

# C

**SKYTEREGLER**

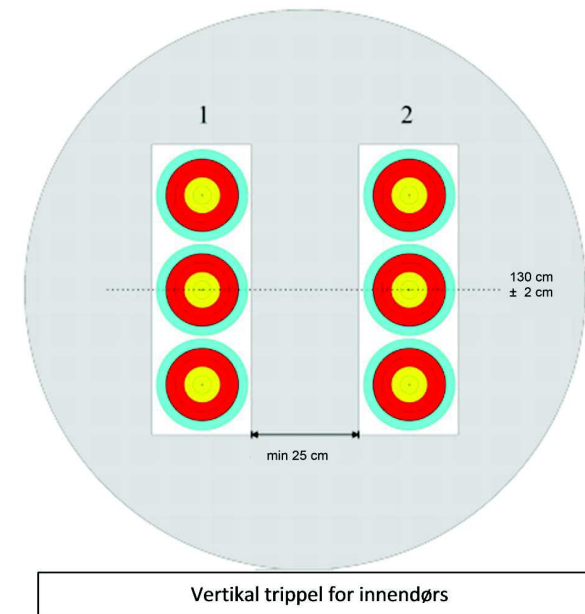
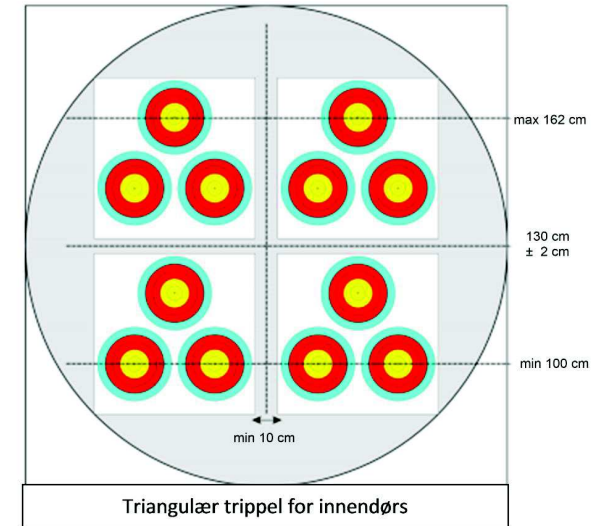
**FOR**

**SKIVESKYTING**

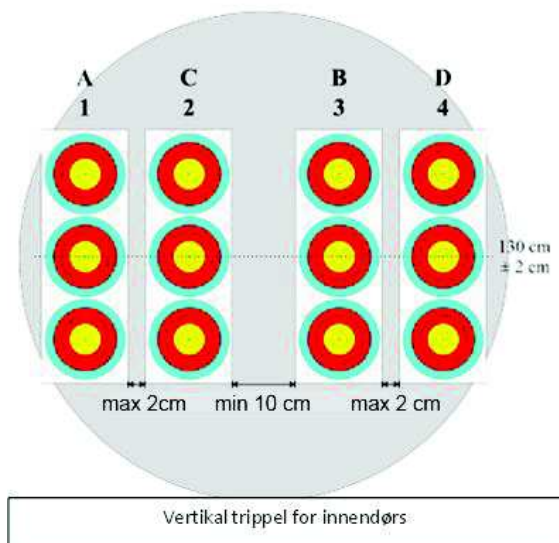
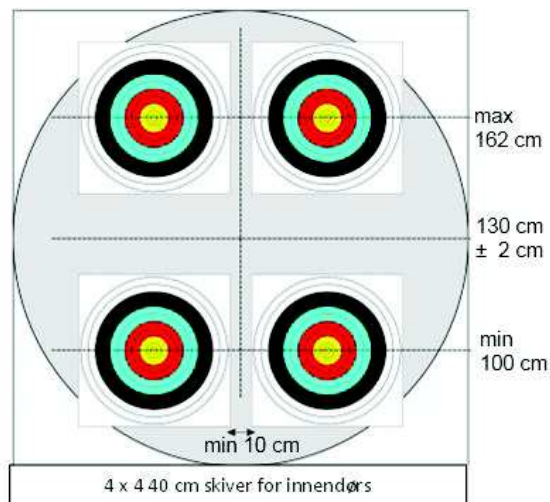
Oppdatert juli 2017

## Innholdsfortegnelse:

1. SKYTERUNDER.....	3
2. BANEUTLEGG.....	6
3. BANEUTSTYR.....	7
4. SKYTTERUTSTYR.....	15
5. SKYTING OG ADFERD.....	23
6. SKYTERYTME OG TIDSKONTROLL.....	26
7. MARKERING (SCORING).....	30
8. SKYTEKONTROLL OG SIKKERHET.....	37
9. KONSEKVENSER VED REGELBRUDD.....	38
10. TRENING.....	40
11. TVIL OG UENIGHET.....	41
12. LAGLEDELSE.....	42
13. APPELL.....	42
14. ANTREKKSBESTEMMELSER.....	43
15. BUESKYTING FOR FUNKSJONSHEMMEDE.....	43
16. PROTESTER.....	43
17. SKIVEOPPSETT (TEGNINGER).....	44



Noen eksempler på skiveoppsett innendørs:



## 1. SKYTERUNDER

(Book 2 – kap. 4.7.)

- a) Bare recurvedivisjonen kan delta i de Olympiske Leker.
- b) 1440-runde som består av 36 piler skutt fra hver av følgende distanser, slik:

60-50-40-30 m for kadett damer (kadett = ut det kalenderåret skytter fyller 17 år) og dameveteraner \*  
 70-60-50-30 m for damer, damer junior, kadett menn og herreveteraner \*  
 90-70-50-30 m for herrer og herrer junior.

Distansene kan skytes i omvendt rekkefølge.

122cm skive skal brukes på 90, 70 og 60 meter, og 80cm skive skal brukes på 50, 40 og 30 meter. Det kan benyttes 80cm-senterskiver på 50 og 30m.

\* I Norge har en del klasser andre betegnelser og/eller distanser. Dette er beskrevet i regelverk B.

- c) Dobbelt 1440-runde som består av to 1440-runder skutt rett etter hverandre.
- d) Eliminasjons- og Finalerunder består av:
  - 1) Eliminasjonsrunde. Her rangeres de 104 beste kvinnelige og 104 beste mannlige skyttere fra kvalifiseringsrunden\*, (se oversikten over matcher), som skyter en rekke matcher i grupper, der hver match består av inntil 5 sett av tre piler i recurve og 5 serier av tre piler for compound.
 

\* Antall skyttere som kvalifiserer er annerledes i Norge
  - 2) Finalenes runde. Her deltar de 8 beste skyttere som gjenstår fra eliminasjonsrunden. Disse skyter individuelle matcher, der hver match består av inntil 5 sett av 3 piler for recurve og fem serier av 3 piler for compound, og som kulminerer i en gullfinale. I internasjonale mesterskap skytes det en og en match etter hverandre og skytterne alternerer på å skyte ett og ett skudd.
  - 3) Lagskyting (tillempet norske forhold). Lag som går til eliminasjons- og finaleskyting er rangert i henhold scorene i den individuelle kvalifiseringen.

Hver match består av 4 serier av 6 piler, to fra hver av skytterne. Tiden startes og stoppes idet skytterne passerer 1-meterslinjen (se baneutlegg nedenfor).

- 4) For recurve kalles runden for Olympisk Runde og skytes på 70m på 122cm skive, mens for compound kalles den Compound Matchrunde og skytes på 50m på 80cm, 6-ringet skive.

I internasjonale mesterskap skytes det også en såkalt mix lagkonkurransse, der laget består av én kvinne og én mann i samme divisjon. Her består matchene av 4 serier av 4 piler, to fra hver skytter.

Se egen oversikt over matchprogrammet (Diagram).

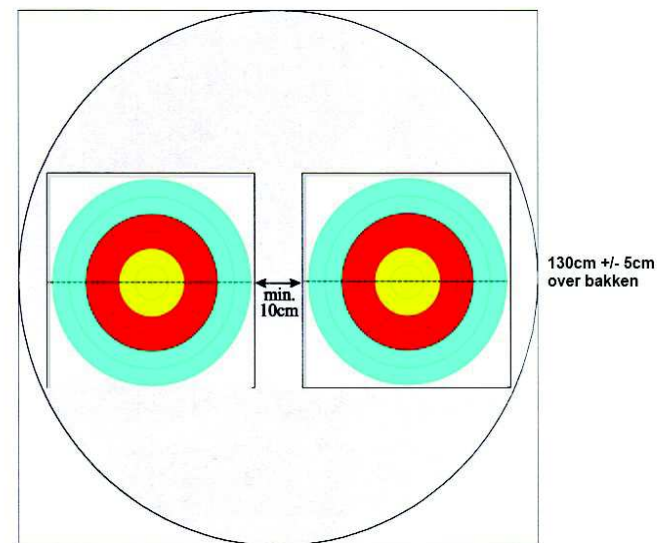
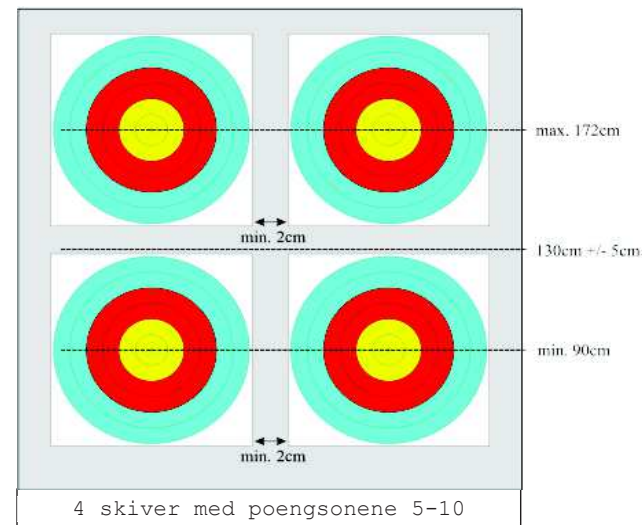
(NB: I norske mesterskap har vi nasjonale regler for klasseinndeling).

Andre runder som benyttes i Norge:

- e) Halv 1440-runde som består av 18 piler skutt fra hver av distansene for 1440-runden.
- f) 900-runde (Skandiarunde) som består av 30 piler på 122cm skive på hver av distansene 60, 50 og 40 meter.
- g) 720-runde som består av 72 piler på 70m på 122cm skive for recurve og 50m på 80cm skive for compound.
- h) 60m runde for kadetter består av 72 piler på 60m på 122cm skive.

-----  
Andre norske runder - se regelverk B, art. 103  
-----

- i) Innendørsrunder (Book 2, Kap. 4.5.2.) som kan skytes av både av recurve- og compound-skyttere i separate divisjoner.
- 1) 18 m Innendørsrunde som består av 60 piler skutt på 40 cm skiver eller 40cm trippel-skiver.
  - 2) 25 m Innendørsrunde som består av 60 piler skutt på 60cm skiver eller 60cm trippel-skiver.
  - 3) Kombinert innendørsrunde som består av de to ovennevnte runder skutt etter hverandre, i hvilken som helst rekkefølge
  - 4) Innendørs Matchrunde, skutt på 40cm trippelskiver på 18m, som består av:
    - 1) Eliminasjonsrunde. Her deltar de 32 beste skyttere fra kvalifiseringsrunden, som skyter en rekke matcher i grupper, der hver match består av inntil 5 sett av 3 piler.



dommere i plenum. Dommernes avgjørelse meddeles straks de involverte personer av hoveddommeren.

De ovenfor nevnte personer (også et mindretall av stevnets dommere) kan bringe saken inn for NBFs Jury. Dette må i så fall hoveddommeren straks ha beskjed om.

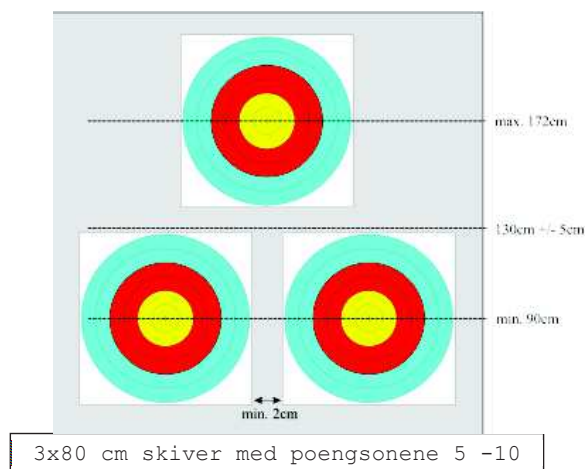
Dersom saker som bringes inn for NBFs Jury vil kunne ha innvirkning på premieringen, skal utdeling av premier bare finne sted så langt utdelingen ikke berøres av saken(e).

Premieutdelingen fullføres først etter at saken(e) er ferdigbehandlet av NBFs Jury.

Alle detaljer vedrørende protester og behandling av disse skal noteres utførlig i dommerrapporten.

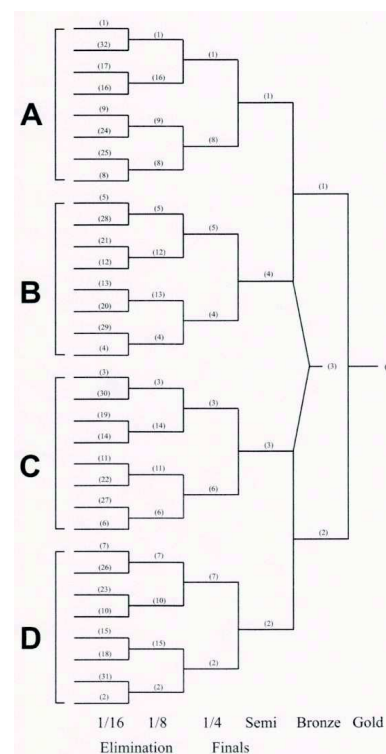
## 17. SKIVEOPPSETT (TEGNINGER)

Eksempler på skiveoppsett utendørs:



- 2) Finalenes runde. Her deltar de 8 beste skyttere som gjenstår fra eliminasjonsrunden, og det hele kulminerer i en gull-match.  
I internasjonale mesterskap skytes det en og en match etter hverandre og skytterne alternerer på å skyte ett og ett skudd.
- 3) Vertikale trippelskiver benyttes i internasjonale Innendørskonkurranser.

(NB: I norske mesterskap har vi nasjonale regler for Lagkonkurransen - og derfor er de internasjonale reglene for innendørs lagskyting utelatt her).



(Dette er en oversikt over sammensetningen av matcher der 32 skyttere går videre fra kvalifiseringen).

## 2. BANEUTLEGG

### (Book 2, art. 7.1)

- a) Banen skal vinkles av og hver distanse skal nøyaktig måles fra et punkt vertikalt under Gull på hver skive og til skytelinjen.  
Toleranser på 90/70/60m er pluss/minus 30 cm, på 50/40/30m pluss/minus 15 cm og på 25/18m pluss/minus 10 cm.
- b) En ventelinje skal markeres minst 5m bak skytelinjen utendørs og minst 3m bak skytelinjen innendørs. En medialinje skal markeres 1m foran ventelinjen.
- c) Hver skytematte settes opp med en hellingsvinkel på mellom 10 og 15 grader fra vertikal posisjon utendørs og mellom 0 og 10 grader innendørs, men alle matter i samme rekke skal ha samme hellingsvinkel.
- d) Høyden på skivenes sentrum skal alltid se ut til å være på rett linje.
- e) Alle deltakere i samme klasse skal plasseres på samme bane.
- f) Om mulig skal det tilrettelegges for tre skyttere pr. matte. Dersom banens størrelse ikke tillater dette, kan det være fire skyttere pr. matte som et maksimum.
- g) Det skal merkes et punkt på skytelinjen, rett overfor hver matte, og det skal også være et nummer som korresponderer med matta, mellom én og to meter foran skytelinjen.  
Hvis to eller flere skyttere skyter samtidig på samme matte, skal skytternes posisjon på skytelinjen avmerkes, og det skal være en minimumsavstand på 80cm mellom hver skytter.  
Dersom det deltar rullestolsbrukere vil det være nødvendig med ekstra plass.
- h) Banen kan merkes med riktig vinklede linjer fra skytelinje til skivelinje, og på denne måte danne felter som omfatter én til fire matter.
- i) En 3-meterslinje skal markeres foran skytelinjen, parallell til denne.
- j) Der publikum har adkomstmulighet, skal det settes opp stengsler for å trygge tilskuere. Slike stengsler skal stå minst 20m til side for skivelinjens avslutninger på 90m, og kan, om man ønsker, reduseres til 10m til side for skytelinjens avslutninger.  
Dette gir en margin på ca. 13m til side for skivelinjen når skivene er flyttet fram til 30m.  
Slike stengsler befinner seg minst 10m bak ventelinjen og så langt bak skivelinjen på 90m at ingen kan passere bak mattene innenfor 50m avstand. Dette skaper en sikkerhetssone som øker

Premiering som kan bli påvirket av dette, skal ikke utdeles før Jurys kjennelse foreligger.

- a) En dommers avgjørelse vedrørende scoren til en pil som fortsatt står i skiven, er endelig.
- b) En dommers avgjørelse knyttet til bruk av gult kort i lagkonkurransen, er endelig.
- c) En juryavgjørelse er endelig og kan ikke appelleres.

## 14. ANTREKKSBESTEMMELSER

### (Book 3 - art. 20)

*(Disse internasjonale bestemmelsene er ikke gjengitt her, da vi har våre egne bestemmelser vedr. skyteantrekk ved stevnene - se Regelverk B).*

## 15. BUESKYTING FOR FUNKSJONSHEMMEDE

### (Book 3 - art. 21)

*(Disse internasjonale bestemmelsene er ikke gjengitt her, da de ikke har relevans til nasjonale stevner og prosedyrer)*

## 16. PROTESTER

*(Dette er nasjonale bestemmelser om prosedyrer ved mulige protester ved stevner i Norge).*

Protest fra en skytter mot en medskytters utstyr, måten denne skyter på, dennes oppførsel eller protest vedrørende banen, skal være skriftlig og leveres hoveddommer snarest mulig - dog før premieutdelingen.

Protester fra en av stevnets dommere mot en skytters utstyr, måten denne skyter på eller dennes oppførsel, skal straks klarlegges for skytteren slik at denne kan få rettet på feilen.

- Selv om skytteren etterkommer dommerens avgjørelse, kan dommeren av rettferdighetshensyn likevel diskvalifisere skytteren.
- Dersom skytteren er uenig i dommerens avgjørelse, har han/hun rett til å skyte stevnet "under protest", forutsatt at dette ikke vil kunne medføre unødige skade på baneutstyret eller er til ulempe eller fare for medskyttere. Det innebærer at skytteren må bekrefte sin uenighet skriftlig før premieutdelingen, ellers vil saken ikke bli viderebehandlet.

Protester i henhold til ovenstående skal behandles av stevnets

defekte gjenstand blir skiftet eller reparert.

- d) Spørsmål vedrørende skyteledelsen eller oppførselen til en skytter skal tas opp med dommerne før neste steg i konkurransen.
- e) Tvil om de publiserte resultater skal straks tas opp med dommerne, og må uansett tas opp i tide for korreksjoner før premieutdelingen.

## 12. LAGLEDELSE

(Book 3 - art. 18)

Her følger utdrag av bestemmelsene om lagledelse ved internasjonale mesterskap. Disse benyttes så langt de passer ved våre nasjonale stevner.

- a) Skyttere som deltar i VM skal være representert ved en lagleder.  
Denne kan være deltaker i konkurransen.
- b) Laglederen skal
- kontakte arrangør snarest mulig etter ankomst.
  - delta på lagledermøter eller andre relevante møter.
  - ledsage skytterne ved utstyrsinspeksjonen.
  - ta nødvendig kontakt med arrangør, dommere eller jury på vegne av sine skyttere.
  - generelt representere sine skyttere i alle saker som har med konkurransen å gjøre.
- c) En lagleder kan være assistert av andre lagsrepresentanter, men det kan ikke være mer enn én leder pr. skytter innenfor publikumssperringen, og totalt maksimum 4 ledere totalt. Hvis laget deltar i flere klasser, kan man øke antallet med én leder fra og med 3 klasser.
- d) Lagleder kan bare befinne seg i de områder som er angitt for lagledere;
- i oppmerket område på finalebane/i lagskyting
  - for øvrig bare bak ventelinjen, med mindre han representerer skytteren ved skiven.

## 13. APPELL

(Book 3 - art. 19)

I tilfelle en deltaker ikke er fornøyd med dommernes avgjørelse, kan vedkommende - med et par unntak (se nedenfor)- skriftlig appellere avgjørelsen inn for Juryen før neste steg i konkurransen.

til 110m når mattene er flyttet fram for 30m-skyting. Den nevnte 50m avstanden kan reduseres hvis det finnes adekvat pilfang bak mattene, f.eks. hvis effektivt fangnett, planker e.l. er satt opp. Slikt pilfang skal være høyt nok til å stoppe piler som skytes over matten på 90m. Man skal ta hensyn til enhver forstyrrelse som måtte påføres skytterne av folk som beveger seg, og andre forstyrrelser, bak mattene.

Innendørs, der hallens størrelse tillater det, skal passende sperringer settes opp rundt banen for å holde publikum på trygg avstand. Slike sperringer skal være minst 10 m fra mattelinjens avslutninger og minimum 5 m bak ventelinjen.

Ingen må befinne seg bak mattelinjen. Hvis hallens størrelse ikke gir rom for sidesperringer, skal publikum ikke tillates å gå framfor sperringene bak ventelinjen.

- k) I eliminasjonsrunden arrangeres mattene parvis nær hverandre.
- l) I den Olympiske Runde og compoundrunden klargjøres en treningsbane ved siden av konkurransebanen, der skyttere som fortsatt er med i konkurransen, kan trene mens det konkurreres i eliminasjons- og finalenes runde.
- m) I lagkonkurransen skal en tydelig linje markeres én meter bak skytelinjen. Linjen må være minst 3cm bred.
- n) Det skal også markeres en "boks" til hvert lag bak 1-meterslinjen som gir tilstrekkelig plass til tre skyttere og deres utstyr, samt et område til lagleder bak skytternes "boks". Hvis plassen tillater det, skal det også markeres et lite område for dommeren mellom de to konkurrerende lagene.

## 3. BANEUTSTYR

(Book 2, art. 7.2.)

- a) Matter.
- 1) Størrelsen på mattenes forside, enten runde eller firkantede, skal være store nok til å sikre at en pil som treffer matten og så vidt er utenfor ytterste poenggivende sone, skal bli stående i matten slik at scoringen kan bli tilfredsstillende. Mattene skal plugges forsvarlig til bakken for å hindre at de skal blåse overende i vind eller dratt overende ved trekking av piler. Enhver del av en matte som vil kunne skade en pil, skal dekkes til. Ved bruk av flere skiver på mattene må disse plasseres slik at piler som trenger i gjennom matten ikke blir ødelagt av stativet.

- 2) Mattene skal ha nummerskilt. Numrene skal utendørs være min. 30cm høye og innendørs min. 15cm høye. Numrene skal festes rett over eller under midten på hver matte - uten å dekke noen del av skiven.

- b) Skiver.  
Det er fire skiver for utendørsskyting;

122cm skive = 122cm i diameter  
80cm skive = 80cm i diameter  
80cm 6-ringers skive (for fler-oppsett med score 5-10)  
Såkalt "hit/miss" skive som benyttes ved internasjonale studentmesterskap i lagskyting.

Det er 10 skiver for innendørsskyting;

60cm skive = 60cm i diameter  
60cm triangulær trippelskive  
60cm vertikal trippelskive  
40cm skive = 40cm i diameter  
40cm triangulær trippelskive  
40cm vertikal trippelskive  
40cm-R triangulær trippelskive (for recurve)  
40cm-C triangulær trippelskive (for compound)  
40cm-R vertikal trippelskive (for recurve)  
40cm-C vertikal trippelskive (for compound)

Bare skiver fra en produsent som er lisensiert av World Archery, kan benyttes.

Beskrivelse

122cm, 80cm, 60cm og 40cm skiver er delt i fem konsentriske fargesoner regnet fra midten og utover som følger:  
Gul (Gull), rød, lys blå, sort og hvit.  
Hver fargesone er igjen delt inn i to soner ved hjelp av en tynn linje, slik at hver sone får lik bredde målt fra sentrum av Gull:

6,1 cm på 122cm skive  
4,0 cm på 80cm skive  
3,0 cm på 60cm skive  
2,0 cm på 40cm skive

Slike inndelingslinjer, skal ligge helt innenfor den høyere verdi i hvert enkelt tilfelle. Det er dog ingen skillelinje mellom lys blå og sort eller mellom sort og hvit.  
Enhver linje som markerer skivens poenggivende ytterkant, skal ligge helt innenfor poengsonen.  
Bredden av den tynne skillelinje såvel som den ytre linje skal ikke overstige 2 mm verken på 122 cm eller 80 cm skive.  
Sentrum av skiven skal markeres ved et lite x (kryss) hvis linjer ikke skal overskride 1mm bredde eller 4mm lengde.

maksimum 45 minutter. Med unntak for VM kan konkurransen starte så snart som mulig etter avsluttet trening.  
Treningsskivene settes opp på samme distanse hvorpå man starter konkurransen i den enkelte klasse.  
Når det skytes eliminasjons- og finalerunder bestemmer arrangøren lengden på treningsperioden avhengig av tidsprogrammet.

- b) Andre treningsmuligheter må være tilgjengelig for deltakerne minst fem dager før konkurransen starter.
- c) Et treningsfelt må være tilgjengelig under matchskyting for skyttere som fortsatt er med i konkurransen.  
Dette skal settes ut langs konkurransebanen og være i samme retning som denne.
- d) Skulle treningsfeltet være for lite for antall skyttere, kan arrangøren arrangere to eller tre treningsperioder på minst fire timer hver. En skytter kan bare trene i én periode med mindre det ikke er til fortrenghet for andre skyttere.
- e) En skyteleder skal lede den offisielle treningen til enhver tid. Han vil gi hørbare signaler når all skyting skal stoppes og når skyting kan gjenopptas.  
Etter at skyteleder har gitt signal går alle skyttere fram for å hente sine piler. Ingen skytter må skyte på dette tidspunkt - i motsatt fall kan de vises bort fra treningen.
- f) Enhver endring i avstanden til skivene kan bare skje etter godkjenning fra skyteleder, som vil be skytterne hjelpe til med å flytte og tilbake stille mattene, skulle det bli nødvendig.
- g) All trening skal kontrolleres av en skyteleder.

## 11. TVIL OG UENIGHET

(Book 3 - art.17)

- a) Skyttere på en skive skal henvise enhver tvil om verdien av en pil i skiven til en dommer før noen pil trekkes.
- b) Oppdages en feil på et scorekort før pilene er trukket, kan retting foretas under den forutsetning at alle skytterne på matten er enige. Rettingen må bevitnes og påføres initialer av alle skytterne på matten. Enhver annen uenighet angående føring på et scorekort skal henvises til en dommer.
- c) Hvis en skive blir urimelig slitt eller ødelagt på annen måte, eller det skulle dukke opp andre klager på baneutstyret, kan en skytter eller hans lagkaptein forespørre dommerne om at den



tidlig, vil dommeren heve det gule kortet for å indikere at skytteren må returnere bak én-meter linjen for å starte forfra, eller for å bli erstattet av en annen skytter som fortsatt har piler å skyte og som må starte fra laget «boks».

- b) Hvis et lag ikke respekterer det gule kortet og skytteren skyter sin pil, vil laget miste høyeste pilverdi i serien.
- c) Samme prosedyre gjelder dersom en skytter på vei fram for å skyte, tar pilen ut av koggeret før han står på skytelinjen, eller en compoundskytter fester sin slippmekanisme til strengen før han står på skytelinjen.

#### ADVARSLER

Skyttere som har fått gjentatte advarsler og som fortsetter å bryte følgende regler eller som ikke følger beslutninger og direktiver (som kan appelleres) fattet av dommerne, vil bli behandlet i overensstemmelse med reglene under "Diskvalifikasjon" pkt. g ovenfor.

- a) Ingen skytter må berøre en annen skytters utstyr uten at denne har gitt tillatelse.
- b) Ingen skytter må trekke opp buen, med eller uten pil, unntatt mens han står på skytelinjen.
- c) Under skyting skal bare skyttere hvis tur det er til å skyte, befinne seg på skytelinjen, unntatt skyttere med klassifisert handicap.
- d) Ingen skytter må heve buearmen for skyting før startsignalet som starter tidsfristen, blir gitt.
- e) Verken piler, skive eller matte skal berøres før alle pilverdier på denne matten er markert.
- f) Ved opptrekk må ingen skytter benytte en teknikk som etter dommernes mening kan medføre at pilen går utover sikkerhetssonen eller sikkerhetsforanstaltningene, dersom skuddet løses ved et uhell.

## 10. TRENING

### (Book 3 - art. 16)

Her følger utdrag av bestemmelsene om trening ved internasjonale mesterskap. Disse benyttes så langt de passer ved våre nasjonale stevner.

- a) Konkurransbanen kan benyttes av deltakerne til trening på de tidspunkter som er fastsatt av arrangøren; minimum 20 og

En inner-tier som markeres X på scorekortet, som er 6,1cm i diameter for 122cm skive og 4cm i diameter for 80cm skive er påkrevet for å avgjøre når det er lik poengsum. For compound-konkurranser innendørs er 10-ringen 3cm på 60cm skive og 2cm på 40cm skive.

I tillegg kan 80cm senter-skiver med 6 scoresoner brukes på 50, 40 og 30m distansen. Tre skiver skal settes opp i et triangulært mønster. Disse skivene har samme dimensjoner som 80cm skiven, men scoresonene 4 til 1 er fjernet. Laveste scoresone er derfor 5 (lys blå).

Innendørs trippelskiver kan brukes som følger, men for innendørs matchrunde skal 40cm trippelskive benyttes. R- og C-vertikale trippelskiver benyttes i VM. De har samme dimensjoner som respektive 60cm og 40cm skiver, men sone 5 til 1 er tatt vekk. Laveste scoresone er derfor lyse blå 6. Hvert sett består av tre små skiver på hvit bakgrunn i et triangulært mønster med sentre henholdsvis nede til venstre, opp i midten og nede til høyre, eventuelt i en vertikal rekke. Midten av 10-eren skal være i omtrent 32cm avstand fra hverandre på 60cm skiver og 22cm fra hverandre på 40cm skiver. Det er en forskjell mellom regulære triple skiver og recurve (R) og compound (C) 40cm trippelskiver. 40cm trippelskiver (både trianulære og vertikale) vil være forskjellige i størrelse på 10-er ringen: 40cm-R har en 40mm 10-er, 40cm-C har en 20mm 10-er og den kombinerte 40cm skiven har to 10-ringer.

Poengverdier og fargespesifikasjoner.

Poengverdier	Sone	Farger	Pantone fargeskala
10	indre	Gul/gull	107 U
9	ytre		
8	indre	Rød	032 U
7	ytre		
6	indre	Lys blå	306 U
5	ytre		
4	indre	Sort	Process black
3	ytre		
2	indre	Hvit	--
1	ytre		

## Toleranser.

Tillatt variasjon i målene for hver av skivens 10 soner skal måles over diameteren for hver enkelt ring som omkranser hver av de 10 soner. Toleransen for hver slik diameter skal ikke overstige pluss/minus 1 mm for score-sonene 10, 9, 8 og plus/minus 2 mm for de øvrige sonene målt gjennom sentrum.

Zone	Diameters in cm		Tolerance in mm ±
	122	80	
Inner 10	6.1	4	1
10	12.2	8	1
9	24.4	16	1
8	36.6	24	1
7	48.8	32	2
6	61	40	2
5	73.2	48	2
4	85.4	56	2
3	97.6	64	2
2	109.8	72	2
1	122	80	2

Innendørs er toleransene de samme, og likeledes skal skivene måles på samme måte.

Sone	Diameter i cm		Toleranse i mm
	60cm	40cm	
Compound 10	3	2	1
Recurve 10	6	4	1
9	12	8	1
8	18	12	1
7	24	16	2
6	30	20	2
5	36	24	2
4	42	28	2
3	48	32	2
2	54	36	2
1	60	40	2

For compound spesielt er det bare innerringen som teller 10 poeng, resten av det gule området teller 9 poeng.

- Hvis en skytter gjentatte ganger trekker ut piler fra skiven før markering (scoring) har funnet sted, kan diskvalifiseres.

h) Hvis en skytter fortsetter å benytte en teknikk som etter dommerens mening er farlig, vil straks bli bedt av hoveddommer og/eller skyteleder om å stoppe skytingen umiddelbart, og vil bli diskvalifisert.

## TILFELLER DER PILVERDIER STRYKES.

- a) En skytter som ankommer etter at skytingen har startet, skal miste det antall skudd som allerede er skutt, med mindre hoveddommer overbevises om at forsinkelsen skyldes forhold utenfor skytters kontroll.
- b) En skytter med utstyrsfeil, eller et uventet medisinsk problem, vil bare få anledning til å ta igjen det antall skudd som skytes i løpet av 15 minutter med normal konkurranserytme. Han vil miste det øvrige antall skudd han ikke rekker å ta igjen.
- c) En pil skutt før eller etter angitt tid, eller utenfor skyte-rytmen ved alternerende skyting, regnes som en del av den serien og vil medføre at den høyeste pilverdien i den serien vil bli markert som en Miss.
- d) En pil skutt på konkurransebanen etter at skyteleder offisielt har avsluttet treningsskytingen og pilene er trukket, eller i en pause mellom distanser eller runder, medfører at skytteren mister den høyeste pilverdien i neste tellende serie.
- e) Hvis mer enn det angitte antall piler finnes i skiven eller på bakken i baneområdet, skal bare de tre (evnt. 6) laveste verdier markeres.
- f) Hvis en skytter i lagkonkurransen ikke skyter begge sine piler i en serie, teller alle ikke-skutte piler som en del av den serien. En pil som ikke er skutt, vil bli notert som en Miss. Hvis det totale antall piler, inkludert ikke-skutte piler, i en serie overskrider 6 piler, gjelder pkt. e) ovenfor.
- g) Hvis en pil ikke treffer en scoresone eller treffer en annen skive enn skytterens egen, skal den regnes som en del av denne serien og skal markeres som en Miss.
- h) Hvis trippelskiver benyttes og mer enn én pil er skutt i samme senter-skive, skal begge - eller alle - pilene telle som en del av serien, men bare pilen med den laveste verdien skal markeres med sin verdi og de øvrige markeres som Miss.

## STRAFFEBESTEMMELSER FOR LAGKONKURRANSEN

a) Hvis en skytter i lagkonkurransen krysser én-meter linjen for

## 9. KONSEKVENSER VED REGELBRUDD

### (Book 3 - art. 15)

Nedenfor følger en oppsummering av den straff eller de sanksjoner som pålegges skyttere hvis regler brytes og/eller betingelser ikke er oppfylt, sammen med konsekvensene for skyttere og ledere.

#### RETT TIL DELTAKELSE, DISKVALIFIKASJON

- a) Skyttere har ikke rett til å delta i stevner hvis de ikke møter kravene som følger av WA's Amatørbestemmelser - og hvis så skjer, miste den plasseringen han har oppnådd.
- b) En skytter har ikke anledning til å delta i WA-mesterskap hvis hans forbund ikke har overholdt sine forpliktelser overfor World Archery.
- c) Hvis en skytter deltar i en klasse som han ikke fyller kravene til, vil han bli diskvalifisert og miste plasseringen han måtte ha oppnådd.
- d) En skytter som er funnet skyldig i brudd på anti-dopingreglene vil bli gjenstand for sanksjoner i hht gjeldende bestemmelser.
- e) En skytter som benytter utstyr som er i strid med bestemmelsene, vil få sitt resultat helt eller delvis kansellert.
- f) En skytter eller et lag som gjentatte ganger skyter flere piler i serien enn tillatt, kan bli diskvalifisert.
- g) En skytter som bevisst har brutt regler og bestemmelser, kan bli kjent uverdigg for deltakelse og dermed bli diskvalifisert og miste den plassering han måtte ha oppnådd.
  - Usportslig opptreden skal ikke tolereres. Slik opptreden fra skytter eller en som ansees å assistere en skytter, skal resultere i diskvalifikasjon av skytteren og kan i tillegg medføre utestenging fra fremtidige konkurranser.
  - Enhver skytter som uten autorisasjon endrer eller forfalsker et resultat, eller bevisst besørger endring eller forfalskning av resultatet, skal diskvalifiseres.

- c) Materialet i skivene.  
Skiver kan lages av papir, eller annet passende materiale. Alle skiver som benyttes i samme konkurranseklasse skal være ensartet med hensyn til farger og være av samme materialet.
- d) Skivestørrelser og skiveoppsett utendørs.  
For avstandene 90, 70, 60m (og 50m for kadett jenter) skal 122-cm skiven benyttes.  
For avstandene 50,40 og 30m skal 80-cm skiven benyttes.
  - 1) Skivenes senter skal være 130cm over bakken, målt på et beregnet flatt underlag. Toleransen er  $\pm 5$ cm.
  - 2) Bruker man et triangulært oppsett av senter-skiver på 50m, 40m og 30m, eller et fire senter-skivers oppsett, så skal maksimumsavstanden fra bakken til senter på de øverste skivene være 172cm og minimumsavstanden til senter på de nederste skivene være 90cm. Minimumsdistanse mellom treffsonene på to skiver i samme høyde er 2cm.
  - 3) Bruker man et horisontalt oppsett med senter-skiver på 30m, skal skivenes senter være 130cm ( $\pm 5$ cm) over bakken, og minimum distanse mellom treffsonene skal være 2cm.
  - 4) Oppsett for compoundmatcher:  
80cm 6-ringet senter-skiver skal plasseres på mattene på følgende måte;  
  
I eliminasjons- og finalerunder der man skyter samtidig, skal skivene plasseres horisontalt, én til venstre og én til høyre, der skytterne til hhv venstre og høyre skal skyte sine tre piler.
  - 5) I lagkonkurransen skal hvert lag ha en matte med to skiver satt opp horisontalt, en skive for tre piler. Skytterne kan velge hvor de vil skyte, men det skal ikke være mer enn tre piler i hver skive.  
(Bestemmelsene for mix-lag er fjernet, da man ikke skyter mix-lag i Norge).
- e) Skivestørrelser og skiveoppsett innendørs.  
Ved skyting på 25m skal 60cm skive benyttes og ved skyting på 18m skal 40cm skive benyttes.  
  
I Innendørs Matchrunde benyttes 40 cm skiver. I Eliminasjons- og Finalenes Runde settes skivene opp parvis på hver matte. I NM er det obligatorisk å benytte vertikale trippelskiver. Bruk av enkeltskiver eller trippelskiver i andre konkurranser er opp til arrangøren, som kan tillate skyttere i samme divisjon og klasse å skyte på forskjellige skiver. (Se også Regelverk B vedr. nasjonale bestemmelser, da vi har egne klasseinndelinger i Norge).
  - 1) Oppsett av en enkelt skive eller to skiver.

Midten av en enkelt skive eller midten av det midterste center av en vertikal trippelskive skal være 130 cm ( $\pm$  2 cm) over gulvet.

Brukes triangulære trippelskiver, refererer høyden seg til de to nedre centre av skiven.

Brukes det to skiver på matten, skal det være minimum 10 cm mellom poengsonene på skivene.

Ved bruk av 60 cm skiver skal det være minimum 2 cm mellom poengsonene på skivene.

- 2) Oppsett av fire 40cm enkeltskiver eller triangulære trippelskiver:  
Benyttes det fire 40cm skiver, så er maksimumshøyden i midten av de øverste skivene 162cm over gulvet. Midten av de nederste skivene skal være minimum 100cm over gulvet. Hvis det benyttes triangulære trippelskiver refererer maksimumshøyden seg til skivas høyeste senter og minimumshøyden referer seg til de to laveste sentre av skivene.  
Minimumsdistanse mellom de tellende soner på to skiver i samme høyde er 10cm. Hver skive plasseres i sitt "hjørne" av matten.
- 3) Oppsett av fire eller to 40cm vertikale trippelskiver:  
Når man bruker fire vertikale 40cm trippelskiver skal det midterste senteret være 130cm (pluss/minus 2cm) over gulvet.  
Med fire vertikale trippelskiver skal det alltid være minst 10cm mellom trippelskivene 2 og 3 og maksimum 2cm mellom de andre trippelskivene.
- 4) Ved bruk av to vertikale trippelskiver skal det være en avstand på minst 25cm mellom trippelskivene.  
Oppsett med én vertikal trippelskive som settes opp horisontalt (shoot-off for lag) så skal skivens sentre være 130cm over gulvet ( $\pm$  2 cm).

- f) Utstyr for tidskontroll.  
Akustisk (hørbar) og visuelt.  
Skyteleder skal kontrollere skytingen med en fløyte eller annet instrument som gir hørbart lydsignal.

Tidsfrister reguleres av skyteleder ved hjelp av digitalur lys, flagg, plater og/eller annen enkel innretning i tillegg til det hørbare signal nevnt ovenfor.

Hvis det oppstår en liten uoverensstemmelse mellom lyd- og lyssignal, skal lydsignalet følges.

Følgende utstyr kan brukes:

- Lyssignal  
Fargene skal være rød, gul og grønn i denne rekkefølge - med rød øverst.  
Lyssignalene må være synkronisert og to forskjellige farger

rangert i forhold til sine vunne sett i siste match, og hvis det er likt, i forhold til sine sammenlagte poeng (score) i den matchen.

Ved skyting hvor det benyttes total score, vil skytterne bli rangert etter resultatet i siste match.

Er de fortsatt likt, dømmes de like.

- f) Stevnearrangøren skal etter stevnets avslutning publisere fullstendige resultatlistene. (Se også regelverk B)

## 8. SKYTEKONTROLL OG SIKKERHET

### (Book 2 - Kap. 10)

Stevnearrangøren skal utnevne en skyteleder, som fortrinnsvis bør være autorisert dommer. Skytelederen skal ikke delta i skytingen.

Om nødvendig kan det oppnevnes assistenter til skyteleder for å ta seg av alle oppgavene.

- a) Skyteleder skal iverksette enhver fornuftig sikkerhetsforanstaltning han anser nødvendig, og hans oppgaver inkluderer:
- Kontrollere skytingen, styre skytetiden på seriene og skyterekkefølgen.
  - Utøve kontroll på bruken av høyttalere, på fotografenes virksomhet m.v., slik at deltakerne ikke blir forstyrret.
  - Forvise seg om at tilskuerne forblir bak sperringene som omgir skytebanen.
- b) En rekke lydsignaler, minst 5, er et varselssignal om at all skyting må opphøre. Hvis skytingen av en eller annen grunn blir avbrutt under en serie, vil ett lydsignal være signalet til å gjenoppta skytingen.
- c) Skyteleder har anledning til, i samarbeid med dommerne, å forlenge skytetiden under eksepsjonelle forhold. Enhver slik spesiell avgjørelse, må meddeles skytterne før den trer i kraft. I et slikt tilfelle må den endelige resultatlista inneholde avgjørelsen og begrunnelsen for den. Ved bruk av visuelle signaler vil det fortsatt gis signal når det gjenstår 30 sekunder av skytetiden.
- d) I WA-konkurranser kan trenede og oppnevnte kamerapersonell arbeide innenfor publikumssperringene. Deres posisjon bestemmes av WA sin tekniske delegat og sikkerheten er dennes ansvar. Slikt personell skal ha spesiell WA-uniform som indikerer at de har denne rettigheten.

oppsett midt på banen.  
Ved bruk av senter-skivene avgjør laget medlemmer hvordan de vil skyte.

- Innendørs vil skiveoppsett for ekstraskyting være slik:
    - For individuelle skyttere skal disse skyte på samme skive som i kvalifiseringen (A,B,C eller D) og på samme skivetype (40cm vertikal trippelskive, 40cm triangulær trippelskive eller 60cm skive).
    - Hvis trippelskiver er benyttet, skal individuelle skyttere skyte mot det midterste senteret. Hvis dette ikke er mulig skal det arrangeres en eller flere ekstra matter, med inntil to skiver hver og med inntil to skyttere pr. matte.
    - I ekstraskyting for lag skal det settes opp én matte pr. lag. Når det benyttes triangulær trippelskive skal denne settes opp med de laveste sentre 130cm over gulvet. Er vertikale trippelskiver benyttet, skal skiven settes opp horisontalt. Hvert lags skyttere bestemmer hvilke sentre de vil skyte mot, men det skal bare være én pil i hvert senter.
  - Individuelt:
    - Det skytes ett ekstra skudd, der den vinner som har skutt nærmest skivens senter. Dersom det fortsatt står likt, fortsetter man å skyte enkeltskudd "nærmest senter" til avgjørelsen foreligger. Hvis ingen av skytterne får tellende treff, skytes det på nytt.
  - Lag:
    - Hvert av lagene skyter tre skudd (ett fra hver av skytterne) og det lag med høyest resultat vinner. Dersom resultatet er likt, vinner det lag som har pilen nærmest skivens senter. Står det fortsatt likt, vinner det lag som har pil nr. 2 (og evt. pil nr. 3) nærmest senter.
- 4) Inntil det er gitt en offisiell beskjed om mulig ekstraskyting, må skytterne forbli på konkurransebanen. Skyttere som ikke er tilstede ved en annonsert ekstraskyting, vil bli erklært som taper av ekstraskytingen.
- e) I VM etc. vil de 8 beste skyttere/lag bli rangert individuelt. Deretter vil alle skyttere bli rangert som hhv nr. 9, 17 osv. i henhold til steget i konkurransen. Skyttere slått ut i 1/4-finalen ved sett-skyting vil bli

skal aldri være på samtidig. I mesterskap skal lyssignalene være synkronisert med utstyret for hørbar tidskontroll, slik at det første lydsignalet kommer samtidig med at lyset blir rødt og digitale klokker viser 0 når tiden løper ut.

- Digitalur
 

Når tiden reguleres ved bruk av digitalur, skal urets siffer være minimum 20 cm høye og være tydelig lesbare på 100 meters avstand. Urene må kunne stoppes straks og settes i gang igjen etter behov. Uret må fungere etter et nedtellingsprinsipp. Alle andre krav, f.eks. til plassering, skal være det samme som for lyssignaler.

Når det benyttes digitalur, er det ikke nødvendig med lyssignaler. Hvis begge systemer er i bruk, må de være synkronisert, og hvis det er en uoverensstemmelse mellom dem så vil digitaluret gjelde.
  - Visuelle signaler skal plasseres på begge sider av skytebanen og - om nødvendig - i det frie området mellom damenes og herrenes del av banen. De skal plasseres foran skytelinjen på hver side av banen innenfor 30m avstand, slik at slik at alle skyttere på skytelinjen, så vel høyre- som venstreskyttere, kan se dem.
  - Match indikatorer
 

Når det skytes alternativt i match-konkurranse skal det være separate grønne/røde lys, digitalur, eller andre brukbare visuelle signaler for hver skytter, for å angi skytternes tur til å skyte.
  - Reserveutstyr
 

Når tidsfristen reguleres av elektrisk utstyr, må plater, flagg eller annet manuelt utstyr være tilgjengelig i tilfelle feil på det elektriske utstyret.

Når tidsfristen reguleres manuelt ved hjelp av plater, skal platene skal ikke være mindre enn 120 x 80 cm. De må være forsvarlig festet for å motstå vind og må være enkle å snu raskt for visning av en av sidene. En av platenes sider skal være grønn, og motsatt side skal være gul.
  - Lyssignaler og/eller digitalur og reserveutstyr er påbudt ved internasjonale konkurranser.
- g) Annet utstyr.
- Følgende utstyr er påbudt ved internasjonale konkurranser og anbefales for andre stevner av betydning.
- 1) Alle skyttere må bære startnummer.
  - 2) En innretning som viser skyterekkefølgen: AB/CD, CD/AB, osv. dersom ikke alle skyter samtidig. Bokstavene skal være store nok til å kunne leses av alle skyttere fra

deres plass på skytelinjen.

- 3) En resultatavtale for fortløpende totalresultat etter hver serie - i det minste for de fem beste skyttere i hver kategori - og resultatet for kvalifikasjonsskutt.
  - Dersom det ikke er notert antall 10-ere og X-er (9-ere for innendørs) på det manuelle scorekortet, så vil 10-ere og X-er (9-ere for innendørs) ikke bli registrert.
- 4) I den olympiske rundes, compoundrundes og innendørs matchrundes semifinaler og finaler skal det være en navneplate foran skytelinjen med skytters nummer eller navn evt. med den offisielle forkortelsen på tre bokstaver av nasjonsnavnet i lagkonkurransen
  - Hvis total score ikke er notert på det manuelle scorekortet når det innleveres til arrangøren, vil skytteren bli diskvalifisert.
- 5) I eliminasjonsrunden skal det være en "flip-over"-innretning der resultatene vises, under hver matte. Det skal være tre sifre.
- 6) I finalerunden skal det være en computerbetjent resultatavtale ved hver matte, én for hver skytter (eller lag), med plass til resultater for tre individuelle piler og en løpende totalsum eller sett-resultat for hver match. Det må også være plass til skytters navn og land, eller landets navn i lagkonkurransen.
- 7) Beskyttelse (Blinds) for bruk i finalerunden vil bli plassert nær skivene. Denne beskyttelsen skal kunne brukes av dommere, markører og skytterrepresentanter.
- 8) Flagg i et lett materiale og i en lett synlig farge (slik som gul) som kan indikere vind, skal plasseres over mattens sentrum, 40 cm over matten eller eventuelt nummerskiltet om dette står over matten. Slike flagg skal ikke være mer enn 30 cm og ikke mindre enn 25 cm i noen retning.
- 9) Vindsokker som plasseres på begge sider av banen, samt én i midten der banen er delt. Vindsokkene skal være mellom 2,5 og 3,5 meter over bakken.
- 10) Forhøyet plattform med sittemuligheter til skyteleder.
- 11) Lyssystem og trådløs radiokommunikasjon.
- 12) Tilstrekkelig med stoler eller benker bak ventelinjen for deltakere, lagkapteiner, trenere og stab. Stoler til dommerne sammen med skydd mot sol og regn, skal plasseres på passende steder langs ventelinjen. Dette gjelder dog ikke for finalebane eller -område.
- 13) Automatisk scoringssystem kan kun benyttes i Finalerunden.
- 14) Det kan installeres et kamera i mattens/skivens sentrum.
  - 2) Etter Eliminasjons- og finalerunder skal scorekortene signeres av de to skytterne i matchen, og dette bekrefter at begge skyttere er enige i verdien av den enkelte pil, den totale sum, antall 10-ere og X-er (9-ere for innendørsskyting) og resultatet av settene og matchen. Mangler i scorekortet ansees som ikke-eksisterende (= 0).
    - d) I tilfelle poenglikhet, skal resultatet avgjøres som følger:
      - 1) For poenglikhet i alle runder, unntatt de tilfeller som er angitt under punkt 2 nedenfor:  
Individuelt og lag:  
Utendørs: Flest 10-ere (inkludert X-er).  
Flest X-er (inner-tiere)  
Innendørs: Flest 10-ere  
Flest 9-ere  
Hvis det fortsatt er likt, skal skytterne dømmes like, men for rankingformål, f.eks. plassering i skjemaet for matchoversikter for eliminasjonsrunder og finaler, avklares rekkefølgen ved loddtrekning.
      - 2) For poenglikhet som gjelder adgang til eliminasjonsrunden (eller avansement videre i matchskytingen), vil det bli ekstraskyting (shoot-off) for å avgjøre (uten å ta hensyn til treff, 10-ere eller X-er).
      - 3) Dette vil bli avgjort ved ekstraskyting på den distansen som sist ble skutt, så snart resultatene fra kvalifiseringsrunden offisielt foreligger.
        - Utendørs vil skiveoppsett for ekstraskyting være slik:
          - For individuelle skyttere skal det være én skytter pr. matte på nøytrale matter midt på banen.
          - For individuelle skyttere når det skytes på sentskiver, skal skytterne skyte på samme skive som i selve konkurransen (A,B,C eller D).
          - For hvert lag skal det settes opp en enkelt skive eller tre 80cm sentskiver med triangulært

- 8) Om avspringer etc. oppstår i matchskyting, stoppes ikke konkurransen.
- 9) Et bomskudd (miss) skal markeres som M i scorekortet.

- c) Skyteleder skal om mulig forsikre seg om at det etter markering ikke finnes noen piler igjen i skivene før signal til skyting av ny serie gis. Hvis det likevel finnes piler i skivene når skytesignal gis, skal skytingen ikke avbrytes. En skytter som har glemt sine piler i skiven, kan da enten skyte serien med andre piler dersom han gir dommer beskjed om dette, eller skyte antallet gjenglemte piler etter at distansen er ferdig skutt. I et slikt tilfelle skal en dommer delta i markeringen og påse at de piler som var gjenglemt i skiven, kontrolleres mot skytterens scorekort før noen piler trekkes ut av skiven.

Scorekortene skal signeres av såvel skytter som markør, og dette bekrefter at skytteren er enig i markeringen av den enkelte pilverdi, totalsum, antall 10-ere og antall X-er (9-ere for innendørsskyting). Hvis markøren deltar i skytingen, skal hans eget scorekort signeres av en annen skytter på samme matte.

- 1) Hver skive skal ha to scorekort hvorav det ene kan være elektronisk. Hvis det er uoverensstemmelse i pilverdier mellom elektronisk markering og markeringen på scorekortet, gjelder scorekortet. Arrangøren er ikke forpliktet til å akseptere eller registrere scorekort som ikke er signert, ikke har totalsum, antall 10-ere eller antall X-er (eller 9'ere for innendørs), eller matematiske feil. Arrangør eller offisielle personer forlanges ikke å bekrefte riktigheten av innleverte scorekort, men hvis feil oppdages ved innleveringen, så vil skytter bli bedt om å rette feilen og korrekt resultat vil gjelde.

Blir det funnet feil i den totale score;

- der to scorekort blir brukt, så legger man summen i scorekortet med laveste verdier til grunn for sluttresultatet. Man legger også den laveste verdi til grunn dersom ett scorekort brukes (eller to scorekort har samme sum) og verdien er lavere enn den faktiske verdien.
- der det brukes et scorekort og elektronisk registrering, så legger man det elektroniske «scorekortet» til grunn - på følgende betingelser:
  - Total score er blitt notert på det manuelle scorekortet slik at verifisering er mulig.

#### 4. SKYTTERUTSTYR

(Book 3, art. 11)

Denne artikkelen fastlegger det utstyr en skytter er tillatt å bruke når han skyter for WA-formål. Det er en skytters ansvar å benytte utstyr som er i overensstemmelse med reglene. En deltaker som bruker utstyr som strider mot bestemmelsene, kan bli diskvalifisert. Nedenfor beskrives de bestemmelser som gjelder for hver divisjon og deretter de bestemmelser som gjelder for alle divisjoner.

a) For Recurvedivisjonen er følgende utstyr tillatt:

- 1) 1) Bue av enhver type kan brukes forutsatt at den tilsvarende det aksepterte prinsipp og betydningen av ordet bue slik den brukes i skiveskyting, det vil si et instrument som består av et håndtak (grep), en forlengelse av dette (midtseksjonen) og to fleksible lemmer som hver ender i en tupp med nokk til bue strengen. Midtseksjonen kan ikke være splittet for "gjennomskyting". For bruk er buen strengt med en enkelt buestreg som bare er spent direkte mellom buens streng-nokker. For bruk holdes buen i håndtaket med én hånd mens den annen hånds fingre trekker, holder i spenn og slipper strengen. Det er tillatt å ha flerfarget midtstykke og varemerker på innsiden av buelemmene og på midtstykket. Buens midtseksjon kan ha en forsterkningsbøyle forutsatt at denne ikke berører skytters underarm eller hånd på regulær basis.
- 2) En buestreg kan lages av hvilket som helst antall kordeller (fibre/enkeltråder), og av det materialet man velger for formålet. Kordellene kan være av forskjellig farge. Strengen kan ha en sentersurring som bekvemmelighet for trekkfingrene, et nokkpunkt der ekstra surring er tillatt for å passe til pilnokken, såvel som en eller to nokk-fester kan plasseres for å lokalisere nokkpunktet. I hver ende har den en løkke som plasseres i buens strengnokker når buen strenges. I tillegg er det tillatt å ha et vedheng på strengen som munn- eller nesemerke. Sentersurringen må ikke avsluttes innen skytterens synsfelt ved fullt drag. En buestreg må ikke på noen måte kunne brukes til å sikte med ved hjelp av surring, siktehull, merke eller annet
- 3) En pilhylle som kan være justérbar, et bevegelig

trykkpunkt (sjokkabsorberende innretning som plunger e.l.) eller en pilplate kan brukes på buen forutsatt at ingen av dem er elektriske eller elektroniske og at de ikke kan gi noen som helst ekstra hjelp ved sikting. Trykkpunktet kan ikke plasseres nærmere skytteren enn 4 cm fra buegrepets dypeste punkt ("Pivot-punkt").

- 4) En trekkindikator, hørbar og/eller visuell, eller for berøring, kan brukes forutsatt at den ikke er elektrisk eller elektronisk.
- 5) Et buesikte er tillatt, men det må aldri samtidig benyttes mer enn ett slikt hjelpemiddel.

Det skal ikke innbefatte prisme eller linse eller annet forstørrelsesmiddel, nivelleringsmiddel f.eks. waterpass), elektrisk eller elektronisk anordning, og det skal ikke by på mer enn ett siktepunkt.

Siktets totale lengde i sikteretningen (rør, siktenål, sikteskygge m.v.) skal ikke overskride 2 cm i skytters siktelinje.

Et buesikte som er festet på buen i den hensikt å sikte, kan være justerbart sidelengs såvel som opp og ned (elevasjonsjustering), men er gjenstand for følgende bestemmelser:

- Det er tillatt med en forlenget festeanordning for siktet.
- En plate eller tape med distansemerker kan monteres på buen, men må ikke plasseres slik at den kan brukes som ekstra siktemiddel.
- Siktepinnen kan være av fiberoptikk. Dennes totale lengde kan overskride 2cm forutsatt at enden av siktepinnen er festet utenfor skytters siktelinje ved fullt drag. Den delen av siktepinnen som er innenfor skytters siktelinje kan dog ikke overskride 2cm før siktepinnen bøyer av. Den kan heller ikke gi mer enn ett siktepunkt i fullt drag. Den fiberoptiske siktepinnens lengde måles uavhengig av siktet for øvrig.

- 6) Stabilisatorer og vridningskompensatorer på buen er tillatt, forutsatt at de:
  - ❖ ikke kan tjene som strengleder,
  - ❖ ikke berører noe annet enn buen,
  - ❖ ikke representerer en fare eller hindring for andre skyttere hva plass på skytelinjen angår.
- 7) Piler av enhver art kan brukes forutsatt at de svarer til det

- Når alle øvrige skyttere på skytelinjen har skutt ferdig sin serie - eller tidsfristen er utløpt - skal skyteleder avbryte skytingen. Den skytter hvis pil har falt ned eller henger, skal gå fram til skiven sammen med en dommer som vil bedømme innslagspunktet for avspringeren eller bestemme verdien av den hengende pilen, og notere poengverdien, merke av hullet i skiven og senere delta i markeringen av denne serien.

Angjeldende pil legges bak matten inntil markering er foretatt for alle skytterne. Når banen igjen er klar, vil skyteleder gi signal for skyting av gjenstående piler i denne serien for skytterne på denne matten.

- Ingen andre skyttere må være på skytelinjen mens dette foregår. Deretter kan den generelle skytingen gjenopptas.

- 2) matten og går helt gjennom matten, skal - forutsatt at alle pilhull er blitt merket, og forutsatt at et umerket hull kan identifiseres - telle i overensstemmelse med verdien av hullet i skiven.
- 3) en annen pil i nokken og blir stående i denne, skal den få samme poengverdi som den pil den står fast i.
- 4) en annen pil og deretter treffer skiven, skal den poengberegnes slik den står i skiven.
- 5) en annen pil og deretter faller ned, skal dens poengverdi være den samme som for den pil den traff, forutsatt at man kan identifisere den skadde pil i skiven.
- 6) en annen skive enn skytterens, regnes som en del av denne serien og markeres i scorekortet som Miss.
- 7) matten utenfor ytterste poenggivende sone markeres scorekortet som Miss.
- 7) En pil funnet på bakken i skyteretningen eller bak skiven, og som er blitt angitt som en avspringer eller gjennomskudd, må etter dommers oppfatning først ha truffet skiven. Hvis mer enn ett umerket hull finnes i skiven etter at en avhopper eller et gjennomskudd har funnet sted, skal skytter få verdien til det umerkede hull med lavest verdi, **unntatt i de tilfeller der fysisk bevis kan angi pilens riktige verdi.**



- b) En pils poengverdi skal regnes etter pilskaftets posisjon i skiven.  
Skulle et pilskaft berøre to farger eller en skillelinje, skal den alltid gis poengverdi etter den høyeste av de to poengsoner det dreier seg om.
- 1) Verken pilene, skiven eller matta må berøres før samtlige piler på skiven er notert på scorekortet.
  - 2) Hvis flere piler enn forventet skulle bli funnet i skiven eller i området nær skiven eller i skyteretningen, vil man bare score de tre (eller evt. 6) laveste pilverdiene. Oppdages det at dette gjentar seg for en skytter eller et lag, kan vedkommende skytter eller lag diskvalifiseres.
    - I lagkonkurransen for compound, kan pilene skytes i hvilken som helst rekkefølge, men hvis mer enn tre piler er skutt i samme skive så teller alle pilene som en del av serien - dog markeres bare de tre laveste verdiene i denne skiva. Den ekstra pilen, eller piler, i samme skive markeres som Miss. Enhver pil utenfor den blå 5-sonen vil også markeres som en Miss.
  - 3) Hvis en bit av skiven mangler ved skillelinje eller der to farger møtes, eller en skillelinje er forskjøvet av en pil, må man benytte den tenkte linje ved bedømmelse av poengverdien til en pil som befinner seg i dette området.
  - 4) Etter at pilens poengverdi er notert og pilene er trukket ut av skiven, skal alle pilhull avmerkes på egnet måte.
  - 5) Piler som går igjennom skiven men fortsatt står i matten, kan bare scores av en dommer.
  - 6) En pil som treffer:
    - 1) skiven og preller av, eller henger fra skiven, skal for avspringer telle i henhold til det merke den har laget i skiven, forutsatt at alle pilhull er blitt avmerket og at et uavmerket hull eller merke kan identifiseres, og i tilfelle den henger fra skiven, telle slik den henger.  
På skive hvor dette skjer:
      - skal alle skyttere på samme matte stoppe skytingen. De skal imidlertid bli stående på skytelinjen og tilkalle en dommer.

aksepterte prinsipp og betydningen av ordet pil til bruk i bueskyting på skive, og at pilene ikke forårsaker unødig skade på skive eller matte.

En pil består av et skaft med pilspiss, nokk og fjærer om ønskelig også dekor. Maksimum diameter på pilskaft er 9,3mm, mens spissene på slike piler har en maksimum diameter på 9,4mm.

Hver skytters piler skal være forsynt med skytterens navn eller initialer på skaftet og alle piler som benyttes i samme serie skal være identiske og ha samme mønster og farge(r) på fjær, nokker og evt. dekor.

(Man kan dog i tillegg ha ringmerket sine piler for Jakt- og feltskyting).

I tillegg er det anledning til å ha et omslag (wraps) på pilene hvorpå fjærene festes. Med unntak for 22cm målt fra nokkenden av skaftet, må også dette omslaget ligge innenfor begrensningen på 9,3mm.

"Tracer nocks" (nocker med elektrisk eller elektronisk lys) er ikke tillatt.

- 8) Fingerbeskyttere i form av fingersmocker, hansker, skytetab eller tape/plaster for å trekke, holde i spenn og slippe strengen er tillatt, forutsatt at de ikke har noen anordning som hjelper til å holde, trekke eller slippe strengen.  
De kan omfatte en ankringsplate for ankring, tommel eller fingerstøtte for fingre som ikke brukes i draget, strikk eller lignende for å feste fingerbeskytteren til hånden, en separator mellom fingrene for å hindre kniping på pilen, en plate eller plater for å sikre at lagene på fingerbeskytteren holdes sammen og forlengelse av platene for stabil håndplassering kan brukes. Fingerbeskytteren kan lages av et ubegrenset antall lag eller materiell. Ingen del av fingerbeskytteren kan strekke seg rundt hånden mellom tommel og fingre eller utover håndleddet eller begrense håndleddets bevegelse.  
På buehånden kan det brukes en ordinær hanske, vott eller liknende, men denne kan ikke være festet til buegrepet.
- 9) Kikkerter, teleskop og andre syns-hjelpemidler kan brukes for å identifisere piler i skivene, forutsatt at de ikke representerer noen hindring for andre skyttere når det gjelder plassen på skytelinjen.  
Teleskop må justeres slik at dets høyeste punkt ikke er høyere enn skytters armhule.  
Ordinære briller som er nødvendige såvel som anerkjente skytebriller og solbriller, kan brukes. De må ikke være utstyrt med mikrohull-linser, mikrohull-glass e.l. og ikke på noen måte være merket slik at det kan være til hjelp for sikting.

- 10) Glasset foran det øyet man ikke sikter med, kan dekkes fullstendig til, eller man kan bruke en lapp foran dette øyet.
- 11) Tilbehør er tillatt, slik som armbeskyttere, brystskjold, håndslynge, belte- eller markkogger, fotmerker som ikke stikker mer enn 1 cm opp fra bakken og gummierte dempeanordninger for buelemmer. Vind-indikatorer som ikke er elektriske eller elektroniske, kan brukes på skytelinjen. Elektroniske vind-indikatorer kan benyttes bak ventelinjen.  
Man kan ha en innretning som hever foten eller en del av den, festet til skoen eller frittstående, såfremt denne ikke medfører noen hindring for andre skyttere på skytelinjen og ikke strekker seg mer enn 2cm utover fotavtrykket.
- b) For **Compound Divisjon** er følgende utstyr beskrevet; og alt annet tilleggsutstyr tillatt, med mindre de er elektriske eller elektroniske, er i strid med sikkerheten eller skaper unødig forstyrrelse for medskyttere.
- 1) En compoundbue, som gjerne kan være konstruert slik at man kan skyte gjennom midtseksjonen, der opptrekket varierer mekanisk ved hjelp av et system av trinser og /eller "kammer".  
Buen strenges for bruk enten ved en enkel buestreng festet direkte mellom de to strengnoddene på buelemmene, til kammene, eller til buekabelen - i henhold til buens design. Trekkraften må ikke overstige 60 pund.  
Hjelpemidler for å holde kabelen tilside fra strengen, er tillatt.  
Buens midtseksjon kan ha en forsterkningsbøyle og splitkabler kan benyttes, forutsatt at disse ikke berører skytters underarm eller hånd på regulær basis.
  - 2) En buestreng som kan ha vedlegg på strengen, slik som munn- eller nesemerke, siktehull, siktehull med linjeringsinnretning, strengløkke etc.
  - 3) En pilhylle med et trykkpunkt som kan være justerbart, men som ikke kan plasseres nærmere skytteren enn 6 cm fra buegrepets dypeste punkt ("pivot-punkt").
  - 4) Trekkindikatorer, hørbare og/eller visuelle, eller for berøring, kan brukes.
  - 5) Et buesikte festet til buen er tillatt. Det kan være justerbart sidelengs såvel som opp og ned (elevasjonsjustering) og kan omfatte nivelleringsmiddel (f.eks. waterpass), forstørrelsesglass og/eller prismer.  
Det kan benyttes en fiberoptisk siktenål og/eller en kjemisk glødepinne. Glødepinnen må være kapslet inn slik at den ikke forstyrrer andre skyttere.

- kan markørene være deltakere i stevnet.
- 2) Markering skal finne sted etter hver serie/hvert sett.
  - 3) På scorekortet skal markøren føre inn poengverdien i fallende orden for hver pil etter som den oppgis av den skytter pilen tilhører. Andre skyttere på samme skive skal kontrollere poengverdien til hver pil som oppgis, og er det uenighet tilkalles en dommer som tar den endelige avgjørelse.
  - 4) I eliminasjonsrunden skal pilverdiene oppgis av skytter. Hans motstander vil sjekke hver pils verdi og dersom det er uenighet, tilkalles en dommer som tar den endelige avgjørelsen.
  - 5) Sett-skyting (kun for recurve). I hvert sett kan en skytter oppnå maksimum 30p. (for 3 piler). Skytter med høyest poengsum for serien, får 2 sett-poeng, hvis det er uavgjort får begge skyttere 1 sett-poeng.  
Så snart en skytter får 6 sett-poeng (6 av 10 mulige) i en 5-settsmatch, blir han erklært vinner og går videre til neste runde.
  - 6) I eliminasjonsrunden for lag kan alle lagets skyttere gå frem til skiven hvorav én oppgir poengverdiene. Et medlem fra motstanderlaget vil sjekke hver pils verdi og dersom det er uenighet, tilkalles en dommer som tar den endelige avgjørelsen. I hvert sett kan lagene oppnå maksimum 60 p. (for 6 piler). Lag med høyest poengsum for serien, får 2 sett-poeng og hvis det er uavgjort får begge lag 1 sett-poeng. Så snart et lag har fått 5 poeng (5 av 8 mulige) i en 4-settsmatch, blir laget erklært vinner og går videre til neste runde.
  - 7) I finalerundene ved alternerende skyting vil pilenes verdi bli notert av en markør i den rekkefølge de skytes. Disse uoffisielle verdier vil bli sjekket av skytters representant når den offisielle markeringen finner sted. For å bekrefte pilverdiene ved markeringen vil disse bli lest opp av en dommer i nedstigende orden. Han vil signere enhver rett verdi.  
Ved innendørs-skyting der det brukes trippelskiver, kan pilene skytes i hvilken som helst rekkefølge. Men hvis mer enn én pil skytes i samme senter-skive, teller begge (eller alle) pilene som en del av serien, men bare pil med laveste verdi blir markert. Den andre pilen, eller piler, i samme senter scores som Miss. Pil utenfor den ytre blå 6-sonen scores også som Miss.
  - 8) En skytter kan overdra myndighet til markering og avhenting av piler til sin lagkaptein eller en medskytter på samme skive, forutsatt at skytteren selv ikke går fram til skiven.

de 20 sekunder som skytter har til rådighet. Når skuddet er gått og resultatet tilkjennegitt eller tiden er utløpt, starter nedtellingsuret for den andre skytteren for å indikere starten på dennes 20 sekunders periode til å skyte sin pil. Slik vil skytingen fortsette å veksle i henhold til nedtellingsuret til begge skyttere har skutt tre piler.

Hvis tiden utløper, gis det et lydsignal.

j) Hvis skytingen av en eller annen grunn blir avbrutt, skal det gis tidskompensasjon:

- Det gis 40 sekunder (eller 20 sekunder hvis det er alternerende skyting) i den individuelle konkurransen.
- I lagkonkurransen vil det bli gitt 20 sekunder pr. pil. Skytingen gjenopptas fra skytelinjen.

k) En skytter som ankommer etter at skytingen er startet, skal miste det antall skudd som allerede er skutt, med mindre hoveddommer overbevises om at forsinkelsen skyldes årsaker utenfor skytterens egen kontroll. I så fall kan skytteren tillates å skyte det tapte antall skudd etter at den distanse som skytes, er skutt ferdig - dog ikke flere enn 12 piler. I eliminasjons- og finalerunder kan ikke skytter ta igjen det tapte antall skudd.

Tapt match (Book 2, Art. 3.7.4.3)

En match er tapt dersom en av skytterne/lagene ikke er tilstede når skyterekkefølgen avklares (ved alternerende skyting) eller en av skytterne/lagene ikke er tilstede når matchen starter (samtidig skyting). Skytter/lag som er tilstede erklæres som vinner av matchen.

- 1) Mens skytingen pågår har bare de skyttere hvis tur det er til å skyte, eller som har en dokumentert funksjonshemming, rett til å være på skytelinjen. Alle andre skyttere skal befinne seg bak ventelinjen med sitt utstyr. Etter at en skytter har skutt sine piler, skal han straks begi seg bak ventelinjen, man kan la sitt teleskop forbli på skytelinjen forutsatt at det ikke er til hinder for noen annen skytter.

## 7. MARKERING (SCORING)

(Book 3 art. 14)

a) Det skal være markører nok til at alle matter har en markør.

- 1) En markør skal utpekes for hver skive. (Ved stevner i Norge skal det utpekes to markører - Jfr. regelverk B, art. 101D.) Hvis det er minst to skyttere på hver skive,

- 6) En slippmekanisme som ikke på noen måte kan være festet til buen, kan brukes. Denne kan dog ikke festes til strengen før skytter er på skytelinjen og startsignalet er gitt. Enhver type fingerbeskytter kan brukes.
- 7) Når det gjelder piler, briller og kikkerter etc, og annet tilbehør, gjelder samme regler som for recurve ovenfor.

c) I **Barebow-divisjonen** er følgende utstyr tillatt:

- 1) En bue av enhver type kan brukes forutsatt at den tilsvarende aksepterte prinsipp og meningen med ordet bue som beskrevet under recurve ovenfor.

Buen må være bar, med unntak for pilhylle og uten fremspring, merker, sikte eller siktemerker, skrammer, lamineringsdeler e.l. (i buevindu-området) som kan benyttes til sikting.

En nedspent bue med lovlig tilleggsutstyr skal kunne passere gjennom et hull eller ring med 12.2 diameters åpning  $\pm 0,5\text{mm}$ .

Multifarget midtseksjon og varemerker på innsiden av buelemmene og midtseksjonen er tillatt. Imidlertid må ikke området i buevinduet være farget slik at det kan brukes i sikteøyemed. I så fall må det dekkes til. Buens midtseksjon kan ha en forsterkningsbøyle forutsatt at denne ikke berører skytters underarm eller hånd på regulær basis.

- 2) En buestreg kan lages av hvilket som helst antall kordeler (fibre/enkeltråder), som kan ha forskjellig farge, av det materialet man velger for formålet. Den kan ha en senter-surring som bekvemmelighet for trekkfingrene, et nokkpunkt der ekstra surring er tillatt for å passe til pilnokker, såvel som en eller to nokkfester kan plasseres for å lokalisere nokkpunktet. I hver av de to ender har den en løkke som plasseres i buens strengnokker når buen strenges. Avslutningen av strengens midtsurring må ved ankring ikke ligge innenfor skytterens synsfelt. Buestrengen må ikke ha noen merker, siktehull e.l. som kan tjene til sikting. Munn- eller nesemerke er ikke tillatt.
- 3) En pilhylle som kan være justerbar, et bevegelig trykkpunkt (plunger) eller en pilplate kan brukes på buen forutsatt at de ikke gir noen ekstra hjelp ved sikting. Pilens trykkpunkt kan ikke ligge nærmere skytter enn 2cm fra grepets dypeste punkt (pivot-punktet).
- 4) Trekkindikator får man ikke bruke, men såkalt "ansiktsklatring" og "strengklatring" er tillatt.

- 5) Det er ikke tillatt å montere stabilisator(er) på buen, men integrerte dempere er tillatt forutsatt at de er uten stabilisatorer. Vekter kan monteres på midtseksjonens nedre del. Alle vekter, uansett fasong, må monteres direkte på midtseksjonen uten stenger, forlengere, vinklingsledd eller sjokkabsorberende innretninger.
- 6) Piler av enhver art kan brukes forutsatt at de svarer til det aksepterte prinsipp og betydningen av ordet pil og med de bestemmelser som er nevnt under recurve ovenfor.
- 7) Reglene om fingerbeskyttere, kikkerter/teleskop og annet tilleggsutstyr er de samme som for recurve ovenfor.

d) For **Instinktdivisjonen** er følgende utstyr tillatt:

- 1) En bue av enhver type kan brukes forutsatt at den tilsvarende det aksepterte prinsipp og meningen med ordet bue som beskrevet under recurve ovenfor, så fremt midtstykket er laget av et naturlig materiale (f. eks tre, bambus, horn, tøy, glassfiber) og en del av midtstykket kan inkludere karbon/grafitt eller metall. Midtstykket må være av en laminert konstruksjon eller ett stykke tre. Buen kan være sammenleggbare og kan inneholde fabrikkinstallerte metallinnsatser i midtstykket for eventuell montering av lemmer, sikte, plunger og stabilisatorer. Buen kan ha én buelem som kan justeres for tiller, men kan ikke inneholde noen mekanisme for endring av buens dragvekt. Midtstykket kan inkludere tynne syntetiske laminater inntil 6cm bredde for beskyttelse av lemningsfestingene for strukturell bruk, men ikke mer enn en fjerdedel av midtstykkets konstruksjon kan bestå av metall eller syntetisk materiale. Midtstykket må inneholde noe tre eller bambus. For buer som ikke er sammenleggbare, kan alle typer laminatmaterialer brukes i overgangen mellom midtstykket og lemmene.

Buen må være bar, med unntak for pilhylle (se nedenfor) og uten fremspring, merker, sikte eller siktemerker, skrammer, lamineringsdeler e.l. (i buevindu-området) som kan benyttes til sikting.

Vekter inne i midtstykket er tillatt hvis det er installert under tilvirkingsprosessen og ikke i etterkant. En slik vekt skal være helt usynlig utvendig på midtstykket og være dekket av laminater påført under tilvirkingsprosessen uten synlige hull, plugg eller tildekking - med unntak av fabrikantens innlegg eller integrert logo.

Multifargede håndtak og varemerker på innsiden av buelemmene er tillatt. Imidlertid må ikke området i bue-

- Tidsfristen kan forlenges i ekstraordinære tilfeller.

g) Når skytingen reguleres ved hjelp av lyssignaler:

RØD: Skyteleder gir to lydsignaler for at skyttere hvis tur det er til å skyte, skal gå fram til skytelinjen. (Unntatt i lagkonkurransen).

GRØNN: Idet lyset skifter, 10 sekunder senere, gir skyteleder ett lydsignal som signal til at skytingen skal begynne.

GUL: Dette lyset settes på når 30 sekunder gjenstår, unntatt når skytterne skyter annenhver gang ved alternerende skyting.

RØD: Dette betyr at tidsfristen er over og to lydsignaler gis som tegn på at skyting skal opphøre selv om ikke alle har skutt sine 3 piler.

Enhver skytter som fortsatt står på skytelinjen, skal begi seg bak ventelinjen. Den/De neste skytter(e) hvis tur det måtte være, går fram til skytelinjen og venter på grønt lys som ovenfor. Dette gjentar seg til alle har skutt sine piler. Der det skytes 6-pil serier i to serier på tre piler, gjentas prosedyren før markering. Når det røde lyset kommer på etter respektive serie, gis tre lydsignaler for markering.

Hvis skytingen kontrolleres ved hjelp av plater, skal disse plasseres slik at samme side (gul eller grønn) kan sees samtidig på begge sider av banen. Den gule siden skal vises skytterne når 30 sekunder av tiden gjenstår av tiden, ellers skal den grønne siden hele tiden være fremvist.

h) Når skytelinjen måtte være fri og alle skyttere har skutt sine piler, så vil signal for skifte eller markering bli gitt umiddelbart.

i) Ingen skytter skal befinne seg på skytelinjen med mindre det tilsvarende signal er gitt.

1) Det blir gitt 10 sekunder for skytterne til å forlate skytelinjen og neste skyterekke til å innta sine plasser. Dette vil bli tilkjennegitt med to lydsignaler og rødt lys.

2) Når det veksles i skytingen i den individuelle matchskytingen, tar begge skyttere plass på skytelinjen. Ved opphør av 10-sekunders perioden, vil ett lydsignal starte

- Begge lag starter hver serie med tre skyttere bak én-meter linjen. Første skytter kan krysse denne linjen når skytteleder gir startsignal og tiden starter.
  - De tre skytterne på laget skyter to piler hver i den rekkefølge de selv velger.
  - Én skytter skal befinne seg på skytelinjen mens de øvrige skytterne på laget skal befinne seg bak "én-meter linjen". Det skal aldri være mer enn én skytter av gangen foran denne linjen.
  - Skyttere i rullestol kan befinne seg på skytelinjen hele tiden. De signaliserer at de har avsluttet skytingen ved å heve en hånd over hodet.
  - Når skytter går fram for å skyte, har han ikke anledning til å ta pil ut av sitt koger før han er på skytelinjen klar for skyting.  
**Compoundskyttere kan heller ikke feste sin slippmekanisme på strengen før han står på skytelinjen.**
  - Brudd på bestemmelsene i lagskytingen sanksjoneres i henhold til straffebestemmelsene (se eget avsnitt).
- (Det er internasjonale bestemmelser også for lagkonkurranser der lagene veksler. Dette gjøres imidlertid ikke i Norge)*
- (Det er også internasjonale bestemmelser for såkalt mix team - lagkonkurranser med én dame og én mann - en konkurranseform vi foreløpig ikke har i Norge).*
- f) Tidsfrister.
- Tyve sekunder er den tillatte tid for å skyte en pil når man skyter annenhver gang i enkeltmatcher i finalerunder - også i shoot-off.
  - Førti sekunder er den tillatte tid for en skytter til å skyte en pil, når man skyter avgjørende skudd (shoot-off) eller når man skal ta igjen skudd (ved f.eks. utstyrsfeil).
  - Ett minutt er den tillatte tid for et lag til å skyte tre piler (én pr. skytter) for å avgjøre matchen ved poenglikhet (shoot-off).
  - To minutter er den tillatte tid for en skytter til å skyte en serie på tre piler, og for et lag til å skyte seks piler.
  - Fire minutter er den tillatte tid for en skytter til å skyte en serie på 6 piler.

vinduet være farget slik at det kan brukes i sikteøyemed. I så fall må det dekkes til.

- 2) En buestreng - se under barebow ovenfor. Det er dog tillatt med strengdempere som ikke er festet nærmere nockpunktet enn 30cm.
  - 3) En pilhylle som ikke kan justeres. Den kan enten være en enkel plasthylle som limes på, eller man kan bruke buens naturlige hylle som i tilfelle kan dekkes med en type mykt materiale. Den vertikale delen av siktevinduet kan være dekket med et materiale som ikke strekker seg mer enn 1cm over pila på hylla og som ikke er tykkere enn 3 mm, målt fra midtstykket bak materialet. Ingen annen type pilhylle kan benyttes.
  - 4) Trekkindikator er ikke tillatt og man kan heller ikke benytte streng- eller ansiktsklatring.
  - 5) Piler - i likhet med barebow ovenfor.
  - 6) Fingerbeskyttere i form av fingersmokker, hansker, skytetab eller tape/plaster for å trekke, holde i spenn og slippe strengen er tillatt, forutsatt at de ikke har noen anordning som hjelper til å holde, trekke eller slippe strengen.  
Man kan ikke benytte noen form for ankringsplate for ankringsformål, og ved skyting må man enten benytte et såkalt "middelhavsgrep" (en finger over pilen og to fingre under pilen) og da tillates en separator mellom fingrene, eller tre fingre direkte under pilen (med pekefinger maksimum 2mm under) med fast ankringspunkt. Man må velge et av de nevnte fingergrep og kan ikke bruke begge.  
Skyter man med tre fingrer under pilen, må fingerbeskytteren ha en sammenhengende overflate eller sammensydde fingre, som umuliggjør "middelhavsgrep".  
  
(På samme distanse skal skytter benytte samme grep, ankring og piler. Ved skifte av distanse kan dette endres).
  - 7) Kikkert m.v. og øvrig utstyr - i likhet med barebow ovenfor, dog kan ikke et pilkogger være festet til buen.
- e) For **Langbuedivisjonen** er følgende utstyr tillatt:
- 1) Langbuen skal være konstruert i overensstemmelse med den tradisjonelle formen av en langbue, noe som innebærer at strengen ikke skal berøre noen annen del av buen enn strengnockene når den er oppspent. Buen kan være sammenleggbare i to deler av samme lengde og laget av

valgfritt materiale eller kombinasjoner av materialer. Formen på grepet er valgfri og senterstykende bue er tillatt.

I sikteområdet skal ikke buen ha fremspring, merker, sikte eller siktemerker, skrammer, lamineringsdeler e.l som kan benyttes til sikting.

- 2) For damer og juniorer skal buen være minimum 150 cm lang, for herrer minimum 160 cm lang. Lengden måles på oppspent bue mellom strengnockene langs buelemmenes utside.
- 3) En buestreng - som beskrevet under barebow ovenfor. I tillegg er det tillatt med strengdempere som ikke er plassert nærmere nockpunktet enn 30cm
- 4) Streng- og ansiktsklatring er ikke tillatt.
- 5) Pilhylle: Hvis buen har en naturlig hylle, kan denne benyttes som pilhylle og den kan dekkes med mykt materiale. Den vertikale delen av siktevinduet kan være dekket med et materiale som ikke strekker seg mer enn 1cm over pila på hylla og som ikke er tykkere enn 3 mm, målt fra midtstykket bak materialet. Ingen annen pilhylle er tillatt.
- 6) Ingen vekter, stabilisatorer e.l. er tillatt, og pilkoggeret kan ikke festes til buen. Vekter inne i midtstykket er tillatt hvis det er installert under tilvirkingsprosessen og ikke i etterkant. En slik vekt skal være helt usynlig utvendig på midtstykket og være dekket av laminater påført under tilvirkningsprosessen uten synlige hull, plugg eller tildekking - med unntak av fabrikkantens innlegg eller integrert logo.
- 7) Kun piler laget av tre er tillatt. For øvrig med de samme spesifikasjoner som under barebow ovenfor, med følgende unntak:
  - Spissene skal være av såkalt "felt-type", med konisk utforming ment for trepiler.
  - Kun naturfjær kan brukes på pilene.
- 8) Fingerbeskyttere - som under instinktdivisjonen ovenfor. Kikkerter etc. og øvrig utstyr - som under barebow ovenfor, bortsett fra at dempere på buelemmene ikke er tillatt.

f) For skyttere i alle divisjoner gjelder følgende:

Det er ikke tillatt å ha noen elektrisk eller elektronisk innretning knyttet til skyteutstyret.

Det er heller ikke tillatt å ha utstyr for elektronisk kommunikasjon, hodetelefoner (headsets) eller noen støydempende hjelpemidler foran ventelinjen - dog er det

skyttere som skyter lagmatchene.

Dersom et skifte finner sted uten at slik informasjon er gitt, vil laget bli diskvalifisert.

(I Norge kan en klubb stille med flere lag; man følger rankingen. For lagkonkurransen ser man på alle skyttere i samme divisjon som skyter samme runde i kvalifiseringen).

d) I match-rundene:

- I eliminasjons- og finalerundene bestemmes skytternes høyre/venstre plassering av kampdiagrammet. I den første parsammensetningen vil den øverste skytteren i hver match i diagrammet stå til venstre i matchen. Den aktuelle skiveplasseringen bestemmes av arrangøren.
- I eliminasjonsrundene (1/32 og 1/16-del) er det to skyttere på hver skive. I 1/8-delsrunden skyter hver skytter på egen skive, dog kan arrangør velge fortsatt å benytte to skyttere pr. skive. Skytterne går fram til skiven for å ta del i markeringen og henting av pilene.
- I finalerundene ved internasjonale mesterskap m.v. skyter hver skytter på egen skive, men går ikke fram til skiven ved markering og henting av piler. Hver skytter har her oppnevnt en representant som vil overvære markeringen og trekke piler. Pilene bringes tilbake til skytteren etter hver serie (etter den andre serien). I andre stevner enn internasjonale mesterskap kan arrangøren la flere matcher avvikles samtidig under skyteleders kontroll. Da vil skytterne selv gå fram ved markering som nevnt ovenfor.
- Når man i den individuelle skytingen veksler i skytingen, vil den høyest rangerte skytter etter kvalifiseringen bestemme skyterekkefølgen. Den skytter som har lavest sett poeng (recurve) eller score (compound) vil deretter starte hver serie. Hvis de står likt, vil den som startet matchen også starte den neste sett/serie og tilsvarende i ekstra-skyting (shoot-off).

e) I lagkonkurransen (når begge lag skyter samtidig, slik vi praktiserer i norske mesterskap)

- I eliminasjons- og finalerundene bestemmes lagenes høyre/venstre plassering av kampdiagrammet. I den første parsammensetningen vil det øverste laget i hver match i diagrammet stå til venstre i matchen. Den aktuelle skiveplasseringen bestemmes av arrangøren.

## 6. SKYTERTYME OG TIDSKONTROLL

### (Book 3 - art.13)

- a) En, to eller for utendørs tre skyttere kan skyte på samme matte samtidig.  
Hvis det er fire skyttere pr. skive, og disse skyter parvis, skjer dette i slik rekkefølge: AB-CD, CD-AB, AB-CD etc.
- b) Med unntak for match-konkurranser vil plasseringen på skytelinjen skje etter gjensidig overenskomst, forutsatt at alle skytterne på skiven informerer en dommer før starten på en distanse.  
Hvis det ikke foreligger en overenskomst, er plasseringen som følger når to, tre eller fire skyttere skyter på samme skive:
- Skytter A står til venstre, B til høyre
  - Skytter A står til venstre, B i midten og C til høyre
  - Skytter A og C står til venstre, B og D til høyre
- Hvis det ikke foreligger en overenskomst, er plasseringen som følger når det skytes med flerartet skiveoppsett:
- Hvis to skyttere skyter på to skiver, skal skytter A skyte mot venstre skive og skytter B mot høyre skive.
  - Hvis tre skyttere skyter på tre skiver, skal skytter A skyte ned til venstre, skytter B skyte opp i midten og skytter C skyte ned til høyre.
  - Hvis fire skyttere skyter på fire skiver, skal skytter A skyte opp til venstre, skytter B opp til høyre, skytter C ned til venstre og skytter D ned til høyre.
  - Hvis fire skyttere skyter på fire vertikale trippelskiver, skal skytter A skyte i første kolonne, skytter B i tredje kolonne, skytter C i andre kolonne og skytter D i fjerde kolonne.
- I innendørs lagkonkurranse der det skytes på triangulære trippelskiver, kan hver skytter på laget skyte i hvilken som helst rekkefølge. Pilene må skytes mot forskjellige skivesentre.  
Det settes opp to trippelskiver for hvert lag. Brukes triangulære trippelskiver skal de nedre senterne være 130cm over gulvet.
- c) Et lag består av de tre skytterne som er høyest rangert etter kvalifikasjonsrunden, med mindre lagleder skriftlig informerer skyteleder eller dommerleder minst én time før starten på den aktuelle runden i konkurransen der et skifte finner sted. Den nye skytteren må ha deltatt i kvalifiseringsrunden. I tilfelle et skifte finner sted, skal eventuell medalje bare tildeles de

tillatt å bruke elektronikk med software som bare tillater skytter å plote inn treff, som man ville gjort på papir for samme formål.

Software som kan hjelpe til med siktejustering, er ikke tillatt på noe område av skytefeltet innenfor publikumssperringene.

Det er ikke tillatt å ha kamuflasjemønster på noe skytterutstyr ved internasjonale stevner. (Dette er tillatt ved stevner i Norge - også ved stjernestevner).

## 5. SKYTING OG ADFERD

### (Book 3 - art. 12)

- a) Hver skytter skal skyte sine piler i serier på 3 eller 6 piler med mindre annet er spesifisert.
- Utendørs: Lange distanser med 6 piler  
Korte distanser med 3 piler  
Individuelle matcher med 3 piler
- Innendørs: Alle distanser med 3 piler  
Individuelle matcher med 3 piler
- 1) 1440-runde kan skytes på én dag eller to på hverandre følgende dager. Hvis runden skytes over to dager, skal de to lengste distanser skytes første dag og de to korteste distanser den neste dag, eller omvendt.
  - 2) Dobbel 1440-runde skal skytes over to på hverandre følgende dager.
  - 3) Den Olympiske rundens detaljerte regler er - foruten det som fremgår i dette regelverket - beskrevet i egne publikasjoner.  
Det samme gjelder Matchrunde for compound.
- b) Det er tidsbegrensning for hver serie:
- 1) To minutter er maksimum tid tillatt for en skytter til å skyte en serie på 3 piler, og fire minutter er maksimum tid tillatt for en skytter til å skyte en serie på 6 piler.
  - 2) Pil skutt før startsignalet eller etter stoppsignalet, eller i feil sekvens i matchskyting, forårsaker at høyest tellende pil av den serien går tapt og føres som en M (miss) i scorekortet.
  - 3) En pil som skytes etter at skyteleder offisielt har avsluttet treningen, etter at de siste treningsskudd er trukket ut av matten, før start eller i pausen mellom distanser eller runder, vil medføre at skytteren mister

høyeste pilverdi i den påfølgende tellende serien. (Ingen reduksjon i antall piler som skal skytes i den serien). Alle pilverdiene i serien skal føres i scorekortet, men høyeste verdi skal endres til Miss. Denne korreksjonen skal signeres av så vel dommer som angjeldende skytter.

- 4) Dersom det oppstår en utstyrsfeil (i kvalifiseringsrunden), bekreftet av en dommer, eller et medisinsk tilfelle, kan man gi ekstra tid til å reparasjon eller bytte av ødelagt utstyr, evt. til medisinsk personell til å undersøke problemet og avklare hvorvidt skytter er i stand til å fortsette skytingen uten assistanse. Skytteren skal skyte det aktuelle antall piler tidligst mulig under overvåkning av en dommer. Imidlertid gis maksimum 15 minutter til å skyte disse (vanlig skyterytmene skal følges).

Dersom utstyrsfeil oppstår, skal skytter tilkalle dommer idet han forlater skytelinjen.

- 5) Skyterekkefølgen kan endres midlertidig for utstyrsreparasjon eller medisinsk behandling.
- 6) I eliminasjons- og finalerunder vil det ikke bli gitt noen tidskompensasjon ved utstyrs feil eller oppstått medisinsk problem\*, men skytteren kan forlate skytelinjen for å reparere eller skifte ut utstyret og gå tilbake til linjen for å skyte de gjenstående pilene om tiden tillater dette.

I lagkonkurransen kan de øvrige skytterne på laget skyte i mellomtiden.

\* Ved stevner i Norge gis det tidskompensasjon.

- 7) Skyttere eller lag som har fått "walkover" (uten motstand) eller der motstander ikke møter fram eller bryter matchen, vil ikke få registrert poengsum i denne omgangen, men avanserer til neste matchrunde. Ved internasjonale konkurranser kan de trene på treningsfeltet eller ubenyttet del av konkurransefeltet, mens i andre konkurranser kan de i mellomtiden trene på den tildelte skiven, med mindre en tilsluttet treningsbane kan benyttes.
- 8) Trening på konkurransefeltet ved "Walkover" er begrenset til tre piler pr. serie og maksimum tre sett i recurve og fem serier i compound. Hvis det skytes mer enn tre piler av en skytter i en serie etter en advarsel fra en dommer, så kan skytteren nektes videre trening på konkurransefeltet. Dette vil dog ikke innvirke på hans neste match.
- 9) Ingen skytter må heve buearmen før signalet for start skyting er gitt.

- 10) Med unntak for funksjonshemmede skal skytterne skyte fra stående stilling uten støtte og med kroppen over skytelinjen.
- 11) En pil kan ikke under noen omstendigheter skytes om igjen.
- En pil kan imidlertid bli betraktet som ikke skutt, hvis:
    - 1) pilen faller ned fra buen eller feilskytes og en del av pilskaftet ligger i sonen mellom skytelinjen og 3-meterslinjen, unntatt hvis pilen spretter tilbake fra skiveområdet.
    - 2) skive eller matte blåser over. Dommerne vil ta de skritt som ansees nødvendige og gi tidskompensasjon til å skyte relevant antall piler. Hvis matten bare sklir ned, er det opp til dommerne å avgjøre hvordan man skal forholde seg.
- 12) Mens en skytter er på skytelinjen, kan han motta assistanse vedrørende skytingen fra lagledelsen, forutsatt at dette ikke forstyrrer de andre deltakerne. Denne assistansen kan ikke skje elektronisk.
- I lagkonkurransen kan lagets tre skyttere og lagleder assistere hverandre verbalt enten de er på skytelinjen eller ikke. Under skyting kan lagleder bare assistere fra sin "boks".
- 13) Ingen skytter må røre en annen skytters utstyr uten dennes tillatelse. Alvorlige tilfeller kan resultere i sanksjoner.
- 14) Røyking er ikke tillatt i eller foran skytternes venteområde. Dette gjelder også elektroniske sigaretter.
- 15) Ved opptrekk må ingen skytter benytte en teknikk som etter dommernes mening kan medføre at pilen går utover sikkerhetssonen eller sikkerhetsforanstaltningene, dersom skuddet løsnes ved et uhell. Hvis en skytter fortsetter å benytte en slik teknikk, vil han i sikkerhetsøyemed straks bli bedt av hoveddommer og/eller skyteleder om å stoppe skytingen og forlate banen.
- 16) Ingen skytter må stramme buen, med eller uten pil, annet enn fra skytelinjen. Hvis pil benyttes under slikt opptrekk av buen, må skytteren bare sikte mot mattene og først etter å ha forsikret seg om at banen er klar foran og bak mattene.