



Brussell, 23 ta' Frar 2021
(OR. en)

6446/21
ADD 27

Fajl Interistituzzjonal:
2021/0048(NLE)

RECH 72
COMPET 123
IND 40
MI 105
SAN 82
TRANS 94
AVIATION 42
ENER 50
ENV 94
SOC 95
TELECOM 70
AGRI 79
SUSTDEV 22
REGIO 29
IA 22

NOTA TA' TRAŽMISSJONI

minn:	Is-Segretarju Ģeneral tal-Kummissjoni Ewropea, iffirmata mis-Sa Martine DEPREZ, Direttur
data meta waslet:	23 ta' Frar 2021
lil:	Is-Sur Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, Segretarju Ģeneral tal-Kunsill tal-Unjoni Ewropea
Nru dok. Cion:	SWD(2021) 38 final - Part 6/9
Suġġett:	DOKUMENT TA' HIDMA TAL-PERSUNAL TAL-KUMMISSJONI SOMMARJU EŽEKUTTIV TAR-RAPPORT TAL-VALUTAZZJONI TAL-IMPATT Li jakkumpanja d-dokument Proposta għal Regolament tal-Kunsill li jistabbilixxi l-Imprizi Kongunti fil-qafas ta' Orizzont Ewropa Sħubija Ewropea għall-Ġestjoni Integrata tat-Traffiku tal-Ajru

Id-delegazzjonijiet għandhom isibu mehmuż id-dokument SWD(2021) 38 final - Part 6/9.

Mehmuż: SWD(2021) 38 final - Part 6/9



IL-KUMMISSJONI
EWROPEA

Brussell, 23.2.2021
SWD(2021) 38 final

PART 6/9

**DOKUMENT TA' HIDMA TAL-PERSUNAL TAL-KUMMISSJONI
SOMMARJU EŽEKUTTIV TAR-RAPPORT TAL-VALUTAZZJONI TAL-IMPATT**

Li jakkumpanja d-dokument

**Proposta għal Regolament tal-Kunsill li jistabbilixxi l-Imprizi Kongunti fil-qafas ta'
Orizzont Ewropa**

Shubija Ewropea għall-Ġestjoni Integrata tat-Traffiku tal-Ajru

{COM(2021) 87 final} - {SEC(2021) 100 final} - {SWD(2021) 37 final}

Valutazzjoni tal-impatt dwar is-shubija Ewropea għall-ġestjoni integrata tat-traffiku tal-ajru

A. Htiega li tittieħed azzjoni

X'inh i-l-problema u ghaliex hi problema fil-livell tal-UE?

Minkejja l-progress sinifikanti li sar fl-ahħar ghaxar snin dwar l-immoderizzar tal-infrastruttura tal-ġestjoni tat-traffiku tal-ajru (ATM), sa 10 % tal-emissjonijiet tas-CO₂ iż-ġenerati minn titjiriet huma kkawżati minn infrastruttura tal-ATM frammentata li ma tiħux vantagħi shiħ mid-digitalizzazzjoni u mill-awtomatizzazzjoni; dawn l-emissjonijiet jistgħu jiġu evitati. Barra minn hekk, il-križi tal-COVID-19 kellha impatt sinifikanti fuq it-trasport bl-ajru u kixxfet id-dghufijiet tas-sistemi tal-ATM attwali. Qatt qabel ma kien hemm din il-pressjoni fuq l-infrastruttura tal-ATM biex issir aktar kosteffiċċenti, reżiljenti u skalabbi għall-fluttwazzjonijiet fit-traffiku, u biex takkomoda tipi ġodda ta' vetturi tal-ajru.

Iċ-ċiklu innovattiv fl-ATM jenħtieg li jitqassar ukoll, biex jippermetti lill-atturi industrijali fis-settur biex jibqgħu kompetittivi u jappoġġaw firxa wiesgħa ta' applikazzjonijiet fit-trasport (eż il-passiġġieri, il-merkanzija, id-droni u l-mobbiltà fl-ajru urbana), fid-difiża u s-sigurtà (kooperazzjoni ċivili-militari fil-ġestjoni tal-ispazju tal-ajru).

L-indirizzar ta' dawn il-problemi multipli f'kuntest kumpless u li qed jevolvi b'mod rapidu jeħtieg sforz kollettiv sostanzjali biex tingħata spinta lill-kooperazzjoni u lill-investiment fl-innovazzjonijiet li ma jistgħux jiġi indirizzati minn kwalunkwe parti kkonċernata jew Stat Membru li jaġixxi waħdu. Min-natura tagħha, l-avjazzjoni hija internazzjonali u teħtieg azzjoni komuni u kkoordinata.

X'jenħtieg li jinkiseb?

L-objettiv huwa maqsum fi tlieta:

- 1) l-ATM Ewropea tittieħed fl-era digitali biex issir aktar reżiljenti u skalabbi għall-fluttwazzjonijiet fit-traffiku;
- 2) tissaħħħah il-kompetittività tat-trasport bl-ajru bi jew mingħajr ekwipaġġ fl-UE, biex jiġi appoġġati t-tkabbir ekonomiku u l-irkupru f'kuntest ta' wara l-COVID;
- 3) jiġi stabilit l-“ajru uniku Ewropew” bħala l-ispazju tal-ajru l-aktar effiċċenti u favur l-ambjent fid-dinja.

X'inhu l-valur miżjud tal-azzjoni fil-livell tal-UE?

L-intervent tal-UE (finanzjament u koordinazzjoni) huwa meħtieg biex jiġi żgurat li l-isforzi biex jintlaħqu l-objettivi msemmija hawn fuq jiġu accellerati u ffukati ahjar¹. Fil-prattika, dan ifisser li jlaqqgħu flimkien il-partijiet ikkonċernati rilevanti kollha fis-settur, mill-manifatturi sal-fornituri tas-servizz tan-navigazzjoni bl-ajru, il-linji tal-ajru, l-ajruporti, l-istituti tar-riċerka u l-militari, biex jiġi żviluppati teknoloġijiet trasformattivi u interoperabbi li jirrispondu għall-isfidi msemmija hawn fuq. Jekk il-problemi ma jiġux indirizzati permezz ta' intervent tal-UE b'saħħtu u kkoordinat, huwa probabbli li programmi nazzjonali joħorġu fuq bażi *ad hoc*, specjalment f'dinja wara l-COVID, li jirrisolvu kwistjonijiet lokali iżda li jżidu l-frammentazzjoni tan-network Ewropew għall-ATM.

B. Soluzzjonijiet

X'inhuma d-diversi għażiex biex jinkisbu l-objettivi? Hemm jew le xi għażla ppreferuta? Jekk le, ghaliex?

L-ghażliet ta' politika (POs) ivarjaw skont il-grad ta' flessibilità u addizzjonalità/direzzjonalità:

PO0: Sejhiet għal proposti ta' Orizzont Ewropa — aġenda strategika tar-riċerka stabbilita u kkonfermata mill-Kummissjoni, bil-kontribut mill-industrija;

PO1: Shubija Ewropea koprogrammata — aġenda tar-R&I hija miftehma u kkoordinata mas-shubija u

¹ F'konformità mar-rakkmandazzjonijiet reċenti tal-QEA, SR 18/2018, SR 11/2019.

użata mill-Kummissjoni għall-implimentazzjoni fil-programm ta' hidma;

PO2: shubija Ewropea istituzzjonalizzata skont l-Artikolu 187 tat-TFUE — il-membri tas-shubija se jkollhom livell gholi ta' influwenza fl-iżvilupp tal-aġenda strategika tar-riċerka, fil-programmi ta' hidma annwali u fis-suġġetti tas-sejhiet, permezz ta' proċess trasparenti u aċċessibbli, adottat mill-bord ta' tmexxija tas-shubija, li fih huma rrappreżentati kemm l-UE, kif ukoll is-shab.

Il-**PO1** pjuttost toffri kost aktar baxx u flessibilità akbar mill-**PO2**, bis-saħħha ta' struttura ta' shubija organika li qed tevolvi u l-kamp ta' applikazzjoni għall-adattament tal-aġenda tar-R&I.

Il-**PO2** hija l-għażla ppreferuta, għaliex hi tistabbilixxi l-pjattaforma l-aktar effiċjenti, u kapaċi taċċellera l-ghoti tal-akbar benefiċċi (ara hawn taħt). Meta mqabbla mal-**PO1**, din għandha wkoll l-akbar direzzjonalità u impenn aktar b'saħħu mill-partijiet ikkonċernati, inkluži l-organizzazzjonijiet intergovernattiv bħal Eurocontrol, l-Aġenzija tas-Sikurezza tal-Avjazzjoni tal-Unjoni Ewropea (EASA) u l-Aġenzija Spazjali Ewropea (ESA).

Il-**PO2** hija marginalment l-aktar għażla għalja, iżda b'aktar minn 60 % tal-kostijiet koperti mis-ħab privat u l-akbar kapaċità biex joffru l-impatti mistennija, hija toffri l-aqwa valur għall-baġit tal-Unjoni.

X'jidhrilhom il-partijiet ikkonċernati differenti? Liema għażla u min jappoġġaha?

B'mod kumplessiv, hemm livell gholi ta' ftehim bejn il-partijiet ikkonċernati dwar il-problemi, l-objettivi u l-ghażla ppreferuta għall-futur. Aktar minn 70 % tat-tweġibet fil-konsultazzjoni pubblika appoġġaw l-istabbiliment mill-ġdid tas-shubija istituzzjonalizzata skont l-Artikolu 187 tat-TFUE, u indikaw li s-settur jeħtieg intervent qawwi mill-UE biex imexxi programm Ewropew uniku tar-R&I li jinvolvi l-partijiet ikkonċernat b'mod kontinwu matul il-katina tal-valur kollha biex iwassal soluzzjonijiet interoperabbi li, ladarba jkunu varati, itejbu l-prestazzjoni u s-sikurezza tas-sistemi tal-ATM fl-UE.

Fehmiet principali oħra:

- Jenħtieg li s-shubija jkollha rabtiet aħjar bejn ir-R&I u l-industrijalizzazzjoni;
- Jenħtieg li tappoġġa l-addozzjoni mis-suq u l-varar;
- Jenħtieg li l-proċeduri amministrattivi jiġu ssimplifikati;
- Jenħtieg li jkun hemm involviment aktar mill-qrib mal-EASA u mal-awtoritatijiet nazzjonali, sinergiji aħjar mas-shubijiet tar-R&I u mal-inizjattivi nazzjonali, u rabtiet aħjar mal-akkademja.

C. Impatti tal-ghażla ppreferuta

X'inhuma l-benefiċċji tal-ghażla ppreferuta (jekk hemm, jew inkella x'inhuma ta' dawk l-ewlenin)?

Impatti xjentifiċċi: it-tishħiħ tal-kapaċitajiet xjentifiċċi tal-UE u l-gharfien dwar l-ATM; it-twessiġħ tal-kompetenzi tal-ġenerazzjoni li jmiss tal-professionisti tal-avjazzjoni;

Impatti ekonomiċċi/teknoloġiċi: iż-żieda fl-iskalabilità u s-sikurezza tas-sistemi tal-ATM; opportunitajiet godda sabiex is-suq tad-droni jikber; it-tishħiħ tar-rwol ta' tmexxija globali tal-industrija Ewropea ajruspazjali u tal-avjazzjoni;

Impatti soċċjali: it-tnaqqis tal-istorbju tal-avjazzjoni u tal-emissjonijiet tal-gass b'marġni ugħwali għall-emissjonijiet tas-CO₂ ta' żona metropolitana kbira tal-UE (eż Madrid); esperjenza tal-passiġġier imtejba (tnaqqis fil-ħin tal-ivvjagġar, fid-dewmien u tal-kostijiet, u konnettività aħjar).

X'inhuma l-kostijiet tal-ghażla ppreferuta (jekk hemm, jew inkella x'inhuma ta' dawk l-ewlenin)?

Il-kostijiet addizzjonalni principali mqabbla mal-**PO0** huma t-thejjija u l-kostijiet operazzjonalni tal-back office tas-shubija. Madankollu, meta jitqies l-ingranaġġ finanzjarju (ir-rati ta' kofinanzjament) u l-baġit totali disponibbli għal kull għażla ta' politika, jekk tiġi preżunta kontribuzzjoni simili tal-Unjoni, il-kost tal-ghażla ta' politika ppreferuta taqbeż dik tal-aktar waħda effiċjenti b'1-2 punti perċentwali biss. Barra

minn hekk, l-esperjenza wriet li shab oħra, inkluži dawk istituzzjonali, huma lesti li jkopru aktar minn 60 % tal-kostijiet amministrattivi tal-impriżza kongunta.

X'inhuma l-impatti fuq l-SMEs u fuq il-kompetittività?

L-SMEs x'aktarx li jkollhom rwol importanti fis-shubija, għaliex huma rrappreżentati tajjeb fit-teknoloġiji digitali u fl-aktivitajiet tad-data u tad-dron. Li jkun hemm struttura ta' shubija mistuha u sejhiet mistuha se jagħmlu aktar faċċi għall-SMEs biex jipparteċipaw milli kien fil-passat.

Se jkun hemm impatti sinifikanti fuq il-bağits u l-amministrazzjonijiet nazzjonali?

Ma hu mistenni l-ebda impatt fuq il-bağits u l-amministrazzjonijiet nazzjonali, bis-saħħa tal-allinjament tal-istrateġiji. L-involviment attiv tal-Istati Membri fis-shubija għandu jsaħħa l-impenn tagħhom għat-teknoloġiji li jirriżultaw u jżidu l-adozzjoni tagħhom u l-varar sinkronizzat madwar l-UE.

Se jkun hemm xi impatti sinifikanti oħra?

Is-shubija proposta se tkun strumentali biex tipprovd i-l-evidenza rilevanti xjentifika u teknoloġika fl-avjazzjoni biex tgħin lil dawk li jfasslu l-politika u lir-regolaturi biex jadottaw l-aqwa miżuri regolatorji biex jiġu indirizzati l-isfidi tat-tibdil fil-klima u d-digitalizzazzjoni.

Proporzjonalità?

Fil-PO1, is-sħab għandhom il-flessibilità li jingħaqdu jew joħorġu mis-shubija. L-agħenda tar-R&I tista' wkoll tiġi adattata faċiilment hekk kif it-teknoloġija jew ir-rekwiziti l-oħra jevolvu.

Il-PO2 titlob impenn (finanzjarju) aktar b'saħħtu, li huwa ġġustifikat mill-effettività miżjudha u l-kapaċitā li tiġi accellerata it-trasformazzjoni digitali tal-ATM tant meħtieġa.

D. Segwitu

Meta se tiġi rieżaminata l-politika?

Il-Kummissjoni se tirrieżamina l-mod ta' implementazzjoni tliet snin wara l-holqien tas-shubija.