

**Venez vous informer
et donner votre avis !**

DU 17 AVRIL AU 25 SEPTEMBRE 2019



DÉBAT PUBLIC PLAN NATIONAL
DE GESTION DES MATIÈRES
ET DES DÉCHETS
RADIOACTIFS
5^e édition
2019 - 2021

Café philo

« Que lèguerons-nous à nos enfants ? »

24 avril 2019 – Caen

cndp

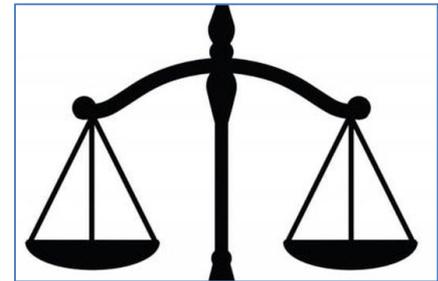
Commission nationale
du débat public

**Vous donner la parole
et la faire entendre.**

Les principes du débat public

Conformément aux valeurs du débat public de la CNDP, la CPDP veille à ce que soient garantis les principes suivants, tout au long du débat public :

- L'indépendance
- La neutralité
- La transparence
- L'égalité de traitement
- L'argumentation



Le débat public sur la 5^e édition du Plan national de gestion des matières et déchets radioactifs (PNGMDR) doit permettre à chacun de se saisir :

- Des **objectifs de ce plan**
- Du **contexte** et des **enjeux** de gestion de chaque filière
- Des **modalités** de gestion actuelles et des perspectives au regard des besoins futurs



Les membres de la commission présents de soir

- **Catherine Larrère**, philosophe
- **Isabelle Barthe**, commissaire enquêteur
- **Juliette Rohde**, responsable associative

Le déroulé de la rencontre

Durée indicative : 2h30

- Mot d'introduction
- Interventions (30min)
 - Frederick Lemarchand
 - Emilie Gaillard
 - Rémi Barbier
- Travail en sous-groupes et restitution (1h10)
- Regard du grand témoin Michel Marie
- Débat et clôture de la rencontre



FREDERICK LEMARCHAND

SOCIO-U-CAEN



EMILIE GAILLARD

DROIT-U-CAEN



RÉMI BARBIER

UNIVERSITÉ DE STRASBOURG

Les consignes de travail

Quels critères devra respecter la gestion des matières et déchets radioactifs ?

...Dans les 60 prochaines années ? (générations)

...Dans les 300 prochaines années ? (civilisation)

...Dans les 100 000 prochaines années ? (humanité)

Les consignes de travail

- **40 min** de travail en petits groupes
- **5 min** de restitution par groupe
- Désignation d'un **rapporteur** par table
- Les **intervenants** sont à votre disposition si nécessaire



MICHEL MARIE GRAND TÉMOIN

La suite du débat

- 4 réunions généralistes : Lille, Bordeaux, Rennes et Strasbourg
- 15 rencontres thématiques
- 1 plateforme participative en ligne
- 1 système de questions / réponses en ligne aux responsables du plan

Retrouvez l'ensemble des informations sur :



www.pngmdr.debatpublic.fr

Et suivez nous sur :



DebatPNGMDR



@debatPNGMDR

**Venez vous informer
et donner votre avis !**

DU 17 AVRIL AU 25 SEPTEMBRE 2019



DÉBAT PUBLIC PLAN NATIONAL
DE GESTION DES MATIÈRES
ET DES DÉCHETS
RADIOACTIFS

5^e édition
2019 - 2021

Merci à tous !

cndp

Commission nationale
du **débat public**

**Vous donner la parole
et la faire entendre.**

Durée de vie des déchets

Composition du combustible utilisé et stratégies de gestion

Les constituants les plus radiotoxiques du combustible nucléaire utilisé sont :

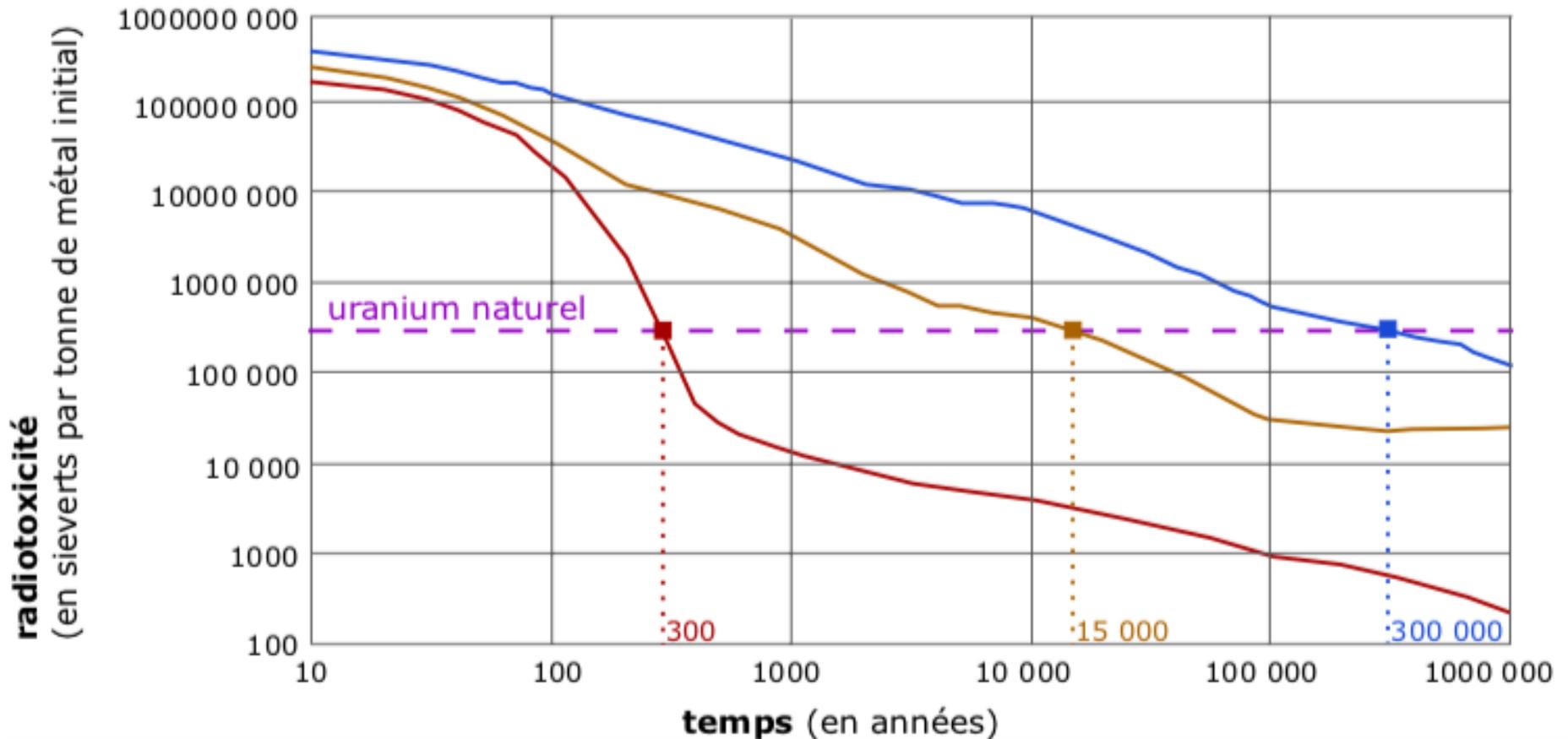
- 1- les **produits de fission** (4% de la masse)
- 2- les **actinides mineurs** (0.1% de la masse)
- 3- le **plutonium** (1% de la masse)

Les déchets ultimes peuvent contenir :

- **tout** (produits de fission + actinides mineurs + plutonium), c'est le cas en l'absence de retraitement
- **tout sauf le plutonium** (produits de fission + actinides mineurs), c'est le cas aujourd'hui en France, pour les déchets vitrifiés actuellement produits
- **uniquement les produits de fission**, ce serait le cas si tous les actinides mineurs étaient séparés et transmutés dans une stratégie future



Durée de vie des déchets



Données : CEA / IN2P3

Durée de vie des déchets

