

Melding nr.1/2015 fra Geovekst-forum

Sak 3/15 Flybåren datafangst i krisesituasjoner, undertegning av avtale (se sak 37/14 og 46/14)

Samarbeidsavtale er inngått mellom disse partene:

Statens kartverk
Statens vegvesen
Energi Norge
KS
NVE
Telenor Norge AS
Landbruket
Jernbaneverket

Avtalen gjelder for flybåren datafangst i krisesituasjoner som krever rask datainnsamling. Avtalen benyttes ved at en av partene i avtalen tar initiativ til datainnsamling. Statens kartverk skal på vegne av initiativtaker uten ugrunnet opphold iverksette tilbudsforespørsel, inngå avtale og igangsette arbeidet med datainnsamling.

Etableringen organiseres som et prosjekt der prosjektledelsen er tillagt Statens kartverk, normalt ved det lokale kartkontor. Dersom det ved det lokale kartkontoret ikke er kapasitet til å utføre anskaffelsen forplikter Statens kartverk seg til å gjennomføre oppdraget ved en annen enhet.

Initiativtakere som bestiller produkter etter denne avtalen er ansvarlig for å dekke alle kostnadene. Annen kostnadsdeling må avklares av initiativtakere og håndteres ikke av denne avtalen.

Avtale om inngått om - Flybåren datafangst i krisesituasjoner
Statens kartverk skal på vegne av initiativtaker uten ugrunnet opphold iverksette tilbudsforespørsel, inngå avtale og igangsette arbeidet med datainnsamling.

Sak 6/15 Forvaltningsløsning for høydedata

hoydedata.no/hoydedata.no

- ND-brukere skal ha mulighet til å laste ned alle datasett, prioritere og stoppe egne eksportjobber og bruke tjenester som tilbys.
- Brukere skal ha tilgang til å laste ned frie datasett med tilhørende tjenester. Per i dag 10 x 10 meter landsdekkende DTM og DOM.
- Leverandører av laser- og bildematchingsprosjekter skal kunne laste inn prosjekter til Lobby-området.

Tas i bruk i januar 2016.

Det utarbeides en instruks til fylkeskartkontorene for klargjøring av eksisterende laserdata som skal legges inn i løsningen.

Sak 7/15 Informasjon om Pilot Nasjonal høydemodell

For prosjektområdene i piloten skal det gjennomføres Laserskanning (FKB-DTM 10) med generering av nye høydekurver. Prosjektet dekker 4 geografiske områder: Østfold/Akershus, Møre og Romsdal, Sør-Trøndelag med Værnes og Nord-Norge.

Tilbudsåpning 13.mars.

Se mer informasjon på www.kartverket.no

Sak 9/15 Søknad om støtte til testprosjekt konstruksjon fra omløpsbilder

I Sør-Trøndelag ble store deler av fylket fotografert gjennom omløpsprogrammet i 2014. Det finnes nå et unikt bildemateriale som bør utnyttes best mulig for å få oppdaterte FKB-data. I Basisdatautvalget og i kommunene er det noe usikkerhet knyttet til hvilken kvalitet man kan få på konstruerte FKB-data fra omløpsbildene. Før vi starter prosjekt for konstruksjon fra omløpsbildene ønsker vi derfor å kjøre et testprosjekt for å få erfaring med hvilken stedfestingsnøyaktighet, detaljering og fullstendighet man kan få fra omløpsbildene.

Det er viktig med erfaringer fra slik konstruksjon. Geovekst-forum ønsker å bidra til testprosjektet.

Vedtak:

Søknaden vedtas uten kommentarer. Fylkeskartkontoret i Sør-Trøndelag får bevilget kr. 100 000,- til sitt testprosjekt.

Sak 10/15 Ny form på veiledningsmateriellet for forvaltning av FKB-data

Hendelsesbart veiledning er laget for samferdselstema, dette videreutvikles til flere av datasettene i FKB. Der er nå startet opp arbeid med veilederpakke for Byggtema. Målet er ferdigstilling sommeren 2015.

Sak 12/15 Orienteringer fra Kartverket

Anskaffelser og datainnsamling pr 2. mars 2015:

Arealer (km ²) bestilt - fra kontraksarkivet											
	FKB-A	FKB-B	FKB-A+B	FKB-C	Ortofoto	DTM-laser	NN2000 1000 NOK (eks mva)	SUM 1000 NOK (eks mva)		Antall oppdrag	Sum per oppdrag
2003	4,5	2 457	2 461	4 098	18 169			44 507		108	412,1
2004	1,2	2 108	2 109	7 254	34 870			66 729		101	660,7
2005	1,6	1 937	1 939	10 534	21 566	1 486		54 227		106	511,6
2006	7,3	1 930	1 937	4 548	14 625	3 064		47 245		116	407,3
2007	75,2	2 797	2 872	16 838	23 529	9 739		66 798		100	668,0
2008	130,7	4 507	4 637	8 593	15 379	19 584		88 952		110	808,7
2009	45,8	3 674	3 720	12 929	19 280	14 032		54 087		100	540,9
2010	80,4	6 622	6 702	12 848	18 472	30 012		58 080		87	667,6
2011	30,4	8 940	8 970	13 172	25 214	14 679		74 583		67	1 113,2
2012	111,6	13 663	13 775	17 498	18 862	13 725	1 758	96 048		64	1 500,8
2013	28,4	5 151	5 179	6 190	11 639	9 392	4 853	53 541		62	863,6
2014	131,2	7 285	7 416	9 196	5 950	12 730	2 666	52 598		50	1 052,0
2015	48,5	7 778	7 827	3 533	12 993	13 226	1 150	72 472		41	1 767,6
	697	68 847	69 544	127 229	240 547	141 669	10 427	829 867			

Firmafordeling pr. 01.03.2015		
TerraTec	4 378 960	6,0 %
Blom Geomatic	6 212 954	8,6 %
Rambøll Mapping	1 455 916	2,0 %
Mercator		0,0 %
COWI		0,0 %
Andre - (NN2000 - ikke tildelt)	60 423 867	83,4 %
	72 471 697	

Framdrift og økonomi NN2000

- 81 nye kommuner gikk over til NN2000 i 2014.
- Ved inngangen til 2015 har totalt 138 kommuner gått over til NN2000 (52,2 % av befolkningen)
- Hittil i 2015 har 11 nye kommuner gått over.
- Planlagt 151 nye kommuner i 2015, totalt 289 (84,4% av befolkningen)!

Sak 13/15 Møteplan for Geovekst-forum 2015

- Hamar 2.-3.juni, Hoel gård
- Tromsø 8.-9.september
- Larkollen 25.-26.november

Redegjørelse om nytt institutt Norsk institutt for bioøkonomi – NIBIO

Norsk institutt for bioøkonomi (NIBIO) blir Norges største tverrfaglige forskningsinstitutt innen landbruk og miljø, og blant de aller største forskningsinstituttene i landet. Alvhild Hedstein er tilsatt som administrerende direktør.

Instituttet etableres 1.juli 2015. Da overtar det nye instituttet oppgaver og ansatte fra Bioforsk, Norsk institutt for skog og landskap og Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning. Norsk institutt for bioøkonomi (NIBIO) blir Norges største tverrfaglige forskningsinstitutt innen landbruk og miljø, og blant de aller største forskningsinstituttene i landet.

Ny visjon: **Livsviktig kunnskap**