



**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 18 décembre 2015 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 janvier et avril 2015 (voir annexes I à IV).

Les États-Unis demandent que les objets spatiaux répertoriés dans les annexes au présent document soient placés sur le Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique. 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 janvier 2015*

Le rapport ci-après complète, au 31 janvier 2015, 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:								
2015-001A	Dragon CRS-5	10 janvier 2015	–	92,63	51,65	407	399	Systèmes de transport spatial réutilisables
2015-002A	MUOS 3	21 janvier 2015	–	677,9	19,1	35 121	3 249	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2015-002B	Atlas 5 Centaur R/B	21 janvier 2015	–	704,8	19	35 821	3 892	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
2015-003A	SMAP	31 janvier 2015	–	98,2	98,1	690	665	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2015-003B	Firebird 3	31 janvier 2015	–	95,7	99,1	669	438	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2015-003C	Firebird 4	31 janvier 2015	–	95,7	99,1	669	438	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2015-003D	GRIFEX	31 janvier 2015	–	95,7	99,1	669	439	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2015-003E	EXOCUBE	31 janvier 2015	–	95,7	99,1	670	437	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 janvier 2015 à 2359Z:

Néant.

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

<i>Principaux paramètres de l'orbite</i>								
<i>Indicatif international</i>	<i>Désignation de l'objet spatial</i>	<i>Date de lancement</i>	<i>Site de lancement</i>	<i>Période nodale (minutes)</i>	<i>Inclinaison (degrés)</i>	<i>Apogée (km)</i>	<i>Périgée (km)</i>	<i>Fonction générale de l'objet spatial</i>
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, n'étaient plus sur orbite au 31 janvier 2015 à 2359Z: Néant.								
Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 janvier 2015 à 2359Z: 1963-014AZ, 2001-047A, 1998-067EY, 1998-067FA, 1998-067FD, 1998-067FE								
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.								

Annexe II

Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en février 2015*

Le rapport ci-après complète, au 28 février 2015, 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:								
2015-007A	DSCOV	11 février 2015	–	92,6	51,64	404	399	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2007-007B	Falcon 9 R/B	11 février 2015	--	92,6	51,64	404	399	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
1998-067FN	Flock 1B 27	27 février 2015	Déployé depuis la Station spatiale internationale (ISS) (JEM)	92,5	51,6	420	405	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
1998-067FP	Flock 1B 28	27 février 2015	Déployé depuis la Station spatiale internationale (ISS) (JEM)	92,5	51,6	420	405	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 28 février 2015 à 2359Z:

Néant.

Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, n'étaient plus sur orbite au 28 février 2015 à 2359Z:

Néant.

Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 28 février 2015 à 2359Z:

2015-001A, 2013-064E, 1998-067EX, 2013-050B

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

Principaux paramètres de l'orbite

<i>Indicatif international</i>	<i>Désignation de l'objet spatial</i>	<i>Date de lancement</i>	<i>Site de lancement</i>	<i>Période nodale (minutes)</i>	<i>Inclinaison (degrés)</i>	<i>Apogée (km)</i>	<i>Périgée (km)</i>	<i>Fonction générale de l'objet spatial</i>
--------------------------------	---------------------------------------	--------------------------	--------------------------	---------------------------------	-----------------------------	--------------------	---------------------	---

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.

Annexe III

Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en mars 2015*

Le rapport ci-après complète, au 31 mars 2015, 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:								
2015-010C	Falcon 9 R/B	2 mars 2015	-	1 234,5	24,9	63 117	365	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
1998-067FQ	Flock 1B 21	2 mars 2015	Déployé depuis la Station spatiale internationale (ISS) (JEM)	91,8	51,6	370	359	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
1998-067FR	Flock 1B 22	2 mars 2015	Déployé depuis la Station spatiale internationale (ISS) (JEM)	91,8	51,6	374	359	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
1998-067FS	Flock 1B 10	2 mars 2015	Déployé depuis la Station spatiale internationale (ISS) (JEM)	91,8	51,6	374	358	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
1998-067FT	Flock 1B 9	2 mars 2015	Déployé depuis la Station spatiale internationale (ISS) (JEM)	91,4	51,6	357	334	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
1998-067FU	Flock 1D 1	3 mars 2015	Déployé depuis la Station spatiale internationale (ISS) (JEM)	91,8	51,6	374	359	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>	
1998-067FV	Flock 1D 2	3 mars 2015	Déployé depuis la Station spatiale internationale (ISS) (JEM)	92,1	51,6	388	374	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
1998-067FW	Flock 1B 5	3 mars 2015	Déployé depuis la Station spatiale internationale (ISS) (JEM)	92,0	51,6	381	365	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
1998-067FX	Flock 1B 6	3 mars 2015	Déployé depuis la Station spatiale internationale (ISS) (JEM)	91,8	51,6	375	359	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
1998-067FZ	GEARRS-1	4 mars 2015	Déployé depuis la Station spatiale internationale (ISS) (JEM)	91,9	51,6	379	364	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
1998-067GA	MICROMAS	4 mars 2015	Déployé depuis la Station spatiale internationale (ISS) (JEM)	90,0	51,6	292	262	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
1998-067GC	Flock 1B 11	5 mars 2015	Déployé depuis la Station spatiale internationale (ISS) (JEM)	91,8	51,6	373	360	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
1998-067GD	Flock 1B 12	5 mars 2015	Déployé depuis la Station spatiale internationale (ISS) (JEM)	91,9	51,6	379	365	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2015-011A	MMS 1	13 mars 2015	–	1 409,5	28,8	69 984	547	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>	
2015-011B	MMS 2	13 mars 2015	–	1 407,5	28,7	69 926	526	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2015-011C	MMS 3	13 mars 2015	–	1 412,2	28,9	70 090	547	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2015-011D	MMS 4	13 mars 2015	–	1 411,9	29,0	70 085	541	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2015-011E	Atlas 5 R/B	13 mars 2015	–	1 415,2	28,8	70 164	557	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutilitaires
2015-013A	Navstar 73	25 mars 2015	–	729,6	55,0	20 474	20 465	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2015-013B	Delta 4 R/B	25 mars 2015	–	746,2	54,7	20 961	20 790	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutilitaires

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 mars 2015 à 2359Z:
Néant.

Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, n'étaient plus sur orbite au 31 mars 2015 à 2359Z:
Néant.

Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 mars 2015 à 2359Z:
2013-064H, 2013-064J, 1998-067EU, 1998-067FB, 1998-067FC, 1998-067EV, 1998-067FF

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.

Annexe IV

Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en avril 2015*

Le rapport ci-après complète, au 30 avril 2015, 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:								
2015-021A	Dragon CRS-6	14 avril 2015	-	92,6	51,64	404	399	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2015-023B	Falcon 9 R/B	27 avril 2015	-	624,8	25,5	35 452	209	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 30 avril 2015 à 2359Z:								
Néant.								
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le dernier rapport, n'étaient plus sur orbite au 30 avril 2015 à 2359Z:								
2015-021B	Falcon 9 R/B	14 avril 2015	-	90,2	51,6	365	214	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 30 avril 2015 à 2359Z:								
2013-064S, 1998-067FY								
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.