

KOMISJA

DECYZJA KOMISJI

z dnia 5 czerwca 2009 r.

w sprawie wykonania dyrektywy 2007/2/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w zakresie monitorowania i sprawozdawczości

(notyfikowana jako dokument nr C(2009) 4199)

(Tekst mający znaczenie dla EOG)

(2009/442/WE)

KOMISJA WSPÓLNOT EUROPEJSKICH,

uwzględniając Traktat ustanawiający Wspólnotę Europejską,

uwzględniając dyrektywę 2007/2/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 14 marca 2007 r. ustanawiającą infrastrukturę informacji przestrzennej we Wspólnocie Europejskiej (INSPIRE) ⁽¹⁾, w szczególności jej art. 21 ust. 4,

a także mając na uwadze, co następuje:

- (1) Dyrektywa 2007/2/WE wymaga, aby państwa członkowskie monitorowały wdrażanie swoich infrastruktur informacji przestrzennej i korzystanie z tych infrastruktur oraz aby składały sprawozdania dotyczące wdrożenia dyrektywy.
- (2) W celu zagwarantowania bardziej spójnego podejścia do monitorowania i sprawozdawczości państwa członkowskie powinny ustanowić wykaz zbiorów danych przestrzennych oraz usług danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE, zgrupowanych według tematu i załącznika, jak również wykaz usług sieciowych, o którym mowa w art. 11 ust. 1 dyrektywy 2007/2/WE, zgrupowanych według rodzaju usługi, oraz przekazać taki wykaz Komisji.
- (3) Monitorowanie powinno opierać się na zestawie wskaźników obliczanych na podstawie danych zebranych od odpowiednich zainteresowanych stron na różnych szczeblach organów publicznych.
- (4) Dane zebrane w celu obliczenia wskaźników monitorowania należy przekazać Komisji.
- (5) Wyniki monitorowania i sprawozdawczości należy przekazać Komisji i udostępnić publicznie.

- (6) Środki przewidziane w niniejszej decyzji są zgodne z opinią Komitetu ustanowionego na mocy art. 22 dyrektywy 2007/2/WE,

PRZYJMUJE NINIEJSZĄ DECYZJĘ:

ROZDZIAŁ I

PRZEPISY OGÓLNE

Artykuł 1

Przedmiot

Niniejsza decyzja określa szczegółowe zasady monitorowania przez państwa członkowskie wdrażania swoich infrastruktur informacji przestrzennej i korzystania z tych infrastruktur oraz składania sprawozdań dotyczących wdrożenia dyrektywy 2007/2/WE.

Artykuł 2

Wspólne przepisy dotyczące monitorowania i sprawozdawczości

1. Państwa członkowskie ustanawiają wykaz zbiorów danych przestrzennych oraz usług danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE, zgrupowanych według tematu i załącznika, jak również wykaz usług sieciowych, o którym mowa w art. 11 ust. 1 tej dyrektywy, zgrupowanych według rodzaju usługi.

Państwa członkowskie przekazują wykaz Komisji i uaktualniają go corocznie.

2. W celu zbierania danych służących monitorowaniu i sprawozdawczości państwa członkowskie polegają na strukturze koordynacyjnej, o której mowa w art. 19 ust. 2 dyrektywy 2007/2/WE.

3. Punkty kontaktowe w państwach członkowskich przekazują Komisji wyniki monitorowania, o którym mowa w art. 21 ust. 1 dyrektywy 2007/2/WE, oraz sprawozdań, o których mowa w art. 21 ust. 2 i 3 tej dyrektywy.

4. Wszystkie wyniki monitorowania i sprawozdawczości są udostępniane społeczeństwu za pośrednictwem internetu lub innych stosownych środków telekomunikacji.

⁽¹⁾ Dz.U. L 108 z 25.4.2007, s. 1.

ROZDZIAŁ II

MONITOROWANIE WDRAŻANIA WYMOGÓW DOTYCZĄCYCH METADANYCH

Artykuł 3

Monitorowanie istnienia metadanych

1. W celu określenia zakresu istnienia metadanych dla zbiorów i usług danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE stosuje się następujące wskaźniki:

- a) wskaźnik ogólny (MDi1) określający istnienie metadanych dla zbiorów i usług danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE;
- b) następujące wskaźniki szczegółowe:
 - (i) MDi1.1 określający istnienie metadanych dla zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załączniku I do dyrektywy 2007/2/WE;
 - (ii) MDi1.2 określający istnienie metadanych dla zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załączniku II do dyrektywy 2007/2/WE;
 - (iii) MDi1.3 określający istnienie metadanych dla zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załączniku III do dyrektywy 2007/2/WE;
 - (iv) MDi1.4 określający istnienie metadanych dla usług danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE.

2. Państwa członkowskie ustalają, dla każdego zbioru i dla każdej usługi danych przestrzennych wymienionych w wykazie, o którym mowa w art. 2 ust. 1, czy metadane istnieją oraz przypisują zbiorowi lub usłudze danych przestrzennych następujące wartości:

- a) wartość 1 w przypadku istnienia metadanych;
- b) wartość 0 w przypadku braku metadanych.

3. Państwa członkowskie obliczają wskaźnik ogólny MDi1, dzieląc liczbę zbiorów i usług danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE, dla których istnieją metadane, przez liczbę wszystkich zbiorów i usług danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w tych załącznikach.

4. Państwa członkowskie obliczają wskaźniki szczegółowe w następujący sposób:

- a) liczba zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załączniku I do dyrektywy 2007/2/WE, dla których istnieją metadane, podzielona przez liczbę wszystkich zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w tym załączniku (MDi1.1);
- b) liczba zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załączniku II do dyrektywy 2007/2/WE, dla których istnieją metadane, podzielona przez liczbę wszystkich zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w tym załączniku (MDi1.2);
- c) liczba zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załączniku III do dyrektywy 2007/2/WE, dla których istnieją metadane, podzielona przez liczbę wszystkich zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w tym załączniku (MDi1.3);
- d) liczba usług danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE, dla których istnieją metadane, podzielona przez liczbę wszystkich usług danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w tych załącznikach (MDi1.4).

Artykuł 4

Monitorowanie zgodności metadanych

1. W celu określenia zgodności metadanych dla zbiorów i usług danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE, z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy, stosuje się następujące wskaźniki:

- a) wskaźnik ogólny (MDi2) określający zgodność metadanych dla zbiorów i usług danych służący dokonaniu odpowiadających tematom wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy;
- b) następujące wskaźniki szczegółowe:
 - (i) MDi2.1 określający zgodność metadanych dla zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załączniku I do dyrektywy 2007/2/WE z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy;
 - (ii) MDi2.2 określający zgodność metadanych dla zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematom wymienionym w załączniku II do dyrektywy 2007/2/WE z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy;

(iii) MDi2.3 określający zgodność metadanych dla zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załączniku III do dyrektywy 2007/2/WE z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy;

(iv) MDi2.4 określający zgodność metadanych dla zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy.

2. Państwa członkowskie ustalają, dla każdego zbioru i dla każdej usługi danych przestrzennych wymienionych w wykazie, o którym mowa w art. 2 ust. 1 niniejszej decyzji, czy metadane są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 dyrektywy 2007/2/WE oraz przypisują zbiorowi lub usłudze danych przestrzennych następujące wartości:

a) wartość 1, jeżeli odpowiednie metadane są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 dyrektywy 2007/2/WE;

b) wartość 0, jeżeli odpowiednie metadane nie są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 dyrektywy 2007/2/WE.

3. Państwa członkowskie obliczają wskaźnik ogólny MDi2, dzieląc liczbę zbiorów i usług danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE, dla których metadane są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy, przez liczbę wszystkich zbiorów i usług danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w tych załącznikach.

4. Państwa członkowskie obliczają wskaźniki szczegółowe w następujący sposób:

a) liczba zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załączniku I do dyrektywy 2007/2/WE, dla których metadane są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy, podzielona przez liczbę wszystkich zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w tym załączniku (MDi2.1);

b) liczba zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załączniku II do dyrektywy 2007/2/WE, dla których metadane są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 dyrektywy 2007/2/WE, podzielona przez liczbę wszystkich zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w tym załączniku (MDi2.2);

c) liczba zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załączniku III do dyrektywy 2007/2/WE, dla których metadane są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 dyrektywy 2007/2/WE, podzielona przez liczbę wszystkich zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w tym załączniku (MDi2.3);

d) liczba usług danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE, dla których metadane są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 dyrektywy 2007/2/WE, podzielona przez liczbę wszystkich usług danych przestrzennych (MDi2.4).

ROZDZIAŁ III

MONITOROWANIE WDRAŻANIA WYMOGÓW DOTYCZĄCYCH INTEROPERACYJNOŚCI ZBIORÓW DANYCH PRZESTRZENNYCH

Artykuł 5

Monitorowanie zasięgu geograficznego zbiorów danych przestrzennych

1. W celu określenia zasięgu geograficznego zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE stosuje się następujące wskaźniki:

a) wskaźnik ogólny (DSi1) określający zakres pokrycia terytorium państwa członkowskiego zbiorami danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE;

b) następujące wskaźniki szczegółowe:

(i) DSi1.1 określający zakres pokrycia terytorium państwa członkowskiego zbiorami danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załączniku I do dyrektywy 2007/2/WE;

(ii) DSi1.2 określający zakres pokrycia terytorium państwa członkowskiego zbiorami danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załączniku II do dyrektywy 2007/2/WE;

(iii) DSi1.3 określający zakres pokrycia terytorium państwa członkowskiego zbiorami danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załączniku III do dyrektywy 2007/2/WE.

2. Państwa członkowskie ustalają, dla zbiorów danych przestrzennych wymienionych w wykazie, o którym mowa w art. 2 ust. 1:

- a) obszar, który ma być pokryty zbiorem danych przestrzennych (zwany dalej „obszarem wymaganym”), wyrażony w km²;
- b) obszar, który jest pokryty zbiorem danych przestrzennych (zwany dalej „obszarem pokrytym”), wyrażony w km².

3. Państwa członkowskie obliczają wskaźnik ogólny DSi1, dzieląc sumę wszystkich obszarów pokrytych dla zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE przez sumę obszarów wymaganych dla wszystkich zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w tych załącznikach.

4. Państwa członkowskie obliczają wskaźniki szczegółowe w następujący sposób:

- a) suma obszarów pokrytych dla zbiorów danych przestrzennych, odpowiadających tematowi wymienionym w załączniku I do dyrektywy 2007/2/WE podzielona przez sumę obszarów wymaganych dla zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w tym załączniku (DSi1.1);
- b) suma obszarów pokrytych dla zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w załączniku II do dyrektywy 2007/2/WE podzielona przez sumę obszarów wymaganych dla zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w tym załączniku (DSi1.2);
- c) suma obszarów pokrytych dla zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w załączniku III do dyrektywy 2007/2/WE podzielona przez sumę obszarów wymaganych dla zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w tym załączniku (DSi1.3).

Artykuł 6

Monitorowanie zgodności zbiorów danych przestrzennych

1. W celu określenia zgodności zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 7 ust. 1 tej dyrektywy, oraz zgodności odpowiadających im metadanych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy, stosuje się następujące wskaźniki:

- a) wskaźnik ogólny (DSi2) określający zgodność zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 7 ust. 1 tej dyrektywy, oraz zgodności odpowiadających im metadanych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy.

b) następujące wskaźniki szczegółowe:

- (i) DSi2.1 określający zgodność zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w załączniku I do dyrektywy 2007/2/WE z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 7 ust. 1 tej dyrektywy, oraz zgodność odpowiadających im metadanych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy;
- (ii) DSi2.2 określający zgodność zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w załączniku II do dyrektywy 2007/2/WE z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 7 ust. 1 tej dyrektywy, oraz zgodność odpowiadających im metadanych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy;
- (iii) DSi2.3 określający zgodność zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w załączniku III do dyrektywy 2007/2/WE z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 7 ust. 1 tej dyrektywy, oraz zgodności odpowiadających im metadanych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy.

2. Państwa członkowskie ustalają, czy każdy zbiór danych przestrzennych wymieniony w wykazie, o którym mowa w art. 2 ust. 1 niniejszej decyzji, jest zgodny z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 7 ust. 1 dyrektywy 2007/2/WE, oraz czy odpowiadające mu metadane są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy, oraz przypisują zbiorowi danych następujące wartości:

- a) wartość 1 w przypadku zgodności zbioru danych przestrzennych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 7 ust. 1 dyrektywy 2007/2/WE, oraz zgodności odpowiadających mu metadanych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy;

b) wartość 0 w przypadku braku zgodności zbioru danych przestrzennych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 7 ust. 1 dyrektywy 2007/2/WE, lub braku zgodności odpowiadających mu metadanych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy.

3. Państwa członkowskie obliczają wskaźnik ogólny DSi2, dzieląc liczbę zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE, które są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 7 ust. 1 tej dyrektywy, oraz których odpowiednie metadane są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy, przez liczbę wszystkich zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w tych załącznikach.

4. Państwa członkowskie obliczają wskaźniki szczegółowe w następujący sposób:

- a) liczba zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załączniku I do dyrektywy 2007/2/WE, które są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 7 ust. 1 tej dyrektywy, oraz których odpowiednie metadane są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy, podzielona przez liczbę wszystkich zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w tym załączniku (DSi2.1);
- b) liczba zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załączniku II do dyrektywy 2007/2/WE, które są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 7 ust. 1 tej dyrektywy, oraz których odpowiednie metadane są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy, podzielona przez liczbę wszystkich zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w tym załączniku (DSi2.2);
- c) liczba zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załączniku III do dyrektywy 2007/2/WE, które są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 7 ust. 1 tej dyrektywy, oraz których odpowiednie metadane są zgodne z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 5 ust. 4 tej dyrektywy, podzielona przez liczbę wszystkich zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w tym załączniku (DSi2.3).

ROZDZIAŁ IV

MONITOROWANIE WDRAŻANIA WYMOGÓW DOTYCZĄCYCH USŁUG SIECIOWYCH

Artykuł 7

Monitorowanie dostępności metadanych w ramach usług wyszukiwania

1. W celu pomiaru dostępności metadanych dla zbiorów i usług danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE w ramach usług wyszukiwania, o których mowa w art. 11 ust. 1 lit. a) tej dyrektywy, stosuje się następujące wskaźniki:

- a) wskaźnik ogólny (NSi1), określający możliwość wyszukiwania zbiorów danych przestrzennych i usług danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE na podstawie odpowiadających im metadanych w ramach usług wyszukiwania;
- b) następujące wskaźniki szczegółowe:
 - (i) NSi1.1, określający możliwość wyszukiwania zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE na podstawie odpowiadających im metadanych w ramach usług wyszukiwania;

- (ii) NSi1.2, określający możliwość wyszukiwania usług danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE na podstawie odpowiadających im metadanych w ramach usług wyszukiwania.

2. Państwa członkowskie ustalają, dla każdego zbioru i dla każdej usługi danych przestrzennych wymienionych w wykazie, o którym mowa w art. 2 ust. 1, czy usługa wyszukiwania istnieje oraz przypisują zbiorowi lub usłudze danych przestrzennych następujące wartości:

- a) wartość 1 w przypadku istnienia usługi wyszukiwania;
- b) wartość 0 w przypadku braku usługi wyszukiwania.

3. Państwa członkowskie obliczają wskaźnik ogólny NSi1, dzieląc liczbę zbiorów danych przestrzennych i usług danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE, dla których istnieje usługa wyszukiwania, przez liczbę wszystkich zbiorów danych przestrzennych i usług danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w tych załącznikach.

4. Państwa członkowskie obliczają wskaźniki szczegółowe w następujący sposób:

- a) liczba zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE, dla których istnieje usługa wyszukiwania, podzielona przez liczbę wszystkich zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w tych załącznikach (NSi1.1);
- b) liczba usług danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE, dla których istnieje usługa wyszukiwania, podzielona przez liczbę wszystkich usług danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w tych załącznikach (NSi1.2).

Artykuł 8

Monitorowanie dostępności zbiorów danych przestrzennych w ramach usług przeglądania i pobierania

1. W celu określenia dostępności zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE w ramach usług przeglądania i pobierania, o których mowa w art. 11 ust. 1 lit. b) i c) tej dyrektywy, stosuje się następujące wskaźniki:

- a) wskaźnik ogólny (NSi2), określający możliwość przeglądania i pobierania zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE w ramach usług przeglądania i pobierania;
- b) następujące wskaźniki szczegółowe:
 - (i) NSi2.1 określający dostępność zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionemu w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE w ramach usług przeglądania;

(ii) NSi2.2 określający dostępność zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE w ramach usług pobierania.

2. Państwa członkowskie ustalają, dla każdego zbioru danych przestrzennych wymienionego w wykazie, o którym mowa w art. 2 ust. 1, czy usługa przeglądania lub pobierania lub obie te usługi istnieją, oraz przypisują zbiorowi danych przestrzennych następujące wartości:

- a) wartość 1 w przypadku istnienia usługi przeglądania i wartość 0 w przypadku braku takiej usługi;
- b) wartość 1 w przypadku istnienia usługi pobierania i wartość 0 w przypadku braku takiej usługi;
- c) wartość 1 w przypadku istnienia zarówno usługi przeglądania, jak i usługi pobierania i wartość 0 w przypadku braku co najmniej jednej z nich.

3. Państwa członkowskie obliczają wskaźnik ogólny NSi2, dzieląc liczbę zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE, dla których istnieją zarówno usługi przeglądania, jak i pobierania, przez liczbę wszystkich zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w tych załącznikach (NSi2).

4. Państwa członkowskie obliczają wskaźniki szczegółowe w następujący sposób:

- a) liczba zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE, dla których istnieje usługa przeglądania, podzielona przez liczbę wszystkich zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w tych załącznikach (NSi2.1);
- b) liczba zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE, dla których istnieje usługa pobierania, podzielona przez liczbę wszystkich zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w tych załącznikach (NSi2.2).

Artykuł 9

Monitorowanie użytkowania usług sieciowych

1. W celu monitorowania użytkowania usług sieciowych, o których mowa w art. 11 ust. 1 dyrektywy 2007/2/WE, stosuje się następujące wskaźniki:

- a) wskaźnik ogólny (NSi3), służący określeniu zakresu użytkowania wszystkich usług sieciowych;
- b) następujące wskaźniki szczegółowe:

(i) NSi3.1 służący określeniu zakresu użytkowania usług wyszukiwania;

(ii) NSi3.2 służący określeniu zakresu użytkowania usług przeglądania;

(iii) NSi3.3 służący określeniu zakresu użytkowania usług pobierania;

(iv) NSi3.4 służący określeniu zakresu użytkowania usług przekształcania;

(v) NSi3.5 służący określeniu zakresu użytkowania usług uruchamiania.

2. Państwa członkowskie ustalają roczną liczbę poleceń wykonania usługi dla każdej usługi sieciowej wymienionej w wykazie, o którym mowa w art. 2 ust. 1.

3. Państwa członkowskie obliczają wskaźnik ogólny NSi3, dzieląc sumę rocznych liczb poleceń wykonania usługi dla wszystkich usług sieciowych przez liczbę usług sieciowych.

4. Państwa członkowskie obliczają wskaźniki szczegółowe w następujący sposób:

- a) roczna liczba poleceń wykonania usługi dla wszystkich usług wyszukiwania podzielona przez liczbę usług wyszukiwania (NSi3.1);
- b) roczna liczba poleceń wykonania usługi dla wszystkich usług przeglądania podzielona przez liczbę usług przeglądania (NSi3.2);
- c) roczna liczba poleceń wykonania usługi dla wszystkich usług pobierania podzielona przez liczbę usług pobierania (NSi3.3);
- d) roczna liczba poleceń wykonania usługi dla wszystkich usług przekształcania podzielona przez liczbę usług przekształcania (NSi3.4);
- e) roczna liczba poleceń wykonania usługi dla wszystkich usług uruchamiania podzielona przez liczbę usług uruchamiania (NSi3.5).

Artykuł 10

Monitorowanie zgodności usług sieciowych

1. W celu określenia zgodności usług sieciowych, o których mowa w art. 11 ust. 1 dyrektywy 2007/2/WE, z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 tej dyrektywy, stosuje się następujące wskaźniki:

- a) wskaźnik ogólny (NSi4), określający zgodność wszystkich usług sieciowych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 dyrektywy 2007/2/WE;

b) następujące wskaźniki szczegółowe:

- (i) NSi4.1 określający zgodność usług wyszukiwania z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 dyrektywy 2007/2/WE;
- (ii) NSi4.2 określający zgodność usług przeglądania z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 dyrektywy 2007/2/WE;
- (iii) NSi4.3 określający zgodność usług pobierania z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 dyrektywy 2007/2/WE;
- (iv) NSi4.4 określający zgodność usług przekształcania z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 dyrektywy 2007/2/WE;
- (v) NSi4.5 określający zgodność usług uruchamiania z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 dyrektywy 2007/2/WE.

2. Państwa członkowskie ustalają, dla każdej usługi sieciowej wymienionej w wykazie, o którym mowa w art. 2 ust. 1 niniejszej decyzji, czy jest ona zgodna z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 dyrektywy 2007/2/WE, oraz przypisują usłudze sieciowej następujące wartości:

- a) wartość 1, jeżeli usługa sieciowa jest zgodna z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 dyrektywy 2007/2/WE;
- b) wartość 0, jeżeli usługa sieciowa nie jest zgodna z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 dyrektywy 2007/2/WE.

3. Państwa członkowskie obliczają wskaźnik ogólny NSi4 dzieląc liczbę usług sieciowych zgodnych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 dyrektywy 2007/2/WE, przez całkowitą liczbę usług sieciowych.

4. Państwa członkowskie obliczają wskaźniki szczegółowe w następujący sposób:

- a) liczba usług wyszukiwania zgodnych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 dyrektywy 2007/2/WE, podzielona przez liczbę wszystkich usług wyszukiwania (NSi4.1);
- b) liczba usług przeglądania zgodnych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 dyrektywy 2007/2/WE, podzielona przez liczbę wszystkich usług przeglądania (NSi4.2);

c) liczba usług pobierania zgodnych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 dyrektywy 2007/2/WE, podzielona przez liczbę wszystkich usług pobierania (NSi4.3);

d) liczba usług przekształcania zgodnych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 dyrektywy 2007/2/WE, podzielona przez liczbę wszystkich usług przekształcania (NSi4.4);

e) liczba usług uruchamiania zgodnych z przepisami wykonawczymi, o których mowa w art. 16 dyrektywy 2007/2/WE, podzielona przez liczbę wszystkich usług uruchamiania (NSi4.5).

Artykuł 11

Przekazywane informacje

1. Państwa członkowskie przekazują Komisji następujące informacje:

- a) wartości wszystkich wskaźników ogólnych i szczegółowych, w procentach;
- b) liczniki i mianowniki dla wszystkich wskaźników ogólnych i szczegółowych;
- c) dane zebrane na mocy art. 3 ust. 2, art. 4 ust. 2, art. 5 ust. 2, art. 6 ust. 2, art. 7 ust. 2, art. 8 ust. 2, art. 9 ust. 2 i art. 10 ust. 2.

2. Wyniki monitorowania, o których mowa w art. 21 ust. 1 dyrektywy 2007/2/WE, dotyczą monitorowania przeprowadzonego w roku kalendarzowym i są publikowane do dnia 15 maja następnego roku. Następnie wyniki są aktualizowane co najmniej corocznie.

Wyniki dotyczące monitorowania przeprowadzonego w 2009 r. obejmują okres od daty, o której mowa w art. 18, do końca roku.

ROZDZIAŁ V

SPRAWOZDAWCZOŚĆ

Artykuł 12

Koordinacja i zapewnienie jakości

1. W odniesieniu do koordynacji podsumowujący opis, o którym mowa w art. 21 ust. 2 lit. a) dyrektywy 2007/2/WE, zawiera:

- a) nazwę, dane teleadresowe, rolę i obowiązki punktu kontaktowego w państwie członkowskim;
- b) nazwę, dane teleadresowe, rolę i obowiązki oraz schemat organizacyjny struktury koordynacyjnej wspierającej punkt kontaktowy w państwie członkowskim;
- c) opis stosunków z osobami trzecimi;
- d) przegląd praktyk roboczych i procedur organu koordynującego;
- e) komentarze dotyczące procesu monitorowania i sprawozdawczości.

2. W odniesieniu do aspektów organizacyjnych zapewniania jakości podsumowujący opis, o którym mowa w art. 21 ust. 2 lit. a) dyrektywy 2007/2/WE, zawiera:

- a) opis procedur zapewniania jakości, w tym utrzymania infrastruktury informacji przestrzennej;
- b) analizę problemów związanych z zapewnieniem jakości i dotyczących tworzenia infrastruktury informacji przestrzennej, z uwzględnieniem wskaźników ogólnych i szczegółowych;
- c) opis środków podjętych w celu poprawy zapewnienia jakości infrastruktury;
- d) jeżeli ustanowiono mechanizm certyfikacji, opis tego mechanizmu.

Artykuł 13

Wkład w funkcjonowanie i koordynację infrastruktury

Podsumowujący opis, o którym mowa w art. 21 ust. 2 lit. b) dyrektywy 2007/2/WE, zawiera:

- a) przegląd różnych zainteresowanych stron przyczyniających się do wdrażania infrastruktury informacji przestrzennej zgodnie z następującą typologią: użytkownicy, producenci danych, dostawcy usług, organy koordynujące;
- b) opis roli poszczególnych zainteresowanych stron w tworzeniu i utrzymaniu infrastruktury informacji przestrzennej, w tym roli w koordynowaniu zadań, dostarczaniu danych i metadanych, w zarządzaniu usługami, ich rozwoju i utrzymywaniu;
- c) ogólny opis głównych środków podjętych w celu ułatwienia wspólnego korzystania ze zbiorów i usług danych przestrzennych przez organy publiczne oraz opis poprawy wspólnego korzystania w wyniku tych środków;
- d) opis współpracy zainteresowanych stron;

- e) opis dostępu do usług przez geoportal Inspire, o którym mowa w art. 15 ust. 2 dyrektywy 2007/2/WE.

Artykuł 14

Korzystanie z infrastruktury informacji przestrzennej

Informacje na temat korzystania z infrastruktury informacji przestrzennej, o których mowa w art. 21 ust. 2 lit. c) dyrektywy 2007/2/WE, obejmują:

- a) użytkowanie usług danych przestrzennych w ramach infrastruktury informacji przestrzennej, z uwzględnieniem wskaźników ogólnych i szczegółowych;
- b) użytkowanie zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE przez organy publiczne, ze szczególnym uwzględnieniem przykładów dobrych praktyk w dziedzinie polityki ochrony środowiska;
- c) w miarę dostępności, dowody korzystania z infrastruktury informacji przestrzennej przez ogół społeczeństwa;
- d) przykłady zastosowań transgranicznych oraz kroki podejmowane w celu poprawy transgranicznej spójności zbiorów danych przestrzennych odpowiadających tematowi wymienionym w załącznikach I, II i III do dyrektywy 2007/2/WE;
- e) sposób stosowania usług przekształcania w celu uzyskania interoperacyjności w zakresie danych.

Artykuł 15

Rozwiązania służące wspólnemu korzystaniu z danych

Podsumowujący opis, o którym mowa w art. 21 ust. 2 lit. d) dyrektywy 2007/2/WE, zawiera:

- a) przegląd rozwiązań służących wspólnemu korzystaniu z danych ustanowionych lub w trakcie ustanawiania między organami publicznymi;
- b) przegląd rozwiązań służących wspólnemu korzystaniu z danych ustanowionych lub w trakcie ustanawiania między organami publicznymi a instytucjami i organami wspólnotowymi, w tym przykłady rozwiązań służących wspólnemu korzystaniu z danych dla konkretnego zbioru danych przestrzennych;
- c) wykaz przeszkód we wspólnym korzystaniu ze zbiorów i usług danych przestrzennych przez różne organy publiczne oraz przez organy publiczne i instytucje i organy wspólnotowe oraz opis działań podjętych w celu pokonania tych przeszkód.

*Artykuł 16***Koszty i korzyści**

Podsumowujący opis, o którym mowa w art. 21 ust. 2 lit. e) dyrektywy 2007/2/WE, zawiera:

- a) szacunkowe koszty wynikające z wdrożenia dyrektywy 2007/2/WE;
- b) przykłady zaobserwowanych korzyści, w tym przykłady pozytywnych skutków dla ustalania, wdrażania i oceny polityki, przykłady poprawy usług oferowanych obywatelom oraz przykłady współpracy transgranicznej.

*Artykuł 17***Aktualizacja sprawozdań**

Sprawozdanie, o którym mowa w art. 21 ust. 3 dyrektywy 2007/2/WE, obejmuje trzy lata kalendarzowe poprzedzające rok sprawozdania.

ROZDZIAŁ VI

PRZEPISY KOŃCOWE*Artykuł 18***Zastosowanie**

Niniejszą decyzję stosuje się od dnia 5 czerwca 2009 r.

*Artykuł 19***Adresaci**

Niniejsza decyzja skierowana jest do państw członkowskich.

Sporządzono w Brukseli, dnia 5 czerwca 2009 r.

W imieniu Komisji

Stavros DIMAS

Członek Komisji