

LES NOTES DU CREOGN

Centre de Recherche de l'École des Officiers de la Gendarmerie Nationale

Numéro 78 – Octobre 2022

Lieutenant (RO) Alexandre RODDE



Priorité stratégique de la prospective



Gendarmerie et territoires

TRAFIC D'ARMES ET TERRORISME : ANALYSE ET ANTICIPATION DE LA MENACE

L'évolution de la menace terroriste sur le sol français a vu une transformation de ses modes d'action ces dernières années¹. Alors que l'utilisation d'une arme à feu lors d'un attentat était régulière sur la période 2015-2016, ce sont désormais les attaques à l'arme blanche qui sont les plus fréquentes. En effet, la dernière utilisation d'une arme à feu pendant une attaque terroriste date de mai 2021 à La Chapelle-sur-Erdre, après qu'un jihadiste s'est emparé de l'arme de service d'une policière municipale qu'il avait poignardée, avant de s'en servir contre les gendarmes locaux. La fusillade terroriste précédente avait eu lieu en mars 2018 lors des événements de Trèbes et Carcassonne, qui avaient coûté la vie à quatre personnes, dont le colonel Arnaud Beltrame. La disparition progressive des armes à feu de l'arsenal terroriste ces dernières années peut être expliquée de plusieurs manières (plus grande sévérité dans les peines pour les trafiquants d'armes, limitations des flux durant la pandémie...), mais pourrait n'être que temporaire au vu du contexte actuel.

L'origine des armes détenues illégalement varie en France. Au niveau national, la majorité d'entre elles sont issues de vols à des particuliers, ce qui représente environ 9 000 armes dérobées chaque année². À l'international, plusieurs filières d'approvisionnement existent, la principale restant celle des Balkans. Au-delà de la menace terroriste, le crime organisé demeure le principal client du trafic d'armes, principalement les trafiquants de stupéfiants, afin de protéger et d'étendre leur zone de commerce. C'est également via leurs contacts parmi les trafiquants de stupéfiants que de nombreux terroristes sont parvenus à s'armer avant de passer à l'acte³, équipés d'armes d'épaule leur fournissant une capacité opérationnelle beaucoup plus importante.

Si la fermeture des frontières et la réduction drastique des flux lors de la période 2020-2021 semblaient avoir limité le trafic d'armes, il apparaît que celui-ci a repris sur le territoire national. Les fusillades ayant eu lieu à Marseille⁴, Lyon⁵, Grenoble⁶ durant l'été 2022 en sont une illustration. Les découvertes d'armes durant des perquisitions sont

1 Pour l'année 2021, voir : RODDE, Alexandre. Terrorisme en France : Panorama des mouvances radicales en 2021 [en ligne]. *Les notes du CREOGN*, n° 66, janvier 2022. Disponible sur : <https://www.gendarmerie.interieur.gouv.fr/crgn/publications/les-notes-du-creogn/terrorisme-en-france.-panorama-des-mouvances-radicales-en-2021>

2 Pour plus d'informations sur le trafic d'armes en France, voir l'excellent article de NOBLES, Philippe : Les armes illicites sur le territoire national : filières d'approvisionnement, armement des criminels et stratégie de lutte [en ligne]. *Cahiers de la Sécurité et de la Justice*, n° 51, juin 2021, p. 85-98. Disponible sur : <https://www.vie-publique.fr/catalogue/279404-les-armes-feu>

3 On peut citer Mohamed Merah, Amedy Coulibaly ou les frères Kouachi à titre d'exemples.

4 F.B. Marseille : nouvelle fusillade à la Paternelle [en ligne]. *La Provence*, 11 août 2018. Disponible sur : <https://www.laprovence.com/actu/en-direct/6865750/marseille-nouvelle-fusillade-nocturne-a-la-paternelle.html>

5 LACROIX, Loris. Lyon : entre fusillades et conflits avec la police, une année sous tensions à la Duchère [en ligne]. *lyoncapitale.fr*, 16 juin 2022. Disponible sur : <https://www.lyoncapitale.fr/actualite/lyon-entre-fusillades-et-conflits-avec-la-police-une-annee-sous-tensions-a-la-duchere>

6 MAILLARD, Ugo. Deux victimes lors d'une fusillade à Grenoble : le tireur est arrivé sur une trottinette [en ligne]. *actu.fr*, 22 août 2022. Disponible sur : https://actu.fr/auvergne-rhone-alpes/grenoble_38185/deux-victimes-lors-d-une-fusillade-a-grenoble-le-tireur-est-arrive-sur-une-trottinette_53273416.html

également fréquentes et issues de contextes criminels variés : communauté tchétchène à Orléans⁷, trafic en lien avec la Belgique dans le Val-d'Oise⁸, survivalisme dans le Puy-de-Dôme⁹, et de nombreux braquages d'armureries en Suisse par des groupes de malfaiteurs français¹⁰.

Néanmoins, il semblerait que la demande d'armement de qualité reste supérieure aux capacités d'approvisionnement des trafiquants, entraînant une augmentation des prix des armes de guerre. Dans cette situation, il reste complexe pour un terroriste agissant seul d'acquérir des armes à feu de bonne qualité. Cependant, deux facteurs récents, le conflit russo-ukrainien et la multiplication des armes à feu imprimées en 3D, nécessitent une vigilance particulière.

I) Trafic d'armes issues du conflit russo-ukrainien

La survenue d'un conflit armé d'ampleur sur le continent européen entraîne mécaniquement une augmentation du nombre d'armes en circulation et une propagation de celles-ci dans les milieux criminels et terroristes. Les armes d'épaule utilisées par les frères Kouachi et les jihadistes du 13-Novembre en sont un exemple flagrant : toutes étaient des Zavasta yougoslaves, issues du conflit ayant eu lieu quinze ans auparavant. Dès le début de la guerre en 2014 opposant forces ukrainiennes et pro-russes, le Donbass devenait une région connue comme zone d'approvisionnement en armement et munitions. En 2021, *Small Arms Survey* publiait déjà un rapport intitulé : « *Making the Rounds : Illicit Ammunition in Ukraine* »¹¹ sur la question, qui indiquait qu'un nombre important de grenades, de roquettes et de mines antipersonnelles étaient disséminées dans l'ensemble de l'Ukraine par des trafiquants se fournissant dans la zone de conflit à l'Est. Si le rapport notait l'absence de perméabilité des frontières au trafic d'armes, la possibilité d'acquérir celles-ci en Ukraine a pu attirer certains volontaires terroristes. L'arrestation par le *Sloujba Bezpeky Oukrayiny* (SBU) du Français Grégoire Mouteaux, le 21 mai 2016, le prouve. Proche de l'ultra-droite et ayant repéré des cibles en France, il a été interpellé à la frontière ukraino-polonaise en possession de « *125 kg de TNT, deux lance-roquettes antichar, cinq fusils d'assaut Kalachnikov et plus de 5 000 munitions* »¹² et condamné à six ans de détention en Ukraine. Le gouvernement ukrainien avait alors mis en place un certain nombre de mesures pour lutter contre la propagation de ces armes¹³. Depuis l'invasion russe du 24 février 2022, la situation s'est complexifiée. L'arrivée de l'armée russe et l'envoi d'armement et de munitions par la coalition occidentale ont multiplié le nombre d'armes en circulation dans le pays. Les volontaires étrangers combattant aux côtés des deux belligérants peuvent également faciliter le trafic d'armes avec leur pays d'origine, ou simplement ramener avec eux des armes acquises sur le sol ukrainien. Le trafic d'armes via la frontière moldave inquiète particulièrement les responsables de l'Union européenne qui indiquent que, de façon évidente, concernant les armes présentes en Ukraine : « *toutes ne sont pas toujours entre de bonnes mains* ». Ylva Johansson, commissaire européenne aux Affaires intérieures, a précisé en juin 2022 : « *Nous avons toujours des problèmes avec le trafic d'armes depuis (cette région) au profit du crime organisé, qui alimente la violence des réseaux criminels dans l'Union européenne* »¹⁴. Si l'argumentaire est valable pour tout conflit armé, il a néanmoins été immédiatement repris par les propagandistes russes insistant sur ce risque pour l'Union européenne, puis contredit

7 HERMANS, Thomas. Pistolets, fusils, kalachnikov... : "un véritable arsenal" découvert lors d'une perquisition dans un domicile d'Orléans [en ligne]. *france3-regions.francetvinfo.fr*, 31 mars 2022. Disponible sur : <https://france3-regions.francetvinfo.fr/centre-val-de-loire/loiret/orleans/pistolets-fusils-kalachnikov-un-veritable-arsenal-decouvert-lors-d-une-perquisition-dans-un-domicile-d-orleans-2516104.html>

8 NAIZOT, Frédéric. Val-d'Oise : les copains d'enfance écoulaient des fusils d'assaut [en ligne]. *Le Parisien*, 1^{er} avril 2022. Disponible sur : <https://www.leparisien.fr/val-d-oise-95/val-doise-les-copains-denfance-ecoulaient-des-fusils-dassaut-01-04-2022-RDCLN44TJZDABNFTK5USUOIOME.php>

9 TURCAN, Maud. Plus de 200 armes saisies par les gendarmes de Thiers chez un survivaliste à Courpière (Puy-de-Dôme) [en ligne]. *La Montagne*, 2 juin 2022. Disponible sur : https://www.lamontagne.fr/courpiere-63120/actualites/plus-de-200-armes-saisies-par-les-gendarmes-de-thiers-chez-un-survivaliste-a-courpiere-puy-de-dome_14139108/

10 PAIR, Stéphane. Trafic d'armes : la Suisse, nouvel arsenal du grand banditisme [en ligne]. *francetvinfo.fr*, 2 décembre 2021. Disponible sur : https://www.francetvinfo.fr/replay-radio/le-choix-franceinfo/on-a-des-armes-de-guerre-vos-voyous-le-savent-et-vous-les-laissez-faire-la-suisse-nouvel-arsenal-du-grand-banditisme_4848719.html

11 SCHROEDER, Matt, SHUMSKA, Olena. « *Making the Rounds : Illicit Ammunition in Ukraine* », *Small Arms Survey*, janvier 2021.

12 FRANCE 24 avec AFP. Un Français condamné en Ukraine, accusé de préparer des attentats durant l'Euro-2016 [en ligne]. *france24.com*, 22 mai 2018. Disponible sur : <https://www.france24.com/fr/20180522-ukraine-six-ans-prison-francais-accuse-attentats-euro-2016-mouteaux-kalachnikov>

13 « *Making the Rounds : Illicit Ammunition in Ukraine* », *Small Arms Survey*, janvier 2021.

14 LE FIGARO avec AFP. Ukraine : l'UE, inquiète d'un trafic d'armes, renforce sa coopération avec la Moldavie [en ligne]. *Le Figaro*, 11 juillet 2022. Disponible sur : <https://www.lefigaro.fr/flash-actu/ukraine-l-ue-inquiete-d-un-traffic-d-armes-renforce-sa-cooperation-avec-la-moldavie-20220711>

par les autorités ukrainiennes¹⁵. Pour répondre à ces risques, l'Union européenne a annoncé, le 11 juillet 2022, la mise en place d'une plateforme de soutien à la sécurité intérieure et à la gestion des frontières, basée à Chisinau en Moldavie. Celle-ci ciblera six risques spécifiques, incluant le trafic d'armes à feu et la prévention du terrorisme¹⁶. Si ces efforts paraissent pertinents, ils doivent être soutenus dans les années à venir. Les armes d'épaule issues du conflit yougoslave ont prouvé avoir une longévité de plusieurs dizaines d'années. Ce sera également le cas pour celles en circulation en Ukraine aujourd'hui.

II) Armement imprimé en 3D

Tout comme la problématique du trafic d'armes en provenance d'Ukraine, la présence d'armement fabriqué en 3D dans les milieux criminels ou extrémistes n'a rien de nouveau mais semble devenir plus fréquente. En 2013, les plans du Liberator, un pistolet de calibre .38 spécial entièrement imprimable en 3D, étaient diffusés par la société *Defense Distributed* et rencontraient un succès immédiat, avec 100 000 téléchargements dans les premières 48 heures¹⁷. Si l'arme était relativement peu efficace à sa sortie, le développement de nouveaux modèles comme le Grizzly, un fusil en 22LR, ou le FGC-9, un pistolet mitrailleur en 9 mm, illustre une efficacité croissante de ce type d'armes. Toutes ne sont pas entièrement imprimables en 3D mais peuvent également être hybrides, ou faire partie de kits qui permettent de « compléter » une arme existante non fonctionnelle, ce qui les rend modulables et multiplie les possibilités de fabrication, de trafic et d'innovation. Les réseaux criminels et terroristes se sont rendu compte de l'intérêt de ce type d'armement. Le 9 octobre 2019, Stephan Balliet, militant d'ultra-droite de 27 ans, a tué deux personnes lors d'une attaque dans la ville de Halle en Allemagne. Il est le premier terroriste européen à utiliser des armes imprimées en 3D. Le fusil à pompe et le pistolet mitrailleur qu'il a fabriqués restent d'une qualité médiocre, suscitant de nombreux incidents de tirs, mais sont financièrement accessibles et faciles à construire. Un an plus tard, Dean Morrice est arrêté par les policiers anglais dans la région de Bristol, qui découvrent une imprimante 3D, des plans d'armes à feu et le manifeste de Balliet à son domicile¹⁸. Depuis 2019, six cas de saisies d'armes imprimées en 3D ont eu lieu au Royaume-Uni, notamment chez une jeune fille de 15 ans dans le Derbyshire¹⁹, mais aussi entre les mains de militants d'un groupe irlandais séparatiste, Óglaigh na hÉireann²⁰. Dans les Îles Canaries, la police espagnole a démantelé, en septembre 2020, un atelier de fabrication d'armes imprimées en 3D tenu par des militants d'ultra-droite. Aux États-Unis²¹, les agents du *Bureau of Alcohol, Tobacco, Firearms and Explosives* (ATF) ont recensé 19 344 armes en 3D saisies lors d'enquêtes judiciaires, soit une augmentation de 1000 % en cinq ans. Près de 700 de ces armes avaient été utilisées dans des cas d'homicide ou de tentative d'homicide²². L'inquiétude que suscite cette problématique aux États-Unis est partagée par les responsables européens. Lors de la conférence d'Europol intitulée « *Printing insecurity: Tackling the threat of 3D printed guns in Europe* », la dissémination de telles armes a été décrite comme une « *menace actuelle et future [...] pleinement dans le radar d'Europol suite au nombre croissant d'armes saisies lors d'enquêtes en Europe dans les années précédentes* »²³. Si la capacité de feu et la qualité de ces armes restent limitées pour le moment, le prix de leur fabrication diminue chaque année et leur létalité est avérée. Ainsi, c'est une arme fabriquée grâce à des instructions

15 LE FIGARO avec AFP. Les « rumeurs » de trafic d'armes sont de la « propagande russe », assure l'Ukraine [en ligne]. *Le Figaro*, 13 juillet 2022. Disponible sur : <https://www.lefigaro.fr/flash-actu/les-rumeurs-de-traffic-d-armes-sont-de-la-propagande-russe-assure-l-ukraine-20220713>

16 Conseil informel « Affaires intérieures » : l'UE lance la plateforme de soutien à la sécurité intérieure et à la gestion des frontières en Moldavie », communiqué de presse de la Commission européenne, 11 juillet 2022.

17 VEILLEUX-LEPAGE, Yannick. « CTRL, HATE, PRINT: Terrorists and the appeal of 3D-printed weapons » [en ligne]. International Center for Counter-Terrorism, juillet 2021. Disponible sur : <https://icct.nl/publication/ctrl-hate-print-terrorists-and-the-appeal-of-3d-printed-weapons/>

18 DEARDEN, Lizzie. « Police issue warning over terrorist use of 3D-printed guns as UK neo-Nazi jailed » [en ligne]. *The Independent*, 15 juin 2021. Disponible sur : <https://www.independent.co.uk/news/uk/crime/3d-printed-guns-terrorism-uk-morrice-b1865750.html>

19 « Derbyshire schoolgirl to stand trial on six terror charges » [en ligne]. *BBC News*, 17 juin 2021. Disponible sur : <https://www.bbc.com/news/uk-england-derbyshire-57505689.amp>

20 BURGESS, Sanya. « 3D-printed guns are appearing on British streets - and the police are taking notice » [en ligne]. *Sky News*, 15 juin 2022. Disponible sur : <https://news.sky.com/story/3d-printed-guns-how-easy-is-it-to-obtain-an-illegal-firearm-in-the-uk-and-who-is-doing-it-12630777>

21 « Pictures released of Spanish police raiding 3D-printed gun factory in Tenerife » [en ligne]. *Canarian Weekly*, 19 avril 2021. Disponible sur : <https://www.canarianweekly.com/posts/spanish-police-3d-printed-guns-tenerife>

22 JOHNSON, Bridget. « Extremists Urge 'Clandestine' 3D Gun Printing for 'Defense and Offense' as New ATF Regulations Loom » [en ligne]. *Homeland Security Today*, 23 août 2022. Disponible sur : <https://www.hstoday.us/featured/extremists-urge-clandestine-3d-gun-printing-for-defense-and-offense-as-new-atf-regulations-loom/>

23 Traduction de l'auteur.

trouvées en ligne qui a permis l'assassinat de l'ancien Premier ministre japonais Shinzo Abe en juillet 2022²⁴. En effet, à la menace des armes imprimées en 3D se rajoute celle des armes improvisées, et des accessoires qui en augmentent la capacité de tir, comme le *bump stock*²⁵ ou les *auto sears*²⁶, également imprimables en 3D et permettant de transformer une arme semi-automatique en arme automatique²⁷.

III) Impact potentiel sur le terrorisme en France

La problématique posée par le trafic d'armes en provenance du conflit ukrainien et les armes imprimées en 3D affecte différemment les trois mouvances terroristes présentes sur le sol français. Un effort d'anticipation peut permettre d'envisager l'impact respectif sur la capacité opérationnelle de chacune de celles-ci. La mouvance jihadiste, menace principale sur le territoire national, dispose d'une capacité organisationnelle lui permettant d'acquérir des armes d'épaule de bonne qualité, notamment via ses contacts parmi les trafiquants de stupéfiants. Si l'évolution des modes d'action des groupes jihadistes tend vers une autonomisation des opérateurs et une réduction des cellules²⁸, leurs capacités de financement restent supérieures à toute autre mouvance sur le sol français. Le trafic d'armes depuis l'Ukraine jusqu'à la Moldavie, puis jusqu'aux trafiquants de stupéfiants français, pourrait ainsi permettre d'alimenter la filière jihadiste. Celle-ci dispose d'une minorité de vétérans de la zone irako-syrienne sortis de prison depuis et possédant potentiellement la capacité opérationnelle nécessaire à l'utilisation de ce type d'armement et de munitions. La mouvance d'ultra-droite, menace minoritaire mais croissante en France, dispose de plusieurs avantages concernant l'acquisition d'armes à feu. Plusieurs dizaines de militants liés à l'ultra-droite ont rejoint le conflit dans le Donbass pour combattre. Ils y ont accès à l'armement russo-ukrainien et sont en capacité d'organiser son retour en France pour de potentielles actions terroristes. L'expérience du combat acquise pourrait également profiter à la mouvance dans le recrutement, l'endoctrinement et la formation de ses militants. De plus, il apparaît que la fabrication d'armes en 3D reste une méthode privilégiée par l'ultra-droite, que ce soit en Angleterre, en Allemagne, en Espagne ou aux États-Unis. De ce fait, une attaque menée avec une arme en 3D par un militant d'ultra-droite en France constitue un risque sérieux. Enfin, la mouvance d'ultra-gauche, qui privilégie actuellement une stratégie de sabotage et d'incendies volontaires sur l'ensemble du territoire, semble être la moins à même de profiter des opportunités offertes par le trafic d'armes depuis l'Ukraine ou par l'impression 3D de celles-ci. Néanmoins, la multiplication des groupes d'ultra-gauche armés aux États-Unis, comme Redneck Revolt ou le John Brown's Gun Club, peut être indicatrice d'un changement de stratégie à venir en Europe. L'ultra-gauche dispose également d'un petit nombre de militants combattant en Ukraine et à même de profiter de l'armement présent sur place. Concernant l'impression 3D, il est important de noter la capacité de l'ultra-gauche à adopter rapidement les avancées technologiques pour promouvoir sa cause, comme elle l'a fait avec le chiffrement des données.

Le trafic d'armes issues du conflit russo-ukrainien et la dissémination d'armes à feu imprimées en 3D et improvisées présentent une opportunité pour les mouvances extrémistes présentes sur le sol français de gagner en capacité opérationnelle. L'accès à ce type d'armes et de munitions pour commettre des actions terroristes constituerait une évolution radicale de la menace terroriste sur le territoire national. Si les fusillades terroristes restent rares en France depuis quelques années, c'est un risque qui nécessite une vigilance permanente et un effort d'anticipation, initiés dans cet article.

Alexandre RODDE est lieutenant de la réserve opérationnelle de la gendarmerie nationale, chercheur spécialisé dans les problématiques de terrorisme et de tueries de masse.

Le contenu de cette publication doit être considéré comme propre à son auteur et ne saurait engager la responsabilité du CREOGN.

24 CLARKE, Colin P, SHELZI, Joseph C. « The Assassination of Shinzo Abe and the Threat Posed by DIY Weapons » [en ligne]. *lawfareblog.com*, 13 juillet 2022. Disponible sur : <https://www.lawfareblog.com/assassination-shinzo-abe-and-threat-posed-diy-weapons>

25 Le *bump stock* « se présente sous la forme d'une crosse amovible solidaire de la poignée et contenant un ressort qui utilise le recul de l'arme lors d'un premier tir pour que le doigt immobile actionne la queue de détente lors du retour de l'arme à sa position initiale et ainsi produise une rafale. » (source : Wikipédia)

26 Mécanisme permettant de transformer une arme semi-automatique en arme automatique en s'introduisant sous le kit détente de celle-ci.

27 GLOVER, Scott, DEVINE, Curt. « A device that can turn a semi-automatic weapon into a machine gun in moments is wreaking havoc on American streets » [en ligne]. *CNN*, 31 août 2022. Disponible sur : <https://edition.cnn.com/2022/08/30/us/automatic-machine-gun-fire-invs/index.html>

28 Voir RODDE, Alexandre. *Le Jihad en France : 2012-2022*. À paraître aux Éditions du Cerf.