

Questo documento è stato estratto dal sito del CSVVA. L'indirizzo è: www.voloavela.it. In questo sito sono reperibili altre schede relative agli alianti italiani.

This opera by <u>CSVVA - Varese</u> is licensed under a Creative Commons Attribuzione-Non commerciale.

Anfibio "Roma"

Il 16 settembre 1934 dalla vetta del Campo dei Fiori di Varese, furono lanciati nove alianti veleggiatori anfibi. Uno di questi era l'aliante anfibio Roma gli altri otto erano alianti anfibi Varese. La cartolina commemorativa dell'evento è riportata nella scheda relativa all'aliante anfibio Varese.

La costruzione dell'ala come degli impennaggi era tipica di quegli anni; in legno la struttura e in compensato e tela il rivestimento. L'ala era dotata di galleggianti posti in corrispondenza della radice degli alettoni.

Anche la fusoliera era di legno con ordinate e correntini in abete. Il rivestimento della parte anteriore era in compensato mentre la parte rimanente era intelata. Il tutto protetto da una vernice per scafi nautici.

Fu costruito in un unico esemplare.

Foto sulla destra: l'anfibio Roma con ben visibile il galleggiante dell'ala destra.

Progetto: A. Mori

Anno di costruzione: 1933 Apertura alare: 20,00 m

Lunghezza: 6,40 m

Superficie alare: 20,00 mq

Allungamento: 20

Massa a vuoto: 200 kg Carico alare: 14,00 kg/mq

Efficienza: 22

Velocità massima: 140



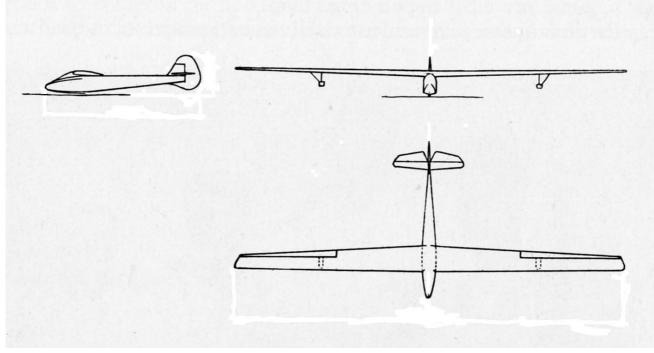




Foto a fianco: l'aliante Roma pronto al lancio dalla vetta del Campo dei Fiori

Foto a fianco: l'aliante Roma sul lago di Varese dove normalmente ammarava dopo il lancio dal Campo dei Fiori

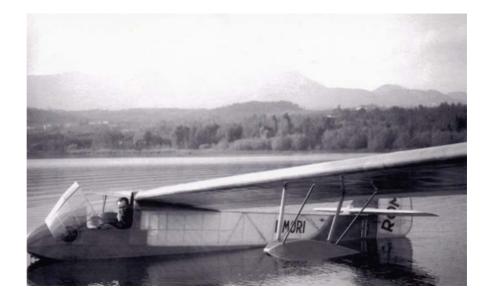




Foto a fianco:il recupero dell'aliante Roma dopo l'ammaraggio.