

MUSKEDUNDEREN



Et tidsskrift for Norsk Svartkruttunion



Nr. 4 - 2016

Årgang 32

Hovedsaken i årets siste Muskedunder er en meget god og fyldig rapport fra VM 2016.

En glad, liten gjeng riste ned til Ungarn for å forsvare Norges ære.

Resultatene til de bolde skyttere ble kanskje ikke slik at man klatrer opp på en hver fjelltopp for å kingkaste det gode budskap over det ganske land men i de øvelsene som vikelig betyr noe i historisk sammenheng ;-) nemlig klassene Berdan, Trapper og Gettysburg gjorde de Norske gutta det meget bra.

Det varmer en militærhistorisk nærd som meg.

En lenge etterlenget rapport fra årets NM Leirdue har endelig dukket opp og befinner seg nu inne i bladet.

Det har kommet meg for øret at det er noen som ikke vet adressen til vår nettside. Altså:

www.norsksvartkruttunion.no

Der vil du finne informasjon om nasjonale og internasjonale stevner samt resultater fra disse mm.

Styret søker å holde siden oppdatert til enhver tid slik at resultater og annen relevant informasjon kommer raskere ut til medlemene enn via de 4 utgavene av Muskedunderen i året.

Tradisjonen tro ønsker MD snekkern dere alle en velsignet Jul og et godt og treffsikkert år 2017.

Frist for innlevering av stoff til MD er som følger:

MD 1: 15. januar

MD 2: 20. april

MD 3: 15. september

MD 4: 1. november

Obs! Husk at tidsfristen til MD 2 også gjelder forslag til generalforsamlingen d. å.

side 3

Presidenten har ordet
Terminlister

side 4 - 10

Rapport med resultater fra VM 2016

side 11 - 14

Rapport med resultater fra
NM Leirdue 2016

side 15 - 21

Muskedunderen, fra arkivet

side 22 - 23

Referat fra generalforsamlingen 2016
Styrets årsberetning 2016

side 24

NSU butikken
Innbydelse til Ribbefelten 2016

side 25 - 26

Norske rekorder

Et flott verktøy for klassen "Nelson" ca. 1690



Forsidebilde

Portrett av Peter Wessel Tordenskiold malt av Jacob Coning i 1720.



Kontaktinformasjon NSU

Norsk Svartkruttunion

Postadresse:

Norsk Svartkruttunion c/o Ståle J. Helland
Rågrasmyra 5, 6622 Ålvundfjord

Betalingsadresse:

Oddvar Deberitz
Finnholtvegen 848, 2114 Disenå

Kontonummer: 0530.10.18985

Medlemskontingent: 200,-

Styret

President	Ståle J. Helland	stale.helland@outlook.com	Tlf. 918 58 920
Visepresident	Ove Bø	ove.boe@siemens.com	Tlf. 920 24 645
Sekretær	Per Ljørgodt	per.ljorgodt@hotmail.com	Tlf. 922 64 088
Kasserer	Oddvar Deberitz	o-deb@online.no	Tlf. 62 96 43 80 Mob. 977 63 412
MLAIC delegat	Dag Magne Winge	damawing@online.no	Tlf. 73 92 66 72 Mob. 952 07 493

Ansvarlig redaktør for Muskedunderen og NSU web er NSU styret

Design og layout (Muskedundersnekkern MDS)

Tom Ove Låver toll1808@getmail.no Mob. 997 05 199



Webadesse: www.norsksvartkruttunion.no

Distriktsrepresentanter

Sør- og Vestlandet	Jørn Olav Larsen	jol-lars@online.no	Mob. 949 89 886
Østlandet	Willy Morten	w-morth@hotmail.com	Mob. 916 94 124
Midt-Norge	Torgeir Wærdahl	torgeiwa@online.no	Mob. 911 12 297
Nord-Norge	Geir Pettersen	g-pettersen@frisurf.no	Mob. 917 68 068



Skråblikk



Her vil jeg presentere et litt spesielt verktøy for klassen Tordenskjold. Altså, man tager en lett utrangert mod. 1911, fjerner løp og låskasse, sveiser så inn et nytt løp påmontert flintlås og vips så har man et godt Tordenskjoldverktøy med ergonomisk skjefte. Helt genialt, spør du meg!

MDS



Presidenten har ordet



Det signerte referatet fra generalforsamlingen er på plass og styret har justert våre lover deretter. Med hensyn til skytereglementet, så har vi i skrivende stund kun en kladd av referatet til delegatmøtet i MLAIC, 2016. Her er det en del justeringer som vi må forholde oss til. Vi informerte i Muskedunder 3/2016 om de nye kravene til beholdere for fengpanne krutt. Nå skal disse være av plast. Det har også på de to siste delegatmøtene (2014 og 2016) vært en del diskusjon om hva som er tidsriktige siktemidler for flintlåsrifler. Denne diskusjonen er viktig for en del av dere siden den konkluderer med at det blir forbudt å bruke en del av de replika siktemidlene som er i handelen. Følgende er klippet ut av overfor nevnte kladd med alle reservasjoner om hva som det vil stå i den endelige versjonen:

“No. 6: previous minutes: English flintlock rifles 4.7.E. Sights must be commensurate with the time. English flintlock rifles never had ring foresights. Historical research indicates that no flintlock rifles were fitted with ring sights. The Commission will propose that ring foresights be removed from all flintlock rifles.

No. 10 Agenda items; Agenda item (f). Flintlock rifle sights: Moved by Great Britain and Commission, seconded Belgium that in future the use of ring foresights be banned and only laid or picket sights be used in all future flintlock rifle events. For 23. Against 1. Motion Carried.”

Vi vil oppdatere skytereglementet når vi har det godkjente referatet fra delegatmøtet i 2016.

For hageskytterne blant oss har vi en liten gladmelding: Miljødirektoratet har forlenget vår dispensasjon for bruk av blyhagl til ut 2018. I samme skriv informerte direktoratet at import og eksportforbudet for blyhagl er opphevet.

På vegne av styret ønsker jeg dere en God Jul og et Godt Nytt År

Ståle J. Helland



Terminlister gjenværende stevner 2016

Midt - Norge

Søn. 18. desember	12:00	25 m/50 m	HFP	Skatval
Søn. 28. desember	12:00	30 skudd felt	RPK	Rissa

Hell Felt & Perkusjon (**HFP**): Skatval
Stein Erik Vigen. Telefon 748 00 761
E-Post: kentucky@online.no

Rissa Pistolklubb (**RPK**)
Ivar H. Olsen
E-post: ivar.ols@icloud.com

Østlandet

Man. 26. desember	(09:00)	Felt (ribbe)	EFP	Hærland
-------------------	---------	--------------	-----	---------

Ribbefelten, se innbydelse side 24

Eidsberg Flint og Perkusjon **EFP**
Eidsberg
Kjell Bergersen
Tlf.: 918 49 940
E-post: kjberg3@online.no

VM BANE I SARLOSPUSZTA UNGARN 13/8 – 21/8-2016

Torsdag 11/8 Startet Dagfinn Torp, Oddvar Deberitz, Sondre Nordhagen, Dag Magne Winge og Per Ljøgdøt på den lange veien ned til Ungarn og det 27ende VM i regi av MLAIC.

Dag Magne hoppet på bussen som vi delte med det Svenske laget kl. 05.00, mens resten hoppet på sammen med Johan Karlsson i Ljungby kl. 16.00. Andersson buss stilte med en to etasjers doning med bistro i nederste etasje. Ulla

regjerte her og serverte både vått og tørt. Vi tok ferje fra Trelleborg til Travemünde før vi neste morgen tok fatt på de 101 milene frem til neste overnatting i Linz i Østerrike. Lørdag morgen var vi klar for de siste 51 milene frem til skytebanen som lå på et sted som het Sarlospuszta. (ca 10 mil forbi Budapest) Området bestod av 3 hoteller på et stort område i utkanten av en nasjonalpark. Etter en del språkproblemer ble vi sendt i vei med vår mega buss bortover en smal vei for å finne en alternativ innkjøring da bussen ikke kom inn porten. Språkproblemene førte til at vi havnet langt ut i bushen og all honnør til sjåføren som tross stygge riper i lakken klarte å få snudd bussen.



Det Norske (i grønt) og det Svenske (ingen tvil) lag forran bussen til Andersson



MLAIC delegaten (Nalle) og Dagfinn på bussen, rett før delegaten stemmer i med sangen, en buss sjåfør, en buss sjåfør...

med seg senga og sov blant alle våpnene. Alltid blid de gangene vi har innom for å hente og avlevere våpen/utstyr. Undertegnede hadde gleden av å ha en hyggelig vinsmaking med ham siste dagen da han hadde tatt med seg vin som han og hans far hadde laget.

På vei tilbake så sjåføren et skilt med skytebane og han skrapet ytterligere opp bussen for å komme inn den smale veien. Først da vi var kommet helt inn fant vi ut at vi var kommet til feil bane. Vi havnet på haglebanen som var et veldig stort og flott anlegg med 4 separate baner.

Tilbake til start i vakta og med en mann i front på en ATV kom vi omsider inn riktig port og opp til bygget som huset sekretariatet etc.

Første post på programmet ble å frakte/bære (vi hadde selvfølgelig glemt traller og vi kunne bare se misunnelig på svenskene) alle våpnene ned til konferansesalen hvor vår etter hvert gode venn Jákó Csaba hadde innlosjert seg. Han hadde tatt



Koz på vår favorittrestaurant

Hotell «Aranyhomok» i Kecskemét neste og det viste seg at det var 45 minutter å kjøre dit. Følte for å synge «hompetitten» av Prøysen for makan til humpete bygdevei. Søndag var vi på plass utenfor sekretariatet da vi i det norske laget hadde frivillig stilt opp for å foreta våpenkontroll i tidsrommet 09-12. Sjefen sjøl for hele VM Balázs Németh stilte sjøl sporty opp klokka 08.00 for å sjekke våre våpen slik at vi rett etter kontrollen kunne dra ned på banen for trening.

Dag Magne brukte hele dagen og kvelden med på delegatmøtet.

Sjokk! Banen lå 600-700 meter fra hovedbygningen. Hallo...umulig å bære alt av utstyr helt ned dit. Heldigvis hadde de satt opp transport og vi fikk tak i en bil som kunne få fraktet oss og utstyret ned dit. Treningen på søndag ble veldig amputert p.g.a. våpenkontrollen, men vi fikk jo skutt noen skudd. Arrangøren hadde ikke tatt høyde for at vi skulle ha våpenkontroll og hadde satt mange av våre treningstider opp fra kl.09.00.

Mandag ble en roligere dag hvor det var mest Per som fikk treningstid siden han skjøt med en del ukjente våpen. Per hoppet inn på 4 dagers varsel da en skytter ikke kunne dra nedover. Dag Magne fikk endret navnet på skytteren, men ikke klassene som var satt opp. Transporten til og fra banen begynte nå å fungere da de satte inn 2 tospann med hest og vogn som gikk i shuttle til og fra banen. Vi fikk klar beskjed om at vi ikke fikk lov til å gå denne veien da de var redd for at vi skulle bli «angrepet» av villsvin. Vi hadde jo så mye utstyr at vi måtte fylle to vogner for å



Ungarerne tar det globale miljøproblem på alvor og gjeninnfører et miljøvennlig transportmiddel. Dagfinn og alt utstyret lar seg transportere til standplass med denne flotte ekvipasjen.

få ned og opp utstyr og folk. De andre lagene hadde biler så det var stort sett vi og svenskene som hadde denne transporten med utstyr hver dag.

Tirsdag var første konkurransedag og vi var klare, men trøtte. For å nå dagens første start hver dag klokka 0900 hadde Jim Eriksson ordnet med hotellet slik at vi kunne få frokost fra klokka 0615 før bussen gikk kl.0645.

Dag Magne kastet inn håndkleet i Maximilian O da kroppen ikke ville fungere denne dagen. «Nalle» var allikevel med oss på banen og var til god hjelp der han satt med kikkerten og noterte for oss andre. Innimellom ruslet han rundt og klemte på damene og var et muntrasjonsråd.

Vi andre ruslet rundt og handlet varer eller var i kantinefeltet for å kjøpe vann. Kantinefeltet hadde ikke mye å by på, men det viktigste var vann og hamburgere til lunch. Per var vel den med mest nerver denne dagen da dette var noe helt annet enn et DM på Korsfløyta. »Husk å si fra om pusseskudd, ikke ha benet utenfor streken, husk å sette lokket på boksen med hetter mellom hvert skudd etc.». En feil og du risikerer å bli diska, men det gikk greit.

Gledeligst denne dagen var Oddvars 6 plass i Tanagashima. Resten av resultatene ble:

Maximillian R	-	Sondre 25 plass med 72 poeng.
Colt	-	Oddvar 73 plass med 81 poeng.
Tanagashima O	-	Oddvar 6 plass (og diplom) med 87 poeng.
Vetterli O	-	Per 34 plass med 58 poeng.
Vetterli R	-	Oddvar 47 plass med 92 poeng.
Vetterli R	-	Dagfinn 64 plass med 87 poeng.
Vetterli R	-	Sondre 67 plass med 86 poeng.
Pforzheim	-	Sondre, Oddvar og Dagfinn 15 plass med 265 poeng.

Kvelden ble avsluttet med åpningsseremonien som tok ca. 2 timer. Taler fra høytstående Ungarske embetsmenn før underholdningen avsluttet kvelden. Folkedans og oppvisning av gamle kampteknikker. Varmt var det og beviset kom da soldaten ved siden av oss gikk i bakken.

Vi var fornøyde med dagen og nordmenn og svensker hoppet over forfriskningene som vi ble bydd på av arrangøren. Siden Johan tok gull ble det champagne utenfor bussen istedenfor.



Etter endeløse taler av Ungarske dingnitærer er det MLAIC sin nye generalsekretær Gerhard Lange som åpner VM.



Oppvisning av staute soldater fra en lokal militærhistorisk forening



Åpningssermoni i varmen

Onsdag våknet vi opp til en overskyet himmel, men siden vi bare hadde hatt knallvær og sterk varme regnet de fleste med at dette forsvant fort.

Den gang ei. 5 minutter på 9 og Oddvar sto klar med musketten. Da åpnet alle himmelens sluser seg og det sto i bakken. Redde det som reddes kan. Vannet fosset inn i teltene og det var bare å få alt opp på bord og krakker. Oddvar ville gjerne skyte da dette var perfekt muskettvær, men andre protesterte og da ble skytinga klokka 9

avlyst. Siden vannet fremdeles fosset ned måtte også skytinga klokka 10 utsettes. Alle lagene fikk skyte på slutten av dagen. Sola kom frem i løpet av dagen.

Ingen stor dag for de norske farger, men vi hadde det koselig lell og resultatene ble:

Kuchenreuter R	-	Oddvar 31 plass med 92 poeng.
Kuchenreuter R	-	Dagfinn 45 plass med 91 poeng.
Kuchenreuter R	-	Per 95 plass med 55 poeng.
Hizadaai O	-	Oddvar 7 plass med 86 poeng.
Miquelet R	-	Oddvar 9 plass med 88 poeng.
Miquelet R	-	Dag Magne 14 plass med 81 poeng.
Miquelet R	-	Sondre 14 plass med 81 poeng.
Pennsylvania R	-	Sondre 33 plass med 88 poeng.
Forsyth	-	Oddvar, Dagfinn og Per 16 plass med 238 poeng.
Halikko	-	Oddvar, Sondre og Dag Magne 4 plass med 250 poeng.

Champis ble det lell for Johan tok gull igjen.

Torsdag morgen og ny varm dag med sol fra skyfri himmel. Ja det var så varmt at fettet rant av kulene rett etter at du hadde smurt dem. Mest spent igjen var under-tegnede som skulle skyte mariette og Donald med sin Colt dragon. Kjøpte våpenet for rundt 10 år siden, men har vel skutt med det maks 5-6 ganger. Noen kommenterte at jeg måtte være veldig sterk, men andre så på meg som gal som skulle skyte med et våpen som veier rundt 3 kilo ferdig ladet. Umulig å holde et slikt monster stødig noe resultatene også viser.



Resultatene på dag 3 ble:

Mariette	-	Dagfinn 20 plass med 93 poeng.
Mariette	-	Sondre 121 plass med 79 poeng.
Mariette	-	Per 129 plass med 23 poeng.
Donald Malson R	-	Dagfinn 47 plass med 71 poeng.
Donald Malson R	-	Per 78 plass med 6 poeng.
Remington R	-	Dagfinn 34 plass med 164 poeng.
Remington R	-	Per 74 plass med 6 poeng.
Minie O	-	Dag Magne 34 plass med 75 poeng.
Minie R	-	Sondre 23 plass med 86 poeng.
Minie R	-	Oddvar 29 plass med 85 poeng.
Minie R	-	Dagfinn 32 plass med 84 poeng.
Peterlongo	-	Sondre, Dagfinn og Per 18 plass med 195 poeng.
Magenta	-	Sondre, Dagfinn og Oddvar 7 plass med 255 poeng.

Under over alle under jeg kom IKKE på sisteplass i Mariette.

Tradisjonen tro ble det champis også denne dagen.

Fredag og siste offisielle skyte dag ble like varm som den foregående. Nå var det ikke bare fettete på kulene som rant men også på oss. Har glemt å nevne maten i Ungarn. Den var fantastisk god og for noen porsjoner. Tallerkenen var enorm og det var lasset som lå oppe på den også. En dag skulle vi avslutte med en «liten» dessert med en iskule. Ja da. Porsjonen var like stor som middagen og vi satt og gulpa i timer etterpå. Jeg gikk opp 3 kilo på turen så det sier vel litt om maten. Fullt middagsmåltid med drikke kostet dessuten mellom 100-200 kroner.

Resultatene denne dagen ble så som så, men vi var da med.

Lamamora R	-	Oddvar 14 plass med 93 poeng.
Lamamora R	-	Dagfinn 26 plass med 91 poeng.
Lamamora R	-	Sondre 57 plass med 84 poeng.
Whitworth O	-	Per 20 plass med 49 poeng.
Withworth R	-	Dagfinn 35 plass med 92 poeng.
Enfield	-	Oddvar, Dagfinn og Sondre 13 plass med 268 poeng.

ENDELIG LØRDAG. Nå skulle vi få sove en time lenger siden start var satt til klokka 10. Dagen skulle brukes til å skyte klasser som var utenfor det offisielle VM programmet. Det var kun Dag Magne som valgte å ikke skyte i dag, men han ble med til banen for å lese skiver for oss.

Det skulle vise seg at denne dagen skulle bli den varmeste på hele turen og dagen ble et sant helvete. Det ble mange turer i teltet for å kjøpe vann.

Det var 3 klasser som skulle skytes Berdan (50 meter), Trapper (50 meter) og Gettysburg som er 100 meter stående i full uniform. I tillegg skulle venstre arm være strukket helt ut.

Jeg hadde med min gamle kammerlader fra 1857 og han ble med det den første norske som skjøt med kammerlader i et VM. Varmen gjorde sitt til at det var nesten umulig å få til en jevn serie. Ved innskyting fant vi ut at jeg måtte sikte nederst på skiva. Første 4 skudd satt i 9'ern, så kom en åtter. Da begynte trøblet. To neste skudd satt oppe i 6'ern. Senka siktebildet lenger ned, men tre skudd satt øverst på skiva. Senka siktebildet til langt under skiva og da kom 3 stk 7'ere.

Utrolig frustrerende, men varmen fikk «gamla» til å reagere på den måten og det var det ingen ting å gjøre med.

Siste klasse denne dagen var Gettysburg og det var det moro og se på. Alle stilte i full uniform og det var ikke morsomt i varmen. Man kunne virkelig se at skytterne led seg gjennom dette. De skjøt stående og venstre arm skulle være strekt rett ut. Det er ikke lett og de beste hadde en egen teknikk slik at de ikke fikk all vekten av rifla på denne armen. Gettysburg ble den beste klassen vår i VM og Dagfinn fikk endelig sin første individuelle VM medalje. Vi maste om at Dag Magne måtte åpne champagnen som han hadde kjøpt første dagen, men den var så varm at vi ikke tok sjansen på å åpne den.

Resultatene ble:

Berdan	-	Per 17 plass med 77 poeng.
Trapper	-	Sondre 8 plass med 87 poeng.
Gettysburg	-	Dagfinn 2 plass med 85 poeng.
Gettysburg	-	Sondre 4 plass med 81 poeng.
Gettysburg	-	Oddvar 5 plass med 77 poeng.

Siden vi var ferdig så tidlig gledet vi oss til å kunne utforske byen før vi skulle på banketten om kvelden. Vi hadde jo bare sett hotellet og noen restauranter så langt. Den gleden ble kortvarig. Alle butikker i hele byen var stengt og folk gikk rundt i finstasen. Det viste seg at det var Ungarns nasjonaldag. Det ble altså ingen handling av Ungarske suvenirer på oss. Rask liten lunch på hotellet før de fleste gikk for å ta en liten strekk.

Da kvelden kom var det 6

Svenske og alle de norske som skulle på banketten. Bussjåførene fikk fri og vi hadde bestilt 2 drosjer som skulle ta oss tur/retur. Banketten begynte ute med premieutdeling og det var stas å se Dagfinn der oppe på pallen. Siden gikk vi inn og forsynte oss av den enorme buffeen med masse ungarske retter og det var fri flyt i baren hele kvelden. Det ble en minnerik kveld med mye utveksling av pins etc.

Søndag morgen dro vi av gårde kl. 07.00 og det var en meget trøtt gjeng som satt der.

Bussturer er kjedelige og det hendte ikke mye bortsett fra små stopp underveis. Før vi tok siste etappe ned til båten var vi innom et enorm senter i Lübeck hvor vi handlet kvota. Etter avskjed med Svenskene i Ljungby lastet vi opp vår henger og satte kursen mot hjemlandet. Vi ble stoppet i tollen på Svinesund og tollerne trodde vel de hadde gjort sitt livs varp når de alle våpnene i henger'n, men alle papirer var i orden og vi ble ønsket god tur videre.



Fra høyre, menig sørstat (Edward Schneeman), offiser sørstat (Oddvar Deberitz) og Ungarsk som forøvrig var sjefen for hele VM, Balázs Nemeth



Alt i alt var det en kjempetur og mange nye vennskap er knyttet på tvers av landegrensene. Dette var en opplevelse for livet og jeg anbefaler alle som har muligheten å bli med på EM eller VM.

Med VM hilsen fra førstereisgutt
Per Ljøgdott

Scener fra et VM:



Skivekikker Oddvar i aksjon



Skivekikker "Nalle" ditto



Bankethygge. Bilde og opplagte herrer (bortsett fra Sondre som sovnet) koser seg på banketten.



Per og gamla i aksjon





NM Leirdue 2016

NM-Hagle, Fjærebanen i Grimstad 28.-29. mai 2016

NM-hagle ble i år arrangert på Fjærebanen i Grimstad. Været var ganske greit, og det kom mange blide folk fra øst og vest. Men som ofte er der dessverre bare to andre klubber utenom arrangørklubben som kommer til solskinnskysten Grimstad. N&S stilte mannssterke opp og tok med seg alle gulla hjem til Østlandet, og tre nye norgesrekorder i lagskyting. KGP stilte med masse krutt og godt humør, og Justnæsvippen ble tatt frem igjen. Totalt ble det skutt 48 starter. Vi takker alle for oppmøte, og en spesiell takk til N&S som bidro til å gjøre dette mulig med verdifull hjelp. Sender også en takk til Tor Bjarne Justnæs for hjelp og fotografering underveis.

Med vennlig hilsen
Grimstad Svartkrutt Lag



Premieutdeling!
Legg merke til den flotte pallen.
Premieutdeling på en stubbe, tja hvorfor ikke, det enkleste er ofte det beste.

“N&S stilte mannssterke opp og tok med seg alle gulla hjem til Østlandet”.



Scener fra et hagle NM:





Flere scener fra et hagle NM:



Resultater:

Manton R

Plass	Skytter	Klubb	Duer
1.	Sondre Nordhagen	N&S	18
2.	Tor Bjarne Justnæs	KGP	15
3.	Oddvar Deberitz	N&S	15
4.	Jørn Olav Larsen	GSL	11
5.	Geir Arne Kjellsmoen	N&S	9
6.	Roy Christiansen	GSL	7
7.	Torfinn Helberg	N&S	3

Lorenzoni R

1.	Torfinn Helberg	N&S	21
2.	Sondre Nordhagen	N&S	21
3.	Geir Arne Kjellsmoen	N&S	19
4.	Oddvar Deberitz	N&S	18
5.	Steinar Foss	GSL	16
6.	Ragnar Holen	N&S	15
7.	Jørn Olav Larsen	GSL	15
8.	Roy Christiansen	GSL	11
9.	Tor Bjarne Justnæs	KGP	7

Pape

1.	Oddvar Deberitz	N&S	23
2.	Torfinn Helberg	N&S	22
3.	Tor Bjarne Justnæs	KGP	21
4.	Geir Arne Kjellsmoen	N&S	20
5.	Tor-Erik Østhagen	N&S	17
5.	Jørn Olav Larsen	GSL	17
7.	Sondre Nordhagen	N&S	15
8.	Ragnar Holen	N&S	11
9.	Roy Christiansen	GSL	6
10.	Martin Meltzer	GSL	5

Manton O.

Plass	Skytter	Klubb	Duer
1.	Sondre Nordhagen	N&S	17
2.	Tor Bjarne Justnæs	KGP	12
3.	Oddvar Deberitz	N&S	8

Lorenzoni O.

1.	Oddvar Deberitz	N&S	22
2.	Jørn Olav Larsen	GSL	20
3.	Tor Bjarne Justnæs	KGP	18
4.	Sondre Nordhagen	N&S	17
5.	Torfinn Helberg	N&S	15
6.	Geir Arne Kjellsmoen	N&S	6
6.	Tom Erik Reinertsen	KGP	6

Lefauchaux

1.	Oddvar Deberitz	N&S	22
2.	Sondre Nordhagen	N&S	19
3.	Geir Arne Kjellsmoen	N&S	18
4.	Torfinn Helberg	N&S	15
5.	Tor-Erik Østhagen	N&S	14
5.	Ragnar Holen	N&S	14
7.	Jørn Olav Larsen	GSL	13
8.	Tom Erik Reinertsen	KGP	8
9.	Arnfinn Egeli	KGP	7
10.	Viggo Berrefjord	KGP	5
11.	Tor Bjarne Justnæs	KGP	4
12.	Geir Kahrs Andersen	KGP	2

Lagskyting. _____

Batesville

1. Nord og Sør **62** poeng – **Ny norsk rekord**
2. Grimstad Svartkruttlag 47 poeng
3. Kristiansand Garnison Pistolklubb 24 poeng

Hawker

1. Nord og Sør 42 poeng

Kongsberg

1. Nord og Sør **49** poeng – **Ny norsk rekord**

Husqvarna

1. Nord og Sør **56** poeng – **Ny norsk rekord**



Muskedunderen, fra arkivet av MDS

NR. 4
ÅRG. 5

DESEMBER
1989

MUSKEDUNDEREN

organ for



God Jul

Godt Nyttår

Snekkern bringer eder herved et lite utdrag fra Muskedunderen nr. 4 1989.

NORSK SVARTKRUTTUNION
Bankgiro 4240 450 7448
Postboks 71
2101 Skarnes



ANNONSEPRISER

1/1	side	kr. 200,-	pr. utgave
1/2	"	100,-	" "
1/4	"	50,-	" "

MEDLEMSKONTINGENT for 1990: Kr. 150,-

NORSK SVARTKRUTTUNIONs styre fra oktober 1989

Formann	Finn Judin Ospelveien 7, 2100 Skarnes	tlf. 066-61847
Nestformann	Ragnar Hegge Selsbakkflata 26, 7027 Trondheim	tlf. 07-556502
Sekretær	Kenneth Rustad Sverre Iversens vei 25, 0972 Oslo 9	tlf. 02-164845
Kasserer	Reidunn Ingvaldstad Ammerudgrenda 249, 0960 Oslo 9	tlf. 02-259525
Redaktør	Ivar Grimstad Otto Skirstads vei 20 b, 7022 Trondheim	tlf. 07-556033

Distriktsrepresentanter:

Sør- og Vestlandet	Alex Høyby Sande, 4070 Randaberg	tlf. 04-418818
Østlandet	Kjell Bergersen Fredheim, 1878 Hærland	tlf. 09-785820
Trøndelag	Nils Arne Rutlin Ole Rølvaags vei 4 b, 7023 Trondheim	tlf. 07-555407
Nord-Norge	Reene Nilsen Postboks 510, 9001 Tromsø	tlf. 083-73426

FRA STYRET



Hci kjære svartkruttvennêr, nok et år er snart gått over i historien. Men det har vært et godt år for svartkrutt-skytingen, med mange store og små begivenheter, både lokalt, nasjonalt og internasjonalt. Generalforsamlingen er også avholdt. Og ut fra den har det blitt valgt nytt styre i N.S.U.

En del av styret er nå for første gang i N.S.U.s historie flyttet til østlandet, og vi håper at vi kan vise oss tilliten værdig, og holde samme høye standard som tidligere.

Vi vil også rette en stor takk og honnør til de som nå etter lang og tro tjeneste har trådt ut av styret.

De har alle gjort en kjempeinnsats. N.S.U. står foran mange oppgaver i tiden som kommer.

En av oppgavene vil være å få enda mange flere til å melde seg inn i N.S.U. Der har distriktsrepresentantene en kjempeoppgave foran seg. Men også dere

enkeltmedlemmer kan gjøre en innsats på det område. Etter de nye lovene som ble vedtatt på generalforsamlingen er det nå åpent for lag og foreninger til å melde seg inn i N.S.U. Så derfor oppfordrer vi dere enkeltmedlemmer til jobbe med dette innen deres egne klubber. Dette er veldig viktig for N.S.U.s forhold til myndighetene. Justisdepartementet vil nemlig ikke godkjenne N.S.U. som et forbund før medlemmene består av lag og foreninger, og ikke som nå med enkeltmedlemmer.

Rekrutteringen til N.S.U. er jævn og god, men vi tror mye mer kan gjøres. Vi trenger en stor og sterk organisasjon for og sikre svartkruttskytingens eksistens slik vi har den i dag.

Vi i styret er åpne for gode forslag, nye ideer, kritikk og spørsmål fra dere medlemmer. Hvis vi skal få vite hva som opptar dere som enkeltmedlemmer, må vi ha en dialog. Skriv, ring eller rop til oss!

Styret i N.S.U. ønsker dere alle en riktig god Jul og et godt Nyttår.

Gunn Judin

MUSKEDUNDEREN er så heldig å ha avtale om gjensidig utveksling av artikler og stoff fra medlemsbladene til de øvrige nasjonale Nordiske svartkruttorganisasjoner. Denne gang "sakser" vi derfor følgende artikkel fra det Svenske bladet Krut-Korn, signert av Benny Roslund med kilde fra "Handeldvåpen gjennom tiderna."

VISSTE DU?

Att det finns två skäl till att refflade våpen skjuter väl? De lätt löpande kulorna i slätkulade lopp studsade från den ena sidan till den andra när de drevs fram genom pipan. Deras utgångsriktning bestämdes i stort av sista studsens innan de lämnade mynningen. En trånglöpande kula lämnar alltid mynningen i loppets riktning. Viktigare är att ingen gjuten kula någonsin är fullkomligt symmetrisk. Formen avviker alltid något från den rent sfäriska, och metallens täthet är aldrig riktigt densamma genom hela kulan. Någon del är alltid lite tyngre än resten. Detta flyttar tyngdpunkten från kulans geometriska mittpunkt. I luften får kulan en tendens att vända sin tyngsta del framåt. Detta ger en slingerrörelse i flykten och därmed avvikelser. När kulan roterar förblir inte avvikelser i form och vikt på samma ställe utan rör sig i koncentriska ringar runt hela projektilen och åstadkommer därigenom en konstgjord jämvikt.

Det dröjde trehundra år efter refflingens uppfinnande innan man helt förstod fenomenet. Den britiske matematikern Benjamin Robbin noterade en del år 1742 liksom ett par andra engelska vetenskapsmän. Men det dröjde till efter 1800 innan sant vetenskaplig ballistik började tillämpas.

Även om de inte förstod de fysikaliska principerna för ett välskjutande refflat våpen var 1500-talsskyttarna kvicka att erkänna dess överlägsenhet. På luntlåsgevär refflades, men mängder av tyska hjullås försågs med de nya spiralrefflorna i loppet. Moderna forskare brukar kalla dem mångrefflade, eftersom piporna hade många grunda refflor, vanligen mellan sex och tålv. Äldre bössmakare tycks ha varit av den åsikten att ju fler refflor en pipa hade, desto bättre skulle den få kulan att rotera.

Oavsett hur många refflor ett gevär hade, kunde det emellertid inte ge kulan rotation om den inte var trånglöpande. Passningen innebar svårlösta problem. Man kunde gjuta kulor en aning större än loppet, så att de, när de stöttes ner i pipan, trängde en aning in i refflorna. En sådan kula knackades vanligen först in i mynningen med ett eller annat slag av krutflaskan eller med en särskild liten klubba. Sedan stötte man ner den kraftigt med laddstaken. Det var en mödosam procedur och ledde till nya svårigheter. De flesta laddstakar var av trä och bröts ibland

VISSTE DU?

under ansträngningen att stöta ner kulan i pipan. När kulan knackades in i loppet, deformerades den ofta så att precisionen kom i fara. Krutrester blev snart ett problem, och loppet måste dras rent åtminstone för varannat skott för att det inte skulle bli omöjligt att stöta ner kulan. Med sådana kulor behövde en skytt både tålamod och uthållighet eller kanske envishet.

Bruket av trånglöpande kulor var seglivat. Det förekom ännu så sent som 1800, trots att det fanns ett annat och mycket bättre sätt. Man hade upptäckt att en lättlöpande kula kunde användas om den sveptes in i ett stycke infettat skinn eller tyg. Isånt fall var det lappen som greps av refflorerna och fick kulan att snurra runt. Det var mycket lättare och gick fortare att stöta ner en sådan kula i loppet, och detta mer än uppvägs av den extra tid det tog att klippa till och vika om lappen. Laddstockarna bröts inte så ofta och krutsmuts var inte längre ett så stort bekymmer. I själva verket mjukade den infettade lappen upp och tog delvis bort krutresterna.

Ingen vet när fördelarna med passkula och fetlapp först upptäcktes med det var antagligen så tidigt som på 1500-talet. Fetlappar har bevarats i tygutrustning från omkring 1600 i Kungliga arsenalen i Dresden och långt nere i Spanien beskriver Alonzo Martinez de Espinar i sin Uppsats om gevär och skytte från 1644 hur man "lappar in" kulor, med klar redogörelse för de fördelar detta förde med sig. Säkert var det åtminstone redan då vanligt bruk, välkänt och infört i större delen av Väst Europa.

Men god laddningsteknik innefattar mer än rätt kula, vare sig med eller utan fetlapp. För verklig välskjutning måste skytten pröva ut sitt vapen tills han förstod dess egenheter och hade funnit den krutladdning som passade det bäst. Sedan skulle han ständigt använda samma laddning. På den tiden varierade krutets styrka åtskilligt och därför provade man kraften av en given laddning. På basis av denna kunskap bestämde sedan skytten den lämpligaste mängden för sin laddning, så länge som just det partiet krut räckte. Allt detta krävde mått som skytten gjorde i många utföranden. Ibland urholkades ändan på laddstocken och graderades för ändamålet. Andra gjorde som delar av hjullås-spännarna flaskpipar eller särskilda slevar som kunde bäras lösa eller fästa vid kläderna.

Sådan var mödan värt, ty skyttekonsten sattes högt i de trakter där det refflade geväret såg dagens ljus. I århundraden hade det funnits skyttetävlingar stödda av de ledande städerna i Centraleuropa. De var välorganiserade tillställningar med mål, vapen, avstånd och skjutsätt föreskrivna i detalj. Det fanns värde -

VISSTE DU?

fulla priser också, alltifrån en jungfru åt den bästa bågskytten i Magdeburgspelen 1387 till en get höljd i rött kläde åt bästa skytt i Regensburg 1586.

Det äldsta bevarade skriftliga vittnesbördet om prisskjutning med arkebuser daterar sig från 1426 och så tidigt som 1472 höll de praktiska schweizarna en frigevärstävling. Vanligen var dessa vapen slätborrade. Ännu många år efter de refflades tillkomst förblev de ganska sällsynta vapen. De sköt så mycket bättre än de slätborrade att fria tävlingar skulle ha varit ytterst orättvisande.

Därför hölls de refflade vanligtvis borta eller hänvisades efter godkännande, till tävling i särskild klass. Efter 1560 blev sådana specialklasser allt vanligare, tills de blev standard omkring år 1600. I Basel år 1605 hölls till exempel en tvåklass tävling. De slätborrade tävlade på 175 meters håll med 75 cm måltavla medan de refflade möttes på imponerande 245 meter och med 105 cm tavla. När man vet att alla skott lossades utan stöd av något slag och med tidsbegränsning kan man tillfullo uppskatta förmågan hos både skyttarna och deras gevärs.

Målformerna varierade under de tidigaste tävlingarna. Vanligast var de runda med en prick i centrum, påminnande om moderna former. Markörer med käppar och plattor angav träffpunkterna från kulsäkra observationsposter och tävlingsledare räknade poäng. Ibland var målet en flat fågel av trä uppsatt på en hög stolpe. Varje bit som sköts bort gav poäng och allt splitter över en viss ministorlek kunde vägas för att bedöma priset. Men det fanns också mera invecklade mål: människofigurer utskurna som silhuetter i trä, fantasiformer och till och med rörliga mål i form av riddare till häst.

En hel räckea funktionärer och domare förekom vid tävlingarna. Alla vapen måste kontrolleras för att visa att de hade föreskrivna kalibrar och att de var refflade eller inte, beroende på tävlingens art. Siktmedlen skulle vara tävlingssensliga och det fanns regler om remmar, handtag, märkliga former och allt möjligt. Sedan måste man se till att varje tävlande sköt på korrekt sätt utan stöd, att han stod på rätt ställe, sköt rätt antal skott inom föreskriven tid och följde alla andra regler. Utom domare och poängräknare fanns en särskild funktionär kallad prismästaren, som ledde tävlingen, tjänade som ceremonimästare och spelade pajas på samma gång. Som andra gycklare hade han stor frihet att skända de tävlande utan hänsyn till deras rang. En dålig skytt blev förlöjligad, och den olycklige 1500-talsskytt som uppnådde den samtida motsvarigheten till "nollor all" blev föremål för särskilt gyckel. Dåliga skyttar tillrrådes att stanna hemma. Det här var allvarliga tävlingar.



Eidsberg Flint & Perkusjon innbyr til Østlandsmesterskap på skive i alle kaasser rifle søndag 22. april 1990. Innbydelser vil bli sent til alle klubber på østlandet.

Eidsberg Flint & Perkusjon innbyr også til åpent feltstevne for rifle i alle klasser søndag 25. februar 1990.

Eidsberg Flint & Perkusjon har over 3 helger avholdt Vinterfelt - 89. Det ble skutt på 5 standplasser fra 25 til 190 meters hold. Av de 3 skytingene telte de to beste resultater, og deltakerne mente det no var gått nok kuler og krutt, så den nødvendige omskytingen mellom Svend og Kjell ble avgjort med myntkasting.

Svend rota litt i lomma og dro opp en specidaler, og det ble enighet om å kaste 5 ganger hver. Kjell fikk velge først og tok "Konge". Svend tok "Våpenskiold". Resultatet ble 4 - 3 til Kjell, som da sto som vinner av årets vinterfelt.

1	Kjell Bergersen	46 pt.
1	Svend Korterud	46 "
3	Hemming Malnes	43 "
4	Tor Funderud	39 "
5	Dagfinn Authen	39 "
6	Kai Haugerud	36 "
7	Morten Brunsnes	31 "
8	Stein Haugerud	27 "
9	Gunnar Kjelsrud	21 "

Klubbmesterskapet hos Eidsberg Flint & Perkusjon den 28. juni 1989 ga følgende resultater.

Klasse Vetterli.

1	Jørn A. Borger	86 pt.
2	Kjell Bergersen	85 "
3	Kai Haugerud	79 "
4	Stein Haugerud	69 "
5	Svend Korterud	64 "
6	Hemming Malnes	64 "
7	Morten Brunsnes	50 "

Klasse Whitworth

1	Kjell Bergersen	81 pt.
2	Jørn A. Borger	60 "
3	Svend Korterud	46 "
4	Hemming Malnes	43 "
5	Morten Brunsnes	32 "
6	Kai Haugerud	30 "
7	Stein Haugerud	29 "

God Jul og Godt Nyttår ønskes til
alle svartkruttvenner i Norge

Hilsen Eidsberg Flint & Perkusjon
Postboks 18, 1878 Hærland
tlf. 09/895820



Referat generalforsamling / årberetning 2016

REFERAT FRA GENERALFORSAMLING I NORSK SVARTKRUTTUNION

17.06.2016

1. Det var 41 godkjente stemmeberettigede tilstede.
2. Sakslisten og forretningsordenen ble godkjent.
3. Ove Bøe ble valgt til ordstyrer og Turid Blicktrom til referent.
4. Ragnar Hegge, Anne Lund og Frode Mølland ble valgt til å signere protokollen.
5. Ståle Helland leste opp årsberetningen. Den ble godkjent uten kommentarer.
6. Styret hadde oppnevnt Torgeir Wærdahl og Terje Olsen som revisorer, da det ikke kunne dokumenteres at revisorer ble valgt på forrige generalforsamling. Dette ble godtatt av årets generalforsamling. Torgeir Wærdahl leste opp revisjonsberetningen og regnskapet ble enstemmig godkjent.
7. Oddvar Deberitz kommenterte det foreslåtte budsjettet. Det er for 2016 budsjettert med et underskudd. Hovedpostene som forårsaker dette er medaljer/tolker og samlinger for nye skyttere. Nytt resultatprogram ble diskutert. Det ble vedtatt å øke det foreslåtte budsjettet for denne posten til kr 30.000,-. Styret la fram informasjon om det programmet man har jobbet med, men det ble ansett som for dyrt til å gå videre med. Budsjett med omtalte endring ble vedtatt.
8. Innkomne forslag
 1. Forslag nr 1: Styret foreslår at følgende setning strykes fra §6.4 i NSUs lover: «Andre saker som ikke er ført opp på sakslisten kan behandles og avgjøres når 2/3 av de stemmeberettigede forlanger det undr behandlingen av dagsorden». Vedtatt med 25 mot 11stemmer. Det ble avgitt 5 blanke.
 2. Forslag nr 2: Styret ønsker en klarering rundt approberingen av stevner. De foreslår at man tar bort datofristen og istedet skriver: «Søknad om approbering av stevner sendes til styret. De approberte stevnene blir fortløpende publisert på nettsiden til NSU. Muskedunderen har som fast post en oppdatert liste over årets approberte stevner». Styret ønsker også en justering av §8.1 i lovene. Ny tekst ble: «Dersom datoen for et nasjonalt eller regionalt stevne ønskes endret, skal dette godkjennes på forhånd av styret. Søknaden må sendes så tidlig som mulig og ikke senere enn 1mnd før stevnet skulle vært eller ønskes arrangert. Dersom slik godkjenning mangler, vil stevnet få status som et internt klubbstevne. Ved nasjonale stevner skal skyting i en klasse ikke fordeles over flere dager. Det tillates at stevnets funksjonærer, etter informasjon til styret, kan skyte en annen dag, inntil en uke før stevnet. Det forutsettes da at distriktsrepresentant eller et medlem av styret er tilstede på den alternative skytedagen. Vedtatt med 36 mot 2 stemmer. Det ble avgitt 3 blanke.

3. Forslag nr 3: Videreføring av vedtaket om å legge ut tidligere Muskedundere på nett. Styret henstiller til generalforsamlingen 2016 å fatte følgende vedtak: «Styret legger de gamle Muskedundere til og med nr. 12008 på en lukket del av nettsiden vår, og drar i gang prosessen med å etablere et medlemsbasert adgangssystem for denne delen av nettsiden». Vedtatt med 37 stemmer, ingen mot. Det ble avgitt 4 blanke.
4. Forslag nr. 4: Ålvundfjord og Ålvundeid skytterlag foreslår å legge forholdene til rette for yngre (og eldre) skyttere ved å åpne for skyting med tohåndsgrep i revolverklassene, Colt, Mariette og Smith & Wesson. Ikke vedtatt med 25 stemmer mot og 4 for. Det ble avgitt 12 blanke.
5. Forslag nr. 5: Forslag om ny nasjonal klasse: RUGER. Forslaget er basert på at det er flere som innehar revolveren Ruger Old Army og kunne tenke seg å bruke denne i konkurranser. Ikke vedtatt med 36 stemmer mot og 1 for. Det ble avgitt 4 blanke.



Styrets årsberetning for perioden 2015-2016

Det har vært avholdt 9 styremøter i perioden.

Etter det Nordiske mesterskapet i 2013 på Åsheim protesterte danskene mot bruken av rundkule i klassen Smith & Wesson. Det er nå enighet i Norden om at rundkule kan fortsatt brukes i klassen Smith & Wesson.

Det har vært arbeidet en del med resultatprogrammet for unionen. Prisnivået som er framkommet ligger betydelig over de rammer som er vedtatt. Styret vil arbeide videre med å sikre at den funksjonaliteten som velges er i samsvar med våre behov og ikke gjøres mer avansert enn nødvendig. Alternativt må vi se oss om etter alternative løsninger.

NSU har nå 115 klubber. Av disse er 103 aktive (oppdatert på 2016 kontingenten). Vi har i perioden fått tre nye klubber og vi har mistet 2 klubber. En har meldt seg ut skriftlig og en er slettet p.g.a. manglende betaling av kontingent for 2015 og 2016.

Den gode skytingen fortsetter og det har blitt etablert 8 nye norgesrekorder og en tangering av en rekord i perioden. Styret gratulerer.

For et par år siden vedtok styret at det skulle deles ut diplomer for Norgesrekorder og tangeringer av disse. Etter en del detektivarbeid, spesielt i forbindelse med lagrekordene har vi listene klare. Alt i alt er det 151 diplomer som skal deles ut på lørdag i forbindelse med premieutdelingen. Barb Grisdale-Helland har både designet diplomene og tatt seg av trykkingen av disse. Hun får også ansvaret for denne utdelingen. Styret takker Barb for denne dugnadsinnsatsen.

På generalforsamlingen i fjor ble det vedtatt en ramme på kr. 30.000,- for å støtte rekrutteringstiltak i klubbene. Inneværende år har bare Schedsmoe Civile Skydeselskab benyttet seg av denne muligheten. Styret oppfordrer også andre klubber til å benytte seg av denne muligheten.

For styret
Ståle J. Helland



NSU-artikler

Artikkel	Pris	Enhet
300 meter-skiver	kr. 30,-	pr. skive
Innstikk til 300 meter-skiver	kr. 10,-	pr. innstikk
200 meter-skiver	kr. 25,-	pr. skive
Innstikk til 200 meter-skiver	kr. 10,-	pr. innstikk
Halvmeterskiver	kr. 5,-	pr. skive
Innstikk til halvmeterskiver	kr. 1,-	pr. innstikk
Muskettskiver	kr. 25,-	pr. skive
Innstikk til muskettskiver	kr. 10,-	pr. innstikk
Store lapper	kr. 75,-	pr. 1000 stk.
Stoffmerker	kr. 50,-	pr. stk.
Klistremerker	kr. 10,-	pr. stk.
Nåler	kr. 25,-	pr. stk.
Medaljer	kr. 35,-	pr. stk.
DVD-film	kr. 150,-	pr. stk.
Poloskjorte med trykk	kr. 50,-	pr. stk.

Salg T-skjorter. Føgende størrelser på lager:

XXL , XL , L, M og S.

Selges så langt lageret rekker. Først til mølla...

Bestilling sendes kjøpmann Oddvar på følgende adresser:

Oddvar Deberitz, Finnholtvegen 848, 2114 Disenå eller

o-deb@online.no

Priser inkl. mva. Varene sendes i postoppkrav eller etter avtale.



Eidsberg Flint & Perkusjon

Innbyr til Ribbefelten 2016 den 26/12.



Fire standplasser med forskjellige figurer og avstander, 20 skudd totalt. Det skytes to klasser. En rifle klasse og en revolver klasse. Bly kuler og Svartkrutt er et must. Start kontingent er kr.100 pr. klasse. Medaljer til de tre beste i hver klasse. Vinneren av disse to klassene sammenlagt (Ribbern) premieres med medalje og diplom. Møt opp tidlig, dagen er kort på denne tiden av året. PS. Ribbefelten avlyses aldri på grunn av været. Velkommen skal dere være alle som tar en tur til EFPs skytterbane i Hærland 2 juledag.

Hilsen Eidsberg Flint & Perkusjon.



Norske rekorder

Originalvåpen

Klasse	Skytter	Klubb	Poeng	Dato	Sted
Miquelet	Oddvar Deberitz	N&S	93 p.	02.12.2012	Korsføyta
Maximilian	Dag M. Winge	TMS	81 p.	17.08.2012	Pforzheim
Vetterli	Eldar Gulli	N&S	97 p.	19.04.2009	Korsføyta
Valkyrie	Linda Johansen	N&S	88 p.	12.02.2012	Korsføyta
Whitworth	Ragnar Hegge	TGMC	94 p.	1988	Finland
Minié	Dag Magne Winge	TMS	89 p.	28.08.2015	Barcelos
Cominazzo	Odd Flomark	OKTS	85 p.	25.05.1998	Breimyra
Kuchenreuter	Odd Flomark	BPK	94 p.	08.05.2000	Maridalen
Colt	Oddvar Deberitz	N&S	96 p.	29.04.2004	Kongsvinger
Tanegashima	Oddvar Deberitz	N&S	95 p.	29.08.2015	Barcelos
Tanegashima	Petter Hoberg	SCS	81 p.	09.08.2007	Parma
lang kolbe					
Hizadai	Oddvar Deberitz	N&S	86p.	18.08.2016	Ungarn NY
Hizadai	Petter Hoberg	SCS	87p.	09.08.2007	Parma
lang kolbe					
Remington Original	Oddvar Deberitz	N&S	97 p.	21.07.2012	København
S&W	Dagfinn Torp	KBT	97 p.	31.05.2015	Kongsvinger
4" kammerlader	Rune Stensrud	KBT	90 p.	20.04.2008	Korsføyta
18 lødig mil.	Eldar Gulli	N&S	97 p.	24.04.2016	Korsføyta NY
kammerlader					
Perkusjonsmuskett	Per Østby	EFP	95 p.	05.07.2003	Årnes
Bakladet perkusjon	Willy Morten	ESS	93 p.	27.06.2015	Raumesnes
Bakladet perkusjon	Willy Morten	ESS	93 p.	18.06.2016	Øvrebø Tanginger
Lamarmora	Oddvar Deberitz	N&S	95 p.	04.09.2011	Kongsvinger
Pennsylvania	Dag M. Winge	TMS	83 p.	08.01.2012	Jonsvannet
12,17x44	Dagfinn Torp	N&S	95 p.	20.06.2010	Kongsvinger
Jarmann	Oddvar Deberitz	N&S	96 p.	22.04.2012	Korsføyta
Donald Malson	Oddvar Deberitz	N&S	76 p.	24.08.2013	Eisenstadt
Remington revolver	Rune Stensrud	KBT	163 p.	14.04.2012	Korsføyta
Buntline	Dagfinn Torp	KBT	69 p.	31.05.2015	Egebergbanen

Hagle

Lorenzoni	Oddvar Deberitz	N&S	25 duer	25.04.2014	Grimstad
Manton	Sondre Nordhagen	N&S	19 duer	25.04.2014	Grimstad
Lefauchaux	Oddvar Deberitz	N&S	24 duer	14.04.2013	Korsføyta

Replikavåpen

Miquelet	Dag M. Winge	TGMC	94 p.	22.01.2000	Skatval
Miquelet	Oddvar Deberitz	N&S	94 p.	26.08.2015	Barcelos Tanginger
Maximilian	Per Østby	EFP	94 p.	11.08.2006	Bordeaux
Minié	Trond Berger	EFP	96 p.	06.06.1997	Eidsberg
Whitworth	Per Østby	EFP	100 p.	21.03.2004	Korsføyta
Vetterli	Oddvar Deberitz	N&S	100 p.	25.08.2005	Kongsvinger
Valkyrie	Marianne Berger	EFP	96 p.	29.05.2004	Korsføyta
Cominazzo	Are Fosjord	SCS	94 p.	08.05.2000	Maridalen
Kuchenreuter	Odd Flomark	OKTS	100 p.	07.06.1994	Onsrud
Mariette	Ketil Berntsen	HFP	98 p.	23.06.1996	Skatval

<i>Klasse</i>	<i>Skytter</i>	<i>Klubb</i>	<i>Poeng</i>	<i>Dato</i>	<i>Sted</i>
Tanegashima	Oddvar Deberitz	N&S	96 p.	15.07.2007	Eidsberg
Hizadai	Oddvar Deberitz	N&S	97 p.	13.05.2007	Kongsvinger
Pennsylvania	Per Østby	EFP	96 p.	25.07.2009	Åsheim
Lamarmora	Oddvar Deberitz	N&S	96 p.	04.09.2011	Kongsvinger
Remington Match	Per Østby	EFP	100 p.	22.05.2005	Korsfløyta
S&W	Morten Andresen	TPK	98 p.	06.07.2013	Verdal
Perkusjonsmuskett	Kjell Bergersen	EFP	95 p.	05.07.2009	Ørnfjell
Jarmann	Rune Stensrud	KBT	96 p.	06.04.2014.	Korsfløyta
Tanzutsu	Oddvar Deberitz	N&S	84 p.	29.01.2012	Korsfløyta
Remington revolver	Are Forjord	SCS	180 p.	03.06.2015	Korpåsen
Donald Malson	Are Fosjord	SCS	87 p.	17.06.2015	Korpåsen
Buntline	Oddvar Deberitz	N&S	79 p.	31.05.2015	Egebergbanen
Tordenskiold	Helge C. Engebretsen	N&S	7 p.	10.04.2016	Korsfløyta NY

Hagle

Lorenzoni	Oddvar Deberitz	N&S	23 duer	22.07.2016	Orivesi NY
Manton	Sondre Nordhagen	N&S	22 duer	16.06.2012	Stemtjønn
Pape	Oddvar Deberitz	N&S	23 duer	31.08.2014	Korsfløyta

Langhold

Turner	Per Østby	EFP	283 p.	04.05.2005	Frankrike
Bodine	Per Østby	EFP	289 p.	26.03.2005	Størjebygda
Sporting Trophy	Per Østby	EFP	565 p.	28.03.2005	Frankrike

Lagrekorder

<i>Klasse</i>	<i>Klubb/lag</i>	<i>Poeng</i>	<i>Dato</i>	<i>Sted</i>
Adams	Kongsvinger B. P. T.	265 p.	29.06.2012	Eidsberg
Lucca	Eidsberg Flint & P. R	269 p.	29.06.2014	Jonsvannet
Peterlongo	Tromsø Pistolklubb	278 p.	10.06.1995	Eidsberg
Forsyth	Schedsmoe C.S	279 p.	03.07.2004	Eidsberg
Wogdon	Schedsmoe C.S.	261 p.	05.07.1997	Eidsberg
Halikko	Nord & Sør	267 p.	22.04.2012	Korsfløyta
Magenta	Eidsberg Flint & P.	265 p.	07.07.2002	Eidsberg
Pforzheim	Eidsberg Flint & P. R/O	286 p.	05.07.1998	Eidsberg
Rigby Cup	Eidsberg Flint & P.	281 p.	05.07.1998	Eidsberg
Scandinavian Cup	Kongsvinger B. P. T.	273 p.	05.07.2003	Årnes
Remington original	Kongsvinger B. P. T.	268 p.	15.04.2012	Korsfløyta
Remington Match	Eidsberg Flint & P.	288 p.	01.07.2012	Eidsberg
Gustav Adolph	Nord & Sør	254 p.	09.04.2011	Korsfløyta
Enfield	Nord & Sør	271 p.	30.06.2012	Eidsberg
Pauly	Nord & Sør	224 p.	15.04.2012	Korsfløyta
Kossuth	Eidsberg Flint & P.	244 p.	27.06.2015	Raunes
18 lødig	Kongsvinger B. P. T.	274p.	18.06.2016	Øvrebo NY
kammerlader				

Hagle

Hawker	Nord & Sør	44 duer	16.06.2012	Stemtjønn
Batesville	Nord & Sør	62 duer	28.06.2016	Grimstad NY
Husqvarna	Nord & Sør	56 duer	29.06.2016	Grimstad NY
Kongsberg	Nord & Sør	49 duer	28.06.2016	Grimstad NY



Returadresse:

NORSK SVARTKUTTUNION
c/o ODDVAR DEBERITZ
FINNHOLTVEGEN 848
2114 DISENÅ

B ØKONOMI
ÉCONOMIQUE

PORTO BETALT
PORT PAYÉ
NORGE

*Gædelig Jul
og et Godt og Træffsikkert
år 2017*