



**CONSIGLIO
DELL'UNIONE EUROPEA**

**Bruxelles, 3 aprile 2014
(OR. en)**

8014/14

**Fascicolo interistituzionale:
2013/0064 (COD)**

**CODEC 859
ESPACE 37
COMPET 185
IND 114
RECH 128
TRANS 170
CSDP/PSDC 172
CSC 66
CIVCOM 50
PE 189**

NOTA INFORMATIVA

Origine:	Segretariato generale del Consiglio
Destinatario:	Comitato dei rappresentanti permanenti/Consiglio
Oggetto:	Proposta di decisione del Parlamento europeo e del Consiglio che istituisce un programma di sostegno al servizio di sorveglianza dello spazio e di localizzazione - Risultati della prima lettura del Parlamento europeo (Bruxelles, dal 2 al 3 aprile 2014)

I. INTRODUZIONE

La relatrice, Amelia ANDERSDOTTER (Verts/ALE, SE), ha presentato, a nome della commissione per l'industria, la ricerca e l'energia, una relazione sulla proposta di decisione. La relazione conteneva 55 emendamenti alla proposta (emendamenti 1 - 55).

Conformemente alle disposizioni dell'articolo 294 del TFUE e alla dichiarazione comune sulle modalità pratiche della procedura di codecisione ¹, hanno avuto luogo vari contatti informali tra il Consiglio, il Parlamento europeo e la Commissione al fine di raggiungere un accordo in prima lettura sul fascicolo in questione, evitando in tal modo di dover ricorrere ad una seconda lettura e alla procedura di conciliazione.

In tale contesto, la commissione ha presentato un ulteriore emendamento (emendamento 56) alla proposta di decisione. Tale emendamento era stato concordato durante i contatti informali di cui sopra ed era quindi inteso a sostituire gli emendamenti 1-55 votati in precedenza dalla commissione. Non sono stati presentati altri emendamenti.

II. VOTAZIONE

Nella votazione, che ha avuto luogo il 2 aprile 2014, la plenaria ha adottato l'emendamento 56 alla proposta di decisione. Non sono stati adottati altri emendamenti. La proposta della Commissione così modificata costituisce la posizione del Parlamento in prima lettura, contenuta nella risoluzione legislativa riportata in allegato².

La posizione del Parlamento rispecchia quanto precedentemente convenuto fra le istituzioni. Il Consiglio dovrebbe pertanto essere in grado di approvare detta posizione.

L'atto sarebbe quindi adottato nella formulazione corrispondente alla posizione del Parlamento.

¹ GU C 145 del 30.6.2007, pag. 5.

² La versione della posizione del Parlamento contenuta nella risoluzione legislativa è stata contrassegnata in modo da indicare le modifiche apportate dagli emendamenti alla proposta della Commissione. Le aggiunte al testo della Commissione sono evidenziate in *neretto e corsivo*. Le soppressioni sono indicate dal simbolo "■".

Programma di sostegno al servizio di sorveglianza dello spazio e di localizzazione *I**

Risoluzione legislativa del Parlamento europeo del 2 aprile 2014 sulla proposta di decisione del Parlamento europeo e del Consiglio che istituisce un programma di sostegno al servizio di sorveglianza dello spazio e di localizzazione (COM(2013)0107 – C7-0061/2013 – 2013/0064(COD))

(Procedura legislativa ordinaria: prima lettura)

Il Parlamento europeo,

- vista la proposta della Commissione al Parlamento europeo e al Consiglio (COM(2013)0107),
 - visti l'articolo 294, paragrafo 2, e l'articolo 189, paragrafo 2, del trattato sul funzionamento dell'Unione europea, a norma dei quali la proposta gli è stata presentata dalla Commissione (C7-0061/2013),
 - visto l'articolo 294, paragrafo 3, del trattato sul funzionamento dell'Unione europea,
 - visto il parere del Comitato economico e sociale europeo del 10 luglio 2013¹,
 - visto l'impegno assunto dal rappresentante del Consiglio, con lettera del 5 febbraio 2014, di approvare la posizione del Parlamento europeo, in conformità dell'articolo 294, paragrafo 4, del trattato sul funzionamento dell'Unione europea,
 - visto l'articolo 55 del suo regolamento,
 - visti la relazione della commissione per l'industria, la ricerca e l'energia e i pareri della commissione per gli affari esteri e della commissione per i bilanci (A7-0030/2014),
1. adotta la posizione in prima lettura figurante in appresso;
 2. chiede alla Commissione di presentargli nuovamente la proposta qualora intenda modificarla sostanzialmente o sostituirla con un nuovo testo;
 3. incarica il suo Presidente di trasmettere la posizione del Parlamento al Consiglio e alla Commissione nonché ai parlamenti nazionali.

¹ GU C 327 del 12.11.2013, pag. 38.

Posizione del Parlamento europeo definita in prima lettura il 2 aprile 2014 in vista dell'adozione della decisione n. .../2014/UE del Parlamento europeo e del Consiglio che istituisce un *quadro di sostegno alla sorveglianza dello spazio e al tracciamento*

IL PARLAMENTO EUROPEO E IL CONSIGLIO DELL'UNIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea, in particolare l'articolo 189, paragrafo 2,

vista la proposta della Commissione europea,

previa trasmissione del progetto di atto legislativo ai parlamenti nazionali,

visto il parere del Comitato economico e sociale europeo¹,

previa consultazione del Comitato delle regioni,

deliberando secondo la procedura legislativa ordinaria²,

considerando quanto segue:

¹ GU C 327 del 12.11.2013, pag. 38.

² Posizione del Parlamento del 2 aprile 2014.

- (1) Nella comunicazione del 4 aprile 2011 dal titolo "Verso una strategia spaziale dell'Unione europea al servizio dei cittadini", la Commissione ha sottolineato che la competenza condivisa nel settore spaziale conferita all'UE dal trattato sul funzionamento dell'Unione europea (TFUE) va di pari passo con una cooperazione rafforzata con gli Stati membri. La Commissione ha altresì evidenziato che qualsiasi nuova azione deve poggiare sulle risorse esistenti e sull'identificazione congiunta di dove siano necessarie nuove risorse.
- (2) Nella risoluzione dal titolo "Portare avanti la politica spaziale europea"¹, del 26 settembre 2008, il Consiglio ha rammentato che le risorse spaziali sono divenute indispensabili per la nostra economia e che occorre quindi garantirne la sicurezza. Il Consiglio ha sottolineato che "l'Europa, [...] deve sviluppare una capacità operativa europea di monitoraggio e controllo della propria infrastruttura spaziale e dei detriti spaziali, basata inizialmente sulle risorse esistenti a livello sia nazionale sia europeo, avvantaggiandosi delle relazioni che possono essere instaurate con altre nazioni partner e delle loro capacità".

¹ GU C 268 del 23.10.2008, pag. 1.

- (3) Nella risoluzione del 25 novembre 2010 dal titolo "Sfide globali: sfruttare appieno i sistemi spaziali europei", il Consiglio riconosce la necessità di una futura capacità europea in materia di sorveglianza/conoscenza dell'ambiente spaziale (Space Situational Awareness, "SSA") come attività a livello europeo intesa a sviluppare e sfruttare le risorse civili e militari disponibili su scala nazionale ed europea e invita la Commissione e il Consiglio a proporre un sistema di gestione e una politica dei dati che consentiranno agli Stati membri di contribuire con capacità nazionali pertinenti, nel rispetto dei requisiti e delle norme di sicurezza applicabili. Esso ha inoltre invitato "tutti i soggetti istituzionali europei a esaminare misure adeguate" che sarebbero basate su requisiti definiti dell'utenza civile e militare, si avvarrebbero delle risorse pertinenti nel rispetto dei requisiti di sicurezza applicabili e **sfrutterebbero** l'evoluzione del programma preparatorio dell'Agenzia spaziale europea (ESA) in materia di SSA.

- (4) Le conclusioni del Consiglio, del 31 maggio 2011, sulla comunicazione della Commissione "Verso una strategia spaziale dell'Unione europea al servizio dei cittadini" e la risoluzione del Consiglio, del 6 dicembre 2011, dal titolo "Orientamenti sul valore aggiunto e i benefici dello spazio per la sicurezza dei cittadini europei" ¹hanno ribadito "la necessità di un'efficace capacità di sorveglianza dell'ambiente spaziale [...] come attività a livello europeo" e hanno invitato l'Unione a "sfruttare al massimo le risorse, competenze e capacità che già esistono o sono in fase di sviluppo negli Stati membri, a livello europeo e, ove opportuno, internazionale". Riconoscendo la natura duale di tale sistema e tenendo conto della sua specifica dimensione di sicurezza, il Consiglio invita la Commissione europea e il Servizio europeo per l'azione esterna (SEAE), in stretta cooperazione con l'ESA e gli Stati membri, che detengono tali risorse e dispongono di capacità, e in consultazione con tutti gli attori coinvolti, a presentare proposte per sfruttare appieno e sviluppare tali risorse e capacità al fine di elaborare una capacità di sorveglianza dell'ambiente spaziale (SSA) come attività a livello europeo e a definire, in tale contesto, una governance e una politica dei dati adeguate che tengano conto dell'alta sensibilità dei dati SSA.

¹ GU C 377 del 23.12.2011, pag 1.

- (5) *In linea generale, la SSA riguarda tre principali settori, vale a dire la sorveglianza dello spazio e il tracciamento (SST), il monitoraggio e le previsioni relativi alla meteorologia spaziale e gli oggetti vicini alla Terra. Le attività in tali settori sono finalizzate a proteggere le infrastrutture nello spazio e le infrastrutture dallo spazio. La presente decisione, che riguarda l'SST, dovrebbe incoraggiare sinergie tra i suddetti settori.*
- (6) *Al fine di ridurre i rischi di collisione, l'Unione ricercerebbe altresì sinergie con le iniziative di rimozione attiva e le misure di inertizzazione dei detriti spaziali, come quella elaborata dall'ESA.*
- (7) I detriti spaziali sono diventati **una** minaccia grave per la **sicurezza, la protezione e la** sostenibilità delle attività spaziali. È dunque opportuno istituire un quadro di sostegno "SST" allo scopo di sostenere la creazione e il funzionamento di servizi di controllo e di sorveglianza degli oggetti spaziali, al fine di prevenire il danneggiamento dei veicoli spaziali in seguito a collisione **e la proliferazione dei detriti spaziali. Il quadro di sostegno SST dovrebbe essere istituito anche allo scopo di prevedere le traiettorie e i percorsi di rientro, al fine di fornire le migliori informazioni possibili ai servizi governativi e di protezione civile in caso di rientro incontrollato di veicoli spaziali completi o dei loro detriti nell'atmosfera terrestre.**

- (8) *Il quadro di sostegno all'SST dovrebbe contribuire ad assicurare la disponibilità a lungo termine delle infrastrutture, dei mezzi e dei servizi spaziali europei e nazionali che sono essenziali per la sicurezza dell'economia, della società e dei cittadini in Europa.*
- (9) La fornitura di servizi SST sarà vantaggiosa per tutti gli operatori pubblici e privati di infrastrutture spaziali, compresa l'Unione, che è responsabile dei programmi spaziali dell'Unione, *in particolare dei programmi europei di navigazione satellitare Galileo ed EGNOS, istituiti dal regolamento (UE) n. 1285/2013¹ del Parlamento europeo e del Consiglio, e del programma Copernicus istituito dal regolamento (UE) n. .../2014²* del Parlamento europeo e del Consiglio.* Anche le autorità pubbliche nazionali responsabili della protezione civile beneficeranno del sistema di segnalazione dei rientri *incontrollati e della previsione del momento e del luogo dell'impatto. Inoltre, tali servizi potrebbero altresì essere rilevanti per altri utenti, quali gli assicuratori privati, ai fini della valutazione delle potenziali responsabilità derivanti da una collisione nel corso della vita operativa di un satellite. Oltre a ciò, si dovrebbe prevedere a lungo termine un servizio di informazione al pubblico, gratuito e riutilizzabile, sui parametri orbitali degli oggetti spaziali in orbita intorno alla Terra.*

¹ Regolamento (UE) n. 1285/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell' 11 dicembre 2013 , relativo all'attuazione e all'esercizio dei sistemi europei di radionavigazione via satellite e che abroga il regolamento (CE) n. 876/2002 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 683/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio (GU L 347 del 20.12.2013, pag.1).

² Regolamento (UE) n. .../2014 del Parlamento europeo e del Consiglio, del ..., che istituisce il programma Copernicus e che abroga il regolamento (UE) n. 911/2010 (GU L ...).

* GU: inserire il numero nel testo e completare la nota a piè di pagina con tale numero, la data e il riferimento di pubblicazione della GU del regolamento contenuto nel documento 2013/0164 (COD).

- (10) I servizi SST dovrebbero essere complementari alle attività di ricerca connesse alla protezione delle infrastrutture spaziali svolte nell'ambito di Orizzonte 2020 istituito dal *regolamento (UE) n. 1291/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio¹, ai programmi spaziali faro dell'Unione, Copernicus e Galileo, all'iniziativa Agenda digitale, come indicato nella comunicazione della Commissione del 26 agosto 2010, dal titolo "Un'agenda digitale europea" e ad altre infrastrutture di telecomunicazione che contribuiscono alla realizzazione della società dell'informazione*, nonché alle attività dell'*ESA* in questo settore.
- (11) *Il quadro di sostegno all'SST dovrebbe contribuire a garantire l'utilizzo e l'esplorazione pacifici dello spazio extra atmosferico.*
- (12) Il *quadro* di sostegno all'SST *dovrebbe tenere conto della cooperazione con i partner internazionali, in particolare gli Stati Uniti d'America, le organizzazioni internazionali ed altri paesi terzi, specialmente al fine di evitare collisioni nello spazio ed impedire la proliferazione di detriti spaziali. Esso inoltre dovrebbe* essere complementare alle misure di attenuazione esistenti, come gli orientamenti delle Nazioni Unite per la riduzione dei detriti spaziali, o ad altre iniziative, *al fine di garantire la sicurezza, la protezione e la sostenibilità delle attività nello spazio extraatmosferico. Esso dovrebbe altresì essere coerente con* la proposta dell'Unione relativa ad un codice di condotta internazionale per le attività nello spazio extra atmosferico.

¹ *Regolamento (UE) n. 1291/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che istituisce il programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) - Orizzonte 2020 e abroga la decisione n. 1982/2006/CE (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 104).*

- (13) *Il quadro di sostegno all'SST dovrebbe consistere nel collegamento in rete e nell'utilizzazione delle risorse nazionali SST per la fornitura di servizi SST. Una volta conseguito tale risultato, dovrebbe essere incoraggiato lo sviluppo di nuovi sensori o l'aggiornamento dei sensori esistenti gestiti dagli Stati membri.*
- (14) *La Commissione e il consorzio SST istituito ai sensi della presente direttiva, in stretta cooperazione con l'ESA e le altre parti interessate, dovrebbero continuare a condurre dialoghi sull'SST a livello tecnico con i partner strategici, conformemente alle rispettive competenze.*
- (15) I requisiti degli utilizzatori civili e militari dell'SSA sono stati definiti nel documento di lavoro dei servizi della Commissione **debitamente approvato** "Capacità europea in materia di sorveglianza/conoscenza dell'ambiente spaziale, requisiti degli utilizzatori civili e militari di alto livello" **■** . La fornitura di servizi SST dovrebbe **essere guidata dalle esigenze degli utenti** civili. È opportuno che **gli scopi** di carattere puramente militare non siano trattati nella presente decisione. **La Commissione dovrebbe garantire un meccanismo per il riesame e l'aggiornamento periodici dei requisiti degli utenti, se del caso, coinvolgendo i rappresentanti della comunità di utenti. A tal fine, dovrebbe proseguire il necessario dialogo con i pertinenti attori, quali l'Agenzia europea per la difesa e l'ESA.**

- (16) Il funzionamento dei servizi SST dovrebbe basarsi su un partenariato tra l'Unione e gli Stati membri e utilizzare l'esperienza e le risorse nazionali esistenti e future, *ivi comprese quelle sviluppate attraverso l'ESA*. Gli Stati membri *dovrebbero mantenere* la proprietà e il controllo dei propri dispositivi e dovrebbero rimanere responsabili del funzionamento, della manutenzione e del rinnovo degli stessi. *Il quadro di sostegno all'SST non dovrebbe garantire finanziamenti allo sviluppo di nuovi sensori SST. Se si rivelassero necessari nuovi sensori per soddisfare i requisiti degli utilizzatori, si potrebbe affrontare la questione a livello nazionale o tramite un programma europeo di ricerca e sviluppo, se del caso. La Commissione e gli Stati membri dovrebbero promuovere e facilitare la partecipazione del maggior numero possibile di Stati membri al quadro di sostegno "SST", previo rispetto dei criteri di partecipazione.*

- (17) Il Centro satellitare dell'Unione europea (SATCEN), un'agenzia dell'UE istituita dall'azione comune 2001/555/PESC del Consiglio¹, che fornisce ad utenti civili e militari prodotti e servizi di informazione con vari livelli di classificazione ricavati dall'analisi di immagini satellitari della Terra, potrebbe **contribuire alla** fornitura di servizi SST. Le sue competenze nel trattamento di informazioni **classificate** in un ambiente sicuro e i suoi stretti legami istituzionali con gli Stati membri lo rendono adatto **a gestire e** fornire servizi SST. Un prerequisito per il **ruolo** del SATCEN all'interno del **quadro** di sostegno all'SST è la modifica dell'azione comune del Consiglio, che allo stato attuale non prevede alcun intervento del SATCEN nel campo dell'SST. **La Commissione dovrebbe collaborare, se del caso, con il servizio europeo per l'azione esterna (SEAE), in considerazione ruolo di sostegno di quest'ultimo all'Alto rappresentante dell'Unione per gli affari esteri e la sicurezza nel guidare la direzione operativa del SATCEN**

¹ Azione comune 2001/555/PESC del Consiglio, del 20 luglio 2001, sull'istituzione di un centro satellitare dell'Unione europea (GU L 200 del 25.7.2001, pag. 5).

- (18) Informazioni precise sulla natura, le specifiche e l'ubicazione di alcuni oggetti spaziali possono avere un impatto sulla sicurezza dell'Unione o dei suoi Stati membri *e dei paesi terzi*. Gli Stati membri e, ove opportuno, mediante il comitato per la sicurezza del Consiglio (il comitato di sicurezza), dovrebbero considerare adeguatamente le questioni di sicurezza nella definizione e gestione della rete in cui operano le *capacità rilevanti, compresi i* sensori SST, la capacità di elaborare e analizzare dati SST, nonché la fornitura di servizi SST. È pertanto necessario stabilire nella presente decisione disposizioni generali sull'uso e sullo scambio sicuro di ■ informazioni SST tra gli Stati membri, ■ i destinatari dei servizi SST *e, se del caso, il SATCEN*. Inoltre, la Commissione, il SEAE *e gli Stati membri* dovrebbero definire i meccanismi di coordinamento necessari per affrontare le questioni relative alla sicurezza del *quadro* di sostegno all'SST.

- (19) Gli Stati membri partecipanti █ dovrebbero essere responsabili della negoziazione e dell'attuazione delle disposizioni sull'uso dei dati SST e sull'uso e sullo scambio delle informazioni SST. Le disposizioni sull'uso dei dati SST e sull'uso e sullo scambio █ delle informazioni SST di cui alla presente decisione e all'accordo tra gli Stati membri partecipanti e, *se del caso*, il SATCEN, dovrebbero tener conto delle raccomandazioni approvate in materia di sicurezza dei dati SST *debitamente approvate* █ .
- (20) *La potenziale sensibilità dei dati SST richiede una cooperazione fondata sull'efficienza e sulla fiducia, anche riguardo alle modalità di trattamento e di analisi dei dati SST. Il potenziale utilizzo di un software open source che consenta ai fornitori autorizzati di dati SST di accedere in sicurezza al codice sorgente per introdurre modifiche operative e miglioramenti dovrebbe contribuire al conseguimento di tale obiettivo.*
- (21) Il comitato per la sicurezza ha raccomandato di creare una struttura di gestione dei rischi per garantire che le questioni relative alla sicurezza dei dati siano debitamente prese in considerazione nell'attuazione del *quadro* di sostegno all'SST. A tal fine, gli Stati membri partecipanti e, *se del caso*, il SATCEN dovrebbero stabilire strutture e procedure di gestione dei rischi adeguate, *tenendo conto delle raccomandazioni del comitato per la sicurezza.*

█

- (22) Al fine di garantire condizioni uniformi di attuazione della presente decisione ■, è opportuno conferire competenze di esecuzione alla Commissione. Tali competenze dovrebbero essere esercitate conformemente al regolamento (UE) n. 182/2011 del Parlamento europeo e del Consiglio¹.
- (23) Poiché gli obiettivi della presente decisione, nello specifico sostenere le azioni volte all'istituzione e alla gestione della rete di sensori, creare la capacità necessaria per elaborare e analizzare dati SST e costituire e gestire servizi SST, non possono essere conseguiti in misura sufficiente dai singoli Stati membri, ***in quanto la fornitura di tali servizi da parte di un consorzio di Stati membri partecipanti porterebbe benefici all'Unione, segnatamente nel suo ruolo di principale proprietaria di assetti spaziali***, ma, a motivo della portata della decisione, può essere conseguita meglio a livello dell'Unione, quest'ultima può intervenire in base al principio di sussidiarietà sancito all'articolo 5 del trattato sull'Unione europea. ***La presente decisione si limita a quanto è necessario per conseguire tali obiettivi in ottemperanza al principio di proporzionalità enunciato nello stesso articolo.***

¹ Regolamento (UE) n. 182/2011 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 febbraio 2011, che stabilisce le regole e i principi generali relativi alle modalità di controllo da parte degli Stati membri dell'esercizio delle competenze di esecuzione attribuite alla Commissione (GU L 55 del 28.2.2011, pag. 13).

(24) *Gli obiettivi della presente decisione sono analoghi a quelli previsti dai programmi istituiti dal regolamento (UE) n. 1285/13, agli articoli 1, 3 lettere c) e d) e 4; dalla decisione 2013/743/UE¹ del Consiglio all'articolo 2, paragrafo 2, lettere b) e c), all'allegato I, parte II, punto 1.6.2 d) e all'allegato I, parte III, punti 7.5 e 7.8, e dal regolamento (UE) n. .../2014^{*}, all'articolo 8, paragrafo 2, lettera b), che assegna un importo massimo di 26,5 milioni di EUR a prezzi correnti. L'impegno finanziario complessivo per la realizzazione degli obiettivi del quadro di sostegno all'SST, segnatamente il collegamento in rete delle risorse esistenti, è stimato a 70 milioni di EUR. In considerazione degli obiettivi analoghi della presente decisione e di quelli dei programmi summenzionati, le azioni istituite dalla presente decisione potrebbero essere finanziate da tali programmi, compatibilmente con il loro atto di base.*

¹ *Decisione 2013/743/UE del Consiglio, del 3 dicembre 2013, che stabilisce il programma specifico di attuazione del programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) – Orizzonte 2020 e abroga le decisioni 2006/971/CE, 2006/972/CE, 2006/973/CE, 2006/974/CE e 2006/975/CE (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 965).*

^{*} GU: inserire il numero del regolamento contenuto nel documento 2013/0164 (COD).

- (25) *Garantire un'autonomia europea di livello accettabile nelle attività dell'SST potrebbe richiedere l'adozione di un atto di base ai sensi dell'articolo 54 del regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio¹ per l'SST. Tale possibilità dovrebbe essere presa in esame nel contesto del riesame intermedio dell'attuale quadro finanziario pluriennale.*
- (26) *In riconoscimento della natura sensibile della SSA, è opportuno che la gestione dei sensori e l'elaborazione dei dati che portano alla fornitura di servizi SST rimangano prerogative degli Stati membri partecipanti. Le risorse nazionali dell'SST rimarranno sotto l'autorità degli Stati membri competenti per il loro controllo e la loro gestione,*

HANNO ADOTTATO LA PRESENTE DECISIONE:

¹ *Regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 ottobre 2012, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione e che abroga il regolamento del Consiglio (CE, Euratom) n. 1605/2002 (GU L 298 del 26.10.2012, pag. 1).*

Articolo 1
Istituzione del *quadro*

La presente decisione istituisce un *quadro* di sostegno alla sorveglianza dello spazio e al tracciamento ("SST") ■ .

Articolo 2
Definizioni

Ai fini della presente decisione si intende per:

- 1) "oggetto spaziale": qualsiasi oggetto artificiale ■ nello spazio extra atmosferico;
- 2) "veicolo spaziale": qualsiasi oggetto spaziale ■ con una finalità specifica, compresi i satelliti artificiali *attivi e gli stadi superiori dei lanciatori*;

- 3) "detriti spaziali": ***qualsiasi oggetto spaziale, compresi i veicoli spaziali o i frammenti ed elementi di questi ultimi, nell'orbita terrestre o che rientrano nell'atmosfera terrestre, che non sono funzionali o non hanno più alcuna finalità specifica, comprese le parti di razzi o di satelliti artificiali o i satelliti artificiali inattivi;***
- 4) "sensore SST": un dispositivo o un insieme di dispositivi, come ad esempio i radar o i telescopi terrestri o spaziali, in grado di misurare parametri fisici relativi agli oggetti spaziali, come le dimensioni, l'ubicazione e la velocità;
- 5) "dati SST": parametri fisici degli oggetti spaziali acquisiti dai sensori SST ***o parametri orbitali degli oggetti spaziali ottenuti dalle osservazioni con tali sensori;***
- 6) "informazioni SST": dati SST elaborati, immediatamente significativi per il destinatario.

Articolo 3

Obiettivi del quadro di sostegno all'SST

- 1. L'obiettivo generale del quadro di sostegno all'SST è di contribuire ad assicurare la disponibilità a lungo termine delle infrastrutture, dei mezzi e dei servizi spaziali europei e nazionali che sono essenziali per la sicurezza dell'economia, della società e dei cittadini in Europa.*
- 2. Gli obiettivi specifici del quadro di sostegno all'SST sono i seguenti:*
 - a) valutare e ridurre i rischi relativi alle collisioni per le operazioni in orbita dei veicoli spaziali europei e consentire agli operatori dei veicoli spaziali di programmare e realizzare in modo più efficiente misure di mitigazione del rischio stesso;*
 - b) ridurre i rischi connessi al lancio dei veicoli spaziali europei;*
 - c) sorvegliare i rientri incontrollati di veicoli spaziali o di detriti spaziali nell'atmosfera terrestre e diramare allarmi precoci più precise ed efficienti allo scopo di ridurre i rischi potenziali per la sicurezza dei cittadini dell'Unione e i danni potenziali alle infrastrutture terrestri;*
 - d) cercare di impedire la proliferazione di detriti spaziali.*

Articolo 4

Azioni contemplate dal quadro di sostegno all'SST

1. *Al fine di raggiungere gli obiettivi stabiliti all'articolo 3, il quadro di sostegno all'SST supporta le seguenti azioni volte a creare una capacità SST a livello europeo e con un adeguato grado di autonomia europea:*
 - a) *la creazione e la gestione di una funzione di rilevamento consistente in una rete di sensori terrestri e/o spaziali ■ degli Stati membri, ivi compresi i sensori nazionali sviluppati attraverso l'ESA, per sorvegliare e localizzare gli oggetti spaziali e per realizzare una relativa banca dati;*
 - b) *la creazione e la gestione di una funzione di elaborazione per elaborare e analizzare i dati SST ■ a livello nazionale per produrre informazioni e servizi riguardanti l'SST da trasmettere alla funzione di fornitura dei servizi SST;*
 - c) *l'istituzione di una funzione di ■ fornitura di ■ servizi SST, quali definiti dall'articolo 5, paragrafo 1, agli organismi di cui all'articolo 5, paragrafo 2.*
2. *Il quadro di sostegno all'SST non disciplina lo sviluppo di nuovi sensori SST.*

Articolo 5

Servizi SST

1. I servizi **SST** di cui all'articolo 4 **sono di tipo civile. Essi** comprendono i seguenti servizi:
 - a) la valutazione del rischio di collisione tra veicoli spaziali o tra veicoli spaziali e detriti spaziali e la generazione di allarmi anticollisione durante le fasi, nelle missioni spaziali, di lancio, di prima messa in orbita, di funzionamento in orbita e di ritiro dal servizio;
 - b) l'individuazione e **la caratterizzazione di frammentazioni**, rotture o collisioni in orbita;
 - c) la valutazione del rischio **del rientro incontrollato** di oggetti spaziali e di detriti spaziali nell'atmosfera terrestre **e la produzione di relative informazioni, compresa la previsione del periodo** e del **probabile** luogo del **possibile** impatto.

2. I servizi SST sono forniti a:
- a) tutti gli Stati membri;
 - b) al Consiglio;
 - c) alla Commissione;
 - d) al SEAE;
 - e) ai proprietari e agli operatori di veicoli spaziali pubblici e privati;
 - f) alle autorità pubbliche responsabili della protezione civile. I servizi SST sono forniti a norma delle disposizioni sull'uso e sullo scambio di dati e informazioni SST di cui all'articolo 9.
3. Gli Stati membri partecipanti, *la Commissione e, se del caso*, il SATCEN, non possono essere ritenuti responsabili:
- a) dei danni derivanti dall'assenza o dall'interruzione della fornitura dei servizi SST;
 - b) dai ritardi nella fornitura dei servizi SST;
 - c) dall'inesattezza delle informazioni fornite tramite tali servizi SST; *o*
 - d) *da qualsiasi azione intrapresa in risposta alla fornitura di servizi SST.*

Articolo 6

■ Ruolo della Commissione

1. La Commissione:

- a) gestisce ■ *il quadro* di sostegno all'SST e *ne* assicura l'attuazione ■ ;
- b) adotta i provvedimenti necessari per individuare, controllare, attenuare e monitorare i rischi associati al *quadro di sostegno all'SST*;
- c) *se del caso, garantisce l'aggiornamento dei requisiti degli utilizzatori dell'SST*;
- d) *definisce i principi generali di governance del quadro di sostegno all'SST, in particolare al fine di agevolare la creazione e la gestione del consorzio di cui all'articolo 7, paragrafo 3*;
- e) *facilita la più ampia partecipazione possibile degli Stati membri ogniqualvolta opportuno, a norma dell'articolo 7*.

2. La Commissione adotta atti di esecuzione che definiscono ***un piano di coordinamento e misure tecniche pertinenti per le attività del quadro di sostegno all'SST***. Tali atti di esecuzione sono adottati secondo la procedura d'esame di cui all'articolo 12, paragrafo 2.
3. ***La Commissione fornisce tempestivamente al Parlamento europeo e al Consiglio tutte le pertinenti informazioni sull'attuazione del quadro di sostegno all'SST, in particolare per assicurare trasparenza e chiarezza per quanto concerne:***
- a) gli sforzi indicativi e le diverse fonti di finanziamento dell'Unione;***
 - b) la partecipazione al quadro di sostegno all'SST e alle azioni sostenute in tale contesto;***
 - c) l'evoluzione del collegamento in rete dei dispositivi dell'SST degli Stati membri e della fornitura di servizi SST;***
 - d) lo scambio e l'uso delle informazioni SST.***

Articolo 7

Partecipazione degli Stati membri

1. Gli Stati membri che intendono partecipare all'attuazione *delle azioni* di cui all'articolo 4 presentano alla Commissione una domanda comprovante la conformità ai seguenti criteri:
 - a) possedere o *avere accesso*:
 - i) ad *adeguati* sensori SST *disponibili o in fase di sviluppo* e **■** alle risorse umane e tecniche per gestirli o
 - ii) *ad adeguate capacità operative di analisi* e di trattamento dei dati *concepite specificatamente per l'SST*;
 - b) elaborare un piano d'azione per l'attuazione *delle azioni* di cui all'articolo 4, *comprese le modalità di cooperazione con gli altri Stati membri*.

2. La Commissione adotta **atti** di esecuzione relativi **alle procedure di presentazione delle domande e** alla conformità degli Stati membri ai criteri di cui al paragrafo 1. Tali atti di esecuzione sono adottati secondo la procedura d'esame di cui all'articolo **12**, paragrafo 2.
3. **Tutti** gli Stati membri che soddisfano i criteri di cui al paragrafo 1 **designano l'organismo nazionale incaricato di rappresentarli. Gli organismi nazionali designati costituiscono un consorzio e** stipulano l'accordo di cui all'articolo **10**.
4. **■** La Commissione pubblica e aggiorna sul suo sito web l'elenco degli Stati membri **partecipanti**.
5. **La responsabilità per la gestione dei sensori, il trattamento dei dati e l'attuazione della politica in materia di dati spetta agli Stati membri partecipanti. Le risorse degli Stati membri partecipanti rimangono completamente sotto il controllo nazionale.**

Articolo 8

Ruolo del Centro satellitare dell'Unione europea

Il Centro satellitare dell'Unione europea (SATCEN) *può collaborare con il consorzio che sarà costituito a norma dell'articolo 7, paragrafo 3. In tal caso, stipula gli accordi di attuazione necessari con gli Stati membri partecipanti.*

Articolo 9

■ Dati SST e informazioni SST

L'uso e lo scambio di ■ informazioni SST *divulgate dal consorzio e l'uso di dati SST nel contesto del quadro di sostegno all'SST*, ai fini della realizzazione *delle azioni* di cui all'articolo 4, *sono soggetti* alle seguenti regole:

- a) la divulgazione non autorizzata di dati e informazioni non è consentita, pur garantendo l'efficienza delle operazioni e l'uso il più ampio possibile delle informazioni generate;
- b) la sicurezza dei dati SST va garantita;
- c) ***le informazioni e i servizi SST*** sono messi a disposizione, in base al principio della necessità di conoscere, ***dei destinatari dei servizi SST definiti all'articolo 5, paragrafo 2***, conformemente alle istruzioni e alla norme di sicurezza emanate dalla fonte delle informazioni e dal proprietario dell'oggetto spaziale in questione.

Articolo 10

Coordinamento delle attività operative

Gli *organismi nazionali designati che costituiscono il consorzio* di cui all'articolo 7, paragrafo 3, ■ concludono un accordo recante le norme e i meccanismi per la loro cooperazione all'attuazione *delle azioni* di cui all'articolo 4. In particolare, tale accordo comprende disposizioni riguardanti:

- a) l'uso e lo scambio di ■ informazioni SST, tenendo conto delle raccomandazioni *approvate* "Space Situational Awareness data policy – recommendations on security aspects" (Trattamento dei dati nel quadro della capacità europea in materia di sorveglianza/conoscenza dell'ambiente spaziale - raccomandazioni sugli aspetti relativi alla sicurezza) ■ ;
- b) la creazione di una struttura di gestione dei rischi per garantire l'attuazione delle disposizioni sull'uso e sullo scambio sicuro dei dati e delle informazioni SST;
- c) *la cooperazione con il SATCEN al fine di realizzare l'azione di cui all'articolo 4, paragrafo 1, lettera c).*

■

Articolo 11

Monitoraggio e valutazione

1. La Commissione provvede a monitorare l'attuazione del ***quadro*** di sostegno all'SST.
2. Entro il 1° luglio 2018, la Commissione ***trasmette*** al Parlamento europeo e al Consiglio una relazione sull'attuazione del ***quadro*** di sostegno all'SST ***riguardante il*** conseguimento degli obiettivi della presente decisione, dal punto di vista sia dei risultati che dell'impatto, ***l'efficienza nell'uso delle risorse e il valore aggiunto europeo.***

Se del caso, la suddetta relazione può essere corredata di proposte di modifica, ivi compresa la possibile adozione di un atto di base ai sensi del regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012 per l'SST.

Articolo 12
Procedura di comitato

1. La Commissione è assistita da un comitato. Esso è un comitato ai sensi del regolamento (UE) n. 182/2011.
2. Nei casi in cui è fatto riferimento al presente articolo, si applica l'articolo 5 del regolamento (UE) n. 182/2011.

Articolo 13
Entrata in vigore

La presente decisione entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

Articolo 14

Gli Stati membri sono destinatari della presente decisione.

Fatto a ..., il...

Per il Parlamento europeo

Il presidente

Per il Consiglio

Il presidente
