



---

**Comité des utilisations pacifiques  
de l'espace extra-atmosphérique****Renseignements fournis conformément à la Convention  
sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace  
extra-atmosphérique****Note verbale datée du 23 décembre 2014 adressée au Secrétaire  
général par la Mission permanente des États-Unis d'Amérique  
auprès de l'Organisation des Nations Unies (Vienne)**

La Mission permanente des États-Unis d'Amérique auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne a l'honneur de transmettre, conformément à l'article IV de la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique (résolution 3235 (XXIX) de l'Assemblée générale, annexe), des données sur des objets spatiaux lancés dans l'espace extra-atmosphérique par les États-Unis entre juillet et août ainsi qu'octobre et novembre 2013 (voir annexes I à IV).

Les États-Unis demandent que les objets spatiaux figurant aux annexes du présent document soient placés sur le Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique tenu par l'ONU. Dans le cadre de cette demande, les États-Unis tiennent à indiquer que, conformément à la pratique durablement établie en matière d'immatriculation, les États-Unis ne sont pas nécessairement l'État de lancement de chaque objet qu'ils inscrivent au registre. À travers cette demande, ils entendent contribuer à l'efficacité pratique de l'application des traités et fournissent des informations dans toute la mesure possible.



## Annexe I

## Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en juillet 2013\*

Le rapport ci-après complète, au 31 juillet 2013, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Indicatif international	Désignation de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial
				Période nodale (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)	
Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport et sont toujours sur orbite:								
2013-036A	MUOS 2	19 juillet 2013	–	701,0	19,2	35 758	3 764	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-036B	Atlas 5 Centaur R/B	19 juillet 2013	–	658,3	20,5	34 881	2 499	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport:								
Néant.								
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport, mais n'étaient plus sur orbite au 31 juillet 2013 à 2359Z:								
Néant.								
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, n'étaient plus sur orbite au 31 juillet 2013 à 2359Z:								
Néant.								
Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 juillet 2013 à 2359Z:								
1975-077B, 1992-079B, 1992-089C								
Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport mais n'ont pas pu être mis sur orbite:								
Néant.								
Modifications à apporter aux données déjà communiquées:								
À l'annexe I de la note verbale datée du 30 juillet 2014, adressée par la Mission permanente des États-Unis d'Amérique auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne au Secrétaire général (ST/SG/SER.E/725), pour l'objet spatial 2013-016C, remplacer "Dove 1" par "Alexander".								

\* Ces données sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.

## Annexe II

### Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en août 2013\*

Le rapport ci-après complète, au 31 août 2013, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Indicatif international	Désignation de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial
				Période nodale (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)	
Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport et sont toujours sur orbite:								
2013-041A	WGS 6	8 août 2013	–	1 349,8	23,9	67 592	569	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-041B	Delta 4 R/B	8 août 2013	–	1 314,0	23,8	66 139	583	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
2013-043A	USA 245	28 août 2013	–	97,8	97,3	998	256	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport:								
Néant.								
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport, mais n'étaient plus sur orbite au 31 août 2013 à 2359Z:								
Néant.								
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, n'étaient plus sur orbite au 31 août 2013 à 2359Z:								
Néant.								
Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 août 2013 à 2359Z:								
Néant.								
Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport mais n'ont pas pu être mis sur orbite:								
Néant.								
Modifications à apporter aux données déjà communiquées:								
Néant.								

\* Ces données sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.

## Annexe III

### Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en octobre 2013\*

Le rapport ci-après complète, au 31 octobre 2013, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Indicatif international	Désignation de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite			Fonction générale de l'objet spatial
				Période nodale (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km) Périgée (km)	
Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport et sont toujours sur orbite:							
2013-058A	Sirius FM 6	25 octobre 2013	Tiouratam (Cosmodrome de Baïkonour) (Kazakhstan)	635,3	49,2	35 789 415	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport:							
Néant.							
Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport, mais n'étaient plus sur orbite au 31 octobre 2013 à 2359Z:							
Néant.							
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, n'étaient plus sur orbite au 31 octobre 2013 à 2359Z:							
Néant.							
Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 octobre 2013 à 2359Z:							
2000-028 B, 2007-006 A							
Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport mais n'ont pas pu être mis sur orbite:							
Néant.							
Modifications à apporter aux données déjà communiquées:							
Néant.							

\* Ces données sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.

## Annexe IV

### Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en novembre 2013\*

Le rapport ci-après complète, au 30 novembre 2013, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Indicatif international	Désignation de l'objet spatial	Date de lancement	Site de lancement	Principaux paramètres de l'orbite			Périgée (km)	Fonction générale de l'objet spatial
				Période nodale (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)		
Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport et sont toujours sur orbite:								
2013-063A	MAVEN	18 novembre 2013	–	89,3	26,7	318	164	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-063B	Atlas 5 Centaur R/B	18 novembre 2013	–	89,3	26,7	318	164	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
1998-067DA	ArduSat 1	19 novembre 2013	ISS: Kibo	92,3	51,6	391	385	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
1998-067DC	ArduSat X	19 novembre 2013	ISS: Kibo	92,3	51,6	391	385	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
1998-067DD	TechEdSat 3P	20 novembre 2013	ISS: Kibo	92,3	51,6	391	385	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064A	STPSat-3	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064B	PhoneSat 2.4	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications

\* Ces données sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.

<i>Indicatif international</i>	<i>Désignation de l'objet spatial</i>	<i>Date de lancement</i>	<i>Site de lancement</i>	<i>Principaux paramètres de l'orbite</i>				<i>Fonction générale de l'objet spatial</i>
				<i>Période nodale (minutes)</i>	<i>Inclinaison (degrés)</i>	<i>Apogée (km)</i>	<i>Périgée (km)</i>	
2013-064C	Cape 2	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064D	DragonSat	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064E	KySat II	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064F	TJ3Sat	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064H	ORS Tech 1	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064J	SENSE SV1	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064K	NPS-SCAT	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064L	Prometheus 1-4	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064M	Prometheus 1-2	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064N	SENSE SV2	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications

<i>Indicatif international</i>	<i>Désignation de l'objet spatial</i>	<i>Date de lancement</i>	<i>Site de lancement</i>	<i>Principaux paramètres de l'orbite</i>				<i>Fonction générale de l'objet spatial</i>
				<i>Période nodale (minutes)</i>	<i>Inclinaison (degrés)</i>	<i>Apogée (km)</i>	<i>Périgée (km)</i>	
2013-064P	Prometheus 1-5	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064Q	Prometheus 1-6	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064R	COPPER	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064S	ORS Tech 2	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064T	Horus	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064U	Black Knight	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064V	Prometheus 1-7	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064W	Trailblazer	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064X	Prometheus 1-8	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064Y	SwampSat	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications

<i>Indicatif international</i>	<i>Désignation de l'objet spatial</i>	<i>Date de lancement</i>	<i>Site de lancement</i>	<i>Principaux paramètres de l'orbite</i>				<i>Fonction générale de l'objet spatial</i>
				<i>Période nodale (minutes)</i>	<i>Inclinaison (degrés)</i>	<i>Apogée (km)</i>	<i>Périgée (km)</i>	
2013-064Z	Ho'oponopo 2	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064AA	Firefly	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064AB	ChargerSat	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064AC	Prometheus 1-1	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064AD	Vermont Lunar	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064AE	Prometheus 1-3	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-064AF	Minotaur R/B	20 novembre 2013	–	94,7	40,5	517	506	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets non fonctionnels
2013-066A	AprizeSat 7	21 novembre 2013	Yasny (Fédération de Russie)	97,1	97,8	656	591	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-066C	SkySat 1	21 novembre 2013	Yasny (Fédération de Russie)	96,3	97,8	599	567	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-066K	AprizeSat 8	21 novembre 2013	Yasny (Fédération de Russie)	97,3	97,8	669	594	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications



<i>Indicatif international</i>	<i>Désignation de l'objet spatial</i>	<i>Date de lancement</i>	<i>Site de lancement</i>	<i>Principaux paramètres de l'orbite</i>				<i>Fonction générale de l'objet spatial</i>
				<i>Période nodale (minutes)</i>	<i>Inclinaison (degrés)</i>	<i>Apogée (km)</i>	<i>Périgée (km)</i>	
2013-066P	Dove 3	21 novembre 2013	Yasny (Fédération de Russie)	98,8	97,7	815	594	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-066U	Dove 4	21 novembre 2013	Yasny (Fédération de Russie)	97,0	97,8	639	592	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-066W	50 Sat	21 novembre 2013	Yasny (Fédération de Russie)	97,0	97,7	642	596	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-066X	BeakerSat	21 novembre 2013	Yasny (Fédération de Russie)	97,0	97,8	640	598	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2013-066AD	QubeScout S1	21 novembre 2013	Yasny (Fédération de Russie)	97,0	97,8	640	596	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications

Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport:  
Néant.

Les objets suivants, non signalés précédemment, ont été recensés depuis le dernier rapport, mais n'étaient plus sur orbite au 30 novembre 2013 à 2359Z:  
Néant.

Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, n'étaient plus sur orbite au 30 novembre 2013 à 2359Z:  
Néant.

Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 30 novembre 2013 à 2359Z:  
2005-011A, 2000-022B, 2013-047B

Les objets suivants ont été lancés depuis le dernier rapport mais n'ont pas pu être mis sur orbite:  
Néant.

Modifications à apporter aux données déjà communiquées:  
Néant.