



PARLAMENTUL EUROPEAN

2009 - 2014

---

*Comisia pentru industrie, cercetare și energie*

---

**2010/0252(COD)**

10.2.2011

**\*\*\*I**

## **PROIECT DE RAPORT**

referitor la propunerea de decizie a Parlamentului European și a Consiliului de  
instituire a primului program pentru politica în domeniul spectrului de  
frecvențe radio  
(COM(2010)0471 – C7-0270/2010 – 2010/0252(COD))

Comisia pentru industrie, cercetare și energie

Raportor: Gunnar Hökmark

### ***Legenda simbolurilor utilizate***

- \* Procedura de consultare
- \*\*\* Procedura de aprobare
- \*\*\*I Procedura legislativă ordinară (prima lectură)
- \*\*\*II Procedura legislativă ordinară (a doua lectură)
- \*\*\*III Procedura legislativă ordinară (a treia lectură)

(Procedura indicată se bazează pe temeiul juridic propus în proiectul de act.)

### ***Amendamente la un proiect de act***

În amendamentele Parlamentului, modificările aduse proiectului de act sunt evidențiate prin caractere ***cursive aldine***. Evidențierea cu caractere *cursive simple* este o indicație pentru serviciile tehnice, referitoare la elemente ale proiectului de act propuse pentru a fi corectate în vederea elaborării textului final (de exemplu elemente evident greșite sau omise într-o anumită versiune lingvistică). Propunerile de corectură sunt supuse acordului serviciilor tehnice în cauză.

Antetul amendamentelor referitoare la un act existent pe care proiectul de act urmărește să îl modifice cuprinde două rânduri suplimentare prin care se indică actul existent și, respectiv, dispoziția vizată a acestuia. Fragmentele preluate ca atare dintr-o dispoziție a unui act existent pe care Parlamentul dorește să o modifice, dar pe care proiectul de act nu a modificat-o, sunt evidențiate cu caractere **aldine**. Eventualele eliminări ale unor astfel de fragmente sunt semnalate prin simbolul [...].

## CUPRINS

	<b>Pagina</b>
PROIECT DE REZOLUȚIE LEGISLATIVĂ A PARLAMENTULUI EUROPEAN.....	5
EXPUNERE DE MOTIVE .....	35



## PROIECT DE REZOLUȚIE LEGISLATIVĂ A PARLAMENTULUI EUROPEAN

referitoare la propunerea de decizie a Parlamentului European și a Consiliului de instituire a primului program pentru politica în domeniul spectrului de frecvențe radio (COM(2010)0471 – C7-0270/2010 – 2010/0252(COD))

**(Procedura legislativă ordinară: prima lectură)**

*Parlamentul European,*

- având în vedere propunerea Comisiei prezentată Parlamentului și Consiliului (COM(2010)0471),
  - având în vedere articolul 294 alineatul (2) și articolul 114 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, în temeiul cărora propunerea a fost prezentată de către Comisie (C7-0270/2010),
  - având în vedere articolul 294 alineatul (3) din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,
  - având în vedere avizul Comitetului Economic și Social European din 2011<sup>1</sup>,
  - având în vedere avizul Comitetului Regiunilor din 2011<sup>2</sup>,
  - având în vedere articolul 55 din Regulamentul său de procedură,
  - având în vedere raportul Comisiei pentru industrie, cercetare și energie, avizul Comisiei pentru piața internă și protecția consumatorilor și avizul Comisiei pentru cultură și educație (A7-0000/2011),
1. adoptă poziția în primă lectură prezentată în continuare;
  2. solicită Comisiei să îl sesizeze din nou în cazul în care intenționează să modifice în mod substanțial propunerea sau să o înlocuiască cu un alt text;
  3. încredințează Președintelui sarcina de a transmite Consiliului și Comisiei, precum și parlamentelor naționale poziția Parlamentului.

---

<sup>1</sup> JO C ... /Nepublicat încă în Jurnalul Oficial.

<sup>2</sup> JO C ... /Nepublicat încă în Jurnalul Oficial.

## Amendamentul 1

### Propunere de decizie Considerentul 4

#### *Textul propus de Comisie*

(4) Acest prim program trebuie, în special, să susțină Strategia „Europa 2020” pentru creștere inteligentă, sustenabilă și incluzivă, având în vedere potențialul uriaș de care dispun serviciile wireless pentru a promova o economie bazată pe informație, a dezvolta și a sprijini sectoarele care se bazează pe tehnologiile informației și comunicațiilor și a depăși decalajul digital. Programul este, de asemenea, o acțiune-cheie din Agenda digitală pentru Europa care urmărește furnizarea internetului de mare viteză în bandă largă în viitoarea economie a cunoașterii bazată pe rețele și are obiectivul ambițios de a asigura o acoperire universală în bandă largă **la viteze de cel puțin 30 Mbps pentru toți europenii până în 2020, atingând** astfel beneficiile economice și sociale sustenabile ale unei piețe unice digitale. Programul trebuie să sprijine și să promoveze, de asemenea, și alte politici sectoriale ale Uniunii, precum cele referitoare la un mediu sustenabil și la incluziunea economică și socială a tuturor cetățenilor Uniunii. Ca urmare a importanței aplicațiilor wireless pentru inovare, acest program este și o inițiativă-cheie de susținere a politicilor Uniunii în domeniul inovării.

#### *Amendamentul*

(4) Acest prim program trebuie, în special, să susțină Strategia „Europa 2020” pentru creștere inteligentă, sustenabilă și incluzivă, având în vedere potențialul uriaș de care dispun serviciile wireless pentru a promova o economie bazată pe informație, a dezvolta și a sprijini sectoarele care se bazează pe tehnologiile informației și comunicațiilor și a depăși decalajul digital. Programul este, de asemenea, o acțiune-cheie din Agenda digitală pentru Europa care urmărește furnizarea internetului de mare viteză în bandă largă în viitoarea economie a cunoașterii bazată pe rețele și are obiectivul ambițios de a asigura o acoperire universală în bandă largă. **Furnizarea celor mai mari viteze și capacități posibile în bandă largă, asigurarea a nu mai puțin de 30 Mbps pentru toți până în 2020, iar cel puțin jumătate din gospodăriile europene să aibă acces în bandă largă la viteze de cel puțin 100 Mbps reprezintă aspecte importante pentru promovarea creșterii economice și a competitivității globale, atingându-se** astfel beneficiile economice și sociale sustenabile ale unei piețe unice digitale. Programul trebuie să sprijine și să promoveze, de asemenea, și alte politici sectoriale ale Uniunii, precum cele referitoare la un mediu sustenabil și la incluziunea economică și socială a tuturor cetățenilor Uniunii. Ca urmare a importanței aplicațiilor wireless pentru inovare, acest program este și o inițiativă-cheie de susținere a politicilor Uniunii în domeniul inovării.

Or. en

## Amendamentul 2

### Propunere de decizie Considerentul 4a (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

**(4a) Primul program trebuie să pună bazele unei dezvoltări în care Uniunea să poată prelua conducerea în ceea ce privește vitezele conexiunilor în bandă largă, mobilitatea, acoperirea și capacitatea. Preluarea poziției de lider în acest domeniu este esențială pentru a stabili o piață unică digitală competitivă care să funcționeze ca vârf de lance pentru deschiderea pieței interne pentru toți cetățenii Uniunii.**

Or. en

## Amendamentul 3

### Propunere de decizie Considerentul 7

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

(7) Pentru asigurarea utilizării optime a spectrului radio pot fi necesare soluții inovatoare în materie de autorizare, precum utilizarea colectivă a spectrului, autorizațiile generale sau utilizarea în comun a infrastructurii. Aplicarea unor astfel de principii în Uniune ar putea fi facilitată prin definirea anumitor condiții comune sau convergente pentru utilizarea spectrului. Autorizațiile generale, care reprezintă cel mai puțin oneros sistem de autorizare, sunt de interes special în cazurile în care interferența nu riscă să devină un obstacol în calea dezvoltării altor servicii.

(7) Pentru asigurarea utilizării optime și **productive** a spectrului radio pot fi necesare soluții inovatoare în materie de autorizare, precum utilizarea colectivă a spectrului, autorizațiile generale, **licitațiile** sau utilizarea în comun a infrastructurii. Aplicarea unor astfel de principii în Uniune ar putea fi facilitată prin **identificarea celor mai bune practici și încurajarea partajării informațiilor, precum și** definirea anumitor condiții comune sau convergente pentru utilizarea spectrului. Autorizațiile generale, care reprezintă **cel mai adecvat și** cel mai puțin oneros sistem de autorizare, sunt de interes special în cazurile în care interferența nu riscă să devină un obstacol în calea dezvoltării altor servicii.

## Amendamentul 4

### Propunere de decizie Considerentul 9

#### *Textul propus de Comisie*

(9) După cum se subliniază în Agenda digitală pentru Europa, banda largă wireless este un important mijloc pentru a stimula concurența, a oferi consumatorilor mai multe posibilități de alegere și a extinde accesul în zonele rurale și în alte zone în care instalarea benzii largi prin cablu este dificilă sau neviabilă din punct de vedere economic. Totuși, gestionarea spectrului poate afecta concurența prin modificarea rolului și a forței operatorilor de pe piață, de exemplu, dacă utilizatorilor existenți li se oferă avantaje concurențiale necuvenite. Accesul limitat la spectru, în special atunci când frecvențele adecvate se răresc, poate crea o barieră pentru intrarea noilor servicii sau aplicații, precum și obstacole în calea inovării și a concurenței. Achiziționarea de noi drepturi de utilizare, inclusiv prin intermediul comerțului cu frecvențe sau al altor tranzacții între utilizatori, și introducerea unor noi criterii flexibile pentru utilizarea spectrului pot avea un impact asupra situației concurențiale existente. În consecință, statele membre trebuie să ia măsuri de reglementare ex ante sau ex post adecvate [precum măsuri de modificare a drepturilor existente, de interzicere a anumitor achiziții de drepturi de spectru, de impunere a unor condiții privind tezurizarea spectrului și utilizarea eficientă a acestuia precum cele menționate la articolul 9 alineatul (7) din Directiva cadru, de limitare a spectrului de care dispune fiecare operator sau de evitare a acumulării excesive a spectrului] pentru a

#### *Amendamentul*

(9) După cum se subliniază în Agenda digitală pentru Europa, banda largă wireless este un important mijloc pentru a stimula concurența **la nivel paneuropean**, a oferi consumatorilor mai multe posibilități de alegere și a extinde accesul în zonele rurale și în alte zone în care instalarea benzii largi prin cablu este dificilă sau neviabilă din punct de vedere economic. Totuși, gestionarea spectrului poate afecta concurența prin modificarea rolului și a forței operatorilor de pe piață, de exemplu, dacă utilizatorilor existenți li se oferă avantaje concurențiale necuvenite. Accesul limitat la spectru, în special atunci când frecvențele adecvate se răresc, poate crea o barieră pentru intrarea noilor servicii sau aplicații, precum și obstacole în calea inovării și a concurenței. Achiziționarea de noi drepturi de utilizare, inclusiv prin intermediul comerțului cu frecvențe sau al altor tranzacții între utilizatori, și introducerea unor noi criterii flexibile pentru utilizarea spectrului pot avea un impact asupra situației concurențiale existente. În consecință, statele membre trebuie să ia măsuri de reglementare ex ante sau ex post adecvate [precum măsuri de modificare a drepturilor existente, de interzicere a anumitor achiziții de drepturi de spectru, de impunere a unor condiții privind tezurizarea spectrului și utilizarea eficientă a acestuia precum cele menționate la articolul 9 alineatul (7) din Directiva cadru, de limitare a spectrului de care dispune fiecare operator sau de evitare a acumulării excesive a spectrului] pentru a



evita distorsionarea concurenței, în conformitate cu principiile care stau la baza articolului 5 alineatul (6) din Directiva 2002/20/CE (Directiva privind autorizarea) și a articolului 1 alineatul (2) din Directiva 87/372/CEE (Directiva GSM).

evita distorsionarea concurenței, în conformitate cu principiile care stau la baza articolului 5 alineatul (6) din Directiva 2002/20/CE (Directiva privind autorizarea) și a articolului 1 alineatul (2) din Directiva 87/372/CEE (Directiva GSM). *Statele membre pot, de asemenea, să ia măsuri să realizeze o alocare mai echilibrată a spectrului între operatorii economici prin rezervarea de spectru pentru noi actori pentru o bandă de frecvență sau un grup de benzi cu caracteristici similare.*

Or. en

## Amendamentul 5

### Propunere de decizie Considerentul 10

#### *Textul propus de Comisie*

(10) Pentru o utilizare optimă și eficientă a spectrului sunt necesare monitorizarea continuă a evoluției acesteia și informații actualizate și transparente privind utilizarea spectrului în întreaga Uniune. Deși Decizia 2007/344/CE a Comisiei privind disponibilitatea armonizată a informațiilor referitoare la utilizarea spectrului de frecvențe radio în cadrul Comunității solicită statelor membre să publice informații privind drepturile de utilizare, pentru creșterea eficienței utilizării spectrului și a echipamentelor radio, în special între 300 MHz și **3 GHz**, în Uniune este nevoie de un inventar detaliat al utilizărilor existente ale spectrului, alături de o metodologie eficace de reexaminare și evaluare. Acestea ar ajuta la identificarea tehnologiilor și a utilizărilor ineficiente atât în sectorul comercial, cât și în cel public, precum și a frecvențelor asignate și neutilizate și a oportunităților de utilizare în comun neutilizate, precum și la

#### *Amendamentul*

(10) Pentru o utilizare optimă și eficientă a spectrului sunt necesare monitorizarea continuă a evoluției acesteia și informații actualizate și transparente privind utilizarea spectrului în întreaga Uniune. Deși Decizia 2007/344/CE a Comisiei privind disponibilitatea armonizată a informațiilor referitoare la utilizarea spectrului de frecvențe radio în cadrul Comunității solicită statelor membre să publice informații privind drepturile de utilizare, pentru creșterea eficienței utilizării spectrului și a echipamentelor radio, în special între 300 MHz și **6 GHz, dar și între 6 GHz și 70 GHz, deoarece aceste frecvențe vor deveni tot mai importante ca urmare a dezvoltării tehnologice rapide**, în Uniune este nevoie de un inventar detaliat al utilizărilor existente ale spectrului, alături de o metodologie eficace de reexaminare și evaluare. Acestea ar ajuta la identificarea tehnologiilor și a utilizărilor ineficiente atât în sectorul

evaluarea nevoilor viitoare ale consumatorilor și ale întreprinderilor.

comercial, cât și în cel public, precum și a frecvențelor asignate și neutilizate și a oportunităților de utilizare în comun neutilizate, precum și la evaluarea nevoilor viitoare ale consumatorilor și ale întreprinderilor.

Or. en

## Amendamentul 6

### Propunere de decizie Considerentul 12

#### *Textul propus de Comisie*

(12) În conformitate cu obiectivele inițiativei emblematice a Comisiei „Agenda digitală pentru Europa”, **banda largă wireless ar putea contribui** substanțial la redresarea economică și la creștere dacă ar fi pus la dispoziție un spectru suficient, dacă drepturile de utilizare ar fi acordate rapid și dacă ar fi permisă adaptarea comerțului cu acestea la evoluția pieței. Agenda digitală susține accesul tuturor cetățenilor Uniunii la banda largă de cel puțin 30 Mbps până în 2020. În consecință, spectrul care a fost deja **desemnat** trebuie autorizat până în 2012 pentru comunicații terestre în vederea facilitării accesului tuturor la banda largă, în special în cadrul benzilor de frecvență desemnate prin Deciziile 2008/477/CE, 2008/411/CE și 2009/766/CE ale Comisiei. Pentru completarea serviciilor terestre în bandă largă și asigurarea acoperirii celor mai îndepărtate regiuni ale Uniunii, accesul la banda largă prin satelit, la prețuri convenabile, ar putea fi o soluție rapidă și fezabilă.

#### *Amendamentul*

(12) În conformitate cu obiectivele inițiativei emblematice a Comisiei „Agenda digitală pentru Europa”, **serviciile wireless în bandă largă contribuie** substanțial la redresarea economică și la creștere dacă ar fi pus la dispoziție un spectru suficient, dacă drepturile de utilizare ar fi acordate rapid și dacă ar fi permisă adaptarea comerțului cu acestea la evoluția pieței. Agenda digitală susține accesul tuturor cetățenilor Uniunii la banda largă de cel puțin 30 Mbps până în 2020. În consecință, spectrul care a fost deja **armonizat** trebuie autorizat până în 2012 pentru comunicații terestre în vederea facilitării accesului tuturor la banda largă, în special în cadrul benzilor de frecvență desemnate prin Deciziile 2008/477/CE, 2008/411/CE și 2009/766/CE ale Comisiei. Pentru completarea serviciilor terestre în bandă largă și asigurarea acoperirii celor mai îndepărtate regiuni ale Uniunii, accesul la banda largă prin satelit, la prețuri convenabile, ar putea fi o soluție rapidă și fezabilă.

Or. en

## Amendamentul 7

### Propunere de decizie Considerentul 12a (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

*(12a) O piață europeană cu aproape 500 de milioane de persoane conectate la banda largă de mare viteză ar putea să funcționeze ca vârf de lance pentru dezvoltarea pieței interne, creând o masă critică de utilizatori unică în lume, oferind regiunilor noi oportunități, dând fiecărui utilizator valoare adăugată și Uniunii capacitatea de a fi o economie de prim rang la nivel mondial bazată pe cunoaștere. Implementarea rapidă a benzii largi este crucială pentru dezvoltarea productivității europene și pentru apariția de întreprinderi noi și mici care pot să devină lideri în diferite sectoare, de exemplu sănătate, producție și sectorul serviciilor.*

Or. en

## Amendamentul 8

### Propunere de decizie Considerentul 12b (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

*(12b) Traficul de date mobile cunoaște o creștere rapidă și, în prezent, se dublează în fiecare an. În acest ritm, care va continua probabil în următorii ani, traficul de date mobile va fi crescut de aproape 40 de ori între 2009 și 2014. Această creștere este determinată în mare măsură de datele video, care vor reprezenta 66% din totalul traficului mobil în 2014. Pentru gestionarea acestei creșteri exponențiale va fi necesară luarea unor măsuri de către autoritățile de*

*reglementare și actorii de pe piață, inclusiv alocarea în continuare a unui spectru armonizat pentru banda largă wireless, sporirea eficienței de utilizare a spectrului și transferarea traficului către rețele wireless prin intermediul echipamentelor cu utilizare duală.*

Or. en

## **Amendamentul 9**

### **Propunere de decizie Considerentul 12c (nou)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

*(12c) Uniunea Internațională a Telecomunicațiilor (UIT) a estimat că cerințele de bandă largă ale viitorului spectru pentru dezvoltarea Telecomunicațiilor Mobile Internaționale-2000 (TMI-2000) și a sistemelor avansate TMI (comunicații mobile 3G și 4G) vor fi între 1280 și 1720 MHz în 2020 pentru sectorul comunicațiilor mobile comerciale în fiecare regiune a UIT, inclusiv Europa. Fără eliberarea de spectru suplimentar, de preferință armonizat la nivel global, noile servicii și creșterea economică vor fi îngreunate de constrângeri legate de capacitatea rețelelor mobile.*

Or. en

## **Amendamentul 10**

### **Propunere de decizie Considerentul 13**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

(13) Banda de 800 MHz este optimă pentru

(13) Banda de 800 MHz este optimă pentru

acoperirea cu servicii wireless în bandă largă a unor zone întinse. Având în vedere armonizarea condițiilor tehnice în conformitate cu Decizia 2010/267/UE, Recomandarea Comisiei din 28 octombrie 2009 care face apel la abandonarea radiodifuziunii analogice până la 1 ianuarie 2012, precum și evoluția rapidă a reglementărilor naționale, această bandă ar trebui, **în principiu**, să fie pusă la dispoziție pentru comunicații electronice în Uniune, până în 2013. **Pe termen lung, poate fi avut în vedere și un spectru suplimentar sub 790 MHz, în funcție de experiență și de lipsa spectrului adecvat pentru acoperire în alte benzi.** Având în vedere capacitatea de transmisie pe zone întinse a benzii de 800 MHz, la drepturi trebuie atașate obligații de acoperire.

acoperirea cu servicii wireless în bandă largă a unor zone întinse. Având în vedere armonizarea condițiilor tehnice în conformitate cu Decizia 2010/267/UE, Recomandarea Comisiei din 28 octombrie 2009 care face apel la abandonarea radiodifuziunii analogice până la 1 ianuarie 2012, precum și evoluția rapidă a reglementărilor naționale, această bandă ar trebui să fie pusă la dispoziție pentru comunicații electronice în Uniune, până în 2013. Având în vedere capacitatea de transmisie pe zone întinse a benzii de 800 MHz, la drepturi trebuie atașate obligații de acoperire **realizate prin principiile neutralității tehnice și a serviciilor. Ar trebui eliberat spectru suplimentar pentru serviciile wireless în bandă largă în banda 1,5 MHz (1452-1492 MHz) și în banda 2,3 GHz (2300-2400 MHz), pentru a răspunde cererii tot mai mari în domeniul traficului mobil. Alte alocări de spectru pentru servicii de comunicații mobile, cum ar fi banda de 700 MHz, ar trebui evaluate în funcție de viitoarele cerințe în materie de capacitate pentru serviciile wireless în bandă largă și televiziune terestră.**

Or. en

## Amendamentul 11

### Propunere de decizie Considerentul 13a (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

***(13a) Similar standardului GSM, care a fost adoptat cu succes în lumea întreagă datorită unei armonizări timpurii și decisive la nivel paneuropean, Uniunea ar trebui să urmărească stabilirea agendei globale pentru viitoarele realocări ale spectrului, în special în ceea ce privește partea cea mai eficientă a spectrului.***

*Acordurile din cadrul Conferinței Mondiale pentru Radiocomunicații din 2016 vor fi esențiale pentru asigurarea armonizării la nivel global și a coordonării cu țările terțe învecinate.*

Or. en

## **Amendamentul 12**

### **Propunere de decizie Considerentul 13b (nou)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

*(13b) Sporirea oportunităților de comunicații mobile în bandă largă este crucială pentru a furniza noi platforme de distribuție sectorului cultural, pregătind astfel terenul pentru o dezvoltare prosperă a sectorului în viitor. Este esențial ca serviciile de televiziune terestră și alți actori să poată menține serviciile existente atunci când o parte suplimentară a spectrului este eliberată pentru serviciile wireless. Costurile de migrare, rezultate în urma deschiderii de spectru suplimentar, pot fi acoperite din taxe de licență, ceea ce ar permite stațiilor de difuzare să beneficieze de aceleași oportunități care sunt disponibile în prezent în cazul altor părți ale spectrului.*

Or. en

## **Amendamentul 13**

### **Propunere de decizie Considerentul 13c (nou)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

*(13c) Sistemele de acces wireless, inclusiv rețelele de acces local prin unde radio,*

*depășesc alocările actuale, în regim fără licență, la 2,4 GHz și 5 GHz. În vedere asigurării condițiilor pentru următoarea generație de tehnologii wireless, de exemplu, sunt necesare canale mai largi care să permită viteze de peste 1 Gbps.*

Or. en

## Amendamentul 14

### Propunere de decizie Considerentul 14

#### *Textul propus de Comisie*

(14) Deoarece adoptarea unei abordări comune și realizarea economiilor de scară sunt esențiale pentru dezvoltarea comunicațiilor în bandă largă în întreaga Uniune și pentru prevenirea distorsionării competiției și a fragmentării pieței între statele membre, anumite condiții de autorizare și procedurale ar putea fi definite de statele membre în mod concertat și împreună cu Comisia. Condițiile ar putea include obligațiile de acoperire, mărimea blocurilor de frecvențe, calendarul de acordare a drepturilor, accesul la operatorii rețelelor mobile virtuale (MVNO) și durata drepturilor de utilizare. Reflectând importanța comerțului cu frecvențe pentru creșterea eficienței utilizării spectrului și pentru dezvoltarea pieței interne a echipamentelor și serviciilor wireless, aceste condiții ar trebui să se aplice benzilor de frecvență alocate comunicațiilor wireless, pentru care drepturile de utilizare pot fi transferate sau închiriate.

#### *Amendamentul*

(14) Deoarece adoptarea unei abordări comune și realizarea economiilor de scară sunt esențiale pentru dezvoltarea comunicațiilor în bandă largă în întreaga Uniune și pentru prevenirea distorsionării competiției și a fragmentării pieței între statele membre, anumite condiții de autorizare și procedurale ar putea fi definite de statele membre în mod concertat și împreună cu Comisia. Condițiile ar putea include obligațiile de acoperire, mărimea blocurilor de frecvențe, calendarul de acordare a drepturilor, accesul la operatorii rețelelor mobile virtuale (MVNO) și durata drepturilor de utilizare. Reflectând importanța comerțului cu frecvențe pentru creșterea eficienței utilizării spectrului, ***pentru facilitarea apariției operatorilor paneuropeni*** și pentru dezvoltarea pieței interne a echipamentelor și serviciilor wireless, aceste condiții ar trebui să se aplice benzilor de frecvență alocate comunicațiilor wireless, pentru care drepturile de utilizare pot fi transferate sau închiriate.

Or. en

## Amendamentul 15

### Propunere de decizie Considerentul 15

#### *Textul propus de Comisie*

(15) Pot fi necesare frecvențe suplimentare pentru alte sectoare cum sunt transporturile (pentru sisteme de siguranță, de informare și de management), cercetarea și dezvoltarea, protecția publică și intervenția în caz de dezastre, e-sănătatea și e-incluziunea. Optimizarea sinergiilor dintre politica în domeniul spectrului radio și activitățile de cercetare și dezvoltare, precum și studiile privind radiocompatibilitatea diferiților utilizatori ai spectrului ar trebui să faciliteze inovarea. **Centrul Comun de Cercetare al Comisiei** ar trebui să contribuie la dezvoltarea aspectelor tehnice ale reglementării spectrului, în special prin asigurarea instalațiilor de testare pentru verificarea modelelor de interferență relevante pentru legislația Uniunii. Mai mult, rezultatele cercetării întreprinse în contextul celui de-al Șaptelea Program Cadru arată că este necesară examinarea nevoilor de frecvențe ale proiectelor cu mare potențial economic sau investițional, în special pentru IMM-uri, ca, de exemplu, tehnologia radio cognitiv sau e-sănătatea. Pentru susținerea activităților de cercetare-dezvoltare și științifice trebuie asigurată și o protecție adecvată împotriva interferențelor prejudiciabile.

#### *Amendamentul*

(15) Pot fi necesare frecvențe suplimentare pentru alte sectoare cum sunt transporturile (pentru sisteme de siguranță, de informare și de management), cercetarea și dezvoltarea, protecția publică și intervenția în caz de dezastre, e-sănătatea și e-incluziunea. Optimizarea sinergiilor dintre politica în domeniul spectrului radio și activitățile de cercetare și dezvoltare, precum și studiile privind radiocompatibilitatea diferiților utilizatori ai spectrului ar trebui să faciliteze inovarea. **Organizațiile de cercetare relevante** ar trebui să contribuie la dezvoltarea aspectelor tehnice ale reglementării spectrului, în special prin asigurarea instalațiilor de testare pentru verificarea modelelor de interferență relevante pentru legislația Uniunii. Mai mult, rezultatele cercetării întreprinse în contextul celui de-al Șaptelea Program Cadru arată că este necesară examinarea nevoilor de frecvențe ale proiectelor cu mare potențial economic sau investițional, în special pentru IMM-uri, ca, de exemplu, tehnologia radio cognitiv sau e-sănătatea. Pentru susținerea activităților de cercetare-dezvoltare și științifice trebuie asigurată și o protecție adecvată împotriva interferențelor prejudiciabile.

Or. en



## Amendamentul 16

### Propunere de decizie Considerentul 22

#### *Textul propus de Comisie*

(22) *De asemenea*, statele membre *pot avea nevoie de sprijin în ceea ce privește coordonarea frecvențelor* în cadrul negocierilor bilaterale cu *țări vecine nemembre ale Uniunii*, inclusiv cu *țări în curs de aderare sau* candidate, pentru a-și îndeplini obligațiile în cadrul Uniunii în materie de coordonare a frecvențelor. Acest lucru ar trebui să contribuie, de asemenea, la evitarea interferențelor prejudiciabile și la creșterea eficienței spectrului și a convergenței utilizării spectrului chiar și dincolo de frontierele Uniunii. Este necesar să se acționeze urgent, în special în benzile de 800 MHz și 3,4-3,8 GHz, pentru tranziția la tehnologiile de comunicații mobile în bandă largă și pentru armonizarea spectrului necesară modernizării controlului traficului aerian.

#### *Amendamentul*

(22) Statele membre *sunt încurajate să continue negocierile bilaterale cu țările terțe învecinate*, inclusiv cu *țările candidate și potențialele țări candidate*, pentru a-și îndeplini obligațiile în cadrul Uniunii în materie de coordonare a frecvențelor *și pentru a încerca să se ajungă la acorduri care pot stabili un precedent pozitiv pentru alte state membre. Uniunea oferă asistență statelor membre sub formă de sprijin tehnic și politic* în cadrul negocierilor lor bilaterale *și multilaterale cu țări terțe, în special cu țări învecinate, inclusiv cu țări candidate și potențiale țări candidate*. Acest lucru ar trebui să contribuie, de asemenea, la evitarea interferențelor prejudiciabile și la creșterea eficienței spectrului și a convergenței utilizării spectrului chiar și dincolo de frontierele Uniunii. Este necesar să se acționeze urgent, în special în benzile de 800 MHz și 3,4-3,8 GHz, pentru tranziția la tehnologiile de comunicații mobile în bandă largă și pentru armonizarea spectrului necesară modernizării controlului traficului aerian.

Or. en

## Amendamentul 17

### Propunere de decizie Considerentul 24

#### *Textul propus de Comisie*

(24) Comisia trebuie să prezinte Parlamentului European și Consiliului un raport cu privire la rezultatele obținute în

#### *Amendamentul*

(24) Comisia trebuie să prezinte Parlamentului European și Consiliului un raport *anual* cu privire la rezultatele

temeiul prezentei decizii, precum și la acțiunile viitoare planificate.

obținute în temeiul prezentei decizii, precum și la acțiunile viitoare planificate.

Or. en

## Amendamentul 18

### Propunere de decizie Articolul 2 – litera a

*Textul propus de Comisie*

*(a) încurajarea utilizării eficiente a spectrului astfel încât cererea crescândă de utilizare a frecvențelor să poată fi satisfăcută în cele mai bune condiții;*

*Amendamentul*

*eliminat*

Or. en

## Amendamentul 19

### Propunere de decizie Articolul 2 – litera b

*Textul propus de Comisie*

(b) aplicarea principiului neutralității tehnologiei și a serviciului în utilizarea spectrului pentru rețele și servicii de comunicații electronice, în conformitate cu articolul 9 din Directiva 2002/21/CE (Directiva cadru), și, atunci când este posibil, inclusiv în alte sectoare și aplicații, astfel încât să se încurajeze utilizarea eficientă a spectrului, în special prin stimularea flexibilității, precum și inovarea;

*Amendamentul*

(b) aplicarea principiului neutralității tehnologiei și a serviciului **pentru** utilizarea **armonizată a** spectrului pentru rețele și servicii de comunicații electronice, în conformitate cu articolul 9 din Directiva 2002/21/CE (Directiva cadru), și, atunci când este posibil, inclusiv în alte sectoare și aplicații, astfel încât să se încurajeze utilizarea eficientă a spectrului **și să se faciliteze traficul sporit de date mobile și serviciile în bandă largă**, în special prin stimularea flexibilității, precum și inovarea;

Or. en

## Amendamentul 20

### Propunere de decizie Articolul 2 – litera c

#### *Textul propus de Comisie*

(c) aplicarea celui mai puțin oneros sistem de autorizare posibil, astfel încât flexibilitatea și eficiența utilizării spectrului să crească la maximum;

#### *Amendamentul*

(c) aplicarea celui **mai adecvat și** mai puțin oneros sistem de autorizare posibil, astfel încât flexibilitatea și eficiența utilizării spectrului să crească la maximum;

Or. en

## Amendamentul 21

### Propunere de decizie Articolul 2 – litera d

#### *Textul propus de Comisie*

(d) garantarea **funcționării** pieței interne, **în special** prin asigurarea concurenței efective.

#### *Amendamentul*

(d) garantarea **dezvoltării** pieței interne **și a serviciilor digitale** prin asigurarea concurenței efective, **a unor condiții de concurență echitabile și prin promovarea apariției operatorilor paneuropeni.**

Or. en

## **Amendamentul 22**

### **Propunere de decizie Articolul 2 – litera da (nouă)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

***(da) luarea în considerare pe deplin a legislației UE pertinente în materie de sănătate umană în cazul emisiilor câmpurilor electromagnetice atunci când se definesc condițiile tehnice pentru utilizarea spectrului;***

Or. en

## **Amendamentul 23**

### **Propunere de decizie Articolul 2 – litera db (nouă)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

***(db) promovarea armonizării utilizării frecvențelor radio pe întreg teritoriul Uniunii, în concordanță cu necesitatea de a asigura utilizarea efectivă și eficientă.***

Or. en

## Amendamentul 24

### Propunere de decizie Articolul 3 – litera -a (nouă)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

***(-a) încurajarea gestionării și utilizării eficiente a spectrului pentru a satisface cererea crescândă de utilizare a frecvențelor;***

Or. en

## Amendamentul 25

### Propunere de decizie Articolul 3 – litera a

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

***(a) punerea la dispoziție în timp util a spectrului adecvat și suficient, pentru a susține obiectivele de politică ale Uniunii;***

***(a) asigurarea faptului că este alocat un spectru suficient și adecvat pentru serviciile wireless, însumând cel puțin 1200 MHz până în 2015, în cazul în care nu se specifică altceva în programul pentru politica în domeniul spectrului de frecvențe radio, astfel încât să se răspundă rapid cererii tot mai mari în ceea ce privește traficul de date mobile, permițând astfel dezvoltarea serviciilor comerciale și publice;***

Or. en

Amendamentul 26

**Propunere de decizie**  
**Articolul 3 – litera aa (nouă)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

***(aa) eliminarea decalajului digital și realizarea obiectivelor Agendei digitale, asigurând că toți cetățenii Uniunii au acces la bandă largă, nu mai puțin de 30 Mbps până în 2020, și permițând Uniunii să dispună de cea mare viteză și capacitate posibilă pentru serviciile în bandă largă;***

Or. en

**Amendamentul 27**

**Propunere de decizie**  
**Articolul 3 – litera ab (nouă)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

***(ab) Uniunea poate prelua conducerea în domeniul serviciilor în bandă largă de comunicații electronice wireless prin deschiderea de spectru suplimentar suficient în benzile cele mai rentabile pentru ca aceste servicii să fie disponibile la scară largă;***

Or. en

**Amendamentul 28**

**Propunere de decizie**  
**Articolul 3 – litera ac (nouă)**

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

***(ac) asigurarea de oportunități atât pentru sectorul comercial, cât și pentru serviciile publice prin intermediul capacităților crescute de bandă largă pentru servicii***

*mobile;*

Or. en

*Amendamentul nu necesită explicații.*

## **Amendamentul 29**

### **Propunere de decizie**

#### **Articolul 3 – litera b**

##### *Textul propus de Comisie*

(b) maximizarea flexibilității în utilizarea spectrului în vederea încurajării inovării și a investițiilor prin aplicarea principiului neutralității tehnologiei și a serviciului, deschiderea spectrului pentru noi servicii și asigurarea posibilității de a face comerț cu drepturi de spectru;

##### *Amendamentul*

(b) maximizarea flexibilității în utilizarea spectrului în vederea încurajării inovării și a investițiilor prin aplicarea ***coerentă a*** principiului neutralității tehnologiei și a serviciului ***și prin previzibilitate normativă adecvată***, deschiderea spectrului ***armonizat*** pentru noi servicii ***avansate*** și asigurarea posibilității de a face comerț cu drepturi de spectru, ***creând astfel oportunități pentru înființarea de structuri paneuropene;***

Or. en

## **Amendamentul 30**

### **Propunere de decizie**

#### **Articolul 3 – litera d**

##### *Textul propus de Comisie*

(d) menținerea și dezvoltarea concurenței efective, în special în domeniul serviciilor de comunicații electronice, prin măsuri de prevenire ex ante sau de remediere ex post a acumulării excesive de frecvențe radio de către anumiți operatori economici, fapt care dăunează semnificativ concurenței;

##### *Amendamentul*

(d) menținerea și dezvoltarea concurenței efective, în special în domeniul serviciilor de comunicații electronice, prin măsuri de prevenire ex ante sau de remediere ex post a acumulării excesive de frecvențe radio de către anumiți operatori economici, fapt care dăunează semnificativ concurenței, ***sau prin alocarea frecvențelor astfel încât să se corecteze distorsiunile pieței;***

Or. en

## Amendamentul 31

### Propunere de decizie Articolul 3 – litera e

#### *Textul propus de Comisie*

(e) reducerea fragmentării pieței interne prin îmbunătățirea coordonării și a armonizării condițiilor tehnice pentru utilizarea și disponibilitatea spectrului, după caz, ***inclusiv prin dezvoltarea serviciilor transnaționale, precum și prin stimularea economiilor de gamă și de scară la nivelul Uniunii;***

#### *Amendamentul*

(e) reducerea fragmentării ***și exploatarea deplină a potențialului*** pieței interne ***pentru a promova creșterea economică și economiile de gamă și de scară la nivelul Uniunii*** prin îmbunătățirea coordonării și a armonizării condițiilor tehnice pentru utilizarea și disponibilitatea spectrului, după caz;

Or. en

## Amendamentul 32

### Propunere de decizie Articolul 4 – alineatul 1

#### *Textul propus de Comisie*

(1) Până la 1 ianuarie 2013, statele membre adoptă măsuri de autorizare și de alocare adecvate pentru dezvoltarea serviciilor în bandă largă, în conformitate cu Directiva 2002/20/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind autorizarea rețelelor și serviciilor de comunicații electronice (Directiva privind autorizarea), precum acordarea, în cazul în care este posibil și pe baza consultărilor ținute în conformitate cu articolul 11, a accesului direct sau indirect la blocuri de spectru contigue de cel puțin 10 MHz operatorilor relevanți.

#### *Amendamentul*

(1) Până la 1 ianuarie 2013, statele membre adoptă măsuri de autorizare și de alocare ***similare între ele și*** adecvate pentru dezvoltarea serviciilor în bandă largă, în conformitate cu Directiva 2002/20/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind autorizarea rețelelor și serviciilor de comunicații electronice (Directiva privind autorizarea), precum acordarea, în cazul în care este posibil și pe baza consultărilor ținute în conformitate cu articolul 11, a accesului direct sau indirect la blocuri de spectru contigue de cel puțin 10 MHz operatorilor relevanți, ***permițând astfel atingerea celor mai mari viteze și capacități posibile pentru serviciile în bandă largă, precum și crearea posibilităților pentru o concurență efectivă.***

Or. en



### Amendamentul 33

#### Propunere de decizie Articolul 4 – alineatul 2

##### *Textul propus de Comisie*

(2) Statele membre stimulează, în cooperare cu Comisia, utilizarea colectivă a spectrului, precum și utilizarea în comun a spectrului.

##### *Amendamentul*

(2) **Permițând dezvoltarea de noi tehnologii, cum ar fi radioul cognitiv,** statele membre stimulează, în cooperare cu Comisia, utilizarea colectivă a spectrului, precum și utilizarea în comun a spectrului.

Or. en

### Amendamentul 34

#### Propunere de decizie Articolul 4 – alineatul 5

##### *Textul propus de Comisie*

(5) Pentru a evita eventuala fragmentare a pieței interne, ca urmare a condițiilor și procedurilor de selecție divergente pentru benzile de frecvențe armonizate alocate serviciilor de comunicații electronice și care pot fi comercializate în toate statele membre în conformitate cu articolul 9b din Directiva 2002/21/CE, Comisia **elaborează**, în cooperare cu statele membre, orientări privind condițiile și procedurile de autorizare pentru astfel de benzi, **în special** privind utilizarea în comun a infrastructurii și condițiile de acoperire.

##### *Amendamentul*

(5) Pentru a evita eventuala fragmentare a pieței interne, ca urmare a condițiilor și procedurilor de selecție divergente pentru benzile de frecvențe armonizate alocate serviciilor de comunicații electronice și care pot fi comercializate în toate statele membre în conformitate cu articolul 9b din Directiva 2002/21/CE, Comisia, în cooperare cu statele membre, **identifică cele mai bune practici și încurajează partajarea de informații pentru astfel de benzi și elaborează** orientări privind condițiile și procedurile de autorizare pentru astfel de benzi, **de exemplu** privind utilizarea în comun a infrastructurii și condițiile de acoperire, **realizate prin principiile neutralității tehnologiei și a serviciului.**

Or. en

## Amendamentul 35

### Propunere de decizie Articolul 4 – alineatul 6

#### *Textul propus de Comisie*

(6) Pentru a asigura utilizarea eficientă a drepturilor de spectru și a evita teaurizarea spectrului, statele membre iau, ori de câte ori este necesar, măsuri adecvate care includ penalități financiare sau retragerea drepturilor.

#### *Amendamentul*

(6) Pentru a asigura utilizarea eficientă a drepturilor de spectru și a evita teaurizarea spectrului, statele membre iau, ori de câte ori este necesar, măsuri adecvate care includ penalități financiare, ***utilizarea instrumentelor bazate pe taxe de stimulare*** sau retragerea drepturilor.

Or. en

## Amendamentul 36

### Propunere de decizie Articolul 5 – alineatul 1

#### *Textul propus de Comisie*

(1) Statele membre ***mențin și*** încurajează concurența efectivă, evitând distorsionarea concurenței pe piața internă sau pe o parte substanțială a acesteia.

#### *Amendamentul*

(1) Statele membre încurajează concurența efectivă, evitând distorsionarea concurenței pe piața internă sau pe o parte substanțială a acesteia.

Or. en

## Amendamentul 37

### Propunere de decizie Articolul 5 – alineatul 2 – litera aa (nouă)

#### *Textul propus de Comisie*

#### *Amendamentul*

***(aa) statele membre pot să ia măsuri să realizeze o alocare mai echilibrată a spectrului între operatorii economici prin***

*rezervarea de spectru pentru noi actori pentru o bandă de frecvență sau un grup de benzi cu caracteristici similare;*

Or. en

## Amendamentul 38

### Propunere de decizie Articolul 5 – alineatul 3

#### *Textul propus de Comisie*

(3) Statele membre se asigură că procedurile de autorizare și selecție nu produc întârzieri și încurajează concurența efectivă.

#### *Amendamentul*

(3) Statele membre se asigură că procedurile de autorizare și selecție nu produc întârzieri și încurajează concurența efectivă, ***ținând seama de orice rezultate anticoncurențiale potențiale în beneficiul cetățenilor și consumatorilor din Uniune.***

Or. en

## Amendamentul 39

### Propunere de decizie Articolul 6 – alineatul 1

#### *Textul propus de Comisie*

(1) Fără a aduce atingere principiului neutralității serviciului și tehnologiei, statele membre, în cooperare cu Comisia, iau toate măsurile necesare pentru a asigura alocarea în Uniune a unui spectru suficient pentru scopuri de acoperire și capacitate, astfel încât să asigure contribuția efectivă a aplicațiilor wireless ***la atingerea obiectivului*** de acces generalizat la ***banda largă cu o viteză de cel puțin*** 30 Mbps până în 2020.

#### *Amendamentul*

(1) Fără a aduce atingere principiului neutralității serviciului și tehnologiei, statele membre, în cooperare cu Comisia, iau toate măsurile necesare pentru a asigura alocarea în Uniune a unui spectru ***armonizat și*** suficient pentru scopuri de acoperire și capacitate, ***permițând Uniunii să dispună de cea mai mare viteză în bandă largă din lume*** astfel încât să asigure contribuția efectivă a aplicațiilor wireless ***și a poziției de lider a Europei în domeniul noilor servicii la creșterea economică, atingându-se obiectivul*** de acces generalizat la ***viteze în bandă largă***

de *nu mai puțin de* 30 Mbps până în 2020.

Or. en

## Amendamentul 40

### Propunere de decizie Articolul 6 – alineatul 2

#### *Textul propus de Comisie*

(2) Până la 1 ianuarie 2012, statele membre autorizează utilizarea întregului spectru desemnat prin Deciziile 2008/477/CE (2,5–2,69 GHz), 2008/411/CE (3,4–3,8 GHz) și 2009/766/CE (900/1800 MHz) ale Comisiei, în condiții care asigură consumatorilor accesul ușor la serviciile wireless în bandă largă.

#### *Amendamentul*

(2) Până la 1 ianuarie 2012, statele membre autorizează utilizarea întregului spectru desemnat prin Deciziile 2008/477/CE (2,5–2,69 GHz), 2008/411/CE (3,4–3,8 GHz) și 2009/766/CE (900/1800 MHz) ale Comisiei, în condiții care asigură consumatorilor accesul ușor la serviciile wireless în bandă largă, ***fără a aduce atingere utilizării actuale și viitoare a altor servicii care au acces echivalent la acest spectru în temeiul condițiilor specificate în respectivele decizii ale Comisiei.***

Or. en

## Amendamentul 41

### Propunere de decizie Articolul 6 – alineatul 3

#### *Textul propus de Comisie*

(3) Până la 1 ianuarie 2013, statele membre pun la dispoziție banda de 800 MHz pentru servicii de comunicații electronice în conformitate cu condițiile tehnice armonizate stabilite în temeiul Deciziei nr. 676/2002/CE. Comisia poate autoriza derogări specifice până în 2015 ***în statele membre în care circumstanțe excepționale***

#### *Amendamentul*

(3) Până la 1 ianuarie 2013, statele membre pun la dispoziție banda de 800 MHz pentru servicii de comunicații electronice în conformitate cu condițiile tehnice armonizate stabilite în temeiul Deciziei nr. 676/2002/CE. ***Doar în cazuri justificate corespunzător de motive tehnice,*** Comisia poate autoriza derogări specifice până în

**naționale sau locale împiedică disponibilizarea benzii.** În conformitate cu articolul 9 din Directiva 2002/21/CE, Comisia, în cooperare cu statele membre, supraveghează utilizarea spectrului sub 1 GHz și evaluează posibilitatea eliberării și disponibilizării unui spectru suplimentar pentru noi aplicații.

2015. În conformitate cu articolul 9 din Directiva 2002/21/CE, Comisia, în cooperare cu statele membre, supraveghează utilizarea spectrului sub 1 GHz și evaluează posibilitatea eliberării și disponibilizării unui spectru suplimentar pentru noi aplicații **pentru a răspunde cererii tot mai mari de bandă largă wireless.**

Or. en

## Amendamentul 42

### Propunere de decizie Articolul 6 – alineatul 3a (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

**(3a) Comisia, în cooperare cu statele membre, este invitată să ia măsuri la nivelurile corespunzătoare pentru a realiza armonizarea și utilizarea benzii de 1,5 MHz (1452-1492 MHz) și a benzii de 2,3 GHz (2300-2400 MHz) pentru serviciile wireless în bandă largă. Comisia monitorizează continuu cerințele de capacitate pentru serviciile wireless în bandă largă și, în cazuri justificate, evaluează, în cooperare cu statele membre, necesitatea unor măsuri de armonizare a benzilor de spectru suplimentare, cum ar fi banda de 700 MHz (694-790 MHz).**

**Statele membre se asigură că, atunci când este cazul, costurile de migrare sau de realocare a utilizării spectrului sunt compensate adecvat în conformitate cu legislația națională.**

Or. en

## Amendamentul 43

### Propunere de decizie Articolul 6 – alineatul 4

#### *Textul propus de Comisie*

(4) *Statele membre*, în cooperare cu *Comisia*, se asigură că în regiunile slab populate este încurajată furnizarea accesului la conținutul și serviciile de bandă largă, utilizând banda de 790-862 MHz (800 MHz), *în special* prin obligațiile de acoperire; în acest context, statele membre examinează modalitățile și, dacă este necesar, iau măsurile adecvate pentru a se asigura că eliberarea benzii de 800 MHz nu afectează negativ utilizatorii PMSE (programme making and special events - servicii de realizare a programelor și evenimentelor speciale).

#### *Amendamentul*

(4) *Comisia*, în cooperare cu *statele membre*, se asigură că în regiunile slab populate este încurajată furnizarea accesului la conținutul și serviciile de bandă largă, utilizând banda de 790-862 MHz (800 MHz), *de exemplu* prin obligațiile de acoperire *realizate prin principiile neutralității tehnologiei și a serviciului*; în acest context, statele membre examinează modalitățile și, dacă este necesar, iau măsurile adecvate pentru a se asigura că eliberarea benzii de 800 MHz nu afectează negativ utilizatorii PMSE (programme making and special events - servicii de realizare a programelor și evenimentelor speciale).

Or. en

## Amendamentul 44

### Propunere de decizie Articolul 6 – alineatul 4a (nou)

#### *Textul propus de Comisie*

#### *Amendamentul*

*(4a) Comisia, în cooperare cu statele membre, evaluează fezabilitatea extinderii alocărilor de spectru în regim fără licență pentru sistemele de acces wireless, inclusiv rețelele locale, astfel cum s-a stabilit în Decizia 2005/513/CE, la întreaga bandă de 5GHz. Comisia este invitată să prezinte în cadrul forurilor internaționale relevante, în special în cadrul Conferințelor Mondiale pentru Radiocomunicații organizate de UIT, agenda de armonizare adoptată.*

**Amendamentul 45****Propunere de decizie  
Articolul 6 – alineatul 5***Textul propus de Comisie*

(5) Comisia este invitată să adopte cu prioritate măsurile adecvate, în conformitate cu articolul 9b alineatul (3) din Directiva 2002/21/CE, pentru a se asigura că statele membre autorizează comerțul în Uniune cu drepturi de utilizare a spectrului în benzile armonizate de 790–862 MHz („banda de 800 MHz”), 880–915 MHz, 925-960 MHz, 1710–1785 MHz, 1805–1880 MHz, 1900–1980 MHz, 2010-2025 MHz, 2110–2170 MHz, 2,5–2,69 GHz și 3,4–3,8 GHz.

*Amendamentul*

(5) Comisia este invitată să adopte cu prioritate măsurile adecvate, în conformitate cu articolul 9b alineatul (3) din Directiva 2002/21/CE, pentru a se asigura că statele membre autorizează comerțul în Uniune cu drepturi de utilizare a spectrului în benzile armonizate de 790–862 MHz („banda de 800 MHz”), 880–915 MHz, 925-960 MHz, 1710–1785 MHz, 1805–1880 MHz, 1900–1980 MHz, 2010-2025 MHz, 2110–2170 MHz, 2,5–2,69 GHz și 3,4–3,8 GHz **și alte părți suplimentare ale spectrului eliberate pentru servicii mobile.**

**Amendamentul 46****Propunere de decizie  
Articolul 6 – alineatul 6***Textul propus de Comisie*

(6) ***Dacă este necesar***, Comisia asigură disponibilitatea unor benzi de frecvențe ***suplimentare*** pentru furnizarea serviciilor ***armonizate*** prin satelit ***pentru acces la banda largă care vor acoperi întregul teritoriu al Uniunii, inclusiv cele mai îndepărtate regiuni, cu o ofertă de bandă largă*** permițând accesul la internet ***la un preț comparabil cu cel oferit de sistemele terestre.***

*Amendamentul*

(6) ***Pentru a se asigura că toți cetățenii au acces la servicii digitale avansate, inclusiv servicii în bandă largă, în special în zonele îndepărtate și slab populate, statele membre și*** Comisia asigură disponibilitatea unor benzi de frecvențe ***suficiente*** pentru furnizarea serviciilor ***în bandă largă*** prin satelit permițând accesul la internet.

## Amendamentul 47

### Propunere de decizie Articolul -7 (nou)

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

#### *Articolul -7*

*Necesitățile în materie de spectru în cazul altor politici de comunicații wireless*

*Pentru a sprijini dezvoltarea în continuare a serviciilor media audiovizuale inovatoare și a altor servicii destinate cetățenilor europeni, ținând seama de avantajele economice și sociale ale unei piețe digitale unice, statele membre, în cooperare cu Comisia, asigură disponibilitatea unui spectru suficient pentru furnizarea acestor servicii prin satelit și terestru.*

Or. en

## Amendamentul 48

### Propunere de decizie Articolul 7 – titlu

*Textul propus de Comisie*

*Amendamentul*

Necesitățile în materie de spectru ale **politicilor** specifice ale Uniunii

Necesitățile în materie de spectru ale **altor politici** specifice ale Uniunii

Or. en



## Amendamentul 49

### Propunere de decizie Articolul 8 – alineatul 1

#### *Textul propus de Comisie*

(1) Comisia, asistată de statele membre care furnizează toate informațiile adecvate privind utilizarea spectrului, creează un inventar al utilizărilor existente ale spectrului și ***al eventualelor necesități viitoare*** în materie de spectru în Uniune, ***în special în*** gama 300 MHz – 3 GHz.

#### *Amendamentul*

(1) Comisia, asistată de statele membre care furnizează toate informațiile adecvate privind utilizarea spectrului, creează un inventar al utilizărilor existente ale spectrului și ***identifică viitoarea cerere*** în materie de spectru în Uniune. ***Ca un prim pas, un asemenea inventar include frecvențele din*** gama 300 MHz – 6 GHz, ***urmate de frecvențele din*** gama 6 GHz – 70 GHz.

Or. en

## Amendamentul 50

### Propunere de decizie Articolul 8 – alineatul 3a (nou)

#### *Textul propus de Comisie*

#### *Amendamentul*

***(3a) Inventarul va include, de asemenea, un raport privind măsurile luate de statele membre pentru a implementa deciziile luate la nivelul UE în ceea ce privește armonizarea și utilizarea benzilor de frecvență specifice.***

Or. en

## Amendamentul 51

### Propunere de decizie Articolul 9 – alineatul 4

#### *Textul propus de Comisie*

#### *Amendamentul*

(4) Uniunea le ***asigură*** statelor membre, ***la cererea acestora***, sprijin politic și tehnic în

(4) Uniunea le ***oferă*** statelor membre ***asistență sub formă de*** sprijin politic și

negocierile lor bilaterale cu țări vecine nemembre ale Uniunii, inclusiv cu țări candidate sau în curs de aderare, pentru rezolvarea problemelor de coordonare a spectrului care le împiedică să-și îndeplinească obligațiile în conformitate cu legislația Uniunii privind politica în domeniul spectrului și gestionarea spectrului. Uniunea sprijină, de asemenea, eforturile țărilor terțe de a pune în aplicare o gestionare a spectrului compatibilă cu cea a Uniunii, astfel încât să salvgardeze obiectivele politicii în domeniul spectrului a Uniunii.

tehnic în negocierile lor bilaterale **și multilaterale** cu țări **terțe, în special țări** vecine nemembre ale Uniunii, inclusiv cu țări candidate sau în curs de aderare, pentru rezolvarea problemelor de coordonare a spectrului care le împiedică să-și îndeplinească obligațiile în conformitate cu legislația Uniunii privind politica în domeniul spectrului și gestionarea spectrului. Uniunea sprijină, de asemenea, eforturile țărilor terțe de a pune în aplicare o gestionare a spectrului compatibilă cu cea a Uniunii, astfel încât să salvgardeze obiectivele politicii în domeniul spectrului a Uniunii.

Or. en

## Amendamentul 52

### Propunere de decizie Articolul 12

#### *Textul propus de Comisie*

Până la 31 decembrie 2015, Comisia reexaminează aplicarea prezentului program pentru politica în domeniul spectrului de frecvențe radio **și** prezintă Parlamentului European și Consiliului un raport privind activitățile desfășurate și măsurile adoptate în temeiul prezentei Decizii.

#### *Amendamentul*

Până la 31 decembrie 2015, Comisia reexaminează aplicarea prezentului program pentru politica în domeniul spectrului de frecvențe radio. **Comisia prezintă în fiecare an** Parlamentului European și Consiliului un raport privind activitățile desfășurate și măsurile adoptate în temeiul prezentei Decizii.

Or. en

## EXPUNERE DE MOTIVE

Europa este cea mai mare economie din lume. Nici SUA și nici China nu sunt mai mari, contrar celor afirmate adesea în discuțiile legate de cine este și cine va fi pe primul loc în economia globală. Diferența constă în faptul că SUA și China au piețe mai mari, oferind astfel condiții prealabile mai bune pentru concurență, competitivitate, servicii noi, produse și inovații. Necesitatea unei piețe interne unice este crucială pentru ca Europa să preia rolul de lider în economia globală, accentul fiind pe sectorul serviciilor și economia cunoașterii. Este paradoxal faptul că cu cât economia europeană se dezvoltă mai mult către o economie a cunoașterii, cu atât mai puțin piața internă oferă oportunități pentru întreprinderile europene.

Agenda digitală și economia digitală pot servi ca vârf de lance pentru ca piața internă să devină o realitate pentru toate părțile economiei noastre. Pentru aceasta, trebuie să existe capacitatea de a prelua rolul de lider în domeniul serviciilor în bandă largă și al utilizării internetului. Este esențial să se redobândească poziția de lider global - pentru industria europeană a telecomunicațiilor, dar și pentru a fi pe primul loc în ceea ce privește dezvoltarea tehnologiilor informației ca atare și apariția de noi servicii și aplicații. Dar, chiar mai important, este, de asemenea, esențial pentru a crea un impuls pentru o mai bună productivitate, coeziune, competitivitate și acces la o piață unică pentru industria europeană în ansamblu.

Opinia fermă a raportorului este aceea că Europa trebuie să fie lider în acest proces de schimbare, creând cele mai bune oportunități pentru o economie a cunoașterii europene competitive, caracterizate prin vitalitate, schimbare și inovații. Acest lucru presupune accesul la cele mai bune capacități și cele mai mari viteze pentru aplicațiile în bandă largă și internet.

În prezent Europa este rămasă în urmă față de alți actori globali, în condițiile în care SUA și China eliberează mari părți ale spectrului pentru a permite dezvoltarea rapidă de noi servicii și viteze mari pentru internetul mobil, oferind cetățenilor conexiuni cu capacități ridicate.

Trebuie să urmărim ca Europa să devină cea mai bună și să facem ce e mai bun pentru Europa: deschiderea către noi servicii și un trafic mobil crescut, stabilirea bazelor pentru noi oportunități în ceea ce privește cultura și conținutul, stațiile de difuzare și serviciile publice în cadrul serviciilor în bandă largă și, în același timp, asigurarea acelorași oportunități pentru radiodifuziune ca și în prezent.

Obiectivele stabilite de Agenda digitală sunt: acoperirea în bandă largă până în 2013 pentru toți cetățenii Europei și, până în 2020, acoperirea de mare viteză de 30 Mbps sau mai mult (până la 100 Mbps pentru jumătate din gospodăriile din Europa). Aceste obiective trebuie privite ca reprezentând minimul și ambițiile și obiectivele politicii în domeniul spectrului radio trebuie să facă posibil ca Europa să dețină cea mai bună capacitate din lume și cele mai mari viteze în bandă largă. Scopul nostru trebuie să fie acela de a face din Europa liderul dezvoltării în acest domeniu, Europa devenind astfel lider și în domeniul telecomunicațiilor, dar și în dezvoltarea de noi servicii și în utilizarea productivității crescute a serviciilor în bandă largă avansate.

Prin comparație, Coreea de Sud a elaborat un plan național pentru ca conexiunile de 1 000 Mbps (un gigabit) să fie uzuale până în 2012. Chiar și în prezent, Coreea de Sud este deja lider cu o conexiune medie actuală de 12 Mbps (în Europa doar 18% dintre conexiuni sunt peste 10 Mbps în momentul de față). UE trebuie să fie în măsură să concureze cu toate regiunile din lume pentru a se situa pe primul loc.

Serviciile wireless în bandă largă sunt esențiale pentru a asigura tuturor cetățenilor disponibilitatea unor servicii noi și inovatoare. Europa nu poate rămâne în urmă. Este evident că acest obiectiv nu poate fi atins prin utilizarea fibrei optice, a cărei instalare presupune investiții considerabile, ci prin utilizarea unei combinații de tehnologii wireless disponibile pentru a extinde acoperirea în bandă largă (sisteme radio terestre, prin cablu, fibră sau satelit) pentru a include întreg teritoriul Comunității, inclusiv zonele rurale și periferice, permițând pieței să aleagă tehnologia cea mai eficientă din punctul de vedere al costurilor pentru operatori și cetățeni.

Fără platformele wireless în bandă largă nu se poate atinge o acoperire 100%. Ar trebui să ne adaptăm la evoluțiile tehnologice și la tiparele de vizualizare în continuă schimbare și să ne asigurăm că televiziunea poate fi accesată de pe toate platformele, inclusiv de pe platformele mobile.

Cererea de bandă largă din partea consumatorilor crește rapid. Instalarea de fibră optică (linii fixe) este costisitoare și nu va putea răspunde integral cererii de bandă largă. Diferite surse susțin că traficul de date se va dubla în fiecare an până în 2013 sau că va fi crescut de 6 ori între 2008 și 2013. În 2009, numărul de abonați ai serviciului 3G în cele 27 de state membre ale UE a crescut cu 166 de milioane, cifră care depășește numărul liniilor fixe în bandă largă de pe teritoriul UE. Compania O2 din Regatul Unit a raportat că traficul său de date mobile pe teritoriul Europei s-a dublat la fiecare trei luni în 2009; Telecom Italia a anunțat că traficul său mobil a crescut cu 216% între mijlocul lui 2008 și mijlocul lui 2009. AT&T a raportat că traficul său mobil a crescut cu 5 000% în ultimii trei ani. Directorul executiv al companiei Ericsson prevede că până în anul 2020 vor fi conectate 50 de miliarde de dispozitive. Potrivit indicelui Cisco pentru rețele vizuale (Visual Networking Index), la nivel global, traficul de date mobile se va dubla în fiecare an până în 2014, crescând de 39 de ori între 2009 și 2014.

Iată de ce Europa trebuie să elibereze mai mult spectru pentru banda largă wireless. Acest lucru trebuie și poate fi făcut respectând difuzarea actuală, asigurând aceleași oportunități pentru stațiile de difuzare ca și în prezent și compensând eventuale costuri de migrare atunci când este necesar. Oportunitățile oferite de banda largă mobilă trebuie să fie de asemenea natură încât difuzarea și cultura să constituie o parte naturală a dezvoltării serviciilor wireless.

## **1. Observații generale**

Directiva 2009/140/CE a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivelor 2002/21/CE privind un cadru de reglementare comun, 2002/19/CE privind accesul și interconexiunile și 2002/20/CE privind autorizarea rețelelor și serviciilor de comunicații electronice, afirmă la considerentul 28 competența statelor membre privind funcțiile de

gestionare a spectrului, dar planificarea strategică, coordonarea și, după caz, armonizarea la nivel comunitar poate contribui la garantarea exploatării beneficiilor depline ale pieței interne.

În acest scop, ar trebui elaborate programe legislative multianuale pentru politica în domeniul spectrului de frecvențe radio care să stabilească orientările și obiectivele politice pentru planificarea strategică și armonizarea utilizării spectrului radio în cadrul Comunității.

Programul pe cinci ani pentru politica în domeniul spectrului de frecvențe radio (RSPP) prezentat la 20 septembrie 2010 de către Comisia Europeană este menit să asigure că o parte a dividendului digital obținut prin tranziția de la tehnologia analogică la cea digitală este disponibilă pentru serviciile wireless în bandă largă pe întreg teritoriul UE, pe calea către utilizarea armonizată a benzii de 800 MHz (790-862 MHz). Propunerea reamintește unele poziții exprimate deja de Parlamentul European cu câteva luni în urmă, cu ocazia adoptării raportului referitor la o nouă agendă digitală pentru Europa: 2015.eu (raportul Del Castillo, A7-0066/2010).

RSPP indică o interacțiune mai strânsă între imperatiile pieței interne și selectarea priorităților strategice, planificare și măsurile de armonizare ale UE în ceea ce privește spectrul de frecvențe radio, oferind în același timp securitate entităților private, operatorilor, producătorilor, utilizatorilor sau administrațiilor publice, pentru a avea o politică pe termen lung și programe bazate pe un set de măsuri legislative solide.

Propunerea de decizie privind RSPP are la bază articolul 114 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene (TFUE) referitor la instituirea pieței interne și ține seama de principiile subsidiarității și proporționalității. Deși recunoaște că spectrul este o resursă națională, obiectivele strategice stabilite la articolul 3 din propunere – de a dispune de spectru de frecvențe radio suficient pentru realizarea obiectivelor strategice ale UE, în vederea îmbunătățirii utilizării spectrului de frecvențe radio prin utilizarea flexibilă cu scopul asigurării concurenței efective în domeniul utilizării spectrului – necesită o abordare coordonată la nivel european.

Articolul 5 din TFUE stabilește principiul subsidiarității ca fiind unul dintre elementele fundamentale ale Uniunii pentru a îmbina competențele statelor membre cu competențele UE. Directiva privind o mai bună legiferare recunoaște competența statelor membre în domeniul gestionării spectrului, sub rezerva armonizării la nivelul UE, după caz, atunci când aceasta reprezintă cea mai bună modalitate pentru a valoriza beneficiile pieței interne.

Există o distincție clară între armonizarea tehnică efectuată de Comisia Europeană prin intermediul măsurilor tehnice de punere în aplicare și armonizarea juridică, ce presupune evaluarea specifică a condițiilor subsidiarității.

## **2. Observații specifice**

### Obiectivele politicii (articolul 3)

Este important să se asigure că este alocat spectru suficient în ceea ce privește capacitatea și

acoperirea, astfel încât să poată fi satisfăcută cererea crescută pentru traficul de date mobile și toți cetățenii UE să poată avea acces la bandă largă de mare viteză, astfel cum este definită în Agenda digitală. Europa trebuie să dea dovadă de ambiție și trebuie să urmărească alocarea a cel puțin 1 200 MHz pentru serviciile wireless.

### **Spectrul pentru comunicații wireless în bandă largă (articolul 6)**

Raportorul este de opinie că este esențial să se apere calendarul propus de Comisie (de exemplu banda de 800 MHz să fie disponibilă pentru servicii de comunicații electronice până la 1 ianuarie 2013). Orice excepție sau derogare ar trebui acordată doar din motive pur tehnice și, în același timp, trebuie să se țină seama de nevoile specifice în materie de securitate și apărare. Benzile desemnate deja de Comisie ar trebui eliberate până la 1 ianuarie 2012, în conformitate cu propunerea Comisiei.

Uniunea trebuie să depună eforturi pentru ca mai multe frecvențe să fie alocate pentru serviciile mobile, obiectivul minim fiind de 1 200 MHz. Este necesar să se stabilească principiile corespunzătoare care să permită eliberarea de spectru suplimentar în viitor.

Pot fi abordate mai multe probleme, dintre care costul de eliberare a benzilor de frecvență este cea mai evidentă. Statele membre sunt responsabile de compensarea, după caz, a costurilor suplimentare suportate de actorii relevanți.