



# ASSEMBLÉE NATIONALE

14ème législature

## équipements

Question écrite n° 47350

### Texte de la question

M. François Cornut-Gentile interroge M. le ministre de la défense sur les équipements de surveillance et de défense anti-aérienne. Afin d'évaluer le coût du vieillissement des équipements militaires, il lui demande de préciser le nombre et le taux de disponibilité au 31 décembre 2012 et au 31 décembre 2013, le coût du MCO pour l'année 2013 et l'âge moyen de chacun des équipements de surveillance et défense aérienne à savoir : radar TRS 22Xx, radar TRS 22415, radar Palmier, radar Ares, TRAC 2400, radar PAR NG, radar Aladin NGD, radar SATAM, Ground master 400, radar Graves, système Mistral, Mamba, PAAMS.

### Texte de la réponse

Les données chiffrées sollicitées par l'honorable parlementaire, relatives aux équipements de surveillance et de défense anti-aérienne, au titre des années 2012 et 2013, figurent dans les tableaux suivants :

TYPE DE MATÉRIEL	NOMBRE DE MATÉRIELS en service au		TAUX de disponibilité au (en pourcentage)		ANNÉE de mise en service du premier appareil	COÛT du maintien en condition opérationnelle en 2013 en autorisations d'engagement (en millions d'euros)
	31 décembre 2012	31 décembre 2013	31 décembre 2012	31 décembre 2013		
Haute et moyenne altitude : SAT 3D	1	1	96	95,90	1991	0,24
TRS 2215	6	6	86,60	86,20	1988	4,75
TRS 22XX	4	4	79,20	58,90	1998	2,22
Palmier	3	2 (1)	84,50	87,40	1969	0,10
ARES	2	2	-	-	1972	1,31
TRAC 2400	6	6	96,80	95,70	2001	0,51
23 CM	4	4 (2)	97	97,60	1996	0,06

SATAM	3	3	56	69	2003	0,16
Basse altitude : ANGD	15	15	62,50	48,40	1991	3,88
Aladin	15	15	89,30	87,10	1984	3,33
Centaure	14	18	96,40	96,50	1982	3,69
Capteurs d'aide à l'atterrissage : SPAR	19	19	68,10	68,90	1965	1,61
PAR NG	15	10 (3)	85,90	91,40	2009	5,20
Veille spatiale : Graves	1	1	90,80	88,65	2004	0,71
Système sol-air : Crotale NG	12	12	78,70	59,85	1994	0,36
MAMBA (SAMPT)	7	8	72	46	2007	33,90
Poste de tir : Mistral	226	186	non évalué	95	1990	0,20
Systèmes d'armes de moyenne portée : PAAMS	2	2	100	98	2010	7,54 (4)

(1) Le Palmier est en cours de retrait de service depuis 2013 dans le cadre de l'acquisition de radars « Ground Master » (GM).

(2) Dont 1 arrêté en 2013 dans le cadre de l'acquisition de radars GM.

(3) Dont 3 radars tactiques affectés au centre d'expertises aériennes militaires (CEAM) et 7 radars fixes en service (5 autres radars fixes seront prochainement mis en service).

(4) Coût exprimé en crédits de paiement.

## Données clés

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

**Circonscription :** Haute-Marne (2<sup>e</sup> circonscription) - Les Républicains

**Type de question :** Question écrite

**Numéro de la question :** 47350

**Rubrique :** Défense

**Ministère interrogé :** Défense

**Ministère attributaire :** Défense

## Date(s) clé(s)

**Question publiée au JO le :** [7 janvier 2014](#), page 17

**Réponse publiée au JO le :** [8 juillet 2014](#), page 5857