

Minőségi Magyar Tájfutótérkép (MMTT)

Tájfutó térképek minőségbiztosítási és támogatási rendszere

A Magyar Tájékozódási Futó Szövetség ösztönözni kívánja, hogy minél több tájfutó térkép és azok között minél több kiemelkedő minőségű térkép készüljön. Ehhez 2021-ben egy minőségbiztosítási és támogatási rendszert vezetett be, aminek két fő eleme a térképek minőségének ellenőrzése és a követelményeknek megfelelő térképek elkészítésének támogatása. A rendszeren évente a szükséges korrekciókat végrehajtottuk, az érvényes szabályozás az alábbiakban olvasható.

1. A rendszerbe bekerülő térképek

- 1.1. Az Országos Bajnokságok, a Hungária Kupa és a Világranglista versenyek (WRE) térképei automatikusan bekerülnek a rendszerbe. Az OB, HK és WRE rendezésére pályázóknak a versenyrendezési pályázat beadásával egyidejűleg vállalniuk kell, hogy a készülő (vagy már elkészült) térképeket minőségellenőrzésnek vetik alá.
- 1.2. További térképek önkéntes alapon kerülhetnek be a rendszerbe. Ezek lehetnek:
 - kupaversenyek térképei
 - vármegyei vagy regionális bajnokságok térképei
 - utánpótlásnevelést biztosító események (edzések) térképei
 - népszerűsítő rendezvények térképei

2. Alapkövetelmények a rendszerbe jelentkező térképekkel szemben

- a térkép az érvényes ISOM vagy ISSPrOM jelkulcs szerint készüljön
- a térképre T-számot kell igényelni
- a térkép kiadója szoros kapcsolatban álljon valamely MTFSZ tagszervezettel

3. Jelentkezés a rendszerbe

- 3.1. A rendszerbe minden év március 1-ig lehet (az Országos Bajnokságok, a Hungária Kupa és a világranglista versenyek -WRE- térképeivel kötelező) jelentkezni (2024-ben április 1-ig). A jelentkezéshez ki kell tölteni a jelentkezési lapot és teljesíteni kell a szükséges adatszolgáltatást.
- 3.2. A Jelentkezési lap linkje: <https://forms.gle/pYfd7cPCxDt8s6TF9>

4. Adatszolgáltatás jelentkezéskor

Jelentkezéskor a Jelentkezési lap kitöltése mellett az alábbi adatok szolgáltatása kötelező:

- a teljes térkép tervezett területének, több helyesbítő esetén a tervezett helyesbítési területeknek a bemutatása

5. Előzetes pontozás

- 5.1. A jelentkezések beérkezése után az MTFSZ Térképbizottsága azokat a pontozási táblázat szempontrendszere szerint előzetesen pontozza minden év március 31-ig (2024-ben április 30-ig). A térkép- és nyomtatási minőségre az előzetes pontozásnál minden pályázó a maximális pontszámot kapja.
- 5.2. A beérkezett pályázatok alapján az MTFSZ Térképbizottsága előzetesen meghatározza a rendelkezésre álló összeg felosztását (feltételezve, hogy minden pályázó térképe kiváló minőségben fog elkészülni) és az egyes térképek támogatásának várható mértékét.
- 5.3. Az előzetes pontozás eredményéről és a támogatás várható mértékéről a pályázó tájékoztatást kap.

6. Adatszolgáltatás a térkép készítése közben

- 6.1. Amikor a térképből már értékelhető nagyságú terület elkészült, de legkésőbb a tervezett verseny időpontja előtt 3 hónappal (erdei térképeknél) illetve 2 hónappal (sprint térképeknél) az 1. sz. adatlap kitöltése mellett a következő adatszolgáltatást kell elküldeni az MTFSZ Térképreferense részére:
- minta a helyesbítéskor a terepen készült rajzból (ha van ilyen, jpg, georeferáló fájlal)
 - minta a helyesbítéskor készült GPS trackekből (ha van ilyen)
 - az összes, már elkészült terület OCAD vagy OOM állománya (ezt az ellenőrzést végző bizalmasan kezeli)
- Több helyesbítő esetén az adatokat minden helyesbítőnek külön kell szolgáltatni.
- 6.2. Az 1. sz. adatlap linkje: <https://forms.gle/6vEuAT4n19JDEnFv9>

7. Az ellenőrzés menete

Az ellenőrzést az 5. pontban jelölt adatszolgáltatás után az MTFSZ Térképreferense végzi. Szükség esetén a Térképreferens (költségtérítés ellenében) független térképkonzulenszt kérhet fel, aki az ellenőrzést elvégzi.

Az ellenőrzést végző az ellenőrzés után írásos, szükség esetén rajzos visszajelzést ad a térképkészítőnek arról, hogy az ellenőrzött minta megfelelő-e, illetve javaslatot ad az esetleges hibák javítására, a hiányosságok kiküszöbölésére.

8. Végső adatszolgáltatás

- 8.1. A térkép kinyomtatása előtt (legkésőbb a nyomdába adás előtt 14 nappal) a 2. sz. adatlapot is ki kell tölteni, egyúttal az alábbi adatokat kell szolgáltatni:
- A teljes térkép területének OCAD vagy OOM állománya (ezt az ellenőrzést végző bizalmasan kezeli)
 - Több helyesbítő esetén annak megjelölése, hogy ki melyik területet készítette.
- Az ellenőrzést végző szükség esetén nyomtatásra előkészített PDF állományt is kérhet, amit bizalmasan kezel.
- 8.2. A 2.sz. adatlap linkje: <https://forms.gle/jqngqqmztFyjoAig9>

9. „Minőségi Magyar Tájfutótérkép” igazoló címke

- 9.1. A végső adatszolgáltatás beérkezése után az ellenőrzést végző ismét áttekinti a térkép rajzát és a térkép minőségét a pontozási táblázat 4-10. sorainak szempontrendszere szerint pontozza. Szükség esetén a 2. szempontra korábban adott pontszámot felülvizsgálja.
- 9.2. A Térképreferens pontozza a pontozási táblázat 1. sorának szempontját.
- 9.3. Amennyiben a térkép legalább 24 pontot kap a lehetséges 33-ból, akkor a Térképbizottság elküldi a kiadó részére a „Minőségi Magyar Tájfutótérkép” igazoló címkét. A címke egy kis logóból, évszámból és azonosító számból áll, amit a kiadó köteles a térképen jól látható helyen, a kiadási adatok közelében feltüntetni.
- 9.4. A címkének nincs érvényességi ideje, egy térkép újabb kiadásánál is feltüntethető a térképen, de csak a minősítés évszámával együtt. Ha egy korábban minősített térképet az eredeti terület 25%-át meghaladó területtel bővítenek, úgy a címke csak újraminősítés után kerülhet fel a térképre.
- 9.5. Egy korábban már minősített térkép néhány év elteltével újra minősíthető, de a 10. pontban részletezett támogatás csak 10 év elteltével járhat újból.
- 9.6. OB, HK és WRE térkép esetén a követelmények nem teljesítése jegyzőkönyvezésre kerül és egy következő versenyrendezési pályázatnál hátrányt jelenthet.

10. Térképkészítési támogatás

- 10.1. Év végén a Térképbizottság az elkészült térképeket újra értékeli. A pontozási táblázat 1-10. sora szerinti pontszámokat a térkép elkészítése után már elvégzett értékelés szerint kapja meg a térkép, ezeket nem kell újra pontozni. A 11-12. sor szerinti szempontokat szükség esetén a Térképbizottság felülvizsgálja. Év végén kapja meg a térkép a 13. sor szerint a tényleges nyomtatási minőségért járó pontszámokat.

- 10.2. Támogatás csak olyan térképnek jár, amelyik legalább 25 pontot kapott a lehetséges 50 pontból.
- 10.3. Nem kaphat támogatást olyan térkép, amelyik a pontozási táblázat bármelyik során 0 pontot kapott.
- 10.4. A támogatás kiszámításánál az MTSZ „megtérülési szorzó” azt fejezi ki, hogy egy adott térkép elkészítésének költségének megtérülése milyen mértékben várható az adott térképen a kiadás évében rendezett versenyek bevételeiből. Ennek megfelelően egy nagyobb bevételt jelentő verseny (pl. ROB, KOB) térképe várhatóan kisebb támogatást kap, mint egy kis verseny térképe, vagy egy oktatótérkép.
- 10.5. Az MTSZ mértéke: 2,5-5. Ez a térképen rendezendő futamok indulói létszámától függ, 2,5-et kap a térkép a nagy létszám, 5-öt a kis létszám esetén. A kiadás évében rendezett futamok indulói létszáma számít.
- 2,5: 2000 fő felett
3: 1500-2000 fő
3,5: 1000-1500 fő
4: 500-1000 fő
5: 500 fő alatt
- 10.6. A támogatás alapegysége
erdei térképeknel: térkép területe (km²) * pontszám * MTSZ * 200
sprint térképeknel: térkép területe (km²) * pontszám * MTSZ * 700
A támogatott terület számításánál az 1 hektárnál nagyobb, javítást nem igénylő részeket (szántóföld, magánterület, vízfelület stb.) figyelmen kívül kell hagyni.
- 10.7. Az összes elkészült térkép támogatási alegységének meghatározása és összegzése után az adott évi teljes számított támogatás mértékét és a rendelkezésre álló támogatási keretet arányosítani kell, a következőképpen:
- $$V = \text{rendelkezésre álló támogatási keret} / \text{teljes számított támogatási keret}$$
- A végleges támogatás mértéke a következő:
Erdei térképeknel: térkép területe (km²) * pontszám * MTSZ * V * 200 Ft
Sprint térképeknel: térkép területe (km²) * pontszám * MTSZ * V * 700 Ft
- 10.8. A pályázó a támogatást bármire költheti. A támogatást az MTF SZ a térkép kiadója részére folyósítja, számla ellenében.
- 10.9. A támogatásért cserébe a kiadó vállalja, hogy a magyar válogatott edzőtáboraihoz a térkép használatát biztosítja, amiért költségtérítésben részesül. A költségtérítés mértéke nyomdakész PDF átadása esetében 800 Ft / felhasználás, valamilyen térképes háttér (jpg, OCAD vagy OOM fájl) átadása esetén 400 Ft / felhasználás.

11. Előfinanszírozás

Különleges esetben, ha ezt a pályázó a pályázat benyújtásakor külön kéri, a pályázó előfinanszírozásban részesülhet, az alábbi módokon:

- 11.1. A Lidar alapanyag vásárlását átmenetileg az MTF SZ fizeti, az MTF SZ év végén a megítélt támogatással csökkentett összeget számlázza a Lidar alapanyagot igénylő pályázónak.
- 11.2. Eszköz-, szoftervásárlásra vagy más költség fedezésére az MTF SZ előfinanszírozást nyújthat. Ha azonban a térkép nem készül el vagy a megítélt támogatás nagysága nem éri el az előfinanszírozott összeget, akkor a különbözetet a pályázónak vissza kell fizetnie az MTF SZ részére.

12. A térképellenőrzés költségtérítése

Az ellenőrzés költségét az MTF SZ állja.

A szabályozást az MTF SZ Elnöksége 2024. február 19-i ülésén fogadta el, érvényes 2024. február 20-tól.

MMTT pontozási szempontok

1	adatszolgáltatás		0-3	0: nincs adatszolgáltatás 1: hiányos, de időben 2: hiánytalan, de késve 3: hiánytalan, időben
2	terep minősége, alkalmassága (versenyszám függő)		1-4	1: gyenge 2: közepes 3: alkalmas 4: kitűnően alkalmas
3	terep újdonság jellege (az utolsó verseny időpontja a kiadás időpontjához képest)		1-4	1: utolsó verseny 5 éven belül volt 2: utolsó verseny 5 évnél régebben volt 3: utolsó verseny 10 évnél régebben volt 4: utolsó verseny 20 évnél régebben volt
4	térkép minősége	általános minőség (egységes szemlélet, georeferálás, mágneses észak felé tájolás, stb.)	0-5	0: minősíthetetlen 1: nagyon gyenge 2: gyenge 3: közepes 4: jó 5: kiváló
5		generalizálás	0-5	
6		jelkulcsi előírások betartása (egyedi jelek csak előzetes engedéllyel használhatók)	0-5	
7		szintvonalrajz minősége (LIDAR alapú térkép esetén a szintvonalakat nem szabad automatikusan átvenni, azokat a terepen való értékelés után újra kell rajzolni)	0-3	
8		rajz minősége	0-3	
9		előírt adatok feltüntetése	0-3	0: nagyon hiányos (alapvető adatok hiányoznak) 1: kissé hiányos (kevésbé fontos adatok hiányoznak) 2: megfelelő (a legfontosabb adatok jól szerepelnek) 3: kiváló (minden pontosan a Térképszabályzat szerint)
10		térképdizájn	0-2	
11	új térképkészítő bevonása		1-4	1: nem volt új térképkészítő 2: a térkép min. 1/3-át új térképkészítő készítette 3: a térkép min. 2/3-át új térképkészítő készítette 4: a teljes térképet új térképkészítő készítette
12	utóhasznosítás lehetőségei a kiadás utáni 3 évben		1-4	1: nem várható 2: gyenge (egy kupaverseny) 3: jó (több kupaverseny, évi egy edzőtábor) 4: kitűnő (utánpótlás csoport a közelben, évi több edzőtábor)
13	nyomtatási minőség		0-5	0: minősíthetetlen 1: nagyon gyenge (elcsúszott színek) 2: gyenge (életlen vonalak, halvány színek) 3: közepes (hibás overprint, lejön a papírról a festék) 4: jó 5: kiváló
		összesen	4-50	

MMTT minősítés kritériuma: Az 1-2 és a 4-10 szempontok alapján legalább 24 pont (lehetséges 33-ból).

Nem kaphat MMTT minősítést olyan térkép, amelyik az 1 és a 4-10 szempontok valamelyik során 0 pontot kapott.

Támogatás csak olyan térképnek jár, amelyik legalább 25 pontot kapott (a lehetséges 50-ből).

Nem kaphat támogatást olyan térkép, amelyik bármelyik soron 0 pontot kapott.

A támogatás kiszámításánál az MTSZ „megtérülési szorzó” azt fejezi ki, hogy egy adott térkép elkészítésének költségének megtérülése milyen mértékben várható az adott térképen a kiadás évében rendezett versenyek bevételeiből. Ennek megfelelően egy nagyobb bevételt jelentő verseny (pl. ROB, KOB) térképe várhatóan kisebb támogatást kap, mint egy kis verseny térképe, vagy egy oktatótérkép.

Az MTSZ mértéke: 2,5-5. Ez a térképen rendezendő futamok indulói létszámától függ, 2,5-et kap a térkép a nagy létszám, 5-öt a kis létszám esetén. A kiadás évében rendezett futamok indulói létszáma számít.

2,5: 2000 fő felett

3: 1500-2000 fő

3,5: 1000-1500 fő

4: 500-1000 fő

5: 500 fő alatt