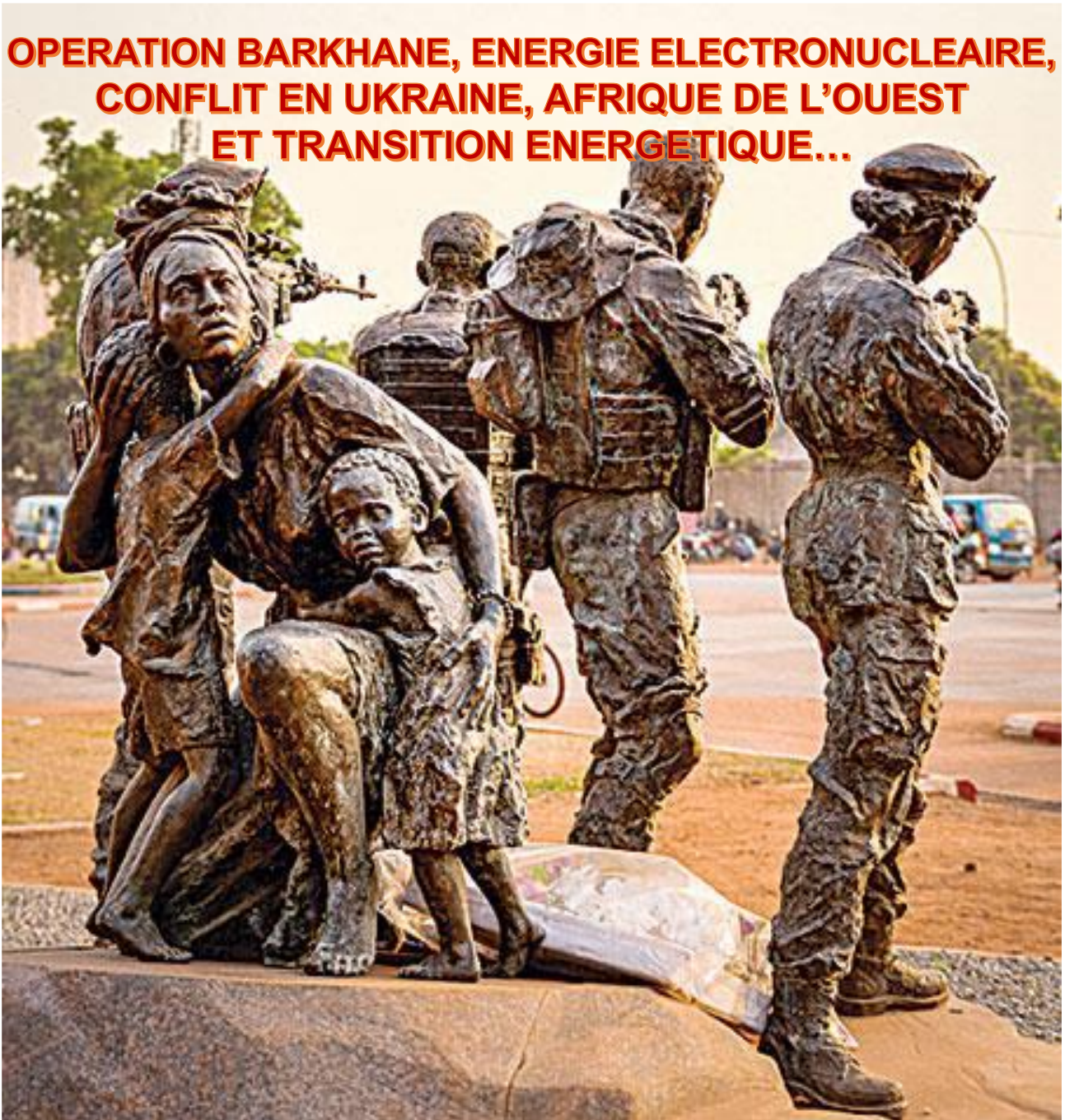


Jean-Marc TRUCHET

LA FRANCE ET L'AFRIQUE DE L'OUEST

II

**OPERATION BARKHANE, ENERGIE ELECTRONUCLEAIRE,
CONFLIT EN UKRAINE, AFRIQUE DE L'OUEST
ET TRANSITION ENERGETIQUE...**



© Jean-Marc TRUCHET - Document originel - Mai 2023 - 15 pages
Complément de mai 2026 - ALL RIGHTS RESERVED WORLD WIDE

NOTE DE L'AUTEUR

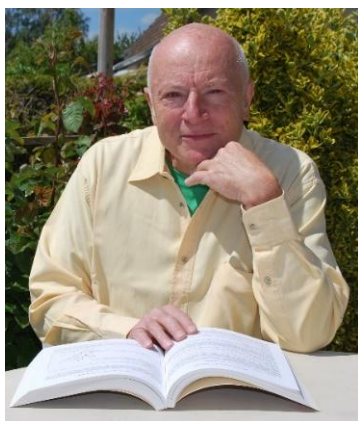
Ce document, très synthétique, est constitué de recherches à caractère historique, d'extraits d'articles, depuis les voyages de l'Auteur, de statistiques officielles, des livres ci-dessous (Cf. site internet) comme d'analyses géostratégiques et géopolitiques, en particulier :

Consulter le site internet de l'auteur : www.laplumedutemps

Par ailleurs, il serait vain de rechercher ou d'estimer dans le texte ci-dessous, un quelconque parti pris pour telle ou telle organisation, pour tel ou tel gouvernement ou telle ou telle personne. Il ne transcrit que des événements connus et vérifiables.

Pour tous nos ouvrages comme pour tous nos articles, nous sommes toujours réceptif aux remarques, compléments, informations vérifiées et vérifiables, témoignages et autres documents susceptibles d'enrichir nos recherches et nos écrits.

Naturellement, sous réserve que ces éléments soient constructifs... Pas les autres...
Par avance, merci !



Jean-Marc TRUCHET
Ancien ingénieur de l'énergie électrothermique et
électronucléaire civiles
Auteur autoédité depuis 1982

CONFERENCIER

Site internet : www.laplumedutemps

Chaine : [youtube laplumedutemps](https://www.youtube.com/channel/UC...)

Contact : en utilisant l'onglet **CONTACT** du site internet.

LA PLUME DU TEMPS®



TOUS LES LIVRES ET TOUTES LES ETUDES DE L'AUTEUR SONT EN LIBRE ACCES DEPUIS LE SITE INTERNET : www.laplumedutemps

Page de couverture : Magnifique monument situé sur l'une des places de Bangui (Capitale de la RCA - République Centre Africaine), à la mémoire des soldats du pays et de la compagnie privée russe Wagner.

Iconographie : Jean-Marc TRUCHET et mentions particulières.

SOMMAIRE

	Pages
PREAMBULE	4
LES OPERATIONS FRANCAISES	5
L'opération épervier au Tchad	5
L'opération Serval au Mali	5
L'opération Barkhane	5
BARKHANE AUJOURD'HUI	5
LES MINES D'URANIUM AU NIGER	6
LE CONFLIT UKRAINIEN ET L'AFRIQUE	8
L'Afrique de l'Ouest	8
Les sanctions contre la Russie	9
LA TRANSITION ENERGETIQUE EN France	10
CONCLUSION	12
COMPLEMENT DE MAI 2026	13
Le conflit au Mali	13
DOCUMENTATION PERTINENTE	14

PREAMBULE

En première approche, se pose, évidemment, la question concernant la relation susceptible d'exister entre l'opération BARKHANE, le conflit en Ukraine, l'Afrique de l'Ouest et la transition énergétique.

Cependant, afin de mieux appréhender les choses et de poursuivre, il convient préalablement de remonter un peu dans le temps en considérant quelques-unes des dernières interventions françaises et leur raison d'être.

Manifestement, suivant l'exemple donné par la RCA (République Centre Africaine)¹, puis le Mali ayant mis un terme à la présence des forces françaises sur son sol fin 2022, le Burkina Faso fit de même courant février 2023.

L'une des questions qui désormais interpelle concerne aujourd'hui le rôle de l'opération BARKHANE en Afrique de l'Ouest puisque désormais réduite à trois pays de l'ex-AOF (Afrique Occidentale Française), soit : Niger, Tchad et Mauritanie.

NOTE IMPORTANTE

L'actualité évoluant très rapidement, tous les ouvrages de l'auteur doivent toujours être considérés suivant leur date de rédaction et non par rapport au moment de leur lecture.

¹ La RCA ne faisait pas partie de l'AOF mais de l'AEF (Afrique Equatoriale Française).

LES OPERATIONS FRANCAISES

L'opération EPERVIER au Tchad

Initiée par la France le 13 février 1986, elle prit fin le 1^{er} août 2014, remplacée par BARKHANE aux objectifs territoriaux plus vastes incluant le Mali et le Burkina Faso. A son origine, l'opération EPERVIER fut conçue pour arrêter les éléments libyens ayant franchi le 16^e parallèle pour venir aider l'ancien Président Goukouni Oueddei renversé fin 1981 par Hissène Habré, lequel était soutenu par la France et par les USA.

A cela s'ajouta la protection des ressortissants français mais également celle des intérêts de l'Hexagone. Pour légitimer cette opération, un accord de coopération technique, mots pris au sens large, fut signé.

L'opération SERVAL au Mali

Déclenchée en janvier 2013, l'opération française SERVAL avait comme objectif officiel d'arrêter les forces djihadistes en marche vers la capitale, Bamako mais également de permettre au Mali de recouvrer l'intégrité de son territoire. Pour cela, plusieurs composantes de l'Armée française furent engagées, soit : aviation, forces spéciales, Légion étrangère, Armée de terre, renseignement, etc.

A l'issue de très nombreuses interventions tant aériennes que terrestres, suivant les résultats jugés satisfaisants obtenus sur le terrain, l'opération SERVAL prit fin de 13 juillet 2014. Son coût estimé par la Cour des comptes fut de 647 millions d'Euros, soit près du triple de celui retenu par les forces armées.

L'opération BARKHANE

Composée de forces issues de différentes nations, cette opération reste cependant à base essentiellement française. Elle représente environ 5 000 hommes engagés et un très important matériel, tant au sol que volant.

BARKHANE fut concrétisée le 16 juillet 2015 par un accord de défense signé à Bamako entre le ministre français et son homologue malien pour contrer les actions des groupes djihadistes dans le Sahara comme dans le Sahel.²

Pour mémoire, à son origine, BARKHANE était sensée librement opérer en Mauritanie, au Mali, au Burkina Faso, au Tchad et au Niger, tous membres du groupe G5 Sahel, espace nettement plus important que pour SERVAL sans qu'il soit pour cela demandé d'autorisation de déplacement et/ou d'intervention pour passer d'un pays à un autre.

BARKHANE AUJOURD'HUI

La situation sécuritaire se dégradant de plus en plus pour les peuples du Mali comme pour ceux du Burkina Faso, compte tenu du potentiel humain et du matériel engagés se posait avec acquiescement le rôle exact des forces françaises installées en ces pays depuis bientôt 11 années, en particulier :

- Que fait réellement aujourd'hui l'Occident dont la France sur le terrain du terrorisme ?
- Suivant ci-dessus, où sont les résultats si l'on en juge par l'extension dudit terrorisme, sauf pour le Mali et la RCA qui l'ont manifestement largement jugulé mais grâce à une intervention extérieure à l'Occident ?³

² Il s'agit de groupes considérés comme terroristes, tels Ansar Edine, Al Quaïda, Boko Haram, l'Etat islamique, etc.

³ Par plusieurs observateurs, la Chine serait désormais considérée comme la première puissance économique mondiale et l'armée russe comme la première armée du monde.

- Comment les populations qui voient journalièrement ledit terrorisme et ses conséquences s'étendre, ne peuvent-elles pas désormais s'interroger, voire devenir vindicatives ? Ce qui est vrai pour le Burkina Faso, l'est évidemment aussi pour les autres pays de l'ex-AOF.

Ce constat sera ainsi à l'origine de l'arrivée au pouvoir de gouvernements dirigés par des militaires, largement soutenus par les peuples respectifs ce qui entraînera le départ de BARKHANE, tant du Mali que du Burkina Faso. Une large partie de cette organisation se repliera alors au Niger, particulièrement à la Base Aérienne 101 de Niamey, au Tchad à N'Djamena et à Faya Largeau, voire en Côte d'Ivoire à Abidjan.⁴

Les trois bases du Sahel étant déjà largement équipées en matériels d'intervention, de reconnaissance comme de renseignement sous contrôle d'unités spécialisées dont américaines pour Niamey qui fournissent environ 50 % du renseignement, la question se pose quant à la nécessité de les renforcer encore.

LES MINES D'URANIUM DU NIGER

La France, dispose d'importantes mines d'uranium au Niger, lesquelles après transformation du minerai puis enrichissement partiel, ont largement assuré la production d'électricité des centrales électronucléaires de la France mais également les différentes composantes de la force de frappe, à savoir : les bombes atomiques, les réacteurs des sous-marins et la propulsion du porte-avion Charles De GAULLE.

Quant à l'enrichissement final de l'uranium extrait des mines, il est effectué par les unités d'Eurodif à Tricastin dans le département de la Drôme pour les centrales d'EDF et Marcoule dans le département du Gard pour le CEA (Commissariat de l'Energie Atomique) et sa composante militaire.

Les mines

Au Niger, la France dispose de deux grands sites, soit ceux de la région d'Arlit et le site d'Imouraren.

Située dans le nord-Ouest du Niger, le site d'Arlit est issu de la prospection par le CEA (Commissariat à l'Energie Atomique) dans les années 1950. Pour mémoire, à cette époque, l'AOF comme l'AEF était françaises.

Le début d'exploitation date de 1971, deux sociétés, filiales d'ORANO en sont depuis chargées.⁵ Il s'agit de COMINAK (Compagnie Minière d'Akouta) et SOMAÏR (Société des Mines de l'Air).

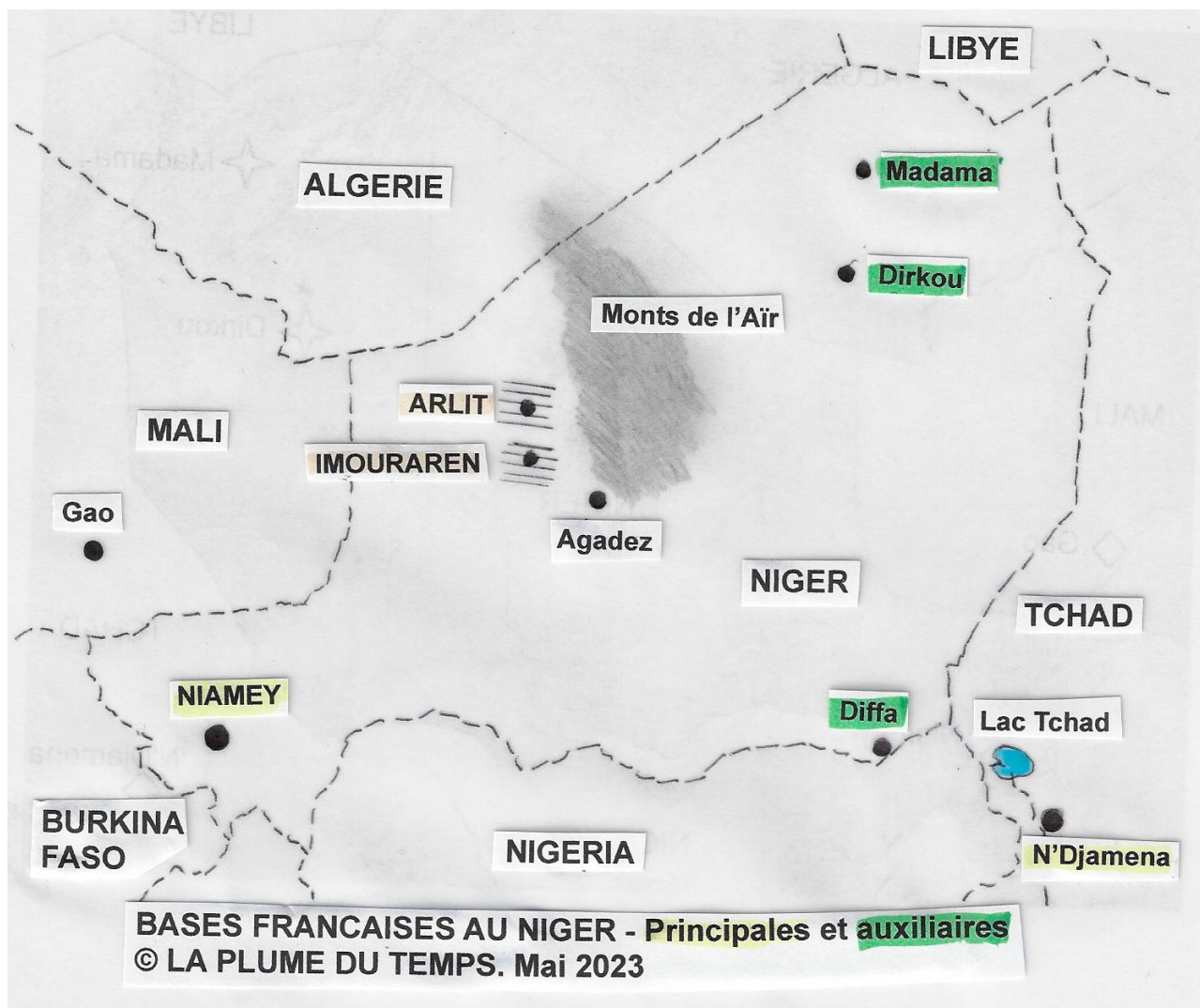
SOMAÏR est une mine à ciel ouvert et 75 000 t d'uranium en ont été extraites mais actuellement mise en sommeil par suite de la demande actuelle et du coût d'exploitation.

Quant à COMINAK il s'agit de la plus grande mine souterraine au monde mais dont l'arrêts par suite de l'épuisement du gisement, date du 31 mars 2021.

⁴ A la base de Port-Bouët près de l'aéroport d'Abidjan.

⁵ Par mesure de simplification, il n'est pas fait mention de la naissance d'ORANO en janvier 2018 et pas plus de sa genèse depuis la COGEMA (Compagnie Générale de Matières Atomiques) et d'AREVA. Entre autres, ORANO contient EURODIF (Unité d'enrichissement du Tricastin et MELOX, unité destinée à la fabrication des éléments combustibles uranium-plutonium utilisés dans les centrales REP d'EDF pour le recyclage du plutonium). Pour davantage d'informations, consulter le site internet.

Reste IMOURAREN située à 80 km au Sud d'Arilit et à 160 km d'Agadez dont le gisement s'étendrait sur 500 km². Ses réserves sont considérées comme les plus importantes au monde, soit environ 175 000 t récupérables mais à plus faible teneur en uranium que les gisements d'Arilit qui contiennent jusqu'à 1.8 kg d'uranium par tonne de minerai pour SOMAÏR.



L'uranium

Le minerai extrait des mines contient des quantités variables exploitables. Toutefois, la partie fissile, celle pouvant fissionner dans un réacteur, soit ²³⁵U, ne représente que 0.7202 % du minerai extrait, le reste étant majoritairement constitué de ²³⁸U, non fissile.

Le minerai s'appelle la Pechblende, découvert en 1789 par le chimiste allemand Martin Heinrich Klaproth. Il prendra le nom d'uranium en référence à la planète Uranus dont la découverte remonte à 1781.

Sans entrer dans les détails du procédé industriel, au niveau des mines la partie métallique est une première fois concentrée par voie chimique et/ou lixiviation, autrement dit, par lavage et décantation ce qui permet d'obtenir une sorte de tarte, appelée "gâteau" pour expédition future vers l'usine d'enrichissement afin de ne récupérer que la partie métallique, généralement par centrifugation, séparant ainsi le ²³⁸U du ²³⁵U.

Dans le domaine militaire, à partir de l'uranium 238 non fissile, on fabrique des obus car sa masse volumique (Densité) est de 19.1 kg/dm³ ce qui en fait une munition très perforante, particulièrement pour les blindages de chars et autres véhicules similaires.

Toutefois, il s'agit d'un métal lourd et donc toxique pour l'environnement et par là, tous les êtres vivants, surtout sous forme d'oxyde (UO₂).

LE CONFLIT UKRAINIEN ET L'AFRIQUE

Il ne paraît pas nécessaire de revenir sur l'origine de l'opération spéciale russe dénommée Z dans le Donbass puis en Ukraine.⁶ En revanche, la situation militaire au jour de la rédaction du présent article, soit mi-mai 2023, montre que les temps du régime politique installé à Kiev apparaissent comptés ce qui ne signifie pas nécessairement la fin de la guerre, loin de là. En effet, sans l'aide financière et matérielle des USA et de la Communauté européenne via l'OTAN, l'on ne voit pas très bien comment le gouvernement ukrainien n'aurait pas baissé les armes puis abdiqué depuis longtemps.

Or, ce n'est pas un secret d'affirmer que ce flot de matériels militaires envoyés sans vérification ultérieure via les pays limitrophes, est largement détourné par les circuits mafieux du pays, pour mémoire considéré comme le principal en Europe et dans le peloton de tête dans le monde. A tel point, que le gouvernement russe demanda pour le 9 décembre 2022 une réunion d'urgence de l'ONU afin de statuer sur les détournements de ces armes, en particulier vers l'Afrique, intervention sans suite à ce jour.

Ces détournements ouvrent, naturellement, grande la porte à de futurs conflits locaux, voire régionaux, généralement qualifiés de guerres ethniques, voire tribales ou autres arguments bien connus ce qui justifie l'intervention de l'Occident pour rétablir l'ordre.

Or, le conservateur de la compagnie russe WAGNER PMC, Yevgeny PRIGOZHIN malgré plusieurs interventions auprès de la hiérarchie militaire russe, se plaint d'un manque chronique d'approvisionnement en munitions alors que les stocks existent. Selon lui, cela serait la conséquence de l'inertie des responsables administratifs jusqu'au plus haut niveau.⁷

C'est cette situation qui l'aurait conduit à prendre la décision de quitter Bakhmout (Artiomovsk) dès le 10 mai 2023, laissant la place aux unités Tchétchènes de Ramzan KADIROV avec lequel il se serait entendu. Unités qui se sont illustrées lors de la libération de Marioupol en mai 2022 contre les unités néonazies du régime de Kiev, unités dont on évite de trop parler en Occident...

Quoi qu'il en soit et sans entrer dans la réalité ou non de ce conflit interne, ce dernier apparaît réglé puisque WAGNER PMC aurait eu satisfaction dès le 6 mai 2023 et ainsi reste sur place, au moins pour le moment.

L'Afrique de l'Ouest

Toutefois, durant cette affaire, Yevgeny PRIGOZHIN ne cacha point son intention de proposer à nouveau ses services en Afrique dont manifestement il garde un bon souvenir et où les populations réclament sa présence dont par exemple au Burkina Faso, au Niger, voire au Tchad. Une considération qui est aux antipodes de ce que répandent les médias dominant en Occident

Ceci interpelle car suivant ce qui précède, il n'est pas interdit de réfléchir à ce qui suit, naturellement, pure géopolitique et pure géostratégie...⁸

Curieusement, début mai 2023, le parlement français vient de voter une résolution afin de reconnaître PMC WAGNER comme une organisation terroriste, incitant la Commission européenne à prendre la même mesure.

⁶ Du même auteur : **210 ANNEES D'AGRESSION DE L'OCCIDENT CONTRE LA RUSSIE.**

⁷ Ne pas oublier que PMC WAGNER est une société paramilitaire privée et qu'elle a également ses intérêts dont publicitaires.

⁸ Du même auteur : **LA FRANCE ET L'AFRIQUE DE L'OUEST, EN PARTICULIER - De la fin de la françafrrique à celle de la France ?** Consulter le catalogue : www.laplumedutemps

Naturellement, c'est oublier en passant les nombreuses organisations paramilitaires privées utilisées depuis fort longtemps par l'Occident un peu partout dans le monde dont par la France avec, par exemple, le célèbre Bod Denar mais il n'y a pas que lui, loin de là.⁹

C'est également oublier que la Russie comme les pays africains peuvent en retour reconnaître comme terroristes les nombreuses officines françaises qui ont opéré sur le continent, lesquelles n'ont pas laissé que des traces positives...

Notons cependant qu'une telle décision n'affecte pas PMC WAGNER car n'opérant pas en Europe, en tout cas pas pour le moment. En revanche, il serait sans doute prématuré d'oublier les missions salutaires de PMC WAGNER en RCA comme au Mali qui ont rapidement conduit à un fort affaiblissement des actions terroristes puis la France à être rejetée de ces pays.

Sans doute un mauvais exemple puisque d'autres populations africaines comme au Burkina Faso, au Niger, voire au Tchad souhaitent également l'intervention de PMC WAGNER. La réflexion conduirait alors à estimer qu'en déclarant cette organisation comme terroriste, cela pourrait justifier une ou des interventions de l'Occident, par exemple celle de la France.

En effet, partant de cette résolution, PMC WAGNER se trouve ainsi mis au même niveau que Ansar Edine, Morabitoun, Boka Haram, affiliés ou non à AQMI ou à Daech, etc. ce qui justifierait alors toutes mesures pour combattre localement cette organisation ce qui reviendrait aussi à justifier l'implantation militaire durable de la France et autres en Afrique de l'Ouest.

Cela reviendrait également à ouvrir un autre front contre la Russie mais également contre la Chine et leurs velléités commerciales en tous domaines dont "*la route de la soie*" représente un atout important. Cependant, une telle initiative guerrière serait susceptible de conduire à l'élimination plus ou moins rapide de l'Occident.

Or, à terme, cette élimination du Burkina, du Niger, voire du Tchad, conduirait aussi à couper l'ex-AOF en deux parties depuis la Guinée Conakry ou le Bénin qui possède un accès direct à l'océan atlantique, jusqu'à la RCA, d'autant plus qu'un projet de fédération entre le Burkina Faso, le Mali et la Guinée Conakry est activement en cours. Par conséquent, il y aurait ici une situation extrêmement dangereuse pour l'Occident dont pour la France et son approvisionnement en uranium et autres.

Les sanctions contre la Russie

Suivant l'affirmation du ministre français de l'économie en mars 2022 lors du déclenchement de l'opération Z par la Russie dans le Donbass, les sanctions alors appliquées devaient rapidement mettre à genoux l'économie du pays, sauf que c'est exactement l'inverse qui se produit. Se renforçant régulièrement, dans différents domaines dont en matière d'énergie, pétrole et gaz naturel en priorité, étonnamment l'énergie nucléaire ne fait pas partie de ces sanctions.

A tel point et ceci est pour le moins surprenant, que la France au côté du géant russe ROSATOM devrait participer à l'extension de la centrale électronucléaire de Paks, située au bord du Danube à une centaine de kilomètres au sud de Budapest, en Hongrie.

Pour cette affaire, ce serait FRAMATOME qui fournirait le contrôle-commande pour deux unités de 1200 MWe chacune.¹⁰ Le financement est en partie assuré par la Russie à concurrence de 10 Mds d'Euros à ce jour.

⁹ De son vrai nom, Robert Denard. Né le 7 avril 1929, décédé le 13 octobre 2007. Il s'agit d'un mercenaire français, largement utilisé par les gouvernements successifs après les indépendances jusqu'en 1995 pour de nombreux coups d'état en Afrique et autres obscures actions, en particulier par les services secrets comme la DGSE (Direction Générale de la Sécurité Extérieure)..

¹⁰ Réacteurs de type VVER, correspondant au même principe que ceux de la filière REP utilisée en France.



On peut comprendre que durant les trois dernières décennies, largement aidés en cela par les mouvements écologistes, les gouvernements successifs après avoir quasiment détruit l'industrie électronucléaire du pays, n'aient aujourd'hui pas d'autre choix que de relancer la filière et que cette affaire soit importante. Cependant, l'on en déduit aussi que la France, même activement engagée dans le conflit contre la Russie, durant ce temps les affaires restent les affaires...

Quoi qu'il en soit, après avoir été le leader mondial, elle est aujourd'hui en quête des bonnes grâces de ROSATOM et donc de la Russie qui est devenue le leader mondial en matière de construction de centrales électronucléaires, y compris en ce qui concerne les petites unités...¹¹ Quant au prix de l'énergie électrique vendue aux consommateurs, après avoir été la seconde moins onéreuse en Europe derrière la Suède, en peu d'années, la France est devenue la plus chère. A tel point qu'elle affiche quasiment le double du prix pratiqué en Allemagne qui utilise largement ses centrales à charbon et à lignite malgré le label écolo qui lui est souvent attribué par les médias...

LA TRANSITION ENERGETIQUE EN FRANCE

L'industrie de l'énergie électronucléaire ayant été largement détruite par deux décennies d'irresponsabilité politique, le réveil est aujourd'hui douloureux ce que les Français paient désormais très cher. Certes, six EPR auraient été commandés, soit 1470 MWe nets x 6 = 8 820 MWe nets mais l'unité de Flamanville n'est toujours pas couplée au réseau général après onze années de retard et un prix multiplié par trois.¹²

¹¹ Du même auteur : **ENERGIES RENOUVELABLES... VRAI PROGRES OU AUTRE CHOSE ?.. ELECTRO-EOLIEN**
ENERGIES RENOUVELABLES - VRAI PROGRES OU AUTRE CHOSE ?.. PHOTOVOLTAÏQUE
CONSEQUENCES DES ENERGIES RENOUVELABLES SUR LE PROGRAMME ELECTRONUCLEAIRE - Site internet : www.laplumedutemps.com

¹² La puissance nette d'une centrale électrique correspond à celle disponible sur le réseau auquel elle est connectée. Pour les centrales thermiques classiques comme pour les centrales électronucléaires, la consommation nécessaire à leur fonctionnement est de l'ordre de 5% de la puissance maximale.

Reste la fameuse transition énergétique largement à base d'éoliennes et de panneaux solaires mais la participation de ces deux sources à la production générale d'énergie électrique ne représente que 7.8 % pour l'éolien malgré 18 500 MWe installés fin 2021 et 3 % pour le photovoltaïque alors que 12 000 MWe sont également opérationnels !

Eolien + solaire = 30 500 MWe, soit 49.6 % de la puissance électronucléaire du pays pour ne produire que 10.8% du mix énergétique contre 72 à 75 % pour les centrales REP d'EDF.¹³⁻¹⁴

Ensuite, entre 2030 et 2035, soit dans une dizaine d'années, EDF commencera à définitivement arrêter les centrales électronucléaires couplées au réseau entre 1981 et 1983, soit environ 19 000 MWe nets ce que ne compense pas les six EPR.¹⁵

Par ailleurs, le parc éolien aura vieilli et verra disparaître de nombreuses unités affichant déjà 25 années¹⁶ de fonctionnement ce qui signifie que la production des nouvelles installations en mer comme sur terre sera affectée par l'arrêt progressif des anciens aérogénérateurs.

Sans entrer dans les détails, une approche plus fine montre que d'ici 2030, il manquera entre 6 000 et 8 000 MWe minimum sur le réseau français, sauf à constater la poursuite de la désindustrialisation du pays et/ou diverses restrictions ou autres, sans oublier les conséquences de l'inévitable augmentation du coût du kWh pour le consommateur.

Ce calcul tient également compte de l'arrêt par manque de gaz naturel des TAG (Turbines à Gaz) par suite des sanctions appliquées à la Russie et au sabotage de Nord Stream II.¹⁷

Le PPE

En apparence hors sujet, ce qui suit montre cependant à quelles absurdités on peut arriver... Dans son édition du 21 avril 2020, le PPE (Programme Pluriannuel de l'Energie) stipule pour 2028, les estimations suivantes :

Véhicules électriques : 3 000 000

Véhicules particuliers hybrides rechargeables : 1 800 000

Véhicules utilitaires légers électriques : 500 000

Total général : 5 300 000 véhicules.

Imaginons un instant, que chaque véhicule soit équipé d'une batterie de seulement 60 kW et que les recharges s'effectuent plutôt en fin de journée après le travail quotidien. Admettons également que seulement un tiers des véhicules pratique cette recharge la nuit en 7.5 heures, on arrive à la situation suivante :

Puissance électrique nécessaire $60 : 7.5 = 8$ kWh, soit 33 Ampères sous 240 V monophasés.

$5\,300\,000 : 3 = 1.76 \times 10^6$ véhicules (1.76 millions).

$8 \times 1.76 \times 10^6 = 14.08 \times 10^6$ kW = 14 080 MWe, ce qui représente une puissance nécessaire produite par 9 EPR type Flamanville (1570 MWe nets).

Un simple calcul qui ne tient pas compte des autres recharges occasionnelles (Autoroutes, entreprises, etc.) ce qui vraisemblablement représente au total entre 10 et 11 EPR !..

¹³ Extrait des données communiquées par RTE et EDF au 31 décembre 2021.

¹⁴ REP = Réacteur à Eau Pressurisée = Centrales électronucléaires françaises.

¹⁵ En février 2025, le chef de l'état annoncera que toutes les unités électronucléaires dont la vie opérationnelle peut être prolongée, doivent l'être ce qui entraînera en février 2023, le début des études en ce sens par EDF. C'est évidemment en totale opposition avec les PPE 1.

¹⁶ A ce jour, la durée de vie opérationnelle des générateurs éoliens est de 25 années (Cf. Allemagne et autres pays) pour 60 années calculées pour une centrale électronucléaire REP.

¹⁷ En simplifiant, il s'agit de l'adaptation de réacteurs d'avion entraînant un alternateur pour la production d'énergie électrique. Il existe également des TAC (Turbines A Combustion) fonctionnant au fuel léger.

On observe également (Article 7) qu'au 31 décembre 2023, il y aura 100 000 points de recharge ouverts au public mais rien de plus en 2028 alors qu'à fin 2022 la France en manque déjà beaucoup.

Comment apporter une quelconque crédibilité à de telles hypothèses pourtant issues de documents d'Etat, pourtant sensés engager l'avenir énergétique de la France ?

Néanmoins, dans la mesure où un tel programme électronucléaire serait effectivement lancé ce qui suppose les techniciens en conséquence mais également le potentiel financier, on comprendrait mieux que les mines du Niger soient protégées, surtout en cas de rupture totale avec la Russie des relations dans le secteur nucléaire.



Dans une petite ville de Normandie, bornes pour recharges de véhicules électriques. Un investissement rentable si la quantité d'énergie disponible ne suit pas, d'autant plus avec une demande vers les mêmes heures de fin de journée ?

Photo. J-MT Oct. 2022.

CONCLUSION

Il est surprenant de constater que si la France fait actuellement partie des pays les plus bellicistes à l'égard de l'ancien empire des Tzars, le combustible nucléaire destiné à ces mêmes centrales n'est pas concerné par les sanctions appliquées à la Russie.

On comprend alors immédiatement que suivant la tournure du conflit en Ukraine, cette source d'approvisionnement pourrait rapidement se tarir ce qui aurait vraisemblablement de très préoccupantes conséquences pour la France qui essuie déjà l'effet boomerang parfaitement désastreux de ses sanctions, selon toute évidence, appliquées pour le bénéfice d'autrui, soit plus clairement : des USA.

A cela s'ajoute la relance d'un programme nucléaire à base d'EPR, d'autant plus si l'on porte crédit au PPE 1 tel que présentement exposé.

Autrement dit, on peut penser que le maintien en situation de conservation de ces mines au Niger soit très important et ainsi leur protection ce qui ressortirait de l'implantation des bases auxiliaires comme Madama et Dirkou. Sans affabuler sur quoi que ce soit, tout montre néanmoins une géostratégie et une géopolitique occidentales globales dont à minima l'Afrique de l'Ouest sera concernée à court ou moyen terme.

En effet, il semble difficile de séparer les différents sujets ci-dessus sans commettre une grosse erreur ou faire preuve de naïveté car il est évident que l'Occident ne va pas abandonner son projet de mondialisation unilatérale sans combattre par tous moyens.

Quant à la fameuse transition énergétique la question de son coût financier n'est que bien rarement abordé, particulièrement pour l'éolien incluant l'élimination des produits de déconstruction.

Enfin, tout montre également qu'à court, voire au plus à moyen terme, elle sera bien loin de compenser le besoin en énergie électrique d'un pays comme la France, sauf à poursuivre dans la voie d'une récession économique et sociale déjà bien engagée. Cela sous-tend à la fois de fortes perturbations sociales auxquelles ne pourront que répondre des mesures de plus en plus autoritaires. Méditons encore cette phrase qui conserve toute sa valeur :

**"RIEN DE CE QUI TOUCHE A LA POLITIQUE NE RELEVE DU HASARD !
SOYONS SURS QUE TOUT CE QUI SE PASSE EN POLITIQUE A ETE BEL ET BIEN
PROGRAMME !"**

Franklin Delano ROOSEVELT - Président démocrate des Etats Unis d'Amérique (04 mars 1933 - 12 avril 1945).

COMPLEMENT DE MAI 2026

Le conflit au Mali

Les attaques contre le Mali sont récurrentes depuis l'arrivée à la tête de l'état d'un gouvernement de transition à base militaire en mai 2021, il y a de cela cinq années. Sauf à être bien naïf et d'estimer qu'il s'agit là de conflits tribaux, religieux ou relevant des sempiternels djihadistes, la réalité montre sans ambiguïté possible qu'il s'agit en réalité de tentatives parfaitement organisées de déstabilisation du pays, pilotées depuis l'extérieur du pays.

Sans toutefois donner plus de valeur qu'elles ne peuvent en avoir, on se rappellera néanmoins les paroles de l'ancien chef d'état-major de l'Armée française, le G1. François Lecointre :¹⁸

"Rien ne vaut d'aller se battre... Notre destin commun, nous Européens c'est la méditerranée et l'Afrique... La nécessité d'agir collectivement en Afrique et en méditerranée... Un continent qui est de plus en plus entrain de s'enfoncer dans la destruction des appareils d'états... L'Europe devra se décider à aller défendre ses intérêts, y compris par les moyens militaires".

Si certains contestent la légitimité des gouvernements de transition à base militaire qui aujourd'hui constituent l'AES (Alliance des Etats du Sahel), sans doute aurait-il été plus judicieux depuis longtemps de se mettre autour d'une table pour discuter puis finaliser des accords de coopération réciproquement avantageux pour les parties et non de camper sur une ancestrale conception coloniale. Sauf en cas de légitime défense, l'utilisation des armes n'a jamais conduit à rien de bon, sinon qu'à semer le malheur et la rancune et peut-être à justifier pour certains d'une bien triste et éphémère gloire qu'ils n'emmèneront pas dans leur tombe.

Si maintenant l'on considère la tentative de renversement du gouvernement malien le 25 avril 2026 par une véritable armée parfaitement organisée, composée de 10 000 à 12 000 terroristes investissant plusieurs grandes villes dont l'aéroport de la capitale Bamako, il est tout de même bien difficile de ne pas y voir la main de l'Occident. D'autant plus suivant les témoignages recueillis depuis différents prisonniers mais également d'après les renseignements en possession des services secrets russes qui auraient déjà disposé d'informations à ce sujet depuis environ deux mois...

¹⁸ Communication donnée le 17 avril 2024 au journal LE FIGARO.

Quoi qu'il en soit et malgré les espoirs mis dans cette opération puis largement et rapidement diffusés par les grands médias français qui virent déjà une fuite des éléments militaires russes présents au Mali, ce fut un échec cuisant qui devrait laisser de profondes traces chez les agresseurs et autres organisateurs.

Ici encore, il n'est pas difficile de comprendre que si le Mali était tombé, suivait à terme une telle action contre le Burkina Faso puis le Niger.

Ceci d'autant plus que les Américains, au titre de la protection des Chrétiens au Nigéria contre de supposées persécutions... Etaient déjà intervenus comme par hasard le 25 décembre 2025, jour de Noël. Or, il s'agit de la province de Sokoto, également comme par hasard située au nord-est du Nigéria, disposant d'une large frontière commune avec le Niger. Difficile dans ces conditions de ne pas comprendre une prise en tenaille de l'AES, soit au nord avec le Mali et au sud avec les USA installés au Nigéria...

Difficile d'imaginer que la guerre en Ukraine, le conflit contre l'Iran puis les actions belliqueuses en Afrique ne puissent répondre d'une même ambition menée dans le cadre de la mondialisation politique et économique voulue par l'Occident. Toutefois, plus certainement et en premier lieu, désormais pour sa survie face à l'inéluctable montée en puissance de la Russie et de la Chine entraînant avec elles leurs pays satellites dont l'Iran et bien entendu, les BRICS.

DOCUMENTATION PERTINENTE

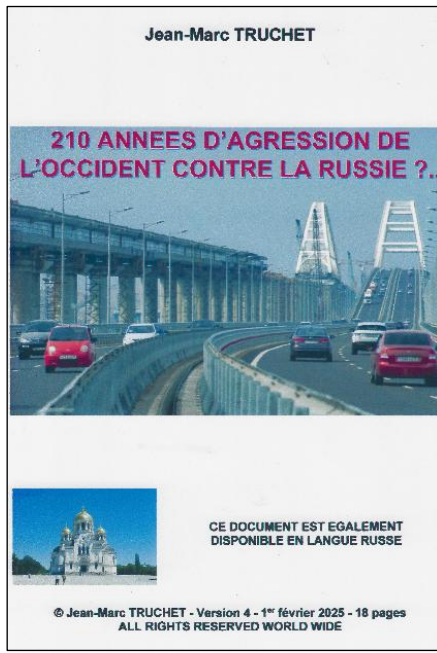
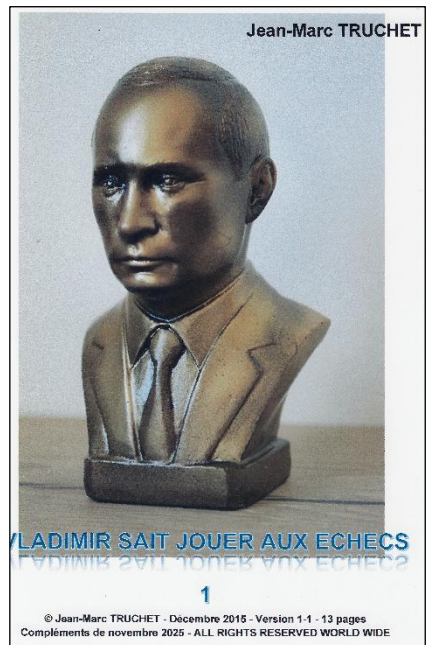
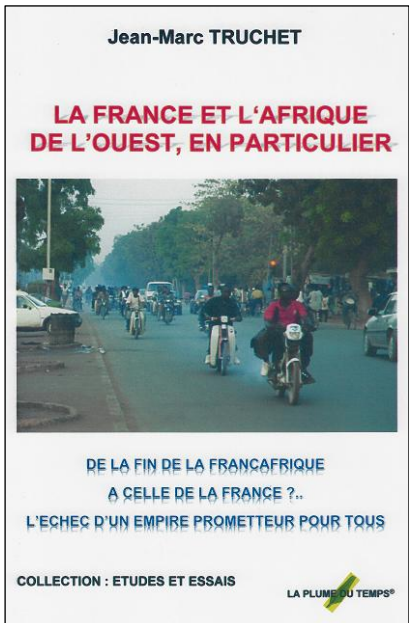
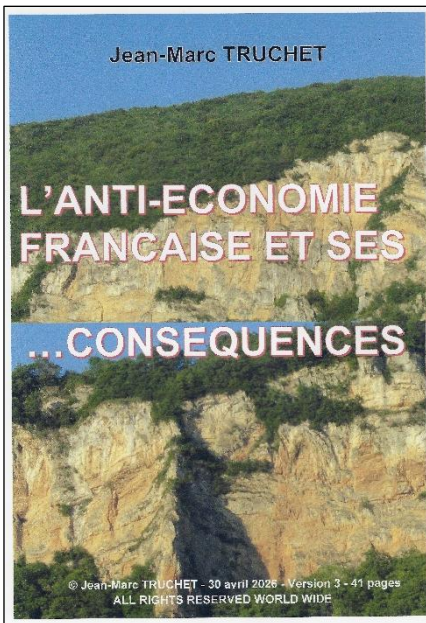
Du même auteur. Site www.laplumedutemps.com

- DE LA PYRAMIDE DE LA COMPLEXITE... A LA TOUR DE BABEL - Sous le règne des sociétés multinationales et du dieu argent.
- LA FRANCE ET L'AFRIQUE DE L'OUEST EN PARTICULIER - De la fin de la françafrrique à celle de la France ?.. L'échec d'un empire prometteur pour tous.
- LA FRANCE ET L'AFRIQUE DE L'OUEST EN PARTICULIER - L'affaire du Niger
- ENERGIES RENOUVELABLES... VRAI PROGRES OU AUTRE CHOSE ? Eolien et Photovoltaïque (Deux études).
- QUEL AVENIR POUR LA VOITURE ELECTRIQUE EN FRANCE ET EN EUROPE ?
- L'ANTI-ECONOMIE FRANCAISE.
- LA RUSSIE AUJOURD'HUI.
- LA GUERRE DE L'OCCIDENT CONTRE LA RUSSIE - La suite du film ?.. (Deux études).
- VLADIMIR SAIT JOUER AUX ECHECS (Deux études).

Voir également les vidéos sur : [Youtube laplumedutemps](#)

Autre publication pertinente

- HISTOIRE POLITIQUE DES SERVICES SECRETS FRANÇAIS.
Roger Faligot - Jean Guisnel - Remi Kauffer. Ed. La Découverte



TOUS LES LIVRES ET TOUTES LES ETUDES DE L'AUTEUR SONT EN LIBRE ACCES DEPUIS LE SITE : www.laplumedutemps.com

© Jean-Marc TRUCHET - Mai 2023
Complément de mai 2026