

# Revue de presse 2022-2023



**N°30**

**3 au 17 octobre 2022**



Rédacteurs : Anaïs Vydelingum, Emilie Krezdorn, Marin Sorasso-Bluem

Cliquez sur le  pour accéder aux articles de presse.




Les articles sont développés dans les pages suivantes.

## Les titres de la presse

### Armement

-  1. Plusieurs pays de l'Otan rejoignent le « bouclier anti-aérien européen » proposé par l'Allemagne
-  2. IA : Preligens signe un contrat historique avec les armées



### International

-  3. Iran: un mois de contestation et de répression meurtrière
-  4. Paris et Kiev ont signé l'accord créant un « fonds spécial de soutien » à l'armée ukrainienne
-  5. Projet de loi de finances 2023 : un budget historique


### Opérationnel

-  6. Reliant la Crimée à la Russie, le pont de Kertch s'est partiellement effondré après une explosion
-  7. U.S. Forces Kill Senior ISIS Leaders in Syria, Officials say

### Focus : Chine et renseignement

-  8. Selon le secrétaire général de la Défense et de la sécurité nationale, la Chine « espionne à tire-larigot » en France
-  9. Le renseignement britannique met en garde contre les conséquences d'une domination technologique chinoise

### Hommage

-  10. Décès du caporal-chef de 1ere classe Soakimi Pise, l'un des militaires du rang les plus décorés de France

### 1. Plusieurs pays de l'Otan rejoignent le « bouclier anti-aérien européen » proposé par l'Allemagne

Alors que la France et l'Italie ont co-développé le système sol-air moyenne portée/terrestre (SAMP/T) équipé des missiles ASTER, avec notamment le consortium français EUROSAM (MBDA & Thales), et que la version "nouvelle génération" est en cours de développement par une commande de l'organisation conjointe de coopération en matière d'armement (OCCAR), composée notamment de l'Allemagne, l'Allemagne mobilise plusieurs pays d'Europe autour d'un achat commun d'un bouclier anti-aérien « européen ». La solution préconisée reposerait ainsi sur un lanceur allemand et des missiles israéliens et américains. Cet *European Sky Shield* regrouperait 14 pays membres de l'OTAN : le Royaume-Uni, la Slovaquie, la Norvège, la Lettonie, l'Estonie, la Hongrie, la Bulgarie, la Belgique, la République tchèque, la Lituanie, les Pays-Bas, la Roumanie et la Slovaquie. Cette initiative, qui exclut de fait la France qui dispose de son propre bouclier, pourrait rappeler les difficultés des projets franco-allemands, notamment les ralentissements des projets de l'avion de combat « Système de combat aérien du futur » (SCAF) et du char de combat « Main Ground Combat System » (MGCS), mais aussi de la sortie remarquée du programme de modernisation de l'hélicoptère de combat Tigre au format MK3, la réponse allemande n'étant jamais venue, et la commande d'avions de patrouille maritime américains en lieu et place du projet de développement commun Maritime Airborne Warfare System (MAWS).

### 2. IA : Preligens signe un contrat historique avec les armées

Le lundi 10 octobre, la Direction générale de l'armement (DGA) a notifié à Preligens, - une PME qualifiée de « pépite française » par les acteurs du domaine -, le marché Tornade (traitement optique et radar par neurones artificiels via détecteurs) relevant du domaine de l'intelligence artificielle (IA) appliquée à l'analyse d'image satellitaire. Ce marché – qui bénéficiera notamment à la fonction interarmées du renseignement du ministère des Armées - est pluriannuel sur une durée de 7 ans, et s'élève à un montant maximum de 240 millions d'euros. Pour rappel, cette fonction interarmées est assurée notamment par la coordination de la Direction du renseignement militaire (DRM, les chaînes renseignement des trois armées) et celles du Commandement des opérations spéciales (COS) et du Commandement de la cyberdéfense (COMCYBER). Le marché Tornade répond au besoin du ministère des Armées d'accéder rapidement à un renseignement précis dans un contexte où le volume des données disponibles issues de multiples sources (satellites notamment) est en augmentation constante. Ainsi, le développement d'outils de traitement massif de données grâce à l'IA constitue un enjeu majeur pour les décideurs, qui doivent agir rapidement et de façon pertinente. Les licences logicielles acquises dans le cadre du marché Tornade permettront de créer des cartes automatiquement à partir d'images satellitaires, de détecter des objets présents dans ces images pour le domaine du visible (seule fenêtre du spectre électromagnétique perceptible par l'œil humain), de l'infra-rouge et de l'imagerie radar.

La société Preligens, autrefois EarthCube, a été fondée en 2016 par deux ingénieurs français pour utiliser l'IA dans le traitement des données (défense et renseignement). Preligens est basée en France, présente dans cinq autres pays et compte plus de 200 collaborateurs.

### 3. Iran: un mois de contestation et de répression meurtrière

Un grand mouvement secoue l'Iran depuis la mort de Mahsa Amini le 16 septembre 2022, une étudiante de 22 ans, arrêtée pour un voile mal porté par la police des mœurs et décédée trois jours plus tard. Selon le dernier rapport médical, elle serait morte de maladie, version contestée par ses proches qui témoignaient de sa pleine santé. Cet événement a entraîné une vague de contestations, se matérialisant dans des manifestations dans plusieurs villes du pays, dont la capitale Téhéran, autour notamment des universités, et d'actes symboliques comme le fait d'arracher et de brûler son voile en public. Ces manifestations, qualifiées de contre-révolutionnaires par le régime en place, ont entraîné la réaction des forces de l'ordre. Depuis le début de ces événements, outre les arrestations, l'ONG *Iran Human Rights* dénombre également près de 200 victimes de la répression. Sur la scène internationale, des manifestations régulières de soutien sont organisées dans de nombreux pays, dont la France. La réaction de la communauté internationale se fait aussi patente : l'Union européenne a ainsi condamné le 25 septembre l'usage de la force par les forces de l'ordre iranienne, et des sanctions supplémentaires sont à l'étude à l'encontre de l'Iran de la part d'Etats comme les Etats-Unis. Un des derniers actes marquants est assurément le piratage d'une chaîne de télévision officielle ce samedi 8 octobre, en pleine intervention du guide suprême, Ali Khamenei, avec une image de ce dernier entouré de feu et la mention « Le sang de notre jeunesse coule de tes griffes ».

### 4. Paris et Kiev ont signé l'accord créant un « fonds spécial de soutien » à l'armée ukrainienne

Depuis le début du conflit russo-ukrainien, l'Ukraine a reçu un certain nombre de matériels de guerre, notamment de la part de la France. On trouve ainsi 18 camions équipés d'un système d'artillerie (Caesar), soutien qui a d'ailleurs valu une vidéo parodique de message d'amour partagée par le ministère de la défense ukrainien, mais aussi des missiles, des canons tractés et du soutien matériel et logistique divers. Récemment, la France a convenu de faire parvenir également des systèmes de défense sol-air mais aussi de mettre en place des formations. Un accord signé entre Paris et Kiev pour la mise en place d'un fonds spécial, doté à ce jour de 100 millions d'euros, permettra également à l'Ukraine de passer commande à la base industrielle et technologique de défense (BITD) française de matériels qui seront produits pour l'occasion, et non plus prélevés sur les stocks de l'armée française.

### 5. Projet de loi de finances 2023 : un budget historique

D'après le projet de loi des finances des Armées 2023, son budget devrait connaître une hausse historique de 3 milliards d'euros pour l'année à venir, poursuivant les augmentations successives engagées depuis 2017. Désormais porté à 43,9 milliards d'euros de crédit de paiement pour la mission Défense, dont 25 milliards d'euros sont alloués à l'équipement et 13 milliards d'euros au paiement de la masse salariale, il s'agit d'une hausse considérable de 36 % par rapport à l'année de référence en vue d'atteindre les 2 % fixés par l'Organisation du Traité de l'Atlantique Nord (OTAN).

Ces hausses successives font suite à la dégradation du contexte international, mais aussi au retour depuis 2014 de la guerre sur le continent européen, et enfin la montée en puissance de certains Etats jugés dangereux par l'OTAN comme la Russie. L'objectif de cette augmentation budgétaire française est double. Tout d'abord, il s'agit de « préparer la BITD à l'économie de guerre » : les fonds permettront ainsi d'augmenter les commandes publiques d'équipement militaires pour les Armées. Puis, il s'agit de consolider « les forces morales de nos armées » selon les dires de Sébastien Lecornu. Cela passera aussi bien par la rénovation des structures d'entraînements, que des logements, mais aussi par la mise à disposition de moyens techniques pour assurer un contact plus régulier entre les forces engagées à l'extérieur et leurs familles, restées pour la plupart sur le territoire national puisqu'il n'y a « pas de soldats forts, sans familles heureuses » selon la formule consacrée de l'article.

### 6. Reliant la Crimée à la Russie, le pont de Kertch s'est partiellement effondré après une explosion

Commencée le 24 février 2022, l'offensive russe en Ukraine continue de battre son plein. Ce qui devait être une opération rapide patine. Cette offensive a eu des conséquences diplomatiques avec les multiples sanctions contre la Russie, économiques notamment autour des questions énergétiques (gaz), mais aussi militaires : l'aide occidentale aux troupes ukrainiennes ainsi que la résistance de ces derniers ont permis de limiter fortement les gains territoriaux russes, allant même jusqu'à la contre-offensive et poussant le président russe à recourir à une mobilisation décrite comme partielle. A l'issue d'un référendum aux résultats contestés, la Russie a malgré tout formellement rattaché quatre régions ukrainiennes à la Fédération de Russie ce mercredi 5 octobre. C'est dans ce contexte qu'une explosion a eu lieu sur le pont de Kertch. Cette attaque encore non attribuée vise ainsi un des résultats de l'annexion de la péninsule de Crimée à l'issue des opérations de 2014. Ce pont le plus long d'Europe avec 18 km est un marqueur symbolique, rattachant ainsi la Crimée à la Russie, mais aussi logistique puisque servant dans cette période de conflit à faire transiter du matériel militaire. Les forces russes ont réagi par des frappes sur plusieurs villes ukrainiennes, notamment sur Kiev. Depuis, les Russes accusent les services de renseignement ukrainiens et ont arrêté plusieurs suspects.

### 7. U.S. Forces Kill Senior ISIS Leaders in Syria, Officials say

Si l'armée française se concentre aujourd'hui essentiellement sur la Bande Sahélo-Saharienne (BSS) pour les enjeux de contre-terrorisme, malgré les tensions avec la junte au pouvoir au Mali, les États-Unis renforcent quant à eux leur position en Syrie et comptent bien mener des actions ciblées contre Daesh, également appelé ISIS. Le 27 octobre 2019, Donald Trump annonçait fièrement la démonstration de force de l'armée américaine à travers le commando qui a tué le « calife » de Daesh, Abou Bakr al-Baghdadi, avec la formule choc : « Abu Bakr al-Baghdadi is dead like a dog ». Un peu plus de deux ans plus tard, l'armée américaine continue ses éliminations ciblées des chefs des groupuscules jihadistes, comme le 3 février 2022 où Abou Ibrahim al-Qurashi, successeur d'Abou Bakr al-Baghdadi, est éliminé. Dans cette continuité, ce mardi 4 octobre 2022, en pleine nuit, les Américains ont réalisé deux attaques simultanées, une menée par un commando des Forces Spéciales, et une autre conduite par un drone. Ces deux attaques ont ainsi permis de neutraliser trois hauts fonctionnaires de Daesh qui étaient spécialisés dans le recrutement de combattants et le trafic d'armes. L'attaque a eu lieu près de Qamishli, dont le contrôle est assuré à la fois par le gouvernement syrien et par les Kurdes, une des principales forces d'opposition au régime de Bachar el-Assad. Cette mission fait d'ailleurs suite à des opérations massives conduites par les forces Kurdes : arrestation de plus de 300 combattants islamistes et prise de plus de 22 kilogrammes d'explosifs. Ni soldat ni civil n'aurait été tué ou blessé lors des raids d'après le Pentagone. Par conséquent, l'élimination des émirs de Daesh et de ses hauts fonctionnaires permettent non seulement de faire vaciller temporairement la domination de l'organisation terroriste dans le nord de la Syrie, mais également de renouer les relations diplomatiques avec Bachar el-Assad, faisant des États-Unis un partenaire militaire de choix face à une Russie pour l'instant trop préoccupée par la guerre qu'elle mène en Ukraine.

### 8. Selon le secrétaire général de la Défense et de la sécurité nationale, la Chine « espionne à tire-larigot » en France

Lors d'un huis-clos à l'Assemblée Nationale le 13 juillet 2022, Stéphane Bouillon, secrétaire général de la défense et de la sécurité nationale (SGDSN), tirait la sonnette d'alarme sur l'ampleur de l'infiltration des secteurs français et a fortiori de l'espionnage menée de plein fouet par les autorités chinoises.

Avec la montée en puissance de la Chine dans de nombreux domaines comme l'industrie, les technologies et surtout l'armement, les autorités françaises sont de plus en plus aux aguets. En effet, l'ingérence chinoise sur le territoire français prend une place grandissante et les autorités chinoises comme les entreprises d'état ne se gênent pas pour outrepasser leur droit en matière de collecte d'informations. Elles s'installent par exemple près de sites hautement stratégiques aux alentours de Châteauroux, connus pour ses chalands de transport de matériel (CTM) utilisés par la Marine Nationale pour communiquer avec ses sous-marins, mais aussi en Bretagne qui regorge d'écoles d'ingénieurs et de laboratoires spécialisés dans la cyberdéfense.

Si Stéphane Bouillon se dit confiant quant aux enquêtes menées sur les étudiants internationaux intégrant ces écoles (les étudiants iraniens font également l'objet d'enquêtes préliminaires, encore plus lorsqu'il s'agit de secteurs stratégiques comme la chimie, la physique ou l'informatique), il n'est pas rare que certains passent entre les mailles du filet. Concernant l'ingérence économique qui a pour but de déstabiliser les grandes entreprises françaises mais surtout les PME et TPE via une concurrence déloyale, une usine Huawei fait l'objet d'une attention toute particulière dans la mesure où elle s'est récemment implantée en territoire du Bas-Rhin, malgré la « loi anti-Huawei » de 2019, où sont installées des unités de l'Armée de Terre axées sur la collecte du renseignement mais aussi un site de la DGSE.

Ces intrusions incessantes dont la France fait l'objet sur son propre territoire remet donc au goût du jour les moyens dédiés aux services de renseignements : personnel, moyens financiers et techniques, réformes, etc.

### 9. Le renseignement britannique met en garde contre les conséquences d'une domination technologique chinoise

Depuis la réforme économique chinoise de 1978 initiée par le Parti Communiste Chinois (PCC), la Chine connaît une croissance économique et un niveau de développement en constante augmentation. Profitant des nombreuses délocalisations et avec le deuxième PIB mondial, bien que déstabilisée par la crise du Covid-19, la Chine reste une grande puissance économique et commerciale, si bien que depuis quelques années elle est devenue absolument nécessaire pour de nombreux produits.

C'est justement cette dépendance vis-à-vis du partenaire commercial chinois qui pourrait, à termes, faire vaciller les puissances européennes et américaines. La Chine a en effet réussi à développer des technologies de pointes, dans le domaine de l'industrie, de la santé mais aussi et surtout dans le domaine des télécommunications. D'abord utilisées à des fins de sécurité intérieure, Sir Jeremy Ian Fleming, directeur du Government Communications Headquarters, l'agence britannique de renseignement, de cybersécurité et de sécurité, a mis en garde les pays occidentaux contre « l'énorme menace » que constituent ces télécommunications. Le risque est double : d'une part, l'exportation de technologies qui assoirait la domination chinoise à l'étranger et faciliterait les actions de surveillance des puissances étrangères par le Ministère de la Sécurité d'Etat ; d'autre part, cette même exportation de technologies ferait des zones concernées des sortes « d'arrière-cours » chinoises.

Mr Fleming a ainsi appelé à la vigilance des Etats quant à trois canaux particuliers. Le premier est le développement de ses cryptoactifs à travers le Yuan digital, qui seraient utiles en cas de sanctions financières et qui renforcerait la mainmise sur les Etats-Unis, la Chine étant le principal détenteur de la dette américaine. Le deuxième est le logiciel satellite Beidou, construit en vue d'être exporté à plus d'une centaine de pays. Certains affirment que ce GPS à la chinoise permettraient non seulement de tracer les individus mais aussi de défendre l'espace aérien et spatial chinois en cas d'attaque et de riposter. Enfin, à mesure que les technologies chinoises réalisent des progrès, de nouvelles normes plus contraignantes pour les populations les utilisant sont appliquées, réduisant ainsi leurs libertés. L'œil de Pékin aurait finalement supplanté l'œil de Moscou, engendrant de vives inquiétudes de part et d'autre de l'Atlantique.

## Hommage

### 10. Décès du caporal-chef de 1ère classe Soakimi Pise, l'un des militaires du rang les plus décorés de France

Le caporal-chef de 1ère classe Soakimi Pise est décédé à l'âge de 51 ans, quatre ans après avoir quitté l'uniforme. Il est décrit comme l'un des militaires du rang les plus décorés de France. Il a notamment servi au 21e Régiment d'infanterie de Marine et au Régiment de marche du Tchad, a participé à des opérations extérieures au Rwanda, en Bosnie-Herzégovine, en Macédoine, au Kosovo, en Serbie, en Côte d'Ivoire et en Afghanistan. Il était présent lors de la tristement célèbre embuscade d'Uzbeen. Pour ses actions, il est cité plusieurs fois à l'ordre du régiment, et est décoré de la médaille militaire en 2010 et de l'ordre national du mérite en 2015.