

বাংলাদেশ



গেজেট

অতিরিক্ত সংখ্যা  
কর্তৃপক্ষ কর্তৃক প্রকাশিত

বুধবার, এপ্রিল ১১, ২০১৮

[একই স্মারক নম্বর ও তারিখের প্রতিস্থাপন]

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
পরিসংখ্যান ও তথ্য ব্যবস্থাপনা বিভাগ  
পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়

পরিপত্র

তারিখ : ১৬ আষাঢ় ১৪২৩ বঙ্গাব্দ/৩০ জুন ২০১৬ খ্রিস্টাব্দ

বিষয় : **Bangladesh GIS Platform (BGISP) গঠন প্রসঙ্গে।**

নং ৫২.০০৮.০১১.০৮.০০.৭০০.২০১৩-২৭১/২—বর্তমানে Geographic Information System (GIS)<sup>১</sup> প্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে পৃথিবীর নানাদেশে বিভিন্ন উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন ও বাস্তবায়নসহ নানাবিধ সেবামূলক কার্যক্রমে ব্যবহার করা হচ্ছে। ২০১১ খ্রিস্টাব্দে ১২ মে তারিখে জেনেভায় অনুষ্ঠিত জাতিসংঘের অর্থনৈতিক ও সামাজিক কাউন্সিল (ECOSOC) এর সভায় মহাসচিবের (E/2011/89) রিপোর্টের উপর ভিত্তি করে 'UN Committee of Experts on Global Geospatial Information Management (UNGIM)' নামে একটি কমিটি গঠিত হয়। এই কমিটি জাতিসংঘের সদস্য রাষ্ট্রসমূহের মধ্যে Geospatial Database এর সাথে Statistics এর সমন্বয়ের মাধ্যমে টেকসই উন্নয়নে উদ্বুদ্ধ করছে। বিশ্বের অন্যান্য দেশের মত বাংলাদেশেও বিভিন্ন সরকারি ও বেসরকারি সংস্থা তাদের নিজস্ব অথবা জাতীয় প্রয়োজনে GIS কর্মকাণ্ড পরিচালনা করছে। বর্তমানে এ সমস্ত সংস্থা কর্তৃক পরিচালিত GIS কর্মকাণ্ড সম্পর্কে পরস্পরের মধ্যে তেমন কোন সমন্বয় না থাকার কারণে দ্বৈততা সৃষ্টির পাশাপাশি অর্থ ও সময়ের অপচয় ঘটছে। সর্বোপরি, GIS কেন্দ্রিক কাজিকৃত উন্নয়ন থেকে জাতি বঞ্চিত হচ্ছে। এ কারণে GIS কর্মকাণ্ডে সম্পূর্ণ সরকারের বিভিন্ন মন্ত্রণালয়/বিভাগ বা সংস্থা এবং বেসরকারি প্রতিষ্ঠানের মধ্যে GIS কর্মকাণ্ডের সমন্বয় সাধন করা অত্যন্ত জরুরী এবং গুরুত্বপূর্ণ। সকল GIS সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানের মধ্যে সমন্বয় সাধন করা গেলে একে অপরের কাজ

<sup>১</sup> GIS বলতে Geographical Information System/Science/Service/Society/Studies বুঝাবে;

( ৪০৮৯ )

মূল্য : টাকা ৪.০০

সম্পর্কে পরিষ্কার ধারণা লাভ এবং নিজেদের মধ্যে তথ্য/উপাত্ত আদান প্রদানসহ জাতীয় প্রয়োজনে সমন্বিত উদ্যোগ গ্রহণের মাধ্যমে এতদ্বিষয়ে গুরুত্বপূর্ণ কার্যক্রম বাস্তবায়ন করা সহজ হবে। দেশের সকল GIS তথ্য/উপাত্ত প্রস্তুতকারী প্রতিষ্ঠানসমূহের মধ্যে সমন্বয় এবং তাদের প্রস্তুতকৃত তথ্য/উপাত্ত একই স্থানে সংরক্ষণ করে জনগণের ব্যবহার উপযোগী করে তোলার লক্ষ্যে একটি প্ল্যাটফর্ম গঠন জরুরী হয়ে পড়েছে।

২। পরিসংখ্যান আইন, ২০১৩ এর ৬ ধারাবলে বাংলাদেশে GIS কার্যক্রম পরিচালনাকারী সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানসমূহের মধ্যে সমন্বয় সাধন এবং একই স্থানে এতদসংক্রান্ত সকল তথ্য/উপাত্ত সংরক্ষণ ও জনসাধারণের জন্য ব্যবহার উপযোগী করে তোলার লক্ষ্যে “Bangladesh GIS Platform (BGISP)” শিরোনামে একটি প্ল্যাটফর্ম গঠন করা হলো।

৩। এ প্ল্যাটফর্মটি সুষ্ঠু ও কার্যকরভাবে পরিচালনার জন্য নিম্নবর্ণিত সদস্যগণের সমন্বয়ে BGISP কমিটি গঠিত হবে :

(১) অতিরিক্ত সচিব, পরিসংখ্যান ও তথ্য ব্যবস্থাপনা বিভাগ	সভাপতি
(২) উপ মহাপরিচালক, বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরো	সদস্য
(৩) প্রতিনিধি, সাধারণ অর্থনীতি বিভাগ	সদস্য
(৪) প্রতিনিধি, সার্ভে অব বাংলাদেশ	সদস্য
(৫) প্রতিনিধি, মহাশূন্য গবেষণা ও দূর অনুধাবন সংস্থা (SPARRSO)	সদস্য
(৬) প্রতিনিধি, এ টু আই কর্মসূচী, প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়	সদস্য
(৭) প্রতিনিধি, স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)	সদস্য
(৮) প্রতিনিধি, জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তর	সদস্য
(৯) প্রতিনিধি, ভূমি রেকর্ড ও জরিপ অধিদপ্তর (DLRS)	সদস্য
(১০) প্রতিনিধি, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি অধিদপ্তর	সদস্য
(১১) প্রতিনিধি, রাজধানী উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (রাজউক)	সদস্য
(১২) প্রতিনিধি, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর	সদস্য
(১৩) প্রতিনিধি, WARPO, ঢাকা	সদস্য
(১৪) প্রতিনিধি, বাংলাদেশ বন বিভাগ	সদস্য
(১৫) প্রতিনিধি, সড়ক ও জনপথ অধিদপ্তর	সদস্য
(১৬) প্রতিনিধি, কৃষি গবেষণা কাউন্সিল (BARC)	সদস্য
(১৭) প্রতিনিধি, কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর	সদস্য
(১৮) প্রতিনিধি, ঢাকা ওয়াসা/চট্টগ্রাম ওয়াসা/খুলনা ওয়াসা/রাজশাহী ওয়াসা	সদস্য
(১৯) প্রতিনিধি, বিআইডব্লিউটিএ (BIWTA)	সদস্য

২ প্রতিষ্ঠান বলতে সরকারি, আধা-সরকারি, স্বায়ত্তশাসিত, পাবলিক বিশ্ববিদ্যালয়, উন্নয়ন সহযোগী ও আন্তর্জাতিক সংস্থা বুঝাবে।

(২০)	প্রতিনিধি, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট (SRDI)	সদস্য
(২১)	প্রতিনিধি, ঢাকা উত্তর/দক্ষিণ সিটি কর্পোরেশন	সদস্য
(২২)	প্রতিনিধি, পল্লী উন্নয়ন একাডেমী	সদস্য
(২৩)	প্রতিনিধি, সিইজিআইএস (CEGIS)	সদস্য
(২৪)	প্রতিনিধি, ভূগোল ও পরিবেশ বিভাগ, ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়	সদস্য
(২৫)	প্রতিনিধি, ভূগোল ও পরিবেশ বিভাগ, জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয়	সদস্য
(২৬)	প্রতিনিধি, ভূগোল ও পরিবেশ বিভাগ, জগন্নাথ বিশ্ববিদ্যালয়	সদস্য
(২৭)	প্রতিনিধি, নগর ও আঞ্চলিক ডিসিপ্লিন, খুলনা বিশ্ববিদ্যালয়	সদস্য
(২৮)	প্রতিনিধি, নগর ও আঞ্চলিক পরিকল্পনা বিভাগ, বুয়েট	সদস্য
(২৯)	প্রতিনিধি, ভূগোল ও পরিবেশ বিভাগ, চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়	সদস্য
(৩০)	প্রতিনিধি, বিশ্বব্যাংক (World Bank), ঢাকা অফিস	সদস্য
(৩১)	প্রতিনিধি, এশিয় উন্নয়ন ব্যাংক (ADB), ঢাকা অফিস	সদস্য
(৩২)	প্রতিনিধি, ইউএনএফপিএ (UNFPA), ঢাকা অফিস	সদস্য
(৩৩)	প্রতিনিধি, খাদ্য ও কৃষি সংস্থা (FAO), ঢাকা অফিস	সদস্য
(৩৪)	প্রতিনিধি, ইউএনডিপি (UNDP), ঢাকা অফিস	সদস্য
(৩৫)	পরিচালক, সেন্সাস উইং, বিবিএস	সদস্য
(৩৬)	পরিচালক, কম্পিউটার উইং, বিবিএস	সদস্য-সচিব

৪। Bangladesh GIS Platform (BGISP) নিম্নবর্ণিত কার্যাবলি সম্পাদন করবে :

- ক. BGISP পরিসংখ্যান আইন ২০১৩, তথ্য অধিকার আইন ২০০৯, এবং GIS সংক্রান্ত বিধি-বিধান, নীতিমালা ইত্যাদি অনুসরণ করবে;
- খ. প্রাথমিকভাবে বাংলাদেশে যেসব প্রতিষ্ঠান GIS সংক্রান্ত কাজের সাথে সম্পৃক্ত, সে সব প্রতিষ্ঠানকে এই Platform এর সদস্য হিসাবে অন্তর্ভুক্ত করা হবে এবং সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠান GIS বিষয়ে অভিজ্ঞ এমন একজন কর্মকর্তাকে ফোকালা পার্সন মনোনীত করবে। পরবর্তীতে Platform এর সদস্যদের মতামতের ভিত্তিতে GIS সংশ্লিষ্ট বেসরকারি প্রতিষ্ঠানকেও অন্তর্ভুক্ত করার বিষয়টি বিবেচনা করা হবে;
- গ. BGISP এর সকল সদস্য সংস্থা নিজ নিজ প্রতিষ্ঠান বা জাতীয় প্রয়োজনে কোন উল্লেখযোগ্য GIS সংক্রান্ত কর্মকাণ্ডের উদ্যোগ গ্রহণ করার পূর্বে প্ল্যাটফরমকে অবহিত করবে। এ বিষয়ে আলোচনার জন্য প্ল্যাটফরম যত দ্রুত সম্ভব সভা আহ্বান করবে। প্রস্তাবিত কার্যক্রম যাতে জাতীয় ও আন্তর্জাতিক মানদণ্ডে গ্রহণযোগ্য হয়, সে বিষয়ে প্ল্যাটফরম প্রয়োজনীয় পরামর্শ এবং কারিগরি সহযোগিতা প্রদান করবে;
- ঘ. দ্বৈততা পরিহার, সময় ও অর্থ অপচয় রোধে একই ধরনের কাজ যাতে একাধিক প্রতিষ্ঠান দ্বারা সম্পাদিত না হয় সে বিষয়ে BGISP উদ্যোগ গ্রহণ করবে;
- ঙ. দেশের টেকসই উন্নয়নের জন্য GIS সম্পর্কে জাতীয় ও আন্তর্জাতিক পর্যায়ের উত্তম চর্চাগুলো খুঁজে বের করে তা রূপায়ণের উদ্যোগে গ্রহণ করবে;

৮. এই প্ল্যাটফর্মটি GIS সম্পর্কিত বিভিন্ন আঞ্চলিক (Asia-Pacific Spatial Data Infrastructure (APSDI) ও আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠান Global Spatial Data Infrastructure (GSDI), Global Earth Observation System of Systems (GEOSS), International Steering Committee for Global Mapping (ISCGM), Environmental Service Research Institute (ESRI) ইত্যাদির সাথে BGISP ঘনিষ্ঠ যোগাযোগ স্থাপন এবং তাদের সাথে এতদসংক্রান্ত হালফিল তথ্যাদি বিনিময় করবে;
৯. জাতীয় পর্যায়ে GIS সংক্রান্ত Metadata তৈরি করতে সহায়তা প্রদান ও সমন্বয় সাধন করবে;
১০. এই প্ল্যাটফর্ম GIS সংক্রান্ত Data প্রস্তুত, সংরক্ষণ ও আদান-প্রদানসহ এর সার্বিক পরিচালনার দিক নির্দেশনামূলক একটি গাইডলাইন প্রণয়ন করবে;
১১. প্রাথমিকভাবে Bangladesh Bureau of Statistics (BBS) একটি Data Mining/ Archive প্রতিষ্ঠা করে দেশের সকল GIS সংক্রান্ত তথ্য উপাত্ত সংরক্ষণ ও বিতরণের উদ্যোগ গ্রহণ করবে;
১২. GIS কে সর্বস্তরে বিস্তৃতি লাভ, Vector ও Raster Database এবং এর সুফল যাতে তৃণমূল পর্যায়ের জনসাধারণ পেতে পারে তার জন্য যে সব সংস্থা GIS বিষয়ে কর্মকাণ্ড পরিচালনা করে তাদেরকে প্ল্যাটফর্মের পক্ষ থেকে নানা ধরনের উৎসাহ ও প্রণোদনা প্রদান করা হবে। BGISP বিভিন্ন সময়ে বিভিন্ন কর্মসূচি যেমন, জিআইএস দিবস প্রবর্তন, জিআইএস মেলা, রোড শো, সভা/সেমিনার ইত্যাদির আয়োজন করবে;
১৩. BBS এর অধীনে BGISP এর একটি স্বতন্ত্র WebSite তৈরি করে সেখানে GIS সংক্রান্ত সকল তথ্য প্রকাশ ও প্রয়োজ্য ক্ষেত্রে Download করার যাবতীয় সুযোগ সৃষ্টি করা হবে;
১৪. ন্যূনতম প্রতি ৩ মাসে এই প্ল্যাটফর্মের সভা অনুষ্ঠিত হবে;
১৫. বাস্তবতার প্রেক্ষাপটে GIS প্ল্যাটফর্ম এই পরিপত্রে বর্ণিত কার্যালির পরিবর্তন/পরিবর্ধন/পরিমার্জন করতে পারবে;
১৬. এই প্ল্যাটফর্ম National Spatial Data Infrastructure (NSDI) এর উন্নয়ন ও রক্ষণাবেক্ষণের জন্য প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করবে, যার মাধ্যমে Geospatial তথ্যাদি সংক্রান্ত নীতি প্রণয়ন এবং কার্যকরী বিষয়সমূহের উন্নয়ন সাধন সম্ভব হবে।
১৭. BGISP কমিটি প্রয়োজনে কোন অভিজ্ঞ ব্যক্তি-বিশেষ বা কোন প্রতিষ্ঠানকে সদস্য হিসাবে কো-অপ্ট করতে পারবে।
১৮. জনস্বার্থে এই পরিপত্র জারি করা হলো এবং অবিলম্বে কার্যকর হবে।

মো. সফিকুল ইসলাম  
অতিরিক্ত সচিব।

মোঃ লাল হোসেন, উপপরিচালক, বাংলাদেশ সরকারী মুদ্রণালয়, তেজগাঁও, ঢাকা কর্তৃক মুদ্রিত।  
মোঃ হরোয়ার হোসেন, উপপরিচালক (অতিরিক্ত দায়িত্ব), বাংলাদেশ ফরম ও প্রকাশনা অফিস,  
তেজগাঁও, ঢাকা কর্তৃক প্রকাশিত। website: www.bgpress.gov.bd