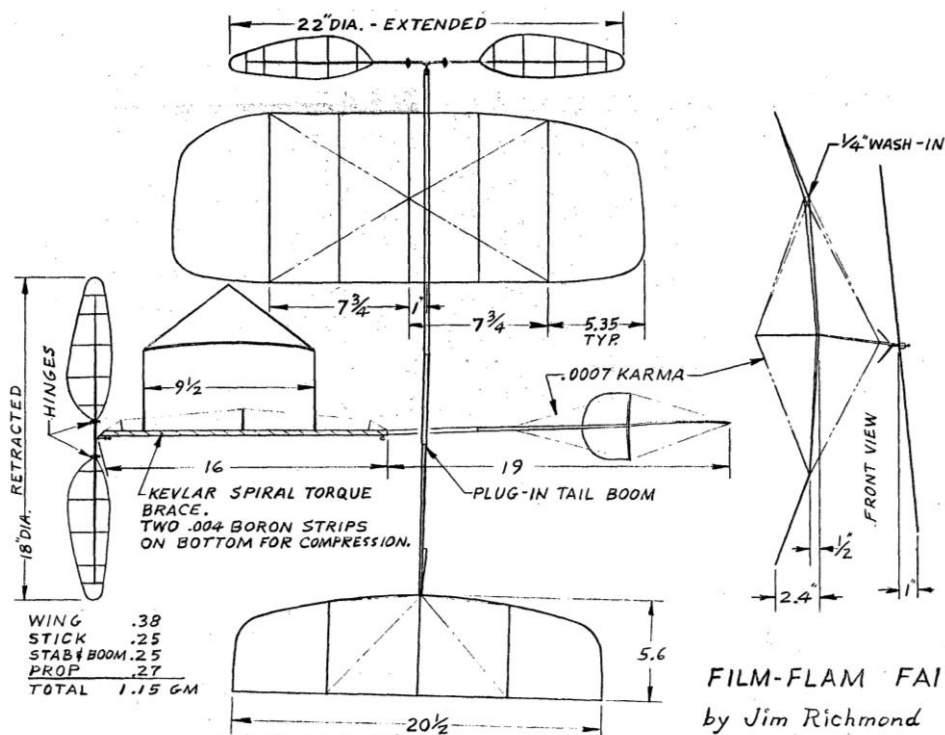


En 1980, (voir page précédente) changement total de genre de site. L'Atrium du Northwood Institute de West Baden est un noble édifice circulaire à colonnes doriques, offrant quand même 33 m sous le plafond central. Le site donne satisfaction à tous, prouvant que les hangars à dirigeables ne sont pas forcément indispensables à un bon championnat. Avec des vols de plus de 35 mn, les USA, habitués des lieux, avec Rodemsky et Richmond, l'emportent devant une étonnante équipe suisse.

Retour à Slanic en 82, cette fois les compétiteurs étaient prévenus des conditions particulières du lieu où la gomme perd près de 20 % de son efficacité. Romar l'emporte pour la Roumanie devant l'Anglais Pymm. Même ordre pour les équipes, les Anglais s'étant bien adaptés à la mine pendant les Championnats d'Europe l'année précédente.

En 1984 Richmond est vainqueur à Nagoya avec son "Film Flam". C'est la première fois que le champion utilise une hélice à diamètre variable (les premiers essais dataient de 1969, mais sur des modèles qui n'en tiraient que peu d'avantages), pour tirer le maximum d'une hauteur de salle (très relativement) limitée, 30 m quand même!. Plus tard à Slanic, Richmond se dispensera souvent du PV, estimant que, sous grande hauteur, le gain apporté ne justifiait pas la plus grande complexité de réglage, du moins tant que le poids du moteur était libre (certains modèles emportaient jusqu'à 2 g de gomme). Les matériaux modernes (kevlar, boron) commencent à se généraliser.



En 1986 à Cardington, 51 concurrents (nouveau record, qui, je crois, tient toujours) dont une équipe de France complète. Toujours les Américains en tête, avec des vols de 45 et 47 mn, devant une inattendue équipe des Pays Bas. Classement satisfaisant pour les Français (Champion, Cognet, Chabot), (photo ci-contre piquée sur la revue de la FFAM) 11^{ème} pas loin des autres, Champion prenant une honorable 23^{ème} place (meilleur vol 37'21").

1988 Johnson City, sous le "Mini Dome" (36 m quand même!) de l'East Tennessee University. Comme souvent aux USA, le Championnat du Monde est couplé avec les championnats nationaux. Ecrasante domination US avec Richmond et Banks

1990 encore Johnson City, les autres propositions ayant fait faux bond, et Moscow jugé trop cher! Mêmes résultats, plus Randolph en troisième. Apparition du Tan, avec ses lots souvent irréguliers. Certains demandent l'interdiction du Pirelli, qui avantage trop ceux qui avaient conservé des stocks!

