

# Présidence 2025

- Une Académie d'Agriculture pour quels objectifs?
- Quelles grandes questions aborder en 2025?
- Pertes et gaspillages : quelles réalités, comment participer pour des solutions acceptables?

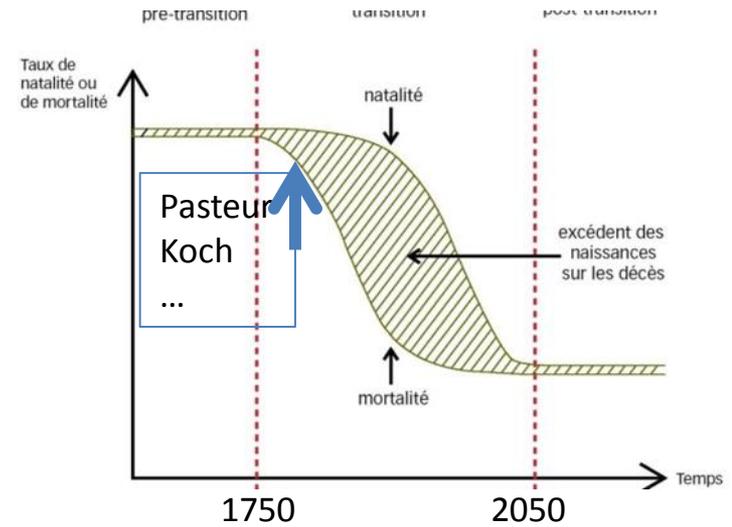
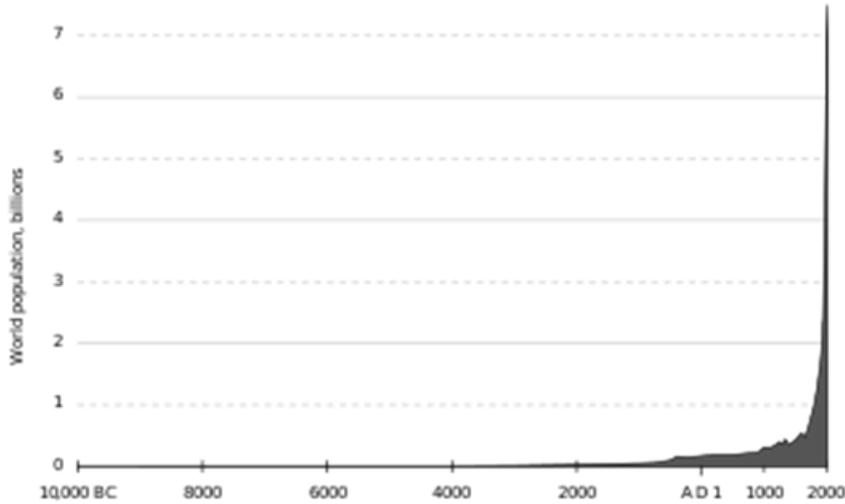
# Une Académie d'Agriculture Pour quels objectifs?

- Du français **académie** , latin *acadēmīa* , lui-même issu du grec ancien Ἀκαδημία , Akadēmīa, lieu où Platon fonda son Académie à Athènes en -367.
- *L'esprit de discussion est assez contraire à celui de décision ; mais l'Académie doit plus examiner que décider, suivre attentivement la nature par des observations exactes, et non pas la prévenir par des jugements précipités, Fontenelle, Dodart.*
- « Promouvoir l'agriculture, la forêt et les activités associées avec le soutien de la connaissance scientifique et de l'expérience pratique dans l'intérêt de la Société » : **Académie Royale d'Agriculture et foresterie suédoise**
- **Académie d'Agriculture de France** : Août 1760, H Bertin contrôleur général sur ordre de Louis XV, création en 1761 par association de 15 sociétés agricoles dont celle de Paris : « Développer l'agriculture en modernisant les techniques existantes », « Rassembler l'ensemble des connaissances, les soumettre à un débat approfondi avant diffusion au Royaume via les Sociétés Agricoles régionales »

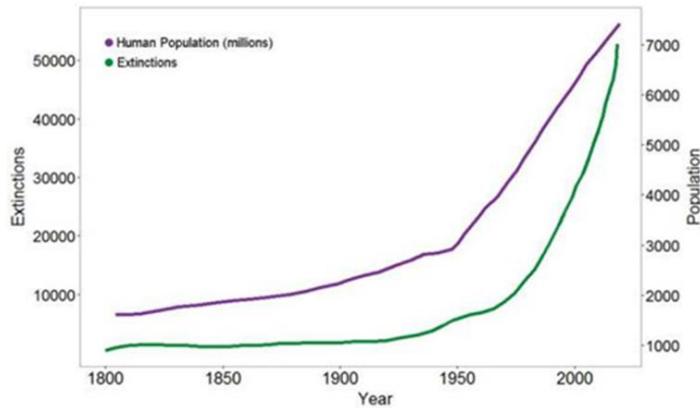
# Grandes questions à aborder

- Pertinence d'une résultante optimale (temps – espace) entre « agriculture-exploitation des ressources » pour des objectifs (non)-alimentaires et préservation environnement (sols, eaux douces et marines, climat)-conservation de la biodiversité : quels objectifs? quelles recherches et expérimentations, quelles politiques publiques, quels moyens, quelles modalités de médiation, quelles mises en pratiques?...
- La précarité alimentaire : pourquoi une recrudescence du nombre de personnes sous le seuil de pauvreté, souvent mal alimentées?
- Quelle relation à l'agriculture, l'élevage, à la forêt, à l'usage de l'eau, aux risques microbiologiques, aux risques pandémiques, à la mer – la pêche, ...?
- Quelles priorités? : la préservation du climat, des sols, de la biodiversité, ou l'alimentation humaine, la santé humaine, le consumérisme, la dynamique financière et économique...?
- Quel type d'agriculture, foresterie, élevage, pêche et pisciculture, type de machinisme, types d'intervention à la parcelle (IA, robotique...)?
- ...

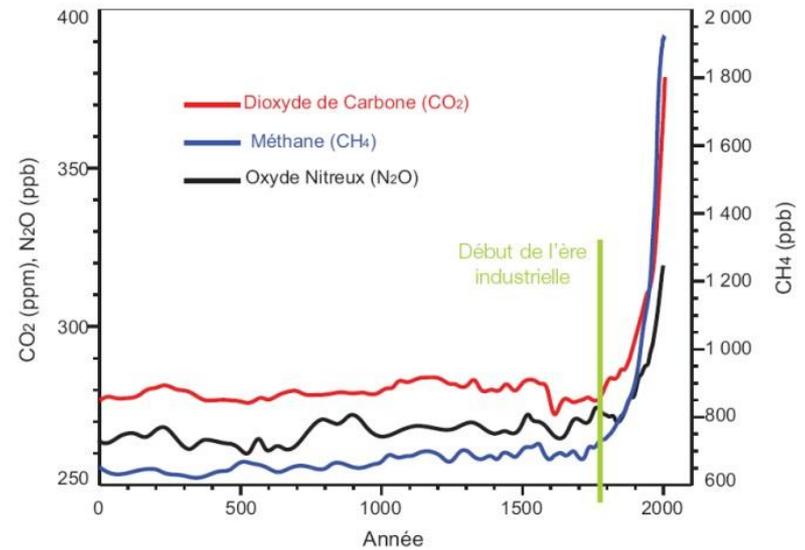
# Démographie et environnement planétaire



## Humans & The Extinction Crisis



Data source: Scott, J.M. 2008. *Threats to Biological Diversity: Global, Continental, Local*. U.S. Geological Survey, Idaho Cooperative Fish and Wildlife, Research Unit, University Of Idaho.





*Île d'Hinterton, Pitcairn (révoltés Bounty), 0 habitant, loin de tout, dans la périphérie de la gyre du Pacifique sud, 650 macroplastiques au m<sup>2</sup>, Nov 2024*



**Bali, déc. 2024**  
**No comment**

# Pertes et gaspillage : quelles solutions

## - Origines du problème



- Allez vers des solutions au problème : des réalités concrètes

## A. Gaspillage alimentaire



## B. Pertes au champ



## C. Pertes post-récolte



## ***Et quid :***

- Des emballages plastiques et autres « one shot », puis jetés?
- Des bâtiments inoccupés, dont bâtiments avec déchets « Seveso », des risques amiante (fibro-ciment, fûts de produits dangereux abandonnés...)?
- Du matériel agricole abandonné?
- Du gaspillage – souillage - de l'eau, des sols, de l'air... ?
- Des feux volontaires ou non, sans plans de prévention?
- Des textiles : cotons, fibres; cuirs... « one shot » puis abandonnés, jetés...?
- Des véhicules de tous types, rouillant abandonnés dans la nature
- et des pneus aux usages discutables dans leur recyclage?

...

- ***Vers des solutions :***
- L'union européenne a pris des dispositions
- Beaucoup d'autres pays ont pris des dispositions
- Des pays ont légiféré (Garraud en France, par exemple...)
- Des entreprises ont pris des dispositions
- Des COP organisées par des Institutions internationales (ONU...) ont été mises en place et ont proposé des solutions
- Des quantités d'associations, ONGs ont fleuri
- Une littérature gigantesque, de tous types couvre le sujet
- Des réalités concrètes sont visibles, tangibles...
- ...

## *Et pourtant, les chiffres résistent :*

- - 25% de production, en moyenne, en France de rendement en 2024 (climat) en céréales, pour des prix moyens au quintal (concurrence internationale) en baisse...
- Encore trop d'emballages plastiques, voire sur-emballages
- Encore trop d'emballages « one shot » en agro-alimentaire, pharmacie..., non recyclables / recyclés.
- Difficulté à convaincre les citoyens sur les « seconds – triples usages... » des produits issus de recycleries...
- Beaucoup d'initiatives citoyennes à la fois encouragées mais qui font souvent face à des législations – réglementations devenues sans doute inadaptées...
- Problème d'éducation : circonvenir aux peurs générées par un marketing parfois abusif, des réglementations drastiques...
- ...



**Veillez laisser cet endroit  
aussi propre que vous l'avez trouvé**



**Please leave this area as you would  
wish to find it**



**Wir bitten sie diesen ort so sauber  
zu lassen wie sie ihn gefunden**



**Wilt u dit vertrek net zo schoon achter  
laten als u het aangetroffen hebt**

## Un projet pour notre Académie en 2025

- Une analyse critique élaborée, avec propositions de solutions, par Section
- Des partages entre représentants des sections par le biais d'un groupe de pilotage – coordination - réuni régulièrement (tous les 2 mois environ)
- Des livrables ciblés sur des réflexions – propositions de solutions dans les divers domaines concernés, pour fin 2025, 1<sup>er</sup> trimestre 2026

Merci à tous

Très bonne année académique 2025

***Et n'oubliez pas de venir régulièrement assister  
et participer activement, rue de Bellechasse,  
aux séances, réunions, GTs, informer via Flash,  
Mensuel, écrire pour l'Encyclopédie, les Notes...***





Professeur émérite d'Immunologie à l'Université Pierre et Marie Curie, membre titulaire de l'Académie de Médecine, **Patrice Debré** est ancien chef du service d'Immunologie de l'Hôpital PITIE-SALPETRIERE, ancien directeur d'unités CNRS et INSERM et d'un Institut de Recherche. Il a été ambassadeur chargé contre la lutte VIH Sida et les maladies transmissibles au Ministère de l'Europe et des affaires étrangères et a exercé de nombreuses responsabilités internationales en relation avec l'aide pour le développement dont la présidence du CIRAD, et la représentation française à de nombreuses organisations internationales. Il est aujourd'hui conseiller à AVIESAN, à la Délégation des relations internationales et à la Direction de la Recherche Clinique et de l'Innovation de l'AP-HP. Il a été Président de l'Académie de Médecine, actuellement chargé des relations internationales

