

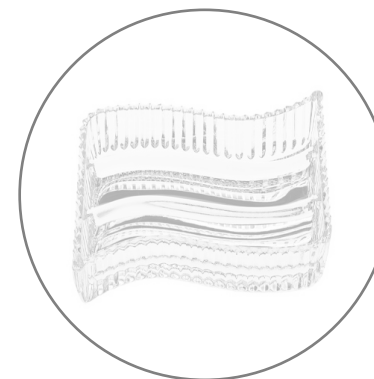
Evolution de la législation européenne Impact sur le verre



Scène réglementaire
européenne : ENV et
Substances Chimiques



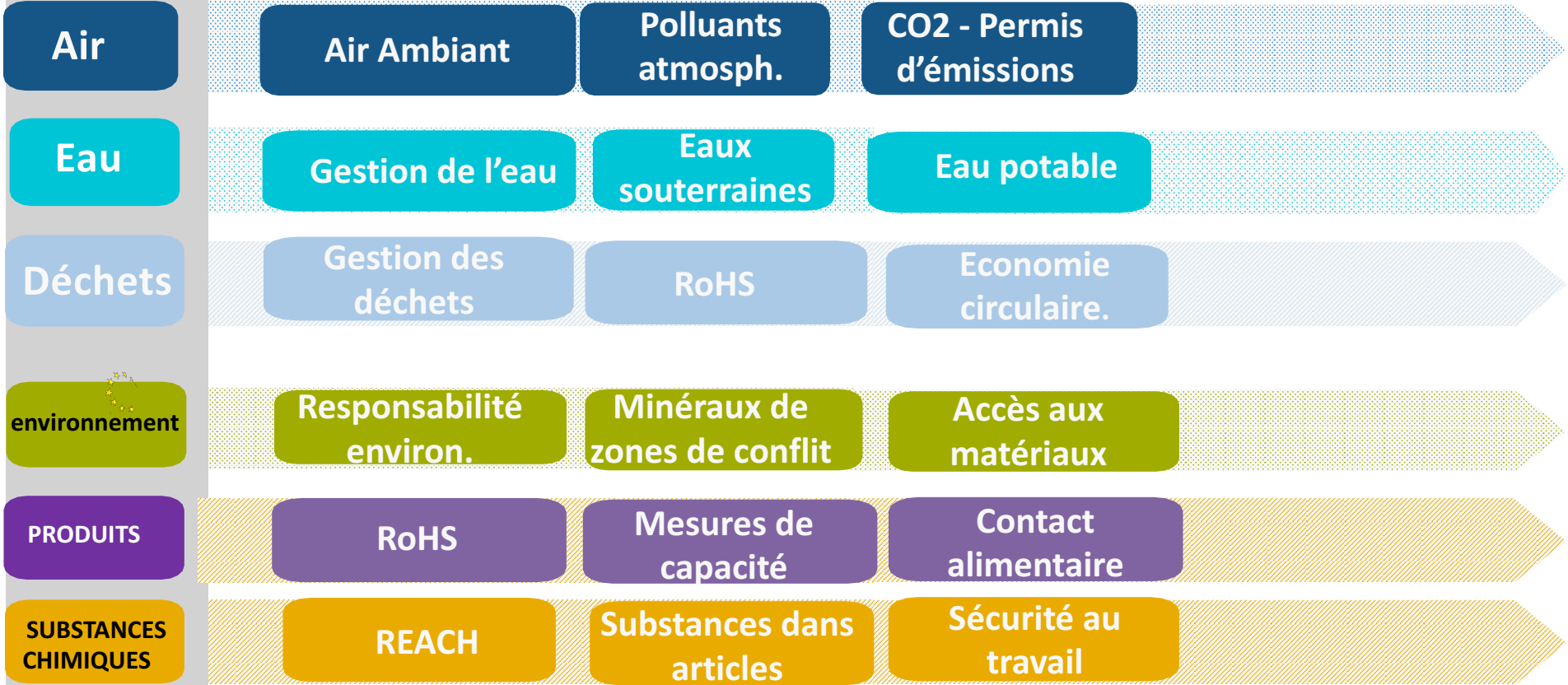
Evolution



Impact sur le verre ?

**La compréhension des lois nationales
nécessite
la connaissance de la législation européenne**

Législation européenne : ENV et substances chimiques



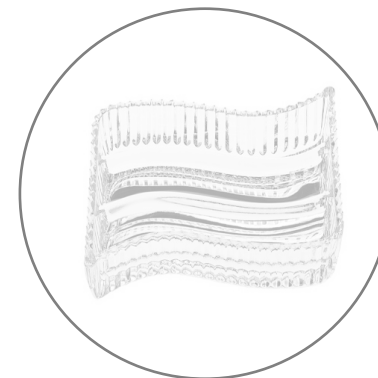
Plus de 300 Directives/Réglements



Scène réglementaire
européenne : ENV et
Substances Chimiques



Evolution



Impact sur le verre ?

De la non considération à l'intégration totale

Politique environnementale UE : approche (👉)

1950s

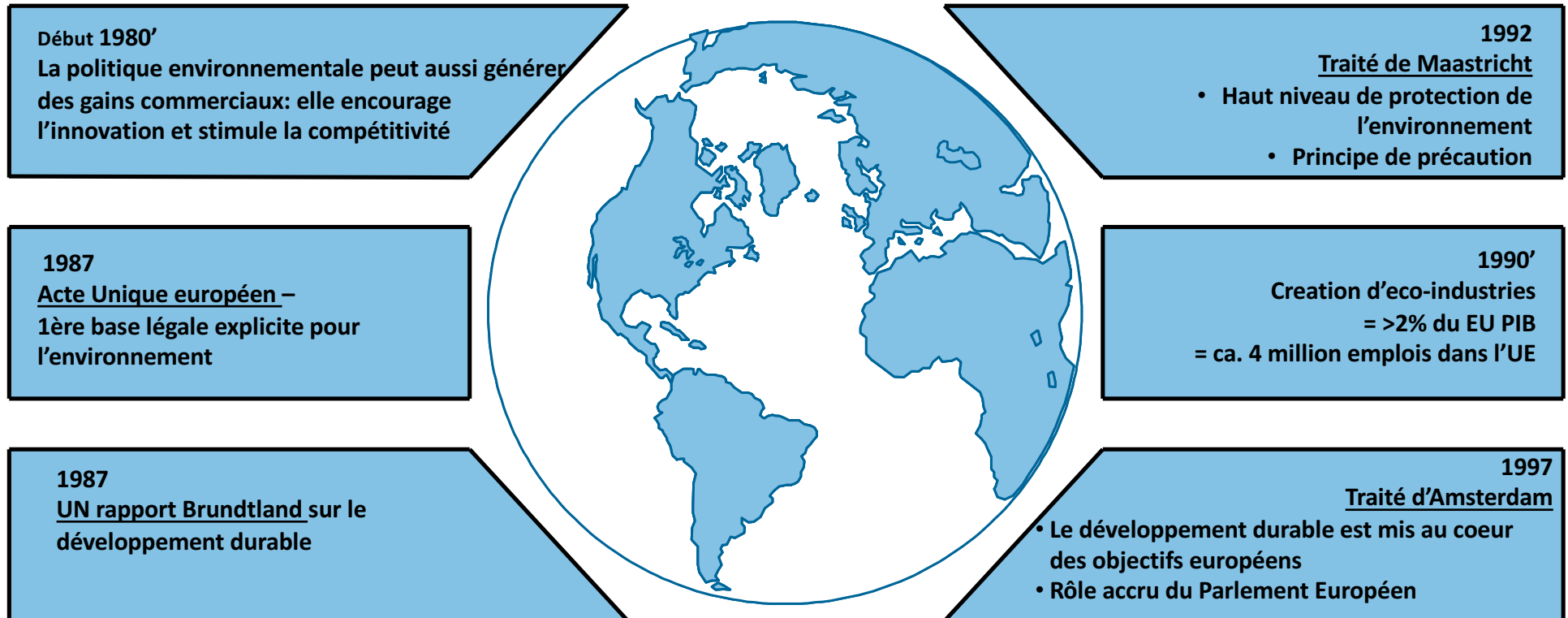
- Peu de conscience environnementale

1972

- Sommet de Paris : décision d'établir une politique environnementale européenne
- Environnement vu comme une charge pour l'industrie
 - i.e. croissance et protection environnementale paraissent incompatibles

Politique environnementale UE : approche (👍)

Augmentation du risque, de la complexité et de la surveillance réglementaire



Politique environnementale UE : principes

L'action environnementale peut générer des avantages en termes de croissance économique, d'emploi et de compétitivité

Commission Européenne, Global assessment: Europe's environment, 1999

INTEGRATION

- Faire de l'UE une économie efficace dans l'utilisation des ressources, verte, compétitive et à faible émissions de carbone
- Protection & disponibilité des ressources à long terme
- Protéger les citoyens contre les pressions et les risques pour la santé et le bien-être liés à l'environnement
- Améliorer les connaissances étayant la politique
- Préserver le capital naturel en Europe

MESURES BASEES SUR LE MARCHE

- Marchés publics « verts »
- Permis d'émissions de CO2
- Cibles de recyclages
- Taxes et subsides
- Responsabilité environnementale
- Cités durables, etc.

Politique environnementale UE : vecteurs

➤ L'agenda économique

“La nouvelle décennie commence par une grave crise économique mais aussi avec l'espoir de voir des investissements dans de nouvelles technologies écologiques et respectueuses du climat et une coopération européenne renforcée se traduire par une croissance et un bien-être durables”

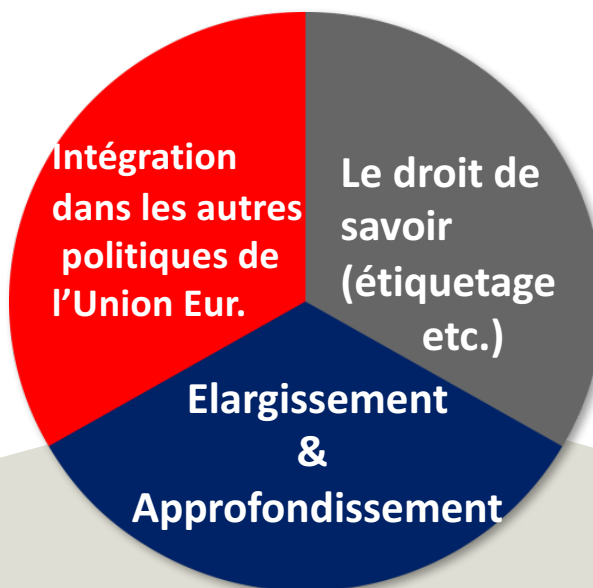
(<http://europa.eu/about-eu/eu-history/>)

➤ L'agenda scientifique, technologique et social

“La réglementation du risqué peut être difficile dans les secteurs marqués par des changements rapides (...). Des réévaluations continues ou itératives seront nécessaires pour mettre en place des politiques adaptées aux changements”

(<http://www.irgc.org/evnt/planning-adaptative-risk-regulation>)

Politique environnementale UE : tendances



+ revisions régulières

SANTE
OHS, Aliments, 'Effet Cocktail'

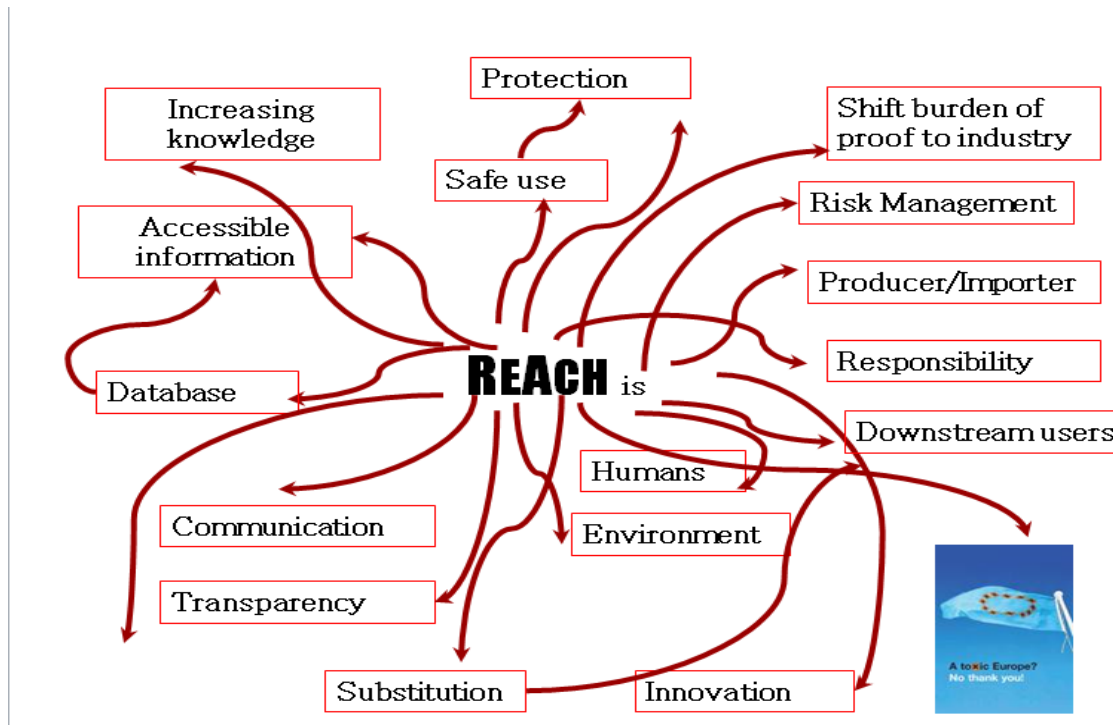
ENVIRONNEMENT
Air Ambient, Sol, Eau

SUBSTANCES
REACH, RoHS

PRODUITS
Environnement
Non Toxique

Approche intégrée: gestion des subs. chimiques

- REACH réunit déjà de multiples législations



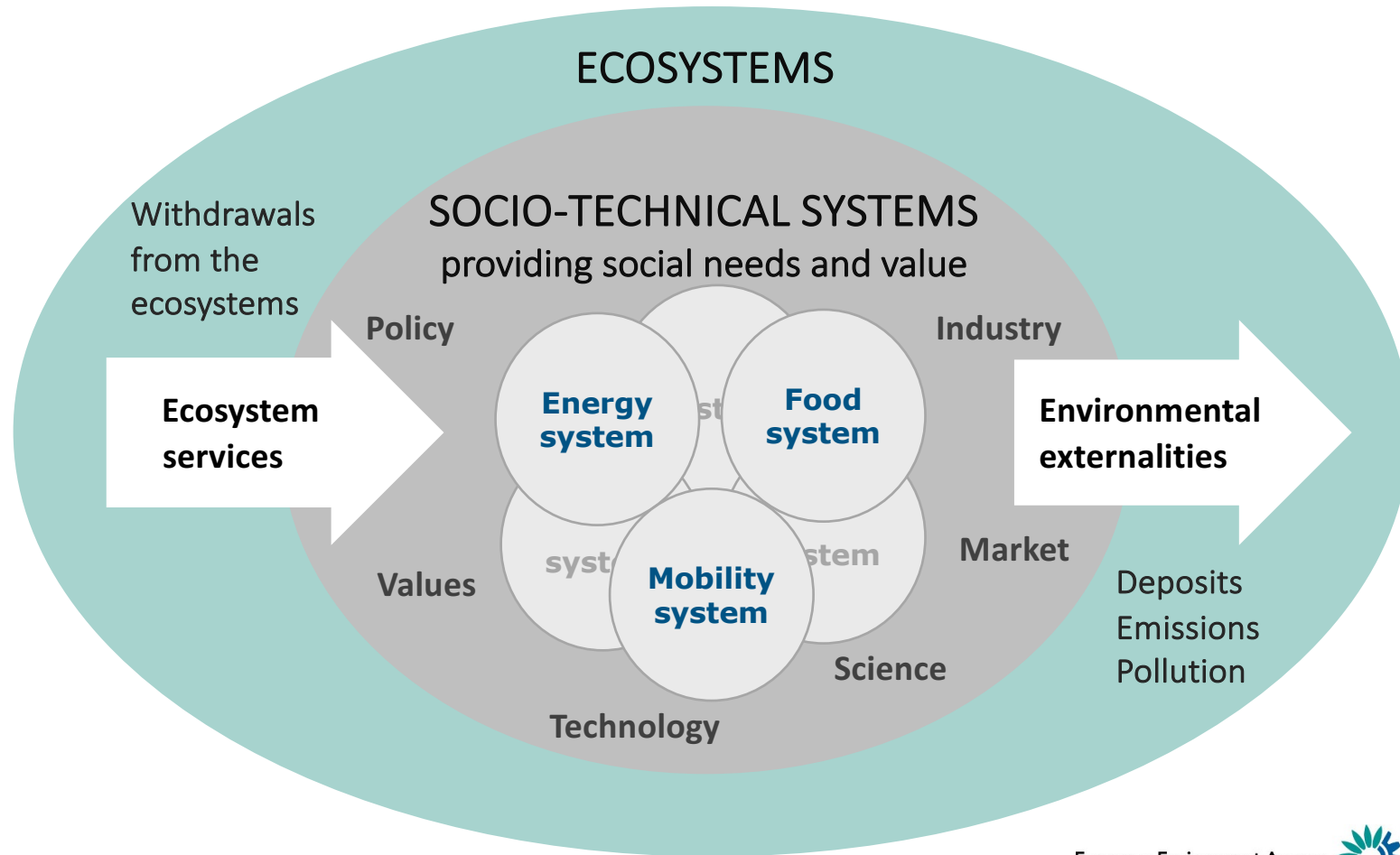
- Problèmes: chevauchement avec RoHS, valeurs limites au travail, sécurité des produits, sécurité alimentaire, protection de l'environnement, meilleures techniques disponibles (BAT), commerce etc. Peut aussi générer l'obsolescence de certaines applications

Approche intégrée: vers une économie efficace, verte, compétitive et à faible émissions de CO2



Source : Agence Eur. de l'Env., *The European Environment State and Outlook 2015*

Economie verte : Bien vivre, dans les limites de notre planète



Approche intégrée: liens entre secteurs et ressources



	Carburants fossiles	Matériaux et minéraux	Eau	Initiatives politiques
Energie	Améliorer l'efficacité énergétique	Réduire l'intensité éner. De l'extraction, la production et la consommation des matériaux et minéraux	Réduire l'intensité énergétique du traitement des eaux	<ul style="list-style-type: none"> • Paquet Infrastructure de l'Energie • Plan Efficacité Energ. 2020 • Taxation de l'énergie
Alim.	Améliorer l'efficacité énergétique dans la prod des aliments	<ul style="list-style-type: none"> • Optimiser l'usage de minéraux et matériaux • Améliorer l'emballage pour une meilleure préservation & recyclabilité 	<ul style="list-style-type: none"> • Assurer la disponibilité d'eau propre pour des produits de qualité • Prévenir les inondations en luttant contre le changement climatique 	<ul style="list-style-type: none"> • Communication à propos de l'alimentation durable • Innovation en productivité agricole et durabilité
Constr.	Rénovation des immeubles pour améliorer l'efficacité énerg.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilisation de matériaux durables 	<ul style="list-style-type: none"> • Améliorer l'efficacité de l'utilisation de l'eau dans les immeubles et appareils 	<ul style="list-style-type: none"> • Strategie pour des immeubles durables
Eco. Circulaire	Réduire, réutiliser, recycler, substituer, préserver, valoriser			<ul style="list-style-type: none"> • Etudes pour une consommation et une production durables

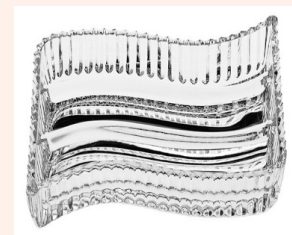




Scène réglementaire
européenne : ENV et
Substances Chimiques

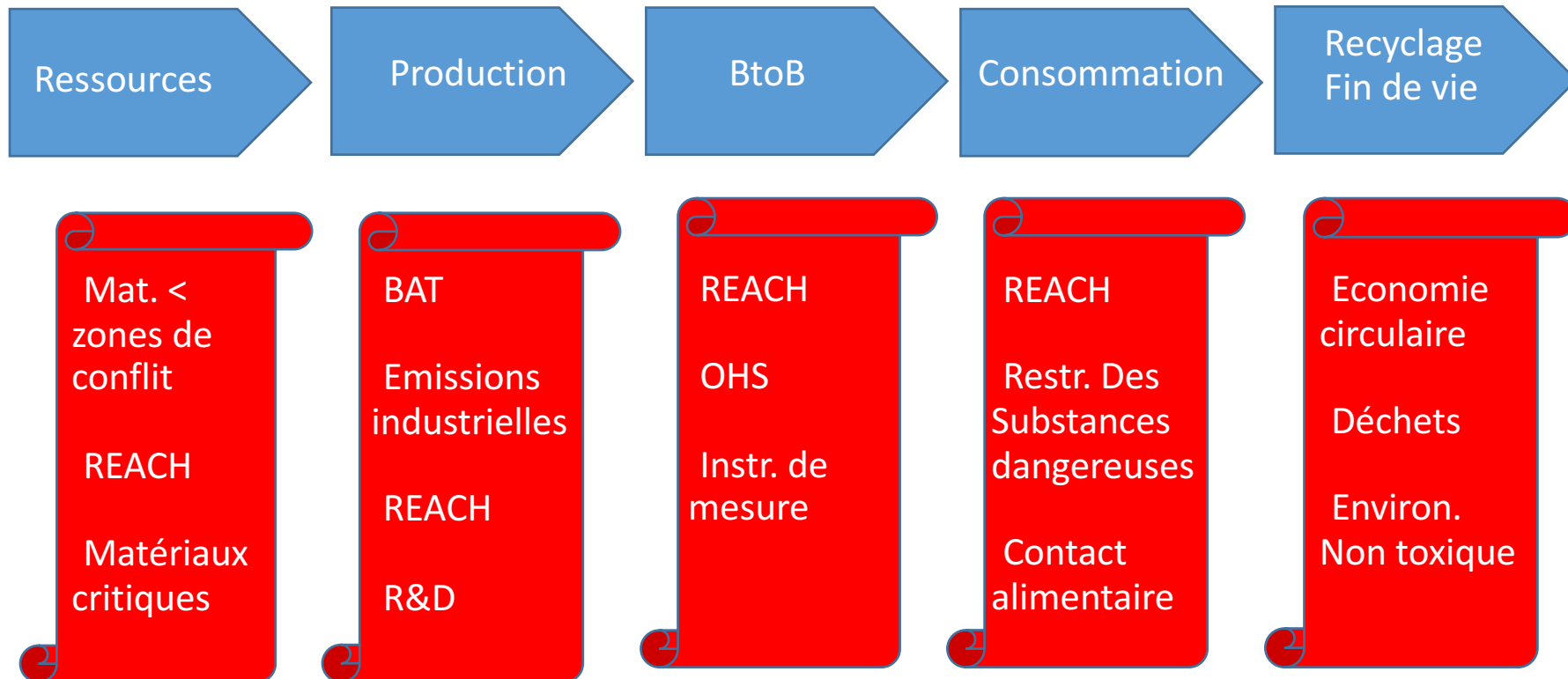


Evolution



Impact sur le verre

Tous les aspects du cycle du verre sont affectés



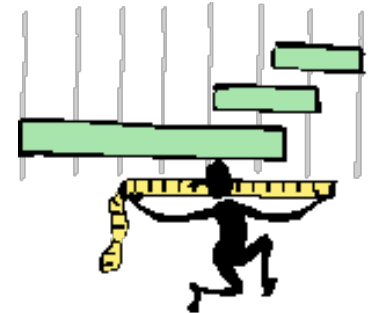
Contact alimentaire : le principe de précaution mène à l'accumulation de facteurs de sécurité

- Pression sur la Commission Européenne pour une législation harmonisée pour tous matériels
 - ☞ L'Agence EU de Sécurité Alimentaire (EFSA) recommande des valeurs de relargage très basses
 - ☞ Le Parlement Européen pousse la Commission à légiférer
- Mais, l'approche très précautionneuse de l'EFSA n'est pas réaliste pour certaines applications (verre décoré, cristal, céramique, etc.)



Instruments de mesure : le droit de vérifier et porter plainte

- Légalement, chaque instrument de mesure doit
 - Porter le nom et l'adresse complète du fabricant
 - Être mis sur le marché avec une déclaration de conformité
- Dans certains pays, les verres à destination de l'HORECA sont des instruments de mesure
- European Domestic Glass (EDG) demande
 - Le non marquage sur le verre
 - La déclaration de conformité par lot (et non par verre)



Pressions pour la substitution des substances inquiétantes

ENVI embrasse un agenda intégré:

- Transformation de la chaîne d'approvisionnement
- Santé humaine
- Conformité avec Législations & Règlements



1	REACH	<ul style="list-style-type: none"> • Liste de substances à examiner, allongée tous les 2 ans • Autorisation d'usage renouvelable (5 ans)
2	Information au consommateur	<ul style="list-style-type: none"> • Sur requête du consommateur, il est obligatoire de fournir, endéans 45 jours, la liste des substances dang. contenues dans un article • Pression pour la promotion de l'usage occasionnel
3	Sécurité au travail	<ul style="list-style-type: none"> • Cancérogènes et Mutagènes au Travail • Liste de substances et valeurs limites
4	RoHS (déchets)	<ul style="list-style-type: none"> • Liste de six substances interdites – sera allongée • Dérogations renouvelables (5 ans)

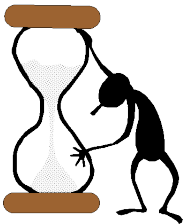
Révisions périodiques: instabilité du cadre légal



- Législation sujette à révisions périodiques (hab. 5 ans)
- Ceci crée de l'instabilité et dissuade les investissements à long terme

Exemple :

Dans l'industrie aéronautique ou automobile, les standards ISO peuvent être fixés pour une durée de 12 ans, alors que l'autorisation d'usage sous REACH ne court généralement que sur 5 ans. Ceci nourrit des craintes d'obsolescence concernant certains composants ou articles, avec des répercussions sur les industries en amont et en aval



Merci



Cette présentation était-elle intéressante ?

A votre disposition pour en parler davantage

pdidiscordia@edg-esga.eu