Zbor radiocomandat

Organizatorul trebuie:

B.11.1. Sa asigure un teren de zbor neted, pentru a facilita decolarile si aterizarile, modelelor RC.

B.11.2 a) Nu sunt restrictii in ceea ce priveste transmitatoarele cu tehnologie Spread Spectrum (2,4 Ghz).

b) Tehnologia receptorului Spread Spectrum ce transmite informatii pilotului, nu e considerata a fi “dispozitiv de transmitere a informatiei de la aeromodel catre concurent”, ci numai pentru a transmite infomatii de operare in siguranta a aeromodelului.

B.11.3 In cazul in care concurentii folosesc radiocomenzi care au frecvente am/fm in aceeasi banda e necesara o tabela de frecvente pentru aceste radiocomenzi.

B.11.4 Daca e necesar a se utiliza o tabela de frecvente atunci:

(a) In fiecare zi inainte de a incepe concursul, la locul de desfasurare a competitiei, toate radiocomenzile am/fm care vor fi folosite in ziua respectiva trebuie depozitate si tinute sub supraveghere de catre un oficial al concursului.

(b) La sfarsitul fiecarei zile de concurs, toate radiocomenzile trebuie returnate si nu trebuie lasate in zona special amenajata, in cazul in care nu exista alta intelegere cu organizatorul.

(c) Oficialul desemnat sa supravegheze radiocomenzile va incredinta radiocomanda concurentului doar in momentul in care este chemat sa execute zborul (in concordanta cu procedura specifica fiecarei categorii de aeromodel).

(d) Imediat ce zborul a luat sfarsit, concurentul trebuie sa returneze imediat radiocomanda oficialului raspunzator de supravegherea lor.

(e) Se va aplica o penalizare in valoare de 50 de euro fiecarui pilot care nu respecta regulamentul de returnare al radiocomenzii indifferent de motivul invocate.

B.11.5 Regulament specific pentru radiocomenzile am/fm:

1. Nu este permisa utilizarea niciunei radiocomenzi am/fm in locul de concurs pe durata orelor de competitie decat daca:
2. se executa un zbor oficial sau

(ii) exista aprobarea oficialilor competitiei

(b) Directorul concursului aproba o schimbare de regulament in avans, folosind o frecventa diferita decat cea desemnata de catre organizator privind ordinea de zbor, aceasta este considerata neautorizata.

(c) Este mentionat in regulament ca pentru o anumita categorie, concurentului ii este aprobata doar o singura frecventa pentru concurs.

Nota: In cazul in care se suprapun doua frecvente, se va aloca o noua frecventa de catre directorul concursului.

(d) Orice radiocomanda neautorizata, pe perioada concursului, va atrage automat descalificarea participantului de la intreg concursul si va suporta consecintele aferente.

(e) Frecventa radiocomenzii se va afisa pe partea exterioara a acesteia.

(f) Radiocomenzile care folosesc sistem de sinteza trebuie sa fie concepute astfel incat sa afiseze frecventa curenta si sa isi poata schimba frecventa fara a folosi transmisia RF.

B.11.6. Organizatorul trebuie sa asigure un analizor de frecvente sau orice alt echipament de monitorizare radio adecvat cu scopul de a detecta interferentele radio si de a le comunica pilotului si/ Directorului de zbor/Directorului de concurs.

B.11.7. In cazul in care nu este altfel specificat, ordinea initiala de start a diferitilor concurenti trebuie stabilita prin tragere la sorti, inainte de concurs si, cu exceptia claselor F3B, F3J si F3K, frecventele nu vor fi consecutive. Membrii echipei nu vor fi inclusi in acelasi zbor pentru clasele F3D sau F5D, iar reprezentati ai unei echipe nationale nu ii vor concura consecutiv. Pentru clasele F3B, F3J si F3K, concurentii din aceeasi echipa, acolo unde este posibil, nu trebuie sa fie inclusi in urmatorul grup de zbor.

B.11.8. a) Organizatorul trebuie sa supravegheze locatia fiecarui eveniment competitional programat astfel incat sa previna orice posibila interferenta radio care sa afecteze concurentii. Orice astfel de posibilitate trebuie raportat cat mai repede posibil la *FRMD (?).*

b) Organizatorii trebuie sa verifice locul de desfasurare a competitiei, pe parcursul intregii saptamani, pentru a determina daca exista vreun caz de interferenta radio si sa anunte FRMD. Este responsabilitatea organizatorului sa aduca la cunostinta fiecarui concurent de eventualele interferente radio ce pot aparea si care sunt acestea.