



ASSEMBLÉE NATIONALE

14ème législature

équipements

Question écrite n° 33203

Texte de la question

M. François Cornut-Gentile interroge M. le ministre de la défense sur les hélicoptères des forces armées. Afin d'affiner le coût du vieillissement des équipements militaires, il lui demande de préciser le niveau moyen d'entretien programmé du matériel (EPM) avec son évolution sur les cinq dernières années pour chacun des hélicoptères en service au sein des forces à savoir : Gazelle, Fennec, Tigre, Cougar, Puma, EC 725 Caracal, Caïman, Dauphin, NH90 NFH.

Texte de la réponse

Afin d'assurer un suivi strict des dépenses relatives à l'entretien programmé des matériels (EPM), la structure intégrée du maintien en condition opérationnelle des matériels aéronautiques du ministère de la défense (SIMMAD) utilise la méthode du ratio, liant, pour chaque aéronef, les dépenses d'entretien et le niveau d'activité au cours d'un exercice. Cependant, dans la mesure où il existe toujours un décalage temporel entre la régénération de potentiel que permettent les dépenses d'entretien et la consommation de ce potentiel par l'activité aérienne, il convient d'analyser les ratios annuels caractérisant chaque flotte en prenant en compte leur tendance sur le long terme. Ces ratios traduisent en conséquence une moyenne calculée sur la base d'une période de 4 exercices comptables. Trois catégories d'aéronefs peuvent ainsi être distinguées selon leur ancienneté de service : inférieure à 5 ans (coûts d'EPM décroissants), entre 6 et 20 ans (coûts d'EPM stabilisés) et supérieure à 20 ans (coûts d'EPM croissants). Le tableau ci-dessous présente les dépenses moyennes annuelles lissées sur 4 ans d'EPM par heure de vol, exprimées en crédits de paiement, pour chaque type d'hélicoptères mentionné dans la question écrite, pour les années 2010 à 2014. Il est à noter que, s'agissant d'une même flotte d'appareils, des écarts de coût peuvent être constatés, celui-ci évoluant en fonction des conditions d'utilisation des aéronefs, de leur volume d'activité et des éventuelles acquisitions logistiques complémentaires effectuées.

Type d'aéronef	2010	2011	2012	2013	2014
Gazelle	1 529 €	1 604 €	1 726 €	1 749 €	2 008 €
Fennec	1 964 €	1 916 €	1 892 €	1 614 €	1 625 €
Tigre	11 880 €	11 461 €	9 950 €	9 930 €	11 664 €
Cougar	6 777 €	7 645 €	10 011 €	10 598 €	8 728 €

Puma	4 463 €	5 071 €	5 021 €	5 282 €	5 893 €
EC 725 Caracal	8 816 €	10 236 €	11 487 €	11 891 €	13 308 €
NH90 TTH Caïman	sans objet	sans objet	27 962 € [1]	32 237 € [1]	15 507 € [1]
Dauphin + Panther	3 997 €	5 419 €	5 842 €	6 827 €	6 694 €
NH90 NFH Caïman	44 186 € [1]	20 489 € [1]	11 256 € [1]	15 533 €	13 207 €

[1] Compte tenu de la date de mise en service du NH 90, la moyenne des dépenses d'EPM a été calculée sur une durée inférieure à 4 années.

Données clés

Auteur : [M. François Cornut-Gentille](#)

Circonscription : Haute-Marne (2^e circonscription) - Les Républicains

Type de question : Question écrite

Numéro de la question : 33203

Rubrique : Défense

Ministère interrogé : Défense

Ministère attributaire : Défense

Date(s) clé(s)

Question publiée au JO le : [23 juillet 2013](#), page 7652

Réponse publiée au JO le : [15 décembre 2015](#), page 192