

2 septembre 2020

Paraît tous les deux mercredis

# La Vigie

Sommaire

p. 1 : *Air et espace* – p. 4 : *Lorgnette : Bilan d'été et nouvelle année* - p. 5 : *Table analytique La Vigie*

## Air et espace



Alors que les Français aspiraient à la quiétude de vacances d'été réparatrices ; qu'après la fièvre d'un Conseil marathon ayant conduit à la conclusion d'un plan de relance âprement discuté, les Européens constataient l'amorce d'un redémarrage possible de la pandémie ; que l'affrontement politico-économique entre Américains et Chinois pour la suprématie mondiale battait son plein ; le commandement de l'espace des États-Unis (*US Space Command, SpaceCom*) dénonçait, le 23 juillet, le test non-destructif d'une arme antisatellite basée dans l'espace, mené par la Russie en date du 15 juillet.

Cette annonce, démentie par Moscou comme de la propagande anti-russe, vient replacer la lutte pour la maîtrise de l'espace dans le long fil de l'actualité stratégique.

### Que quoi s'agit-il ?

Le nouveau commandement de l'espace américain, recréé en décembre 2019 par l'administration Trump après dix-sept années de sommeil au sein de l'*US Strategic Command*, déclare détenir la preuve que **le satellite COSMOS 2543, déclaré comme banal satellite d'inspection, a injecté un nouvel objet dans l'espace à proximité d'un autre satellite russe en orbite.** D'après les experts du Général John W. Raymond, commandant de l'*US Space Command*, chargé de conduire les opérations militaires dans l'espace, et de l'*US Space Force (USSF)*, force armée américaine exclusivement dédiée à l'espace créée en même temps que *SpaceCom*, le mobile baptisé « *object E* » était animé d'une vitesse de 200 m/s et n'aurait touché aucun satellite orbitant autour de la terre.

En 2017, la détection des manœuvres inamicales du satellite espion russe *Louch-Olymp* à proximité du satellite militaire franco-italien *Athena-Fidus*, dénoncées par le ministère des Armées, avait permis de souligner la vulnérabilité des systèmes spatiaux européens et de conforter le renouvellement de la composante spatiale militaire française lors de l'adoption de la LPM 2019-2025, en juillet 2018. Un an plus tard, dans son traditionnel discours aux armées, le PR annonçait la parution d'une nouvelle stratégie spatiale de défense ainsi que la création d'un grand commandement de l'espace au sein de l'armée de l'Air qui avait vocation à devenir, à terme, l'armée de l'Air et de l'Espace. **Dans ce contexte, le dernier test russe, assimilable au tir d'une munition de neutralisation d'un objet spatial**

en orbite à partir d'un satellite, qui devrait valoir d'abondants échanges entre les États-Unis et leurs alliés, n'est pas anodin. Il témoigne de la réalité de la nouvelle course aux armements dans l'espace ([LV123](#)).

### *Nouvelles technologies, nouvelles ambitions*

Après l'âge d'or de la conquête spatiale, la compétition et la coopération pour l'accès à l'espace cèdent la place à une contestation voire une confrontation. Washington dénonce l'hypocrisie de Moscou qui plaide pour un régime de contrôle des armes dans l'espace dans les instances internationales, limitant les capacités de compétiteurs potentiels sans restreindre le développement de ses propres programmes antisatellites. Notons que [la doctrine militaire russe envisage l'emploi dans l'espace de capacités permettant d'affecter le fonctionnement des systèmes spatiaux adverses](#).

Si la compétition entre puissances pour l'espace n'est pas une nouveauté, la contestation de l'ordre international établi après 1945 et la remise en cause du multilatéralisme, adossés à une évolution sans précédent des technologies spatiales, incarnée par l'avènement du *New Space*, impose de ne pas perdre de vue l'importance des enjeux sécuritaires attachés à l'espace et

les conséquences sur la souveraineté des États ou des institutions qui consentiraient à un tel renoncement.

### **Un cadre juridique international limité**

[Le traité de l'espace de 1967 définit les principes](#) régissant les activités des États en matière d'exploration et d'utilisation de l'espace extra-atmosphérique. Dans ses dispositions relatives à un usage pacifique, [il prévoit la non-militarisation de la Lune et des corps célestes ainsi que l'interdiction de la mise sur orbite d'armes nucléaires](#).

Alors que la puissance s'affiche à nouveau, on ne s'étonnera pas que les intérêts nationaux amènent certains États à revenir plus ou moins ouvertement sur l'interprétation d'un texte adopté il y a plus de cinquante ans. Les uns, tels la Russie, pour souligner la non-interdiction de l'embarquement et de l'emploi d'armes « classiques » à bord de satellites afin de lutter contre les débris spatiaux qui menacent les systèmes des opérateurs spatiaux quels qu'ils soient mais qui pourraient, de façon duale, permettre d'aveugler ou d'endommager le satellite d'un compétiteur voire d'exercer une pression dissuasive sur l'État ou l'organisation qui le met en œuvre. D'autres

comme les États-Unis, dans le sillage du *Space Act* adopté en 2015, autorisent les entreprises privées nationales à entreprendre l'exploration et l'exploitation commerciale des ressources spatiales (eaux et minerais) qui seraient découvertes sur les corps célestes.

Il est à craindre qu'avec la disparition du consensus multilatéral résultant d'intérêts divergents des nations, le droit international se réduise à une norme imposée par les plus forts. Le droit de l'espace ne fera pas exception et risque d'être durablement contesté par les États-Unis, la Russie, la Chine ou toute puissance spatiale résolue à remettre en cause les équilibres existants afin de pousser son avantage. Ce bien commun mondial qu'il convenait de préserver au bénéfice de l'humanité ([LV133](#)), au milieu du siècle dernier, deviendrait ainsi, après les océans et le domaine cyber, le dernier front opposant les habitants de la planète après avoir constitué leur dernière frontière.

### **France et nouveaux enjeux de l'espace**

[La France compte parmi les premières puissances spatiales du monde. Elle est reconnue comme le leader européen](#) dans ce domaine grâce au savoir-faire du CNES, de ses chercheurs, des start-ups, des entreprises

et des grands groupes engagées dans le secteur spatial, du succès de l'Agence Spatiale Européenne, des lanceurs d'Ariane Espace rendus possibles par la valeur stratégique du Centre Spatial Guyanais de Kourou et l'engagement sans faille du ministère de la défense dans la protection d'activités spatiales et stratégiques.

En retour, les forces armées françaises ont bénéficié de satellites militaires de communication dès les années quatre-vingt, d'observation à partir des années quatre-vingt-dix, afin de soutenir les diverses opérations dans lesquelles elles étaient engagées en Europe et dans l'arc de crise golfe de Guinée, Moyen-Orient, océan Indien. Durant cette période, l'importance et la précision du positionnement par satellite ne faisaient que croître. [En 2010, la création du Commandement Interarmées de l'Espace \(CIE\), rattaché au CEMA](#), marquait un premier tournant et rendait compte de la dimension opérationnelle de l'espace et de son indispensable mise à disposition coordonnée au service des armées.

À la lumière des derniers bouleversements sécuritaires de la planète, [la nouvelle stratégie spatiale de défense adoptée en 2019 est venue compléter le dispositif](#). L'ambition

nationale consiste à protéger et défendre nos intérêts spatiaux ainsi qu'à renforcer notre autonomie stratégique dans l'espace en saisissant les opportunités technologiques, industrielles et de coopération dans ce domaine. La nouvelle doctrine vise à garantir la capacité de la France à agir dans l'espace. Pour ce faire, [les opérations spatiales militaires doivent assurer le soutien aux capacités spatiales, la connaissance de la situation spatiale \(suivi des objets, débris et mouvements spatiaux\), l'appui aux opérations interarmées et permettre l'action dans l'espace](#). Cette dernière est entendue comme la défense active de nos capacités spatiales dans l'éventualité où elles seraient menacées par un agresseur (légitime défense). Compte-tenu des menaces pesant sur les systèmes spatiaux, dont il conviendra d'anticiper les évolutions, une capacité à agir sans soutien spatial sera entretenue.

Pour ce faire, [le Commandement de l'espace \(CDE\), créé en septembre 2019 \(LV123\)](#), regroupe initialement 220 militaires issus du CIE (EMA, Paris), du Centre opérationnel de surveillance militaire des objets spatiaux (COSMOS, Lyon) ainsi que du Centre militaire d'observation par satellites (CMOS, Creil). Ayant vocation à regrouper la plupart des experts du domaine spatial militaire, il

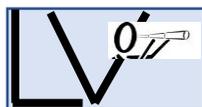
comptera, d'ici 2025, quelques 500 agents civils et militaires. Il a vocation à s'implanter à Toulouse, dans une infrastructure dédiée, située au plus près du CNES. Le CDE s'applique à fédérer l'expression des besoins opérationnels et participe à l'élaboration et à la mise en œuvre des stratégies d'acquisition des capacités spatiales. Il contribue à l'élaboration de la politique spatiale en coordination avec la DGA et la DGRIS. Il est chargé de concevoir et de mettre en œuvre les coopérations internationales dans le domaine militaire. Il est responsable de la coordination de l'emploi des capacités spatiales. Tout respectant les attributions du CEMA attachées à la planification et à la conduite des opérations ainsi qu'à la programmation militaire, [le CDE devra être en mesure, à l'horizon 2025, de mener les premières actions défensives dans l'espace](#) (connaissance permanente de la situation spatiale, acquisition d'un démonstrateur satellite manœuvrant). D'ici 2030, le CDE disposera des pleines capacités d'un Centre de commandement et de contrôle des opérations spatiales, subordonné au CPCO. Par ailleurs, il pourra compter sur un *Space Lab*, chargé d'animer l'innovation en connectant les utilisateurs des systèmes spatiaux militaires avec les différents acteurs

La Vigie est une lettre disponible sur [www.lettrevigie.com](http://www.lettrevigie.com). Si vous appréciez son contenu, n'hésitez pas à la soutenir en vous abonnant !

du monde de l'entreprise et de la recherche intéressés par l'espace.

Ce chantier bénéficie des priorités budgétaires accordées à l'espace par la LPM (3,6 Md€) pour assurer le renouvellement de la composante spatiale (communication, Syracuse ; observation, CSO ; écoute, CERES), la modernisation de la surveillance de l'espace et le renforcement des coopérations avec nos partenaires. Quelque 700 M€ ont été ajoutés pour soutenir l'établissement de la capacité opérationnelle initiale du CDE.

L'étape suivante devrait être marquée, d'ici l'automne, par la naissance effective de l'armée de l'Air et de l'Espace. Il reste quelques travaux législatifs à accomplir pour amender le Code de la défense ou faire approuver la nouvelle loi sur les opérations spatiales au Parlement. Malgré ces efforts louables, on regrettera que les arbitrages du plan de relance européen aient affecté les priorités de la Commission dédiées à la défense et à l'espace en réduisant des ressources stratégiques. Tandis que d'autres ne perdent pas de temps, l'autonomie stratégique de l'UE dans le domaine spatial attendra encore un peu. Dommage !



### **LORGNETTE : BILAN D'ÉTÉ ET 7<sup>ME</sup> ANNÉE**

Vous trouverez ci-joint la table analytique des numéros et billets de La Vigie parus depuis un an.

Nous avons publié 122 textes cette année, dont 32 écrits par des auteurs extérieurs : Mille mercis à nos contributeurs qui viennent compléter nos analyses. Cette dynamique permet l'élargissement des points de vue ainsi qu'à de jeunes auteurs ou des auteurs confirmés de s'exprimer, répondant à la vocation de La Vigie. Par ailleurs, nous avons publié 39 articles supplémentaires en libre lecture (outre les Lorgnettes, divers articles de blog). Au total, 71 textes peuvent être lus sans abonnement, même s'ils n'ont pas la cohérence recherchée par la lettre bimensuelle.

Sur les 122 textes, 64 ont traité de thèmes transversaux, 58 de zones géographiques données. La pandémie a occupé notre attention, notamment en mars et avril, avec en tout 18 articles traitant la Covid 19 et ses effets. Nous vous proposerons bientôt un dossier stratégique dédié à ce sujet. 21 articles ont traité de stratégie (générale, militaire ou de milieu), sans parler de ceux évoquant la géopolitique ou la dissuasion militaire. Notons également quelques

considérations plus générales (environnement, religion, culture), des nécrologies et des fiches de lecture.

L'Europe a retenu particulièrement notre attention (avec une série qui sera regroupée en dossier), ainsi que l'Afrique (Sahel et Maghreb). L'Asie et le Moyen-Orient suivent, tandis que les Amériques, l'Arctique, l'Asie centrale et du sud ont été peu traitées. La Russie ne l'a jamais été cette année, lacune que nous constatons et qu'il faudra combler la prochaine saison.

Nous entrons dans notre septième année. Plus que jamais, la fluidité stratégique est à l'ordre du jour et la crise économique qui s'annonce, les résultats de l'élection américaine ou les prémices de la campagne présidentielle française accentueront la difficile lecture de haut niveau de notre environnement. Nous nous attacherons, plus que jamais, à vous présenter nos analyses. Nous vous annoncerons bientôt quelques évolutions. D'ores et déjà, sachez que nous augmentons légèrement nos tarifs, pour la première fois depuis quatre ans (voir cartouche ci-dessous).

Bonne lecture d'ici là... et bonne rentrée !

## Table analytique LV 2019 - 2020

Tous les textes sont accessibles par un lien hypertexte (colonne de gauche)

N°	Date	Sujet Auteur : La Vigie ou <a href="#">Auteur invité</a>	Zone ou thème transversal	Pays
<a href="#">N° 124</a>	4 IX 19	Du bon pied	Stratégie générale	
		Belle séquence diplomatique	Diplomatie	France
		Lorgnette : acheter le Groenland	Arctique	
<a href="#">Blog</a>	7 IX 19	<a href="#">Sauvons les huitres (Le Cadet n° 63)</a>	Europe	Royaume-Uni
<a href="#">Blog</a>	12 IX 19	Japon-Corée : éloignement (Ch. Pipolo)	Asie	Japon, Corée
<a href="#">LV 125</a>	18 IX 19	La veille stratégique	Théorie stratégique	
		Fiabilité stratégique	Stratégie générale	
		Lorgnette : L'Arabie flambe	Golfe	Arabie Séoudite
<a href="#">Blog</a>	25 IX 19	<a href="#">L'IRSEM et les anniversaires (M. Cuttier)</a>	Sociologie militaire	
<a href="#">Blog</a>	27 IX 19	Lieutenant Chirac	Nécrologie	
<a href="#">Blog</a>	29 IX 19	<a href="#">Algérie : l'affrontement est-il devenu inévitable (A. Mekkaoui)</a>	Maghreb	Algérie
<a href="#">LV 126</a>	2 X 19	Faire le point	Stratégie générale	
		Péninsule arabique	Golfe	

La Vigie est une lettre disponible sur [www.lettrevigie.com](http://www.lettrevigie.com). Si vous appréciez son contenu, n'hésitez pas à la soutenir en vous abonnant !

		Lorgnette : PANG	Stratégie navale	
<a href="#">Blog</a>	6 X 19	Le futur musée de la Marine	Culture	
<a href="#">Blog</a>	12 X 19	<a href="#">American predator (Cadet n° 64)</a>	Amérique	États-Unis
<a href="#">LV 127</a>	16 X 19	L'incroyable Mr Trump	Amérique	États-Unis
		L'Europe, un continent ?	Europe	
		Lorgnette : face-à-face	Billet d'humeur	
<a href="#">Blog</a>	18 X 19	La France face aux transitions stratégiques actuelles	Europe	France
<a href="#">Blog</a>	26 X 19	La Vigie s'élargit	La Vigie	
<a href="#">LV 128</a>	29 X 19	Pourquoi l'Indo-Pacifique ?	Asie	
		Vers le calme au Moyen-Orient	Moyen-Orient	
		Lorgnette : l'inéluctable Brexit	Europe	Royaume-Uni
<a href="#">Blog</a>	4 XII 19	<a href="#">L'Industrie de défense italienne entre coopération transatlantique et défense européenne (A. Gauthier)</a>	Industrie de défense	Italie
<a href="#">Blog</a>	6 XI 10	<a href="#">Cyber et drones</a>	Cyberstratégie	Fiche de lecture
<a href="#">LV 129</a> (gratuit)	13 XI 19	L'Europe et le nord	Europe	Nord
		Morte Otan	Europe	OTAN
		Lorgnette : social et géopolitique	Sociologie	

<a href="#">Blog</a>	23 XI 19	<a href="#">Triangle tactique : décrypter la bataille terrestre</a>	Stratégie militaire	Fiche de lecture
<a href="#">LV 130</a>	27 XI 19	Peuples en mouvement	Géopolitique	
		Europe Asie : mêmes équations ?	Asie	
		Lorgnette : Pape et nucléaire	Dissuasion nucléaire	
<a href="#">Blog</a>	30 XI 19	<a href="#">Bye-bye Brexit ? (Le Cadet n°65)</a>	Europe	Royaume-Uni
<a href="#">Blog</a>	7 XII 19	Géopolitique de la Russie	Russie	
<a href="#">LV 131</a>	10 XII 19	Sahel : juste avant les décombres	Afrique	Sahel
		Médor et gaz	Méditerranée	
		Lorgnette : défis de la DG défense	Europe	
<a href="#">Blog</a>	15 XII 19	<a href="#">Je te ferai dire (Le Cadet n° 66)</a>	Capacités	
<a href="#">LV 132</a>	25 XII 19	AMR : bilan du monde qui vient	Stratégie générale	
		L'Europe et l'est	Europe	
		Lorgnette : rêve de Noël	Billet d'humeur	
<a href="#">Blog</a>	2 I 20	Géopolitique de l'État islamique	Fiche de lecture	
<a href="#">Blog</a>	4 I 20	Après la disparition du général Souleimani	Moyen-Orient	Iran
<a href="#">LV 133</a>	7 I 20	Regard sur 2020	Stratégie générale	
		Des biens communs de l'humanité	Environnement	

		Lorgnette : Lybie ottomane	Maghreb	Lybie
<a href="#">Blog</a>	13 I 20	<a href="#">Algérie : vers des révisions déchirantes (K. Abderrahim)</a>	Maghreb	Algérie
<a href="#">Blog</a>	16 I 20	LV à la fabrique défense	<b>La Vigie</b>	
<a href="#">Blog</a>	20 I 20	Hommage à Pierre Lacoste	<b>Nécrologie</b>	
<a href="#">LV 134</a>	22 I 20	Nouvelles stratégies militaires	<b>Stratégie militaire</b>	
		Habile Azerbaïdjan	Caucase	Azerbaïdjan
		Sahel : pas de Pau	Afrique	Sahel
<a href="#">Blog</a>	25 I 20	<a href="#">Sahelistan, poil au dents (Le Cadet n° 67)</a>	Afrique	Sahel
<a href="#">Blog</a>	28 I 20	<a href="#">Lits de cendres (J. Estoup)</a>	<b>Fiche de lecture</b>	
<a href="#">LV 135</a>	4 II 20	L'Europe et son sud	Europe	
		Le Brexit et la fin de l'UE	Europe	Royaume-Uni
		Lorgnette : Coronavirus : Chinois ?	<b>Pandémie</b>	
<a href="#">Blog</a>	12 II 20	<a href="#">Le grand bond en arrière (Le Cadet n° 68)</a>	Asie	Chine
<a href="#">LV 136</a>	19 II 20	Dissuasion nucléaire : le statu-quo	Dissuasion nucléaire	
		Ecologie et stratégie	<b>Stratégie générale</b>	<b>Environnement</b>
		Lorgnette : Mali : On parle vrai	Afrique	Mali
<a href="#">Blog</a>	28 II 20	<a href="#">Le monde face à la pandémie de Covid (GP Goldstein)</a>	<b>Pandémie</b>	

La Vigie est une lettre disponible sur [www.lettrevigie.com](http://www.lettrevigie.com). Si vous appréciez son contenu, n'hésitez pas à la soutenir en vous abonnant !

<a href="#">LV 137</a>	3 III 20	Persistance de Boko Haram	Afrique	Nigéria
		PANG, manœuvre océanique	Stratégie maritime	
		Lorgnette : Conférence de Munich 2020	Europe	
<a href="#">Blog</a>	8 III 20	C'est à vous, s'il vous plaît, que ce discours s'adresse (Le Cadet n° 69)	Pandémie	
<a href="#">Blog</a>	11 III 20	L'épidémie est inexorable ; pas la catastrophe sanitaire (GP Goldstein)	Pandémie	
<a href="#">Blog</a>	15 III 20	Leçons d'Italie au temps du coronavirus (A Kaufmann)	Pandémie	
<a href="#">LV 138</a>	18 III 20	Virus et stratégie	Pandémie	
		L'Europe et son ouest	Europe	
		Lorgnette : Guerre au virus	Pandémie	
<a href="#">Blog</a>	24 III 20	Chef des armées ou chef de guerre ? (JP Immarigeon)	France	Politique de défense
<a href="#">Blog</a>	27 III 20	Le COVID, incubateur stratégique du mode à venir ?	Pandémie	
<a href="#">Blog</a>	29 III 20	Double profondeur stratégique au Sahel (M. Gourimi)	Afrique	Sahel
<a href="#">LV 139</a>	1 IV 20	Face au virus : leçons d'Asie	Asie	Pandémie
		Vocabulaire stratégique oublié	Stratégie	
		Lorgnette : retirer les forces	Stratégie militaire	
<a href="#">Blog</a>	4 IV 20	A la mémoire de M. André Maginot (Le Cadet n° 70)	Pandémie	

La Vigie est une lettre disponible sur [www.lettrevigie.com](http://www.lettrevigie.com). Si vous appréciez son contenu, n'hésitez pas à la soutenir en vous abonnant !

<a href="#">Blog</a>	6 IV 20	<a href="#">Algérie, où en sommes-nous (Tlemçani)</a>	Maghreb	Algérie
<a href="#">Blog</a>	8 IV 20	<a href="#">L'Europe est-elle ne guerre ? Soyons sérieux, monsieur (R. Leray)</a>	Europe	
<a href="#">Blog</a>	10 IV 20	Géopolitique de l'Algérie (K. Abderrahim)	Fiche de lecture	Algérie
<a href="#">LV 140</a>	15 IV 20	Coronacrise : récession stratégique ?	Pandémie	
		Covid en Amérique : la bascule ?	Pandémie	
		Lorgnette : Trêve au Yémen	Moyen-Orient	Yémen
<a href="#">Blog</a>	26 IV 20	<a href="#">Contact tracing face au COVID : pas d'autre choix que l'audace (GP Goldstein)</a>	Pandémie	
<a href="#">LV 141</a>	29 IV 20	L'Europe et son centre	Europe	
		Résilience, ce mot magique	Stratégie militaire	
		Lorgnette : Désaccords européens	Europe	
<a href="#">Blog</a>	2 V 20	<a href="#">L'épidémie de coronavirus en Pologne (J. Joz)</a>	Pandémie	Pologne
<a href="#">Blog</a>	7 V 20	<a href="#">Déconfinés vous-mêmes (Le Cadet n° 71)</a>	Pandémie	
<a href="#">Blog</a>	9 V 20	Le pari perdu de l'universel	Stratégie générale	
<a href="#">LV 142</a>	12 V 20	L'Europe et le Covid	Pandémie	Europe
		L'altérité à son comble	Stratégie générale	
		Lorgnette : primauté allemande	Europe	Allemagne

<a href="#">Blog</a>	16 V 20	Covid et dissuasion : deux destins parallèles (P Wodka-Gallien)	Pandémie	Dissuasion
<a href="#">LV 143</a>	27 V 20	MBS le dilapideur	Moyen-Orient	Arabie Séoudite
		La religion, facteur stratégique	Théorie stratégique	
		Lorgnette : ciel ouvert qui se ferme	Stratégie aérienne	Maîtrise des armements
<a href="#">Blog</a>	4 VI 20	L'empire de la déraison (Le Cadet n° 72)	Asie	Chine
<a href="#">LV 144</a>	11 VI 20	Tirer son épingle du jeu	Stratégie générale	
		Disparue : autorité scientifique	Théorie stratégique	
		Lorgnette : Trocs au Sahara	Afrique	Sahara
<a href="#">LV 145</a>	24 VI 20	Japon et France : stratégies maritime	Japon	Stratégie maritime
		Vision stratégique Terre	Stratégie terrienne	
		Lorgnette : Tension sino-indienne	Chine	Inde
<a href="#">Blog</a>	30 VI 20	Relecture des accords d'Alger (M. Marra)	Afrique	Mali
<a href="#">Blog</a>	4 VII 20	Supercalifragilisticexpialidocious (Le Cadet n° 73)	Billet d'humeur	
<a href="#">LV 146</a>	8 VII 20	États francs-tireurs	Géopolitique	
		Il n'y a plus d'Occident	Géopolitique	
		Lorgnette : Hong-Kong maîtrisé	Asie	Hong Kong

<a href="#">Blog</a>	10 VII 20	<a href="#">La Turquie en Libye (K. Abderrahim)</a>	Turquie	Libye
<a href="#">LV 147</a>	22 VII 20	Pays média, pays réel	<b>Médias</b>	
		Au sud	Méditerranée	
		Lorgnette : Ministère de la mer	<b>Stratégie maritime</b>	
<a href="#">Blog</a>	31 VII 20	<a href="#">La Libye pourrait-elle être la première mission d'un GT de l'UE ? (W. Pusztai)</a>	Libye	UE
<a href="#">LV 149</a>	5 VIII 20	Emprunts, démocratie, Europe	Europe	
		Algérie et France, asymétries et potentiels	Algérie	
		Lorgnette : COVID et politique	<b>Pandémie</b>	
		Lectures de vacance	<b>Fiche de lecture</b>	
Blog	25 VIII 20	<a href="#">La Royal Navy face aux effets budgétaires du Brexit et de la COVID (E. Lambert)</a>	Europe	Royaume-Uni