



Amppurauhintaaja

nro 3 2013

Biathlon Magazine

Finnish

Toimitus

Julkaisija ja toimitus:

Suomen Ampumahiihtoliitto ry
Radiokatu 20, FI - 00093 Valo

Päätoimittaja:

Jukka Haltia, 046 878 2200

Toimitus:

Jukka Haltia

Ilmoitukset, tilaukset ja

osoitteenmuutokset:

office@biathlon.fi

Mediakortti ja ilmoitushinnat:

www.biathlon.fi

Ulkoasu ja taitto:

Studio Salokannel & Toivonen

Hämeenkatu. 5, 15110 Lahti (03) 7824 553

Aineisto:

lehti@biathlon.fi

Tilaamatta toimitettua aineistoa

ei palauteta.

100 päivää sochiin

Kuluva olympiaadi

on täyttymässä ja

helmikuussa 2014

maailman talvilajien

huiput kohtaavat

Sochissa Mustanmeren

koillisrannalla.

Tilanne on samankaltainen edellisten Vancouverin kisojen kanssa. Halleissa kilpailtavat lajit ovat meren äärellä ja lunta tarvitsevat korkealla vuorilla.

Odotukset lajissamme ovat korkealla. Onhan Kaisa näinä välivuosi-na kuulunut maailman huippuihin. Hänen valintansa varmistui ensimmäisten joukossa. Toivotaan, että se saa jatkoa. Näytöt hankitaan tulevissa MCUP -kisoissa. Ampumahiihto on siitä poikkeuksellinen laji, että olympialaiset ovat samalla täydellinen MCUP -kilpailu, josta jaetaan myös niin maiden välisiä kuin henkilökohtaisiakin pisteitä. Toivottavasti näytöt talven kilpailuissa antavat perusteet riittävän suuren joukkueen valitsemiseksi. Yhdessä on helpompi kamppailla mitaleista ja hyvistä sijoituksista samalla kun varmistetaan IBU:n luokituksessa asemien säilyminen maapisteissä. Niillä puolestaan on taloudellista merkitystä tulevina vuosina osanottajien ja IBU:n tuen määräytyessä maapisteiden perusteella. Oman olympiakomitean asettamat sijoitusvaatimukset ovat erittäin tiukat ja lajimme osalta tiukemmat verrattuna eräisiin muihin lajeihin.

Liitto on panostanut vahvasti leiritykseen ja suunnitelman mukaiset leirit niin aikuisten kuin nuortenkin maajoukkueiden osalta on pystytty toteuttamaan. Myös KYKY -ryhmä on leireillyt vahvasti. Edellytykset menestykselle ovat olemassa. Talven ensimmäinen MCUP -kisa Östersundissa näyttää suunnan.

Lakiuudistukset ja turvallisuus

Turvallisuus on keskeinen osa lajimme toimintaa. Siihen on koko lajin toiminnan aikana kiinnitetty korostetusti huomiota. Liitto on juuri antanut lausuntonsa kahdesta lakiesitysluonnoksesta. Toinen on ampuma-aselain muutos, jossa määritetään aseiden säilyttämiseen, kuljettamiseen ja käyttöön liittyvät määräykset. Tähän oli helppo antaa myönteinen lausunto, kun lajissamme samat periaatteet ovat olleet normaalia käytäntöä. Vaikka aseiden säilyttämiseen liittyvät vaatimukset tiukkenevat, on niille perusteet erilaisten ikävien tapahtumien valossa.

Toisena lakina saamme uuden ampumaratalain vanhan tsaarin aikaisen lain jäädessä historiaan. Laissa määritetään ampumarataluokat, luvan myöntäjät ja rataohjeistus. Tämänkin lain puitteissa on helppo toimia.

Suurin ampumaratojen ylläpitoa ja perustamista säätelevä uhka tulee ympäristölaista ja sitä tulkitsevien viranomaisten kannanotoista.

Aselain osalta on jäseniämme puhuttanut aseiden ostoluvan ja aseluvan saamisen perusteet. Ikäviä tilantaita ja lupien eväämistä on tapahtunut, kun poliisilaitosten tulkinnot poikkeavat. Aseluvan saamisen perusteena on ampumahiihtoharrastus. Kun alle 15 -vuotiaat eivät voi saada rinnakkaislupaa, olisi ampumaharrastuksen perusteeksi hyväksyttävä myös oman lapsen tai huollettavan ampumahiihtoharrastus.

Liitto nosti tämän asian esille antaessaan lausuntonsa muutoksen kohteena olevista laeista samalla toivoen että poliisilaitosten kantoja yhtenäistettäisiin lajimme osalta myönteisemmäksi. Asiasta on toki kirjelmöity aikaisemminkin sisäasiainministeriöön.

Kilpailukausi on alkamassa ja lehden tullessa julkisuuteen on maajoukkueen Muonion leiri hyvässä vauhdissa.

Tsemppiä alkavalle kilpailukaudelle.

Olli Nepponen

Puheenjohtaja



Toiminnanjohtajan tähtäinten takaa

Seuraneuvottelupäivä 21.9.2013 Lahdessa

Liiton puheenjohtaja toivotti kaikki kolmentoista seuran edustajat tervetulleiksi paikalle ja totesi seuraneuvottelupäivien tarpeellisuuden toiminnan

kehittämisen kannalta olevan suuri.

Mika Bono Lahden Hiihtoseurasta esitteli oma seuraansa ja sen toimintaa ennen varsinaisen asialistan käsittelyä. Asialistan asioista aloitti liiton päävalmentaja Jari Karinkanta, joka esitteli suomalaista valmennusjärjestelmää ja valmentajakoulutusta aluevalmennuksesta huippu-urheiluvalmennukseen.

Lisäksi Jari esitteli paikalla olleille valintaperusteita tulevan kauden koitoksiin ja nämähän ovat jo kaikkien nähtävillä liiton kotisivuilla, kun liiton hallituskin samana viikonloppuna otti niihin kantaa ja hyväksyi ne. Kilpailuvaliokunnan puheenjohtaja Raimo Hulmi esitteli lounaan jälkeen kilpailukalenteria kaudelle 2013/2014 ja siitä käytiin keskustelua ja Raimo lupasi sen viimeistellä ja laittaa liiton sivuille kaikkien nähtäväksi.

Kilpailusääntöjen muutos koskien aseiden kantamista alle 17-vuotiaiden sarjassa esiteltiin ja kilpailuvaliokunta valmistelee kilpailusäännöt tämän osalta ja ne tulevat kaikkien nähtäväksi liiton sivuille ennen uuden kilpailukauden alkua 1.11.2013.

SM-kisajärjestelyistä käytiin myös pitkä keskustelu, sillä nykyinen järjestelmä koetaan melkoisen rasittavaksi niin kilpailun järjestäjälle kuin kilpailijoillekin. Kilpailuvaliokunta pohtii ratkaisun tähänkin kysymykseen. Mahdolliset muutokset tulevat koskemaan kautta 2014/2015.

Keskusteltiin myös seurojen jäsenmaksuista, mitkä syysliittokokous 2012 velvoitti liiton johtoa tuomaan esityksenä tulevaan syysliittokokoukseen. Tarve jäsenmaksujen korottamiselle todettiin jo tuolloin syksyllä 2012. Hallitus valmistelee esityksen syysliittokokoukselle.

Tilaisuuden lopuksi käsiteltiin joitakin seurojen etukäteen lähetettäviä kysymyksiä, joihin pääosaan oli jo saatu vastaukset päivän keskusteluissa.

Järjestöpäivät

Opetus- ja kulttuuriministeriön sekä VALO:n järjestämällä Järjestöpäivillä 23. - 24.9 saimme runsaasti tietoa monenkin asian nykytilasta ja tulevista näkymistä.

Tilaisuuden avannut Opetus- ja Kulttuuriministeriön johtaja Harri Syväsalmi totesi avaussanoissaan, että seuroissa tehtävä vapaaehtoinen ja palkaton työ urheilun hyväksi on täysin verrattavissa ammattimaiseen valmennustyöhön kun huomioidaan sen toimintatasa. Hän painotti kaikessa toiminnassa avoimutta ja yhteistyötä, joita ilman toiminta ei etene.

Teemu Japiss on VALO:sta muistutti Olli-Pekka Heinosen painottaneen sitä, että pitää tarttua toimeen ja saada nuoret liikkumaan 20 tuntia viikossa. Heinonen puhui Järjestöpäiviä edeltäneessä Kansallisessa Liikuntafoorumissa, mihin puheenjohtajamme osallistui. Liikuntalakeja ollaan uudistamassa ja se annetaan keväällä 2014 eduskunnan käsittelyyn.

Hannu Tolonen OKM:stä antoi ohjeita valtionapu hakemusten laatimisen ja hän painotti sitä, että OKM haluaa kartoittaa sen, paljonko seurakentällä tehdään työtä ja paljonko siellä on toimijoita. Tätä varten OKM haluaa lajiliitoilta tiedot seuroissa tehtävästä työstä nykyistä tarkemmin ja liitto laittaa tästä kyselyn seuroille tulevan syksyn aikana. Tietoa kaivataan mm lajin harrastajien määrästä, vapaa-



ehtoisten määrästä ja heidän käyttämästään ajasta, seurojen jäsenmääristä ja kuntien tuesta seuroille. Näiden tietojen antamiseen seuroja velvoittaa jo yhdistyslakikin.

Lisäksi esittelin Urheiluvarvan, mikä jatkossa korvaa lumilyhty-arvan. Tämä on seuroille hieno keino omaan varainhankintaan. Liitto on mukana Urheiluvarvassa omalla 10.000 euron panoksellaan, minkä tuottoa ohjataan tulevaisuudessa liiton nuorisotoimintaan.

Markkinoinnista

Minulla on ollut syksyn aikana tilaisuus osallistua kahteenkin markkinointia koskevaan tapahtumaan ja molempien aiheissa oli hyviä ajatuksia monella tasolla. Ensimmäinen tilaisuus käsitteli lähinnä kansainvälistä toimintaa Lontoon olympialaisista alkaen.

Seuraavassa tapahtumassa oli monien kansainvälistenkin yritysten edustajia kertomassa miksi he haluavat olla mukana sponsoroimassa urheilua ja minkälaista yhteistyötä tänä päivänä halutaan. Pelkkä yrityksen logon näkyminen ei ole tänä päivänä se mitä haetaan, vaan yritykset hakevat omille asiakkailleen urheilun kautta saatuja kokemuksia. Näillä kokemuksilla vahvistetaan yrityksen kuvaa ja haetaan taas uusia kontakteja.

Ampumahiihdolla on tällä hetkellä hyvin positiivinen maine ja näkyvyys medioissa. Haasteena on vain nykyisillä resursseilla tuottaa itse selkeää materiaalia mitä voidaan käyttää niin yhteistyökumppaneidemme kanssa kuin omassa viestinnässämme. Jotenkin tuntuu siltä, että sosiaalinen media on tämän päivän väline ja siihen meidänkin on mukauduttava jos haluamme saada laaja näkyvyyttä niissä kohderyhmissä jotka me haluamme tavoittaa.

Tulevan kauden tavoitteista

Liiton toimistolla puhelin soi melkoisen ahkerasti ja kovin moni seura haluaa aktivoitua ampumahiihdossa ja joko hakevat jäsenyyttämme uusina seuroina tai sitten seuroissa on aikoinaan ollut ampumahiihtojaosto, mitä ollaan nyt herättämässä uudelleen. Tämä on seurausta viime vuosien menetyksestä ja sen kautta saamastamme näkyvyyden lisäyksestä. Meillä on nyt tilaisuus lajimme markkinoinnille varsinkin kun arvokisoja on tulossa niin kotimaahan kuin muuallekin.

Ei haukata kuitenkaan liian isoa palasta - vaan jatketaan ihan sen perustyön tekemistä hienon lajimme parissa niin seuroissa kuin liitossakin. Toisaalta eihän niistä arvokisamitaleista koskaan haittaakaan ole.

Hyvää alkavaa Olympiakautta

Jukka Haltia

Ampumahiihtäjä Antti Tyrväinen

Ampumahiihdon ensimmäinen suomalainen olympiamitalisti Antti Tyrväinen on kuollut. Hän menehtyi 13. lokakuuta nopeasti edenneen sairauden murtamana Tampereella. Hän oli syntynyt Ylöjärvellä 5. marraskuuta 1933.

Antti työskenteli lentokonehuoltoupseerina Hämeen lennostossa Tikkakoskella ja viimeisimmät vuodet Lapin lennostossa Rovaniemellä. Monet ilmavoimien lentokonetypit ovat olleet hänen huollon kohteena. Sotilasmestari Tyrväinen jäi eläkkeelle vuonna 1979.

Antti Tyrväinen voitti hopeaa ampumahiihdon 20 kilometrin matkalla Squaw Valleyn talviolympialaisissa vuonna 1960. MM-hopeaa hän saavutti vuosina 1962 Hämeenlinnassa ja 1963 Seefeldissä. Lisäksi hän oli voittamassa joukkuekilpailun MM-kultaa vuonna 1961 ja MM-hopeaa 1962 sekä 1963. Ampumahiihdon MM-pronssille Antti ylsi vielä vuonna 1965 Elverumissa. Myöhempinä vuosina hän toimi Ampumahiihtoliiton ja Puolustusvoimien valmennustehtävissä.

Tyrväinen menestyi myös ampujana. Hän saavutti EM-hopeaa vapaakiväärillä polvelta ja EM-pronssia 3x40 laukauksen kisassa vuonna 1963 Oslissa.

Vuoden urheilija-äänestyksessä Antti sijoittui kolmanneksi vuonna 1963. Päällystöliiton Vuoden urheilijaksi hänet valittiin kolme kertaa. Opetusministeriön Pro Urheilu-palkinto hänelle myönnettiin vuonna 2004.

Työn ja ampumaurheilun ohessa Tyrväinen kävi vuosittain hirvijahdissa. Suoritti vielä elokuussa hirvikokeen. Antti hoiti usein Soile-tyttären ratsuhevosia ja omakotitalon kunnostustyöt olivat hänelle mieluisia. Antti osallistui vielä kesällä moniin ampumakilpailuihin. Harmitteli, kun heikkenevä kunto esti osallistumisen lähestyviin veteraaniampujien PM-kisoihin.

Yhteiset kesän ja talven treeniharjoitukset Tikkakosken vaativassa maastossa Antin, edesmenneiden mestariampuja Vilho Ylösen ja lennoston liikunta-aliupseeri Veikko Hyvärisen seurassa on jäänyt pysyvästi mieleeni. Hiki virtasi, periksi ei kukaan antanut.



Antti oli erityisen pidetty henkilö työyhteisössä ja urheilijoiden parissa. Hänellä oli eteenpäin suuntautunut ja positiivinen elämäntavot. Hymy oli herkässä.

Laaja ystäväjoukko tapasi Antin viimeisen kerran kesäkuussa Wanhojen Hiihtoveikkojen 60-vuotisjuhlassa Jyväskylässä. Nämä urheilukaverit kantavat Antin myös haudan lepoon.

Läheistä isää jää kaipaamaan tytär Soile ja hänen puoliso.

Antti Tyrväisen siunaustilaisuus on Tampereella, Lamminkänselän isossa kappelissa, lauantaina 16.11.2013 klo 12.00.

Pekka Toivonen
Liikuntaneuvos

Kirjoittaja on vainajan pitkäaikainen työ- ja urheilukaveri

Teksti: Tapio Pukki

Ampumahiihto tunnetummaksi – Lisää kokemuksia kiinnostuneille!

Ampumahiihdon tunnettavuus urheilumuotona on Suomessa hyvällä tasolla seuratoiminnan ja TV:n maailmancuplähetysten kautta.

Olemme seuratuimpia talviurheilulajeja ja meitä seuraavat monen ikäiset katsojat. Kouluissa tiedetään, mitä ampumahiihdossa tehdään, vaikka kokeilemaan monikaan ei ole päässyt.

Olemme siis laji, jota on mukava katsoa, mutta tie harrastukseen ei ole yksinkertainen. Uskon, että meidän tulee tehdä TV:n ja harrastamisen väliin vähintään yksi porras lisää. Se on lajin tunnettavuuden lisääminen kokeilujen kautta.

Nostin asian esiin seuraneuvottelupäivillä, mutta haluan kirjoittaa sen vielä selkeämmin. Ampumahiihdon seuratoiminnan pitää näkyä myös ulospäin. Ei auta, että teemme hyvää ja laadukasta työtä pienen porukan kesken paikallisessa seurassa. Meidän pitää tehdä hyvää ja laadukasta työtä myös seuramme ulkopuolella, jotta saamme lajiimme lisää harrastajia.

Kokemus ampumahiihdon lajiesittelystä tällä hetkellä on, että esim. kouluesittelyn jälkeen n. 1 % kokeilijoista tulee tutustumaan lajiin seurassa. Prosentti nousee jonkin verran, jos tutustuminen järjestetään esimerkiksi hiihtoseuran junioreille. Vaikka ryntäystä ei olekaan olettavissa, voidaan arvioida, että yhdestä 300 oppilaan koulusta voisi tulla harrastajia kokeilemaan lajiin puolen vuoden ampumahiihtokouluun n. 3-4 kpl. Samalla kuitenkin tulee 300 lasta ja nuorta, jotka ovat kokeneet mielekkään ampumahiihtohetken!

Seuraneuvottelupäivillä puhuttiin hetki siitä, että nykyinen ohjaajatilanne ei ole valmis lisääntyvään harrastajamäärään. Siihen on onneksi koko ajan tullut muutosta

valmentajakoulutuksen kautta. Puolen vuoden sitoutuminen aloittelevien nuorten ja heidän vanhempiensa vetämiseen kerran viikossa, on seuralta satsaus, joka kannattaa. Ryhmäkoon voi hyvin rajata jo etukäteen jos tuntuu siltä, että painetta kasvuun on liikaa. Puolen vuoden jälkeen lasten vanhemmista on tullut jo sen verran osaavia lastensa ohjaajia, että ryhmä voi useimmiten liittyä mukaan tavalisiin seuraharjoituksiin.

Toivon, että seurakentällä muistetaan myös lajimme tavoitteet lasten ja nuorten liikuttajina. Meidän lajimme on perhelaji, joka sitouttaa hyvin urheilulliseen elämäntapaan. Siitä meidän pitää olla ylpeitä ja tehdä lajin leviämisen eteen töitä. Vain seuratyön kautta meillä on mahdollisuuksia pysyä nuorten harrastusmahdollisuutena.

Ensi vuosi on Olympiavuosi ja Suomessa pidetään keväällä maailmancup. Lajimme on näiden kilpailujen ansiosta vahvasti esillä. Haluan kannustaa seuroja tekemään nyt yhteistyötä koulujen ja hiihtojaostojen/-seurojen kanssa, jotta saisimme alueittain enemmän lajikokeiluja esim. ekoaseilla. Ihmiset tunnistavat ja omaksuvat asioita paljon paremmin kokeilun kuin vain katselukokemuksen kautta. Innostus tarttuu! Harrastajien lisäksi saamme huomattavan paljon lisää lajimme seuraajia, jotka voivat paremmin elää mukana urheilijoidemme suorituksissa. Uskon, että hyvät tunteet ja elämykset sitouttavat ja saavat harrastamaan. Tehdään töitä lajimme eteen tunteella, niin vaikutukset varmasti näkyvät!

Talven tuloa odotellen,
Tapio Pukki
tapio.pukki@biathlon.fi
p. 046 8782204

Ampumahiihdon seuratoiminnan pitää näkyä myös ulospäin.

Biathlon Club Kittilässä

Maurilla on aina ratkaisu olemassa ja kalusto varattuna.

Biathlon Clubin 12 kokoontuminen pidettiin 12.–15.9.2013 Oltermanni Mauri Röppäsen koollekutsumana Kittilän Hanhimaassa. Maurin majatalo Hanhikaltio tarjosi erinomaiset puitteet tapaamiselle. Läsnä oli 11 jäsentä.

Metsästyksen innoittamana Maurista on tullut kittiläläinen. Pihapiiri kaikkineen poikkeaa täysin peruslappilaisesta pihapiiristä. Maurilla on siellä kaikki viimeisen päälle järjestyksessä ja erilaisiin tilanteisiin hänellä on aina ratkaisu olemassa ja kalusto varattuna. Hän on edesottamuksillaan lunastanut kiinteän paikkansa Hanhimaassa.

Tutustuimme Euroopan suurimpaan kultakaivokseen Kittilän Suurikuusikossa.

Kaivos sijaitsee noin 50 km Kittilän keskustasta koilliseen lähellä Kiistalan kylää. Kanadalaisomistuksessa (Agnica-Eagle) oleva kaivos tähyää toiminnassaan tämän vuositodan puoleen väliin ja on tärkeä työllistäjä Lapin alueella.



Takarivi vasemmalta Vähäkylä Kalevi, Kurvisen Ilmo, Marttinen Esko, Nikula Matti, Ikola Heikki, Heikkilä Reino ja Närvä Eino. Edessä vasemmalta Suutarinen Juhani, Röppänen Mauri ja Halonen Simo.

Kaivoksen henkilöstöpäällikkö Kimmo Hannukainen piti perusteellisen esityksen kaivoksen kehityksestä tähän päivään. Kulťaesiintymää louhitaan sekä avolouhoksena että maan alaisena kaivoksena. Kiertoajelu täydensi esiitystä.

Päivien ohjelmaan sisältyi myös tutustuminen Levin matkailu- ja liikuntapalveluihin. Ilmo Kurvisen eco-aseilla suoritettun mielenkiintoisen kilpailun voitti Heikki Ikola. Päiviä sävytti Juhani Suutarisen 70-vuotis juhlallisuudet. Päivän sankarin runosuoni pulppuaa ja ralli raikaa kuin 30-vuotiaalla. Kolmena peräkkäisenä vuotena olemme kokoontuneet Lapin alueella. Seuraava kokoontuminen onkin sitten Etelä-Suomessa.

Biathlon Club, mikä tukee ja kantaa huolta ampu-mahiihdon ja eritoten nuorten tulevaisuudesta esittää parhaat Hanhikaltion isännälle tapahtuman huollosta ja ylläpidosta.

Seuraavaan tapaamiseen
Esko Marttinen



Kurvisen Ilmon ekoaseet ammuntakisan välineinä. Vasemmalta Juhani Suutarinen, Mauri Röppänen, Simo Halonen ja Heikki Ikola.

Patria, puh. 020 4691, info@patria.fi, www.patria.fi

Aviation Helicopters Training Systems Aerostructures Vehicles Weapon Systems

Patria

www.patria.fi

Osaavat, ammattitaitoiset ja yhteistyökykyiset ihmiset ovat menestyksemme lähtökohta ja tekevät meistä halutun työnantajan ja yhteistyökumppanin. Kansainvälisesti toimivan yrityksen maailma tarjoaa jatkuvasti uusia haasteita eri alojen osaajille.

Menestykseen energiatehokkuudella. Ampumahiihdossa ja lämmitystekniikassa.

Keskisuuret ja suuret öljy- ja kaasukattilat

Biokattilat

Lämpöpumput

Käytövesivaraajat

Aurinkojärjestelmät

Viessmann takaa maksimitehon: myös talviurheilusponsorina. Tulevaisuuden lämmitysteknologian kehityksessä pätevät samat arvot kuin urheilussa – huipputekniikka, tehokkuus, reilius. Ja tietysti myös menestys, jota toivomme erityisesti sponsoroimallemme Suomen Ampumahiihtojoukkueelle kuten Kaisa Mäkäräiselle. Viessmannin täydellisestä tuotevalikoimasta löydät tehokkaat järjestelmät kaikille energianlähteille. Lämpöpumppuohjelmamme tarjoaa yksilölliset ratkaisut, oli kyseessä sitten uudisrakennus, saneerauskohde tai suuri kiinteistö. Lisää tietoa laajasta laitevalikoimastamme sekä jälleenmyyjiemme yhteystiedot löydät osoitteesta www.viessmann.fi.

Viessmann Oy · Äyritie 8 A · 01510 Vantaa
Puhelin: 09 685 1800 · info@viessmann.fi

VIESSMANN
climate of innovation

KARHU

Uusi KARHU mallisto kaudelle 2013-2014

Move **forward**

HIGH5

TUTKITUSTI TEHOKKAAT URHEILURAVINTEET

HIGH5 IsoGel

Juotava geeli kätevässä **repäisy**pakkuksessa, maku tulee aidosta mehusta. Myös kofeiiniversio.

HIGH5 4:1 EnergySource

ALL-IN-ONE urheilujuoma ja patukka. Käytettäväksi ennen suoritusta, suorituksen aikana sekä palautukseen. Sisältää hiilihydraattia ja proteiinia. Maku tulee aidoista marjoista.

HIGH5 ZERO

Sokeriton urheilujuoma, ilman kaloreita

Virkistävä urheilujuoma kaikkeen liikuntaan, ei sokeria – ystävällinen hampaille, eikä ylimääräisiä kaloreita. Luonnollinen maku tulee aidoista marjoista. Yhdestä Zero tuubista saat jopa 15 litraa urheilujuomaa. Myös kofeiiniversio.

HIGH5 -tuotteet löydät URHEILULIIKKEISTÄ ja APTEEKEISTA

HIGH5

MAKU TULEE LUONNOSTA

startex.fi

high5.fi

karhu.com

SOUMEN AMPUMAHIIHTOLIITTO
FINNISH BIATHLON ASSOCIATION

Vauhti hfC-series

Vauhdin tuotekehittämät uuden sukupolven HFC fluoripulverit,
– napit ja –geelit niittävät mainetta maailmalla.

Vauhdin hfC-series sarjan pulverit edustavat uusinta käytettävissä olevaa fluoriteknologiaa. Poikkeuksellisen laajat kelialueet ja helppokäyttöisyys mahdollistavat huippuluis-ton saavuttamisen helposti niin ammattilaisilla kuin kuntoilijoillakin. Tuotekehityksessä on panostettu luisto-ominaisuuksien lisäksi erityisesti myös kulutuskestävyyteen ja lianhylkimiskykyyn. Laajan käyttöalueen ansiosta sarja on voitu toteuttaa kolmella pulverilla, jotka kattavat kelialueet + 10 ... -20. Tuotteet on saatavana myös nappeina.

Vauhdin hfC sarjan pulverit on myös jalostettu geeleiksi. Geelit on tehty prosessoimalla fluoripulveri nestemäiseen fluoriin. Geelijä voidaan käyttää suoraan vahojen päällä tai fluoripulvereiden ja nappien pinnoitteena.

Vauhdin tuotekehitystiimi on saanut kovan tason vahvistusta Norjasta. Allekirjoitimme syyskuussa sopimuksen kaksinkertaisen ampumahiihdon maailmanmestarin Dag Ivar Hovdenin, sekä 10 vuotta Norjan maastohiihdon huollossa toimineen, hyvin Vauhdin tuotteet jo entuudestaan tuntevan, olympiavoittajan ja maailmanmestarin Terje Langlin kanssa. Toimiminen 10 vuotta maailman tehokkaimmassa huoltotiimissä on tuonut näkemyksen jota Vauhdin tuotekehitys voi nyt hyödyntää. Vauhti tuotteet kulkevat tulevaisuudessakin kansainvälisen kehityksen kärjessä.

www.vauhti.fi

ski wax
vauhti



hfC-pulverit ja -pinnoitteet jatkavat voittokulkuaan
kohti Sotshin talviolympialaisia.



LAPUA .22 LR PATRUUNAT

**TESTAA
HUIPPUPATRUUNAT
UUTEEN KAUTEEN**

Passion for Precision



Testiasemat Suomessa - soita ja varaa aika!

**Lapua
Vierumäki**

**Arvi
Asko**

**0505811728
0405861357**

www.lapua.com

Yhteistyöllä onnistuneet MM-kisat

”Vuosi sitten sovitut parannuskohdat on korjattu sovitusti ja rakentaminenkin on hyvässä vauhdissa.”

Urheilijoille, yleisölle ja medialle on pian tarjolla paremmat puitteet kuin koskaan aikaisemmin Kontiolahden ampumahiihtokeskuksessa.

Rakennusprojektin myötä ampumahiihdon maailmancup maaliskuussa ja MM-kilpailut 2015 järjestetään erinomaisissa puitteissa. Hankkeet ovat edenneet aikataulussa.

Syyskuun lopulla myös IBU:n delegaatio vieraili Kontiolahdella virallisella tarkastuskäynnillään. Tarkastuskäynnillä paikalla olivat IBU:sta kilpailunjohtaja Franz Berger, hänen assistenttinsa Borut Nunar ja viestintäpäällikkö Peer Lange sekä Infrontin edustajana Thomas Thrainer.

Delegaatio tutustui osa-alueittain järjestelyjen etene- miseen sekä antoi neuvoja jatkoa ajatellen. Vieraat pääsi- vät myös näkemään ampumahiihtokeskuksessa hyvin ete- nevää rakennusprojektia. Päärakennus on laajentunut ja mediakeskukseen rakentuu lisäosa. Kaikki ovat valmiina ennen maailmancupia.

”Tämä tarkastuskäynti on sisältänyt monia positiivisia yllätyksiä. Vuosi sitten sovitut parannuskohdat on korjattu sovitusti ja rakentaminenkin on hyvässä vauhdissa. Kontiolahden stadionilla siis kaikki näyttäisi olevan enemmän kuin hyvin aikataulussa” Franz Berger tiivisti tyytyväisenä.

Myös saunarakennukseen on panostettu, joten kaikilla Ampumahiihtokeskuksessa harjoittelevilla ja kilpailu- levilla on jatkossa entistä paremmat peseytymistilat.

Tule talkoolaiseksi maailmancupiin ja MM-kisoihin

Tarkastuskäynnillään Berger muistutti, että hyvästä tilanteesta huolimatta rakentaminen stadionalueella on myös saatava päätökseen sovitussa aikataulussa.

”Puitteisiin on tehtävä satsauksia, kuten Kontiolahdella on huomattukin. On myös todella tärkeää, että ulkoisten asioiden muokkaamisella alueesta saadaan soveltuva isojen kilpailujen järjestämiseen. Rakentamisessa panostetaan oikeisiin asioihin tällä hetkellä ja tilapäisrakenteiden sekä maisemoinnin avulla tehdään viimeinen silaus kilpailujen onnistumisen varmistamiseksi”, Berger tiivistää.

Ampumahiihdon MM-kilpailu Kontiolahdella 2015 ovat suur tapahtuma, johon tarvitaan koko suomalaisen lajiväen panosta. Myös Berger puhui vierailullaan yhdessä tekemisen puolesta.

”Haluaisin muistuttaa järjestelytoimikuntaa ja paikallisesti kilpailujen eteen työskenteleviä siitä, että vain yhdessä olemme vahvoja. Soutakaamme siis samassa ve-

neessä ja samaan suuntaan pyrkien. Avoimen ja vuorovai- kutteisen prosessin kautta onnistumme varmasti toteutta- maan Kontiolahdella ikimuistoiset maailmanmestaruus- kilpailut 2015”, Berger evästi kisaorganisaatiota.

Suur tapahtumiin tarvitaan tuhat innokasta tekijää. Maailmancupin ja MM-kilpailuiden talkoolaisten ilmoit- tautuminen on auki nettisivuilla. Tehtävistä löytyy var- masti jokaiselle sopiva.

Maailmancupia kilpaillaan Kontiolahdella 10. –16. maaliskuuta. Lipunmyynti alkaa lokakuussa. Lisätietoja nettisivuiltamme.

Maailmancupin ohjelma:

To 13.3. klo 19.00 Sekaviesti
Pe 14.3. viralliset harjoitukset
La 15.3. klo 13.15 Pikakilpailu, miehet
La 15.3. klo 15.45 Pikakilpailu, naiset
Su 16.3. klo 11.45 Takaa-ajo, miehet
Su 16.3. klo 13.15 Takaa-ajo, naiset



Rulla-ampumahiihdon SM-kisoissa tuttu marssijärjestys

Kaisa Mäkäräinen osoitti olleensa oivassa vireessä kesäharjoituskauden jäljiltä.

Syyskuun alussa kokoonnuttiin kahdeksatta kertaa mittelemään Kontiolahden maastoihin rulla-ampumahiihdon SM-mitaleista.

Kaksipäiväiset karkelot aloitettiin pikamatkoilla, joissa pedattiin hyviä lähtöpaikkoja sunnuntain takaa-ajoihin. Osanottajamäärät olivat jälleen pienoisessa nousussa.

Olosuhteet suosivat kilpailijoita molempina kisapäivinä. Kaunis syksyinen sää vallitsi ja perinteiset syyssateet kiersivät kisat kaukaa. Kisakalustoksi urheilijoille oli saatu Startin ja Vauhdin rullasuksia vino pino, joten rullasuksiensa puolesta lähtökohdat olivat myös tasapuoliset.

Mäkäräinen ja Simola hyvässä iskussa

Naisten yleisessä sarjassa ei yllätyksiä nähty, kun Kaisa Mäkäräinen osoitti olleensa oivassa vireessä kesäharjoituskauden jäljiltä. Pikamatkalla mestaruus irtosi lähes 2,5 minuutin marginaalilla ja takaa-ajossa ero venyi jo yli neljään minuuttiin. Pikamatkan hopeaa otti Mäkäräisen seurakaveri Outi Gröndahl ja pronssia puolestaan Kurikan tyttö Annukka Siltakorpi. Takaa-ajossa pronssi matkasi samaan osoitteeseen kuin pikamatkallakin, mutta hopealle nousi maajoukkue-edustaja Sanna Markkanen.

Miesten puolella kamppailu mitaleista oli tiukempaa. Kymin Koskenpoikien Ville Simola pesi pikamatkalla Ruokolahden Rajun Mika Kaljusen 14 sekunnilla ja Lahden Hiihtoseuran Sami Orpana puolestaan jäi Kaljusesta 6 sekuntia. Sunnuntaina Ville Simola pystyi pitämään takaa-ajajat kurissa ja oli Mäkäräisen tavoin tuplamestari. Orpana pystyi kirkastamaan mitalin väriä nousten hopealle ja pikamatkalla ammunnessa epäonnistunut Ahti Toivanen nousi pronssille kotimaisemissaan.

Positiivista oli nähdä 15-vuotiaiden sarjassa runsas osanotto. Sekä tyttöjen että poikien sarjassa oli kymmenkunta urheilijaa mukana. Samassa yhteydessä ratkottiin myös Lapua Junior Cupin loppusijoitukset 15- ja 17-vuotiaissa.

Ensi vuonna rulla-ampumahiihdot saavat uuden kisanäyttämön, kun Jurvan Urheilijat järjestää seuraavat SM-kilpailut.

Lauantain kohdistuksessa vilinää.



Pitkien matkojen mies Matti Hakala – realistti, joka asettaa tavoitteet korkealle

Selkeää kehitystä pitää tulla suori-
tuksiin joka
vuosi.

Suomen ampumahiihtomaajoukkue on jo pitkään ollut jaettu A- ja B-joukkueisiin, joiden leiriohjelmat poikkeavat hieman toisistaan.

B-joukkueeseen on haluttu nostaa urheilijoita kehittymään kansainväliselle tasolle ja saamaan mahdollisimman paljon irti ryhmäharjoittelusta.

Pian alkavaan ampumahiihtokauteen starttaa kovin tavoittein myös Matti Hakala. Viime vuonna parhaimmillaan 13. sijalla Ibu-cupissa ollut Hakala odottaa ensi kaudelta kehitystä ja harppausta eteenpäin myös kansainvälisesti.

Ampumahiihtopiireissä jo juniorisarjoissa menestynyt Matti jäi myös hiihtoväen mieliin kauden viimeisessä kisassa Kontiolahdella. 50kilometrin kuninkuuskilpailussa matka maittoi ja tuloksena oli hiihtokauden suurin yllätys sekä SM-hopea. Pitkät matkat sopivat Hakalalle myös hänen omasta mielestäänkin. Siksi ei ole yllätys, että parhaat menestysmahdollisuudet myös ampumahiihdossa hän kokee omaavansa 20km normaalimatalla. ”Siinä ei ammunassakaan ole niin kiire, vaan voi ampua rauhassa”, mies toteaa. Harjoittelua ei ole kuitenkaan erityisesti suunnattu pitemmille matkoille, vaan tavoitteena on edelleen menestyä kaikilla matkoilla viestistä normaalimatkaan. Viime vuoden ampumahiihdon SM-kisojen pronssiaan hän kommentoi normaalisuorituksiksi, johon ei juuri siksi voi olla tyytyväinen. Selkeää kehitystä pitää tulla suorituksiin joka vuosi.

Matti on liikkunut pienestä pitäen paljon. Luonteva harjoituskaveri nuorempana oli kaksoissisko Maija, joka treenaa kohti maastohiihdon huippua. Kesäisin harjoittelu koostui yleisurheilukoulusta ja suunnistuksesta, talvisin ohjelmassa oli korttelikiekkoa ja hiihtoa. 11-vuotiaana isovelji Mikon esimerkistä mukaan tuli myös ampumajuoksu ja -hiihto. Hakalan urheiluperheessä kaikki ovat olleet pitkään mukana toiminnassa Ahveniston Ampumahiihtäjissä, kisailun tai kisajärjestämisen puolella.

Puhuttaessa nuoruusajan harjoittelusta Matti toi esiin monipuolisuuden tärkeyden. ”Olisi sitä voinut jotain palloilua harrastaa pitempään tai ainakin seuratasolla. Se olisi voinut tuoda hiihtoonkin lisää nopeutta”. Joka tapauksessa liikunta oli elämäntapa jo hyvin pienestä pitäen, mikä on varmasti vaikuttanut kestävyysominaisuuksien hyvään kehittymiseen, jopa 50km matkoja varten.

Kilpailuissa Mattia voi luonnehtia melkoisen arvaamattomaksi kaveriksi, jolla hyvät päivät ovat loistavia ja huonot sitten myös todella huonoja. Tässä on ollut vaikuttamassa pitkään vaivanneet selkäongelmat, jotka ovat vetäneet paikkoja jumiin. Edellinen harjoituskausi oli huono juuri selän ongelmien takia, jotka vaikuttivat suorituskyvyn lisäksi myös ampuma-asentoihin. Kuten kaikessa huippu-urheilussa, lopulta aika pienetkin asiat voivat olla ratkaisevia. Usein, kun Hakalan kunto on ollut kohdallaan, myös ammunta on noussut kovemmalle tasolle.

Viime kaudesta harjoitteluun on tullut muutoksia juuri tarkentuneen levon ja harjoittelun suhteen kautta. Harjoittelun rytmityksessä on annettu enemmän tilaa myös lihaskuntoon ja lihaskunnon vahvistamiselle. Niin kuin monet kanssakilpailijat ovat huomanneet, Mattin harjoitteluvauhdit ovat suhteellisen kovia. Kovemmat vauhdit lisäävät riskejä treenien junnaamiseen ja salakavalaan lihaksiston hyytymiseen, mutta hyödyt aineenvaihdunnan kehittämisessä ovat myös isommat. Hakala kertoo, että juuri näiden kokemusten takia ensimmäistä kertaa Ramsauhun lähtö kauden alla lokakuussa ei kiehtonut. Riskit ylirasituksen turhan vauhdikkaan hiihdon ja korkean ilman vaikutuksen yhdistelmänä olisivat turhan suuret. Lisäksi B-maajoukkueen leiriohjelma takasi samalle ajalle leiritystä Suomessa.

Muutenkin Matti on ollut tyytyväinen treenikauteen tähän asti. Oikeita asioita on tehty ja nyt seuraavat 1,5 kuukautta määrittävät sen, miten korkeisiin sijoituksiin mahdollisuudet tulevat ensi kaudella olemaan. Kuten lähes kaikilla Suomen miesampumahiihtäjillä, ensimmäinen tavoite on lunastaa paikka maailmancupiin karsintakisojen kautta. Paikan auetessa Hakala ilmoittaa tavoitteekseen maailmancup-pisteet ja hyvien kisojen kautta mahdolliseksi tulevat Sotsin Olympialaiset.

Viikko ennen Kontiolahden SM-hopeaa Hakala sanoo minulle puhelimesta tavoittelevansa viideltä kymppiltä sijoitusta 10-sakkiin. Toivotaan, että tämäkin tavoite on yhtä hyvin tavoitettavissa.



Matti Hakala

Seura: Ahveniston Ampumahiihtäjät

Syntymävuosi: 1984

Opiskelee: Tampereen Teknillinen Yliopisto,
Rakennustekniikka

Parhaat saavutukset 2012–2013:

Ibu-cup Osrbli Normaalimatka 13.

SM Oulu pikamatka 3.

SM Kontiolahti 50km vapaa 2.



Kokemuksia ja kehitysehdotuksia ampuma- hiihdon ja juoksun SM-kisojen järjestämiseksi

Juha Seppälä siirtyy nauttimaan todella ansaitusti hieman vähemmän aktiivisesti toimivasta roolistaan. Juhalla on vuosikymmenien kokemus ampumahiihdosta monestakin näkökulmasta ja me kaikki haluamme toivottaa hänelle vielä voimia jatkaa lajimme harrastamista vaikka katsomon puolelta.

Juha lupasi laittaa ajatuksiaan lajimme kehittämisestä teille kaikille luettavaksi keskustelun pohjaksi. Kun luette tätä niin muistakaa, että kaikkea voidaan kehittää kun vain löytyy se joka nostaa kissan pöydälle

Kiitos Juha
Jukka Haltia

Alla olevat ajatukset ovat syntyneet kuluvan vuoden aikana kahden SM-kisan johtajana. Veteraanien ampumahiihdon SM-kisoissa 1.-3.3., missä osanottajia oli 140 ja ampumajuoksun SM-kisoissa 16.-18.8, missä oli 340 osanottajaa.

Talven kisat toteutettiin täysin manuaalisena (sähköinen ajanotto maalissa). Kesän kisoissa oli käytössä ampumatulosten sähköinen kirjaus sekä sähköinen tunniste ja ajanotto sakkokierrosten laskentoiheen. Organisaation henkilöstömäärä talvella oli 60 ja kesällä 45.

Perusta

SM-kisojen laatuvaatimukset tulevat kv. sääntöjen mukaisesta kilpailun toteutuksesta (SAHL:n kilpailusäännöt 1§). Keskeiset vaatimukset, mitkä mielestäni kuormittavat SM-kisojen järjestäjiä eniten:

1. Ammunnan tulosten merkitseminen

Järjestäjä vastaa kaikista ammunnan tulosten kirjaamisesta. Jokainen kilpailussa ammuttu laukaus täytyy havainnoida kolmella toisistaan riippumattomalla henkilöllä tai menetelmällä.

Talviolympialaisissa, MM- ja M-Cup-kilpailuissa järjestelmän tulee muodostua elektronisesta taulujen tuloslaskentajärjestelmästä ja toimitsijoiden kahdesta erillisestä tulosten kirjaamisjärjestelmästä (IBU 8.7.5)

Tämä IBUn sääntöjen vaatimus merkitsee, että SM kisoissa, missä ei ole elektronisia taulujen tuloslaskentajärjestelmää käytössä, ampumapaikkatoimitsijoita tulee olla 30 -tauluisella radalla vähintään ammunnanjohtaja + 2 x 10 henkilöä taulujen manuaalikirjaus- ja viritystehtävissä sekä 6 näistä riippumatonta taustakirjaajaa. Lisäksi ampumatulosten viestintätehtävissä tulospalveluun tarvitaan vähintään yksi ampumapenkalla ja toinen tuloslaskennassa. Yhteensä 28 henkilöä penkalla.

Näin suuren henkilömäärän koulutus ja ammattitaito on jo sinänsä haastava tehtävä. Lisäksi saatava tieto on kovin niukka (ohilaukaustieto ammunnoittain ja sitä käytetään vain tuloslaskennassa). Se ei anna mahdollisuuksia ampumatapahtuman analysointiin.

Sähköinen ampumatulosten kirjausjärjestelmä (Kurvinen Target) antaa paljon monipuolisempaa tietoa jokaisesta ampumatapahtumasta ja

lisäksi säästää henkilöstömitoituksessa 10 henkilöä: tarvitaan ammunnanjohtaja + 10 taululaitteiden käyttäjä + 6 taustakirjaajaa yhteensä 17 henkilöä.

Tuusulassa oli kokemuksia molemmista järjestelmistä. Sähköisen järjestelmän ansiosta organisaatiosta johtuvat häiriöt ampumatulosten kirjauksissa jäivät lähes kokonaan pois.

2. Ajanottojärjestelmät

Vaatimukset: Kilpailuaika täytyy ottaa sähköisillä välineillä käsiajanoton varmistamana. Käsiajanottoa käytetään vain, jos sähköinen järjestelmä ei toimi kilpailun aikana (IBU 9.3.1)

Lähtö, maali ja väliajat. Väliaikapiste asetetaan sakkokierroksen jälkeen ja kaikille kilpailijoille otetaan väliaika jokaisen ammunnan jälkeen (IBU 9.2.7.)

Näiden IBUn sääntövaatimusten noudattaminen pakottaa ottamaan käyttöön sähköiset tunnistejärjestelmät, jotta myös väliajat saadaan jokaiselle kilpailijalle. Sähköisiä tunnistejärjestelmiä käytetään yleisesti muissa kesä- ja talvilajeissa, joten niiden käyttöönotto ampumahiihdon SM kisoissa pitäisi olla tätä päivää.

Ampumahiihdon erityispiirre on sakkokierros. Sähköisen tunnistejärjestelmän käyttöönoton tulee tehdä mahdolliseksi sakkokierrosten valvonnan ja vertaamisen ampumatuloksiin sähköisesti.

Kilpailijat ovat itse vastuussa siitä, että he kiertävät oikean määrän sakkokierroksia. Järjestäjä vastaa sakkokierrosten kirjaamisesta ja valvonnasta. Vaikka IBUn säännöissä ei ole suoraa määräystä sakkokierrosten laskennasta ja valvonnasta, jokainen sakkokierros täytyy havainnoida kolmella toisistaan riippumattomalla henkilöllä, käytännössä kolmella parilla, jonka lisäksi parien kirjaukset on koottava ja varmistettava yhtenäiset sakkokierrosten kirjaustulokset sekä verrattava niitä ampumatuloksiin. Manuaalinen järjestelmä vaatii SM-kisoissa 1 + 8 henkilöä.

Ampumatulosten kirjauksia vastaavasti sakkokierrosten valvonta voi muodostua elektronisesta tunnistejärjestelmästä ja toimitsijoiden kahdesta erillisestä sakkokierrosten kirjausparista (IBU 8.7.5). Sähköinen tunnistejärjestelmä vähentää henkilötärpeen 5 henkilöllä sekä varmentaa sakkokierrosvalvonnan tuloksia.

3. Tuloslaskenta

Tuloslaskentaohjelma tulee tuottaa seuraavat tiedot: - sijoitusnumerot järjestyksessä ensimmäisestä viimeiseen; - lähtönumerot; - kilpailijoiden suku- ja etunimi; -seura; - ammutut sakot kultakin ampumapaikalta; - ammutut sakot yhteensä - hiihtoaika 1/10 (0.1) sekunnin tarkkuudella; - kokonaisaika ja joukkueen aika (viestissä); - voittajalle hävitty aika (takaa-ajokilpailussa ainoat ajat jotka esitetään ovat voittajan kilpailuaika. Seuraavaksi sijoittuneille kirjataan voittajalle hävitty aika.) (IBU 9.4.1.)

Useimmat maassamme käytössä olevat tuloslaskentaohjelmat tuottavat em. tulostiedot. Kuitenkin puutteita on vielä sähköisiä järjestelmiä käytettäessä syntyvän tiedon käsittelyssä tuloslaskennassa



4. Kehitysehdotuksia

1. Ampumahiihdossa on tietoisesti pyrittävä ottamaan käyttöön olemassa olevat teknilliset mahdollisuudet tulospalvelun monipuolistamiseksi ja enemmän kilpailijakohtaista tietoa tuottaviksi.
2. Kilpailun järjestäjän kannalta nykyiset kv. sääntöjen mukaiset vaatimukset ampumatulosten kirjaamisesta ja ajanotosta vaativat ilman sähköisiä järjestelmiä vaativat niin paljon toimitsijoita, että osa on pakosta kokemattomia. Koulutettujen ja kokeneiden toimitsijoiden määrä on rajallinen. Inhimillisten virheiden mahdollisuus on jatkuvasti kasvamassa osanottajien määrän lisääntyessä. Sähköiset järjestelmät vähentävät henkilöstöä ja vähentävät inhimillisten virheiden määrää.
3. Taloudellisesti sähköisten järjestelmien käyttöönoton kustannukset ovat sen verran suuria, että käyttöönotto on mahdollista vain SM kisoissa ja silloinkin osanottajien määrä pitää olla riittävän suuri. Oma arvioni on, että mikäli sähköisten järjestelmien käyttöönotto rahoitetaan

osanottomaksuilla, osanottajia pitää olla lähes 300 kilpailijaa. Mikäli järjestelmien käyttöönotto rahoitetaan muulla tavoin, määrä voi olla pienempi. Toinen mahdollisuus on korottaa osanottomaksuja.

4. Ehdotukseni on SM-kisojen keskittäminen siten, että kaikki sarjat kisaavat sekä kesällä että talvella yhteisissä kisoissa. Kisat jaetaan kahteen kaksipäiväiseen kilpailuun. Nykyiset kolmipäiväiset kisat ovat kauhistus kisajärjestäjälle ja kilpailun johtajalle, kun toimitsijat eri tehtävissä vaihtuvat kilpailun aikana. On täysin inhimillistä ettei yli 50 henkisessä organisaatiossa kaikki voi sitoutua kolmeksi päiväksi toimitsijaksi. Lisäksi palkkатыössä oleville ei ole itsestään selvyys päästä työpäivän edes iltapäiväksi.
5. SM kisojen sähköisille järjestelmille asetettavat palveluvaatimukset ja noudatettavat määritykset tulee yhtenäistää Liittotasolla, jotta yksittäiset toimijat pystyvät rakentamaan tuotteensa IBU tason mukaisiksi. Tulevaisuudessa ampumatulosten kirjaus, ajanotto ja tuloslaskentapalvelut siirtyvät myös ampumahiihdossa ostopalveluiksi, vapaaehtoisvoimien täydentäessä tuloslaskentaa palvelun tuottajan ohjeiden mukaisesti.



RAAPUTA UNELMISTASI TOTTA URHEILUN UNELMA-ARVOILLA



6 € / Arpa

Urheilun Unelma-Arpa on Valo Ry:n ja 16 urheilujärjestön yhteinen arpajainen. Yhtenä omistajana on myöskin Suomen Ampumahiihtoliitto. Arpajaisten ylijäämä menee seurojen nuorisoliikuntatoimintaan.

Yli 160.000 voittoa - Voittoarvo yli 2,3 milj.€ Suomen Suurin tavara-arpajainen

**Ostamalla arvan tuet suoraan
Ampumahiihtoliiton toimintaa!**



www.unelma-arpa.fi

