



Gruppo Aeromodellisti

Alto Tevere

www.gaat.it

R.M.C. 2018

*Anghiari (AR)
Loc. Sterpeto
7 e 8 Luglio 2018*





“R.M.C. - REPRODUCTION MIX COMPETITION 2018”

Gara amatoriale di riproduzioni di aerei ed elicotteri radiocomandati
Anghiari (AR) – 7 e 8 luglio 2018

Il Gruppo Aeromodellisti Alto Tevere, nel week end 7 e 8 luglio 2018, organizza una gara amatoriale riservata ad aeromodelli ed elicotteri radiocomandati che siano riproduzioni o semi riproduzioni di velivoli reali. La competizione è denominata “**Reproduction Mix Competition 2018**” (“mix” perché comprende aerei ed elicotteri).

La gara è aperta a tutti coloro che possiedono una riproduzione o semi riproduzione di un aereo o di un elicottero (di ogni epoca). Sono ammessi velivoli costruiti da progetto personale o kit commerciali, di qualsiasi dimensione, di qualsiasi materiale e con qualsiasi tipo di propulsione (escluso pulsogetti). Non sono ammessi velivoli di fantasia.... ogni velivolo iscritto alla gara deve avere un proprio corrispondente nel mondo dell'aviazione reale.

Per consentire una più agevole valutazione statica da parte dei giudici, ogni partecipante dovrà presentare una semplice documentazione cartacea costituita da:

- trittico;
- scheda tecnica (il form della scheda lo trovate in calce a questo documento);
- almeno una foto del velivolo reale (ai fini della valutazione statica, ancorchè non obbligatorio, sarebbe opportuno produrre una foto con una colorazione la più possibile simile a quella del modello presentato).

La valutazione statica si svolgerà il sabato pomeriggio mentre le prove di volo avranno luogo la domenica. La gara prevede due voli per ciascun modello durante le quali il pilota dovrà eseguire, oltre al decollo e all'atterraggio, 5 figure scelte e dichiarate nella “Scheda Volo” che sarà consegnata ai giudici al momento dell'esibizione.

La somma dei punti ottenuti nella valutazione statica e nel migliore dei due voli effettuati determinerà la classifica finale della gara.

Premi ai primi tre classificati e bottiglia di vino a tutti gli iscritti.

Di seguito trovate il regolamento e tutte le informazioni logistiche per partecipare alla gara “Reproduction Mix Competition 2018”, un'occasione unica per trascorrere un simpatico e scherzoso week end estivo nelle campagne dell'Alta Valle del Tevere sotto la splendida cornice della cittadina medioevale di Anghiari. Non mancate e mandate subito la vostra iscrizione

REGOLAMENTO DI GARA

- Sono ammesse alla gara riproduzioni o semi riproduzioni di aerei o elicotteri radiocomandati.
- Non ci sono limitazioni alla dimensioni, al materiale di costruzione o al tipo di propulsione (escluso pulsogetti).
- Ogni modello sarà valutato sia dal punto di vista statico (il sabato) che dinamico (la domenica).
- Per ogni modello, il concorrente deve produrre una semplice documentazione cartacea costituita da:
 - ✓ trittico
 - ✓ scheda tecnica (il form della scheda lo trovate in calce a questo documento)
 - ✓ almeno una foto del velivolo reale (non importa che la colorazione sia identica al modello presentato)
- La valutazione statica si svolgerà sabato 7 luglio 2018 con inizio alle ore 14.30.
- La valutazione statica attribuirà un punteggio variabile da 0 a 35.
- Sono previste due prove di volo per ogni modello che si svolgeranno domenica 8 luglio 2018 presso il Campo Volo del GAAT in località Sterpeto (a 1,5 km dal centro di Anghiari). L'organizzazione si riserva di ridurre il numero di lanci a un solo volo laddove il numero degli iscritti fosse tale da non consentire l'effettuazione dei due voli nell'arco della giornata di domenica.
- Ogni pilota dovrà predisporre e compilare un programma di volo (Scheda Volo) con 7 figure di cui due obbligatorie (Decollo e Atterraggio) e 5 a scelta tra quelle indicate in elenco. La Scheda Volo dovrà essere compilata in triplice copia e consegnata ai giudici almeno mezz'ora prima del volo.

- Ogni pilota ha 3 minuti dall'entrata in pista per la messa in moto del modello. In caso di difficoltà ad avviare il motore, alla scadenza dei quattro minuti, sarà posizionato in coda lasciando spazio al concorrente successivo.
- Il volo dovrà avere una durata massima di 10 minuti calcolati dal momento del decollo.
- L'ordine di volo sarà estratto a sorte.
- Al termine di ogni volo i Giudici esprimeranno un unico punteggio relativo al realismo della prova effettuata. Il punteggio è variabile da 0 a 65.
- Ai fini della classifica sarà considerato il punteggio più alto delle due prove effettuate.
- Al termine delle esibizioni sarà stilata la classifica finale che sarà data dalla somma della valutazione statica e dal miglior punteggio conseguito nella prova di volo.
- In caso di parità, sarà considerato il punteggio conseguito nel volo scartato. In caso di ulteriore parità saranno i giudici che decideranno la classifica finale.
- Trattandosi di gara amatoriale, non sono ammessi ricorsi sulle valutazioni espresse dai giudici.

MODALITA' DI ISCRIZIONE

- 15 Euro per ogni modello iscritto (da versare il sabato prima dell'inizio della valutazione statica).
- Entro il 1 luglio 2018:
 - o inviare una mail manifestando l'interesse a partecipare alla gara a zanchi.luciano@gmail.com
 - o oppure un SMS al numero 339 7265757
 - o oppure compilare e inviare per e-mail la scheda di iscrizione che trovate in calce a questo documento.

PROGRAMMA E INDICAZIONI LOGISTICHE

Sabato 7 luglio 2018

ore 14.30 - inizio valutazione statica.

ore 21.00 - cena (facoltativa su un ristorante della zona).

Domenica 8 luglio 2018

ore 09.00 - inizio voli

ore 13.00 - pausa pranzo (pranzo al sacco oppure possibilità di prenotare cestino a 15 euro)

ore 14.00 - ripresa voli

ore 18.00 - termine della gara e premiazione

ALBERGHI NELLA ZONA SUGGERITI PER IL PERNOTTAMENTO

Albergo Ristorante La Meridiana

52031 Anghiari (AR) - Piazza IV Novembre, 8

Telefono +39 0575 788102 - 788365 Fax +39 0575 787987

info@hotellameridiana.it

www.hotellameridiana.it

Anghiari Hotel Da Vinci

Viale della Battaglia n. 16 - 52031 Anghiari (AR)

Tel. +39 0575 749206 - Fax +39 0575 789445

info@anghiarihotel.com

www.anghiarihotel.com

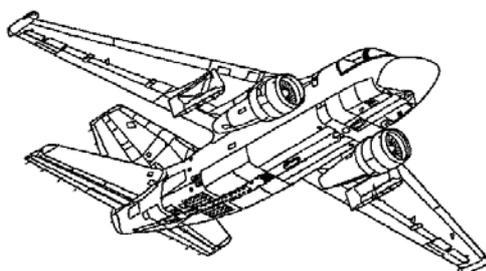
Hotel Ristorante La Balestra

Via dei Montefeltro, 29

52037 Sansepolcro (AR)

Tel. +39 0575 735151 - Fax +39 0575 740282

www.labalestra.it





COME ARRIVARE AL CAMPO DI VOLO



Gruppo Aeromodellisti Alto Tevere

www.gaat.it

Località Sterpeto
Anghiari (AR) – Toscana

* * * * *

Coordinate: 43°33'16" Nord – 12°03'24" Est

Orientamento pista 03 - 21

Altitudine 327 mt slm

Per chi arriva da Arezzo (via Palazzo del Pero)

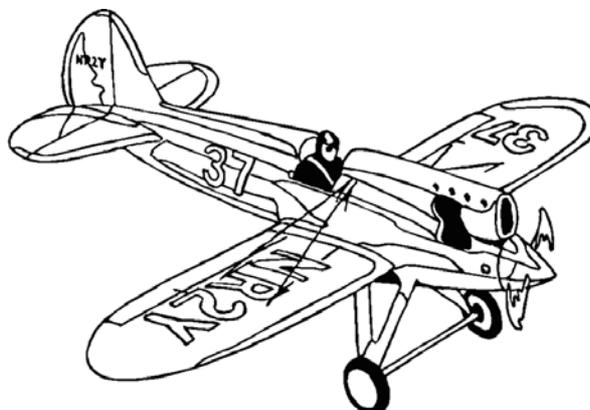
- * Giunti in località Le Ville Monterchi (30 Km da Arezzo) seguite le indicazioni per Anghiari – Sansepolcro.
- * 3 km dopo aver superato Le Ville Monterchi troverete, sulla sinistra, il bivio per Anghiari.
- * Proseguite fino al paese che si trova in collina (arriverete nella parte alta di Anghiari).
- * Arrivati ad Anghiari seguite le indicazioni per Sansepolcro.
- * La strada proseguirà in discesa con alcuni tornanti per circa 1 km. In corrispondenza dell'ultimo tornante troverete le indicazioni sulla sinistra per Caprese Michelangelo, Motina, etc....
- * Proseguite in direzione Caprese Michelangelo per circa 600 mt.
- * A un certo punto, lungo la strada statale, sulla destra, in corrispondenza di un cipresso troverete il cartello con la freccia del GAAT e la strada (sterrata) che vi porterà alla pista.
- * Appena imboccata la strada sterrata, potrete già vedere la pista (container con manica a vento, tettoia, etc...).

Per chi arriva da Arezzo (via Libbia)

- * Salite lungo la statale Libbia fino ad Anghiari (arriverete nella parte alta di Anghiari).
- * Arrivati ad Anghiari seguite le indicazioni per Sansepolcro. Troverete un semaforo in corrispondenza del valico.
- * La strada proseguirà in discesa con alcuni tornanti per circa 1 km. In corrispondenza dell'ultimo tornante troverete le indicazioni sulla sinistra per Caprese Michelangelo, Motina, etc....
- * Proseguite in direzione Caprese Michelangelo per circa 600 mt.
- * A un certo punto, lungo la strada statale, sulla destra, in corrispondenza di un cipresso troverete il cartello con la freccia del GAAT e la strada (sterrata) che vi porterà alla pista.
- * Appena imboccata la strada sterrata, potrete già vedere la pista (container con manica a vento, tettoia, etc...).

Per chi arriva da Sansepolcro e/o E-45

- * Uscite dalla E-45 allo svincolo di Sansepolcro.
- * Proseguite in direzione Arezzo-Anghiari (la cittadina di Anghiari dista circa 5 km dallo svincolo della E-45).
- * Giunti alle pendici della collina iniziate a salire seguendo i tornanti. **Attenzione!** Al primo tornante, proprio sulla curva, troverete le indicazioni per Caprese Michelangelo, Motina, etc...svoltate a destra (senza proseguire la salita) in direzione Caprese Michelangelo e andate avanti per circa 600 mt.
- * A un certo punto, lungo la strada statale, sulla destra, in corrispondenza di un cipresso troverete il cartello con la freccia del GAAT e la strada (sterrata) che vi porterà alla pista.
- * Appena imboccata la strada sterrata, potrete già vedere la pista (container con manica a vento, tettoia, etc...).





CARTOGRAFIA



SCHEDA TECNICA MODELLO PRESENTATO

(Compilare una scheda per ogni modello in gara)

- **Concorrente (Cognome e Nome)**

- **Modello presentato**

Caratteristiche tecniche

In questa parte della scheda ogni concorrente può inserire tutti i dati che ritiene più opportuni per descrivere il modello iscritto alla gara onde consentire ai giudici una più agevole valutazione statica.

Si allega il trittico del modello e alcune foto del velivolo reale tratte da internet.



ELENCO DELLE FIGURE AMMESSE

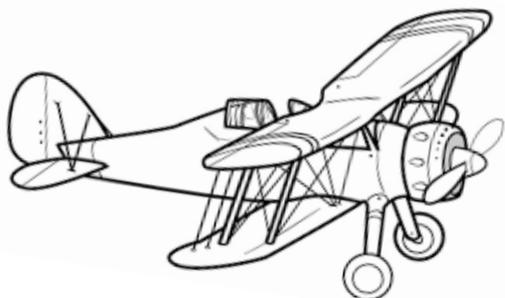
Ogni pilota, per ciascun velivolo iscritto, dovrà scegliere cinque figure a scelta tra quelle in elenco e riportarle nel "Programma di Volo" da consegnare ai giudici almeno mezz'ora prima dell'esibizione.

VELIVOLI AD ALA FISSA

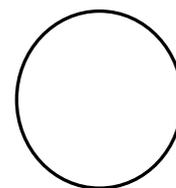
1. Chandelle
2. Immelmann
3. Looping
4. Rovesciamento (split S)
5. Otto cubano
6. Otto in pianta
7. Tre giri di vite
8. Tonneau
9. Tocca e vai
10. Scivolata d'ala
11. Volo in circuito triangolare
12. Volo in circuito rettangolare
13. Volo rettilineo ad altezza costante (massimo 6 metri di quota)
14. Volo rovescio
15. Virata Derry
16. Effetti speciali da dichiarare (lancio missili, fumogeni, paracadutisti, bombe, etc)

VELIVOLI AD ALA ROTANTE

1. Overing (durata almeno 10 secondi)
2. Volo traslato (quota massima circa 6 metri e percorrenza di almeno 10 mt in volo traslato)
3. Looping
4. Otto in pianta
5. Tocca e vai
6. Scivolata (fiesler) da effettuare in sequenza prima a destra e poi a sinistra
7. Volo in circuito triangolare
8. Volo in circuito rettangolare
9. Volo rettilineo ad altezza costante (massimo 6 metri di quota)
10. Autorotazione
11. Effetti speciali da dichiarare (lancio missili, fumogeni, paracadutisti, bombe, etc)



Pettorale nr.



“R.M.C. - REPRODUCTION MIX COMPETITION 2018”
Gara amatoriale di riproduzioni di aerei ed elicotteri radiocomandati
Organizzazione Gruppo Aeromodellisti Alto Tevere
Anghiari (AR) – 7 e 8 luglio 2018

PROGRAMMA DI VOLO

(da compilare in tre copie e da consegnare ai giudici prima del volo)

- Concorrente (Cognome e Nome) _____
- Modello _____

FIGURE PRESENTATE		Annotazioni del giudice 1° volo	Annotazioni del giudice 2° volo
1	Decollo		
2			
3			
4			
5			
6			
7	Atterraggio		

Valutazione complessiva espressa dal giudice in base al realismo con cui è stata effettuato il 1° volo (punteggio da 0 a 65)	
Valutazione complessiva espressa dal giudice in base al realismo con cui è stata effettuato il 2° volo (punteggio da 0 a 65)	

Firma del Giudice _____