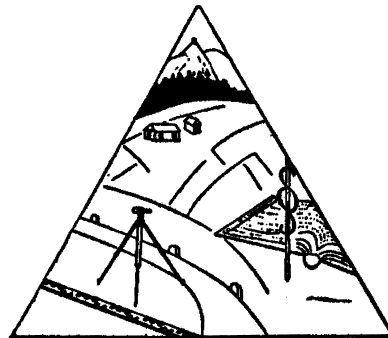


# KART OG PLAN

75. bind – 108. årgang – 2015

Volume 75



Vitenskapelig tidsskrift innen  
GEOMATIKK – KARTTEKNISKE FAG – GEODESI – KARTOGRAFI  
FOROGRAMMETRI – HYDROGRAFI – GIS – LIS – GAB  
JORDSKIFTE – EIENDOMSFAG – EIENDOMSINFORMASJON  
AREALJUS – AREALPLANLEGGING

Ansvarlig redaktør  
INGE REVHAUG

Fagredaktør  
GEIR HARALD STRAND  
Geomatikk

Fagredaktør  
SØLVE BÆRUG  
Eiendomsøkonomi

Fagredaktør  
AUGUST E. RØSNES  
Arealplanlegging

Fagredaktør  
ØYSTEIN JAKOB BJERVA  
Eiendom

Fagredaktør  
KNUT BJØRN STOKKE  
Fysisk planlegging

Engelskspråklig konsulent  
FAYE BENEDICT

Utgitt av  
FAGBOKFORLAGET  
Eier  
NORGES JORDSKIFTEKANDIDATFORENING (NJKF)  
Faglig gruppe av Tekna

ISSN 0047-3278  
ÅS 2015

**Innhold – 75 bind – 108 årgang – 2015****Redaksjonelle artikler**

Klimatilpasning	
Steinar Taubøll .....	6
Ny jordskiftelev	
Per Kåre Sky.....	108
Eiendomsdannelse	
Inge Revhaug .....	205
Areal og transportplanlegging i byregioner og planleggerrollen	
Harpa Stefánsdóttir .....	284

**Vitenskapelig bedømte artikler**

Handtering av overvatn i norske kommunar Ei undersøkning om innføring av lokal overvasshandtering	
Kyrre Groven .....	8
Sikkerhetskrav og kommunalt erstatningsansvar ved bygging i fareområder	
Steinar Taubøll .....	35
Kommunens kontroll med eksterne utredninger av fare i planlegging og byggesak	
Eivind Junker .....	51
Manglende lokal tilpasning til klimaendringer: kan flernivånettverk øke tilpasningskapasiteten?	
Gro Sandkjær Hanssen, Hege Hofstad og Hege Hisdal .....	64
Disposisjonsprinsippet plass i jordskifteloven av 2013	
Øyvind Ravna .....	121
Jordskifterettens kompetanse i eierseksjons-sameier	
Børge Aadland .....	133
Avløsning av bruksretter	
Kristin Lande, Cathrine Liss Hoddevik og Per Kåre Sky .....	145
Rettsforlik i rettsendrande saker i jordskifteretten	
Sæmund Stokstad .....	155
Kravene til kommunens aktsomhet ved mulig naturfare –en kommentar til Nissegård-dommen (Rt-2015-257)	
Eivind Junker og Steinar Taubøll .....	165
Tvangskraft og jordskifte	
Vidar Bergtun og Tanja Isberg .....	184
Jordskifte i byer og tettsteder Fordeling av planskapt verdier i Norge og Tyskland	
Fredrik Holth .....	207
Om kommunenes adgang til å gi bestemmelser om frikjøpsordning for leke-, ute- og oppholdsplasser	
Fredrik Holth og Nikolai K Winge .....	221
Hvordan er klimaendringer integrert i arbeidet med vannforvaltningsplaner i Norge?	
Gro Sandkjær Hanssen, Line Johanne Barkved, Silje Holen og Jan Erling Klausen .....	227

Byggeforbudet langs sjø og forholdet til eldre planer II	
Fredrik Holth og Nikolai K Winge .....	255
Kalibreringsbasen ved universitetet i Ås, utforming og eksempel på kalibreringsresultater	
Inge Revhaug .....	261
Klimanøytral bydel på Brøset – eit bidrag til eit nytt planleggingsparadigme?	
Dag Kittang .....	286
Eksperters syn på estetisk kvalitet for veier – kjennetegn, utfordringer og suksessfaktorer i norsk planlegging	
Christina Blumentrath, Helena Nordh og Mari Sundli Tveit .....	309
Effekter av ulike former for juridisk bygningsvern	
Anneli Nesbakken, Åse Dammann og Joar Skrede .....	342

**Eiendom og jus**

Klimatilpasning i Norge – fra forskning til praksis	
Guro Andersen og Dag Olav Høgvold .....	79
Fra utskiftningskandidater til samfunnsutviklere- Med tradisjon og innovasjon skaper vi fremtiden!	
Leikny Gammelmo, Leiv Bjarte Mjøs og Arve Leiknes .....	96
Nytt i ny jordskiftelov	
Magne Reiten .....	110
Jordskiftelov og matrikkellov – Ei samanlikning av virkemidla for offentlig eigedomsendring og offentlig merking/oppmåling av grense	
Audun Brufloot .....	173

**Plan**

Utvikling av nasjonal database for grunnundersøkelser (NADAG)	
Inger-Lise Solberg, Alexander Salveson Nossun og Per Ryghaug .....	166
Hete markeder, kalde regioner En studie av operasjonelle utfordringer og virkemidler i subarktiske områder	
Trond Nilsen, Stig Karlstad og Ingvild Nylund .....	198
Det beste, eller det verste – tanker om byutviklingen i Bergensregionen	
Fredrik Barth .....	291
Planprosessen i Sverige – aktuell debatt och reformforslag	
Anna Granath Hansson .....	249
Forbruksbasert tilnærming til klimatiltak og urban miljømessig bærekraft	
Eeva Säynäjoki, Jukka Heinonen, Antti Säynäjoki .....	300
Offentlige rom for mennesker eller for biler?	
Harpa Stefánsdóttir .....	320

**Geomatikk**

Beregning av flomveier med eksempler på bruk i kommunal forvaltning	
Rune Bratlie .....	24
Hvordan påvirkes jordbruket av klimaendringer?	
Siri Svendgård-Stokke .....	90
Landskap i ruter – et fleksibelt system for landskapsanalyser	
Svein Olav Krøgli, Wendy Fjellstad, Eva Solbjørg Flo Heggem, Wenche Dramstad, Sebastian Eiter og Oskar Puschmann .....	328
Siste nytt i høypresis satellittnavigasjon: Bruk av flere satellittsystemer og bestemmelse av heltallsflertydigheter ved nøyaktig punktbestemmelse	
Javier Tecedor og Ole Ørpen .....	353

**Aktuell debatt****Notiser**

Skelforrettingsprosessen evaluert – regler, praksis og partsevaluering	
Leikny Gammelmo .....	274

**Personalia**

Tildeling av Kongens fortjenstmedalje til	
Harald Sigmund Haraldstad	
Ragnhild Sæhlie Jetlund .....	104
HM Kongen har utnevnt geodet Bjørn Engen, Hønefoss, til Ridder 1 klasse .....	199
Minneord over Magne Garberg	
Bjørn Geirr Harsson .....	200
Minneord professor Hans Sevattal	
Kollegaene på Institutt for landskapsplanlegging .....	366
Jordskiftedomstolene og Domstoladministrasjonen .....	367

**Doktorgrader**

Doktorgrad 2015: Gunnar Ridderström .....	273
Doktorgrad Javier Tecedor .....	368

**Bokomtaler**

Eiendomsutvikling i tidlig fase; Eiendomsutvikling; Ord og uttrykk innen eiendomsutvikling	
Sølve Bærug .....	277
Arealadministrasjon	
Per Kåre Sky .....	280
Nasjonsbygging med tillit eller tvang	
Leikny Gammelmo .....	363
Masteroppgaven fra A til Å	
Leikny Gammelmo .....	364

**Forfatterregister**

Andersen, Guro .....	79
Barkved, Line Johanne .....	227
Barth, Fredrik .....	291
Bergtun, Vidar .....	184

Blumentrath, Christina .....	309
Bratlie, Rune .....	24
Brufbot, Audun .....	173
Bærug, Sølve .....	277
Dammann, Åse .....	342
Dramstad, Wenche .....	328
Eiter, Sebastian .....	328
Fjellstad, Wendy .....	328
Gammelmo, Leikny .....	96, 274, 363, 364
Groven, Kyrre .....	8
Hanssen, Gro Sandkjær .....	64, 227
Hansson, Anna Granath .....	249
Harsson, Bjørn Geirr .....	200
Heinonen, Jukka .....	300
Hisdal, Hege .....	64
Heggem, Eva Solbjørg Flo .....	328
Hofstad, Hege .....	64
Holen, Silje .....	227
Hoddevik, Cathrine Liss .....	145
Holth, Fredrik .....	207, 221, 255
Høgvold, Dag Olav .....	79
Isberg, Tanja .....	184
Jetlund, Ragnhild Sæhlie .....	104
Junker, Eivind .....	51, 165
Karlstad, Stig .....	198
Kittang, Dag .....	286
Klausen, Jan Erling .....	227
Krøgli, Svein Olav .....	328
Lande, Kristin .....	145
Leiknes, Arve .....	96
Mjøs, Leiv Bjarte .....	96
Nesbakken, Anneli .....	342
Nilsen, Trond .....	198
Nordh, Helena .....	309
Nossum, Alexander Salveson .....	166
Nylund, Ingvild .....	198
Puschmann, Oskar .....	328
Ravna, Øyvind .....	121
Reiten, Magne .....	110
Revhaug, Inge .....	205, 261
Ryghaug, Per .....	166
Skrede, Joar .....	342
Sky, Per Kåre .....	108, 145, 280
Solberg, Inger-Lise .....	166
Stefánsdóttir, Harpa .....	284, 320
Stokstad, Sæmund .....	155
Svendgård-Stokke, Siri .....	90
Säynäjoki, Antti .....	300
Säynäjoki, Eeva .....	300
Taubøll, Steinar .....	6, 35, 165
Tecedor, Javier .....	353
Tveit, Mari Sundli .....	309
Winge, Nikolai K .....	221, 255
Ørpen, Ole .....	353
Aadland, Børge .....	133