



## ***Veille de l'UNION-IHEDN et Revue de presse « Défense »***

(contact : [adulou@numericable.fr](mailto:adulou@numericable.fr))

*Votre avis nous intéresse : si vous voulez réagir à un article de la Revue de presse, vous pouvez soit contacter directement le responsable de thème de Défense soit réagir en adressant un courriel à l'adresse indiquée ci-dessus.*

*L'équipe de la Revue de presse Défense vous remercie de votre confiance et de votre intérêt pour son travail, toutes vos suggestions sont les bienvenues.*

*Cette revue de presse paraît désormais sur le site de l'UNION-IHEDN, à l'adresse : <https://www.union-ihedn.org/>*

*dès que le bandeau apparaît, cliquez sur la page, et l'accès vous est assuré*

### **A la une : Au CRR-Fr, les évolutions et défis d'un commandement désormais centré sur les opérations de grande ampleur (HOME FOB, 11 juin 2024, Nathan Gain)**

Le contexte sécuritaire se dégrade, l'Alliance atlantique s'adapte en conséquence et avec elle des structures de commandement comme le Corps de réaction rapide – France (CRR-Fr). Depuis le 1er janvier et sa nouvelle prise d'alerte OTAN, cet état-major français basé à Lille est apte à conduire jusqu'à cinq divisions françaises et alliées lors d'une opération terrestre d'envergure. Une certification inédite pour la France et qui s'accompagne de plusieurs défis communs à tout poste de commandement. Explications avec son commandant depuis 2022, le général de corps d'armée Emmanuel Gaulin.

FOB : Vous avez conduit l'exercice Loyal Leda en début d'année. Quels en étaient le scénario et les enjeux, et que représentait-t-il de particulier pour le CRR-Fr ?

GCA Gaulin : Loyal Leda est un exercice au terme duquel le CRR-Fr a été certifié en temps que corps de combat ou « Warfighting Corps » [WFC]. Ceci est l'aboutissement d'un processus d'environ une année durant lequel nous sommes certifiés sur l'ensemble de nos procédures et sur des compétences de planification et d'exécution. Nous avons par exemple été en Pologne en décembre dernier, au Joint Force Training Center. Loyal Leda s'est tenu entre l'est de la France et la Pologne et a rassemblé des unités alliées espagnoles, italiennes, américaines, britanniques, allemandes, etc. Bref, une bonne partie des nations de l'OTAN.

Ensemble, nous avons exécuté un scénario défensif crédible consécutif à l'attaque d'une puissance étrangère dans un compartiment déterminé de l'Alliance. Je commandais une centaine de milliers de combattants en très grande majorité générés par la simulation. Loyal Leda étant un CPX, un « command post exercise », seuls les postes de commandement étaient effectivement présents sur le terrain. Trois PC de division ont été placés sous le commandement du WFC, chacun relevant d'une division italienne, espagnole ou française. Je disposais également d'éléments organiques de corps d'armée. Ce n'est qu'un exemple du dispositif que je serais susceptible de mener au combat.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.forcesoperations.com/au-crr-fr-les-evolutions-et-defis-dun-commandement-dormais-centre-sur-les-operations-de-grande-ampleur/>

**Date : 14 juin 2024**  
**Prochaine diffusion le 21 juin 2024**  
**Sommaire des articles proposés**

- 1) Enjeux de la Défense, Doctrine, Concepts, Missions :
  - Le Bâtiment porte-drones : nouveau gadget, porte-avions low-cost ou future classe de bâtiments ?
  - La gendarmerie de l'armement entame sa transformation avec la création d'une formation dédiée aux escortes
- 2) Relations internationales - Europe de la défense - OTAN :
  - Les Etats prédateurs, acteurs offensifs de la guerre économique en temps de paix
  - Le G7 discute de l'aide à l'Ukraine, de la guerre à Gaza et des tensions avec la Chine
  - Afrique francophone : vers un nécessaire ajustement de la diplomatie française ?
- 3) Armements - Industries - Économie :
  - Gisement de terres rares découvert en Norvège : une bonne nouvelle pour la souveraineté minérale européenne ?
  - UE : les taxes sur les importations chinoises suffisent-elles à protéger l'industrie européenne ?
  - Aéroports : le taux de mauvaise gestion de bagages a baissé en 2023
  - Santé : la production des bouteilles Perrier à l'arrêt à cause des contaminations
- 4) Les forces armées - Air - Marine - Terre - Gendarmerie :
  - L'inspection des armées appelle à sanctionner davantage les auteurs de violences sexuelles
  - Une première section de mortiers de 120 mm recréée dans l'armée de terre
  - KNDS France va présenter un char Leclerc équipé du canon ASCALON lors du salon EuroSatory
  - les hôpitaux militaires à la page du Web Confort
- 5) Zones de conflits :
  - Washington et Bagdad redoutent l'expansion de la guerre à la frontière libano-israélienne
  - En quoi les Mirage 2000-5 promis par Emmanuel Macron peuvent-ils être utiles à l'armée ukrainienne ?
  - Guerre au Haut-Karabagh : quels enseignements ?
  - Le Kirghizistan annonce avoir arrêté 15 soutiens présumés du groupe Etat islamique
- 6) Renseignements et menaces :
  - L'agenda chargé pour le ministre nigérien de la défense en Chine
  - African Initiative : le nouvel instrument de puissance de la Russie en Afrique
  - Intel interrompt un projet de construction d'usine en Israël
  - « Tu nous as gonflés avec le risque « cyber » : la difficile sensibilisation des élus par l'Anssi
- 7) Sécurité intérieure :
  - Lutte contre la cybercriminalité : la DGGN accueille l' « InterCERT Day »
- 8) Énergie environnement climat :

- Ces émissions de méthane faciles à éviter pour lutter contre le changement climatique
- Combustible nucléaire au thorium : avenir ou délire ? Atouts du thorium et aval du cycle
- Au Bangladesh, la mer engloutit les terres à un rythme parmi les plus rapides au monde

9) Géopolitique de la culture :

- Le pacifisme du Japon à l'épreuve du réel
- La « désoccidentalisation » au cœur des relations internationales contemporaines

10) Géopolitique de l'information :

- Les derniers tests d'entraînement à l'IA montrent que Nvidia n'a pas de véritable concurrence
- Coup de filet judiciaire contre un rançongiciel visant les instances de sauvegardes locales
- Pour encadrer l'IA, la Cnil remet le couvert et consulte
- Un nouveau venu dans la galaxie de l'IA grand public : Apple Intelligence
- Le FBI a peut-être la clé de déchiffrement des fichiers volés par le groupe LockBit

11) Le point de l'histoire : 14 juin 1982 : fin de la guerre des Malouines

12) Revue de presse internationale en langue étrangère :

- Russia's move on Kharkiv has bogged down; But was it a failure?
- G7 agrees on transfer of \$50 billion in profits from frozen Russian assets to Ukraine
- Ukraine War Latest : Ukraine destroys Russian air defense radars in occupied Crimea, military says
- Medvedev Urges 'Biblical' Response to Latest Round of Western Sanctions
- Artillery goes trucking to survive drones swarming the Battlefield
- Is NGAD slipping off the table? Air Force chief declines to confirm plans to build next-gen Fighter

13) Liste d'articles non retenus mais pouvant être consultés sur demande.

\*\*\*\*\*

*Votre avis nous intéresse : si vous voulez réagir à un article de la Revue de presse, vous pouvez contacter directement le responsable de la revue, en adressant un courriel à : [adulou@numericable.fr](mailto:adulou@numericable.fr), ou au webmaster du site « [union-ihedn.org](http://union-ihedn.org) ».*

## **1/ ENJEUX DE LA DEFENSE - DOCTRINE - CONCEPTS – MISSIONS**

### **□ □ THEME 1 - 1 : Le Bâtiment porte-drones : nouveau gadget, porte-avions low-cost ou future classe de bâtiments ?**

Source, journal ou site Internet : Mer et marine

Date : 12 juin 2024

Auteurs : La Rédaction

Adressé par François Jouannet

Alors que certains pays s'en dotent déjà et que d'autres s'y intéressent de très près, la France n'a pas encore entamé de véritable étude sur les bâtiments porte-drones à l'heure où les engins robotisés de tous types, tant pour des usages civils que militaires, commencent à révolutionner la connaissance et la surveillance des mers, comme la guerre navale. Fort de ce constat, Christophe Pipolo et Marc Grozel, directeur de recherches et chercheur associé à La Vigie, cosignent un article dans lequel ils exposent la pertinence et les enjeux, pour la France, de disposer de ce type de navire. Une opportunité technologique et opérationnelle, mais aussi une question de souveraineté nationale et européenne. Cet article permet de poser les bases d'un réel débat. Cela, à moins de six mois du salon Euronaval, dont les organisateurs annoncent déjà une très forte présence des systèmes dronisés, illustrant le caractère devenu incontournable de ces engins. Afin de donner le maximum d'écho à ce sujet important et d'un commun accord entre les trois rédactions, cet article est publié simultanément sur les sites de Mer et Marine, Marine & Océans et La Vigie.

En novembre 2023, la marine portugaise a commandé au constructeur néerlandais Damen, le *João II*, un navire porte-drones désigné sous l'appellation de bâtiment de soutien multifonctions (MPSS [1]), prévu d'entrer en service en 2026. De son côté, peu après l'admission au service actif du porte-hélicoptères TCG [2] *Anadolu* [3], la Turquie a annoncé, en l'absence de chasseurs embarqués, sa vocation à mettre en œuvre des drones aériens. Parallèlement, les marines des États-Unis, du Royaume Uni, du Japon et de l'Italie s'intéressent au sujet.

Afin d'éviter un décrochage technologique qui pourrait se traduire par un abandon de souveraineté, par absence de décision, il est nécessaire de s'interroger sur la pertinence du concept d'emploi d'une telle unité et de mesurer les enjeux du développement et de l'acquisition par la France de ce type de navire.

Dans le même temps, notre pays - tout comme l'Europe - manque cruellement d'un drone MALE de surveillance maritime pour assurer la surveillance globale d'un vaste espace maritime à la merci de contestataires désinhibés en mal d'expansion.

Dès lors, concevoir un navire porte-drones, capable d'opérer des véhicules autonomes de tous types (UUUV [4], USV [5] et UAV [6]) qui puisse, à moyen terme, mettre en œuvre un drone MALE de surveillance maritime apparaît comme un moyen de rattraper le temps perdu. S'agit-il d'un nouveau gadget, d'un porte-avions *low-cost* ou d'une future classe de bâtiment de la flotte, que l'on désignera dans cet article sous l'acronyme de BPD/M pour Bâtiment Porte-Drones Multistandards [7] ?

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.meretmarine.com/fr/defense/le-batiment-porte-drones-nouveau-gadget-porte-avions-low-cost-ou-future-classe-de-batiments>

## □ □ **THEME 1 - 2 : La gendarmerie de l'armement entame sa transformation avec la création d'une formation dédiée aux escortes**

**Source, journal ou site Internet : gendinfo**

**Date : 14 juin 2024**

**Auteur : Capitaine Tristan Maysounave**

**Adressé par André Dulou**

Depuis 50 ans, la gendarmerie de l'Armement (GARM) est chargée de la sécurisation des sites de la Direction générale de l'Armement (DGA) et de la protection des convois liés à leur activité. Cette gendarmerie spécialisée s'est récemment engagée dans un processus de transformation. Parmi les premières concrétisations de cette évolution, figure la mise en place d'une formation dédiée aux escortes.

Clé USB cryptée, matière dangereuse, satellite militaire sont autant d'éléments stratégiques que les personnels des treize Brigades de gendarmerie de l'Armement (BGARM) ont la responsabilité de convoier entre les différents sites de la Direction générale de l'Armement (DGA) et les Points d'importance vitale (PIV), que ceux-ci soient situés sur le territoire métropolitain ou ultramarin. Alors que la mission d'escorte ne faisait pas l'objet d'une formation spécifique, un stage d'une semaine dénommé « formation initiale aux escortes GARM » a récemment été créé sous l'impulsion du général Christophe Urien, commandant la GARM. Organisées sur le site « DGA essais de missiles site Landes » de Biscarrosse (département des Landes), les premières sessions ont débuté au début de l'année. L'objectif est de former les 318 militaires de cette gendarmerie spécialisée.

Situés entre Biscarrosse plage et Mimizan plage, les 15 000 hectares du site de la DGA constituent un terrain d'entraînement propice à la formation des gendarmes de l'Armement.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.gendarmerie.interieur.gouv.fr/gendinfo/sur-le-terrain/immersion/2024/la-gendarmerie-de-l-armement-entame-sa-transformation-avec-la-creation-d-une-formation-dediee-aux-escortes>

## **2/ RELATIONS INTERNATIONALES - EUROPE DE LA DEFENSE - OTAN :**

### **□ □ THEME 2 - 1 : Les Etats prédateurs, acteurs offensifs de la guerre économique en temps de paix**

Source, journal ou site Internet : Le portail de l'IE

Date : 12 juin 2024

Auteur : Agathe Thobie

Adressé par André Dulou

Vingt-deux ans après la publication du rapport Carayon : « Intelligence économique, compétitivité et cohésion sociale », c'est au tour de son fils François-Xavier Carayon de nous mettre en garde sur les vulnérabilités économiques et les dépendances stratégiques de la France et de l'Europe. La guerre économique s'est accentuée depuis le début des années 2000. Dans son nouveau livre *Les Etats prédateurs*, François-Xavier Carayon explique comment certains Etats ont progressivement conquis des pans entiers des économies mondiales via des fonds souverains et des entreprises publiques. En 2022, la France a attiré 12,8% des investissements directs étrangers (IDE) selon l'OCDE. Ce chiffre prometteur est le corollaire d'une conquête économique discrète et difficilement quantifiable des États prédateurs.

Une conquête économique aux accents politiques

Le début des années 90 est marqué par le libéralisme économique et le recul apparent des États dans l'économie. L'ouverture des marchés semble le seul vecteur de développement possible. Cette vision idéaliste ne va pas empêcher les prédateurs d'Etats redevenus actionnaires, avec un appétit toujours plus développé pour l'international.

En 1953, le Koweït crée le premier fonds souverain *Kuwait Investment Authority*. En 2023, il existait une centaine de fonds souverains dont la plupart ont été créés dans la dernière décennie. Soixante-dix Etats possèdent des fonds souverains avec des objectifs différenciés : stabilisation, retraite, épargne, développement (...). Difficiles à cerner et à identifier, ils sont devenus les « chéquiers du monde ». Ils connaissent en moyenne une croissance annuelle de 10% et interviennent dans des secteurs d'activité toujours plus variés. L'Europe est le continent le plus ciblé par les investissements de fonds souverains. Parmi eux, le norvégien GPF est le plus connu, brassant plus de 1 000 milliards de dollars. La majorité des fonds souverains proviennent

cependant du Moyen-Orient et de Chine, comme le *Qatar Investment Authority* et le *Dubai World*.

Les entreprises publiques sont désormais multinationales, poursuivant néanmoins les agendas nationaux à travers des stratégies difficilement identifiables. Le cas le plus emblématique reste celui de la Chine : les trois premières entreprises publiques du monde sont chinoises, et le pays en détient 300 sur les 1600 mondiales. En seulement quelques décennies, le rapport de force s'est inversé puisque les entreprises publiques des pays en développement investissent plus à l'international que celles des pays développés. La croissance externe est un levier de stratégie centrale, qui permet dans certains cas de rattraper le retard technologique accumulé, voire de conquérir des marchés mondiaux dans leur ensemble en seulement quelques années.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.portail-ie.fr/univers/surete-et-gouvernance-des-risques/2024/les-etats-predateurs-acteurs-offensifs-de-la-guerre-economique-en-temps-de-paix/>

## ☐☐THEME 2 - 2 : Le G7 discute de l'aide à l'Ukraine, de la guerre à Gaza et des tensions avec la Chine

Source, journal ou site Internet : Euractiv

Date : 13 juin 2024

Auteur : Alexandra Brzozowski translated by Sophie Gayet et Marie-Alix

Pocholuk

Adressé par André Dulou

Entre le gel des avoirs russes, le renforcement du soutien à l'Ukraine, la paix au Moyen-Orient et les tensions croissantes entre l'Occident et la Chine, l'agenda des dirigeants du G7 s'annonce chargé pour le sommet qui se tient dans le sud de l'Italie de jeudi à samedi (13-15 juin).

Les dirigeants du Canada, de la France, de l'Allemagne, de l'Italie, du Japon, du Royaume-Uni et des États-Unis se réuniront dans la luxueuse station balnéaire de Borgo Egnazia, dans les Pouilles, à une soixantaine de kilomètres de Bari. Le site est situé à l'écart des manifestants et des médias.

Il pourrait s'agir du dernier sommet du G7 pour plusieurs participants, puisque le président américain Joe Biden entre en campagne pour l'élection présidentielle en novembre et que le Premier ministre britannique Rishi Sunak va probablement perdre les élections législatives qui auront lieu début juillet au Royaume-Uni.

Côté français, Emmanuel Macron se prépare lui aussi à des élections législatives anticipées, convoquées suite aux mauvais résultats de son parti aux élections européennes du week-end dernier.

En Allemagne, la coalition tripartite du chancelier allemand Olaf Scholz est également sur le reculoir face à l'extrême droite, par ailleurs en progression dans de nombreux États de l'UE.

La Première ministre italienne Giorgia Meloni, hôte du sommet, est quant à elle confortée par les résultats de son parti d'extrême droite, *Fratelli d'Italia* (Identité et Démocratie/ID), arrivé en tête aux élections européennes.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.euractiv.fr/section/ukraine/news/le-g7-discute-de-laide-a-lukraine-de-la-guerre-a-gaza-et-des-tensions-avec-la-chine/>

## ☐☐THEME 2 - 3 : Afrique francophone : vers un nécessaire ajustement de la diplomatie française ?

Source, journal ou site Internet : Aerion24

Date : 12 juin 2024

Auteur : Nicolas Normand, propos recueillis par Thomas Delage

**Adressé par Elie Billaudaz**

Quelle est globalement l'image de la France en Afrique francophone en 2024 ?

N. Normand : L'image de la France varie fortement selon les différents pays africains francophones. Elle est la plus dégradée en République centrafricaine (RCA) et dans les trois pays du Sahel central — Mali, Burkina Faso et Niger — qui ont rejeté l'alliance avec la France au profit d'un partenariat sécuritaire et économique avec la Russie.

Au Congo-RDC (principal pays francophone dans le monde), l'image de la France, qui n'est pas associée à celle de l'ancienne puissance coloniale (la Belgique), souffre actuellement du rapprochement franco-rwandais décidé par le président français Emmanuel Macron en vue de surmonter le dommage mémoriel causé par l'appui que la France avait fourni au régime rwandais de 1994 ayant commis le génocide des Tutsis. Kigali coopère actuellement avec la France en matière sécuritaire au Nord du Mozambique en faveur du projet gazier de Total, ainsi qu'en RCA comme alternative à la Russie, tandis que la France reste un partenaire secondaire en RDC. Mais l'image de la France n'y est pas durablement dégradée et pourrait être améliorée par des initiatives françaises d'appui à la RDC.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.aren24.news/2024/06/12/afrique-francophone-vers-un-necessaire-ajustement-de-la-diplomatie-francaise/>

### **3/ ARMEMENTS - INDUSTRIES – ECONOMIE**

#### **□ □ THEME 3 - 1 : Gisement de terres rares découvert en Norvège : une bonne nouvelle pour la souveraineté minérale européenne ?**

**Source, journal ou site Internet : IRIS**

**Date : 11 juin 2024**

**Auteur : le point de vue de Emmanuel Hache**

**Adressé par André Dulou**

La société minière norvégienne *Rare Earths Norway* (« REN ») a annoncé avoir découvert le plus grand gisement de terres rares d'Europe continentale en Norvège. Que sont les terres rares et que vous inspire cette découverte ?

Les éléments de terres rares désignent un ensemble de 17 éléments chimiques (Scandium, Yttrium, Lanthane, Cérium, Praséodyme, Néodyme, Prométhium, Samarium, Europium, Gadolinium, Terbium, Dysprosium, Holmium, Erbium, Thulium, Ytterbium, et Lutécium) et contrairement à ce que leur appellation semble indiquer, elles ne sont pas plus rares que d'autres métaux plus usuels. Au rythme de production actuelle (350 000 tonnes) et au vu des réserves mondiales (110 millions de tonnes), le monde dispose d'environ 315 ans de consommation de terres rares devant lui. Les terres rares ne sont donc pas critiques d'un point de vue géologique. Les deux principaux problèmes du marché des terres rares restent en tout premier lieu leurs impacts environnementaux et la concentration des acteurs sur le marché, notamment la Chine. Le marché des éléments de terres rares est relativement étroit comparé aux 22 millions de tonnes du marché du cuivre et la transparence des prix et des transactions restent faibles. Malgré ces faiblesses, les éléments de terres rares sont considérés, et à raison, comme de véritables vitamines pour l'économie mondiale et pour les deux transitions en cours : la transition bas-carbone et la transition numérique. Elles se sont imposées progressivement comme des composants essentiels dans diverses industries de pointe, en particulier dans le secteur militaire et les technologies bas-carbone. On les retrouve notamment dans les aimants permanents utilisés dans les turbines de certaines éoliennes et dans les moteurs des véhicules électriques. Ces aimants permanents représentent déjà près de 55 % des usages des terres rares.

Contrairement à certaines croyances, il n'y a pas de terres rares dans les batteries. Elles ont des propriétés exceptionnelles – une stabilité thermique impressionnante, une conductivité électrique élevée et un magnétisme puissant – elles ont permis des avancées significatives en matière de performance technologique tout en réduisant la consommation de matériaux. La découverte réalisée par la compagnie REN intervient après celle enregistrée en janvier 2023 par le groupe minier suédois LKAB. Ce dernier avait annoncé avoir identifié un gisement contenant plus d'un million de tonnes de métaux, dont des terres rares en Laponie suédoise, soit environ 1 % des réserves mondiales.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.iris-france.org/187007-gisement-de-terres-rares-decouvert-en-norvege-une-bonne-nouvelle-pour-la-souverainete-minerale-europeenne/>

## □ □ THEME 3 - 2 : UE : les taxes sur les importations chinoises suffisent-elles à protéger l'industrie européenne ?

Source, journal ou site Internet : RFI

Date : 13 juin 2024

Auteur : Caroline Renaux

Adressé par André Dulou

La nouvelle a fait l'effet d'une douche froide sur les constructeurs automobiles chinois. Bruxelles a annoncé, mercredi 12 juin, jusqu'à 38,1% de droits de douane européens sur les importations de véhicules électriques chinois, taxés à partir du 4 juillet prochain. Ces montants, qui s'ajoutent aux 10% déjà existants, ont été rapidement dénoncés comme « *purement protectionnistes* » par Pékin.

Côté européen, on pointe du doigt les usines chinoises, largement subventionnées par l'État, qui inondent le Vieux continent de produits à prix cassés. En seulement dix ans, le déficit commercial de l'Union européenne face à la Chine a ainsi presque triplé, bondissant de 104 milliards en 2013 à 291 milliards d'euros en 2023. « *Il y a un problème récurrent et structurel de concurrence déloyale de la part de la Chine* », réagit Inès Van Lierde, présidente du groupe industriel AEGIS Europe.

Dix-huit enquêtes anti-dumping sur la Chine

Pour contrer l'offensive commerciale chinoise, l'Union européenne a donc décidé de multiplier les taxes « anti-dumping », destinées à compenser la différence entre le prix des marchandises importées et celui des produits fabriqués sur le sol européen

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.rfi.fr/fr/europe/20240613-ue-les-taxes-sur-les-importations-chinoises-suffisent-elles-%C3%A0-prot%C3%A9ger-l-industrie-europ%C3%A9enne>

## □ □ THEME 3 - 3 : Aéroports : le taux de mauvaise gestion de bagages a baissé en 2023

Source, journal ou site Internet : Air et cosmos

Date : 13 juin 2024

Auteur : Jean-Baptiste Hégy

Adressé par André Dulou

Selon le "SITA Baggage IT Insights 2024", édité par le fournisseur technologique SITA, le taux de mauvaise gestion des bagages dans les aéroports mondiaux est passé en 2023 de 7,9 à 6,3 pour 1000, et ce avec un trafic mondial de 5,2 milliards de passagers, qui a dépassé le niveau de 2019 pour la première fois en cinq ans.

Le taux de mauvaise gestion de bagages a baissé dans les aéroports mondiaux en 2023, passant de 7,6 à 6,9 pour 1000 bagages. C'est le principal enseignement de l'édition 2024 de l'étude



annuelle "Baggage IT Insights" publié par le fournisseur technologique mondial SITA. Cette baisse est d'autant plus remarquable qu'en 2023, le trafic aérien mondial a atteint un total de 5,2 milliards de passagers, dépassant les niveaux de 2019 pour la première fois depuis cinq ans. L'automatisation, la biométrie et l'étiquetage sans contact améliorent le traitement des bagages "Cette amélioration est en grande partie due à l'adoption de technologies intelligentes, notamment l'IA, la biométrie et l'étiquetage sans contact des bagages par le biais de kiosques et d'appareils mobiles

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://air-cosmos.com/article/aeroports-le-taux-de-mauvaise-gestion-de-bagages-a-baisse-en-2023-68955>

## THEME 3 - 4 : Santé : la production des bouteilles Perrier à l'arrêt à cause des contaminations

Source, journal ou site Internet : Le Marin

Date : avril 2024

Auteur :

Adressé par François Jouannet

La célèbre eau minérale Perrier fait face à une crise sanitaire sans précédent. Suite à la contamination de plusieurs puits, la production de ses emblématiques bouteilles d'un litre a été arrêtée, selon une enquête menée par Radio France et Le Monde.

Perrier : près de 3 millions de bouteilles détruites en avril

La production des bouteilles d'eau minérale Perrier d'un litre est suspendue à cause de la contamination de plusieurs puits exploités par Nestlé. Les autorités sanitaires ont découvert des traces de contamination en avril 2024, y compris des germes témoins d'origine fécale, ce qui a conduit à des mesures drastiques. Le préfet du Gard a ordonné la suspension immédiate de l'exploitation des puits concernés pour garantir la sécurité des consommateurs. Sur les sept puits encore utilisés il y a quelques mois pour produire Perrier, la majorité est maintenant soit dédiée à une autre marque, soit suspendue, soit hors service. Selon Radio France et Le Monde, ce sont près de 2,9 millions de bouteilles qui ont été détruites par précaution, heureusement jamais mises en vente.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.economiamatin.fr/perrier-sante-arret-production-contaminations>

## 4/ Les forces armées- Air - Marine - Terre – Gendarmerie

### THEME 4 - 1 : L'inspection des armées appelle à sanctionner davantage les auteurs de violences sexuelles

Source, journal ou site Internet : Lignes de défense

Date : 13 juin 2024

Auteur : Philippe Chapleau

Adressé par André Dulou

La prise en charge des victimes de violences sexuelles et sexistes au sein de l'institution militaire doit être améliorée en France et les sanctions durcies contre leurs auteurs, préconise un rapport de l'inspection des Armées publié jeudi.

Ce rapport de 150 pages juge insatisfaisant le dispositif existant. "Le dispositif actuel ne saurait satisfaire. Il a été précurseur et a posé des bases solides mais il doit maintenant évoluer", selon les deux auteurs qui rappellent que "les auteurs de violences sexuelles et sexistes ne peuvent avoir leur place" au sein des Armées.

Parmi les 50 recommandations du rapport dont certaines seront mises en place dès juillet, figurent un durcissement des sanctions, dont la suspension de l'auteur présumé "dès lors que des faits crédibles lui sont imputables, sans attendre la constitution du dossier disciplinaire", une harmonisation des sanctions et des mesures disciplinaires pour la hiérarchie qui aurait fait preuve de négligence.

Enfin, une mission complémentaire, dont les conclusions seront rendues en septembre, dressera le bilan du plan "d'excellence comportementale" des lycées de la Défense, écoles et grandes écoles du ministère de 2018.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://lignesdedefense.blogs.ouest-france.fr/archive/2024/06/13/armees-24700.html>

## ☐☐THEME 4 - 2 : Une première section de mortiers de 120 mm recréée dans l'armée de terre

Source, journal ou site Internet : Home FOB

Date : 10 juin 2024

Auteur : Nathan Gain

Adressé par François Jouannet

L'armée de Terre poursuit sa transformation, des commandements « Alpha » jusqu'aux régiments. Une section appui mortier de 120 mm vient ainsi d'être créée au sein de la 13e demi-brigade de la Légion étrangère (13e DBLE), marquant le retour de cette capacité dans les régiments d'infanterie.

Après la formation des formateurs, place à celle des nouvelles sections appui mortier de 120 mm de l'infanterie. La 13e DBLE a ainsi formé la sienne entre fin avril et mi-mai. Une transformation qui place la Phalange magnifique « à la pointe de la réorganisation de l'armée de Terre de combat », a-t-elle annoncé sur les réseaux sociaux.

Dispensée par les bigors de la 4ème batterie du 3ème régiment d'artillerie de marine (3e RAMa), l'instruction s'est achevée le 10 mai par une série de tirs. La création de cette SAM120 marque « une étape importante vers le reversement de cette capacité d'appui-feu dans l'infanterie, conformément au plan du CEMAT », indiquait la Légion étrangère.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.forcesoperations.com/une-premiere-section-de-mortiers-de-120-mm-recreee-dans-linfanterie-francaise/>

## ☐☐THEME 4 - 3 : KNDS France va présenter un char Leclerc équipé du canon ASCALON lors du salon EuroSatory

Source, journal ou site Internet : OPEX 360

Date : 13 juin 2024

Auteur : Laurent Lagneau

Adressé par André Dulou

La Loi de programmation militaire [LPM] 2024-30 prévoit de doter l'armée de Terre de 160 chars Leclerc « rénovés » [ou standard XLR] d'ici 2030, ce nombre devant être porté à 200 en 2035. Par la suite, ils seront remplacés par le Système principal de combat terrestre [MGCS – Main Ground Combat System], un projet mené en coopération avec l'Allemagne.

La modernisation des chars Leclerc s'inscrit dans le cadre du programme SCORPION [Synergie du contact renforcée par la polyvalence et l'infovalorisation]. Elle vise à les doter des moyens nécessaires au combat collaboratif [Système d'information du combat SCORPION, radio CONTACT], à améliorer leur protection [sans, toutefois, aller jusqu'à les doter d'un

système de protection active] et leur conduite de tir. Il est aussi question de leur ajouter un tourelleau de 7,62 mm téléopéré, un viseur PASEO et de nouveaux capteurs optroniques.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.opex360.com/2024/06/13/knds-france-va-presenter-un-char-leclerc-equipe-du-canon-ascalon-lors-du-salon-eurosatory/>

## ☐☐THEME 4 - 4 : les hôpitaux militaires à la page du Web

### Confort

Source, journal ou site Internet : [defense.gouv.fr](https://www.defense.gouv.fr)

Date : 13 juin 2024

Auteur : l'atelier du mot

Adressé par André Dulou

Le Service de santé des armées (SSA) a reçu, le 30 avril 2024, le prix de l'accessibilité décerné par les Cas d'Or du digital, organisme révélateur des meilleurs dispositifs numériques. A l'honneur, la modernisation des sites Internet des hôpitaux d'instruction des armées (HIA) pour une expérience utilisateur optimale, qu'il soit praticien ou patient.

Que vient récompenser précisément ce prix de l'accessibilité ?

Chanfi Maoulida : Cette distinction confère reconnaissance et visibilité au colossal travail de fond accompli par plusieurs acteurs du SSA dans le domaine de la communication numérique. En 2020, nous avons fait le constat que les HIA étaient quasiment absents du web : un site ministériel proposant seulement une fiche par établissement, de nombreux sites amateurs sans règles d'administration, un référencement et une cyber sécurité inexistantes..., c'était le chaos ! Les HIA ne disposaient tout simplement pas d'une vitrine virtuelle qui réponde aux exigences actuelles d'un accueil du public performant, ce qui était préjudiciable à leur légitimité auprès de leur patientèle et à leur crédibilité en matière de recrutement. Il était donc urgent de trouver un système logique combinant gouvernance, protocole de protection et simplicité de navigation. Grâce à la collaboration entre le développeur Be API, l'expert en marketing digital Solocal, notre bureau à la DSYN-S et, surtout, les professionnels de santé des HIA et leur expertise de terrain, nous avons conçu des sites conviviaux, faciles à utiliser et régulièrement mis à jour, qui permettent désormais aux patients d'accéder à des ressources en ligne adaptées à leurs besoins.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.defense.gouv.fr/sante/actualites/hopitaux-militaires-page-du-web-confort>

## 5/ ZONES DE CONFLITS

### ☐☐THEME 5 - 1 : Washington et Bagdad redoutent l'expansion de la guerre à la frontière libano-israélienne

Source, journal ou site Internet : L'Orient le Jour

Date : 13 juin 2024

Auteur : avec AFP

Adressé par André Dulou

Les États-Unis et l'Irak ont exprimé, jeudi, leur vive inquiétude face aux hostilités croissantes à la frontière libano-israélienne, faisant craindre une escalade vers une guerre totale, le Hezbollah et Israël échangeant des frappes de plus en plus intenses, qui alimentent les craintes d'une confrontation majeure.

Un haut fonctionnaire américain, cité anonymement par l'agence Reuters, a souligné que des dispositions de sécurité spécifiques sont nécessaires et qu'un simple cessez-le-feu à Gaza ne suffit pas. De son côté, le chef de la diplomatie irakienne a mis en garde contre le « danger »

d'une expansion du conflit au sud du Liban, lors d'une rencontre à Bagdad avec son homologue iranien.

Les États-Unis sont très préoccupés par le fait que les hostilités à la frontière libano-israélienne pourraient dégénérer en une véritable guerre, a déclaré le responsable américain à Reuters. « Nous avons eu des conversations, de manière constante et urgente, à différents moments avec Israël et le Liban au cours des huit derniers mois, depuis le tout début de cette crise [...] afin d'éviter qu'elle ne se transforme en une guerre totale qui pourrait avoir des implications ailleurs dans la région, a-t-il dit. Le retour au statu quo du 6 octobre au Liban n'est pas une option acceptable ou viable », a-t-il ajouté.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.lorientlejour.com/article/1417201/lirak-met-en-garde-contre-le-danger-dune-expansion-du-conflit-au-liban.html>

## □□THEME 5 - 2 : En quoi les Mirage 2000-5 promis par Emmanuel Macron peuvent-ils être utiles à l'armée ukrainienne ?

**Source, journal ou site Internet : Le Monde**

**Date : 11 juin 2024**

**Auteur : Philippe Lefief**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Combien, pour quoi faire et avec quelle efficacité ? Beaucoup de questions restent en suspens après la promesse du président de la République de fournir des avions de chasse à l'Ukraine.

Après les canons Caesar au début du conflit entre la Russie et l'Ukraine, les blindés AMX-10 en janvier 2023, puis les missiles Scalp en juillet de la même année, la France a franchi une nouvelle étape dans son aide en promettant à Kiev un nombre pour le moment indéterminé de Mirage 2000-5, afin de renforcer ses capacités de défense aérienne, qui font notamment défaut dans la région de Kharkiv, deuxième ville du pays exposée au feu constant de l'aviation russe.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

[https://www.lemonde.fr/international/article/2024/06/11/en-quoi-les-mirage-2000-5-promis-par-emmanuel-macron-peuvent-ils-etre-utiles-a-l-armee-ukrainienne\\_6238839\\_3210.html](https://www.lemonde.fr/international/article/2024/06/11/en-quoi-les-mirage-2000-5-promis-par-emmanuel-macron-peuvent-ils-etre-utiles-a-l-armee-ukrainienne_6238839_3210.html)

## □□THEME 5 - 3 : Guerre au Haut-Karabagh : quels enseignements ?

**Source, journal ou site Internet : Revue Conflits**

**Date : 14 juin 2024**

**Auteur : Ecole de Guerre/ Chef d'escadron s Patrick Jakob**

**Adressé par André Dulou**

Le 19 septembre 2023, après presque un an de blocus, l'Azerbaïdjan relance son offensive face à la république autoproclamée du Haut-Karabagh au mépris du droit international. En à peine vingt-quatre heures, l'Artsakh cesse de résister et dépose les armes. Cette défaite rapide reste l'épilogue de 45 jours d'intenses combats qui se sont déroulés fin 2020 dans cette même région. Ce conflit met en lumière la domination permise par une haute maîtrise technologique dans un affrontement moderne de haute intensité, en particulier l'usage des drones et des réseaux sociaux. Au-delà de cet aspect conjoncturel, cette campagne de 2020 peut être étudiée au prisme de trois principes structurels de la guerre du maréchal Foch et de l'amiral Labouërie : les Arméniens ont perdu cette guerre lorsque leur liberté d'action a disparu, tandis que les Azerbaïdjanais ont su vaincre grâce à la concentration de leurs efforts et à la foudroyance de leur campagne.

Le Haut-Karabagh : un territoire disputé manquant de profondeur stratégique.

Le Haut-Karabagh mesure 11 000 km<sup>2</sup> et compte 150 000 habitants. Ce territoire fait ainsi la taille de la Gironde pour une population équivalente à celle d'Angers, ce qui représente une faible densité humaine. Avec une altitude moyenne de 1 100 m, des forêts denses et un maillage routier peu développé, le terrain ressemble beaucoup aux Préalpes françaises. Il est à souligner que le pays n'est relié à l'Arménie que par un seul accès goudronné : le corridor de Latchine. Il reste donc logistiquement totalement dépendant de cet unique axe de ravitaillement.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.revueconflits.com/39499-2-guerre-haut-karabagh/>

## THEME 5 - 4 : Le Kirghizistan annonce avoir arrêté 15 soutiens présumés du groupe Etat islamique

Source, journal ou site Internet : RFI

Date : 14 juin 2024

Auteur :

Adressé par André Dulou

« Le Comité d'État pour la sécurité nationale (*GKNB*) a mis fin aux activités d'un groupe radical clandestin, dont les membres promouvaient activement l'idéologie de l'*EI* et recrutait des jeunes en distribuant des photos et vidéos à caractère terroriste », ont indiqué vendredi les services de sécurité kirghiz.

« Au total, quinze personnes ont été arrêtées dans la capitale Bichkek et à travers le pays », poursuit le *GKNB*, précisant que « l'un des dirigeants du groupe obéissait à des ordres d'un membre de l'*EI* en Afghanistan », l'*État islamique au Khorasan (EI-K)*.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.rfi.fr/fr/asie-pacifique/20240614-le-kirghizistan-annonce-avoir-arr%C3%AAAt%C3%A9-15-soutiens-pr%C3%A9sum%C3%A9s-du-groupe-%C3%A9tat-islamique>

## 6/ RENSEIGNEMENTS ET MENACES :

### THEME 6 - 1 : L'agenda chargé pour le ministre nigérien de la défense en Chine

Source, journal ou site Internet : Mondafrique

Date : 13 juin 2024

Auteur : la rédaction

Adressé par André Dulou

La télévision publique nigérienne a révélé mercredi une toute récente mission en Chine du ministre de la Défense, le général Salifou Modi, poids lourd du Conseil national pour la sauvegarde de la Patrie au pouvoir.

Selon Télésahel, la mission avait pour objet le renforcement de la coopération bilatérale entre les deux pays, notamment dans le domaine militaire qui relève du portefeuille du général Modi. Cependant, le récit en images de ce voyage fait apparaître d'autres ambitions sur l'agenda diplomatique.

« Entretiens bilatéraux, visite des industries de la défense et du secteur du pétrole et visite du camp de production agricole et de construction de Xinjiang, dans le nord-ouest de la Chine » sont ainsi illustrés dans le reportage.

Coopération militaire et diplomatique

Salifou Modi a été reçu au ministère de la Défense par le général Yao Qin, directeur-adjoint du Bureau pour la coopération militaire internationale, représentant le ministre. Le général chinois

a « rappelé que la coopération entre les deux pays constituait une composante essentielle des relations entre le Niger et la Chine. »

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://mondafrique.com/a-la-une/lagenda-charge-pour-le-ministre-nigerien-de-la-defense-en-chine/>

## □ □ THEME 6 - 2 : **African Initiative : le nouvel instrument de puissance de la Russie en Afrique**

Source, journal ou site Internet : Le Figaro

Date : 12 juin 2024

Auteur : Eugénie Decommer

Adressé par Elie Billaudaz

Le dépeçage du groupe Wagner à la suite de la mort de Prigojine en août 2023 ne laisse pas orphelines les forces russes présentes en Afrique, bien au contraire. Le réseau de mercenaires semble même s'être renforcé depuis septembre dernier puisque «*l'attention de l'État russe dans cette direction ne s'est pas affaiblie, mais s'est renforcée*», selon un rapport l'Institut polonais des affaires étrangères (PISM) publié le 23 mai.

Avant la mort de Prigojine, la république moscovite menait une guerre d'influence sur le continent africain par le biais de deux canaux majeurs. Chargé d'assurer la présence militaire russe en Afrique, le groupe Wagner était doublé par une agence de propagande qui menait des opérations psychologiques en Afrique. Il s'agissait de l'*Internet Research Agency* (IRA) dont la mission première était la désinformation dans l'optique de discréditer la France et par extension l'Occident en Afrique. Ces deux organisations fonctionnaient ensemble, l'une était chargée d'assurer l'omniprésence militaire russe tandis que l'autre mettait la focale sur une guerre de l'information.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.lefigaro.fr/international/african-initiative-le-nouvel-instrument-de-puissance-de-la-russie-en-afrique-20240612>

## □ □ THEME 6 - 3 : **Intel interrompt un projet de construction d'usine en Israël**

Source, journal ou site Internet : ZDnet Korea

Date : 11 juin 2024

Auteur : Kyungyoon Jang

Adressé par Elie Billaudaz

Le fondeur a suspendu un projet d'un montant de 25 milliards de dollars.

Le grand fabricant américain de puces Intel a suspendu un projet d'un montant de 25 milliards de dollars en Israël indique Reuters. Intel devait construire une usine de semi-conducteurs dans ce pays.

Jusqu'à présent, Intel exploite quatre sites dans la région de Kiryat Gat, dans le centre d'Israël, dont un centre de recherche et développement et une usine nommée Fab 28, construite en 1999. Cette usine produit des puces avec un processus de 10 nanomètres (nm)

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.zdnet.fr/actualites/intel-interrompt-un-projet-de-construction-dusine-en-israel-392868.htm>

## □ □ THEME 6 - 4 : **« Tu nous as gonflés avec le risque « cyber » : la difficile sensibilisation des élus par l'Anssi**

Source, journal ou site Internet : ZDnet

**Date : 10 juin 2024**

**Auteur : Gabriel Thierry**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Il y a sept ans, l'Anssi a dû ramer pour convaincre les partis politiques engagés dans l'élection présidentielle de l'importance du risque cyber.

"Tu nous as gonflés avec le risque cyber dans les élections, et il ne se passe rien." Au printemps 2017, voici un genre de remarque que Guillaume Poupard a fini par entendre, alors qu'il peinait à sensibiliser au risque cyber les partis politiques engagés dans l'élection présidentielle française.

L'ancien patron de l'Anssi, désormais chez directeur général adjoint chez Docaposte, vient de confier dans un intéressant entretien à l'hebdomadaire économique Challenges ses difficultés en la matière. A l'époque, l'Anssi cherche à prévenir le risque d'une intrusion informatique venant troubler les élections, comme le piratage informatique des démocrates aux Etats-Unis en 2016.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.zdnet.fr/actualites/internet/tu-nous-as-gonfles-avec-le-risque-cyber-la-difficile-sensibilisation-des-elus-par-lanssi-392696.htm>

## **7/ SECURITE INTERIEURE**

**THEME 7 - 1 : Lutte contre la cybercriminalité : la DGGN accueille l' « InterCERT Day »**

**Source, journal ou site Internet : gendinfo**

**Date : 14 juin 2024**

**Auteur : Capitaine Tristan Maysounave**

**Adressé par André Dulou**

Le jeudi 13 juin 2024, s'est tenue l'assemblée générale plénière d'InterCERT à la Direction générale de la gendarmerie nationale (DGGN), à Issy-les-Moulineaux (Hauts-de-Seine). Cet événement ancre un peu plus encore le Commandement du ministère de l'Intérieur dans le cyberspace (COMCYBER-MI) et la gendarmerie nationale comme acteurs incontournables en matière de cybercriminalité.

Un Computer emergency response team (CERT) est un centre d'alerte et de réaction aux attaques informatiques, destiné aux entreprises ou aux administrations. L'association loi 1901 InterCERT France constitue la première communauté de CERTs en France. La gendarmerie nationale l'a intégré en avril 2023 afin d'élargir son réseau d'interlocuteurs et de capteurs au sein de l'écosystème cyber français et de se positionner en amont de l'action judiciaire des délits cyber perpétrés dans le cyberspace. Le 23 novembre de la même année était créé le COMCYBER-MI, service interministériel chargé d'assurer la cohérence, la performance et la lisibilité du dispositif global du ministère de l'Intérieur et des Outre-mer face aux cybermenaces.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.gendarmerie.interieur.gouv.fr/gendinfo/actualites/2024/lutte-contre-la-cybercriminalite-la-dggn-accueil-l-intercert-day>

## **8/ ENERGIE - ENVIRONNEMENT – CLIMAT**

**THEME 8 - 1 : Ces émissions de méthane faciles à éviter pour lutter contre le changement climatique**

**Source, journal ou site Internet : The Conversation**

**Date :13 juin 2024**

**Auteur : Malika Menoud et Thomas Röckmann**

**Adressé par André Dulou**

Du méthane, l'on sait généralement que c'est un gaz produit par les ruminants que l'on peut aussi retrouver dans nos gazinières ou notre chaudière. Ce qui est moins connu, c'est ce qu'il est possible de faire pour réduire significativement ces émissions, et l'impact que cela aurait sur le réchauffement climatique actuel.

Une restriction qui paraît cruciale quand on sait que le méthane est le deuxième gaz à effet de serre responsable de la crise climatique actuelle, après le dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

Mais alors que le CO<sub>2</sub> persiste, le méthane réagit avec d'autres molécules présentes dans l'atmosphère. Ainsi, il se dégrade au bout d'environ neuf ans et devient du CO<sub>2</sub>. Par contre, la molécule de méthane (CH<sub>4</sub>) a un pouvoir radiatif beaucoup plus important que celle de CO<sub>2</sub> : elle cause un réchauffement de l'atmosphère 84 fois plus important sur 20 ans. C'est pourquoi une réduction des émissions de méthane a des effets beaucoup plus immédiats et efficaces sur le climat. Pour exploiter cette opportunité de taille, L'Union européenne (UE) vient récemment d'adopter un texte sans précédent pour réduire nos émissions, mais savez-vous où réside ce potentiel ?

D'où viennent les émissions de méthane ?

En Europe, les émissions viennent en majorité de l'agriculture (38 % en 2022), issue principalement de produits de fermentation dans les estomacs des ruminants. Cependant, contrairement aux idées reçues, la plupart de ces émissions ne sont pas issues des flatulences ou des rots de ces animaux, mais de leur expiration. Le méthane est plus généralement issu de la fermentation en général, donc émis aussi par nos déchets organiques, ou naturellement par les eaux stagnantes.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://theconversation.com/ces-emissions-de-methane-faciles-a-eviter-pour-lutter-contre-le-changement-climatique-229530>

## ☐☐THEME 8 - 2 : Combustible nucléaire au thorium : avenir ou délire ? Atouts du thorium et aval du cycle

**Source, journal ou site Internet : le Monde de l'énergie**

**Date : 11 juin 2024**

**Auteur : publié par Dominique Greneche ET Michel Gay**

**Adressé avec l'aimable autorisation de Michel GAY**

Les atouts du thorium

Les atouts en faveur du cycle thorium sont notamment :

- la faible production de plutonium et d'actinides mineurs dans les combustibles à base de thorium,
- la capacité à « brûler » des excédents de plutonium dans les réacteurs thermiques via la mise en œuvre d'un cycle thorium–plutonium. De tels concepts peuvent être imaginés également dans des réacteurs innovants tels que les réacteurs à sels fondus (RSF), des systèmes pilotés par accélérateur (réacteurs appelés « hybrides »),
- la transmutation d'actinides mineurs,
- la possibilité de surgénération (facteur de conversion supérieur à un) avec un cycle du thorium utilisé dans certains réacteurs thermiques tels que le RSF qui est l'un des concepts retenus pour la quatrième génération de réacteurs.

Il y a actuellement un intérêt pour le thorium au sein de plusieurs institutions universitaires de recherche et développement, mais aussi de la part de certains industriels concepteurs de réacteurs et/ou vendeurs de combustible.



Au Japon, le réacteur HTTR pourrait être utilisé dans le futur avec du thorium (ainsi que HTR-10 en Chine).

En outre, l'Inde envisage toujours le thorium comme combustible industriel pour une utilisation dans un avenir pas trop lointain.

État actuel du développement du cycle au thorium

Des études sur le cycle au thorium se poursuivent encore aujourd'hui dans plusieurs pays comme les États-Unis, la Russie, la Chine, le Canada, la Suède, la Norvège, le Japon, la France, et surtout l'Inde. L'Union européenne est également active sur le sujet, mais à un niveau modeste.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

<https://www.lemondedelenergie.com/combustible-nucleaire-au-thorium-avenir-ou-delire-2-3/2024/06/11/>

## □ □ THEME 8 - 3 : Au Bangladesh, la mer engloutit les terres à un rythme parmi les plus rapides au monde

Source, journal ou site Internet : Challenges

Date : 14 juin 2024

Auteur : AFP

Adressé par André Dulou

Abdul Aziz avait dû abandonner sa maison de la côte bangladaise, le voici désormais qui pêche dans les eaux qui la recouvrent, la faute au niveau de la mer qui s'élève à un rythme parmi les plus effrénés au monde, révèle une étude.

Dans les zones côtières densément peuplées du pays d'Asie du Sud, "plus d'un million de personnes pourraient devoir être déplacées" d'ici 2050, au rythme actuel, selon ces travaux publiés le mois dernier.

Après un cyclone dévastateur en 2007, M. Aziz, un pêcheur, est parti s'installer à un demi-kilomètre de son logement détruit, dans les terres, pour se protéger des marées de tempête. Une année plus tard, la mer a englouti le quartier de son ancien domicile.

"Les poissons nagent là, dans les eaux (qui submergent) ma terre", montre-t-il à l'AFP en pointant du doigt son village disparu.

Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :

[https://www.challenges.fr/monde/au-bangladesh-la-mer-engloutit-les-terres-a-un-rythme-parmi-les-plus-rapides-au-monde\\_896406](https://www.challenges.fr/monde/au-bangladesh-la-mer-engloutit-les-terres-a-un-rythme-parmi-les-plus-rapides-au-monde_896406)

## 9/ GEOPOLITIQUE DE LA CULTURE :

### □ □ THEME 9 - 1 : Le pacifisme du Japon à l'épreuve du réel

Source, journal ou site Internet : Revue Conflits

Date : 13 juin 2024

Auteur : Alexandre Goyet

Adressé par André Dulou

Depuis la fin de la Seconde Guerre mondiale, le Japon a adopté une posture résolument pacifiste, inscrite dans sa Constitution de 1947. L'article 9, souvent qualifié de « clause pacifiste », érige le renoncement à la guerre et l'interdiction de la constitution de forces militaires offensives dans la norme suprême. Ce pacifisme a été façonné par les traumatismes des bombardements atomiques d'Hiroshima et de Nagasaki, et par la volonté de la population japonaise d'éviter les horreurs de la guerre. Cependant, le retour de tensions régionales pouvant potentiellement dégénérer en conflit ouvert, remettent en question ce pacifisme historique.

Comment le Japon louvoie-t-il entre les contradictions apparentes d'un engagement pacifiste résolu et les réalités géopolitiques contemporaines ? Cet article propose d'explorer les défis et les adaptations du pacifisme nippon face à un environnement international de plus en plus instable.

## I. Origines et évolution du pacifisme japonais

1.

### 1. L'héritage de la Seconde Guerre mondiale

L'anéantissement des villes d'Hiroshima et de Nagasaki a marqué profondément la conscience collective japonaise, engendrant une forte aversion pour la guerre. Le jusqu'au-boutisme de l'armée impériale et les crimes commis par celle-ci ont durablement ébréché la confiance du peuple japonais envers leurs élites militaires. En raison de fortes traditions héritées de ces temps où l'honneur et le fait d'assumer ses erreurs primaient sur la vie, des vagues de suicides de masse tant de militaires que de civils – notamment à Okinawa –, ont ponctué le chemin vers une défaite de plus en plus inéluctable. Ainsi, des études estiment que près du tiers des civils de l'île sont morts des affrontements, dont environ 10 000, lors de suicides collectifs (1). Ces événements ont instillé un sentiment pacifiste durable dans la société japonaise, qui reste sceptique vis-à-vis de l'utilisation de la force militaire.

Une fois la paix obtenue et alors que le pays était sous occupation américaine, une nouvelle Constitution fut rédigée, adoptée en novembre 1946 pour une entrée en vigueur l'année suivante. Le texte dispose que « le peuple japonais renonce pour toujours à la guerre » et interdit l'entretien de forces militaires pour régler des différends internationaux.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.revueconflits.com/le-pacifisme-du-japon-a-lepreuve-du-reel/>

## □ □ THEME 9 - 2 : La « désoccidentalisation » au cœur des relations internationales contemporaines

Source, journal ou site Internet : [aérion24](#)

Date : 12 juin 2024

Auteur :

Adressé par Elie Billaudaz

Dans un monde en phase de recomposition géopolitique, l'Occident aurait perdu sa place en cessant d'être l'axe central des relations internationales. Entre la montée en puissance des BRICS+ et l'actuelle fragmentation de l'économie mondiale, quelle configuration de l'ordre international semble s'établir ?

Le terme de « désoccidentalisation » apparaît désormais de plus en plus fréquemment dans les débats afférant aux relations internationales. Ce concept décrit certaines évolutions du système international à l'œuvre depuis le début des années 2000, notamment la montée en puissance économique et la relative mais croissante autonomisation géopolitique de pays anciennement dominés par les puissances occidentales. Mais il est en réalité polysémique et nécessite d'être à la fois précisé et replacé dans ses évolutions historiques et politiques.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.aerion24.news/2024/06/12/la-desoccidentalisation-au-coeur-des-relations-internationales-contemporaines/>

## 10/ GEOPOLITIQUE DE L'INFORMATION :

### □ □ THEME 10 - 1 : Les derniers tests d'entraînement à l'IA montrent que Nvidia n'a pas de véritable concurrence

Source, journal ou site Internet : [ZDnet.com](#)

Date : 13 juin 2024

**Auteur : Tiernan Ray**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Sur une série de tâches de réseaux neuronaux, les puces des concurrents n'ont même pas approché la performance des GPU de Nvidia.

Le géant des puces Nvidia domine depuis longtemps ce que l'on appelle l'"entraînement" des réseaux neuronaux. Soit la tâche à forte intensité de calcul consistant à façonner et à refaçonner les "poids" neuronaux, ou "paramètres", du réseau jusqu'à ce qu'ils atteignent une performance optimale. L'entreprise a toujours été confrontée à la concurrence de divers fabricants de puces, dont des géants tels qu'Intel et Advanced Micro Devices, et de jeunes entreprises telles que Graphcore.

PMais les derniers tests de vitesse suggèrent toutefois que Nvidia n'a pas vraiment de concurrence, si l'on entend par concurrence des acteurs qui remettent en cause ce que l'entreprise peut faire de mieux.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.zdnet.fr/actualites/les-derniers-tests-dentrainement-a-lia-montrent-que-nvidia-na-pas-de-veritable-concurrence-392977.htm>

## □ □ THEME 10 - 2 : Coup de filet judiciaire contre un rançongiciel visant les instances de sauvegardes locales

**Source, journal ou site Internet : ZDnet**

**Date : 13 juin 2024**

**Auteur : Gabriel Thierry**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Nouveau coup de filet judiciaire contre un rançongiciel. Le parquet de Paris et l'office anti-cybercriminalité de la police nationale viennent d'annoncer des premiers résultats prometteurs contre un rançongiciel peu commenté dans la sécurité informatique, "Umbrella Security".

Cinq suspects ont en effet été entendus au début du mois de juin en Roumanie, dans le cadre d'une enquête ouverte en juillet 2021 en France.

Plus de 50 000 euros en crypto-actifs ont été gelés dans cette procédure. Elle vise les chefs d'infraction d'atteinte à des systèmes de traitement automatisé de données, d'extorsion en bande organisée et d'association de malfaiteurs.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.zdnet.fr/actualites/coup-de-filet-judiciaire-contre-un-rancongiel-visant-les-instances-de-sauvegardes-locales-392934.htm>

## □ □ THEME 10 - 3 : Pour encadrer l'IA, la Cnil remet le couvert et consulte

**Source, journal ou site Internet : ZDnet**

**Date : 12 juin 2024**

**Auteur : Christophe Auffray**

**Adressé par Elie Billaudaz**

Le gendarme des données personnelles, également autorité compétente sur la régulation de l'intelligence artificielle, poursuit sur sa lancée. Début avril, alors que l'AI Act franchissait ses ultimes étapes, la Cnil publiait ses premières recommandations pour les systèmes d'IA.

Pour l'autorité, il s'agit de préciser les règles en matière de conformité des IA au RGPD. Conformément à son calendrier, elle annonce donc une deuxième série de recommandations - soumise elle aussi à consultation publique.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.zdnet.fr/actualites/pour-encadrer-lia-la-cnll-remet-le-couvert-et-consulte-392909.htm>

## ☐☐THEME 10 - 4 : Un nouveau venu dans la galaxie de l'IA grand public : Apple Intelligence

Source, journal ou site Internet : Silicon

Date : 11 juin 2024

Auteur : Clément Bohic

Adressé par Elie Billaudaz

Les services ayant trait à l'IA ont désormais une marque référente chez Apple. Quelles en seront les premières incarnations ?

Tri des e-mails, reconnaissance vocale, aide à l'écriture, création d'emojis... Il y a un peu de tout cela dans Apple Intelligence.

Le groupe américain vient d'officialiser cette marque « fourre-tout ». Il y a regroupé l'essentiel des annonces de la WWDC 2024 ayant trait à l'IA.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.silicon.fr/apple-intelligence-479388.html>

## ☐☐THEME 10 - 5 : Le FBI a peut-être la clé de déchiffrement des fichiers volés par le groupe LockBit

Source, journal ou site Internet : ZDnet

Date : 11 juin 2024

Auteur : Gabriel Thierry

Adressé par Elie Billaudaz

Le célèbre bureau d'enquêtes judiciaires américain invite les anciennes victimes du gang à se signaler.

Il n'est jamais trop tard pour se signaler. Le bureau fédéral d'investigation américain, le FBI, a accumulé un beau trésor de guerre dans ses efforts pour contrer le rançongiciel LockBit. Comme l'un de ses cadres l'a récemment indiqué, le bureau détient en effet plus de 7000 clés de déchiffrement.

Ce chiffre impressionnant est à mettre en perspective avec le nombre connu de victimes du gang. Le programme malveillant, apparu en septembre 2019, est devenu en quelques années la franchise numéro un de l'industrie criminelle du rançongiciel, en visant plus de 2400 victimes selon les chiffres de la justice américaine.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.zdnet.fr/actualites/le-fbi-a-peut-etre-la-cle-de-dechiffrement-de-vos-fichiers-voles-par-lockbit-392810.htm>

## 11/ Le point de l'histoire du 14 juin 1982 : fin de la guerre des Malouines

### ☐☐THEME 11 - 1 : Événement de géopolitique dont c'est aujourd'hui l'anniversaire

Source, journal ou site Internet : Hérodote

Date : 14 juin 2024

Auteur : Claudia Peiro

Adressé par André Dulou

## 2 avril 1982 -14 juin 1982 *La guerre des Malouines, une querelle de deux siècles*

Le 14 juin 1982, la guerre des Malouines prend fin avec l'entrée des Britanniques à Port Stanley, chef-lieu de l'archipel, au terme de huit semaines de combat.

Cette guerre d'un autre âge, pour quelques îlots sans intérêt, avait mis aux prises la Grande-Bretagne et l'Argentine.

### Querelle coloniale

Les îles Malouines sont un archipel désolé de l'Atlantique Sud, composé de 200 îlots, plus grand que la Corse, aujourd'hui peuplé d'à peine 2 000 habitants, essentiellement des éleveurs de moutons. Elles doivent leur nom aux pêcheurs de Saint-Malo qui les ont fréquentées au XVII<sup>e</sup> siècle. Elles ont appartenu à l'Espagne puis à l'Argentine avant de devenir colonie britannique sous le nom d'îles Falkland en 1833. Depuis lors, l'Argentine n'a cessé de revendiquer ses droits sur l'archipel.

### Un conflit d'un autre âge

Au début des années 1980, les généraux qui dirigent l'Argentine d'une main de fer décident de restaurer leur popularité flageolante en mettant à exécution la vieille revendication nationale sur l'archipel des Malouines. Ils sont convaincus que les Britanniques, eux-mêmes aux prises avec de graves difficultés économiques, n'oseront pas riposter...

Le 19 mars 1982, en guise de ballon d'essai, des militaires plantent le drapeau argentin sur l'île de Géorgie du Sud, une dépendance des Malouines à quelques centaines de kilomètres au sud-est de l'archipel. Le 2 avril 1982, en violation du droit international, 5 000 militaires entrent sans coup férir à Port-Stanley et chassent la petite garnison britannique (70 hommes).

Contre toute attente, le Premier ministre britannique Margaret Thatcher, à la peine dans les sondages d'opinion du fait de sa dureté à l'égard des syndicats, réagit avec une fermeté inattendue. Au pouvoir depuis 1979, la « *Dame de Fer* » écarte d'emblée toute idée de négociation. Elle fait de la reconquête de cet archipel du bout du monde, à 15 000 kilomètres de Londres, une question de principe et mobilise les meilleures unités de la *Navy* pour le récupérer.

[https://www.herodote.net/2\\_avril\\_1982\\_14\\_juin\\_1982-evenement-19820614.php](https://www.herodote.net/2_avril_1982_14_juin_1982-evenement-19820614.php)

## 12/ REVUE de PRESSE INTERNATIONALE en langue étrangère

### □ □ THEME 12 - 1 : [Russia's move on Kharkiv has bogged down; But was it a failure?](#)

Source, journal ou site Internet : [Kyivindependent](#)

Date : 13 juin 2024

Auteur : Francis Farrell

Adressé par Elie Billaudaz

In the first half of May, Russia opened a new front to its war against Ukraine in dramatic fashion.

The two-pronged offensive on Kharkiv Oblast unfolded on the back of some of the most difficult months for Ukrainian forces, overstretched and depleted after a brutal winter and early spring campaign fought with severe ammunition shortages.

The initial offensive was particularly painful for Ukrainians, taking areas that had already once been occupied and liberated by the Ukrainian army, and accompanied by escalating attacks on civilian targets in Kharkiv city itself.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://kyivindependent.com/failure-or-feint-taking-stock-of-russias-bogged-down-move-on-kharkiv-2/>

## THEME 12 - 2 : G7 agrees on transfer of \$50 billion in profits from frozen Russian assets to Ukraine

Source, journal ou site Internet : Kyivindependent

Date : 12 juin 2024

Auteur : Chris York

Adressé par Elie Billaudaz

The G7 has reached an agreement to provide Ukraine with \$50 billion by the end of the year using profits from frozen Russian assets, the French presidency said on June 12 in comments reported by AFP.

"We have an agreement," a presidency official said, ahead of a G7 summit in Italy, which starts on June 13.

On June 11, it was reported the G7 will create a fund to support Ukraine using the income generated from frozen Russian assets, Nikkei Asia reported.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://kyivindependent.com/g7-to-give-ukraine-50-billion-by-end-of-2024-using-frozen-russian-assets-france-says/>

## THEME 12 - 3 : Ukraine War Latest : Ukraine destroys Russian air defense radars in occupied Crimea, military says

Source, journal ou site Internet : Kyivindependent

Date : 12 juin 2024

Auteur : new desk

Adressé par Elie Billaudaz

Key developments on June 12:

- Ukraine destroyed Russian S-300, S-400 systems' radars in occupied [Crimea](#), military says
- Netherlands to provide its first F-16s to Ukraine in summer, Dutch minister says
- Military intelligence confirms 2 Russian Su-57 aircraft hit in recent strike
- At least 9 dead, 29 injured in Russian missile strike on Kryvyi Rih
- Rheinmetall, Kyiv agree to start producing Lynx armored vehicles in Ukraine in 2024
- Police find evidence of Russian cluster munitions in Kyiv Oblast

Ukrainian forces destroyed two radars of S-300 and S-400 air defense systems in several areas in occupied Crimea overnight on June 12, Ukraine's General Staff [reported](#).

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://kyivindependent.com/ukraine-war-latest-13/>

## THEME 12 - 4 : Medvedev Urges 'Biblical' Response to Latest Round of Western Sanctions

Source, journal ou site Internet : Kyivpost

Date : 13 juin 2024

Auteur :

Adressé par Elie Billaudaz

In his latest Telegram rant Dmitry Medvedev calls on Russians to turn life in the West into a “permanent nightmare” and inflict maximum damage on them in response to new US sanctions. The US announcement on Wednesday, June 12 of a new round of sanctions against Russia, targeting China’s provision of semiconductors to Moscow and promises to inflict “secondary sanctions for foreign financial institutions that deal with Russia's war economy,” was met with the now customary rant from the Kremlin’s Security Council Deputy Chairman, Dmitry Medvedev.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.kyivpost.com/post/34232>

## □ □ **THEME 12 - 5 : Artillery goes trucking to survive drones swarming the Battlefield**

**Source, journal ou site Internet : Défense news**

**Date : 14 juin 2024**

**Auteur :**

**Adressé par André Dulou**

PARIS — French artillery engineers had a simple idea: Take a big gun, mount it on a truck, and you’ve got self-propelled artillery at relatively little cost. The wheeled guns have proved so effective on the Ukrainian battlefield that Western armies are taking a fresh look at the concept. The war in Ukraine has put long-range fires front and center at the Eurosatory defense show that kicks off in Paris, France, on June 17, said Charles Beaudouin, the retired French general who heads the event. As drones and rapid counter-battery fire have put a premium on artillery mobility for survival, he expects KNDS France’s truck-mounted Caesar howitzer to be one of the stars of the show.

“The audacity of the wheeled cannon is the maximum efficiency,” Beaudouin told Defense News. “You sacrifice nothing in terms of firepower, rate of fire, precision and range, and you’ve got a truck, armored all the same, but which is able to be nimble, which is very stealthy.”

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.defensenews.com/global/europe/2024/06/13/artillery-goes-trucking-to-survive-drones-swarming-the-battlefield/>

## □ □ **THEME 12 - 6 : Is NGAD slipping off the table? Air Force chief declines to confirm plans to build next-gen Fighter**

**ou Source, journal site Internet : Défense One**

**Date : 14 juin 2024**

**Auteur : Audrey Decker**

**Adressé par André Dulou**

A year after inviting bids to design its next-gen fighter jet, the Air Force appears to be having second thoughts.

“Do you think you can still do NGAD”—the planned Next Generation Air Dominance aircraft— “or is that going to have to change into something that turns over every couple of years?” a reporter asked Gen. David Allvin at an Air & Space Forces Association event on Thursday.

The Air Force chief of staff’s reply was far from committal.

“We’re going to have to make those choices, make those decisions, across the landscape. That’s going to probably play out in the next [of] couple years or by this [20]26 POM cycle. So those are things in work,” Allvin said.

*Retrouver la totalité de l'article avec ce lien :*

<https://www.defenseone.com/threats/2024/06/air-force-we-might-not-build-next-gen-fighter-jet/397361/?oref=d1-homepage-top-story>

## 13/ Titres des articles pouvant être demandés à l'adresse [adulou@numericable.fr](mailto:adulou@numericable.fr), qui vous les adressera dans la journée de la demande.

Ces articles n'ont pu être insérés dans la revue de presse. Pour recevoir un ou plusieurs articles, il suffit d'adresser un message électronique à l'adresse :

[adulou@numericable.fr](mailto:adulou@numericable.fr);

### 1) Liens intéressants à consulter :

<https://www.kyivpost.com/post/34185>

<https://novayagazeta.eu/articles/2024/06/12/armenia-to-leave-russia-led-military-alliance-en-news>

<https://novayagazeta.eu/articles/2024/06/10/ticking-time-bomb-en>

<https://www.themoscowtimes.com/2024/06/13/collaborators-and-russian-installed-officials-attacked-since-the-invasion-of-ukraine-a85376>

<https://www.pravda.com.ua/eng/news/2024/06/13/7460574/>

<https://www.silicon.fr/ia-open-source-definition-osi-479362.html>

<https://www.zdnet.fr/actualites/pasqal-et-ibm-sassocient-sur-lhybridation-du-quantique-392784.htm>

<https://breakingdefense.com/2024/06/house-appropriators-approve-833-billion-defense-bill-rebuking-ukraine-aid-amendment/>



**Union-ihedn.org**

Réseau UNION-IHEDN Votre communauté en ligne

<https://www.union-ihedn.org/les-actualites/revue-de-presse/>