

MOK Nytt

En tidning med
klubbnyheter för
alla OL-vänner!

15/11
nr 5, 2011

Klubbkväll: tis 19-21.

Kontaktpersoner i klubben

STYRELSEN

Ordf. Magnus Jonasson 040-49 35 83
Vordf. Håkan Grubb 040-29 23 27
Kassör Bengt Jonasson 040-94 96 35
Sekr. Britt Bülow 046-25 20 13

LEDAMOT

Kaare Hansson 040-26 53 48
Krister Lindeberg 040-54 72 64

SUPPLEANT

Benjamin Viebke 070-305 30 59

UNGDOMS- OCH JUNIORKOMMITTÉ

Dan Jensen 070-676 01 97
Lars Johansson 0416-107 27
Malin Malmberg 046-73 62 82
Benjamin Viebke 070-305 30 59

TRÄNINGANSVARIGA

Dan Jensen LÄGER 070-676 01 97
Håkan Nilsson KLUBB-M 040-44 21 80
Linda Wijk TIS-TRÄN 073-998 04 65
Kaare Hansson TIS-TRÄN 040-26 53 48
Håkan Grubb TORS-TRÄN 040-29 23 27
Lena Magnusson GYM 040-96 34 23

UTTAGNINGSKOMMITTÉ

Håkan Grubb VUXENLAG 040-29 23 27
Dan Jensen UNGDOMSLAG 070-676 01 97

TÄVLINGSANMÄLARE

Bertil Kollén 040-46 51 14
Håkan Brost 040-91 81 09
Gert Olsson 040-49 45 66

MOK-NYTT REDAKTION

Lennart Nilsson 040-16 25 69
E-post: lennart.nilsson@inrab.se



Klubbadress: Malmö OK 2000
Cederströmsgatan 6, 212 39 Malmö
Tel: 040-49 52 52. Fax: 040-93 29 47
www.mok.nu e-post: info@mok.nu

Laserskannat kartunderlag tar kartritningen till nya höjder!

Kartritningen har nått en ny dimension med det nya förfarandet med laserskannat underlag genomfört via flygplan. Det här förfarandet gör det mer exakt och lätthanterligt. Låt oss kika på hur det går till och vad vi inom orienteringen får ut av det. Skanningen var från början inte avsedd för orienteringskartor men passade utmärkt även för detta skulle det visa sig.

Lantmäteriet fick mer resurser

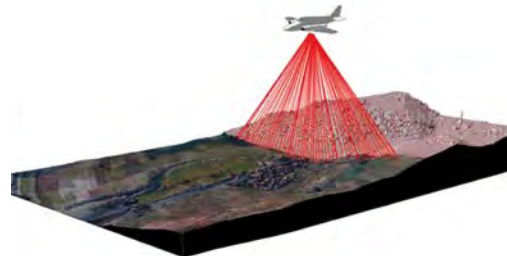
Klimat- och sårbarhetsutredningen föreslår i sitt betänkande (SOU 2007:60) att "Lantmäteriet bör få resurser för att skapa en nationell höjddatabas med tätare och noggrannare höjddata än dagens."

Anledningen är i huvudsak att man skall undvika att bygga hus där det är risk för översvämningar. Men även andra användningsområden finns:

- Planering i markanvändning, Jordbruksverket, Vägverket, Banverket, Skogsstyrelsen, privata och statliga skogsföretag etc.
- Simulera och analysera spridning av bränder i skog och mark
- Planera för optimal placering av vindkraftverk

Ny Nationell Höjdmödel

Den nya höjdmödeln, som kallas Ny Nationell Höjdmödel, framställs med hjälp av laserskanning från flygplan. Flyghöjden är 2300 meter. Starten skedde



2009 och arbetet beräknas vara klart 2015. Skåne skannades i mars-april 2010.

Hur går det till?

Man skickar iväg minst en laserpunkt, puls, per 2m². Krav på data är att medelnoggrannhet i höjdmödeln, generellt är bättre än ± 0,5 m och på öppna ytor bättre än ± 0,2 m. Tester på skannat material visar att noggrannheten i öppnare områden är bättre än 1 dm. I tätare områden och på branta sluttningar blir noggrannheten lite sämre, men den är för det mesta bättre än 3 dm.

HÖSTMÖTE

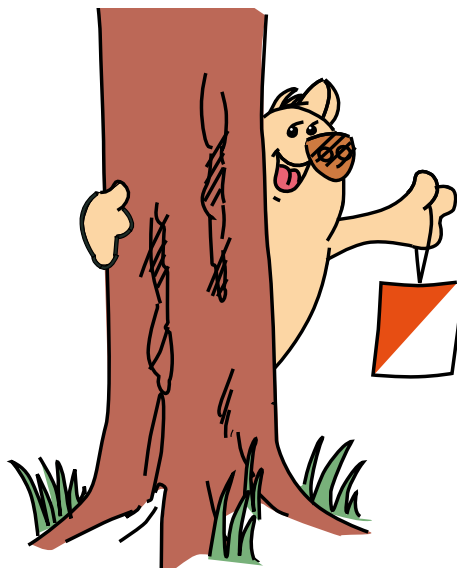
måndagen den 28 november 2011 klockan 19.00
på klubblokalen.

Detta är både ett val- och budgetmöte.

Klubben håller ordinarie höstmöte måndagen den 28 november. Detta möte är både ett budget- och valmöte, vilket framgår av kallelse och föredragningslista. Aktuella handlingar kommer att vara tillgängliga på klubblokalen senast en vecka innan mötet.

Möt upp mangrant och utnyttja möjligheten att påverka utvecklingen. Varmt välkomna!

Styrelsen för Malmö OK



Skink- loppet!

lördagen den 10 december

Årets skinkloppet går i Bokskogen, start från Torups Motionsanläggning mellan 10.00-11.00. 30 kontroller att fightas om men bara 10 räknas, så det gäller att välja rätt! Poängdragning ca 12.30, då det serveras glögg och julfika. Alla hjärtligt välkomna till årets ovissaste tävling där sist i mål kan vinna! Här är det poängen som räknas!

Jan J med sällskap hälsar välkommen!

Ps. Många av kontrollerna på årets skinkloppet kommer att vara på den nyritade Bokskogskartan. Ds.

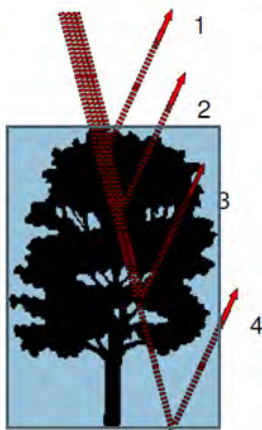
Weben först med senaste nyheterna!

MOK tar del av inskannat material

Lantmäteriet säljer laserskannad data och klubben har köpt in det för hela Malmö inklusive lite områden runt Malmö samt för hela Frostavallen. Från detta kan man sedan skapa mängder med olika bilder som är till stor nytta vid kartritning. Underlaget är också betydligt mer exakt än tidigare flygfotograferingar.

Man får flera returer på en puls, sista retur (4 i bilden) används för att skapa markmodellen. De andra (1-3 i bilden) för att skapa en bild av vegetationen.

Tillbaka för varje retur får man tiden samt intensiteten på ljuset. Med hjälp av tiden får man reda på höjden och med intensiteten kan man avgöra vilken typ av material pulsen har träffat.



Markpunkter skapar höjdkurvor

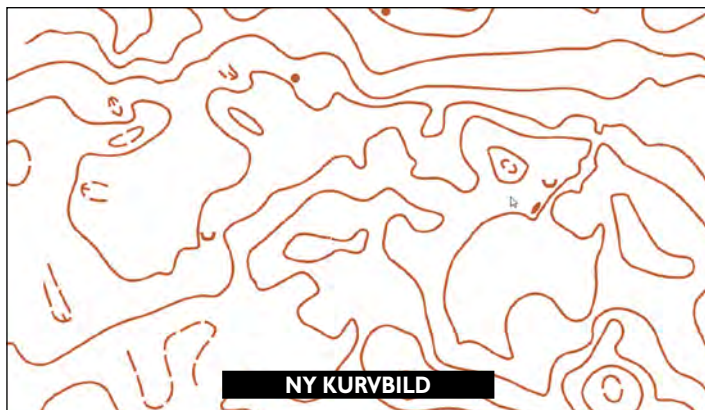
Här har de punkter som är klassade som markpunkter, använts för att skapa höjdkurvor.

Ekvidistansen är 0,5 meter och de röda linjerna visar 2,5 meters ekvidistans.

Det är sedan de röda linjer som bli till höjdkurvor på den färdiga kartan.



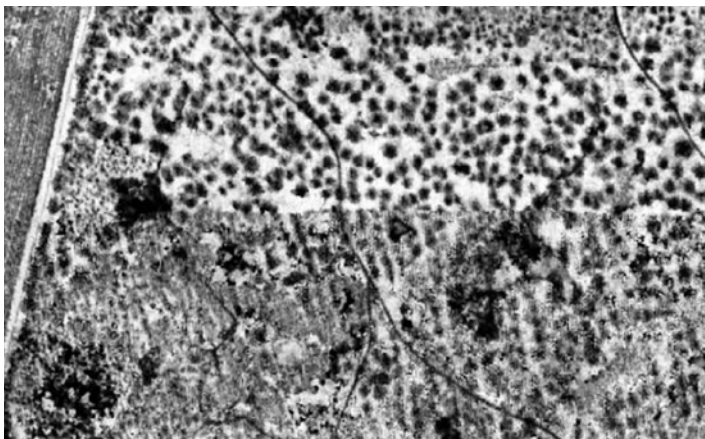
Här är det inritat höjdkurvor, de tjockare linjerna, som de skall vara på slutprodukten. Man ritas då där man tycker att de passar bäst enligt terrängen. Det är tillåtet att flyta med kurvorna 20%, vilket blir upp eller ner till närmaste tunnare 0,5 meters linje.



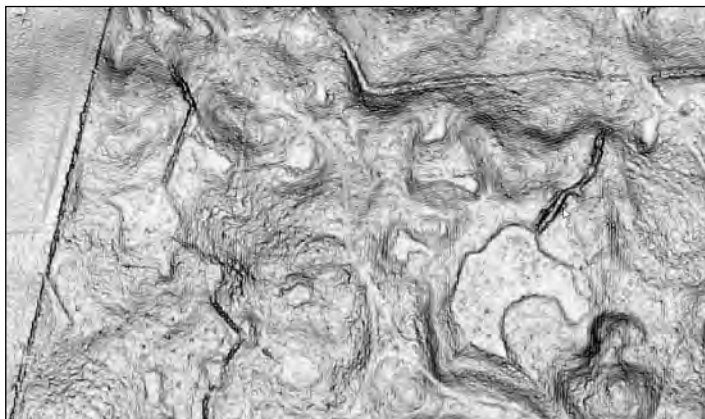
Exemplet är från Bokskogen och de gamla kurvorna över samma område ser ut som i nästa bild.

Många olika bilder från samma skanning

Med laserskannad data kan man få fram många andra bilder. Här är en bild skapad på markpunkterna som visar intensiteten på ljuset som reflekteras. Man ser tydligt de större stigarna, den gamla åkern i väster som nu är upp-vuxen och kanten av åkern som fortfarande är öppen.



Man kan även rita upp lutningen i varje punkt. Här är det lutningen på mark-punkterna. Man ser då tydligt tex bäckar, jordvallar och sankmarker.



Den slutgiltiga kartan kan sedan se ut som ovan, samma parti ser du på nästa sida med den gamla kartritningen, en klar och tydlig skillnad, det är ungefär samma område som de tidigare bilderna är från.

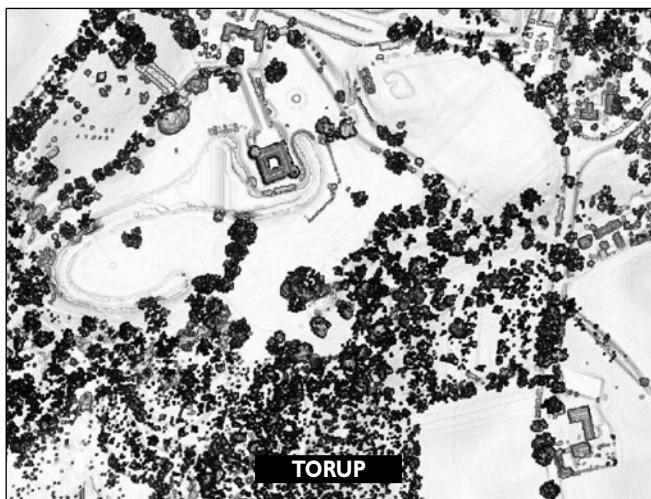
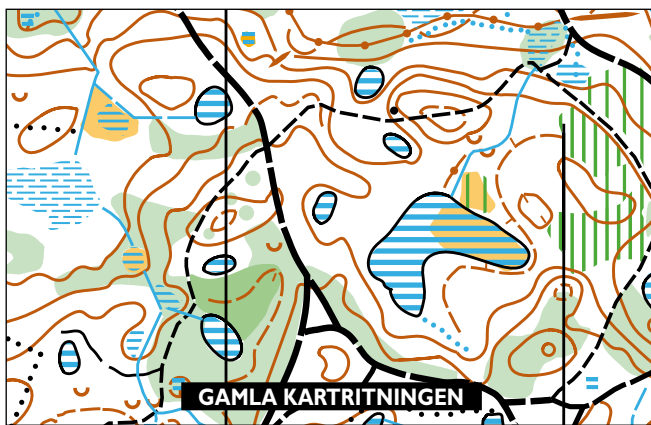
Bilden nedan visar Torups slott och motionsanläggningen. Man kan också använda terrängpunkterna för att skapa samma bilder.

Här är det en lutningsbild på terrängpunkterna. Man ser då tydligt alla hus och man kan t.o.m nästan urskilja varje träd. Kanske mer för nöjes skull än för kartritning kan man även rita samtliga punkter i gråskala baserat på intensitet i 3D. Ännu ett känt område, Bulltofta rekreativområde med klubblokaler, tennisbanor och motionsanläggningen samt cirkusplatsen.

Allt material som man köper från lantmäteriet ligger i Rikets Nya nät (SWEREF 99 TM), vilket underlättar betydligt om man vill använda GPS. Vi kommer för de flesta kartorna att använda en GPS när vi är ute och ritar och föra in det direkt i en bärbar dator. Man kan då hela tiden se exakt var man befinner sig på kartan och rita efter det. Sammanfattningsvis kan man säga att man kan få ut väldigt mycket ur det skannade materialet som är billigare och exaktare än flygfoto. Exemplet här är bara en liten del av alla de olika typer av bilder man kan skapa.

Under 2012 kommer Bokskogen samt några parkkartor att ritas om helt med laserskannat som underlag.

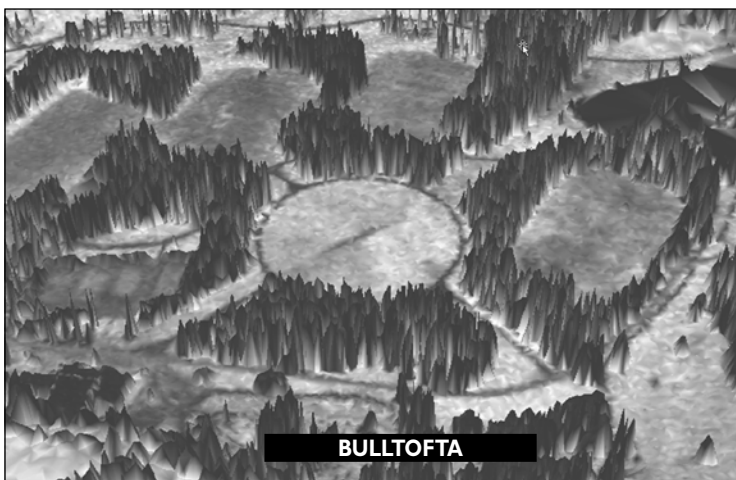
Bokskogen är som synes i några bilder redan påbörjad. Även många andra klubbar i Skåne håller på med att rita om sina kartor. Förhoppningsvis kan det ge bättre kartor i Skåne. Men det är fortfarande mycket jobb och kräver att kartritaren kan utnyttja under laget.



Men det har aldrig funnits bättre förutsättningar för att göra bra kartor.

Magnus Jonasson

Ps. Många av kontrollerna på årets skinklopp kommer att vara på den nyritade Bokskogskartan. Ds.



Berit Algotsson

*12 januari 1955
† 26 oktober 2011

Martin Ilmanen Brynell

*10 december 1991
† 1 november 2011

Två av våra klubbkamrater har lämnat oss!

Det är med sorg och saknad vi tar emot detta trista besked att två av våra klubbmedlemmar och orienteringsvänner har lämnat oss.

Vännerna i Malmö OK

Malmö i höstmånaden 2011

Detta är ett öppet brev till MOK-Nytt redaktionen Lennart Nilsson med önskan om publicering i MOK-Nytt.



**Lennart!
Grattis!
Vilket Scoop!**

Din intervju med Helena Jansson är helt förstklassig och fick dessutom en extra knorr när hon nu även är etta på världsrankingen. Medaljös-pallbestigare 4 gånger av 4 möjliga är en enastående prestation vilket alla som tävlar i orientering kan intyga. Det är ju inte bara att springa, det gäller att hitta de röd-vita också. Att du troligen har haft lite draghjälp av din och Gunnels dotter, Helenas fortspringande mentala coach Ingela, förringar inte prestationen att få ställa dina frågor om VM-loppen. Tänk på det alla MOKare. MOK-Nytt av alla i topp. Var håller de stora drakarna till, DN, SDS, GP? Endast Skogssport kan konkurrera.

Helena måste, tror jag, blivit väldigt överraskad över de orienteringstekniska frågorna som jag tycker hon på ett klart och tydligt sätt förklarar förberedelserna och genomförande av sina medaljlopp. Att orientera sig fram med håll- och attackpunkter som stup, stenar och sänkor innan kontrollskärmen är ju ett enormt självförtroende i kartläsningskunnande.

När jag tittar på medel- och långdistanskartorna så inser jag att dagens elitlöpare är enormt skickliga att ta sig fram löpande och samtidigt kartläsande i denna svåra terräng. För att ytterligare bevisa sin storhet så vann hon även SM i långdistans nu i helgen (10-11 september). Så om hon är världsetta så är hon säkert också Sverige etta.

Än en gång tack för ett intelligent reportage om en av världens bästa kvinnliga orientererskor. Förslag: Kan du tänka dig att fråga fransmannen?

Han är ju den bästa manlige orienteraren enligt mig.

För övrigt så skall alla tävlingsorienterare vara glada, för efter 35 så fyller vi år 2 gånger vart 5:e år, dels biologiskt men även klassmässigt.

Min mor präntade tidigt i ungdomen mitt motto: Hon sa; "Hans, varje dag börjar med nya möjligheter". Jag har försökt leva efter dessa kloka ord, och jag tycker att du med "Helena Guldvinnare på VM 2011" har bevisat det, Lennart Nilsson.

Alla MOKare önskas en regnfri och solig höst!

Hans Lindin

Till minnet av Berit Algotsson

Vi saknar Berit som lämnat oss i en allt för tidig ålder. Vi minns hennes glada humör och livliga skratt, särskilt från tiden då hon deltog aktivt i ungdomskommittén.

Ute på våra egna nationella tävlingar plåstrade hon om blesyrer på våra orienteringskamrater. Berit var alltid positiv och arbetsvillig i klubben när inte hennes arbete lade hinder i vägen.

Våra tankar går även till sonen Christoffer och hennes övriga familj.

Kjell W och Britt B

TRÄNINGSTIDER

Bokskogen

Tis- och Torsdagar 18-20 • Lör- och Söndagar 10-12

Vid omklädning och dusch på Torups friluftsgård gäller då 0-taxa för ungdomar under 25 år, övriga betalar 5:- mot uppvisande av medlemskort.

Styrketräning, här gäller ordinarie pris.



Julfesten är söndagen 4 dec kl 14.30 i Husie församlingshem.

Denna gång kommer vi att få ta del av **Håkan Nilssons och Kristina Landgrens -Vägval i Afrika**. Vi kommer även att dela ut MOKs vänners uppmuntringspris till de fyra flitigaste ungdomarna. Naturligtvis kommer vi att ha dragning i vårt lotteri och som traditionen bjuder med de stora priserna. Så vill du öka dina chanser till en storvinst har vi några lediga lotter kvar, nämligen nummerna 58, 70, 91, 104, 189, 192 och 199. Så passa på innan dragningen.

Kontakta Kerstin, Henny, Bitte eller Gert för köp.

Välkomna hälsar
MOKs Vänners styrelse



Jubilarer

Datum	Namn	Jubelår	Årtal
21-11	Johannes Falk	20	1991
22-11	Martina Lunde	30	1981
26-11	Carina Thomsen	40	1971
16-12	Claes Claesson	90	1921
29-12	Veronica Andersson	30	1981

STUGVÄRDAR

Hösten är här och vintern är i antågande, så det är hög tid att boka "sin vecka". Först till kvarn...! Du behöver inte träna på Bulltofta för att vara stugvärd, det är öppet för alla klubbmedlemmar att dra sitt strå till stacken. Stugvärderna håller öppet mellan 18:00 och 21:00 tisdagar då vi har träning på Bulltoftaområdet.

Behov av klubblokalen!

Är du i behov att komma in i lokalen eller tex köpa kläder under andra tider kontakta någon i styrelsen.

Stugvärd under hösten/vintern!

Anmäl dig till Paul när du vill vara stugvärd. Ju tidigare du anmäler dig desto fler veckor har du att välja på.

Ullmax sport- och fritidskläder!

Klubben säljer kläder från Ullmax. Det är sport/fritidskläder som tex underställ i olika varianter, sockor och vindjackor. På www.ullmax.se finns en hel del information om kläderna. På klubben finns en väska med ett provex av varje plagg. Även kataloger med priser och mer information finns på klubben. Ta gärna en titt på kläderna när du besöker klubben.

Vi kommer inte att ha lager på dessa kläder utan klubben beställer i olika omgångar när det finns efterfrågan.

Klubben tjänar ca 30% på priset.

Frågor? Hör av dig till Gunilla Persson eller Lisbeth Lindeberg

VINTERCUP 2012

8/1 Lunds OK	19/2 Frosta OK
15/1 Rävetofta OK	26/2 Ringsjö OK
22/1 OK Silva	• Vägvisning, uppgift om
29/1 Eslövs FK	TC mm kommer att anges
5/2 OK Kontinent	på klubbarnas hemsidor.
12/2 Malmö OK	

Adventsorientering 2011!

Anmälan till Advent Orienteringens alla etapper sker numera via Eventor.

Anmälan skall göras senast kl 21.00 lördagen före varje etapp.

Efteranmälan kan göras från lördagen efter 21.00 via e-mail, eller söndagen fram till start, med förhöjd avgift.

Email: AdventOrient@gmail.com.

Tävlinganmämlarna

Höstens sista tävlingar

20/11 Örkellunga FK	Förlängd medel
27/11 -18/12 OK Silva	Advent Orient
1/1-12 Tormestorps IF	Nyår

Klagomål på Naturpasset!

Förutom klagomål på att kontroll 12 inte satt vid kärkanten utan låg en bra bit ut i kärret, och att kontroll 13 låg under kronan på en nyfärd stor bok har ett flertal klagomål inkommit på kontroll nr 11. Kontrollen satt inne i en koja (se bildbeviset) och man var irriterad över att man var tvungen att krypa in i kojan för att kunna stämpla. Naturpassets arrangör förnekar dock att det är han som byggt kojan runt kontrollen, likaså förnekar han, att han fällt boken och kastat ut kontrollen i kärret.

Annars såldes ovanligt många Naturpass denna höst - 55 st. Rekordet för de senaste 10 åren är 62 st och bottennoteringen är 27 st sålda pass. Ni som missade höstens fantastiskt fina Naturpasskontroller i Bokskogen får "nöja er" med Månadens bana som nu tar vid.

Vid pennan höstens Naturpassarrangör Janne Ljungberg

