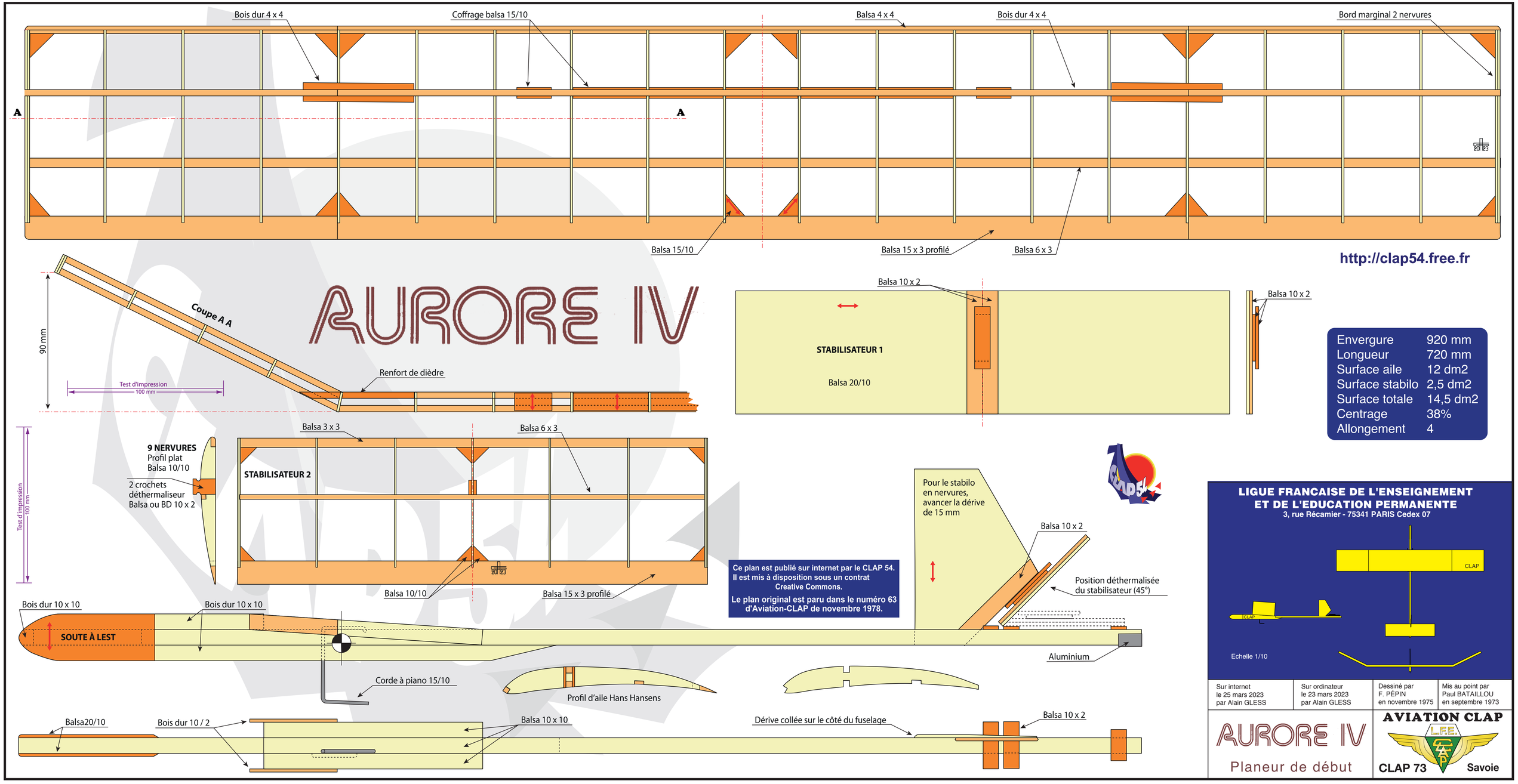

Bois dur 4 x 4
Coffrage balsa 15/10
Balsa 4 x 4
Bois dur 4 x 4
Bord marginal 2 nervures
A
A
Balsa 15/10
Balsa 15 x 3 profilé
Balsa 6 x 3
http://clap54.free.fr
AURORE IV
Coupe A A
90 mm
Test d'impression
100 mm
Renfort de dièdre
Balsa 10 x 2
STABILISATEUR 1
Balsa 20/10
Balsa 10 x 2
Envergure 920 mm
Longueur 720 mm
Surface aile 12 dm2
Surface stabilo 2,5 dm2
Surface totale 14,5 dm2
Centrage 38%
Allongement 4
Balsa 3 x 3
Balsa 6 x 3
9 NERVURES
Profil plat
Balsa 10/10
2 crochets
déthermaliseur
Balsa ou BD 10 x 2
STABILISATEUR 2
Test d'impression
100 mm
Balsa 10/10
Balsa 15 x 3 profilé
Pour le stabilo
en nervures,
avancer la dérive
de 15 mm
Balsa 10 x 2
Position déthermalisée
du stabilisateur (45°)
Ce plan est publié sur internet par le CLAP 54.
Il est mis à disposition sous un contrat
Creative Commons.
Le plan original est paru dans le numéro 63
d'Aviation-CLAP de novembre 1978.
Bois dur 10 x 10
Bois dur 10 x 10
SOUTE À LEST
Aluminium
Corde à piano 15/10
Profil d'aile Hans Hansens
Balsa20/10
Bois dur 10 / 2
Balsa 10 x 10
Dérive collée sur le côté du fuselage
Balsa 10 x 2
LIGUE FRANCAISE DE L'ENSEIGNEMENT
ET DE L'EDUCATION PERMANENTE
3, rue Récamier - 75341 PARIS Cedex 07
CLAP
Echelle 1/10
Sur internet
le 25 mars 2023
par Alain GLESS
Sur ordinateur
le 23 mars 2023
par Alain GLESS
Dessiné par
F. PÉPIN
en novembre 1975
Mis au point par
Paul BATAILLOU
en septembre 1973
AURORE IV
Planeur de début
AVIATION CLAP
CLAP 73
Savoie