

Dan it-test hu mahsub purament bhala ghodda ta' dokumentazzjoni u m'ghandu l-ebda effett legali. L-istituzzjonijiet tal-Unjoni m'ghandhom l-ebda responsabbiltà għall-kontenut tiegħu. Il-verżjonijiet awtentiċi tal-atti rilevanti, inklużi l-preamboli tagħhom, huma daww ippubblikati fil-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea u disponibbli f'EUR-Lex. Daww it-testi uffiċjali huma aċċessibbli direttament permezz tal-links inkorporati f'dan id-dokument

► **B** **DIRETTIVA 2007/2/KE TAL-PARLAMENT EWROPEW U TAL-KUNSILL**
ta' l-14 ta' Marzu 2007
li tistabbilixxi Infrastruttura għall-Infommazzjoni Ġeografika fil-Komunità Ewropea (Inspire)
(ĠU L 108, 25.4.2007, p. 1)

Emendata minn:

| | | Ġurnal Uffiċjali | | |
|-------------|--|------------------|-------|-----------|
| | | Nru | Pagna | Data |
| ► M1 | Regolament (UE) 2019/1010 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-5 ta' Ġunju 2019 | L 170 | 115 | 25.6.2019 |



**DIRETTIVA 2007/2/KE TAL-PARLAMENT EWROPEW
U TAL-KUNSILL**

ta' l-14 ta' Marzu 2007

**li tistabbilixxi Infrastruttura għall-Infommazzjoni Ġeografika
fil-Komunità Ewropea (Inspire)**

KAPITOLU I

DISPOZZJONIJET ĠENERALI

Artikolu 1

1. L-għan ta' din id-Direttiva hu li tistabbilixxi regoli ġenerali maħsuba għall-istabbiliment ta' l-Infrastruttura għall-Infommazzjoni Ġeografika fil-Komunità Ewropea (minn hawn 'il quddiem imsejha "Inspire"), għall-finijiet tal-politika ambjentali tal-Komunità u politika jew attivitajiet li jista' jkollhom impatt fuq l-ambjent.

2. Inspire għandha tibni fuq infrastrutturi għall-infommazzjoni ġeografika stabbiliti u operati mill-Istati Membri.

Artikolu 2

1. Din id-Direttiva hija minghajr preġudizzju għad-Direttivi 2003/4/KE u 2003/98/KE.

2. Din id-Direttiva ma taffettwax l-eżistenza jew il-proprjetà tad-drittijiet ta' proprjetà intellettuali ta' awtoritajiet pubbliċi.

Artikolu 3

Għall-finijiet ta' din id-Direttiva, għandhom japplikaw id-definizzjonijiet li ġejjin:

- (1) "infrastruttura għall-infommazzjoni ġeografika" tfisser metadata, settijiet ta' *data* ġeografika u servizzi ta' *data* ġeografika; servizzi u teknoloġiji ta' *network*; ftehim dwar kondivizjoni, aċċess u użu; u mekkaniżmi, proċessi u proċeduri ta' koordinazzjoni u ta' monitoraġġ stabbiliti, operati jew magħmula disponibbli skond din id-Direttiva;
- (2) "*data* ġeografika" tfisser kull *data* b'referenza diretta jew indiretta għal lokalità jew zona ġeografika speċifika;
- (3) "sett ta' *data* ġeografika" tfisser kollezzjoni identifikabbli ta' *data* ġeografika;
- (4) "servizzi ta' *data* ġeografika" tfisser l-operazzjonijiet li jistgħu jsiru, billi tintuża applikazzjoni tal-kompjuter, fuq id-*data* ġeografika li tinsab fis-settijiet ta' *data* ġeografika jew fuq il-metadata relatata;
- (5) "oġġett ġeografiku" tfisser rappreżentazzjoni astratta ta' fenomenu tad-dinja reali li għandha x'taqsam ma' lokalità jew zona ġeografika speċifika;

▼B

- (6) “metadata” tfisser informazzjoni li tiddeskrivi settijiet ta' *data* ġeografika u servizzi ta' *data* ġeografika u li tagħmilha possibbli li tiskoprihom, iddahhalhom f'inventarju u tużahom;
- (7) “interoperabbiltà” tfisser il-possibbiltà li settijiet ta' *data* ġeografika jiġu kombinati, u li s-servizzi jinteraġixxu, mingħajr interventi manwali ripetittivi, b'tali mod li r-riżultat ikun koerenti u l-valur miżjud tas-settijiet u s-servizzi ta' *data* jkun msahħah;
- (8) “ġeoportal ta' Inspire” tfisser sit ta' l-internet, jew ekwivalenti, li jipprovdi aċċess għas-servizzi msemmija fl-Artikolu 11(1);
- (9) “awtorità pubblika” tfisser:
- (a) kull gvern jew amministrazzjoni pubblika ohra, inkluzi korpi konsultattivi pubbliċi, fuq livell nazzjonali, reġjonali jew lokali,
 - (b) kull persuna naturali jew ġuridika li qed twettaq funzjonijiet amministrattivi pubbliċi taht il-liġi nazzjonali, inkluzi dmirijiet, attivitajiet jew servizzi speċifiċi relatati ma' l-ambjent, u
 - (ċ) kull persuna naturali jew ġuridika li għandha responsabbiltajiet jew funzjonijiet pubbliċi, jew li tipprovdi servizzi pubbliċi li għandhom x'jaqsmu ma' l-ambjent taht il-kontroll ta' korp jew persuna li jaqgħu taht (a) jew (b);
- L-Istati Membri jistgħu jipprovdu li meta l-organi jew l-istituzzjonijiet jaġixxu f'kapacità ġudizzjarja jew legiżlattiva, ma għandhomx jkunu meqjusa bħala awtorità pubblika għall-finijiet ta' din id-Direttiva;
- (10) “parti terza” tfisser kull persuna naturali jew ġuridika li mhix awtorità pubblika.

Artikolu 4

1. Din id-Direttiva għandha tkopri settijiet ta' *data* ġeografika li jissodisfaw il-kondizzjonijiet li ġejjin:
- (a) ikunu relatati ma' zona fejn Stat Membru għandu u/jew jeżerċita drittijiet ġurisdizzjonali;
 - (b) huma f'format elettroniku;
 - (c) huma miżmuma minn jew f'isem xi wahda minn dawn li ġejjin:
 - (i) awtorità pubblika, wara li ġew prodotti jew riċevuti minn awtorità pubblika, jew amministrati jew aġġornati minn dik l-awtorità u jaqgħu fl-ambitu tal-kompiti pubbliċi tagħha.
 - (ii) parti terza li għaliha *n-network* sar disponibbli skond l-Artikolu 12;
 - (d) għandhom x'jaqsmu ma' wahda jew iżjed mit-temi elenkati fl-Annessi I, II jew III.

▼B

2. F'kazijiet fejn kopji identiċi multipli ta' l-istess sett ta' *data* ġeografika huma miżmuma minn jew f'isem diversi awtoritajiet pubbliċi, din id-Direttiva tapplika biss għall-verżjoni ta' referenza li minnha huma dderivati d-diversi kopji.
3. Din id-Direttiva għandha tkopri wkoll is-servizzi ta' *data* ġeografika relatati mad-*data* li tinsab fis-settijiet ta' *data* ġeografika msemmija fil-paragrafu 1.
4. Din id-Direttiva ma titlobx il-ġbir ta' *data* ġeografika ġdida.
5. F'każ ta' settijiet ta' *data* ġeografika li jikkonformaw mal-kondizzjoni stabbilita fil-paragrafu 1(ċ), iżda li dwarhom xi parti terza għandha drittijiet ta' proprjetà intellettwali, l-awtorità pubblika tista' tiegħu azzjoni taħt din id-Direttiva biss bil-kunsens ta' dik il-parti terza.
6. B'deroga mill-paragrafu 1, din id-Direttiva għandha tkopri settijiet ta' *data* ġeografika miżmuma minn jew f'isem awtorità pubblika li topera fil-livell l-iżjed baxx ta' gvern fi Stat Membru biss jekk l-Istat Membru għandu liġijiet jew regolamenti li jehtieġu l-ġbir jew id-disseminazzjoni tagħhom.
7. Id-deskrizzjoni tat-temi ta' *data* eżistenti msemmija fl-Annessi I, II u III jistgħu jiġu adattati skond il-proċedura regulatorja bi skrutinju msemmija fl-Artikolu 22(3) sabiex jiehdu kont tal-htigijiet li qed jevolvu għal *data* ġeografika b'appoġġ għal-linji politiċi Komunitarji li jaffettwaw l-ambjent.

KAPITOLU II

METADATA

Artikolu 5

1. L-Istati Membri għandhom jiżguraw li jinholqu metadata għas-settijiet u s-servizzi ta' *data* ġeografika li jikkorrispondu mat-temi elenkati fl-Annessi I, II u III, u li daww il-metadata jinżammu aġġornati.
2. Il-metadata għandhom jinkludu informazzjoni fuq li ġej:
 - (a) il-konformità ta' settijiet ta' *data* ġeografika mar-regoli implimentattivi previsti fl-Artikolu 7(1);
 - (b) kondizzjonijiet li japplikaw għall-aċċess għal, u l-użu ta', settijiet u servizzi ta' *data* ġeografika u, fejn hu applikabbli, it-tariffi korrispondenti;
 - (ċ) il-kwalità u l-validità tas-settijiet ta' *data* ġeografika;
 - (d) l-awtoritajiet pubbliċi responsabbli għall-istabbiliment, l-amministrazzjoni, il-manutenzjoni u d-distribuzzjoni ta' settijiet u servizzi ta' *data* ġeografika;
 - (e) limitazzjonijiet għall-aċċess pubbliku u r-raġunijiet għal tali limitazzjonijiet, skond l-Artikolu 13.

▼B

3. L-Istati Membri għandhom jiehdu l-miżuri meħtieġa biex jiżguraw li l-metadata huma kompleti u ta' kwalità biżżejjed biex jissodisfaw l-għan stabbilit fil-punt (6) ta' l-Artikolu 3.

4. Ir-regoli għall-implimentazzjoni ta' dan l-Artikolu għandhom jiġu adottati sal-15 ta' Mejju 2008 skond il-proċedura regolatorja msemmija fl-Artikolu 22(2). Dawn ir-regoli għandhom jiehdu kont ta' l-istandards internazzjonali u tal-htigijiet ta' l-utenti eżistenti u rilevanti, b'mod partikolari fir-rigward ta' *metadata* ta' validazzjoni.

Artikolu 6

L-Istati Membri għandhom johlqu l-metadata msemmija fl-Artikolu 5 skond l-iskeda li ġejja:

- (a) mhux iktar tard minn sentejn wara d-data ta' l-adozzjoni tar-regoli implimentattivi skond l-Artikolu 5(4) fil-każ tas-settijiet ta' *data* ġeografika li jikkorrispondu mat-temi elenkati fl-Annessi I u II;
- (b) mhux iktar tard minn 5 snin wara d-data ta' l-adozzjoni tar-regoli implimentattivi skond l-Artikolu 5(4) fil-każ tas-settijiet ta' *data* ġeografika li jikkorrispondu mat-temi elenkati fl-Anness III.

KAPITOLU III

INTEROPERABILITÀ TA' SETTIJET U SERVIZZI TA' DATA ĠEOGRAFIKA

Artikolu 7

1. Regoli implimentattivi li jistabilixxu arrangamenti tekniċi għall-interoperabbiltà u, fejn hu prattikabbli, l-armonizzazzjoni ta' settijiet u servizzi ta' *data* ġeografika, maħsuba biex jemendaw elementi mhux essenzjali ta' din id-Direttiva billi jissupplimentawha, għandhom jiġu adottati skond il-proċedura regolatorja bi skrutinju msemmija fl-Artikolu 22(3). Għandu jittiehed kont ta' rekwiżiti rilevanti ta' l-utenti, inizjattivi eżistenti u *standards* internazzjonali għall-armonizzazzjoni ta' settijiet ta' *data* ġeografika, il-fattibbiltà u l-kunsiderazzjonijiet ta' l-ispiza meta mqabbel mal-benefiċċju fl-iżvilupp tar-regoli implimentattivi. Fejn organizzazzjonijiet stabbiliti taħt il-liġi internazzjonali adottaw *standards* rilevanti biex jiżguraw l-interoperabbiltà jew l-armonizzazzjoni ta' settijiet u servizzi ta' *data* ġeografika, dawn l-istandards għandhom jiġu integrati, u għandha ssir referenza għall-mezzi tekniċi eżistenti, jekk ikun xieraq, fir-regoli implimentattivi msemmija f'dan il-paragrafu.

2. Bħala bażi għall-iżvilupp tar-regoli implimentattivi previsti fil-paragrafu 1, il-Kummissjoni għandha twettaq analiżi biex tiżgura li r-regoli huma fattibbli u proporzjonati f'termini ta' l-ispejjeż u l-benefiċċji li x'aktarx ikollhom u għandha tikkondividi r-riżultati ta' tali analiżi mal-Kumitat imsemmi fl-Artikolu 22(1). L-Istati Membri għandhom jipprovdu lill-Kummissjoni, fuq talba, l-informazzjoni meħtieġa biex din tkun tista' twettaq tali analiżi.

▼ **B**

3. L-Istati Membri għandhom jiżguraw li s-settijiet kollha ta' *data* miġbura godda u daww aġġornati b'mod estensiv, u s-servizzi korrispondenti ta' *data* ġeografika jkunu disponibbli f'konformità mar-regoli implimentattivi msemmija fil-paragrafu 1 fi zmien sentejn mill-adozzjoni tagħhom, u li settijiet jew servizzi oħra ta' *data* ġeografika li għandhom jintużaw ikunu disponibbli f'konformità mar-regoli implimentattivi fi zmien seba' snin mill-adozzjoni tagħhom. Settijiet ta' *data* ġeografika għandhom isiru disponibbli f'konformità mar-regoli implimentattivi jew permezz ta' l-adattament tas-settijiet ta' *data* ġeografika eżistenti jew permezz tas-servizzi ta' trasformazzjoni msemmija fl-Artikolu 11(1)(d).

4. Ir-regoli implimentattivi msemmija fil-paragrafu 1 għandhom ikopru d-definizzjoni u l-klassifikazzjoni ta' oġġetti ġeografici rilevanti għas-settijiet ta' *data* ġeografika relatati mat-temi elenkati fl-Anness I, II jew III u l-mod kif dik id-*data* ġeografika hija ġeo-referenzjata.

5. Rappreżentanti ta' l-Istati Membri fil-livell nazzjonali, reġjonali u lokali kif ukoll persuni fiżiċi jew ġuridici oħra b'interess fid-*data* ġeografika kkonċernata minhabba l-irwol tagħhom fl-infrastruttura għall-informazzjoni ġeografika, inklużi utenti, produttori, fornituri ta' servizzi b'valur miżjud jew kwalunkwe korp li jikkoordina għandhom jingħataw l-opportunità li jipparteċipaw fid-diskussjonijiet preparatorji dwar il-kontenut tar-regoli implimentattivi msemmija fil-paragrafu 1, qabel il-konsiderazzjoni mill-Kumitat imsemmi fl-Artikolu 22(1).

Artikolu 8

1. F'każ ta' settijiet ta' *data* ġeografika li jikkorrispondu ma' waħda jew aktar mit-temi elenkati fl-Anness I jew II, ir-regoli implimentattivi previsti fl-Artikolu 7(1) għandhom jissodisfaw il-kondizzjonijiet stipulati fil-paragrafi 2, 3 u 4 ta' dan l-Artikolu.

2. Ir-regoli implimentattivi għandhom jindirizzaw l-aspetti li ġejjin tad-*data* ġeografika:

(a) qafas komuni għall-identifikazzjoni unika ta' oġġetti ġeografici, li miegħu jistgħu jitqabbd u identifikaturi taht is-sistemi nazzjonali sabiex tiġi żgurata l-interoperabbiltà bejniethom;

(b) ir-relazzjoni bejn oġġetti ġeografici;

(c) l-attributi ewlenin u t-teżawri multilingwi korrispondenti mehtieġa fuq bażi komuni għal-linji politiċi li jista' jkollhom impatt fuq l-ambjent;

(d) informazzjoni dwar id-dimensjoni temporali tad-*data*;

(e) aġġornamenti tad-*data*.

3. Ir-regoli implimentattivi għandhom jifasslu b'mod li jiżguraw konsistenza bejn oġġetti ta' informazzjoni li jirreferu għall-istess lokalità jew bejn oġġetti ta' informazzjoni li jirreferu għall-istess oġġett rappreżentat fi skali differenti.

▼B

4. Ir-regoli implimentattivi għandhom jitfasslu b'mod li jiżguraw li informazzjoni miksuba minn settijiet differenti ta' *data* ġeografika hija komparabbli fir-rigward ta' l-aspetti msemmija fl-Artikolu 7(4) u fil-paragrafu 2 ta' dan l-Artikolu.

Artikolu 9

Ir-regoli implimentattivi previsti fl-Artikolu 7(1) għandhom jiġu adottati skond l-iskeda ta' żmien li ġejja:

- (a) mhux aktar tard mill-15 ta' Mejju 2009 fil-każ tas-settijiet ta' *data* ġeografika li jikkorrispondu mat-temi elenkati fl-Anness I;
- (b) mhux aktar tard mill-15 ta' Mejju 2012 fil-każ tas-settijiet ta' *data* ġeografika li jikkorrispondu mat-temi elenkati fl-Annessi II jew III.

Artikolu 10

1. L-Istati Membri għandhom jiżguraw li kwalunkwe informazzjoni, inkluża *data*, kodiċijiet u klassifikazzjonijiet tekniċi, mehtieġa għall-konformità mar-regoli implimentattivi previsti fl-Artikolu 7(1) tkun magħmula disponibbli lill-awtoritajiet pubbliċi jew il-partijiet terzi skond kondizzjonijiet li ma jirrestringux l-użu tagħha għal dak il-għan.

2. Sabiex ikun żgurat li *data* ġeografika relatata ma' karatteristika ġeografika, li l-lokalità tagħha hija mifruxa fuq żewġ Stati Membri jew aktar, tkun koerenti, l-Istati Membri għandhom, fejn ikun xieraq, jiddeċiedu b'kunsens reċiproku dwar ir-rappreżentazzjoni u l-pożizzjoni ta' dawn il-karatteristiċi komuni.

KAPITOLU IV

SERVIZZI TA' NETWORK*Artikolu 11*

1. L-Istati Membri għandhom jistabbilixxu u jhaddmu *network* tas-servizzi li ġejjin għas-settijiet u servizzi ta' *data* ġeografika li għalihom inholqu metadata skond din id-Direttiva:

- (a) servizzi ta' sejbien li jagħmlu possibbli t-tfittix ta' settijiet u servizzi ta' *data* ġeografika abbażi tal-kontenut tal-metadata korrispondenti u l-wiri tal-kontenut tal-metadata;
- (b) servizzi ta' vizjoni li jagħmluha possibbli, bħala minimu, li jintwerew, jiġu nnavvighati, isir zooming 'il barra u 'l ġewwa, isir panning, jew jitqiegħdu fuq xulxin settijiet li jistgħu jkunu vizibbli ta' *data* ġeografika u li jintwerew l-informazzjoni ta' spjega u kwalunkwe kontenut rilevanti tal-metadata;
- (c) servizzi ta' download, li jippermettu li kopji ta' settijiet ta' *data* ġeografika, jew partijiet minn tali settijiet jitnizzlu mill-Internet u, fejn prattikabbli jkun hemm aċċess dirett għalihom;
- (d) servizzi ta' trasformazzjoni, li jippermettu li settijiet ta' *data* ġeografika jiġu trasformati bil-hsieb li tinkiseb l-interoperabbiltà;

▼B

(e) servizzi li jippermettu li jintalbu servizzi ta' data ġeografika.

Dawk is-servizzi għandhom jiehdu kont ta' htigijiet rilevanti ta' l-utent u għandhom ikunu faċli biex jintużaw, disponibbli għall-pubbliku u aċċessibbli permezz ta' l-Internet jew xi mezz ieħor xieraq ta' telekomunikazzjoni.

2. Għall-finijiet tas-servizzi msemmija fil-punt (a) tal-paragrafu 1, bhala minimu l-kombinazzjoni li ġejja ta' kriterji tat-tfittix għandha tiġi implimentata:

(a) kliem ewlieni;

(b) klassifikazzjoni ta' data u servizzi ġeografiċi;

(c) il-kwalità u l-validità tas-settijiet ta' *data* ġeografika;

(d) grad ta' konformità mar-regoli implimentattivi previsti fl-Artikolu 7(1);

(e) pożizzjoni ġeografika;

(f) kondizzjonijiet li japplikaw għall-aċċess għal settijiet u servizzi ta' *data* ġeografika u l-użu tagħhom;

(g) l-awtoritajiet pubbliċi responsabbli għall-istabbiliment, l-amministrazzjoni, il-manutenzjoni u d-distribuzzjoni ta' settijiet u servizzi ta' *data* ġeografika.

3. Is-servizzi ta' trasformazzjoni msemmija fil-punt d tal-paragrafu 1 għandhom jiġu kombinati mas-servizzi l-oħra msemmija f'dak il-paragrafu b'tali mod li jippermetti li dawk is-servizzi kollha jkunu operati f'konformità mar-regoli implimentattivi previsti fl-Artikolu 7(1).

Artikolu 12

L-Istati Membri għandhom jiżguraw li l-awtoritajiet pubbliċi jingħataw il-possibiltà teknika li jorbtu s-settijiet u s-servizzi ta' *data* ġeografika tagħhom man-*network* imsemmi fl-Artikolu 11(1). Dan is-servizz għandu jkun magħmul disponibbli wkoll fuq talba minn partijiet terzi li s-settijiet u servizzi ta' *data* ġeografika tagħhom jikkonformaw mar-regoli implimentattivi li jstabbilixxu obbligi fir-rigward, b'mod partikolari, ta' metadata, servizzi ta' *network* u interoperabbiltà.

Artikolu 13

1. B'deroga mill-Artikolu 11(1), l-Istati Membri jistgħu jillimitaw l-aċċess pubbliku għas-settijiet u s-servizzi ta' *data* ġeografika permezz tas-servizzi msemmija fl-Artikolu 11(1)(a), fejn tali aċċess ikun jaffettwa negattivament ir-relazzjonijiet internazzjonali, is-sigurtà pubblika jew id-difiza nazzjonali.

B'deroga mill-Artikolu 11(1), l-Istati Membri jistgħu jillimitaw l-aċċess pubbliku għas-settijiet u d-data ġeografika permezz tas-servizzi msemmija fil-punti (b) sa (e) ta' l-Artikolu 11(1), jew għas-servizzi ta' kummerċ elettroniku msemmija fl-Artikolu 14(2), fejn tali aċċess ikun jaffettwa negattivament lil xi wiehed minn dawn li ġejjin:

▼B

- (a) il-kunfidenzjalità tal-proċedimenti ta' awtoritajiet pubbliċi, fejn tali kunfidenzjalità hija prevista mill-liġi;
- (b) relazzjonijiet internazzjonali, sigurtà pubblika jew difiża nazzjonali;
- (c) il-kors tal-gustizzja, il-kapaċità ta' kwalunkwe persuna li tirċievi proċess ġust fil-qorti jew il-kapaċità ta' awtorità pubblika li tmexxi inkješta ta' natura kriminali jew dixxiplinari;
- (d) il-kunfidenzjalità ta' informazzjoni kummerċjali jew industrijali, fejn tali kunfidenzjalità hi prevista mil-liġi nazzjonali jew tal-Komunità biex jiġihares interess ekonomiku leġittimu, inkluż l-interess pubbliku biex tinzamm kunfidenzjalità ta' l-istatistika u segretezza tat-taxxa;
- (e) id-drittijiet dwar proprjetà intellettwali;
- (f) il-kunfidenzjalità ta' data personali u/jew files relatati ma' persuna fiżika fejn dik il-persuna ma tatx il-kunsens tagħha għall-iżvelar ta' l-informazzjoni lill-pubbliku, fejn tali kunfidenzjalità hi prevista mil-liġi nazzjonali jew tal-Komunità;
- (g) l-interessi jew il-protezzjoni ta' kwalunkwe persuna li pprovdiet l-informazzjoni mitluba fuq bażi volontarja mingħajr ma kienet taht, jew kapaċi li titpoġġa taht, obbligu legali biex tagħmel dan, hliel jekk dik il-persuna tat il-kunsens għar-rilaxx ta' l-informazzjoni kkonċernata;
- (h) il-protezzjoni ta' l-ambjent li għalih tirrelata din l-informazzjoni, bħall-post fejn jinsabu speċi rari.

2. Ir-raġunijiet biex jiġi limitat l-aċċess, kif previst fil-paragrafu 1, għandhom jiġu interpretati b'mod restrittiv, filwaqt li jitqies għall-każ partikolari l-interess pubbliku moqdi billi jiġi pprovdut dan l-aċċess. F'kull każ partikolari, l-interess pubbliku moqdi bis-saħħa ta' l-iżvelar għandu jitwiežen kontra l-interess moqdi billi jiġi limitat jew ikkondizzjonat l-aċċess. L-Istati Membri ma jistgħux, bis-saħħa tal-paragrafi 1(a), (d), (f), (g) u (h), jillimitaw l-aċċess għal informazzjoni dwar emissjonijiet fl-ambjent.

3. F'dan il-qafas, u għall-iskopijiet ta' l-applikazzjoni tal-punt f tas-subparagrafu 1, l-Istati Membri għandhom jiżguraw li jkun hemm konformità mal-htijiet tad-Direttiva 95/46/KE.

Artikolu 14

1. L-Istati Membri għandhom jiżguraw li s-servizzi msemmija fil-punti (a) u (b) ta' l-Artikolu 11(1) huma disponibbli għall-pubbliku mingħajr hlas.

2. B'deroga mill-paragrafu 1, l-Istati Membri jistgħu jippermettu awtorità pubblika li tforni xi servizz imsemmi fil-punt (b) ta' l-Artikolu 11(1) li tapplika hliel jiet fejn tali hliel jiet ikunu qed jiżguraw iż-żamma ta' settijiet ta' data ġeografika u s-servizzi ta' data korrespondenti, b'mod speċjali f'każijiet li jinvolvu volumi kbar hafna ta' data aġġornata ta' spiss.

▼B

3. Data magħmula disponibbli permezz tas-servizzi ta' vizjoni msem-mija fl-Artikolu 11(1)(b) jistgħu jkunu f'forma li tipprevjeni l-użu tagħhom mill-ġdid għal skopijiet kummerċjali.

4. Fejn l-awtoritajiet pubbliċi jiġbru hlas għas-servizzi msem-mija fl-Artikolu 11(1)(b),(c) jew (e), l-Istati Membri għandhom jiżguraw li jkunu disponibbli servizzi ta' kummerċ elettroniku. Tali servizzi jistgħu jkunu koperti minn dikjarazzjonijiet ta' ċaħda, liċenzji *click* jew, fejn meħtieġ, liċenzji.

Artikolu 15

1. Il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi u tħaddem geo-portal ta' Inspire fuq livell Komunitarju.

2. L-Istati Membri għandhom jipprovdu aċċess għas-servizzi msem-mija fl-Artikolu 11(1) permezz tal-geoportal ta' Inspire Komunitarju msemmi fil-paragrafu 1. L-Istati Membri jistgħu wkoll jipprovdu aċċess għal dawk is-servizzi permezz tal-punti ta' aċċess tagħhom stess.

Artikolu 16

Regoli għall-implimentazzjoni maħsuba biex jemendaw elementi mhux essenzjali ta' dan il-Kapitolu billi jissupplimentawh, għandhom jiġu adottati skond il-proċedura regolatorja bi skrutinju msem-mija fl-Artikolu 22(3), u għandhom b'mod partikolari jistipulaw dan li ġej:

(a) speċifikazzjonijiet tekniċi għas-servizzi msem-mija fl-Artikoli 11 u 12 u kriterji minimi ta' prestazzjoni għal dawk is-servizzi, filwaqt li jittiehed kont tar-reqwiziti eżistenti ta' rappurtaġġ u rakkomandazzjonijiet adottati fi hdan il-qafas ta' leġizlazzjoni Komunitarja dwar l-ambjent, servizzi eżistenti ta' kummerċ elettroniku u progress teknoloġiku;

(b) l-obbligi msem-mija fl-Artikolu 12.

KAPITOLU V

KONDIVIŻJONI TAD-DATA*Artikolu 17*

1. Kull Stat Membru għandu jadotta miżuri għall-kondiviżjoni ta' settijiet u servizzi ta' *data* ġeografika bejn l-awtoritajiet pubbliċi tiegħu msem-mija fl-Artikolu 3(9)(a) u (b). Dawk il-miżuri għandhom jippermettu lill-dawk l-awtoritajiet pubbliċi li jkollhom aċċess għas-settijiet u servizzi ta' *data* ġeografika, u li jiskambjaw u jużaw dawk is-settijiet u servizzi, għall-skopijiet ta' kompiti pubbliċi li jista' jkollhom impatt fuq l-ambjent.

2. Il-miżuri previsti fil-paragrafu 1 għandhom jipprekludu kwalunkwe restrizzjoni li x'aktarx tohloq ostakli prattiċi, li jsehhu fil-punt ta' l-użu, għall-kondiviżjoni tas-settijiet u s-servizzi ta' *data* ġeografika.

▼B

3. L-Istati Membri jistghu jippermettu lill-awtoritajiet pubbliċi li jfornu settijiet u servizzi ta' data ġeografika li jillicenzjawhom għal, u/jew jehtieġu hlas minghand, l-awtoritajiet pubbliċi jew l-istituzzjonijiet u l-korpi tal-Komunità li jużaw dawn is-settijiet u servizzi ta' data ġeografika. Kwalunkwe tali hlas u licenzzi għandhom ikunu kompatibbli bis-shih ma' l-għan ġenerali ta' l-iffacilitar tal-kondiviżjoni ta' settijiet u servizzi ta' data ġeografika bejn l-awtoritajiet pubbliċi. Fejn isiru hlasijiet, dawn għandhom jinżammu għall-minimu meħtieġ biex tiġi żgurata l-kwalità u l-forniment meħtieġa ta' settijiet u servizzi ta' data ġeografika bi dhul raġonevoli fuq l-investment, filwaqt li jiġu rispettati r-rekwiziti ta' finanzjament tagħhom infushom ta' awtoritajiet pubbliċi li jfornu settijiet u servizzi ta' data ġeografika, fejn applikabbli. Settijiet u servizzi ta' data ġeografika provduti minn Stati Membri lil istituzzjonijiet u korpi Komunitarji sabiex jissodisfaw l-obbligi tagħhom ta' rappurtaġġ taħt il-liġi Komunitarja relatata ma' l-ambjent, m'għandhom ikunu soġġetti għall-ebda hlas.

4. L-arranġamenti għall-kondiviżjoni ta' settijiet u servizzi ta' data ġeografika previsti fil-paragrafi 1, 2 u 3 għandhom ikunu miftuha għall-awtoritajiet pubbliċi msemmija fl-Artikolu 3(9)(a) u (b) ta' Stati Membri ohra u għall-istituzzjonijiet u l-korpi tal-Komunità, għall-iskopijiet ta' kompiti pubbliċi li jistghu jkollhom impatt fuq l-ambjent.

5. L-arranġamenti għall-kondiviżjoni ta' settijiet u servizzi ta' data ġeografika previsti fil-paragrafi 1, 2 u 3 għandhom ikunu miftuha, fuq bażi reċiproka u ekwivalenti, għal korpi stabbiliti minn ftehim internazzjonali, li tagħhom il-Komunità u l-Istati Membri huma partijiet, għall-iskopijiet ta' kompiti li jistghu jkollhom impatt fuq l-ambjent.

6. Fejn l-arranġamenti għall-kondiviżjoni tas-settijiet u s-servizzi ta' *data* ġeografika previsti fil-paragrafi 1, 2 u 3 huma disponibbli skond il-paragrafi 4 u 5, dawn l-arranġamenti jistghu jkunu akkumpanjati minn htigiet taħt id-dritt nazzjonali li jikkondizzjonaw l-użu tagħhom.

7. B'deroga minn dan l-Artikolu, l-Istati Membri jistghu jillimitaw il-kondiviżjoni meta dan jikkomprometti l-kors tal-gustizzja, is-sigurtà pubblika, id-difiża nazzjonali jew ir-relazzjonijiet internazzjonali.

8. L-Istati Membri għandhom jipprovdu lill-istituzzjonijiet u l-korpi Komunitarji b'aċċess għal settijiet u servizzi ta' *data* ġeografika skond kondizzjonijiet armonizzati. Ir-regoli implimentattivi li jirregolaw dawk il-kondizzjonijiet, maħsuba biex jemendaw elementi mhux essenzjali ta' din id-Direttiva billi jissupplimentawha, għandhom jiġu adottati skond il-proċedura regolatorja bi skrutinju msemmija fl-Artikolu 22(3). Dawn ir-regoli implimentattivi għandhom jirrispettaw bi shih il-prinċipji mnizzla fil-paragrafi minn 1 sa 3.

▼B

KAPITOLU VI

KOORDINAZZJONI U MIŻURI KOMPLIMENTARI

Artikolu 18

L-Istati Membri għandhom jiżguraw li jiġu nominati strutturi u mekkaniżmi adatti għall-koordinazzjoni, fil-livelli differenti kollha ta' gvern, tal-kontributi ta' dawk kollha li għandhom interess fl-infrastruttura tagħhom għal informazzjoni ġeografika.

Dawn l-istrutturi għandhom jikkoordinaw il-kontributi ta', fost oħrajn, utenti, produttori, fornituri tas-servizzi b'valur miżjud u korpi ta' koordinazzjoni, rigward l-identifikazzjoni ta' settijiet rilevanti ta' *data*, htigijiet ta' l-utent, il-forniment ta' informazzjoni dwar Prattiki eżistenti u l-għoti ta' *feedback* dwar l-implimentazzjoni ta' din id-Direttiva.

Artikolu 19

1. Il-Kummissjoni għandha tkun responsabbli għall-koordinazzjoni ta' Inspire fuq livell Komunitarju u għandha tiġi meghjuna għal dak l-iskop minn organizzazzjonijiet rilevanti u, b'mod partikolari, mill-Aġenzija Ewropea għall-Ambjent.

2. Kull Stat Membru għandu jinnomina punt ta' kuntatt, ġeneralment awtorità pubblika, li tkun responsabbli għall-kuntatti mal-Kummissjoni fir-rigward ta' din id-Direttiva. Dan il-punt ta' kuntatt jiġi appoġġat minn struttura ta' koordinazzjoni, b'kont mehud tad-distribuzzjoni tal-poteri u r-responsabbiltajiet fl-Istat Membru.

Artikolu 20

Ir-regoli implimentattivi msemmija f'din id-Direttiva għandhom jiehdu kont dovut ta' standards adottati mill-korpi Ewropej ta' standardizzazzjoni skond il-proċedura stabbilita fid-Direttiva 98/34/KE, kif ukoll ta' standards internazzjonali.

KAPITOLU VII

DISPOŻIZZJONIJIET FINALI

Artikolu 21

1. L-Istati Membri għandhom jagħmlu monitoraġġ ta' l-implimentazzjoni u l-użu ta' l-infrastrutturi għall-informazzjoni ġeografika tagħhom. Għandhom jagħmlu r-riżultati ta' dan il-monitoraġġ aċċessibbli għall-Kummissjoni u lill-pubbliku fuq bażi permanenti.

▼M1

2. Mhux aktar tard mill-31 ta' Marzu ta' kull sena, l-Istati Membri għandhom jaġġornaw u, jekk neċessarju, jippubblikaw rapport sommarju. Dawk ir-rapporti, li għandu jiġu ppubblikati mis-servizzi tal-Kummissjoni assistiti mill-Aġenzja Ewropea għall-Ambjent, għandu jinkludi deskrizzjonijiet sommarji ta':

▼B

(a) kif il-fornituri u l-utenti fis-settur pubbliku ta' settijiet u servizzi ta' *data* ġeografika u korpi intermedjarji huma kkoordinati, u r-relazzjoni mal-partijiet terzi u l-organizzazzjoni ta' l-assigurazzjoni tal-kwalità;

▼B

- (b) il-kontribut magħmul mill-awtoritajiet pubbliċi jew partijiet terzi għall-funzjonament u l-koordinazzjoni ta' l-infrastruttura għall-informazzjoni ġeografika;
- (c) informazzjoni dwar l-użu ta' l-infrastruttura għall-informazzjoni ġeografika;
- (d) ftehim ta' kondivizzjoni ta' data bejn l-awtoritajiet pubbliċi;
- (e) l-ispejjeż u l-benefiċċji ta' l-implimentazzjoni ta' din id-Direttiva.

▼M1**▼B**

4. Regoli dettaljati għall-implimentazzjoni ta' dan l-Artikolu għandhom jiġu adottati skond il-proċedura regolatorja msemmija fl-Artikolu 22(2).

Artikolu 22

1. Il-Kummissjoni għandha tkun meghjuna minn Kunitat.
2. Meta ssir referenza għal dan il-paragrafu, l-Artikoli 5 u 7 tad-Deċiżjoni 1999/468/KE għandhom japplikaw, filwaqt li jittiehed kont tad-disposizzjonijiet ta' l-Artikolu 8 tagħha.

Il-perijodu stabbilit fl-Artikolu 5(6) tad-Deċiżjoni 1999/468/KE għandu jiġi stabbilit għal tliet xhur.
3. Meta ssir referenza għal dan il-paragrafu, għandu japplika l-Artikolu 5a(1) sa (4), u l-Artikolu 7 tad-Deċiżjoni 1999/469/KE, filwaqt li jitqiesu d-disposizzjonijiet ta' l-Artikolu 8 tagħha.

▼M1*Artikolu 23*

Kull sena, l-Aġenzija Ewropea għall-Ambjent għandha tippubblika u taġġorna l-harsa ġenerali fil-livell tal-Unjoni fuq il-bażi tal-metadata u tad-data li l-Istati Membri jagħmlu disponibbli permezz ta' servizzi tan-netwerk tagħhom skont l-Artikolu 21. Il-harsa ġenerali fil-livell tal-Unjoni għandha tinkludi, kif xieraq, indikaturi għall-eżiti, għar-riżultati u għall-impatti ta' din id-Direttiva, mapep li jagħtu harsa ġenerali fil-livell tal-Unjoni u rapporti li jagħtu harsa ġenerali tal-Istati Membri.

Il-Kummissjoni għandha twettaq, mhux aktar tard mill-1 ta' Jannar 2022 u suċċessivament mill-inqas kull hames snin, evalwazzjoni ta' din id-Direttiva u tal-implimentazzjoni tagħha, u tagħmilha disponibbli għall-pubbliku. Dik l-evalwazzjoni għandha tkun ibbażata, fost l-oħrajn, fuq l-elementi li ġejjin:

- (a) l-esperjenza miksuba mill-implimentazzjoni ta' din id-Direttiva;
- (b) l-informazzjoni miġbura mill-Istati Membri skont l-Artikolu 21 u l-harsiet ġenerali fil-livell tal-Unjoni miġbura mill-Aġenzija Ewropea għall-Ambjent;
- (c) id-data analitika u xjentifika rilevanti;

▼ M1

- (d) informazzjoni oħra li tinkludi data analitika u xjentifika rilevanti li tkun meħtieġa abbażi tal-linji gwida dwar regolamentazzjoni aħjar, b'mod partikolari permezz ta' proċessi ta' ġestjoni effiċjenti u effikaċi ta' informazzjoni.

▼ B*Artikolu 24*

1. L-Istati Membri għandhom idaħhlu fis-seħħ il-liġijiet, ir-regolamenti u d-disposizzjonijiet amministrattivi meħtieġa biex ikunu konformi ma' din id-Direttiva sal-15 ta' Mejju 2009.

Meta l-Istati Membri jadottaw dawn il-miżuri, huma għandu jkollhom referenza għal din id-Direttiva jew ikunu akkumpanjati minn tali referenza fl-okkażjoni tal-pubblikazzjoni uffiċjali tagħhom. Il-metodi għall-għamla ta' din ir-referenza għandhom jiġu stabbiliti mill-Istati Membri.

2. L-Istati Membri għandhom jikkomunikaw lill-Kummissjoni t-test tad-dispożizzjonijiet prinċipali tal-liġi nazzjonali li huma jadottaw fil-qasam kopert minn din id-Direttiva.

Artikolu 25

Din id-Direttiva għandha tidhol fis-seħħ fl-ghoxrin jum wara li tkun giet ippubblikata fil-*Ġurnal Uffiċjali ta' l-Unjoni Ewropea*.

Artikolu 26

Din id-Direttiva hija indirizzata lill-Istati Membri.



ANNEX I

**TEMI TA' DATA ĠEOGRAFIKA MSEMMIJA FL-ARTIKOLI 6(A), 8(1)
U 9(A)**

1. Sistemi ta' referenza ta' koordinati

Sistemi biex issir referenza unika ta' informazzjoni ġeografika fl-ispazju bhala sett ta' koordinati (x,y,z) u/jew latitudni u longitudni u altitudni, ibbazati fuq *datum* ġeodetiku orizzontali u vertikali.
2. Sistemi ta' grilja ġeografiki

Grilja multi-risoluzzjoni armonizzata b'punt ta' oriġini komuni u pozizzjoni u daqs taċ-ċelluli tal-grilja standardizzati.
3. Ismijiet ġeografiki

Ismijiet ta' zoni, reġjuni, lokalitajiet, bliet, subborgi, jew inħawi abitati oħra, jew kull karatteristika ġeografika jew topografika ta' interess pubbliku jew storiku.
4. Unitajiet amministrattivi

Unitajiet ta' amministrazzjoni, li jaqsmu zoni fejn Stati Membri għandhom u/jew jeżerċitaw drittijiet ġurisdizzjonali, għal governanza reġjonali, lokali u nazzjonali, separati minn konfini amministrattivi.
5. Indirizzi

Pozizzjoni ta' proprjetajiet ibbazata fuq identifikaturi ta' l-indirizzi, normalment bl-isem tat-triq, in-numru tad-dar, il-kodiċi postali.
6. Pakketti katastali

Żoni ddefiniti b'reġistri katastali jew l-ekwivalenti.
7. Networks tat-trasport

Networks tat-trasport tat-triq, tal-ferrovija, ta' l-ajru u ta' l-ilma u infrastruttura relatata. Huma inklużi l-kollegamenti bejn networks differenti. Huma inklużi wkoll in-network trans-Ewropew tat-trasport kif definit fid-Deċiżjoni Nru 1692/96/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-23 ta' Lulju 1996 dwar il-Linji Gwida tal-Komunità għall-iżvilupp ta' network trans-Ewropew tat-trasport⁽¹⁾ u r-reviżjonijiet futuri ta' dik id-Deċiżjoni.
8. Idrografija

Elementi idrografiki, inklużi zoni marittimi, u kull korp iehor ta' l-ilma u oġġetti relatati magħhom, inklużi baċiri tax-xmajjar u sub-baċiri. Fejn xieraq, skond id-definizzjonijiet fid-Direttiva 2000/60/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-23 ta' Ottubru 2000 li tistabbilixxi qafas għall-azzjoni Komunitarja fil-qasam tal-politika ta' l-ilma⁽²⁾ u fil-forma ta' networks.
9. Siti protetti

Żona indikata jew amministrata f'qafas ta' leġislazzjoni internazzjonali, Komunitarja u ta' l-Istati Membri sabiex jintlahqu objettivi speċifiċi ta' konservazzjoni.

⁽¹⁾ ĠU L 228, 9.9.1996, p. 1. Direttiva kif emendata l-aħhar bir-Regolament tal-Kunsill Nru 1791/2006/KE (ĠU L 363, 20.12.2006, p. 1).

⁽²⁾ ĠU L 327, 22.12.2000, p. 1. Direttiva kif emendata bid-Deċiżjoni Nru 2455/2001/KE (ĠU L 331, 15.12.2001, p. 1).

▼B

ANNEX II

**TEMI TA' DATA ĠEOGRAFIKA MSEMMIJA FL-ARTIKOLI 6(A), 8(1)
U 9(B)**

1. Elevazzjoni

Mudelli ta' elevazzjoni diġitali għall-art, is-siġ u l-wiċċ ta' l-oċean. Tinkludi l-elevazzjoni ta' l-art, il-batimetrija u l-linja tal-kosta.

2. Kopertura ta' l-art

Kopertura fiżika u bijoloġika tal-wiċċ tad-dinja inklużi superfiċji artifiċjali, zoni agrikoli, foresti, żoni (semi-)naturali, artijiet mistagħdra, u korpi ta' ilma.

3. *Orthoimagery*

Data fil-forma ta' stampa ġeo-referenzjata tal-wiċċ tad-dinja, minn satellita jew minn sensuri fl-ajru.

4. Ġeologija

Ġeologija kkaratterizzata skond il-kompożizzjoni u l-istruttura. Tinkludi s-sodda tal-blat, l-akwiferi u l-ġeomorfoloġija.



ANNEX III

TEMI TA' DATA ĠEOGRAFIKA MSEMMIJA FL-ARTIKOLI 6(B) U 9(B)

1. Unitajiet statistiċi

Unitajiet biex issir disseminazzjoni jew uzu ta' informazzjoni ta' l-istatistika.

2. Bini

Posizzjoni ġeografika ta' bini.

3. Hamrija

Tipi ta' hamrija u sub-hamrija kkaratterizzati skond il-fond, it-tessut, l-istruttura u l-kontenut ta' partiċelli u materjal organiku, il-kontenut ta' ġebel, it-tghawwir, fejn xieraq il-medja tax-xaqlib ta' l-art u l-kapaċità antiċipata għall-ħażna ta' l-ilma.

4. Użu ta' l-art

Territorju kkaratterizzat skond id-dimensjoni funzjonali tiegħu ppjanata attwali u futura jew l-iskop soċjo-ekonomiku tiegħu (eż. residenzjali, industrijali, kummerċjali, agrikolu, forestali, rikreazzjonali).

5. Is-saħħa u s-sigurtà tal-bniedem

Distribuzzjoni ġeografika tad-dominanza ta' patoloġiji (allergiji, kankri, mard respiratorju, eċċ.), informazzjoni li tindika l-effett fuq is-saħħa (bijomarkaturi, tnaqqis fil-fertilità, epidemiji) jew il-benesseri tal-bnedmin (ghejja, stress, eċċ.) b'konnessjoni diretta (tniġġis ta' l-arja, kimiki, tnaqqis tas-saff ta' l-ożonu, storbju, eċċ.) jew indiretta (ikel, organiżmi ġenetikament modifikati, eċċ.) mal-kwalità ta' l-ambjent.

6. Servizzi ta' utilità u tal-gvern

Jinkludu faċilitajiet ta' utilità bħad-drenaġġ, l-immaniġġar ta' l-iskart, il-provvista ta' l-enerġija, il-provvista ta' l-ilma, is-servizzi amministrattivi u soċjali tal-gvern bħal amministrazzjonijiet pubbliċi, siti għall-protezzjoni ċivili, skejjet u sptarjiet.

7. Faċilitajiet ta' monitoraġġ ambjentali

Posizzjoni u operazzjoni ta' faċilitajiet ta' monitoraġġ ambjentali jinkludi l-osservazzjoni u l-kejl ta' emissjonijiet, ta' l-istat tal-medji ambjentali u ta' parametri oħra ta' l-ekosistema (biodiversità, kondizzjonijiet ekoloġiċi ta' veġetazzjoni, eċċ.) permezz jew f'isem l-awtoritajiet pubbliċi.

8. Faċilitajiet ta' produzzjoni u industrijali

Siti ta' produzzjoni industrijali, inklużi installazzjonijiet koperti mid-Direttiva tal-Kunsill 96/61/KE ta' l-24 ta' Settembru 1996 dwar il-prevenzjoni u l-kontroll integrat tat-tniġġis⁽¹⁾ u faċilitajiet ta' astrazzjoni ta' l-ilma, thaffir ta' minjieri, siti ta' ħażna.

9. Faċilitajiet agrikoli u ta' l-akwakultura

Taġhmir tal-biedja u faċilitajiet ta' produzzjoni (inklużi sistemi ta' irrigazzjoni, serer u stalel).

10. Distribuzzjoni tal-popolazzjoni – demografija

Distribuzzjoni ġeografika ta' nies, inkluż karatteristiċi ta' popolazzjoni u livelli ta' attivitajiet, miġbura flimkien skond il-grilja, ir-reġjun, l-unità amministrattiva jew unità analitika oħra.

⁽¹⁾ ĠU L 257, 10.10.1996, p. 26. Direttiva kif emendata l-aħhar bir-Regolament (KE) Nru 166/2006 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (ĠU L 33, 4.2.2006, p.1).

▼B

11. Amministrazzjoni ta' żoni/restrizzjoni/żoni regolati u unitajiet ta' rapportar
 Żoni amministrati, regolati jew użati għar-rappurtar fuq il-livell internazzjonali, Ewropew, nazzjonali, reġjonali u lokali. Huma inklużi siti użati għar-radam, żoni ristretti madwar ghejjun ta' l-ilma għax-xorb, żoni vulnerabbli għan-nitrati, kanali regolati fil-baħar jew filmijiet interni kbar, żoni għar-radam ta' l-iskart, żoni għar-restrizzjoni ta' l-istorbju, żoni b'permess għat-thaffir u għat-tiftix ta' minerali, distretti ta' baċiri tax-xmajjar, unitajiet ta' rapportar rilevanti u żoni ta' amministrazzjoni ta' l-inhawi tal-kosta.
12. Żoni ta' riskju naturali
 Żoni vulnerabbli kkaratterizzati skond perikli naturali (kull fenomenu atmosferiku, idroloġiku, sismiku, vulkaniku u tan-nirien mifruxa li, minhabba fejn jinsabu, il-qawwa, u l-frekwenza tagħhom, għandhom il-potenzjal li jaffettwaw b'mod gravi s-soċjetà), eż. għargħar, żerżiq ta' l-art u ċediment ta' l-art, valangi, nirien fil-foresti, terremoti, eruzzjonijiet vulkanici.
13. Kondizzjonijiet atmosferiċi
 Kondizzjonijiet fiżiċi fl-atmosfera. Hija inkluża *data* ġeografika bbazata fuq kejl, fuq mudelli jew fuq il-kombinazzjoni tagħhom kif ukoll is-siti tal-kejl.
14. Karatteristiċi ġeografiċi meteoroloġiċi
 Il-kondizzjonijiet tat-temp u l-kejl tagħhom; il-precipitazzjoni, it-temperatura, l-evapotraspirazzjoni, il-veloċità u d-direzzjoni tar-riħ.
15. Karatteristiċi ġeografiċi oċeanografiċi
 Kondizzjonijiet fiżiċi ta' l-oċeani (kurrenti, imluha, għoli tal-mewg, eċċ.).
16. Reġjuni tal-baħar
 Kondizzjonijiet fiżiċi ta' l-ibhra u korpi ta' ilma mielaħ imqassma freġjuni u sub-reġjuni b'karatteristiċi komuni.
17. Reġjuni bijo-ġeografiċi
 Żoni ta' kondizzjonijiet ekoloġiċi relattivament omoġenji b'karatteristiċi komuni.
18. L-abitati naturali u l-bijotopi
 Żoni ġeografiċi kkaratterizzati minn kondizzjonijiet ekoloġiċi, proċessi, struttura, u funzjonijiet (sostenn tal-hajja) speċifiċi li jsostnu fiżikament l-organizmi li jgħixu fihom. Huma inklużi żoni ta' l-art jew ta' l-ilma li jingħarfu permezz ta' karatteristiċi ġeografiċi, abijotiċi u bijotiċi, sew jekk għal kollox naturali kif ukoll jekk semi-naturali.
19. Distribuzzjoni ta' l-ispeċi
 Distribuzzjoni ġeografika ta' l-okkorrenza ta' speċi ta' animali u ta' pjanti miġbura flimkien skond il-grilja, ir-reġjun, l-unità amministrattiva jew unità analitika ohra.
20. Riżorsi ta' enerġija
 Riżorsi ta' enerġija inklużi idrokarboni, enerġija idro-elettrika, bijo-enerġija, bix-xemx, bir-riħ, eċċ., fejn ikun rilevanti, inkluża informazzjoni dwar il-fond/l-gholi rigward id-daqs tar-riżors.
21. Riżorsi minerali
 Riżorsi minerali inklużi minerali tal-metall, minerali industrijali, eċċ, fejn rilevanti inkluża informazzjoni dwar il-fond/l-gholi rigward id-daqs tar-riżors.