



REPUBLIC OF SOUTH AFRICA
REPUBLIEK VAN SUID-AFRIKA

Vol. 464

Cape Town,
Kaapstad,

4 February
4 Februarie 2004

No. 25973

THE PRESIDENCY

No. 113

4 February 2004

It is hereby notified that the President has assented to the following Act, which is hereby published for general information:—

No. 54 of 2003: Spatial Data Infrastructure Act, 2003.

DIE PRESIDENSIE

No. 113

4 Februarie 2004

Hierby word bekend gemaak dat die President sy goedkeuring geheg het aan die onderstaande Wet wat hierby ter algemene inligting gepubliseer word:—

No. 54 van 2003: Wet op Ruimtelike Data-Infrastruktuur, 2003.



AIDS HELPLINE: 0800-0123-22 Prevention is the cure



*(English text signed by the President.)
(Assented to 28 January 2004.)*

ACT

To establish the South African Spatial Data Infrastructure, the Committee for Spatial Information and an electronic metadata catalogue; to provide for the determination of standards and prescriptions with regard to the facilitation of the sharing of spatial information; to provide for the capture and publishing of metadata and the avoidance of duplication of such capture; and to provide for matters connected therewith.

BE IT ENACTED by the Parliament of the Republic of South Africa, as follows:—

ARRANGEMENT OF ACT

1.	Definitions	
2.	Application of Act	
3.	Establishment and objectives of South African Spatial Data Infrastructure	5
4.	Powers of Minister	
5.	Establishment of Committee for Spatial Information	
6.	Powers and functions of Committee	
7.	Terms of office of members	10
8.	Disqualification as member of Committee	
9.	Meetings of Committee	
10.	Establishment of subcommittees	
11.	Spatial information standards and prescriptions	
12.	Capture and publishing of metadata	15
13.	Manner and refusal of access to spatial information	
14.	Supply of and accountability for spatial information	
15.	Agreements on utilisation of spatial information	
16.	Collaborative maintenance	
17.	Reporting on data quality	20
18.	Security of spatial information	
19.	Delegation of powers	
20.	Regulations	
21.	Liability	
22.	Short title and commencement	25

*(Engelse teks deur die President geteken.)
(Goedgekeur op 28 Januarie 2004.)*

WET

Om die Suid-Afrikaanse Ruimtelike Data-infrastruktuur, die Komitee vir Ruimtelike Inligting en 'n elektroniese metadatakatalogus in te stel; om voorsiening te maak vir die vasstelling van standaarde en voorskrifte met betrekking tot die vergemakliking van die deel van ruimtelike inligting; om voorsiening te maak vir die vaslegging en publikasie van metadata en die voorkoming van die duplikasie van sodanige vaslegging; en om voorsiening te maak vir aangeleenthede wat daarmee in verband staan.

DAAR WORD BEPAAL deur die Parlement van die Republiek van Suid-Afrika, soos volg:—

INDELING VAN WET

1.	Woordomskrywing	
2.	Toepassing van Wet	5
3.	Instelling en oogmerke van Suid-Afrikaanse Ruimtelike Data-infrastruktuur	
4.	Bevoegdhede van Minister	
5.	Instelling van Komitee vir Ruimtelike Inligting	
6.	Bevoegdhede en werksaamhede van Komitee	
7.	Ampstermyn van lede	10
8.	Onbevoegdheid as lid van Komitee	
9.	Vergaderings van Komitee	
10.	Instelling van subkomitees	
11.	Ruimtelike inligtingstandaarde en -voorskrifte	
12.	Vaslegging en publisering van metadata	15
13.	Wyse en weiering van toegang tot ruimtelike inligting	
14.	Voorsiening van en aanspreeklikheid vir ruimtelike inligting	
15.	Ooreenkomste vir die benutting van ruimtelike inligting	
16.	Samewerkende instandhouding	
17.	Rapportering oor data-gehalte	20
18.	Sekerheid van ruimtelike inligting	
19.	Delegering van bevoegdhede	
20.	Regulasies	
21.	Aanspreeklikheid	
22.	Kort titel en inwerkingtreding	25

Definitions

1. In this Act, unless the context indicates otherwise—

- “**base data set**” means those themes of spatial information which have been captured or collected by a data custodian;
- “**Committee**” means the Committee for Spatial Information established by section 5; 5
- “**data custodian**” means—
 - (a) an organ of state; or
 - (b) an independent contractor or person engaged in the exercise of a public power or performance of a public function, 10
 which captures, maintains, manages, integrates, distributes or uses spatial information;
- “**data set**” means an identifiable collection of related spatial information;
- “**data vendor**” means a person who supplies spatial information on behalf of a data custodian; 15
- “**Department**” means the national department responsible for Land Affairs;
- “**Director-General**” means the Director-General of the Department;
- “**features**” means geographic phenomena having common characteristics;
- “**field**” means an area of a database record into which a particular item of data is entered; 20
- “**maintenance**” when used in relation to spatial information, means—
 - (a) measures taken to ensure that spatial information conforms to the standards and prescriptions determined in terms of this Act; or
 - (b) the updating or modification of spatial information to ensure that it remains usable and reliable; 25
- “**member**” means a member of the Committee;
- “**metadata**” means a description of the content, quality, condition and other characteristics of spatial information;
- “**Minister**” means the national Minister responsible for Land Affairs;
- “**organ of state**” means an organ of state as defined in section 239 of the Constitution; 30
- “**prescribe**” means prescribe by regulation;
- “**quality**” means the degree to which spatial information which has been captured or collected satisfies stated or implied needs, and includes geographic information about lineage, completeness, currency, logical consistency and accuracy of the spatial information; 35
- “**record**” means a record as defined in section 1 of the Promotion of Access to Information Act, 2000 (Act No. 2 of 2000);
- “**SASDI**” means the South African Spatial Data Infrastructure established by section 3; 40
- “**spatial information**” means information about spatial objects or features and their attributes;
- “**this Act**” includes any regulation made or notice published in terms of this Act;
- “**user**” means any person who has obtained access to spatial information in order to use such information. 45

Application of Act

2. This Act applies to organs of state which hold spatial information and to users of spatial information.

Establishment and objectives of South African Spatial Data Infrastructure

3. (1) The South African Spatial Data Infrastructure is hereby established as the national technical, institutional and policy framework to facilitate the capture, management, maintenance, integration, distribution and use of spatial information. 50

(2) The objectives of the SASDI are to—

- (a) facilitate the capture of spatial information through co-operation among organs of state; 55
- (b) promote effective management and maintenance of spatial information;
- (c) promote the use and sharing of spatial information in support of spatial planning, socio-economic development and related activities;
- (d) create an environment which facilitates co-ordination and co-operation among all stakeholders regarding access to spatial information; 60

Woordomskrywing

1. In hierdie Wet, tensy uit die samehang anders blyk, beteken—
- “**basisdatastel**” die temas van ruimtelike inligting wat vasgelê of versamel is deur ’n data-opsigter;
 - “**data-opsigter**”— 5
 - (a) ’n staatsorgaan; of
 - (b) ’n onafhanklike kontrakteur of persoon betrokke by die uitoefening van ’n openbare bevoegdheid of die verrigting van ’n openbare werksaamheid, wat ruimtelike inligting vaslê, in stand hou, bestuur, integreer, versprei of gebruik;
 - “**datastel**” ’n identifiseerbare versameling van verwante ruimtelike inligting; 10
 - “**dataverkoper**” ’n persoon wat ruimtelike inligting namens ’n data-opsigter voorsien;
 - “**Departement**” die nasionale departement verantwoordelik vir Grondsake;
 - “**Direkteur-Generaal**” die Direkteur-Generaal van die Departement;
 - “**gebruiker**” enige persoon wat toegang tot ruimtelike inligting verkry het met die 15
 - doel om sodanige inligting te gebruik;
 - “**gehalte**” die mate waarin ruimtelike inligting wat vasgelê of versamel is, voldoen aan vermelde of geïmpliseerde behoeftes, wat geografiese inligting met betrekking tot afkoms, volledigheid, geldigheid, logiese konsekwentheid en akkuraatheid van 20
 - die ruimtelike inligting, insluit;
 - “**hierdie Wet**” ook enige regulasie uitgevaardig of kennisgewing gepubliseer ingevolge hierdie Wet;
 - “**instandhouding**”, indien gebruik met betrekking tot ruimtelike inligting—
 - (a) maatreëls wat getref word om te verseker dat ruimtelike inligting voldoen aan 25
 - die standaarde en voorskrifte ingevolge hierdie Wet vasgestel; of
 - (b) die opdatering of modifikasie van ruimtelike inligting om te verseker dat dit bruikbaar en betroubaar bly;
 - “**kenmerke**” geografiese verskynsels wat gemeenskaplike eienskappe besit;
 - “**Komitee**” die Komitee vir Ruimtelike Inligting ingestel by artikel 5;
 - “**lid**” ’n lid van die Komitee; 30
 - “**metadata**” ’n beskrywing van die inhoud, gehalte, toestand en ander eienskappe van ruimtelike inligting;
 - “**Minister**” die nasionale Minister verantwoordelik vir Grondsake;
 - “**rekord**” ’n rekord soos omskryf in artikel 1 van die Wet op Bevordering van Toegang tot Inligting, 2000 (Wet No. 2 van 2000); 35
 - “**ruimtelike inligting**” inligting aangaande ruimtelike voorwerpe of kenmerke en hulle eienskappe;
 - “**SARDI**” die Suid-Afrikaanse Ruimtelike Data-infrastruktuur ingestel by artikel 3;
 - “**staatsorgaan**” ’n staatsorgaan soos omskryf in artikel 239 van die Grondwet;
 - “**veld**” ’n area van ’n databasisrekord waarin ’n bepaalde item inligting ingeplaas 40
 - word;
 - “**voorskryf**” by regulasie voorskryf.

Toepassing van Wet

2. Hierdie Wet is op staatsorgane wat ruimtelike inligting hou en op gebruikers van 45
 - ruimtelike inligting van toepassing.

Instelling en oogmerke van Suid-Afrikaanse Ruimtelike Data-infrastruktuur

3. (1) Die Suid-Afrikaanse Ruimtelike Data-infrastruktuur word hierby ingestel as die nasionale tegniese, institusionele en beleidsraamwerk om die vaslegging, bestuur, instandhouding, integrering, verspreiding en gebruik van ruimtelike inligting te 50
 - vergemaklik.
- (2) Die oogmerke van die SARDI is om—
- (a) die vaslegging van ruimtelike inligting deur samewerking tussen staatsorgane te vergemaklik;
 - (b) effektiewe bestuur en instandhouding van ruimtelike inligting te bevorder;
 - (c) die gebruik en deel van ruimtelike inligting ter ondersteuning van ruimtelike 55
 - beplanning, sosio-ekonomiese ontwikkeling en verwante aktiwiteite te bevorder;
 - (d) ’n omgewing te skep wat die koördinering en samewerking tussen alle insethouers met betrekking tot toegang tot ruimtelike inligting vergemaklik;

- (e) eliminate duplication in the capturing of spatial information;
- (f) promote universal access to such information; and
- (g) facilitate the protection of the copyright of the state in works relating to spatial information.

(3) The Director-General administers this Act and the South African Spatial Data Infrastructure. 5

Powers of Minister

4. (1) The Minister may—

- (a) prescribe standards and measures on the sharing and integration of spatial information; 10
- (b) determine the fees, costs, price or charges payable for spatial information and other records;
- (c) grant exemption from the payment of any fees required to be paid in terms of this Act;
- (d) establish and maintain an electronic metadata catalogue as a component of the SASDI; and 15
- (e) in concurrence with the Minister of Finance, determine and pay remuneration and allowances to members of the Committee or subcommittee who are not in the full-time employ of the State.

(2) The Minister may, in accordance with section 231 of the Constitution, enter into an agreement with any person or body, within and outside the Republic, with a view to promoting any matter relating to the management and utilisation of spatial information. 20

(3) The Minister may suspend or revoke a decision or measure of the Committee.

(4) The Minister must, after suspending the decision or measure of the Committee and before its revocation, remit such decision or measure for the Committee's reconsideration. 25

Establishment of Committee for Spatial Information

5. (1) The Committee for Spatial Information is hereby established.

(2) The Committee consists of the following members appointed by the Minister:

- (a) One person to represent the Minister; 30
- (b) two persons in the full-time employ of the Department;
- (c) one person in the full-time employment of each of—
 - (i) Statistics South Africa, as defined in section 1 of the Statistics Act, 1999 (Act No. 6 of 1999);
 - (ii) the national department of Provincial and Local Government; and 35
 - (iii) such other national departments of state identified by the Minister;
- (d) one person from each provincial government, in the full-time employ of such government;
- (e) two persons in the full-time employ of local municipalities, one of whom shall be from a municipality which is mainly rural in character and the other from a municipality which is mainly urban in character; 40
- (f) one person to represent the Council of Government Information Technology Officers;
- (g) one person to represent a professional association of persons involved in Geographic Information Science; 45
- (h) one person involved in the teaching or research of Geographic Information Science;
- (i) at least one person to represent the interests of public entities contemplated in Schedules 2 and 3 to the Public Finance Management Act, 1999 (Act No. 1 of 1999), that perform functions which support the objects of this Act; and 50
- (j) one person from each data custodian as identified by the Minister.

(3) The Minister must, after calling for nominations from the public in the prescribed manner, and—

- (a) in respect of paragraphs (b) and (c) of subsection (2), after consultation with the Ministers responsible for those departments; 55

- (e) duplisering in die vaslegging van ruimtelike inligting uit te skakel;
 - (f) universele toegang tot sodanige inligting te bevorder; en
 - (g) die beskerming van die staat se kopiereg in werke betreffende ruimtelike inligting te vergemaklik.
- (3) Die Direkteur-generaal administreer hierdie Wet en die Suid-Afrikaanse Ruimtelike Data-infrastruktuur. 5

Bevoegdhede van Minister

4. (1) Die Minister kan—
- (a) standaarde en maatreëls oor die deel en integrering van ruimtelike inligting voorskryf; 10
 - (b) die gelde, koste, prys of vorderings betaalbaar vir ruimtelike inligting en ander rekords bepaal;
 - (c) vrystelling verleen vir betaling van enige gelde wat ingevolge hierdie Wet betaal moet word;
 - (d) 'n elektroniese metadatakatalogus as 'n komponent van die SARDI instel en in stand hou; en 15
 - (e) met die instemming van die Minister van Finansies, vergoeding en toelaes aan lede van die Komitee of subkomitee wat nie in die voltydse diens van die Staat is nie, bepaal en betaal.
- (2) Die Minister kan, in ooreenstemming met artikel 231 van die Grondwet, met enige persoon of liggaam, binne en buite die Republiek, 'n ooreenkoms aangaan met die oog op die bevordering van enige aangeleentheid met betrekking tot die bestuur en benutting van ruimtelike inligting. 20
- (3) Die Minister kan 'n besluit of maatregel van die Komitee opskort of herroep.
- (4) Die Minister moet, na opskorting van die besluit of maatregel van die Komitee en voor die herroeping daarvan, sodanige besluit of maatregel vir die Komitee se heroorweging terugverwys. 25

Instelling van Komitee vir Ruimtelike Inligting

5. (1) 'n Komitee vir Ruimtelike Inligting word hierby ingestel.
- (2) Die Komitee bestaan uit die volgende lede aangestel deur die Minister: 30
- (a) Een persoon wat die Minister verteenwoordig;
 - (b) twee persone in die voltydse diens van die Departement;
 - (c) een persoon in die voltydse diens van elk van—
 - (i) Statistieke Suid-Afrika soos omskryf in artikel 1 van die Wet op Statistieke, 1999 (Wet No. 6 van 1999); 35
 - (ii) die nasionale Departement van Provinsiale en Plaaslike Regering; en
 - (iii) die ander nasionale staatsdepartemente wat deur die Minister geïdentifiseer word;
 - (d) een persoon van elke provinsiale regering, in die voltydse diens van sodanige regering; 40
 - (e) twee persone in die voltydse diens van plaaslike munisipaliteite, van wie een afkomstig is uit 'n munisipaliteit met 'n oorwegend landelike karakter en die ander uit 'n munisipaliteit met 'n oorwegend stedelike karakter;
 - (f) een persoon wat die Raad vir Regeringsinligting-tegnologiebeambtes verteenwoordig; 45
 - (g) een persoon wat 'n professionele vereniging van persone betrokke by Geografiese Inligtingswetenskap verteenwoordig;
 - (h) een persoon wat betrokke is by opleiding of navorsing van Geografiese Inligtingswetenskap;
 - (i) minstens een persoon wat die belange van openbare entiteite beoog in Bylaes 2 en 3 by die Wet op Openbare Finansiële Bestuur, 1999 (Wet No. 1 van 1999), verteenwoordig en wat werksaamhede verrig wat die oogmerke van hierdie Wet ondersteun; en 50
 - (j) een persoon van elke data-opsigter soos deur die Minister geïdentifiseer.
- (3) Die Minister moet, na benoemings op die voorgeskrewe wyse van die publiek aangevra is, en— 55
- (a) ten opsigte van paragrawe (b) en (c) van subartikel (2), na oorlegpleging met die Ministers verantwoordelik vir daardie departemente;

- (b) in respect of paragraph (d) of subsection (2), after consultation with the Premiers of the respective provinces; and
 - (c) in respect of paragraph (e) of subsection (2), after consultation with the Chairperson of the South African Local Government Association,
- appoint the members of the Committee and an alternate member for each such member. 5
- (4) The Minister must appoint from among the members of the Committee a chairperson and a deputy chairperson.
- (5) When the chairperson is unable to perform the functions of that office, the deputy chairperson must perform those functions.
- (6) The Minister must, within 30 days from the date of appointment of the members 10 of the Committee, publish the names of the appointees, the position held by each appointee to the Committee and the date of each appointment, by notice in the *Gazette*.
- (7) If a member dies or vacates his or her office before the expiry of his or her term of office, the Minister may, subject to subsection (2), appoint any person to fill the vacancy for the unexpired portion of the period for which such member was appointed. 15

Powers and functions of Committee

6. (1) The Committee must advise the Minister, the Director-General or an organ of state dealing with spatial information on—
- (a) matters referred to the Committee by the Minister, the Director-General or an organ of state; 20
 - (b) any matter regarding the capture, management, maintenance, integration, distribution and use of spatial information; and
 - (c) any matter the Committee considers necessary or expedient for achieving the objectives of the SASDI.
- (2) The Committee— 25
- (a) must facilitate, promote and safeguard an environment for the efficient collection, management, distribution and utilisation of spatial information;
 - (b) must monitor and acquire information relating to the functioning of the SASDI;
 - (c) must support the functioning of any structure or measure established under this Act; 30
 - (d) may print, circulate, sell, finance and administer the publication of any material relating to spatial information;
 - (e) must promote awareness of its activities, including dissemination of information on the importance of spatial information for effective governance, planning and decision making; 35
 - (f) must, within three months after the end of each financial year, submit a report to the Minister, stating the activities of the Committee and its subcommittees and any recommendations from the Committee aimed at improving its functioning or the functioning of the SASDI; and 40
 - (g) may do anything necessary for the proper performance of its functions or to achieve the objectives of the SASDI.

Terms of office of members

7. A member—
- (a) must be appointed for a period of three years; and 45
 - (b) may not serve more than two consecutive terms unless the Minister is of the opinion that appointment for a further term will be beneficial to the Committee.

Disqualification as member of Committee

8. (1) The Minister may not appoint as a member of the Committee a person who— 50
- (a) is an unrehabilitated insolvent;
 - (b) is mentally ill;
 - (c) has been convicted, whether in the Republic or elsewhere, of an offence involving dishonesty or an offence for which he or she was sentenced to

- (b) ten opsigte van paragraaf (d) van subartikel (2), na oorlegpleging met die Premiers van die onderskeie provinsies; en
 - (c) ten opsigte van paragraaf (e) van subartikel (2), na oorlegpleging met die Voorster van die Suid-Afrikaanse Plaaslike Regeringsvereniging,
- die lede van die Komitee en 'n plaasvervangende lid vir elke sodanige lid aanstel. 5
- (4) Die Minister moet uit die lede van die Komitee 'n voorsitter en adjunkvoorsitter aanstel.
- (5) Wanneer die voorsitter nie in staat is om die werksaamhede van daardie amp te verrig nie, moet dit deur die adjunkvoorsitter verrig word.
- (6) Die Minister moet, binne 30 dae van die aanstellingsdatum van die Komiteelede, 10 die name van die aangesteldes, die posisie deur elke aanstelling in die Komitee gehou, en die datum van elke aanstelling, by kennisgewing in die *Staatskoerant* publiseer.
- (7) Indien 'n lid van die Komitee te sterwe kom of sy of haar amp ontruim voor die verstryking van sy of haar ampstermyn, kan die Minister, behoudens subartikel (2), 'n persoon aanstel om die vakature vir die onverstreke gedeelte van die termyn waarvoor 15 sodanige lid aangestel is, te vul.

Bevoegdhede en werksaamhede van Komitee

6. (1) Die Komitee moet die Minister, die Direkteur-generaal of 'n staatsorgaan wat met ruimtelike inligting handel, adviseer oor—
- (a) aangeleenthede wat deur die Minister, die Direkteur-generaal of 'n staatsorgaan na die Komitee verwys word; 20
 - (b) enige aangeleentheid met betrekking tot die vaslegging, bestuur, instandhouding, integrering, verspreiding en gebruik van ruimtelike inligting; en
 - (c) enige aangeleentheid wat die Komitee nodig of wenslik ag om die oogmerke van die SARDI te bereik. 25
- (2) Die Komitee—
- (a) moet 'n omgewing vir die doeltreffende versameling, bestuur, verspreiding en benutting van ruimtelike inligting, fasiliteer, bevorder en beveilig;
 - (b) moet inligting met betrekking tot die funksionering van die SARDI moniteer en verkry; 30
 - (c) moet die funksionering van enige struktuur of maatreël ingestel kragtens hierdie Wet, ondersteun;
 - (d) kan die publikasie van enige materiaal met betrekking tot ruimtelike inligting druk, sirkuleer, verkoop, finansier en administreer;
 - (e) moet bewusmaking van sy aktiwiteite, met inbegrip van die verspreiding van inligting oor die belangrikheid van ruimtelike inligting vir doeltreffende bestuur, beplanning en besluitneming, bevorder; 35
 - (f) moet binne drie maande na die einde van elke boekjaar, 'n verslag aan die Minister voorlê, met vermelding van die aktiwiteite van die Komitee en die subkomitees daarvan, en enige aanbevelings van die Komitee gerig op die verbetering van sy funksionering of die funksionering van die SARDI; en 40
 - (g) kan enigiets wat nodig is doen vir die behoorlike verrigting van sy werksaamhede of om die oogmerke van die SARDI te bereik.

Ampstermyn van lede

7. 'n Lid— 45
- (a) moet vir 'n tydperk van drie jaar aangestel word; en
 - (b) mag nie vir meer as twee opeenvolgende ampstermyne dien nie tensy die Minister van mening is dat aanstelling vir 'n verdere termyn tot voordeel van die Komitee sal wees.

Onbevoegdheid as lid van Komitee

50

8. (1) Die Minister mag nie 'n persoon as lid van die Komitee aanstel nie—
- (a) wat 'n ongerehabiliteerde insolvent is;
 - (b) wat geestesongesteld is;
 - (c) wat skuldig bevind is, hetsy in die Republiek of elders, aan 'n misdryf waarvan oneerlikheid 'n element was of 'n misdryf waarvoor hy of sy 55 gevonnissen is tot gevangenisstraf sonder die keuse van 'n boete, tensy die

- imprisonment without the option of a fine, unless the person has received a grant of amnesty or a free pardon before the date of his or her appointment;
- (d) has been removed from an office of trust on account of improper conduct;
 - (e) has had his or her name removed from any professional register on account of misconduct and has not been reinstated;
 - (f) is a political representative at the national, provincial or municipal sphere of government;
 - (g) has been determined by a court, tribunal or forum as contemplated by the Promotion of Equality and Prevention of Unfair Discrimination Act, 2000 (Act No. 4 of 2000), to have contravened section 7 or any other provision of that Act; or
 - (h) is not a fit and proper person to be so appointed.
- (2) A member of the Committee must vacate his or her office, if he or she—
- (a) becomes disqualified in terms of subsection (1) from being appointed as a member of the Committee;
 - (b) has, without the leave of the Committee, been absent from two consecutive meetings of the Committee or a subcommittee of which he or she is a member;
 - (c) resigns by written notice addressed to the Minister;
 - (d) has been recalled by, or ceases to be associated with, the body that he or she represented at the time of his or her appointment to the Committee or, in the case of an official in the service of the State, ceases to be such an official;
 - (e) is incapable of performing his or her duties due to ill health; or
 - (f) has engaged in any activity that has brought or may bring the Committee into disrepute.

Meetings of Committee

9. (1) The first meeting of the Committee must be held at the time and place determined by the Minister and subsequent meetings must be held at such times and places as may be determined by the Committee.
- (2) The Committee must hold at least four meetings each year but may hold such further meetings as it determines from time to time.
- (3) The chairperson may at any time on reasonable grounds and on notice of the purpose of the meeting convene a special meeting of the Committee to be held on a date and place that he or she determines.
- (4) The chairperson must convene a special meeting, and state the purpose of the meeting, within 14 days of the receipt of a request for such meeting by—
- (a) the Minister;
 - (b) the Director-General; or
 - (c) at least one third of the Committee members.
- (5) A majority of all the members of the Committee constitutes a quorum at any meeting of the Committee.
- (6) A decision of the majority of the members of the Committee present at any meeting constitutes a decision of the Committee.
- (7) In the event of an equality of votes, the chairperson has a casting vote in addition to his or her deliberative vote.
- (8) A decision taken by the Committee or an act performed under the authority of the Committee is not invalid by reason only of a vacancy on the Committee or that a person who is not entitled to sit on the Committee, sat as a member at the time when the decision was taken or the act was authorised, if the decision was taken or the act authorised by the requisite majority of the members of the Committee who were present at the time and entitled to sit as members.

Establishment of subcommittees

10. The Committee may—
- (a) establish subcommittees for the effective performance of its functions;
 - (b) delegate any of its powers and functions to a subcommittee on such terms as it considers appropriate;
 - (c) direct the subcommittee to perform such tasks as it considers appropriate;

- persoon amnestie verleen is of algehele kwytskelding ontvang het voor die datum van sy of haar aanstelling;
- (d) wat weens onbehoorlike gedrag uit 'n vertrouensamp ontslaan is;
 - (e) wie se naam as gevolg van wangedrag uit enige professionele register verwyder is en nog nie daarin herstel is nie; 5
 - (f) wat 'n politieke verteenwoordiger is in die nasionale, provinsiale of munisipale regeringsfeer;
 - (g) waar 'n hof, tribunaal of forum soos beoog in die "Promotion of Equality and Prevention of Unfair Discrimination Act, 2000" (Wet No. 4 van 2000), bepaal het dat artikel 7 of enige ander bepaling van daardie Wet deur sodanige 10 persoon oortree is; of
 - (h) wat nie 'n geskikte of gepaste persoon is om aldus aangestel te word nie.
- (2) 'n Lid van die Komitee moet sy of haar amp ontruim indien hy of sy—
- (a) ingevolge subartikel (1) onbevoeg raak om as 'n lid van die Komitee aangestel te word; 15
 - (b) sonder die goedkeuring van die Komitee, afwesig was van twee opeenvolgende Komitee- of subkomiteevergaderings waarvan hy of sy 'n lid is;
 - (c) by skriftelike kennisgewing gerig aan die Minister bedank;
 - (d) onttrek word deur of ophou om geassosieer te wees met die liggaam wat hy of 20 sy verteenwoordig het ten tyde van sy of haar aanstelling in die Komitee of, in die geval van 'n beampte in die diens van die Staat, ophou om so 'n beampte te wees;
 - (e) as gevolg van swak gesondheid nie in staat is om sy of haar pligte uit te voer nie; of 25
 - (f) betrokke was by enige aktiwiteit wat die Komitee in 'n swak lig gestel het of kan stel.

Vergaderings van Komitee

9. (1) Die eerste vergadering van die Komitee moet gehou word op die tyd en plek deur die Minister bepaal, en daaropvolgende vergaderings moet gehou word op die tye 30 en plekke deur die Komitee bepaal.
- (2) Die Komitee moet elke jaar minstens vier vergaderings hou maar kan verdere vergaderings hou soos van tyd tot tyd deur hom bepaal.
- (3) Die voorsitter kan te eniger tyd op redelike gronde en met kennisgewing van die doel van die vergadering, 'n spesiale vergadering van die Komitee belê om gehou te 35 word op 'n datum en plek wat hy of sy bepaal.
- (4) Die voorsitter moet 'n spesiale vergadering belê, en die doel van die vergadering aandui, binne 14 dae na ontvangs van 'n versoek vir sodanige vergadering deur—
- (a) die Minister;
 - (b) die Direkteur-generaal; of 40
 - (c) minstens twee derdes van die Komiteelede.
- (5) 'n Meerderheid van al die lede van die Komitee maak 'n kworum uit by enige vergadering van die Komitee.
- (6) 'n Besluit van die meerderheid van die Komiteelede teenwoordig by enige vergadering, is 'n besluit van die Komitee. 45
- (7) In die geval van 'n staking van stemme, het die voorsitter 'n beslissende stem benewens sy of haar beraadslagende stem.
- (8) 'n Besluit geneem deur die Komitee of 'n handeling uitgevoer op gesag van die Komitee, is nie ongeldig nie alleen op grond van 'n vakature in die Komitee of dat 'n persoon wat nie geregtig is om in die Komitee te dien nie, as 'n lid gedien het op die 50 tydstip toe die besluit geneem of die handeling gemagtig is, indien die besluit geneem of die handeling gemagtig is deur die vereiste meerderheid van die lede van die Komitee wat op die tydstip teenwoordig was en geregtig was om as lede te dien.

Instelling van subkomitees

10. Die Komitee kan— 55
- (a) subkomitees aanstel vir die doeltrekkende verrigting van sy werksaamhede;
 - (b) enige van sy bevoegdhede en werksaamhede aan 'n subkomitee deleger op die voorwaardes wat hy geskik ag;
 - (c) die subkomitee opdrag gee om die take te verrig wat hy nodig ag;

- (d) at any time revoke the delegation to a subcommittee;
- (e) despite any delegation, itself exercise a delegated power or function;
- (f) co-opt experts or persons with special skills who are not members of the Committee as non-voting members of a subcommittee; and
- (g) designate one of the members of a subcommittee as chairperson of the subcommittee. 5

Spatial information standards and prescriptions

11. (1) The Minister may determine standards and prescriptions to facilitate the sharing and integration of spatial information.

(2) No standard or prescription determined by the Minister shall take effect unless it has been published in the *Gazette* at least one month before the effective date specified in the notice. 10

(3) A data custodian and a data vendor must adhere to the standards and prescriptions referred to in this section.

Capture and publishing of metadata 15

12. (1) A data custodian must capture and maintain metadata for any spatial information held by it in accordance with this Act.

(2) A data custodian must ensure that metadata is available to users by—

- (a) making its metadata available to the Department, in the prescribed manner, for inclusion in the electronic metadata catalogue; and 20
- (b) including it in a manual on functions as described in section 14 of the Promotion of Access to Information Act, 2000 (Act No. 2 of 2000).

(3) The Minister may, by notice in the *Gazette*, exempt any data custodian, or exempt any type of exercise either in a particular instance or in general, from any provision relating to the capture or maintenance of spatial information contained in regulations made in terms of this Act. 25

Manner and refusal of access to spatial information

13. The provisions of the Promotion of Access to Information Act, 2000 (Act No. 2 of 2000), relating to the manner and refusal of access to records apply to any matter regulated in terms of this Act. 30

Supply of and accountability for spatial information

14. (1) A data custodian may, in the prescribed manner, appoint a data vendor to supply products derived from the data custodian's dataset.

(2) A data custodian is accountable for the integrity of unmodified spatial information which is supplied by the data vendor in terms of this Act. 35

(3) A data custodian or a data vendor supplying spatial information must provide—

- (a) the information in a prescribed manner; and
- (b) the relevant metadata together with the spatial information.

Agreements on utilisation of spatial information

15. (1) A data custodian or a data vendor and a user may enter into a licensing agreement with regard to the use of spatial information. 40

(2) A licensing agreement must provide for—

- (a) the duration of the agreement;
- (b) the legal protection of the copyright of the State and any other interested party; and 45
- (c) any other provision that the parties may consider necessary and as may be prescribed.

Collaborative maintenance

16. (1) Data custodians may exchange spatial information in terms of a collaborative maintenance agreement providing for the regular updating of base data sets within an agreed period. 50

- (d) te eniger tyd die delegasie aan 'n subkomitee herroep;
- (e) ondanks enige delegasie, self 'n gedelegeerde bevoegdheid of werksaamheid uitoefen of verrig;
- (f) kundiges of persone met spesiale vaardighede wat nie lede van die Komitee is nie, as nie-stemgeregtigde lede van 'n subkomitee koöpteer; en
- (g) een van die lede van 'n subkomitee as voorsitter van die subkomitee aanwys.

Ruimtelike inligtingstandaarde en -voorskrifte

11. (1) Die Minister kan standaarde en voorskrifte bepaal om die deel en integrering van ruimtelike inligting te vergemaklik.

(2) Geen standaard of voorskrif deur die Minister bepaal, is van krag nie tensy dit in die *Staatskoerant* gepubliseer is, minstens een maand voor die effektiewe datum in die kennisgewing vermeld.

(3) 'n Data-opsigter en 'n dataverkoper moet aan die standaarde en voorskrifte bedoel in hierdie artikel voldoen.

Vaslegging en publiserings van metadata

12. (1) 'n Data-opsigter moet metadata vaslê en in stand hou vir enige ruimtelike inligting wat hy ooreenkomstig hierdie Wet hou.

(2) 'n Data-opsigter moet verseker dat metadata beskikbaar is vir gebruikers deur—

- (a) sy metadata op die voorgeskrewe wyse aan die Departement vir insluiting in die elektroniese metadatakatalogus beskikbaar te stel; en
- (b) die insluiting daarvan in 'n handleiding oor werksaamhede soos omskryf in artikel 14 van die Wet op Bevordering van Toegang tot Inligting, 2000 (Wet No. 2 van 2000).

(3) Die Minister kan, by kennisgewing in die *Staatskoerant*, enige data-opsigter of enige tipe oefening, hetsy in 'n bepaalde geval of in die algemeen, vrystel van enige bepaling met betrekking tot die vaslegging of instandhouding van ruimtelike inligting vervat in regulasies uitgevaardig ingevolge hierdie Wet.

Wyse en weiering van toegang tot ruimtelike inligting

13. Die bepalings van die Wet op Bevordering van Toegang tot Inligting, 2000 (Wet No. 2 van 2000), met betrekking tot die wyse en weiering van toegang tot rekords is van toepassing op enige aangeleentheid wat ingevolge hierdie Wet gereuleer word.

Voorsiening van en aanspreeklikheid vir ruimtelike inligting

14. (1) 'n Data-opsigter kan, op die voorgeskrewe wyse, 'n dataverkoper aanstel om produkte wat van die data-opsigter se datastel afgelei is, te voorsien.

(2) 'n Data-opsigter is aanspreeklik vir die integriteit van onveranderde ruimtelike inligting wat deur die dataverkoper ingevolge hierdie Wet voorsien is.

(3) 'n Data-opsigter of 'n dataverkoper wat ruimtelike inligting voorsien, moet —

- (a) die inligting op die voorgeskrewe wyse voorsien; en
- (b) die betrokke metadata saam met die ruimtelike inligting voorsien.

Ooreenkomste vir benutting van ruimtelike inligting

15. (1) 'n Data-opsigter of 'n dataverkoper en 'n gebruiker kan 'n lisensiërings-ooreenkoms aangaan met betrekking tot die gebruik van ruimtelike inligting.

(2) 'n Lisensiërings-ooreenkoms moet voorsiening maak vir—

- (a) die duur van die ooreenkoms;
- (b) die wetlike beskerming van die kopiereg van die Staat en enige ander belanghebbende party; en
- (c) enige ander bepaling wat die partye nodig ag en wat voorgeskryf word.

Samewerkende instandhouding

16. (1) Data-opsigters kan ruimtelike inligting uitruil ingevolge 'n samewerkings-instandhoudings-ooreenkoms wat voorsiening maak vir die gereelde opdatering van basisdatastelle binne 'n ooreengekome tydperk.

- (2) A collaborative maintenance agreement must provide—
- (a) for the duration of the agreement;
 - (b) a stipulation of the frequency with which updated versions of the base data set in question must be provided;
 - (c) the format and medium to be used in providing the updated spatial information;
 - (d) for the legal protection of the copyright of the State and other interested parties; and
 - (e) any other provision that the parties may consider necessary and as may be prescribed.

(3) A data custodian of a base data set must, in the absence of an agreement contemplated in this section, furnish all updates of spatial information of the base data set to the data custodian of a derivative data set, within a prescribed period, in order to ensure synchronised updates of the two data sets.

(4) A data custodian of a derivative data set must update the data set within a prescribed period after receiving an update of the base data set.

(5) The data custodian of a base data set must render all reasonable assistance to the data custodian of a derivative data set to perform the updating contemplated in subsection (4).

Reporting on data quality

17. (1) A user or data vendor must report any deficiency in the quality of spatial information to the data custodian or data vendor who supplied the information, within a prescribed period after discovering that deficiency.

(2) The user or data vendor must provide specific and sufficient information in the report to enable the data custodian or data vendor who supplied the spatial information to identify the record concerned and must, if possible, indicate what the record should contain.

(3) The data custodian or data vendor must respond, in the prescribed time and manner, to the user or data vendor after receiving the report on that deficiency.

(4) If a data custodian or data vendor does not respond within the prescribed time, the user or data vendor may refer the matter to the Committee, and the Committee may take any remedial action it considers necessary or expedient.

Security of spatial information

18. A data custodian must—

- (a) take reasonable steps to effect adequate and appropriate security against the loss of spatial information in his, her or its custody or any unauthorised or unlawful access to and modification or disclosure of that spatial information; and
- (b) ensure the protection of the copyright of the State and other interested parties in spatial information in his, her or its custody.

Delegation of powers

19. The Minister may, in general or in a particular case, in writing delegate to the Director-General or any officer in the service of the national government any power, except the power to make regulations, conferred upon him or her in terms of this Act.

Regulations

20. (1) The Minister may by notice in the *Gazette* make regulations in respect of—

- (a) any matter which is required or permitted to be prescribed under this Act;
- (b) criteria for the nomination, selection and appointment of any person as a member of the Committee;
- (c) the manner and specification for the capturing of spatial information, including any application for exemption from such manner or specification;
- (d) measures relating to the avoidance of duplication of capture, safeguarding the integrity of captured spatial information, and access to and distribution of spatial information; and

- (2) 'n Samewerkingsinstandhoudingsooreenkoms moet voorsiening maak vir—
- (a) die duur van die ooreenkoms;
 - (b) 'n bepaling van die frekwensie waarmee opgedateerde weergawes van die betrokke basisdatastel voorsien moet word;
 - (c) die formaat en medium wat gebruik moet word om die opgedateerde ruimtelike inligting te voorsien; 5
 - (d) die regsbeskerming van die kopiereg van die Staat en ander belanghebbende partye; en
 - (e) enige ander bepaling wat die partye nodig ag en wat voorgeskryf word.
- (3) 'n Data-opsigter van 'n basisdatastel moet, in die afwesigheid van 'n ooreenkoms beoog in hierdie artikel, alle opdaterings van ruimtelike inligting van die basisdatastel aan die data-opsigter van 'n afgeleide datastel, binne 'n voorgeskrewe tydperk, voorsien ten einde gesinkroniseerde opdaterings van die twee datastelle te verseker. 10
- (4) 'n Data-opsigter van 'n afgeleide datastel moet die datastel opdateer binne 'n voorgeskrewe tydperk nadat 'n opdatering van die basisdatastel ontvang is. 15
- (5) Die data-opsigter van 'n basisdatastel moet alle redelike bystand aan die data-opsigter van 'n afgeleide datastel verleen om die opdatering beoog in subartikel (4) uit te voer.

Rapportering van data-gehalte

17. (1) 'n Gebruiker of dataverkoper moet enige tekortkoming in die gehalte van ruimtelike inligting binne die voorgeskrewe tydperk nadat die tekortkoming ontdek is, aan die data-opsigter of dataverkoper wat die inligting verskaf het, rapporteer. 20
- (2) Die gebruiker of dataverkoper moet spesifieke en voldoende inligting in die verslag voorsien ten einde die data-opsigter of dataverkoper wat die ruimtelike inligting voorsien het, in staat te stel om die betrokke rekord te identifiseer, en moet, indien moontlik, aandui wat in die rekord vervat behoort te word. 25
- (3) Die data-opsigter of dataverkoper moet, op die voorgeskrewe tyd en wyse, nadat die verslag oor daardie tekortkoming ontvang is, die gebruiker of dataverkoper antwoord.
- (4) Indien 'n data-opsigter of dataverkoper nie binne die voorgeskrewe tyd reageer nie, kan die gebruiker of dataverkoper die aangeleentheid na die Komitee verwys, en die Komitee kan die remediërende stappe doen wat hy nodig of wenslik ag. 30

Sekerheid van ruimtelike inligting

18. 'n Data-opsigter moet—
- (a) redelike stappe doen om toereikende en gepaste sekuriteit teen die verlies van ruimtelike inligting in sy of haar bewaring of enige ongemagtigde of onregmatige toegang tot en wysiging of bekendmaking van daardie ruimtelike inligting, tweeweg te bring; en 35
 - (b) die beskerming van die kopiereg van die Staat en ander belanghebbende partye in ruimtelike inligting in sy of haar bewaring, verseker. 40

Delegering van bevoegdhede

19. Die Minister kan, in die algemeen of in 'n bepaalde geval, skriftelik enige bevoegdheid aan hom of haar ingevolge hierdie Wet verleen, behalwe die bevoegdheid om regulasies uit te vaardig, aan die Direkteur-generaal of enige beamppte in die diens van die nasionale regering deleger. 45

Regulasies

20. (1) Die Minister kan by kennisgewing in die *Staatskoerant* regulasies uitvaardig met betrekking tot—
- (a) enige aangeleentheid wat kragtens hierdie Wet voorgeskryf moet of kan word;
 - (b) kriteria vir die benoeming, keuring en aanstelling van enige persoon as 'n lid van die Komitee; 50
 - (c) die wyse en spesifikasie vir die vaslegging van ruimtelike inligting, met inbegrip van enige aansoek om vrystelling van sodanige wyse of spesifikasie;
 - (d) maatreëls met betrekking tot die voorkoming van die duplikasie van vaslegging, beveiliging van die integriteit van vasgelegde ruimtelike inligting, en toegang tot en verspreiding van ruimtelike inligting; en 55

(e) any administrative or procedural matter necessary to give effect to the objects of this Act.

(2) The Minister must, before making, amending or repealing any regulation under subsection (1), publish the proposed regulation, amendment or repeal once in the *Gazette* and call for written comments by any interested party to be provided within 30 days after such publication. 5

Liability

21. No person is liable for anything done in good faith in the exercise or performance or purported exercise or performance of any power or duty in terms of this Act.

Short title and commencement

10

22. (1) This Act is called the Spatial Data Infrastructure Act, 2003, and comes into operation on a date fixed by the President by proclamation in the *Gazette*.

(2) Different dates may be determined in respect of different provisions of this Act and different organs of state.

(e) enige administratiewe of prosedure-aangeleentheid wat nodig is om die oogmerke van hierdie Wet te bereik.

(2) Die Minister moet, voor die uitvaardiging, wysiging of herroeping van enige regulasie kragtens subartikel (1), die voorgestelde regulasie, wysiging of herroeping een keer in die *Staatskoerant* publiseer en 'n uitnodiging rig vir skriftelike kommentaar deur belanghebbende partye, wat binne 30 dae na sodanige publikasie voorsien moet word. 5

Aanspreeklikheid

21. Geen persoon is aanspreeklik nie vir enigiets wat in goeie trou gedoen is in die uitoefening of uitvoering of beweerde uitoefening of uitvoering van enige bevoegdheid of plig ingevolge hierdie Wet. 10

Kort titel en inwerkingtreding

22. (1) Hierdie Wet heet die Wet op Ruimtelike Data-infrastruktuur, 2003, en tree in werking op 'n datum deur die President by proklamasie in die *Staatskoerant* bepaal.

(2) Verskillende datums kan met betrekking tot verskillende bepalings van hierdie Wet en verskillende staatsorgane, bepaal word. 15

