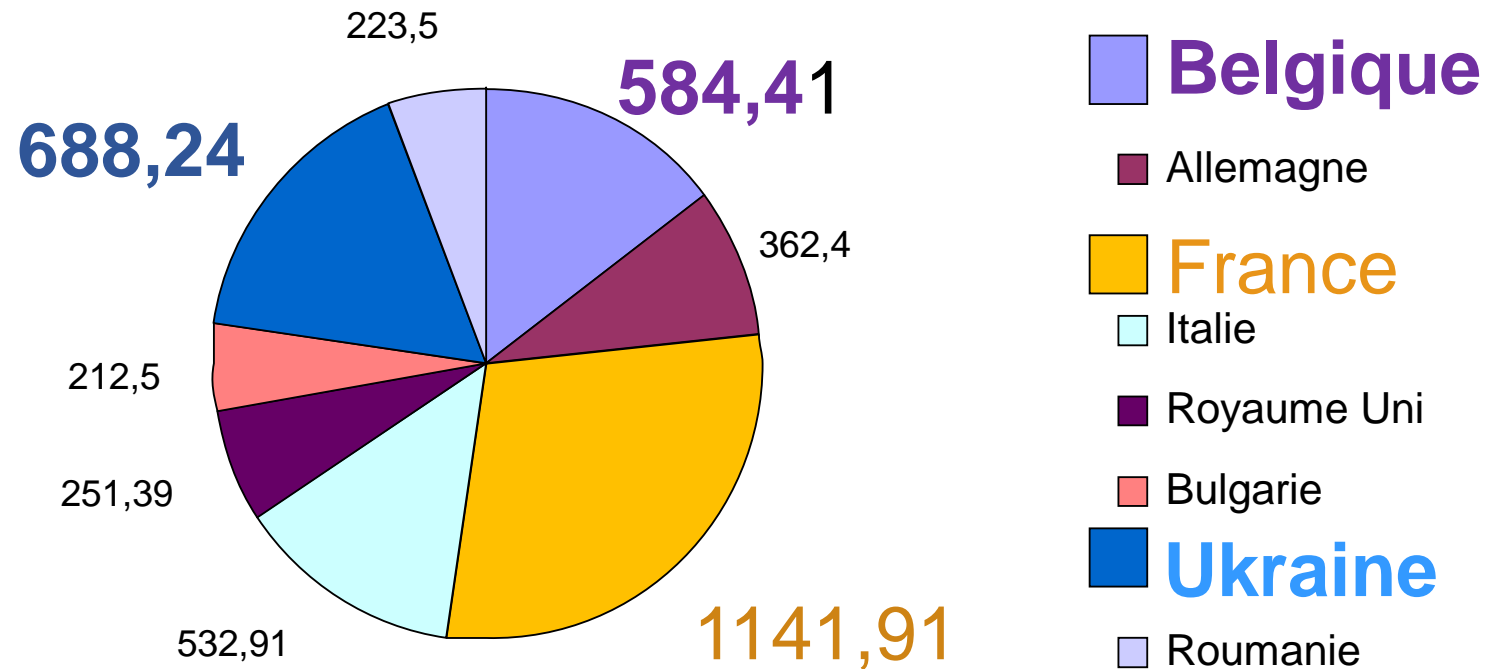


An Obstacle to the Development of Renewable Energy



An Obstacle to the Development of Renewable Energy

TOTAL
€ 2 414, 56
billions



* Atomstopp

Credits granted by Europe through EURATOM from 1977 onwards

Il faut savoir qu'il est très difficile de trouver des chiffres exacts sur les crédits et les budgets d'EURATOM. Je remercie donc ATOMSTOPP pour ces données en million d'euros qui apparaissent sous forme de camemberts.

J'attire votre attention sur la part dédiée à la FRANCE qui apparaît en jaune. La construction de ses nombreuses centrales lui a permis d'obtenir la plus grosse part du gâteau. On ne trouve pas trace du remboursement de ces crédits. Crédits cadeaux ?

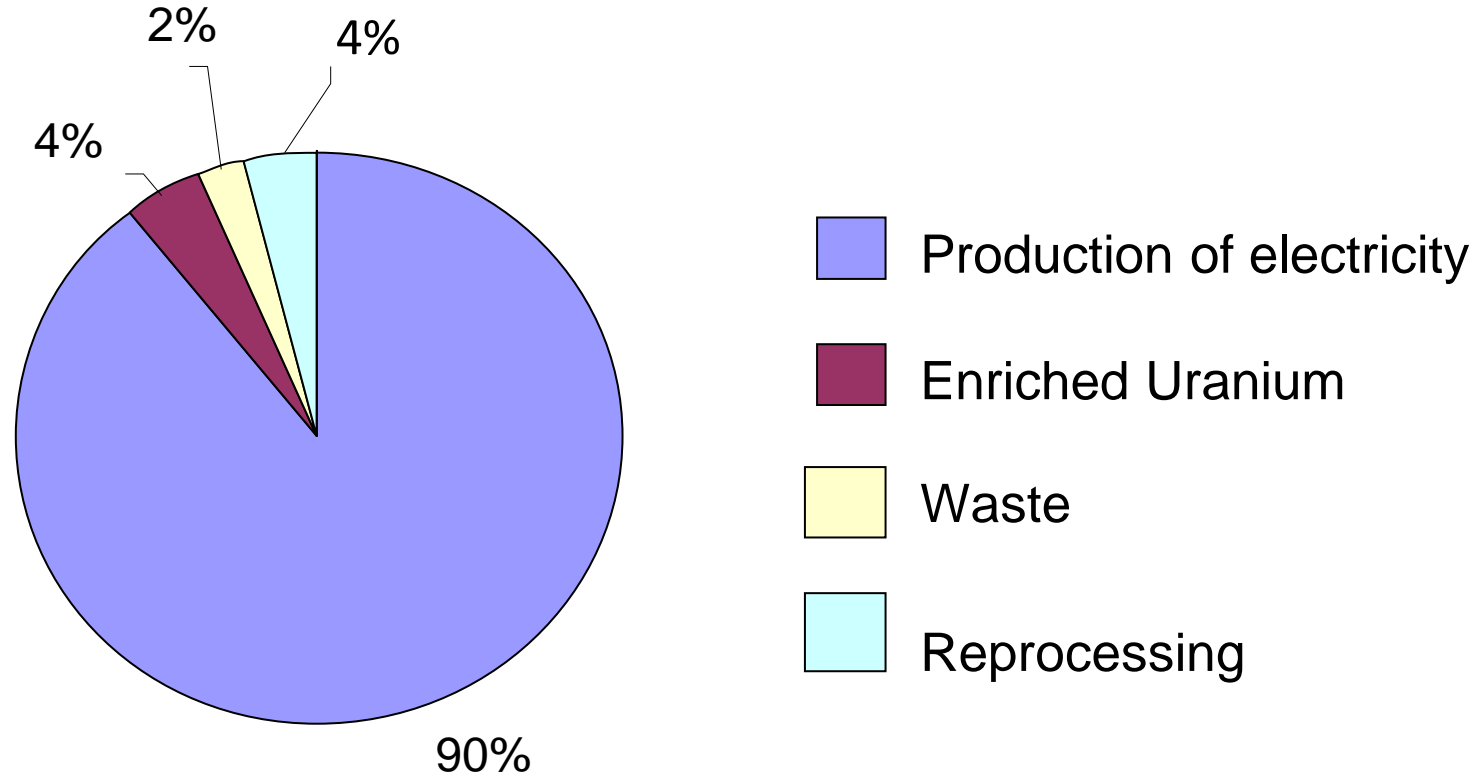
À partir de 1994, les pays non membres de l'UE d'Europe centrale et orientale, d'Ukraine et de Russie ont également pu solliciter des prêts pour financer des projets d'investissement destinés principalement à la "sûreté et à l'efficacité des centrales nucléaires".

Une étude de Lorenz (2014) montre toutefois que ces prêts ont été utilisés pour financer de nouvelles constructions et n'ont pas entraîné d'augmentation de la sécurité. La Bulgarie, la Roumanie et l'Ukraine ont reçu environ 519 millions EUR, dans ce contexte et entre 1977 et 2009 dans l'ensemble plus 1, milliard 124 million, euros ont été accordé à ces trois pays(camenbert).

De 1977 à 2012, la Communauté européenne de l'énergie atomique a accordé 90 prêts pour un montant total d'environ 3,5 milliards, EUR.

IL faut savoir qu'un prêt Euratom est un passeport de sécurité sans lequel d'autres institutions de financement telles que la BERD (Banque Européennes pour la reconstruction et le développement) ne peuvent pas intervenir

An Obstacle to the Development of Renewable Energy



* Atomstopp

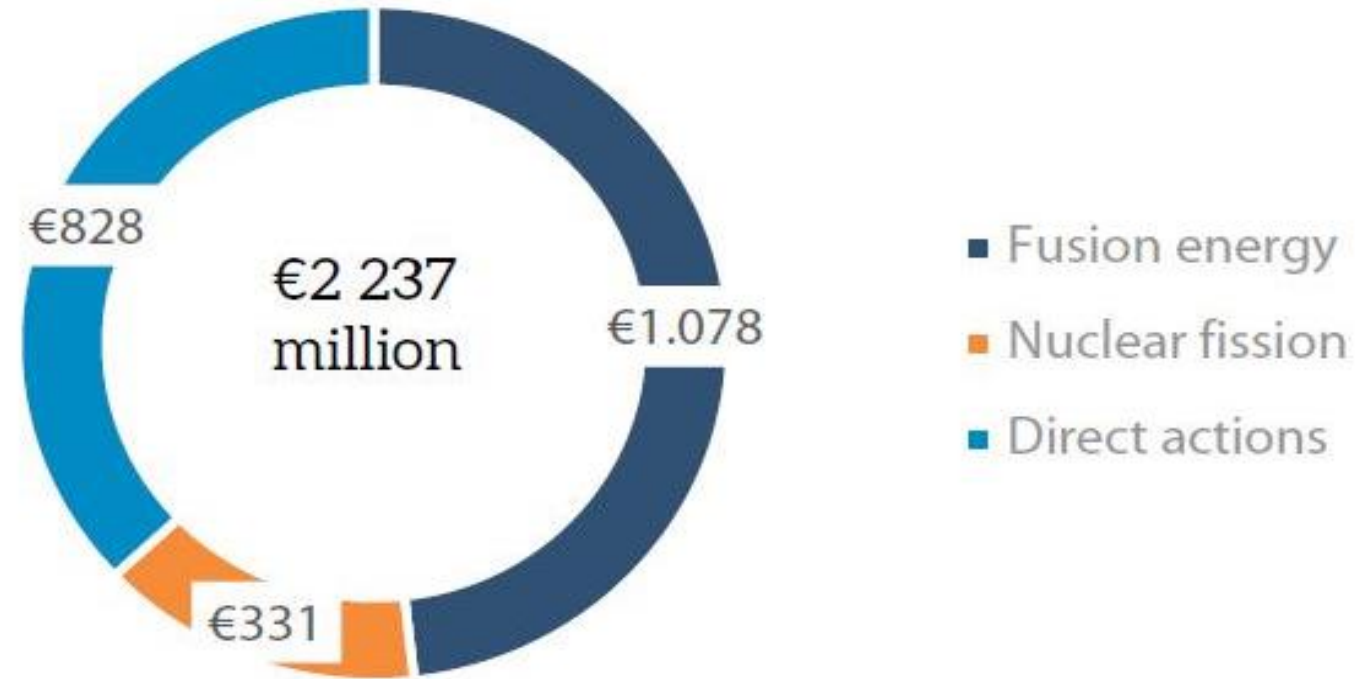
Percentages of the credits granted by Europe through EURATOM

Ce camembert montre bien qu'EURATOM a été créée principalement pour la production d'électricité en Europe. Le retraitement qui apparaît en bleu clair sur notre graphique, représente 4 % des crédits. Seulement 2 % sont accordés au traitement des déchets.

Il n'existe actuellement aucune solution adéquate ou industriellement mature pour régler cette question des déchets hautement radioactifs.

<https://www.imt-atlantique.fr/fr/l-ecole/actualites/deux-projets-europeens-euratom-dans-le-domaine-du-nucleaire>

An Obstacle to the Development of Renewable Energy



Data source: European Commission. Figures come from the Council regulations establishing the 2014-2018 programme and its extension for 2019-2020.

Agregated budget of EURATOM Research and Training Programme

Vous trouverez dans le budget agrégé EURATOM de recherche et de formation de 2014 à 2018 un total de 2 milliards 237 millions d'euros consacré pour la moitié à la fusion nucléaire, à la fission nucléaire et aux actions directes.

Un peu d'histoire :

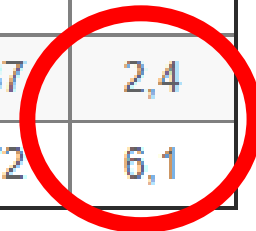
Conformément à l'article 7 du traité Euratom, le budget (ITER) a été retiré du programme Euratom à partir de 2014. Pourquoi ? eh bien Le budget pour ITER était tellement faramineux qu'il a été séparé de celui d'EURATOM, une hausse en partie consacrée à la construction d'ITER

Cette année les États membres de l'UE ont approuvé une rallonge de 5,6 milliards d'euros pour ITER, en France. Cela signifie que 15 ans seulement après la décision de créer ITER en 2006, les coûts initialement prévus ont été multipliés par trois pour atteindre 20 milliards d'euros

An Obstacle to the Development of Renewable Energy

Budget en milliards €	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2021 - 2027
Horizon Europe	13,1	13,4	13,7	13,9	14,2	14,5	14,8	97,6
- dont fond InvestEU	0,47	0,48	0,49	0,5	0,51	0,52	0,53	3,5
- dont "alimentation, agriculture, développement rural, bioéconomie"	1,35	1,37	1,4	1,43	1,46	1,49	1,52	10
Euratom	0,32	0,33	0,34	0,34	0,35	0,36	0,37	2,4
ITER	0,93	0,77	1,1	,087	0,75	0,93	0,72	6,1

Total of 8,5



Budget of the Horizon Programme of the EU from 2021-2027

**Cette fois le budget est en milliard. Voici les financements pour les projets de recherche
On observe un grand écart dans l'attribution des fonds. Lorsqu'on fait l'addition des
fonds alloués à EURATOM et ITER, on obtient 8, 5 Milliards d'euros. Or pour
l'alimentation, l'agriculture et le développement rural ainsi que la bio-économie on est
seulement à 6 milliards pour 6 ans.**

Ce tableau est issu d'une source officielle

<https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/search/site/EURATOM>

An Obstacle to the Development of Renewable Energy

THE JOINT RESEARCH CENTER is spread over six sites
(*Brussels, Geel, Ispra, Karlsruhe, Petten, Sevilla*)
established in five different countries
(*Belgium, Germany, Italy, the Netherlands and Spain*)

EURATOM is financing a Centre for Joint Research (CJR)

Ici on voit que l'Allemagne a adopté une posture intermédiaire. D'un côté elle a décidé de sortir du nucléaire, de l'autre elle a choisi de maintenir un lien avec EURATOM sur le pôle recherche. Gunter vous en dira plus.

Concernant l'objectif inadéquat de neutralité climatique d'ici 2050, la fusion nucléaire arriverait bien trop tard.

Aujourd'hui, de toute évidence, plus personne au sein des gouvernements ne se pose cette question et beaucoup courent aveuglément après les promesses des chercheurs nucléaires. Ils décident de milliards supplémentaires de financement pour la recherche sur la fusion nucléaire tous les 6 ans environ tout en acceptant que les constructions aient déjà 6 ans de retard.

Enfin, je dois souligner que la promotion unilatérale de l'énergie nucléaire par Euratom ne doit pas continuer dans le cadre des objectifs climatiques européens. Cela fausse la concurrence avec d'autres sources d'énergie. Ce gaspillage de fonds par EURATOM et ITER doit être arrêté - nous comptons sur l'UE et sur vous en tant que ses représentants pour stopper l'hémorragie le plus vite possible et verser les fonds vers des modèles durables, et non pas de sauvegarder des industries en faillite.

An Obstacle to the Development of Renewable Energy

Our Conclusion **ABROGATE EURATOM**



Contact : Christine HASSE 07 77 20 27 71

internet <http://www.chainehumaine.fr>

Email : chainehumaine.fr@gmx.com