

PARIS, le 29 novembre 2022

Sommaire :

Le mot du Président	p. 1
Bordereau d'adhésion et de commande	p. 2
Rapport Financier 2021-2022.....	p. 2
Audit financier de l'Expert-Comptable	p. 2
Rapport Moral 2021-2022	p. 3
Bilan financier et rapports de BELRAD	p. 4
Nuc & climat, Jaczko, Renneberg, Laponche, Dorfman	p. 5
« La cérémonie »	p. 6
PV de l'AG 2022 ; cession de titres ; actions en vue	p. 6

<Civilite> <nom>

<adresse>

<postal> - <ville>



Enfants de Tchernobyl Belarus

Association Loi 1901, Etablissement d'Utilité publique
courrier : 4 route de la Petite Bruyère, 03430 Tortezais
Siège : c/o Yves Lenoir, 58 rue Bobillot, 75013 Paris

Le mot du Président

À tous les adhérents, soutiens et sympathisants d'*Enfants de Tchernobyl Belarus* et de *BELRAD*, merci ! Merci pour votre générosité renouvelée qui s'est traduite par une augmentation sensible de vos contributions durant l'exercice 2021-2022.

Les rapports moral (p. 2) et financier (p. 3) rendent justice de cette réalité, qui honore notre association et oblige son Conseil d'Administration, avec le concours indispensable des toutes les personnes prêtes à s'engager à nos côtés et/ou à prendre des initiatives propres à faire connaître nos actions et les raisons qui motivent cette dernière.

Car notre Conseil d'Administration ressent la nécessité de s'étoffer et de s'adjoindre, formellement en son sein ou pratiquement sans en faire partie, des compétences qui lui font défaut. BELRAD fait face à une situation difficile, et à bien des égards dangereuse. Nous avons le privilège de vivre en paix sans subir la contrainte d'un Etat autoritaire. Alors, relevons nos manches, concertons-nous et donnons le meilleur pour les enfants de Tchernobyl et l'équipe de BELRAD. ETB n'est notamment pas assez présente, tant dans les *media* que sur les réseaux sociaux. C'est un handicap sérieux et préoccupant dont nous avons discuté avec des personnes compétentes. Il ressort de ces échanges que l'association a besoin du concours d'une personne prenant la responsabilité d'attachée de presse, d'une part, et d'une petite équipe alimentant à intervalles réguliers une chaîne *Youtube*, de l'autre. Ces points importants sont développés dans le rapport moral.

Vous trouverez en page 4 un tableau résumant les rapports mensuels que BELRAD envoie à ETB, ainsi qu'un court texte d'Alexey Nesterenko sur les difficultés que lui et son équipe ont eu à affronter cette année et devront vraisemblablement affronter encore durant de longs mois. BELRAD vit des temps sombres et incertains.

Lors de son intervention via ZOOM durant notre Assemblée générale, projetée sur grand écran, Alexey

Nesterenko a souligné le réconfort que l'assurance du soutien moral et financier d'ETB apporte à la cohésion de son équipe. Tous les participants étaient émus, étreints par la nostalgie de nos rencontres passées et des bons moments partagés. Déjà trois ans sans pouvoir voyager entre l'Europe et le Belarus, d'abord pour cause de restrictions sanitaires puis d'état de guerre. Quelle misère !

Le statut d'« établissement d'utilité publique » accordé à ETB en 2014 a sauvé BELRAD de la disparition, grâce à quelques legs qui ont permis de maintenir des versements mensuels réguliers à l'Institut. Aujourd'hui, nous donnons suite à l'avis bienvenu d'un de nos donateurs en détaillant cette possibilité d'optimiser ses dons en profitant des avantages fiscaux de la cession de titres (cf. p. 6).

La volonté affichée du gouvernement de relancer la construction de centrales dans l'urgence (climatique...), alors qu'il est évident pour tous que l'industrie a perdu la main et ne dispose plus des ressources humaines de haut niveau indispensables, a de quoi inquiéter. Le débat-alibi en cours ne dupera que les convaincus du bien fondé de cette relance. Trois experts ayant exercé des responsabilités publiques dans les affaires d'énergie et de nucléaire ont signé au début de cette année un article bienvenu. Il cadre les enjeux et précise les critiques de fond incontestables dont tout un chacun pourra faire bon usage quand de besoin.

Enfin, bravo aux deux valeureuses autrices de « *Vivre en terres contaminées* » (cf. Bulletins N° 49 & 50). Leur ouvrage a été distingué par le « *Rendez-vous international des carnets de voyages* » de novembre 2022 à Clermont-Ferrand (voir p. 5). Elles ont à cette occasion donné une irremplaçable visibilité à BELRAD et rendu un très bel hommage à Vassily et Alexey Nesterenko. **C'est le moment de songer à offrir ce beau livre à vos proches et amis comme cadeau de Noël. ETB en a acquis 150 exemplaires lors de la souscription lancée l'an dernier** (détail dans le bordereau page 2 ci-après).

Toute l'équipe du Conseil d'administration et nos amis de BELRAD se sont joints à moi pour vous souhaiter de belles fêtes de fin d'année.

En cas de changement d'adresse, de téléphone et/ou d'Email, merci de mentionner les informations valides.

Nom et Adresse :

Tel : Email :

- # Je renouvelle mon adhésion pour l'année 2021-2022 (20 Euros) (tous les prix sont port compris)
- # Je fais un don de euros pour l'Institut BELRAD et les actions de ETB pour les victimes de Tchernobyl
- # Je commande ... livres **Le Crime de Tchernobyl** de Wladimir Tchertkoff, 25 € (pc)
- # Je commande ... livres **La Comédie Atomique** de Yves Lenoir 28 € (pc)
- # je commande ... livres **Vivre en terres contaminées** de Véronique Abadie et Brigitte Maizy 32 € (pc)
- # Je commande ... cd **Autour du Grégorien**, 17 € (pc)
- # Je commande ... dvd **Survivre à la Pollution Atomique** 17 € (pc)
- # Je commande ... dvd **29 ans plus tard...** (comprend **Vassily Nesterenko** et **Belrad 2015**) 17 € (pc)
- # Je commande ... dvd **Tchernobyl, le monde d'après**, de Marc Petitjean et Yves Lenoir 15 € (pc)
- # Je commande ... autocollants **ETB-BELRAD** à 5 € l'unité, et 20 € par 10 pour distribuer autour de vous (pc)
- # Je commande ... livres **Après l'Accident Atomique... guide pratique d'une radioprotection efficace**, 10 € (pc)
- # Je commande ... doubles livrets **Mini-Introduction à la radioprotection** de C. Lieber et **Accident nucléaire - se tenir prêt**, de Misha Carry 10 € (pc)
- # Je commande ... livres-dvd **Tchernobyl Forever**, 25 € ou ... dvd complets **Tchernobyl Forever**, 17 € (pc)
- # Je commande ... livres **La farce cachée du nucléaire** de Nozomi Shihoro, 12 € (pc)
- # Je commande ... livres **Aldous Huxley, le prophète oublié** de Jean-Claude Mary 39 € (pc)
- # Je commande ... livres **L'étoile d'absinthe**, récits et poèmes de Catherine Lieber 13 € (pc)

Je joins un chèque d'un montant total de Euros + un timbre (non collé svp) si vous n'avez pas d'email

A retourner, avec votre règlement, à : ETB, 4 Route de La Petite Bruyère, 03430 TORTEZAIS

Rapport financier ETB 2021-2022

Jean-Claude Mary, Trésorier

Au cours de l'exercice 21-22, les recettes se sont élevées à **188 659,59 €**. Ce total se décompose en un legs de **78 211,59 € de Madame Jeanine Crepey** et en dons d'un montant de **110 448 €**. Nous avons aussi reçu 3 020,0 € pour les adhésions et vendu 1 404 € de marchandises, soit un total de recettes hors le legs de 114 872 €, traduisant un accroissement des dons de 10%.

Bien que nos interventions publiques aient été rares cette année, faute de propositions, la générosité de nos donateurs n'a pas été affectée par toutes les inquiétudes et difficultés du temps présent. Nos charges ont néanmoins augmenté en raison du mois d'avance pris dans nos versements à Belrad, afin de nous ménager le temps de trouver une solution en cas d'embargo bancaire contre le Belarus.

Le résultat brut d'exploitation est de - 27 471,10 mais il faut en retirer l'avance d'un mois et l'achat de 6 279 € de livres pour notre "boutique". Ce qui établit à **5 192 euros le montant réel net du déficit**. La baisse des recettes commencée en 2018 a été quasi stoppée cette année.

Le legs de Madame Crepey a abondé notre réserve. Confiance de ses fidèles donateurs oblige, ETB se doit d'œuvrer collectivement à la recherche de renforts. La pérennité de Belrad est en jeu.

Evolution des recettes hors legs :

2017	2018	2019	2020	2021	2022
228000	214000	180000	109000	104000	114872

Audit des comptes ETB 2021-2022

Je, soussigné Jean-Bernard COEURET, Chef de Bureau au sein de FIDUCIAL EXPERTISE, certifie avoir procédé à la révision des comptes de l'Association Enfants de Tchernobyl Belarus en date du 02/11/2022 dans les locaux du de l'agence FIDUCIAL des Ponts-de-Cé, en la présence de Monsieur Jean Claude MARY, Trésorier.

M. MARY m'a présenté l'ensemble des pièces comptables

relatives aux écritures et à la comptabilisation des opérations. Le nombre important d'opérations comptables m'a conduit à faire des sondages pour vérifier l'exactitude des comptes.

Mes vérifications aléatoires se sont concentrées sur les recettes composées essentiellement de dons. J'ai pu constater, à travers les remises de chèques, l'enregistrement concordant des écritures dans le journal de banque et la corrélation avec l'établissement du reçu fiscal.

M. MARY m'a présenté les pièces demandées. Celles-ci m'ont permis de suivre très précisément les opérations et les écritures comptables qui en découlent, aussi bien au niveau de la comptabilité que de l'imputation sur les comptes bancaires de l'Association.

Concernant les dépenses, j'ai également procédé à des sondages sur pièces. Toutes sont matérialisées par un justificatif classé chronologiquement derrière chaque extrait bancaire permettant un rapprochement aisé avec le décaissement.

MOUVEMENTS DES OPERATIONS COMPTABILISEES AU COURS DE L'EXERCICE ALLANT DU 01/11/2021 AU 31/10/2022 (en euros)	
A nouveau Trésorerie au 01/11/2021 (solde positif)	412 696,75
RECETTES (se décomposant en :)	193 868,65
> recettes dons particuliers+associations	188 689,59
> cotisations adhesion	3 020,00
> ventes diverses	1 404,00
> produits financiers	755,06
Total recettes	193 868,65
TOTAL DES ENCAISSEMENTS	193 868,65
DEPENSES (se décomposant en :)	220 554,69
> financement Institut BELRADE	208 000,00
> don reversé à GALINA	500,00
> achats divers	6 279,87
> frais généraux	5 774,82
Total dépenses	220 554,69
Salde de Trésorerie dans les livres de l'Association positif au 31/10/2021	386 010,71
Salde confirmé par les organismes bancaires	386 010,71
Ecart	0,00

Rapport Moral 2022 (très larges extraits)

Yves Lenoir

Avant tout autre propos, je tiens à remercier tous les donateurs dont les contributions ont augmenté de 9% par rapport à celles de l'an dernier, interrompant ainsi quatre années de tendance baissière. Et je rends aussi ici hommage à Madame Jeannine Crepey, une femme au cœur généreux, soutien de longue date de notre action, qui a destiné à ETB un legs de 78 200 €, soit tout près de cinq mois du financement que nous assurons à Belrad. Tous comptes faits, le bilan de l'exercice est proche de l'équilibre, un constat encourageant après des années très déficitaires.

La situation découlant de l'agression de l'Ukraine par la Russie, et l'imprévisibilité de son évolution, est une grande source d'inquiétudes.

Alexey Nesterenko et son équipe font preuve d'un engagement total. Par exemple, lorsqu'il s'est agi d'apporter des informations vérifiées sur l'effet de l'intrusion des chars russes dans la zone d'exclusion de Tchernobyl, les radiométristes de l'Institut et de ses correspondants dans le Sud du pays sont allés à plusieurs reprises enquêter dans des conditions difficiles du fait de la circulation de blindés et de la présence de soldats, pour mesurer le niveau du bruit de fond radioactif. Leurs observations nous ont permis de calmer le jeu : certes, des balises disposées dans la zone avaient noté une faible augmentation locale de la radioactivité ambiante, causée par la poussière soulevée au passage des blindés ; mais cette poussière s'était à l'évidence intégralement redéposée sans franchir la frontière de la zone, et ce même quand le vent soufflait du Sud vers le Belarus. A aucun moment quelque augmentation du bruit de fond radioactif n'a en effet été décelée à l'extérieur de la zone d'exclusion !

ETB et Belrad ont en cette occasion rempli leur mission d'information sur les conséquences de Tchernobyl, en toute honnêteté, sans verser dans un sensationnalisme de mauvais aloi afin d'attirer sur eux les projecteurs de l'actualité... L'important était d'une toute autre nature, celle de la guerre et de ses horreurs.

Dans le but de poursuivre son activité dans les régions frontalières de l'Ukraine, parmi les plus contaminées du Belarus, Belrad a sollicité et obtenu les laissez-passer indispensables pour franchir les check-points d'une zone maintenant entièrement militarisée. Belrad a ainsi réussi à poursuivre sa mission de terrain et à maintenir le nombre mensuel d'enfants contrôlés au niveau précédant celui des restrictions dues à la pandémie du COVID19 !

La fermeture des frontières obère la maintenance des équipements de l'Institut, l'approvisionnement en Vitapect (le stock actuel permet de tenir encore un an) et, surtout, le remplacement d'un des trois mini-vans utilisés par les équipes de terrain, gravement accidenté cet automne (sans que l'équipage ne soit fort heureusement blessé). Tout devient compliqué.

Nous espérons que, la crise du COVID19 marquant nettement le pas, nous pourrions retrouver progressivement le rythme antérieur de nos interventions publiques. La guerre en Ukraine et la fermeture des frontières de la Russie et du Belarus ont-elles joué un rôle dans le fait qu'il n'en a rien été, à part une tournée bretonne de trois projections-débats, prévue de longue date et reportée pour cause de pandémie ? Une question à laquelle nous sommes bien en peine de trouver réponse. Si ETB ne se fait plus connaître au delà du cercle de ses membres et sympathisants, il est certain qu'à terme son soutien à Belrad s'étiolera, alors même qu'il est plus indispensable que jamais.

Prenant du recul, force nous est d'admettre que notre Conseil d'Administration doit être renforcé. Nos membres historiques vieillissent. L'an dernier, nous avons perdu un des nôtres, webmaster-photographe – réalisateur et monteur de clips et vidéos –

soutien informatique etc, Michel Hugot, et notre dernière « recrue », russophone, après s'être consacrée à l'aide à l'Ukraine durant le printemps, a dû nous quitter pour des raisons personnelles prégnantes. Nous assurons le service minimum - tout-à-fait correctement, à savoir le secrétariat, la tenue des comptes, la rédaction et l'envoi des bulletins trimestriels, les obligations envers nos tutelles et les relations avec les adhérents et les soutiens.

Le travail de fond, en l'occurrence la poursuite des recherches de votre serviteur sur la crise de Tchernobyl, consistait à croiser des témoignages, récits d'acteurs, reportages et biographies des hauts responsables pour déceler les contradictions dans le « *story telling* » des événements. La déclassification récente de plusieurs centaines de rapports du KGB et de 1200 pages des verbatims des réunions de la cellule de crise du gouvernement ukrainien a sensiblement alourdi la tâche à accomplir : traductions du russe et de l'ukrainien vers le français, analyse des informations destinées à rester secrètes et confrontation avec ce « *storytelling* » à l'évidence biaisé, sinon carrément mensonger. La durée de l'entreprise se chiffre en années (nous l'avons lancée en 2019) et je me propose d'en tirer quelques articles partiels avant une publication qu'il serait souhaitable de sortir pour le quarantième anniversaire de la catastrophe en avril 2026. La vérité sur Tchernobyl reste riche de surprises...

Cet appel s'adresse à tous celles et ceux qui désirent et peuvent rejoindre notre petite équipe :

Nous avons tout d'abord clairement besoin que **quelqu'un ou quelqu'une joue le rôle d'attaché de presse**. Il en dépend la visibilité d'ETB lorsque des publications, débats ou événements sur Tchernobyl, les accidents atomiques ou les effets de la radioactivité surgissent dans l'actualité.

Ensuite, il nous manque une personne qui se chargerait de sonder les groupes écologistes, association et regroupements d'associations sur l'intérêt qu'ils trouveraient à organiser des réunions-débats consacrées aux conséquences sanitaires de Tchernobyl et toute question connexe. La relance du nucléaire par le gouvernement nous met au défi de réagir, d'autant que le débat officiel va tourner à la chambre d'enregistrement - au pire, à de vains regrets - au mieux.

Enfin, se pose la questions de l'absence d'ETB sur les réseaux dits-sociaux. Un de nos adhérents, actif professionnellement dans ce secteur, considérant les thèmes que nous traitons, la durabilité des messages, l'intensité du travail requis pour une intervention efficace sur telle ou telle plate-forme, nous a suggéré de viser plutôt des clips et vidéos déposés sur Youtube. Ce que nous avons traduit de la sorte :

« Réaliser un clip ou un film demande plus qu'un claquement de doigt (Jean-Claude en sait quelque chose). Si on se restreint à la forme interview sur un sujet donné, illustré par quelques images de la réalité, le travail va consister en :

- choisir un thème général, si possible que l'actualité suggère de traiter ;

- établir une liste de question à poser à l'interviewé, supposé maîtriser le sujet et assez expérimenté pour bien construire et cadrer ses réponses ;

- monter l'interview après avoir choisi des illustrations ;

- puis la charger sur la chaîne Youtube.

Contenant et contenu ont autant d'importance. Pour le contenu, nous ne manquons pas de munitions. Soigner le contenant demande certaines compétences techniques et les outils ad hoc (prises de vue et de son, incrustations, sonorisation musicale éventuelle) et un talent de monteuse ou monteur. De tout cela il faut être bien conscient. »

Ce qui me conduit à clore ce rapport par un appel pressant à compétences et disponibilités pour compléter notre petite équipe.

Bilan financier de BELRAD, 2021 – 2022

	Recettes					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022
BELRAD income for periods						
01/11/2016 till 1/11/22						
From foreign donors, €	5000	1934	1739	500		
Italy NGOs Japanese NGOs	5700	2600	4600	5000	3450	5671
From ETB account	186750	199640	201009	204000	183000	208000
Other NGOs	1940	745	2730			
USA NGO	500	1000				
Germany JANUN	15600	6700	9386	6800	7402	400
Germany SODI	13000	14000	10000			3000
Belgium NGOs	680	710	745			
Spanish NGOs	2700	2860	3140	2147		
Money earned by Belrad activities						
Sales of Vitapect in Minsk	1305	1000	800	300	400	936
Repairation and production of dosimeters	2053	1555	1400	500	602	3207
Photocopying	35	40				
Measurements of individuals						
Embassies and SOS kinderdorf	2430	275	835	300	259	105
Sales of old Belrad minivans		1115	1400			1
Other activities (consultations, etc)	2120	2400	6490	3800	4100	174
Grand total in Euro	239813	236574	244274	223347	199213	221494

	Dépenses					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022
COSTS OF THE INSTITUTE FOR THE PERIOD FROM NOVEMBER 1ST 2021 TILL OCTOBER 31ST 2022						
1. Total run of vehicles, km	109754	113150	112345	66779	62500	59787
2. Fuel	5892	6320	7400	4733	3840	4964
3. Cars maintained and repair and purchase of new minivan	9860	9270	8600	16124	8432	5630
4. Trips	12879	12180	14170	8271	7400	7010
5. Salary	88297	88350	102542	93744	80465	90920
6. Taxes on salary	43060	44500	54840	49855	44545	47950
7. Other taxes	1207	1860	1028	3432	3725	2900
8. Vitapect	21000	19620	19000	16200	12700	2000
9. Administration						
9.1 Computers and office techniques	2340	638	758	836	715	324
9.2. Bank fees	1890	1520	1230	934	915	1200
9.3. New pumps for water supply	505	3661	3120	1290	981	1260
9.4 Paper and cartridges	1089	185	385	394	716	350
9.5. House goods and doors	1725					1650
9.6 Telephone and Internet	430	425	427	422	298	323
9.7 Outsourcing chief accountant and staff	3413	3480	4120	4021	3612	3520
9.8 Payment for maintenance of fire alarm system	309	435	778	731	937	780
9.9 Maintenance and repairation of water supply and heating	4200	3600	3740	1200	1420	520
9.10 Instruments check	3330	2900	2890	2795	2452	3980
9.11 Database on legislation	647	528	477	506	485	551
9.12 Accreditation of B lab and WBC lab in 2015, 2018, 2021	2935	5400	1300	1301	1302	229
9.13 Tax on land rent and building	3960	3960	3700	3701	3795	3920
9.15 Cash - aid to employees, bonuses, extra spendings	15200	14100	10050	11250	12965	20500
9.16 Water, gas, municipal service	5790	4100	4480	4995	5142	5396
Total	229958	227032	245035	226735	196842	205877

Cette année encore, la contribution de ETB – 94% – couvre la quasi intégralité des recettes de Belrad et un peu plus que ses dépenses, ce qui montre que Belrad a pu ainsi augmenter de l'ordre d'un mois de fonctionnement sa réserve de trésorerie, indispensable pour faire face aux aléas. Manque à ce tableau la somme de 35 000 € collectée par l'association allemande JANUN, nécessaire au remplacement du mini-van gravement accidenté dans le courant de l'automne.

Bref rapport sur les difficultés rencontrées cet automne 2022.

Chers amis, cette année a été très difficile pour nous et pour vous tous. La guerre contre l'Ukraine a eu une influence sur notre travail. En outre, le risque d'attaque de la centrale nucléaire ukrainienne est encore très élevé.

Depuis la fin du mois d'octobre 2022, il n'y a plus de

gros problème pour les mission de terrain dans le Sud de la Biélorussie, près de la frontière ukrainienne. Il y a des points de contrôle mais ils vous laissent passer si tous vos documents sont en règle.

Concernant le *Vitapect*, compte tenu de l'absence de programmes de réhabilitation d'été pour les enfants biélorusses dans l'UE, nous disposons pour l'instant d'un stock de *Vitapect* suffisant pour une année supplémentaire. La planification future est absolument imprévisible, en raison des sanctions, des problèmes de transport et de l'évolution future de la guerre. Nous avons donc interrompu les négociations avec nos partenaires de la République tchèque (qui fabriquent le *Vitapect*) jusqu'en janvier 2023.

Très généralement, la situation est assez difficile. D'abord, pour des raisons économiques et politiques : l'inflation pour 2022 a officiellement déjà atteint 20%. Cette fois, la vie est plus difficile pour Belrad, en raison du taux de change de l'€ qui a chuté de plus de 12 % depuis janvier.

De plus, l'un de nos chauffeurs, Nickolaï, est décédé cet été. Nous en avons embauché un nouveau, qui travaille effectivement depuis septembre. En août, l'un de nos minivans a eu un accident. Il a été gravement endommagé, sans possibilité de réparation. Heureusement, tous les membres du personnel n'ont été que légèrement blessés.

Les sanctions ont essentiellement frappé le secteur du transport. Certaines pièces de rechange sont introuvables, d'autres sont maintenant beaucoup plus chères. Par exemple, l'huile de moteur a augmenté de 60 à 70 %. Nos amis allemands ont collecté 35 000 € pour nous acheter un nouveau mini-van, mais il est très difficile de trouver un bon mini-van au Belarus ou en Russie.

L'importation de véhicules neufs par l'intermédiaire de concessionnaires a pratiquement cessé.

En ce qui concerne les appareils de mesure, tout va bien. L'ingénieur qui a réparé notre WBC est vraiment utile. Maintenant, il s'occupe aussi des radimètres.

Alexey Nesterenko, Directeur de Belrad

extrait du rapport d'activité de BELRAD, 2020 – 2021

• mesures corporelles ; observations (dépassements limites) rapports mensuels ; (x...x) = dépassements des limites

mois	WBC	Vitapekt	aliments	
- novembre 2021	492	70	103	(19)
- décembre 2021	926	100	100	(12)
- janvier 2022	840	0	90	(10)
- février 2022	339	0	131	(11)
- mars 2022	268	0	135	(12)
- avril 2022	0	0	35	(8)
- mai 2022	1 103	0	1	(0)
- juin 2022	353	4	103	(9)
- juillet 2022	4	4	117	(-)
- août 2022	97	0	5	(0)
- septembre 2022	1 377	0	155	(-)
- octobre 2022	1 382	0	7	(3)

WBC = Whole Body Counter = anthropogammamètre

60% des enfants mesurés ont une charge corporelle supérieure à 20 Bq/kg et six d'entre eux ont une charge comprise entre 70 et 90 Bq.

1450 mesures de Cs₁₃₇ dans les aliments (200 dépassements avec un maximum de 45 500Bq/kg (champignons séchés).

« Nuc et climat » : Jaczko, Renneberg, Laponche, Dorfman

Anciens présidents des comités
gouvernementaux de réglementation nucléaire et
de radioprotection :

Le nucléaire n'est pas un moyen praticable de
lutter contre le changement climatique.

Le climat est en ébullition. L'évolution des connaissances sur la sensibilité du climat et la vitesse de fonte des glaces polaires montrent clairement que l'élévation du niveau de la mer s'accélère, tout comme les tempêtes destructrices, les ondes de tempête, les précipitations violentes et les inondations, sans oublier les incendies de forêt. Face à l'inquiétude croissante et à la reconnaissance de la vitesse et du rythme de la transition énergétique à faible émission de carbone qui est nécessaire, le nucléaire a été recadré comme une réponse partielle à la menace du réchauffement planétaire. Mais au cœur de tout cela se trouvent les questions de savoir si le nucléaire peut aider à résoudre la crise climatique, s'il est économiquement viable, quelles sont les conséquences des accidents nucléaires, que faire des déchets et s'il y a une place pour le nucléaire dans l'évolution rapide des énergies renouvelables. En tant qu'experts clés ayant travaillé en première ligne sur la question nucléaire, nous avons tous participé aux plus hauts niveaux gouvernementaux de réglementation nucléaire et de radioprotection aux États-Unis, en Allemagne, en France et au Royaume-Uni. Dans ce contexte, nous considérons qu'il est de notre responsabilité collective de commenter le débat clé : le nucléaire pourrait-il jouer un rôle significatif en tant que stratégie contre le changement climatique ?

Le message central, répété encore et encore, selon lequel une nouvelle génération de nucléaire sera propre, sûre, intelligente et bon marché, est une fiction. La réalité est que le nucléaire n'est ni propre, ni sûr, ni intelligent, mais une technologie très complexe qui peut causer des dommages importants. Le nucléaire n'est pas bon marché, mais extrêmement coûteux. Et surtout, le nucléaire ne fait partie d'aucune stratégie viable pour lutter contre le changement climatique.

Pour apporter une contribution pertinente à la production d'électricité mondiale, il faudrait jusqu'à plus de dix mille nouveaux réacteurs, en fonction de leur conception.

En bref, le nucléaire en tant que stratégie contre le changement climatique est :

- trop coûteux en termes absolus pour apporter une contribution pertinente à la production mondiale d'électricité ;
- plus coûteux que les énergies renouvelables en termes de production d'énergie et d'atténuation du

CO2, même en tenant compte des coûts des outils de gestion du réseau comme le stockage de l'énergie associés au déploiement des énergies renouvelables ;

- trop coûteux et trop risqué pour être investi par les marchés financiers, et donc dépendant de subventions publiques et de garanties de prêt très importantes ;
- non durable en raison du problème non résolu des déchets radioactifs à très longue durée de vie ;
- non viable financièrement, car aucune institution économique n'est prête à s'assurer contre l'ensemble des coûts potentiels et des impacts environnementaux et humains d'une émission accidentelle de radiations - la majorité de ces coûts très importants étant supportée par le public ;
- dangereux sur le plan militaire, car les nouveaux modèles de réacteurs augmentent le risque de prolifération des armes nucléaires ;
- risque inhérent dû aux accidents en cascade inévitables résultant d'erreurs humaines, de défaillances internes et d'impacts externes ; vulnérabilité à l'élévation du niveau de la mer due au climat, aux tempêtes, aux ondes de tempête, aux inondations et aux risques d'inondation, avec des impacts économiques internationaux ;
- trop de problèmes techniques et de sécurité non résolus liés aux nouveaux concepts non éprouvés, notamment les réacteurs "avancés" et les petits réacteurs modulaires (SMR) ;
- trop lourd et trop complexe pour créer un régime industriel efficace pour les processus de construction et d'exploitation des réacteurs dans les délais de construction prévus et dans le cadre de l'atténuation du changement climatique ;
- Peu susceptibles d'apporter une contribution pertinente à l'atténuation du changement climatique nécessaire d'ici les années 2030 en raison de la longueur impraticable des délais de développement et de construction des réacteurs, et des coûts de construction écrasants du très grand nombre de réacteurs qui seraient nécessaires pour faire la différence.

Dr Greg Jaczko, ancien président de la Commission de régulation nucléaire (NRC) des États-Unis.

Wolfgang Renneberg, ancien chef du département de la sûreté des réacteurs, de la radioprotection et des déchets nucléaires, ministère fédéral de l'environnement, Allemagne.

Bernard Laponche, ancien directeur général de l'Agence française pour la maîtrise de l'énergie, ancien conseiller du ministre français de l'environnement, de l'énergie et de la sécurité nucléaire.

Paul Dorfman, ancien secrétaire de la commission gouvernementale britannique chargée d'examiner les risques liés aux radiations provenant des émetteurs internes.

03.01.2022

« La cérémonie »



Brigitte Maizy, co-auteurice du livre *Vivre en terres contaminées* avec Véronique Abadie, nous a envoyé cette photo prise lors du *Rendez-vous international 2022 du livre de voyage* de Clermont-Ferrand, auquel elles ont été conviées. Leur livre raconte leur périple au Belarus en compagnie d'une équipe de BELRAD, illustré d'aquarelles prises "sur le vif". Il remporte un grand succès et pourrait être un beau cadeau de Noël...

La photo envoyée par Brigitte présente Vassily Nesterenko, fondateur de l'Institut Belrad, physicien nucléaire, et son fils Alexei, docteur en écologie, actuel directeur de l'Institut. Elle montre que Belrad a été créé par des scientifiques de haut niveau. Sur l'écran, on distingue les organisateurs dialoguant avec les autrices et les autres nominés.

Procès Verbal de l'Assemblée générale 2022

Samedi 12 novembre 2022, FPH, 38 rue Saint-Sabin, 75013 Paris.

La séance est ouverte à **14h30**, avec l'accueil des participants et le paiement des cotisations en retard. Sont présentes 10 personnes ; sont excusés 3 membres du Bureau ; 47 procurations ont été reçues.

La séance est présidée par Catherine Lieber, membre du CA.

15h20 : rapport moral présenté par le Président Yves Lenoir.

Il est accepté à l'unanimité moins une abstention.

16h : présentation du rapport financier et de l'audit de l'expert-comptable le Trésorier, Jean Claude Mary. Discussions et vote favorable à l'unanimité moins une abstention. Un budget prévisionnel de 200 000 euros pour l'année prochaine est voté à l'unanimité.

16h30 : un contact est établi via ZOOM avec Alexey Nesterenko, Directeur de l'institut Belrad. Il décrit la vie de l'Institut perturbée par le COVID 19 et l'invasion de l'Ukraine par les troupes russes, dont une partie est déployée dans le Sud du pays.

17h15 : projection du clip réalisé par ETB et du film de E.Dietrich *Les combattants oubliés*.

17h45 : pause, vente de livres, CD et DVD de la boutique d'ETB.

18h15 : questions diverses, notamment sur le problème de l'absence de l'association sur les réseaux sociaux.

18h50 : rangement de la salle et fin de l'AGO.

Notes et rédaction : Catherine Lieber et Maryse Marie.

AG suivie d'un dîner dans un restaurant proche.

Cession de titres

Nous avons soumis à l'expert-comptable, Monsieur Jean-Bernard Coeuret, qui audite chaque année notre comptabilité la suggestion d'un de nos fidèles donateurs, celle de signaler la possibilité d'envoyer sa contribution personnelle sous forme de cession de titres, par exemple d'actions. Ensuite, contacté à ce sujet, notre conseiller au *Crédit Mutuel* a confirmé que la banque s'occupera de revendre immédiatement les titres reçus et transférera la somme correspondante sur le compte de ETB.

Le donateur y trouve son compte puisque la plus-value réalisée est alors exonérée de taxe, et qu'il bénéficie de la réduction d'impôt (dans la limite légale) correspondant à un don à une association reconnue d'intérêt public. ETB y gagne aussi du fait que, si le donateur trouve plus intérêt à contribuer par un moyen plus avantageux pour lui que s'il opérerait par l'envoi d'un chèque ou par un ordre de virement, il est incité à faire profiter l'association de cet avantage.

La donation passe par un acte formel que ETB transmet à la banque.

L'association *Les Petits Frères des Pauvres* fournit sur son site Web toutes les informations détaillées sur la procédure à suivre pour une cession de titres à une association ou à une fondation. On les trouve à l'URL :

<<https://www.petitsfreresdespauvres.fr/agir/don-de-titres>>

Actions en vue

1. 10 décembre 2022 à 14h, présentation du recueil de poèmes, *L'étoile d'absinthe*, de Catherine Lieber dans le cadre de la journée organisée par la *Société des poètes français* à son siège parisien sis 16 rue Monsieur le Prince, 75006 Paris. Catherine dédicacera son livre, vendu au profit de l'Institut BELRAD.

2. La Grande Marche Nucléaire en Questions 2023.

Quatre mini-camps pour dialoguer, discuter et se former autour du nucléaire et la transition énergétique.

Du 13 au 16 juillet 2023 aux alentours de Granville

17-20 juillet 2023, aux alentours de Caen ;

21-24 juillet 2023, aux alentours du Havre / St Jouin Bruneval ;

25 ou 26-29 juillet 2023, aux alentours de Dieppe / Penly.

Une démarche citoyenne et associative

Le principe des mini-camps : durée 4 jours

- **Jour 1** : Installation et premiers contacts avec les habitants des villes alentours ;
- **Jour 2** : Dialogues et spectacles dans les villes alentours – à la rencontre des habitants ;
- **Jour 3** : Dialogues et spectacles dans les villes alentours – à la rencontre des habitants – Ateliers, animations, conférences/cinés – débats ;
- **Jour 4** - Ateliers, animations, conférences/cinés-débats - Concert de fin

L'organisation

Nucléaire en Questions est une association créée en 2017, qui a déjà organisée deux marches de la Hague à Paris et plus de 60 conférences retransmises sur Internet. Nous souhaitons cette année co-organiser l'événement avec les associations qui le souhaitent, en tant que co-organisatrices. Nous encourageons les bénévoles des différentes associations à se joindre à l'organisation du projet en amont et le jour J et lors de l'événement même. **ETB participe à l'organisation de la GM.**

Quatre groupes de travail ont été créés :

- coordination générale et financière ;
- logistique ;
- activités ;
- communication.

Contact : <nucleairenquestions@gmail.com>