

বাংলাদেশ জরিপ অধিদপ্তরের সাফল্য ও অগ্রগতির তথ্য

ক্রম	বিষয়	বাংলাদেশ জরিপ অধিদপ্তরের উন্নয়ন ও সাফল্য
১।	বাংলাদেশ জরিপ অধিদপ্তরের ডিজিটাল ম্যাপিং সিস্টেমের উন্নতি প্রকল্প বাস্তবায়ন।	বাংলাদেশ জরিপ অধিদপ্তরের ডিজিটাল ম্যাপিং সিস্টেমের উন্নতি প্রকল্প বাস্তবায়নের লক্ষ্যে মাননীয় প্রধানমন্ত্রী ১ জুন ২০১৬ তারিখ Digital Mapping Centre (DMC) উদ্বোধন করেন। সমগ্র দেশের ১: ২৫,০০০ ক্ষেত্রের ৯৮০ টি ডিজিটাল মানচিত্র (বেজ ম্যাপ) প্রস্তুত করা হয়েছে। ০৫ (পাঁচ) টি বিভাগীয় শহরের (বরিশাল, চট্টগ্রাম, খুলনা, রাজশাহী ও সিলেট) ১:৫,০০০ ক্ষেত্রের ২৫০ টি ডিজিটাল মানচিত্র প্রণয়নের কাজ সম্পন্ন হয়েছে।
২।	বাংলাদেশের জরিপ অধিদপ্তরের ডিজিটাল কার্টোগ্রাফিক কার্যক্রমের সক্ষমতা বৃদ্ধিকরণ প্রকল্প বাস্তবায়ন।	দেশের প্রধান প্রধান নদী অববাহিকার ১:৫০,০০০ ক্ষেত্রের ৭৫ টি মানচিত্র প্রণয়নের কাজ সম্পন্ন হয়েছে। ৮ টি বিভাগ এবং ৬৪ টি জেলার ডিজিটাল ম্যাপ প্রণয়ন করা হয়েছে। এবং উপজেলা ম্যাপ তৈরির কাজ চলমান রয়েছে।
৩।	জাতীয় ভূ-স্থানিক ডাটা অবকাঠামো নির্মাণ।	বাংলাদেশের জন্য এনএসডিআই অবকাঠামো গঠন করার জন্য ১ ও ২ জুন ২০১৬ তারিখ মাননীয় প্রধানমন্ত্রী এনএসডিআই সেমিনারের শুভ উদ্বোধন করেন। এনএসডিআই অবকাঠামো গঠনের মাধ্যমে ভূ-উপাত্ত সংগ্রহ, সংরক্ষণ ও সরবরাহ সহজতর হচ্ছে। বিভিন্ন সরকারি-বেসরকারি সংস্থার মধ্যে ডাটাবেজের তথ্য আদান-প্রদানের ক্ষেত্রে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করছে এবং দ্বৈতা পরিহার করে বাংলাদেশ সরকারের অর্থ সাম্রাজ্যে ভূমিকা রাখছে।
৪।	টাইডাল ষ্টেশন স্থাপন, রাঞ্জাদিয়া, চট্টগ্রাম।	চট্টগ্রামের রাঞ্জাদিয়া টাইডাল ষ্টেশন হতে প্রতিনিয়ত টাইডাল ডাটা সংগ্রহ ও গড় সমূদ্রতল নির্ণয়ের কাজ চলমান আছে।
৫।	জিএনএসএস ষ্টেশন স্থাপন।	ঢাকা, চট্টগ্রাম, মৌলভীবাজার, রংপুর, রাজশাহী ও খুলনায় ৬ টি স্থায়ী জিএনএসএস ষ্টেশন স্থাপন করা হয়েছে।
৬।	জিওডেটিক হরাইজেন্টাল ও ভাট্টিক্যাল কন্ট্রোল পয়েন্ট স্থাপন।	ডিজিটাল মানচিত্র প্রণয়ন, বিভিন্ন স্থানের স্থানাংক ও উচ্চতা নির্ণয় করার জন্য সারাদেশে ৮১৭ টি ২য় অর্ডার জিওডেটিক হরাইজেন্টাল কন্ট্রোল পয়েন্ট এবং ১০৪৫ টি ২য় অর্ডার জিওডেটিক ভাট্টিক্যাল কন্ট্রোল পয়েন্ট স্থাপন করা হয়েছে।
৭।	UAV Project- "Preparation of large scale topographical maps of Dhaka City and surrounding by acquisition of Aerial Photograph".	এ প্রকল্পটি জুনাই ২০১৮ তারিখে শুরু হয় এবং প্রকল্পের কাজটি জুন- ২০২১ সালে সম্পন্ন হবে। জিও-ইনফরমেশন ডাটা ব্যবহারের ফলে বিভিন্ন সরকারি ও বেসরকারি সংস্থার উদ্যোগে ঢাকা শহরের অবকাঠামো উন্নয়ন, যানজট নিরসন, জলাবদ্ধতা দূরীকরণ, বর্জ্য ব্যবস্থাপনা পদ্ধতি সহজতর হবে। এছাড়াও এই ডাটা পরিকল্পিত আবাসন নির্মাণ, বন্ধিবাসিদের পুনর্বাসন, রাস্তা ও উড়াল সেতু, মেট্রোরেল তৈরিতে ব্যবহার করা হবে।
৮।	বহি:বিভাগীয় জরিপ কাজে ডিজিটাল মানচিত্র প্রদান ও মাস্টার প্লান প্রস্তুতের জন্য ভূ-উপাত্ত সরবরাহ।	নবগঠিত সিলেট ১৭ পদাতিক ডিভিশন, স্প্রগন্সীপ (জাহাইজ্জার চর), কিশোরগঞ্জ জেলার মিঠামইন উপজেলায় সেনানিবাস, কক্সবাজার ১০ পদাতিক ডিভিশন এবং লেবুখালী এলাকার প্রস্তাবিত শেখ হাসিনা সেনানিবাস এলাকার ডিজিটাল জরিপ কাজ সম্পন্ন করা হয়েছে এছাড়াও বিভিন্ন সরকারী, বেসরকারী অফিস ও ব্যক্তিকে চাহিদা মোতাবকে ম্যাপ, ও ভূ-উপাত্ত সরবরাহ করা হয়ে থাকে।
৯।	সুনামী সতর্কীকরণ ডাটা প্রেরণ।	ভারত মহাসাগরীয় এলাকায় সুনামী সতর্কীকরণ কার্যক্রমের আওতায় Intergovernmental Oceanographic Commission এর অধীন University of Hawaii Sea Level Centre এ টাইডাল উপাত্ত প্রেরণ পূর্বক সহযোগিতা প্রদান করা হয়েছে।

১০।	প্রশিক্ষণে কর্মদক্ষতা বৃক্ষিকরণ।	অত্র অধিদপ্তরে পর্যাপ্ত সংখ্যক কর্মকর্তা/ কর্মচারীকে বৈদেশিক, বহিবিভাগীয় এবং আভ্যন্তরীণ বিভিন্ন প্রশিক্ষণ প্রদানের মাধ্যমে তাদের কর্মদক্ষতা ও উৎকর্ষতা বৃক্ষি করা হয়েছে।
১১।	বিজ্ঞান ও তথ্য প্রযুক্তি সংক্রান্ত কার্যক্রম।	অধিদপ্তরের জন্য একটি ইন্টারনেট ওয়েব পোর্টাল (www.sob.gov.bd) চালু করা হয়েছে। সিটিজেন চার্টারসহ অধিদপ্তরের অন্যান্য গুরুত্বপূর্ণ তথ্য ওয়েব সাইটে সংযুক্ত করা হয়েছে। বর্তমানে এই ওয়েব পোর্টালের মাধ্যমে ভূ-উপাত্ত সংষ্ট কপি হিসাবে প্রদানের ব্যবস্থা চালু করা হয়েছে।
১২।	ই-ফাইলিং ও ই-জিপি কার্যক্রম।	অধিদপ্তরের সকল পর্যায়ে ই-ফাইলিং কার্যক্রম চালু করা হয়েছে। অধিদপ্তরে ই-জিপি কার্যক্রমও চালু করা হয়েছে।
১৩।	ইনোভেশন সংক্রান্ত কার্যক্রম।	অফিসে ইনোভেশন কার্যক্রম জোরদার করার জন্য ইনোভেশন কমিটি গঠন করা হয়েছে। জনগনকে সেবা প্রদান সহজতর করার জন্য ভূ-উপাত্ত ও ম্যাপের সংষ্টকপি ইন্টারনেটের মাধ্যমে (Online Service) প্রদানের ব্যবস্থা চালু করা হয়েছে।
১৪।	নারীর উন্নয়ন কার্যক্রমের তথ্য।	মহিলা কর্মচারিগণকেও সমতার ভিত্তিতে সকল প্রশিক্ষণ, বিদেশভ্রমন, কমিটি গঠনে যুক্ত করা হচ্ছে। কর্মসূলে মহিলাদের জন্য সুষ্ঠু কর্ম পরিবেশ বজায় রাখা হয়েছে। অত্র অফিসে Day care এর ব্যবস্থা চালু করা হয়েছে।
১৫।	শুন্দাচার কৌশল বাস্তবায়ন সংক্রান্ত তথ্য।	অফিসে শুন্দাচার ব্যবস্থা জোরদার করার জন্য শুন্দাচার কমিটি গঠন করা হয়েছে। কমিটির সুপারিশক্রমে ভালো কাজের জন্য পুরস্কার প্রদান করার ব্যবস্থা গ্রহণ করা হয়েছে।
১৬।	The Bangladesh Atlas প্রণয়ন	জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের জন্মশতবার্ষিকি উদযাপনের লক্ষ্যে বাংলাদেশের জরিপ অধিদপ্তর 'The Bangladesh Atlas' (মানচিত্রের বই) প্রণয়ন করতে যাচ্ছে।