



**MAGYAR RÁDIÓAMATŐR SZÖVETSÉG**  
**Rádiós Tájékozdási Futó szakág**



1037 Budapest, Királyhelmece utca 9.. Telefon: (06-1) 287-9634 e-mail: [ardf@mrasz.hu](mailto:ardf@mrasz.hu)



# **RÁDIÓS TÁJÉKOZÓDÁSI FUTÁS VERSENYSZABÁLYZATA 2021**

## TARTALOMJEGYZÉK

<b>I. A SPORTÁG MEGHATÁROZÁSA</b>	<b>3</b>
<b>II. A VERSENY RÉSZTVEVŐI</b>	<b>3</b>
<b>III. KORCSOPORTOK (Kategóriák)</b>	<b>4</b>
<b>IV. VERSENYSZÁMOK</b>	<b>4</b>
<b>V. A VERSENYEK ELŐKÉSZÍTÉSE, MEGSZERVEZÉSE</b>	<b>5</b>
V/a. Rendezőbizottság	5
V/b. Versenybírói bizottság	5
<b>VI. VERSENYTEREP KIJELÖLÉSE</b>	<b>7</b>
<b>VII. TÉRKÉPEK</b>	<b>7</b>
<b>VIII. A VERSENYTEREP BERENDEZÉSE</b>	<b>8</b>
VIII/a. A RAJT terület kijelölése:	8
VIII/b. A RAJT terület berendezése:	8
VIII/c. A CÉL terület kijelölése:	9
VIII/d. A CÉL terület berendezése:	9
VIII/e. Az irányadók telepítése és működése:	9
VIII/f. A szintidő:	10
<b>IX. VERSENYKIÍRÁS, NEVEZÉSEK</b>	<b>10</b>
<b>X. CSAPATVEZETŐK, EDZŐK, VERSENYZŐK ELIGAZÍTÁSA,</b>	<b>11</b>
<b>XII. A VERSENYEK LEBONYOLÍTÁSI RENDJE</b>	<b>12</b>
<b>XIII. A KLASSZIKUS RH és URH VERSENYEK lebonyolítási rendje</b>	<b>14</b>
<b>XIV. GYORSASÁGI VERSENYEK LEBONYOLÍTÁSI RENDJE</b>	<b>16</b>
<b>XV. FOXORING VERSENYEK LEBONYOLÍTÁSI RENDJE</b>	<b>18</b>
<b>XVI. ELŐZETES EREDMÉNYHIRDETÉS</b>	<b>20</b>
<b>XVII. VERSENYEREDMÉNYEK ÓVÁSA</b>	<b>20</b>
<b>XVIII. EREDMÉNYJEGYZÉK ELKÉSZÍTÉSE</b>	<b>21</b>
<b>XIX. VEGYES RENDELKEZÉSEK</b>	<b>22</b>
<b>XX. ZÁRADÉK</b>	<b>22</b>

## I. A SPORTÁG MEGHATÁROZÁSA

A rádiós tájékozdási futás olyan sportág, amelyben a versenyzőnek rádióamatőr hullámsávon működő rádió iránymérő vevőkészülék, térkép és tájoló segítségével meghatározott jelű a terepen elrejtett irányadókat kell érintenie. A keresendő irányadók kategóriák szerint meghatározottak.

**Versenyszabályzat:** a kijelölt terepen a pályát a legrövidebb idő alatt teljesíteni. A versenyző az irányadók keresési sorrendjét önmaga határozza meg.

## II. A VERSENY RÉSZTVEVŐI

Kötelesek a versenyszabályzatot, a természet- és környezetvédelem szabályait és az egyéb előírásokat megtartani. Ezek nem ismerése nem mentesít a következményektől. A verseny résztvevői azon természetes személyek, akik rendelkeznek érvényes versenyengedéllyel és taggyűlései tagsággal (nemzeti IARU tagszervezetek vagy rádióklubok tagja) vagy a NYILT kategóriában való nevezés szabályai szerint megfelelően neveztek. (lásd. III. Korcsoportok)

### II/a. Versenyző

#### 1. A versenyző jogosult

- az indulási feltételeknek megfelelően az MRASZ vagy tagszervezetei által rendezett Rádiós tájékozdási futó versenyeken részt venni;
- óvni, illetve az óvás elutasítása esetén fellebbezni.

#### 2. A versenyző köteles

- sportszerűen versenyezni;
- a kiírásban, a versenykiírásban és a tájékoztatóban rá vonatkozó utasításokat betartani;
- a versenyen való jelentkezéstől a verseny befejezéséig a versenybírók utasításait betartani;
- sportszerű, a közízlést nem sértő öltözékben versenyezni;
- a rendezőség által adott rajtszámot jól láthatóan viselni (amennyiben van).

#### 3. Indulási feltételek

A versenyző:

- annak a klubnak a színeiben indulhat, ahol érvényes versenyengedéllyel rendelkezik;
- érvényes sportorvosi engedéllyel rendelkezik;
- időben elküldött, hiánytalanul megadott, valós adatokkal nevezhet;
- az életkorának megfelelő korcsoportban indulhat (III. pont)

### II/b. Csapatvezető és edző

Lehet azonos, de különböző személy is, mindkettőt azonos jogok, illetve lehetőségek illetik meg. A csapatvezető az egyesület részéről a versenyzők képviselőjével megbízott személy, az egyesület és a rendezők között tartja a kapcsolatot. A versenyzővel a rajtkordonba való belépésig, valamint a célba érkezése után tarthatja a kapcsolatot.

### II/c. Kísérők és nézők

Kötelesek a versenybírók utasításait betartani, a verseny időtartama alatt csak a számukra kijelölt helyen tartózkodhatnak. A versenyben lévő futókkal nem lehetnek olyan kapcsolatban, amely az eredményt befolyásolja.

### **II/d. TV, rádió, fényképezés, filmesek, sajtó**

A rendező bizottság elnöke által kijelölt személy tarthatja velük a kapcsolatot. A versenypályára csak a vezetőbíróval vagy az általa kijelölt személlyel mehetnek ki, a terepen a versenyt nem zavarhatják, az egyenlő feltételeket nem befolyásolhatják.

## **III. KORCSOPORTOK (Kategóriák)**

Nők: N14, N16, N19, N21, N35, N45, N55 és N65

Férfiak: F14, F16, F19, F21, F40, F50, F60 és F70

### **A versenyzők életkorának megállapítása:**

- N14, N16, N19 és az F14, F16, F19 kategóriákban azok a versenyzők indulhatnak, akik a verseny évében töltik be a kategória számának megfelelő életkorukat, vagy attól fiatalabbak.
- N35, N45, N55, N65 és F40, F50, F60, F70 kategóriákban a versenyzőknek legkésőbb a verseny évében kell betölteniük a kategóriájuk számával megegyező életkorukat.
- N21 és F21 kategóriákban nincs életkori megkötés.
- NYÍLT kategóriában indulhatnak azon természetes személyek, akik a sportág kipróbálása szempontjából első alkalommal vesznek részt rendezvényeken az adott versenyévben vagy amíg verseny engedélyüket meg nem szerzik. Illetve azon sportolók, akik legalább 3 év kihagyás után kerülnek vissza a sportágba.

## **IV. VERSENYSZÁMOK**

- Rövidhullámú /klasszikus/ verseny a 3.51 – 3.60 MHz közötti frekvenciasávban.
- Ultrarövidhullámú /klasszikus/ verseny a 144.500 – 144.900 MHz közötti frekvenciasávban.
- Gyorsasági verseny a 3.51 – 3.60 MHz közötti frekvenciasávban.
- Foxoring verseny a 3.51 – 3.60 MHz közötti frekvenciasávban
- Minden versenyszám egyéni értékelésű, de számíthatók csapateredmények is, és rendezhetők kizárólag csapat és váltó versenyek is.
- A klasszikus versenyszámok mellett rendezhetőek versenyek, a rendezőség által választott speciális formákban is, mint például: éjszakai, hosszú távú, tájfutó pontokkal kiegészített versenyek, váltó versenyek, stb. Ezen versenyszámokért is adható minősítési pont amennyiben a kiírásban ez fel van tüntetve, amennyiben nem része már az összesített eredménynek.

## V. A VERSENYEK ELŐKÉSZÍTÉSE, MEGSZERVEZÉSE

Bármilyen Rádiós Tájékoztató Futó versenyt, vagy bajnokságot csak a sporttörvény feltételeinek megfelelő sportszervezet rendezhet. Olyan klub, egyesület, vagy szakosztály, amely tagja a Magyar Rádióamatőr Szövetségnek.

- Rendezőbizottság
- Versenybírói bizottság

### V/a. Rendezőbizottság

A versenyt rendező szerv hozza létre.

Feladata:

- A verseny előkészítés megszervezése, lebonyolítása, a különböző bizottságok munkájának összehangolása.
- Versenyterv, a versenykiírás elkészítése, megküldése és a nevezések visszaigazolása. - Vezetőbírói, versenybírói elnöki funkciót versenyeken csak érvényes MRASZ tagsággal rendelkező, megfelelő minőségű versenybíró tölthet be.
- A területhasználati engedély beszerzése a terület tulajdonosától, vagy használatjától és az illetékes természetvédelmi hatóságtól (Ügyfélkapun végezhető).

### V/b. Versenybírói bizottság

A bírói bizottságnak csak olyan versenybírók lehetnek a tagjai, akiket a MRASZ versenybírói nyilvántartásában szerepel..

**Feladata:**

- A versenyszabályzat szerinti lebonyolításának biztosítása.
- Gondoskodik a versenyek szakszerű levezetéséről és értékeléséről.
- Dönt a vitás, a szabályzatban nem rögzített kérdésekben.
- Elbírálja az óvásokat.

Tagjai: vezetőbíró, telepítő bíró, rajtbíró, célbíró, műszaki bíró.

Bírói bizottság megbízhat személyeket speciális bírói feladatokkal.

**Vezetőbíró:** A rendező szerv kéri fel. Országos és nemzetközi szintű versenyeken és országos bajnokságokon vezetőbírói feladatot versenybírói vagy nemzetközi minőségű sportbíró láthat el. Feladata, a versenybírói bizottság tevékenységének összefogása és irányítása. Gondoskodik a versenyszabályzat betartásáról, szabályszerű lebonyolításról. Szükség szerint - az illetékes bírón keresztül - intézkedik a műszaki problémák megoldásáról, az eredmények kiszámításáról és közzétételéről. A versenyt követően írásban jelentést tesz a MRASZ Bíró bizottságának a versenyen történekről.

**Rajtbíró:** Feladata a RAJT terület szabályzatnak megfelelő berendezése és a rajtszemélyzet munkájának megszervezése és irányítása. A telepítő bíró instrukciói alapján kijelöli a kifutó folyosókat, a vevőkészülékek tárolási helyét, megszervezi azok leadását, mielőtt még a klasszikus és sprint versenyszámokban az iránymérő adók adása megkezdődik. Biztosítja, hogy a versenyzők megismerjék az indítási sorrendet, a rajtlistát. Biztosítja a versenyzők sorsolás szerinti szólítását és indítását. Az első rajt előtt legalább 15 perccel közli a versenyzőkkel és csapatvezetőkkel a telepítő bíró által meghatározott szintidőt.

**Célbíró:** Feladata a cél terület szabályzat szerinti berendezése és a célszemélyzet munkájának irányítása. Megszervezi a SportIdent kártyák kiolvasását, a versenyzők verseny eredményeinek rögzítését és a résztvevők tájékoztatását az eredményekről.

**Telepítő bíró:** A telepítő bíró határozza meg a verseny színvonalát, ezért országos és nemzetközi szintű versenyeken valamint országos bajnokságokon legalább első osztályú, vagy magasabb minősítésű sportbíró telepíthet. Ezzel a feladattal olyan tapasztalt versenybírókat kell megbízni, aki versenyzői múlttal és több éves bírói gyakorlattal rendelkezik. Feladata az iránymérő adók elrejtése a terepen a VIII/e. pontban meghatározottak szerint. A telepítő bírónak ismernie kell a verseny terepet és képesnek kell lennie olyan pályákat tervezni és kiépíteni azon, melyek versenyfeltételei megfelelnek a versenyszabályzat IV. pontjának. Telepítő bíró felelős az adók működéséért a verseny folyamán. Meghatározza a szintidőt és közli azt a rajt- és célbíróval és a vezetőbíróval. A telepítés befejezése után a vezetőbíró által kijelölt helyen tartózkodik. Rendkívüli esetben intézkedik a segítségnyújtásról (baleset, eltévedés, stb.). Szükség esetén elhárítja az adók műszaki hibáit. Rögzíti az egyes adóknál elhelyezett jelzőeszközök lenyomatait a hozzátartozó adó hívójelének feltüntetésével, ha vannak ilyenek, a telepítés befejeztével átadja azt a célbírónak.

**Adóellenőrző bírók:** Ha a verseny szintje, a terepviszonyok (pl. látogatottsága) azt indokolják, egyes adóknál adóellenőrző bírót lehet alkalmazni a rendezőbizottság belátása szerint. Feladata, az általa ellenőrzött adó, vagy adók őrizete, működésének felügyelete, az ott áthaladó versenyzők szabályzat szerinti viselkedésének ellenőrzése. A telepítő bíró instrukciói alapján, az adó telepítését is elvégezheti. A verseny alatt a telepítő bíró által megjelölt helyen, vagy területen tartózkodik.

**Műszaki bíró:** Feladata, a verseny műszaki-technikai megtervezése, megszervezése, és lebonyolítása. A verseny rendezésével kapcsolatos összes műszaki jellegű feltétel megteremtése, az esetleges hibák elhárítása. A verseny előkészítésének időszakában a technikai eszközök és a szükséges tartalék készülékek és eszközök biztosítása, azok üzemképességének ellenőrzése. Megszervezi a rajt, és cél helyek berendezését, javaslatot tesz a műszaki segédszemélyzet összeállítására. Feladatkörébe tartozik a telepítés kivételével a verseny technikai feltételeinek biztosítása. Ellenőrzi az adók működését, és ha minden adó megfelelően működik, javasolja a rajtbírónak a verseny megkezdését. Gondoskodik az adók működésének folyamatos figyeléséről, az utolsó versenyző célba éréséig, vagy a szintidejének lejártáig. Ha a vezetőbíró úgy dönt, megszervezi a vevőkészülékek szisztematikus, vagy szűrőpróba szerinti ellenőrzését.

## VI. VERSENYTEREP KIJELÖLÉSE

A terep kijelölése a versenyt rendező feladata.

### **A versenyterep kiválasztásánál a következő szempontokat kell figyelembe venni:**

- Legyen alkalmas adókészülékek elhelyezésére oly módon, hogy a IV. pontban leírt követelményeknek megfeleljen.
- Nyújtson lehetőséget a rajt és cél helyek berendezésére. Rendelkezzen olyan azonosítási tereppontokkal, melyek segítségével, térkép alapján, a versenyzők egyértelműen meghatározhatják tartózkodási helyüket.
- Nehézségi foka feleljen meg a verseny szintjének. Ne legyen túl látogatott és a verseny ne okozhasson kártérítéssel járó mezőgazdasági és egyéb károkat.
- Talajviszonyai bármilyenek lehetnek, de ha a versenyterepen a versenyzőkre veszélyes tereppontok, objektumok vannak (vasútvonal, országút, kőbánya, láp stb.), akkor azokat a térképen egyértelműen fel kell tüntetni, és a verseny előtt a versenyzők figyelmét azokra fel kell hívni.

### **Tilos versenyt rendezni azon a terepen, ahol:**

- A versenyzők testi épsége a verseny során veszélybe kerülhet, valamilyen okból nem biztosítható az azonos versenyfeltétel minden versenyző számára, olyanok a terepviszonyok, hogy (mély folyó, elöntött terület stb.) a versenyző segédeszköz nélkül nem tud megbirkózni vele, vagy annak megkísérlése során baleset érheti, lezárt, vagy magánterületen, ahová a verseny idejére a terephasználati engedély - bármilyen okból - nem szerezhető be.

## VII. TÉRKÉPEK

A kiválasztott versenyterepről országos és nemzetközi szintű minősítő versenyeken és országos bajnokságokon a rendező biztosítson a minden versenyzőnek olyan térképet, amely az alábbi követelményeknek feleljen meg:

- A térképeket és a további felülnyomatokat az IOF Nemzetközi Követelményeinek IOF térképekre vonatkozó szabályai szerint kell elkészíteni.
- Méretaránya a klasszikus és a foxoring 1:15000 vagy ennél jobb legyen. A gyorsasági versenyeken 1:5000 vagy ennél jobb legyen.
- Legyen feltüntetve az északi irány, a lépték és az alapszintköz.
- A versenytérképnek le kell fednie a teljes verseny területet, amibe beletartozik a rajt, az adók, a céladó, és a cél. A rajtot, a céladót és a befutó folyosót, és a célvonalat egyértelműen jelölni kell a térképen. A rajtot egy háromszöggel (symbol 701), a céladót egy körrel (symbol 702), a befutó folyosót egy szaggatott vonallal (symbol 705), és a célvonalat dupla középpontos körrel (symbol 706) jelöljük.



Symbol701



Symbol 702



symbol 706



symbol 705

A symbol-ok méretét a térkép méretaránya határozza meg:

1:15000 esetén 100%, azaz ezt a méretet kell alkalmazni

1:10000 esetén 150%-kal kell növelni

1:5000:esetén 300%-kal kell növelni

Egyéb méretarány esetén az 1:15000 mérethez kell arányítani a symbol méretet.

- Ha a rendező nem tudja biztosítani minden térképen a rajt és a cél berajzolást, akkor foxoring versenyek kivételével, mintatérkép alapján a versenyzők is berajzolhatják azokat a térképükre.

· Legyenek feltüntetve az utak, a terepen lévő veszélyes helyek, zárt területek, és ha indokolt a versenyterep határai.

- **Térképen látható helyen legyen feltüntetve a rendező által meghatározott, a verseny ideje alatt végig elérhető telefonszám.**

- A futamokat tartalmazó versenytérképek reprodukciós jogával rendelkezni kell a rendezőnek

## VIII. A VERSENYTEREP BERENDEZÉSE

A versenyterep berendezése – a verseny szintjétől függően – magában foglalja a rajt - és célterületek kijelölését, azok berendezését, valamint az irányadók elhelyezését.

### VIII/a. A RAJT terület kijelölése:

A RAJT területet a versenyterep határain belül úgy kell kijelölni, hogy az a következő feltételeknek feleljen meg:

- Legyen alkalmas a versenyzők és vendégek, csapatvezetők, edzők elhelyezésére.
- Legyen alkalmas a versenyzők felkészülésére, bemelegítésére a versenyre.
- Legyen alkalmas a terep irányába mutató két kifutó folyosó kialakítására.
- Legyen alkalmas a versenybírók és a segéd személyzet elhelyezésére, biztosítsa azok zavartalan munkáját.

### VIII/b. A RAJT terület berendezése:

A rajtbíró irányításával a műszaki személyzet végzi. A rajt berendezésnél a következő feladatokat kell elvégezni:

- A csapatvezetőknek, versenyzőknek és kísérőknek várakozó területet kell kijelölni, melyet csak a rajtbíró engedélyével hagyhatnak el.



- Műszaki átvevőhelyet kell kialakítani a versenyzők vevőkészülékeinek átvételére, és azok tárolására.
- A rajt közelében technikai területet kell kijelölni, amelyen csak az illetékes bírók, rendezők és az induláshoz szólított versenyzők tartózkodhatnak.
- A technikai területen kell az irányadók folyamatos figyelését folytató állomást is elhelyezni.
- Ki kell alakítani két, a versenyterep irányába mutató, maximum 250 m hosszú kifutó folyosót, kordonnal, vagy bármilyen a versenyzők által ismert és jól látható jelölőeszközökkel (pl. szalag, zászlók, krepp-papír, stb.), amelyen a versenyzőknek kötelező végighaladni.

## VIII/c. A CÉL terület kijelölése:

A célterületet a versenyterep határain belül úgy kell kijelölni, hogy az alábbiaknak feleljen meg:

- Legyen alkalmas egy a versenyterep irányából befutó folyosó kiépítésére és várakozó, pihenő terület kijelölésére.
- Legyen könnyen megközelíthető a versenyterep felől.
- A célon a versenyzők csak a céladó irányból haladhatnak át úgy, hogy előzőleg kötelezően végig kell haladniuk a befutó folyosó teljes hosszán. A befutó folyosó csak egy irányban, a céladó felől a célvonal felé futható.

## VIII/d. A CÉL terület berendezése:

- A célba a várható befutás irányából maximum 200 méteres befutó folyosót kell kialakítani folyamatos kordonnal, vagy bármilyen a versenyzők által ismert és jól látható jelölőeszközökkel (pl. szalag, zászlók, krepp-papír, stb.)
- A befutó folyosó elején attól látótávolságon belül kell a céladót elhelyezni. Mivel a céladó csak tájékoztató jellegű, azt a versenyzőknek nem kell megkeresni. A céladótól jól láthatóan, a befutó folyosó elején is el kell helyezni, - egy, az irányadóknál lévővel megegyező -, ellenőrző eszközt (eszközöket), SportIdent készüléket, amelyet szintén bójával kell kiegészíteni. Befutó folyosó elején, elhelyezett jelölő eszközt minden versenyzőnek használnia kell!
- A befutó folyosó végén CÉL felirat alatt kell a célvonalat kijelölni. A versenyzők idejét a célvonalon kell mérni. Ha a versenyen SportIdent rendszer működik, akkor a célvonalon elhelyezett, bójával kiegészített, SportIdent készülékkel minden versenyző maga méri saját versenyidejét.
- A rajt, a cél és az átfutó folyosót a versenyzőknek tilos keresztezniük.
- A versenyzők, és a vendégek számára várakozó területet kell kijelölni, ahol pihenhetnek, átöltözhetnek és bevárhatják a verseny végét.

## VIII/e. Az irányadók telepítése és működése:

Az irányadók telepítésénél a következő szempontokat kell figyelembe venni:

- Az adók jelei a rajtnál a kifutó folyosó végén átlagos érzékenységű iránymérő vevővel hallhatóak legyenek.
- Az adók helyét tájfutó bójákkal kell jelölni. A bója alakja: három négyzet által határolt hasáb, minden oldala 30×30 cm-es és átlósan osztott. Színe: átlója mentén fehér és narancs, vagy fehér és piros. A bóját függőleges, álló helyzetben kell elhelyezni úgy, hogy

az alja 30-40 cm-re legyen a földtől. A bóját az adótól 4 méteres körön belül kell elhelyezni úgy, hogy az adó helyéről látható legyen. A versenyen használt bóják alakja, elhelyezése és mérete minden adónál, és a célnál, azonosak legyenek.

- A gyorsasági és foxoring versenyeken a jelölő eszközt tartó szerkezetet (pálcát) piros-fehér színre kell festeni, és nem kell bójákat elhelyezni.
- Ha egyidejűleg klasszikus RH és URH verseny is folyik ugyanazon a terepen, akkor a bójákon és a jelölő eszközökön fel kell tüntetni az adó hívójelét, vagy számát, és a versenyszámot is. (pl. RH-E, URH-S, vagy RH-1, URH-3, CÉL, stb.)
- A bójákon olyan jelölőeszközöket kell elhelyezni, amelyekkel a versenyzők egyértelműen tudják igazolni az adók felderítését, kezelésük nem bonyolult, és a többi adónál lévővel nem téveszthető össze. Javasolt a SportIdent eszközök használata. Egy versenyen, csak ugyanolyan típusú eszközöket lehet használni. Pl. csak különböző színű és lenyomatú pecsét, zsírkréta, szűrőbélyegző, SportIdent, stb.
- Az adók az RH és az URH versenyeken, légvonalban 400 m-nél, a gyorsasági versenyeken 100 m-nél, a foxoring versenyek 250 m-nél nem lehetnek közelebb egymáshoz.
- Az adókat úgy kell elhelyezni a terepen, hogy minden irányból megközelíthetőek legyenek.
- TILOS az adókat megközelíthetetlen helyen, zárt területen, épületekben, drótkerítésekhez, telefon- és villanyvezetékhez 40 m-nél közelebb elhelyezni.
- A céladó kivételével a rajtvonalhoz légvonalban 750 m-nél az RH és URH versenyeken, 100 m-nél a gyorsasági versenyeken, és a foxoring versenyeken 250 m-nél közelebb nem szabad irányadót elhelyezni.

## VIII/f. A szintidő:

A versenyzők számára szintidőt kell meghatározni.

- A szintidő, az az idő, amelyen belül célba kell érniük a versenyzőknek. A szintidőn túl célba érő versenyzőket az eredményjegyzékben fel kell sorolni, de nem szabad őket rangsorolni.
- A szintidőt a telepítő bírő határozza meg a várható győztes idő kétszeresében.

## IX. VERSENYKIÍRÁS, NEVEZÉSEK

A versenykiírás elkészítése a versenyt rendező szerv feladata. A versenykiírást meg kell jeleníteni a MRASZ és az RTF szakág weboldalán. A versenykiírásnak meg kell jelennie a verseny első napja előtt legalább 30 nappal, illetve a versenyzőknek le kell adniuk a nevezésüket a versenykiírásában megjelölt határidőig.

A versenykiírás tartalmazza:

- A verseny, pontos megnevezését, célját és szintjét.
- A verseny rendezőjét.
- A verseny idejét és helyét.
- A nevezési feltételeket és határidőt, a lehetséges kísérők számát.
- A résztvevők beérkezésének helyét időpontját és az utazási lehetőségeket.
- Az egyes versenyszámokat és azok végrehajtásának idejét.
- A verseny díjazását /Az egyéni- és csapatversenyeken/.
- A versennyel kapcsolatos költségeket és azok fizetési módját.

- Az egyéb tudnivalókat.
- A rendező, és a kapcsolattartó e-mail címét, postai címét és telefonszámát.

A nevezés tartalmazza kategóriánként:

- A versenyzők klubját.
- A versenyzők nevét.
- A versenyzők korosztályát, amiben nevezik.
- A versenyzők születési évét.
- A versenyengedély számát.
- Sportident számát.

Azokat az információkat, adatokat, amelyeket a rendező a kiírásban megindokolva külön kér. (pl. csapatnevezés)

A verseny rendezősége köteles minden határidőre beérkezett nevezést elfogadni, és azokat visszaigazolni, ha azok a versenykiírásban foglaltaknak megfelelnek. A valamilyen ok miatt el nem fogadott nevezéseket a rendező köteles megindokolni, a nevezőnek írásban visszajelezni.

## X. CSAPATVEZETŐK, EDZŐK, VERSENYZŐK ELIGAZÍTÁSA,

A verseny előtt a rendezőnek a résztvevők, csapatvezetők, edzők részére meg kell adnia minden olyan információt, ami szükséges a versenyen való részvételhez. A tájékoztatás történhet szóban, vagy írásban az alábbi szempontok szerint:

- Az egyes versenyek színvonalának megfelelően szóban, vagy írásban ismertetni kell a verseny részletes programját.
- Ismertetni kell a terep nehézségi fokát, az egyes versenyszámok és kategóriák követelményeit, a kizáró tényezőket.
- Be kell mutatni a rajtlapot és mindazokat az okmányokat, űrlapokat, eszközöket, amelyekkel a versenyzők, csapatvezetők a verseny közben kapcsolatba kerülnek.
- Külön ki kell térni a terep veszélyes pontjaira, ismertetni kell a versenyterep határait és eltévedt versenyzőkkel kapcsolatos eljárásokat (jelentkezési hely, telefonszám, stb.), a teendőket sérülés, vagy baleset esetére.
- Ismertetni kell a rajtoltatás módját, be kell mutatni az adóknál elhelyezett jelölő eszközöket és azok kezelését.
- Ismertetni kell az adók pontos frekvenciáit és a célba érkezéskor szükséges tudnivalókat.
- Meg kell adni a csapatvezetőknek minden olyan információt, amit a rendező szerv és a bírói testület szükségesnek tart.

## XI. RAJTLISTA

- A versenyzők indítási sorrendjét, sorsolással, versenyszámonként a rendező szerv, vagy a versenybírói bizottság készíti el a versenyt megelőzően.
- A sorsolást a nevezések alapján kell végezni.
- A rajtlistát minden versenyszámban külön kell összeállítani.
- Az indítási sorrendet, a rajtlistát, kézzel, vagy számítógépes szoftverrel lehet készíteni.

- Azonos kategóriában nevezett versenyzők azonos rajtban, nem indíthatók! Amennyiben lehetőség van, célszerű a következő rajtban sem indítani.
- A rajtlistán fel kell tüntetni a verseny idejét, a versenyszámot, a szintidőt, az indítási csoportonként a versenyzők nevét, kategóriáját és rajtszámát és a SportIdent számát.

## XII. A VERSENYEK LEBONYOLÍTÁSI RENDJE

A rajt helyre érkezett versenyzőket, a foxoring versenyek kivételével, vevőkészülékeik leadására fel kell szólítani. Ha vevők leadásra kerültek (a tartalék vevők is) a kijelölt tartózkodási helyre kell a versenyzőket irányítani. Ezután a készülékhez már csak az a versenyző nyúlhat, akit a rajtban szólítottak.

### **XII/a. A versenyt minden versenyszámban a következők szerint kell végrehajtani:**

- A klasszikus versenyeken versenyzőket rajtuk előtt 10 – 15 perccel, gyorsasági és a foxoring versenyeken 5–6 perccel a rajt területre kell hívni. A rajtban szólított versenyző a technikai területre csak egyedül léphet be. A bírók /segítők/ átadják a versenyzőknek a térképeket. Ha a versenyen nem SportIdent rendszert alkalmaznak, akkor 3-4 perccel a rajt előtt a kitöltött rajtlapjukat is át kell adni. Kijelölik, a versenyzők kifutófolyosóit majd a rajtvonalra állítják őket.
- A vevőkészüléket a versenyzők csak a rajtban szólítás után kaphatják meg, de azt nem kapcsolhatják be. A rendező döntése alapján a versenyzők csak a RAJT jelzés után vehetik fel a vevőkészüléküket repülőrajt esetén.
- A foxoring versenyeken a versenyzők a rajt jelzés után vehetik fel a térképüket, ha az előre be van rajzolva minden korosztálynak.
- Az indítás történhet automatával, vagy indíthat bíró is az alábbiak szerint:
- Rajtig 30 másodperc.
- Rajtig 10 másodperc.
- Rajt!
- A foxoring verseny kivételével minden rajtot az 1-es számú irányadó (MOE) adás kezdetekor kell végrehajtani.

**XII/b. Az elrajtolt versenyzők** Rajt jel kiadásával bekapcsolhatják vevőkészülékeiket, majd ki kell futniuk a kifutó folyosón, melynek végét elérve megkezdhetik az adók keresését. A versenyzők nem állhatnak meg a kifutó folyosón, kivéve vevőkészülék hiba esetén.

**XII/c. Műszaki hiba esetén** a versenyző visszatérhet a rajt helyre a tartalék készülékéért, de az indítóbíróknál köteles azonnal jelentkezni. A készülékcsere a rajt idejét nem változtatja meg, új rajtidővel nem indítható. A többi versenyzővel, edzőjével, csapatvezetőjével nem beszélhet. Csak az rajtbíró engedélyével indulhat el ismét.

### **XII/d. A versenyzők a versenyen csak a következő eszközöket vihetik magukkal:**

- A vevőkészüléket,
- A rendezőbizottság által biztosított rajtszámot és térképet,
- Bármilyen rendszerű iránytűt, vonalzót, szögmérőt, térképtartót, órát. A versenyzők olyan GPS készüléket is magukkal vihetnek, amelyben nincs térkép.

- A versenyző vevőkészüléke bármilyen rendszerű lehet, de az nem sugározhat ki semmilyen frekvenciájú zavaró, vagy generált jelet, amelyet 10 m-nél nagyobb távolságról indikálni lehet.
- A versenyzők készülékeinek a kisugárzás-mérését a műszaki bíró végezheti az összes készüléken, szűrőpróbaszerűen vagy reklamáció (óvás) esetén, egy-egy készüléken.
- Minden versenyzőnek jogában áll a terepre magával vinni, bármilyen tartalék alkatrészt a vevőkészülékéhez.
- A versenyző a versenyterepen elhelyezett irányadókat csak önállóan keresheti meg. Ezt csak a versenybizottság által meghatározott módon, a SportIdent-el, vagy az ő számára biztosított startlapon saját kezűleg kell igazolnia. Verseny közben, – baleset kivételével – másoknak segítséget nem adhat, és nem fogadhat el.

## **XII/e. Az adók keresési sorrendje** (futási sorrend) tetszőleges.

A kategóriánként keresendő adókat a telepítő bíró határozza meg úgy, hogy verseny követelmények a XIII. pontban leírtaknak megfelelőjenek. A kihagyható adók megkeresése, igazolása a kötelezően előírt adókat nem pótolja, azokat az eredményszámításnál figyelmen kívül kell hagyni.

**XII/f. A versenyző versenyideje** a rajt jeltől a célvonalon történő áthaladásig, a SportIdent célvonalon történő sajátkezű használatáig tart. A versenyidőt legalább másodperc pontossággal kell mérni.

## **XII/g. A versenyző felelőssége:**

- a pont érintését igazoló kártya (elektronikus karton) helyes kezeléséért, annak megfelelő alkalmazásáért a versenyző felelős;
- amennyiben a rendezőség rajtlapot alkalmaz a pont érintésének igazolására, úgy azt a versenyzőnek a célban le kell adnia.

## **XII/h. Pont érintését igazoló eszköz kiolvasása:**

- A pont érintését igazoló kártyát (elektronikus kartont) a célban közvetlenül a befutás után ki kell olvasatni.
- Amennyiben a cél és a kiolvasás helye nem azonos, a Versenyrendező által előre megadott időpontig lehetséges a pont érintését igazoló kártya kiolvasása.

**XII/i. Ki kell zárni a versenyből** azt a versenyzőt, aki a verseny közben más versenyzőnek segítséget nyújt, vagy maga segítséget vesz igénybe (baleset kivételével!).

- Csapatvezetője, edzője, kísézője a rajtbíró vagy a célbíró által kijelölt tartózkodási helyét (A RAJT, vagy CÉL területet) annak engedélye nélkül a verseny ideje alatt elhagyja, vagy ott nem engedélyezett tevékenységet végez.
- A verseny közben, vagy a rendezvény ideje alatt sportolóhoz méltatlan magatartást tanúsít. A rendezőbizottság előírásait vagy a bizottság tagjait megsérti. A rendbontókat a rendező bizottságnak jogában áll a rendezvényen való további részvételtől eltiltani, eredményeit megsemmisíteni és a verseny helyszínéről eltávolítani.

**XII/j. Eljárás üzemzavar esetén:**

- A soros versenyzők indítását az üzemzavar elhárításáig fel kell függeszteni.
- Klasszikus versenyszámok esetén az első versenyző indítása előtti üzemzavar esetén a vezetőbírónak van lehetősége dönteni, a meghibásodott adó hibaelhárításáig felfüggeszteni a rajtoltatást, vagy bejelölni az adó helyét tájékoztató pontként a versenyzők térképén, melyet az adott kategóriában keresni kell.
- Az elrajtolt versenyzőknek minden 30 másodpercet meghaladó adáskimaradás esetén a versenybírói bizottság periódusonként 5 percet jóváírhat.

Abban az esetben, ha a hátrányt szenvedett versenyző:

- A hibás adószámát, a periódus kimaradás pontos idejét és a kimaradt periódusok számát a célba érkezéskor azonnal a célbírónak jelenti, mielőtt még a többi versenyzővel beszélt.
- A célbíró köteles ezt pontosan írásban rögzíteni és a versenyzővel együtt a felvett jegyzőkönyvet aláírni.
- A jegyzőkönyvben rögzíteni kell a versenyző rajtszámát, nevét és a hibás adóra vonatkozó minden adatot, amit a versenyző közölni tud.
- Jóváírás csak a bírói bizottság közös döntése alapján történhet, ahol a vezetőbíró, rajtbíró, telepítő bíró, RAJT műszaki ellenőr és a célbíró közösen dönti el a jóváírásra javasolt időt versenyzőnként külön-külön.

**XII/k. Versenyeredmények kiszámítása:**

- A versenyző eredményét a rajttól a célig felhasznált idő teszi ki, a kategóriáknak megfelelő számú adó felderítése függvényében. Vitatott esetben az adók felderítését a rajtlapok vizsgálata alapján kell megállapítani. Az időeredményt a rajt- és céljegyzék alapján kell meghatározni legalább másodperc pontossággal. Jól működő SportIdent rendszer használata esetén az időkorrekcióra nincs lehetőség.
- Csak a rendező szerv által a versenyző számára a rajtban átadott rajtapon egyértelműen igazolt adó fogadható el. Az adók megtalálásának igazolása SportIdent rendszer használata esetén nem kifogásolható.
- Az a versenyző ér el jobb helyezést, aki a legrövidebb idő alatt keresi meg kategóriájában, az előírt adókat. Az előírtnál kevesebb adót megtaláló versenyzők csak azok után sorolhatók be, akik az előírt adókat megtalálták szintidőn belül.
- Szintidőn túl célba ért, valamint azok a versenyzők, akik a (céladó kivételével) nem találtak jeladót, sem egyéni-, sem a csapatversenyben nem rangsorolhatók.
- Minden versenyzőt, - aki elindult a versenyen -, fel kell venni az eredményjegyzékbe.
- Holtverseny esetén - mind az egyéni-, mind a csapatversenyben - az eredményjegyzékben a jobb helyezést kell kiadni és a következő helyezést, ki kell hagyni.

**XII/l. A cél területen tartózkodókat az eredményekről tájékoztatni kell.** A tájékoztatás történhet írásban, nyomtatva, kifüggesztve, vagy képernyőről. Az előzetes eredményjegyzék elkészülése után, a rendezőbizottság köteles azt írásban a csapatvezetők tudomására hozni. Téves eredményszámítás esetén a csapatvezetők a vélt hiba észlelésekor azonnal jelezhetik a célbírónak, akinek meg kell vizsgálnia a bejelentést, és ha szükséges módosítania kell az eredménylistát.

### XIII. A KLASSZIKUS RH és URH VERSENYEK lebonyolítási rendje

Korosztályonként megkeresendő adók száma és versenytávok.

Felnőtt kategóriák			Ifjúsági kategóriák		
N19	4+F	6-8 km	N14	2-3	3-4 km
N21	4+F	7-9 km	N16	3-4	3-5 km
N35	4-5 +F	6-8 km	F14	3-4	3-5 km
N45	3-4+F	5-7 km	F16	3-5	4-6 km
N55, N65	3-4 +F	4-6 km			
F19, F40	4+F	8-10 km			
F50	4-5+F	6-8 km			
F60	3-4	5-7 km			
F70	3-4+F	4-6 km			
F21	5+F	9-12 km			

A versenytávok a helyes keresési sorrend esetén légvonalban értendők.

Az irányadóknak működése a klasszikus RH és URH versenyeken:

Az irányadók csak MOE, MOI, MOS, MOH, MO5 jeleket, a céladók pedig folyamatos MO jeleket sugározhatnak. Rövidhullámon A-1, ultrarövidhullámon 800- 1200 Hz-el 75±5%-ban modulált A-2 üzemmódban működhetnek. Az adási sebesség 8-15 WPM.

Kimenő teljesítményük rövidhullámon 1-5 W, ultrarövidhullámon 0,25-1 W legyen.

Az egy időben működő RH iránymérő adók frekvenciái legalább 20 kHz-el kell hogy eltérjenek. Az egy időben működő URH iránymérő adók frekvenciái legalább 200 kHz-el kell hogy eltérjenek.

Az antennák polaritása rövidhullámon függőleges, ultrarövidhullámon vízszintes, a karakterisztikájuk vízszintesen lehetőleg legjobb megközelítésben kör alakú legyen. Rövidhullámon 3,51-3,6 MHz ultrarövidhullámon 144,5-144,9 MHz között működjenek, legalább 50 ppm frekvenciastabilitással.

Az adók ötpercenkénti ismétlődő periódussal működnek az alábbiak szerint:

1. percben az 1-es adó, hívójele: MOE
2. percben a 2-es adó, hívójele: MOI
3. percben a 3-as adó, hívójele: MOS
4. percben a 4-es adó, hívójele: MOH
5. percben a 5-ös adó, hívójele: MO5
6. percben ismét az 1-es adó működik, és így tovább.

A céladó folyamatosan MO jeleket sugároz. Az irányadóknak, minden versenyző célba éréséig, vagy az utoljára rajtolt versenyző szintidejének leteltéig, a céladónak az utolsó versenyző célba éréséig kell üzemelni.

Klasszikus versenyszámokat a verseny rendezője 80 m-es és a 2 m-es sávon párhuzamosan megrendezheti. Ilyen esetben a kategóriákat két csoportra osztja. Az egyik csoport kategóriái: F19, F21, F40, N19. A másik csoport kategóriái: F50, F60, F70, N35, N45, N55, N65. Az első versenynap az egyik csoport fut 2m-en a másik 80 m-en, A második versenynap cserélnek.

## XIV. GYORSASÁGI VERSENYEK LEBONYOLÍTÁSI RENDJE

XIV/a. A versenyt csak a 3.5 MHz-es frekvenciasávban rendezhető.

XIV/b. Gyorsasági versenyeken a szabályzatban meghatározott korosztályokban lehet egyéni-, váltó, vagy csapat- (klub) versenyt rendezni egy, vagy külön futamokban.

XIV/c. Az indítási sorrendet a X. fejezetben leírtak szerint kell meghatározni.

XIV/d A versenyzők a vevő készüléküket a rajt területen indulásuk előtt 2 perccel vehetik át.

XIV/e. A versenyzőket 2 perces időközönként kell indítani a XII/a. pontban leírtak szerint.

XIV/f. A versenyterepen két - öt adóból álló - különálló pályát kell elhelyezni úgy, hogy az adók egymástól és a be-, a ki- és az átfutó folyosóktól 100 m-nél közelebb nem lehetnek. A jeladókon kívül egy átfutó adót, és egy céladót is üzemeltetni kell folyamatosan, de egymástól és a jeladóktól eltérő frekvencián. Az átfutó adót, folyosó elején, a távolsági szabályok betartása mellett kell elhelyezni,

XIV/g. Az alkalmazott adók teljesítménye 0.3 - 1 W között legyen.

XIV/h. Az adók frekvenciái és működésük.

Az egy csoportba tartozó adók azonos frekvencián sugározzanak és a megadott tartományon belül.



XIV/i. A gyorsasági versenyeken az adók működési rendje

Megnevezés	Hívójel	Sebesség	Idő
Lassú 1	MOE	40-60 PARIS	0 – 12 SEC
Lassú 2	MOI	40-60 PARIS	12 – 24 SEC
Lassú 3	MOS	40-60 PARIS	24 – 36 SEC
Lassú 4	MOH	40-60 PARIS	36 – 48 SEC
Lassú 5	MO5	40-60 PARIS	48 – 60 SEC
Átfutó	S	40-60 PARIS	Folyamatos
Gyors 1	MOE	60-75 PARIS	0 – 12 SEC
Gyors 2	MOI	60-75 PARIS	12 – 24 SEC
Gyors 3	MOS	60-75 PARIS	24 – 36 SEC
Gyors 4	MOH	60-75 PARIS	36 – 48 SEC
Gyors 5	MO5	60-75 PARIS	48 – 60 SEC
Céladó	MO	60-75 PARIS	Folyamatos

XIV/j. A versenyzők által a megkeresendő adókat telepítő bíró határozza meg az alábbiak szerint mind a két pályán:

Kategória	Keresendő adók mennyisége Lassú	Átfutó pont	Keresendő adók mennyisége Gyors	Cél
N14	2-3	S	2-3	B
F14, N65, F70	2-3	S	2-3	B
N16, N19	4	S	4	B
N21	4	S	4-5	B
F21	5	S	5	B
F16, F19, F40	4	S	4-5	B
N35, N45, F50	4	S	3-4	B
N55, F60	2-3	S	2-3	B

A rajt után először a lassú jeladókat, azután az átfutó adót, majd a gyors jeladókat, és végül a céladót keresik meg. A versenyzők idejét a rajtjelzéstől a célban elhelyezett, a versenyző által SportIdent eszközzel regisztrált időpontig kell mérni a XII/f. pont szerint.

XIV/k. A versenyzőknek minden számukra előírt adónál, az átfutó adónál, a céladónál és a célvonalon, saját kezűleg kell a SportIdent, vagy más eszközzel igazolniuk, hogy az adókat megtalálták. A regisztráló eszköz (SportIdent doboz) az adó antennájától nem lehet távolabb 1 m-nél. Az adóknál nem kell tájfutó bójákat elhelyezni, de az átfutó- és a céladónál, és a célvonalon igen.

XIV/l. Azt a versenyzőt, aki nem halad végig minden folyosó teljes hosszában, azt a versenyből ki kell zárni. A rajt-, a cél- és az átfutó folyosót a versenyzőknek tilos keresztezniük.

XIV/m. Csapat- és váltóversenyen a rendező szervnek biztosítani kell, hogy a rajtban várakozó versenyzők, sem a közönséggel, sem a célba ért versenyzőkkel semmilyen módon ne kommunikálhassanak, ne szerezhessenek a versenyről információt. Csapat- és váltóverseny kiírásakor a csapatok létszámát és a korosztályokat a kiírásban a rendezőnek meg kell határozni.

Váltóversenyen a csapatok létszáma korosztályonként 3 – 3 fő, a rajt és a cél lehet közös, de a célba érkezett versenyzőket a váltás után el kell különíteni azoktól, akik még nem indultak.

XIV/n. A minden versenyző részére célszerű térképet biztosítani. A térkép feleljen meg a VII. pontban leírtaknak. A térképre be kell jelölni a rajt és a cél helyet, valamint az átfutó adó helyét.

A térkép méretaránya 1:5000, vagy ennél jobb legyen.

XIV/o. A telepítő bíró a versenyterepet úgy tervezze meg, hogy a várható győztes idő minden korosztályban legfeljebb 15 perc legyen.

XIV/p. Lehetőség szerint a céladó(B) és az átfutó pont(S) egymástól való távolsága ne legyen több 100 méternél.

## XV. FOXORING VERSENYEK LEBONYOLÍTÁSI RENDJE

XV/a. Foxoring versenyeken a szabályzatban meghatározott korosztályokban lehet egyéni, váltó, vagy csapat (klub) versenyt rendezni egy, vagy külön futamokban.

XV/b. Foxoring versenyeket a tájékoztató futó versenyek szabályzata szerint lehet rendezni rövidhullámon a frekvenciatáblázat szerint lassú és gyors adókkal.

A lassú és a gyors adók a fenti táblázat szerinti tartományban, azonos frekvencián működjenek. A frekvenciák tartományok között minimum 20 kHz különbségnek kell lennie.

XV/c. A foxoring versenyterep feleljen meg a VI. pontban leírtaknak. A korosztályonként keresendő adók száma

Kategória	Keresendő adók mennyisége	Ajánlott távolság légvonalban
N14	4 - 6 adó + céladó	2 - 4 km
N16	5 - 7 adó + céladó	3 - 5 km
N19	5 - 8 adó + céladó	4 - 6 km
N21	6 - 10 adó + céladó	5 - 7 km
N35	5 - 8 adó + céladó	4 - 6 km
N45	4 - 7 adó + céladó	4 - 6 km
N55	4 - 7 adó + céladó	3 - 5 km
N65	4 - 7 adó + céladó	3 - 5 km
F14	4 - 6 adó + céladó	3 - 5 km
F16	5 - 7 adó + céladó	4 - 6 km
F19	6 - 8 adó + céladó	6 - 8 km
F21	8 - 10 adó + céladó	7 - 9 km
F40	6 - 8 adó + céladó	6 - 8 km
F50	5 - 8 adó + céladó	5 - 7 km
F60	5 - 8 adó + céladó	4 - 6 km
F70	4 - 7 adó + céladó	3 - 5 km

A céladót minden versenyzőnek meg kell keresnie.

XV/d. A jeladók: A foxoring versenyeken a rendező szerv 10 adót helyezhet el a versenyterepen. A jeladók folyamatosan működnek.

A céladó kivételével a jeladók a térképen feltüntetett névleges pozícióik közelében vannak elhelyezve. A céladó kivételével a jeladók RF teljesítménye olyan, hogy azok a kör középpontjától minimum 30 m, maximum 250 m távolságról hallhatók egy átlagos érzékenységű ARDF vevővel.

A jeladók frekvenciáit, a hívőjeleit, és az adók megtalálását igazoló eszközöket, a versenyzőkkel a rajt előtt ismertetni kell. A foxoring jeladóknál bójákat nem kell elhelyezni.

A legközelebbi jeladó a rajttól való távolsága legalább 250 m. Az adók távolsága egymástól nem lehet kevesebb 250 m-nél, beleértve a céladót is.

## Ajánlott frekvenciák

## "A" verzió

Frekvencia	Funkció	Hívójel	Sebesség	Megjegyzés
3510-3530 kHz.	Jeladó 1 - 5	MOE .... MO5	40 - 60 PARIS	Lassú adók
3560-3590 kHz	Jeladó 1F - 5F	MOE .... MO5	60 - 75 PARIS	Gyors adók
3600 kHz	Céladó	MO	40 - 60 PARIS	Céladó

## "B" verzió

(Nemzetközi gyakorlat szerint)

Frekvencia	Hívójel	Adók jele	Sebesség	Megjegyzés
3510 kHz.	MOE MOI	1, 1F, 2, 2F	1 és 2: 40 - 60 PARIS 1F és 2F: 60 - 75 PARIS	
3540 kHz	MOS MOH	3, 3F, 4, 4F	3 és 4: 40 - 60 PARIS 3F és 4F: 60 - 75 PARIS	
3570 kHz	MO5	5, 5F	5: 40 - 60 PARIS 5F: 60 - 75 PARIS	
3600 kHz	MO	B	40-60 PARIS	Céladó

XV/e. Minden versenyzőnek, térképet kell adni. A térkép feleljen meg a VII. pontban leírtaknak. A térképre a rendezőnek be kell jelölni a rajt és a cél helyet, valamint minden olyan jeladó helyét, amit a versenyzőnek meg kell keresnie.

A jeladókat a körön belül kell elhelyezni. Törekedni kell olyan térképet beszerezni, mely ellenáll a nedvességnek. (Pretext)

XIV/f. A versenyzőknek korosztályonként, a rendező szerv által meghatározott jeladókat kell keresniük. A jeladók megtalálását csak saját kezűleg igazolhatják az ott elhelyezett eszközökkel.

XIV/g. A versenyzők idejét a rajtjelzéstől a célban elhelyezett, a versenyző által Sportident, vagy más eszközzel regisztrált időpontig, vagy a célvonalon történő áthaladásig, kell mérni a XI/F. pont szerint.

XIV/h. A foxoring versenyeken a vevőkészülékeket nem szükséges leadatni.

XIV/i. A foxoring versenyeken is lehet váltó- vagy /és/ csapatversenyt rendezni, de annak feltételeit a rendezőnek a kiírásban pontosan le kell írnia.

## XVI. ELŐZETES EREDMÉNYHIRDETÉS

A versenyek után az előzetes eredményeket mindenki számára elérhető módon közzé kell tenni a végleges eredményhirdetést megelőzően minimum 1 órával.

## XVII. VERSENYEREDMÉNYEK ÓVÁSA

Óvást csak írásban nyújthat be versenyző, vagy csapatvezető. A versenyszabályok megsértése a rendező, vagy egyes versenyzők részéről, vagy helytelen eredményszámítás esetén, az óvás, szabálytalanság vagy értékelési hiba észlelésekor, de legkésőbb az előzetes eredményjegyzék ismertetése után 30 percen belül nyújtható be. A benyújtott óvásban szerepelnie kell a benyújtó nevének, klubjának és annak, hogy mi az óvás pontos tárgya.

Az óvást a verseny Versenybírói Bizottsága köteles elbírálni és a döntésről az érdekelteket értesíteni szóban, vagy írásban még az eredményhirdetés előtt.

A döntés után az eredményhirdetést és a díjkiosztást meg kell tartani. A döntés ellen 10 napon belül fellebbezhet az óvást benyújtó a MRASZ Bírói Bizottságánál a versenybírói szabályzat 3-as számú mellékletének felhasználásával. A Bizottság a fellebbezést 30 napon belül bírálja el, és arról az óvást benyújtót, a rendezőt és a versenyen dolgozó versenybírókat értesíti.

## XVIII. EREDMÉNYJEGYZÉK ELKÉSZÍTÉSE

Minden versenyről, minden alkalommal és minden versenyszám eredményeiről rangsor jegyzőkönyvet kell készíteni. Annak egy-egy példányát a résztvevő szerveknek és a MRASZ titkárságnak 15 napon belül elektronikus úton kell eljuttatni, a MRASZ illetve a szakág weboldalán meg kell jelentetni.

A jegyzőkönyvnek tartalmaznia kell versenyszámonkénti és kategóriánkénti bontásban rangsor szerint a következőket:

- Versenyző nevét, klubját, aki a versenyen rajthoz állt.
- Tartalmazza a szintidőt, a versenyzők versenyidejét és a hibapontokat.

A rangsor szerinti versenyjegyzőkönyv mellett készíthetők részletes, az adók megtalálási idejét és az együttfutásokat tartalmazó /kooperációs/ jegyzőkönyvek is.

A versennyel kapcsolatos összes dokumentációt a verseny rendezőjének 90 napig meg kell őriznie. A végleges eredményjegyzéssel egy időben a vezetőbírónak el kell készítenie a versenybírói jelentését és azt 7 munkanapon belül megküldeni a MRASZ Bírói Bizottságának.

## XIX. VEGYES RENDELKEZÉSEK

XIX/a. A versenyek végrehajtása közben a környezetvédelmi előírásokat a legmesszebbmenően be kell tartani. Tilos az erdőkben tüzet gyújtani, fát kivágni. A verseny végén a szemetet, hulladékot össze kell gyűjteni, az előírt szeméttárolókba kell szállítani. A gépkocsik útvonalát, parkolóhelyeit úgy kell megválasztani, hogy a zöldterületet kíméljék. A versenyt úgy kell megrendezni és végrehajtani, hogy mezőgazdasági károk ne keletkezzenek.

XIX/b. Ha a versenyre egy korosztályban három főnél kevesebb versenyzőt neveztek, a rendezőnek jogában áll a korosztályokat összevonni. A korosztályok összevonásánál, az N14, az N16, az N19, az F14, az F16, és az F19 évesnél, az idősebb korosztályban, az N35, az N45, az N55, az N65, az F40, az F50, az F60 és az F70 korosztályokban a fiatalabb korosztályokban indíthatók a versenyzők.

XIX/c. A versenyen résztvevők, vendégek, versenyzők, stb. a verseny területén nem üzemeltethetnek semmilyen kommunikációs eszközt a vezetőbíró engedélye nélkül.

XIX/d. A rendező szervnek a verseny zavartalan lebonyolítása érdekében jogában áll diszpécser rádióhálót üzemeltetnie annak ideje alatt, de ennek működése nem zavarhatja a versenyzőket a verseny során.

XIX/e. A versenyen, ha a rendező a versenykiírásban külön kiírja, és szabályozza, indíthat versenyen kívüli – nyílt kategória – versenyzőket is, akiknek még nincs versenyengedélyük, de a versenyszabályzat előírásai rájuk is vonatkoznak.

XIX/f. A versenyen, ha a rendező a versenykiírásban külön kiírja, és szabályozza, indíthat utánpótlás korú versenyzőket kísérelővel. Külön kategóriaként értékelhető, de eredményük alapján nem számítható minősítő pont.

XIX/g. Az elrajtolt versenyzők által a rajtban hagyott felszerelések, táskák stb. megőrzéséért és a célba történő időbeni átszállításáért a rendező szerv a felelős.

XIX/h. A leadott tartalék készülékek csak az utolsó rajt után adhatók ki az edzőknek, vagy a csapatvezetőknek, akik kötelesek azokat a célba elszállítani.

XIX/i. A versenyeken kiadásra kerülő díjakat a rendező határozza meg, de arról a résztvevőket a versenykiírásban külön pontban tájékoztatni kell.

## XX. ZÁRADÉK

Hatályba lépés időpontja: 2021. január 01.