



ASSEMBLÉE NATIONALE

15ème législature

Programme « Disrupt 2019 » de la gendarmerie

Question écrite n° 17003

Texte de la question

Mme Marianne Dubois interroge Mme la ministre des armées sur le programme « Disrupt 2019 » de la gendarmerie, qui a été présenté par le conseil scientifique de la gendarmerie nationale le 31 janvier 2019 et qui avait été lancé mi-2018. Son objectif est, selon le lieutenant-colonel Olivier Plessiet, chargé de la mission « Préparation de l'avenir » à la direction des opérations et de l'emploi, « le soutien des innovations les plus innovantes ». Pour cela, douze projets ont été sélectionnés au moment du lancement et sont en cours d'expérimentation. Elle souhaiterait connaître la nature de ces projets, leur évolution ainsi que celle du programme « Disrupt 2019 » dans son ensemble et le montant de son budget.

Texte de la réponse

Le programme DISRUPT 2019 a pour ambition de soutenir les innovations les plus prometteuses, les innovations de rupture - ruptures opérationnelles et parfois également technologiques : - Deux projets portent sur le numérique : Telémus 41 : projet de coproduction de sécurité dans le Loir-et-Cher ; SM-VI : étude du changement de paradigme que va occasionner l'arrivée des véhicules de plus en plus intelligents, de plus en plus autonomes. - Un projet concerne le big data : OWL : démonstrateur permettant à l'analyste de rechercher et de visualiser l'information de manière pertinente rapidement et automatiquement. - Un projet intervient dans le domaine cyber : Gendscraper : outil pour débusquer la criminalité sur des sites protégés du net et du darknet et conserver les preuves numériques. - Trois projets sont à l'œuvre en matière d'intelligence artificielle : Alice : recherche assistée d'images ; Chatbot 19 : chatbot RH pour répondre aux interrogations des personnels officiers en matière d'avancement, de mobilité ; Assistant DPCA : aide à la décision du gendarme sur le terrain en charge de la sécurité d'un espace public. - Un projet explore la thématique de l'humain augmenté : exosquelette19 : évaluation d'un exosquelette passif. - Quatre concernent l'identification humaine : ADN non humain : exploitation des ADN végétaux et d'animaux de compagnie en criminalistique ; Gendbones : Analyse ADN sur ossements ; Diatomée en mer : Diagnostic de la noyade en mer ; Empreinte olfactive : conception d'un capteur indirecte d'odeur visant à terme à identifier un individu par son odeur. Durant le second semestre 2018, les porteurs de projets ont bâti les partenariats (avec des universités, des instituts de recherche, des laboratoires privés, des syndicats intercommunaux, etc.). Ils ont établi les concours extérieurs, essentiellement la participation de stagiaires universitaires. Ils ont également élaboré des solutions de financement en s'inscrivant par exemple dans des projets Horizon 2020 afin de mobiliser les dotations budgétaires existantes en termes de recherche et d'innovation. Le montant global de l'action DISRUPT est évalué à environ 400 000 € de crédits de fonctionnement et d'investissement.

Données clés

Auteur : [Mme Marianne Dubois](#)

Circonscription : Loiret (5^e circonscription) - Les Républicains

Type de question : Question écrite

Numéro de la question : 17003

Rubrique : Défense

Ministère interrogé : [Armées](#)

Ministère attributaire : [Intérieur](#)

Date(s) clé(s)

Question publiée au JO le : [19 février 2019](#), page 1486

Réponse publiée au JO le : [30 juillet 2019](#), page 7161