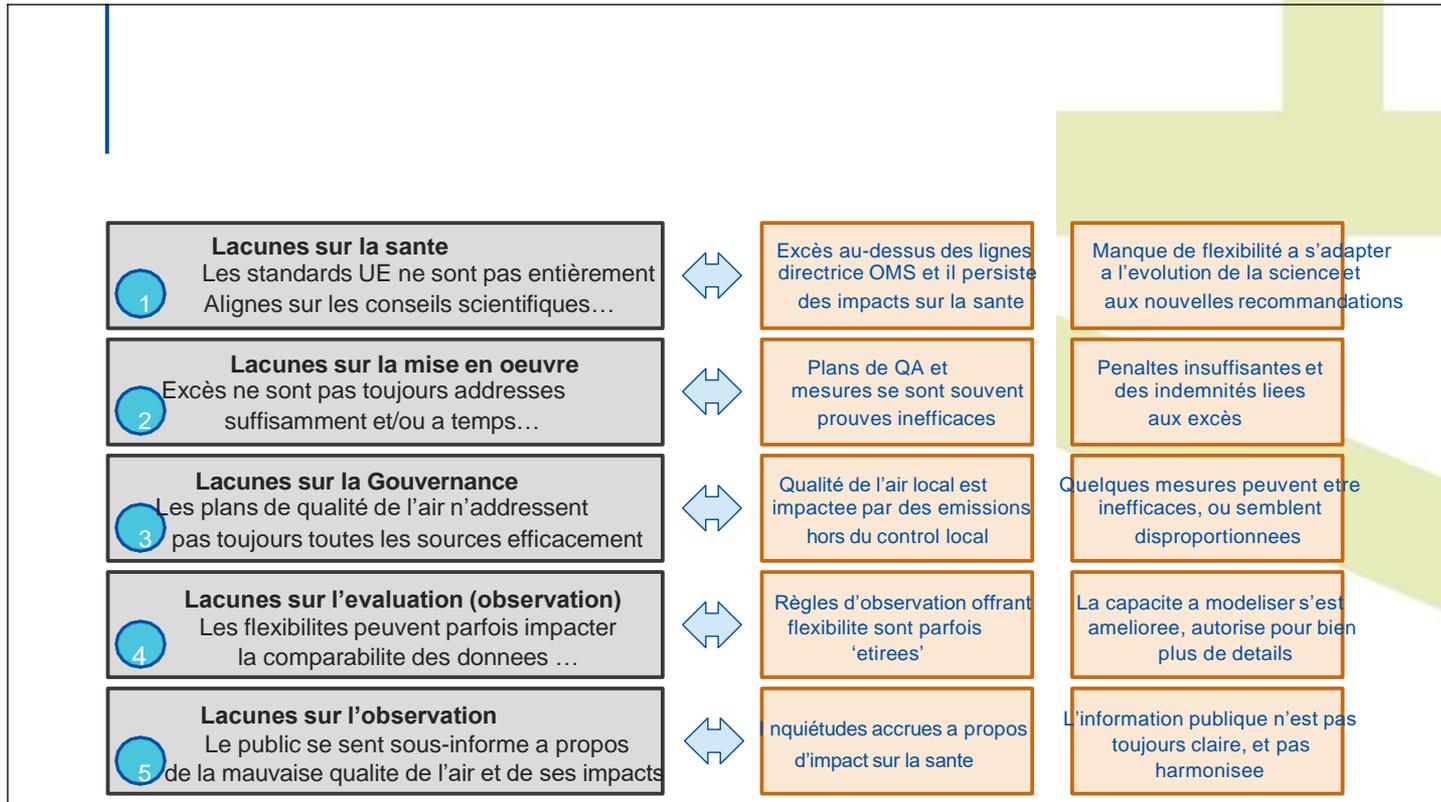
↑
Une décennie de données
Pour période 2008 à 2018
tous les Etats membres

↑
Retour des acteurs
Consultation publique ouverte
et questionnaires aux experts

↑
Sept cas d'étude
BG,DE,ES,IE,IT,SE,SK
avec focus spécifique & a cost-benefit model

↑
Littérature & analyse
600 sources scientifiques

5 lacunes... et idées conductrices



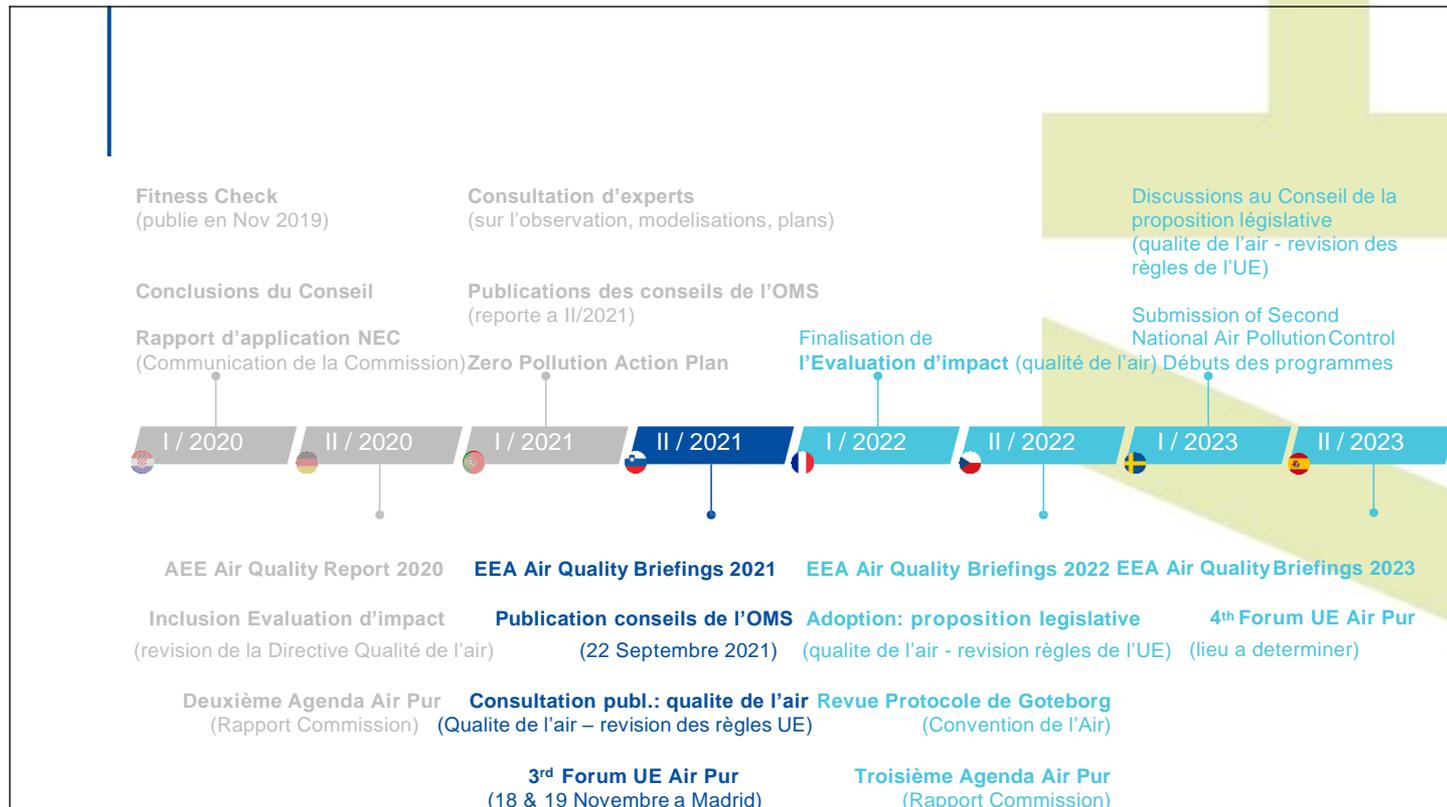
Révision pour se focaliser sur 3 domaines politiques

Aligné avec le Pacte Vert pour l'Europe, la revision des Directives sur la Qualite de l'Air Ambient the Ambient va augmenter la législation actuelle sur trois domaines politiques:

- **Domaine politique 1:** Alignement plus proche des **Standards de qualité de l'air UE** avec les connaissances scientifiques incluant les dernières recommandations de l'Organisation Mondiale de la Sante (OMS).
- **Domaine politique 2:** Améliorant le **cadre législatif de la qualité de l'air**, incluant les clauses sur les pénalités et l'information au public, afin d'augmenter l'efficacité et la cohérence.
- **Domaine politique 3:** Renforcement de l'**observation de la qualité de l'air, de la modélisation et des plans**.

→ A etre developpe plus amplement dans des scenarios/options plus détaillés
pour chaque domaine politique, aussi base sur inclusion de l'évaluation d'impact inception

Etapes Air Pur de 2020 a 2023 (a titre indicatif)



Plus d'information

'Qualité de l'air – Revision des règles européennes'

- https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/12677-Qualite-de-lair-revision-de-la-reglementation-de-lUE_fr

Restez informés via les sites de la Commission Européenne

- https://ec.europa.eu/environment/air/index_en.htm?etrans=fr
- https://ec.europa.eu/environment/air/quality/revision_of_the_aaq_directives.htm?etrans=fr



MERCI !

Universite des Sciences Appliquées de La Haye
Programme de Droit International et Europeen

THE HAGUE
UNIVERSITY
OF APPLIED SCIENCES