

**Secrétariat**

Distr. générale  
17 janvier 2011  
Français  
Original: anglais

---

**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 13 janvier 2011, adressée au Secrétaire  
général par la Mission permanente des États-Unis d'Amérique  
auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne**

La Mission permanente des États-Unis d'Amérique auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne présente ses compliments au Secrétaire général et, 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), a l'honneur de lui transmettre les données ci-après concernant les objets spatiaux lancés par les États-Unis pour la période allant de juillet à novembre 2010 (annexes I à IV).



## Annexe I

### Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en juillet 2010\*

Le rapport ci-après complète, au 31 janvier 2010, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Indicatif international	Nom 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:								
2010-034A	Echostar 15	10 juillet 2010	Baïkonour (Kazakhstan)	636,3	49,2	35 802	425	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 juillet 2010 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 juillet 2010 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 juillet 2010 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants ont été lancés depuis le rapport précédent 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 II

### Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en août 2010\*

Le rapport ci-après complète, au 31 août 2010, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Indicatif international	Nom 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:								
2010-039A	AEHF 1 (USA 214)	14 août 2010	–	928,3	22,2	50 021	268	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2010-039B	Atlas 5 Centaur R/B	14 août 2010	–	933,8	21,7	50 319	216	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:								
2005-011C	Minotaur (débris)	11 avril 2005	–	101,9	98,9	859	844	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, mais n'étaient plus sur orbite au 31 août 2010 à 24 heures TU: Néant.								
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 août 2010 à 24 heures TU: Néant.								
Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 août 2010 à 24 heures TU: 2003-002A, 2006-058C, 2007-062B, 2009-038F								
Les objets suivants ont été lancés depuis le rapport précédent 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 septembre 2010\*

Le rapport ci-après complète, au 30 septembre 2010, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Indicatif international	Nom 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:								
2010-046A	USA 215	21 septembre 2010	–	106,6	123,0	1 078	1 060	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2010-048A	SBSS (USA 216)	26 septembre 2010	–	95,2	98,0	553	541	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2010-048B	Minotaur IV R/B	26 septembre 2010	–	95,2	98,0	558	543	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 septembre 2010 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 30 septembre 2010 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 30 septembre 2010 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants ont été lancés depuis le rapport précédent 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 octobre 2010\*

Le rapport ci-après complète, au 31 octobre 2010, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Indicatif international	Nom 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:								
2010-053A	XM-5	14 octobre 2010	Baïkonour (Kazakhstan)	635,5	49,2	35 791	424	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 2010 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants, mis sur orbite depuis le rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 octobre 2010 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 31 octobre 2010 à 24 heures TU:								
Néant.								
Les objets suivants ont été lancés depuis le rapport précédent 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 V

## Données sur les objets spatiaux lancés par les États-Unis d'Amérique en novembre 2010\*

Le rapport ci-après complète, au 30 novembre 2010, les données déjà fournies. Sauf indication contraire, tous les lancements ont eu lieu à partir du territoire des États-Unis.

Indicatif international	Nom 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:								
2010-060B	Delta 2 R/B	6 novembre 2010	–	92,7	97,8	650	202	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
2010-061A	SkyTerra 1	14 novembre 2010	Baïkonour (Kazakhstan)	739,4	18,8	35 540	5 874	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2010-062A	STPSat 2 (USA 217)	20 novembre 2010	–	97,5	71,9	655	628	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2010-062B	RAX (USA 218)	20 novembre 2010	–	97,7	71,9	654	651	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2010-062C	O/OREOS (USA 219)	20 novembre 2010	–	97,5	71,9	655	628	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2010-062D	FASTSAT-HSV01 (USA 220)	20 novembre 2010	–	97,5	71,9	655	628	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2010-062E	FALCONSAT (USA 221)	20 novembre 2010	–	97,6	71,9	655	633	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2010-062F	FAST 1 (USA 222)	20 novembre 2010	–	97,5	71,9	655	628	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2010-062G	Minotaur R/B	20 novembre 2010	–	97,6	71,9	655	633	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles

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

<i>Indicatif international</i>	<i>Nom 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>	
2010-062H	HAPS R/B	20 novembre 2010	–	111,7	72,0	1 204	1 200	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
2010-062J	Ballast A	20 novembre 2010	–	109,4	72,0	1 204	1 200	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
2010-062K	Ballast B	20 novembre 2010	–	109,4	72,0	1 204	1 200	Carcasses de propulseurs d'appoint et d'étages de manœuvre, coiffes et autres objets devenus inutiles
2010-063A	USA 223	21 novembre 2010	–	692,2	26,5	35 678	214	Applications et utilisations pratiques de techniques spatiales, par exemple pour la météorologie et les télécommunications
2010-063B	Delta 4 R/B	21 novembre 2010	–	629,2	26,5	35 678	214	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 novembre 2010 à 24 heures TU:

Néant.

Les objets suivants, mis sur orbite depuis le rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 30 novembre 2010 à 24 heures TU:

Néant.

Les objets suivants, qui avaient été signalés dans un rapport précédent, n'étaient plus sur orbite au 30 septembre 2010 à 24 heures TU:

Néant.

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

Néant.

Modifications à apporter aux données déjà communiquées:

Néant.