

**Torsdag 08. Februar**

**Tema: Matrikkel og Tinglysing**



**GeoForum**

Organisasjon for geografisk informasjon

- 09.00 - 10.30 Registrering, kaffe og noe å bite i
- 10.00 - 10.30 **Åpning av Trøndelagskartdagen 2007**  
Steinkjer 150 år. Byhistorie  
*Morten Stene, Høgskolen i N.T.*
- 10.30 - 11.05 **Matrikkelføring trinn for trinn**  
Arbeidsrutiner, arbeidsprosessen og kvalitetssikring.  
*Torleif Tyssebotn, Statens Kartverk Bergen*
- 11.05 - 11.40 **Flytting av tinglysingen.**  
**Konsekvenser for kommunene**  
*Anne Rohr-Thorp, Tinglysingen*
- 11.40 - 12.45 **Besøk hos utstillerne og Minibrukermøter:**  
*Powel, Geodata, Norkart, Norconsult, SkogOgLandskap*  
*Tema: WMS/WFS, hvordan har programleverandørene løst dette i sin programvare? Med mer*
- 12.45 - 13.30 **Lunsj**

**Tema: Bruk av geografiske data i ulike sammenhenger**

- 13.30 - 14.00 **WMS/WFS- i praksis.**  
WMS og WFS sett i Norge digitalt perspektiv med fokus på hvordan bruke og dele karttjenester.  
*Roy H. Mellum, Statens kartverk Hønefoss*
- 14.00 - 14.30 **Økt nytte av data fra Norge Digitalt**  
Fokus på beredskap, 3D og demografi  
*Erik Haga, Geodata as*
- 14.30 - 15.00 **Besøk hos utstillerne**
- 15.00 - 15.30 **Dyreposisjoner fra SMS til WMS i tilnærmet sann tid.** Om NINA naturdata sin nye posisjonsdataløsning på nett.  
*Frank Hansen, NINA*
- 15.30 - 16.00 **Kulturminneregistrering ved hjelp av GPS/PDA.** Askeladden, det nasjonale kulturminneregisteret  
*Lars Forseth, Nord-Trøndelag Fylkeskommune*
- 16.15 - 16.45 **Bygdeutvikling med humor og fantasi, *Sveinung Kveli***
- 17.00 - 17.45 **Årsmøte.**  
*Sveinung Kveli bidrar med mot og galskap*
- 19.30 - **Middag, dans og moro.**

## Fredag 09. februar

### Tema: 3D og litt av hvert

09.00 - 09.30 Ny sosi-versjon 4.0 og ny FKB spesifisering Nye FKB-datasett og funksjonalitet for 3D.

*Lars Mardal, Statens kartverk Trondheim*

09.30 - 10.00 Bruk av geoidmodell med RTK / CPOS

En anbefalt metode for å få riktig vertikalt grunnlag

*Olav Vestøl, Statens Kartverk Geodesi*

10.00 - 11.00 Besøk hos utstillerne og Minibrukermøter:

*Norgeodesi, Leica, SkogOgLandskap, Statens Kartverk Satref*

11.00 - 11.30 Bruk av 3D i Hemne kommune

*Sigmund Sæther, Hemne kommune*

11.30 - 12.00 Anvendelse av GPS og geodata

Informasjonssystemer for førerstøtte

*Jan Ivar Sandnes, Norsk Navigasjon.*

12.00 - 12.15

Pause

### Tema: Planinformasjon og digitale plandata

12.15 - 12.45 Hvilke krav bør vi stille til en god plan ?

Innhold - framstilling - prosess

*Vegar Hagerup, Sør-Trøndelag Fylkeskommune*

12.45 - 13.15 Digital planforvaltning. 10 magre år med sosi-standaren for Plan. Hvordan angripe planer i skuffer og skap?

*Harald Huse, Norkart*

13.15 - 13.45 Krav til digitale plandata. Rutiner for mottak og kontroll. Erfaringer fra en kommune.

*Mona Høyås-Sæther, Trondheim kommune*

13.45 - Lunsj, Avslutning



**GeoForum**

Organisasjon for geografisk informasjon

## Deltagerliste Trøndelagskartdagen 2007

	Etternavn	Fornavn	Arbeidsgiver
1	Almås	Tor Olav	Norconsult Informasjonssystemer AS
2	Aune	John	Hemne kommune
3	Aune	Per-Johan	Elev, Gauldal Videregående skole
4	Bartnes	Martin	Statens Kartverk Steinkjer
5	Bergstrøm	Stein Arve	Stjørdal kommune
6	Bjerke	Trude	Norsk Eiendomsinformasjon AS
7	Björgum	Asbjørn	Student, NTNU
8	Bjørhusdal	Elisabeth Vollmo	Namsskogan kommune
9	Blengsli	Even	Røstad Entreprenør AS
10	Blix	Linn Krisitin	NTNU
11	Borg	Dag Ivar	Steinkjer kommune
12	Brataas	Frode	Sør-Trøndelag Fylkeskommune
13	Brekke	Vidar	Norkart AS
14	Brenne	Vegar	Namdalseid kommune
15	Brevik	Jostein	Nærøy kommune
16	Børgund	Jens Magne	Gregersen AS
17	Dees	Ståle Kristian	Blom Geomatics AS
18	Dyrnes	Lars	Powel Gemini AS
19	Dørum	Roar	Melhus kommune
20	Eggen	Eva Renaa	Nord-Trøndelag Fylkeskommune
21	Eggen	Liv	Trondheim kommune
22	Eggen	Ståle	Melhus kommune
23	Eidheim	Annbjørg	Overhalla kommune
24	Ekker	Odd Ivar	GeoTydal AS
25	Eklid	Silje	Student, HINT
26	Engan	Ann-Kristin	Statens kartverk Trondheim
27	Enget	Jan	Stjørdal kommune
28	Eriksen	Morten	Student, HINT
29	Finstad	Turid	Statens vegvesen
30	Fiskvik	Asbjørn	Malvik kommune
31	Fjellheim	Sverre	Åfjord kommune
32	Forseth	Lars	Nord-Trøndelag Fylkeskommune
33	Fossum	Håvard	Leica Geosystems AS
34	Furuhaug	Inge	Skanska Norge AS
35	Garberg	Rune	Student, HINT
36	Gilde	Bjørn	Steinkjer kommune
37	Gjellan	Per	Lierne kommune
38	Gjengedal	Per Ivar	Gauldal Videregående skole
39	Grønli	Hans	Holtålen kommune
40	Gundersen	Tor	Holtålen kommune
41	Gustavson	Roger	Geoforum
42	Gåsvatn	Lars Gaute	Gåsvatn kart-tjenester
43	Haga	Erik	Geodata AS
44	Hagen	Jim Andre	Elev, Gauldal Videregående skole
45	Hagerup	Vegar	Sør-Trøndelag Fylkeskommune
46	Hammer	Alf	Skog og landskap
47	Hanssen	Frank	NINA
48	Haugseth	Jostein	VITEC AS
49	Haugskott	Tore	Innherred Samkommune
50	Hellandsjø	Steinar	Terratec AS
51	Hemmingby	Halvor	Klæbu kommune
52	Herstad	Sigbjørn	Student, NTNU
53	Hervig	Lars	Student, NTNU
54	Hilstad	Ole Martin	Student, HINT
55	Hognes	Lars E.	Lyngstad Arkitekter AS
56	Holand	Ivar S	HINT
57	Holien	Sissel	Nord-Trøndelag Fylkeskommune
58	Hollum	Tor	Student, HINT
59	Holm	Kristin	Skog og landskap
60	Hovin	Bjørn Ketil	Skaun kommune

## Deltagerliste Trøndelagskartdagen 2007

	Etternavn	Fornavn	Arbeidsgiver
61	Huse	Harald	Norkart AS
62	Hådem	Ingolf	NTNU
63	Håpnes	Dagmar	Statens Kartverk Steinkjer
64	Indgjerd	Terje	Overhalla kommune
65	Indset	Trond	Trondheim kommune
66	Iversen	Marius Hopmark	Elev, Gauldal Videregående skole
67	Iversen	Liv	Statens Kartverk Steinkjer
68	Jenssen	Olav	Statens Kartverk Steinkjer
69	Jørgensen	Stein O.	NTE
70	Kamperin	Ingemar	Norgeodesi AS
71	Kirkholt	Jon Endre	Statens Kartverk Steinkjer
72	Kolberg	Per Arne	Innherred Samkommune
73	Korneliussen	Tove	Statens kartverk Trondheim
74	Kvam	Arne	Orkdal kommune
75	Kvernland	Gisle	Åfjord kommune
76	Landrø	Bjørn M.	Meldal kommune
77	Langen	Asbjørn	Melhus kommune
78	Langkaas	Line	Statens kartverk Hønesfoss
79	Langseth	Trond	Ørland kommune
80	Langøien	Svein	Elev, Gauldal Videregående skole
81	Lasic	Zlatko	Statens vegvesen
82	Lein	Geir Arne	Rissa kommune
83	Lidbom	Svein	Skog og landskap
84	Lien	Trond Inge	Leica Geosystems AS
85	Lien	Kari Anne	Elev, Gauldal Videregående skole
86	Limstrand	Ingunn	Norkart AS
87	Lukina	Ekaterina A.	Student, HINT
88	Lundemo	Edel	Statens kartverk Trondheim
89	Lunne	Tor	Statens kartverk Trondheim
90	Lynum	Johnny	Student, HINT
91	Lysø	Ingunn L.	Vikna kommune
92	Malmo	Kjell Arne	Student, HINT
93	Manstad	Gunnar	Geomatikk AS
94	Mardal	Lars	Statens kartverk Trondheim
95	Markhus	Guri	Statens Kartverk Steinkjer
96	Meiforth	Jutta	Trondheim kommune
97	Meldal	Vigdis	Asplan Viak
98	Mellum	Roy H	Statens kartverk Hønesfoss
99	Midtlø	Eli Alme	Elev, Gauldal Videregående skole
100	Modell	Geir	Overhalla kommune
101	Myrvold	Inger Marie B.	Namsskogan kommune
102	Nerland	Jarle	Geodata AS
103	Nervik	Bjørn	Namsskogan kommune
104	Nordtug	Berit	Statens Kartverk Steinkjer
105	Nordvik	Leif Martin	Lensvik kommune
106	Norheim	Hildegunn	Skog og landskap
107	Nossum	Alexander Salveson	Student, NTNU
108	Nygaard	Olav	Leica Geosystems AS
109	Olafsen	Kjell Ola	Statens kartverk Trondheim
110	Olsen	Stian Svepstad	Elev, Gauldal Videregående skole
111	Olsen	Ole Roar	Statens Kartverk Steinkjer
112	Ottersland	Trond	eMap
113	Paulsen	Bjørn G.	eMap
114	Rennan	Jarle	Inderøy kommune
115	Ringdal	Elling	Skog og landskap
116	Rohr.Thorp	Anne	Tinglysingen
117	Rømo	Hallgeir	Student, HINT
118	Rømo	Sivert A.	Innherred Samkommune
119	Sagen	Helge	Norsk Eiendomsinformasjon AS
120	Sakshaug	Åse	Student, HINT

## Deltagerliste Trøndelagskartdagen 2007

	Etternavn	Fornavn	Arbeidsgiver
121	Sandnes	Jan Ivar	Norsk Navigasjon
122	Sandøy	Frode	Powel Gemini AS
123	Skare	Alf	Geomatikk AS
124	Skjørholm	Magne	VITEC AS
125	Skogseth	Terje	NTNU
126	Skrove	Ola	Innherred Samkommune
127	Solstad	Knut	Roan kommune
128	Strømme	Arne	Frøya kommune
129	Suleng	Håvard	Student, NTNU
130	Sund	Torggrim	Skog og landskap
131	Sundbye	Asbjørn	Norkart AS
132	Svarliaunet	Roy	Namsskogan kommune
133	Sveen	Espen	Fylkesmannen i Sør-Trøndelag
134	Sveen	Atle Frenvik	Student, NTNU
135	Svendsen	Arve	NTE
136	Sæther	Sigmund	Hemne kommune
137	Sæther	Mona Høiås	Trondheim kommune
138	Sølberg	Eiliv	Orkdal kommune
139	Thorshaug	Olav	Osen kommune
140	Trongmo	Liv	VITEC AS
141	Tveten	Gry	Skog og landskap
142	Tyssebotn	Torleif	Statens kartverk Hønefoss
143	Vestøl	Olav	Statens kartverk Hønesfoss
144	Vitsø	Martin	Student, NTNU
145	Øfsti	Hilde	Student, HINT
146	Øfsti	Oddgeir	NTNU
147	Østerås	Anders	Statens Kartverk Steinkjer
148	Aaberge	Alf Egil	Statens kartverk Trondheim
149	Aakerli	Svenn-Andre	Elev, Gauldal Videregående skole
150	Aarnseth	Sigbjørn	Stjørdal kommune
151	Aasan	Morten	Tydal kommune





# GeoForum

Organisasjon for geografisk informasjon

## Evalueringsskjema for Trøndelagskartdagen 2007

Vurdering av foredrag	<i>Interesse</i>				<i>Utbytte</i>			
	1	2	3	4	1	2	3	4
<b>Tema torsdag: Matrikkelen/Tinglysing</b>								
Matrikkelføring Trinn for trinn								
Flytting av tinglysingen -konsekvenser for kommunene								
Minibrukermøter -torsdag								
WMS/WFS i praksis								
Økt nytte av data fra Norge digitalt								
Dyreposisjoner fra SMS til WMS i tilnærmet sann tid								
Kulturminneregistrering ved hjelp av GPS/PDA								
<b>Tema fredag: 3D / Planinformasjon og digitale plandata</b>								
Ny sosi-versjon 4.0 og ny FKB-datasett								
Bruk av geoidmodell med RTK / CPOS								
Minibrukermøter -fredag								
Bruk av 3D i Hemne kommune								
Anvendelse av GPS og geodata								
Hvilke krav bør vi stille til en god plan?.								
Digital planforvaltning								
Krav til digitale plandata								
<b>Helhetsinntrykk av Kartdagen 2007</b>								

1 = liten interesse/utbytte 4 = stor interesse/utbytte

### Besøk hos utstillerne

Hvor mye tid vil du si det ble satt av til besøk hos utstillerne i år?

Passe tid  For lite tid  For mye tid

- **Generell kommentar:**
- **Hva var bra/hva var mindre bra:**
- **Har du forslag til temadager eller andre aktiviteter i regi av Geoforum i år?**