SERRES ET FERRONNERIES D'ANTAN



Entreprise du Patrimoine Vivant

Restauration de la serre de Courthezon

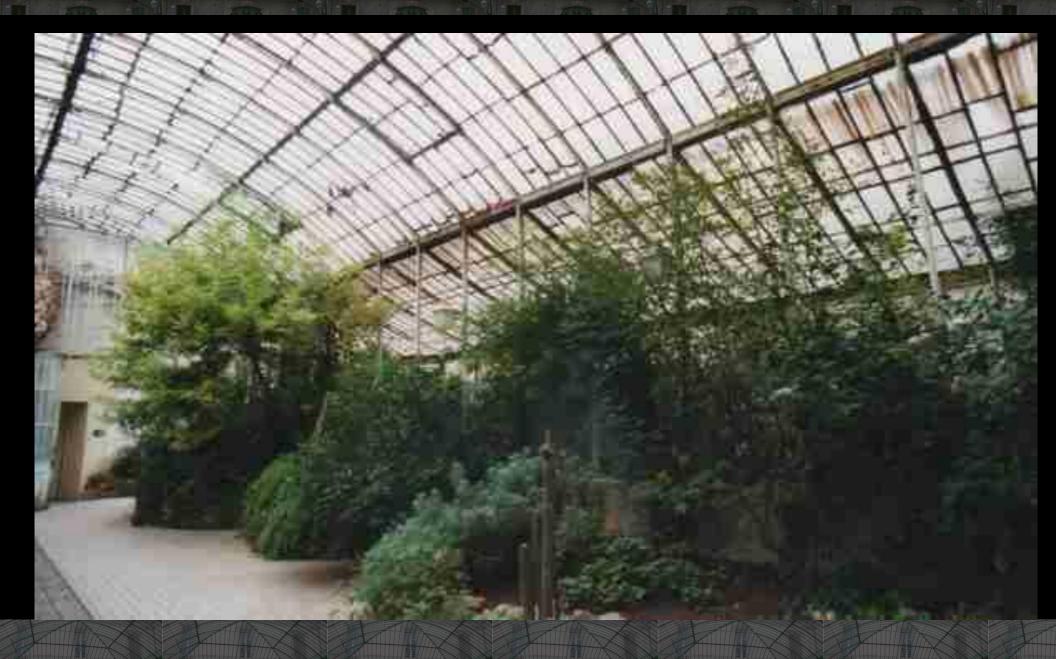
Restauration à l'identique d'un ensemble jardin d'hiver de 200 m² et d'une galerie (serre adossée) de 80 m².

CHÂTEAU DE VAL DE SEILLE COURTHEZON VAUCLUSE

Maître d'ouvrage :ville de Courthezon

Maître d'oeuvre: Françoise Lefevre

ETUDE PREALABLE



ETAT SANITAIRE DU JARDIN D'HIVER



Serres et Ferronneries d'Antan - www.serresdantan.com

CONSERVATION LE PLUS POSSIBLE D'ELEMENTS ANCIENS RESTAURES



LE VERRE ANCIEN N'EST PAS RECUPERABLE



IDENTIFICATION DES PARTIES ENDOMMAGEES



DIAGNOSTIC PRECIS



Serres et Ferronneries d'Antan - www.serresdantan.com

REGARNISSAGE A LA SOUDURE



RECONSTITUTION PARTIE MANQUANTE



Serres et Ferronneries d'Antan - www.serresdantan.com

ETUDE DE LA QUALITE DES MATERIAUX ET DES TECHNIQUES D'ASSEMBLAGES





Serres et Ferronneries d'Antan - www.serresdantan.com

APRES GRENAILLAGE, METALLISATION EN CABINE



Serres et Ferronneries d'Antan - www.serresdantan.com

MARQUAGE DES PIECES ET TRAITEMENT ANTICORROSION



Serres et Ferronneries d'Antan - www.serresdantan.com

APPLICATION D'UN WASH PRIMER ET D'UNE LAQUE DE FINITION



Serres et Ferronneries d'Antan - www.serresdantan.com

MISE EN PLACE DE LA CHARPENTE DE LA GRANDE GALERIE



Serres et Ferronneries d'Antan - www.serresdantan.com

MONTAGE DES FERMES DE LA SERRE



Serres et Ferronneries d'Antan - www.serresdantan.com

MONTAGE DE LA TOITURE DE LA GRANDE GALERIE AVEC VISSERIE INOX ET REGLAGE DES APLOMBS



Serres et Ferronneries d'Antan - www.serresdantan.com

VITRAGE DE LA SERRE VERRE SIMPLE 4mm SUR BANDE D'ETANCHEITE ,FINITION CORDON DE SILICONE



Serres et Ferronneries d'Antan - www.serresdantan.com

COUPE DES VERRES SUR MESURE



CHÊNEAU NEUF ACIER CINTRE DOUBLE ZINC



Serres et Ferronneries d'Antan - www.serresdantan.com

POSE DES VERRES EN PETITS MORCEAUX AVEC RECOUVREMENT



LE CHOIX DE L'EPAISSEUR DU VERRE EST TRES IMPORTANT POUR LA STRUCTURE



Serres et Ferronneries d'Antan - www.serresdantan.com

LE VERRE FEUILLETE EST A DECONSEILLER IL ENTRAINE UN DEPERISSEMENT DES PLANTES



CHÂSSIS D' AERATION EN TOITURE



Serres et Ferronneries d'Antan - www.serresdantan.com

TROUVER LES SOLUTIONS LES PLUS ADAPTEES MALGRE LES « NORMES »



Serres et Ferronneries d'Antan - www.serresdantan.com

HALTE AU REMPLACEMENT DES STRUCTURES PAR DE L'ALUMINIUM



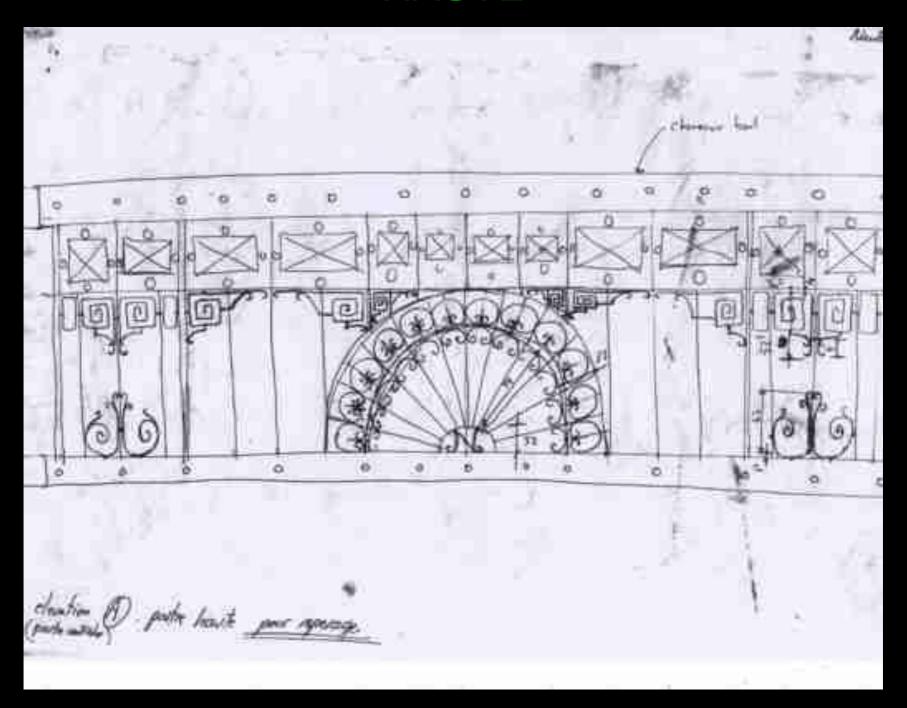
RESTAURATION DU PALMARIUM

JARDIN DES PLANTES DE LA VILLE

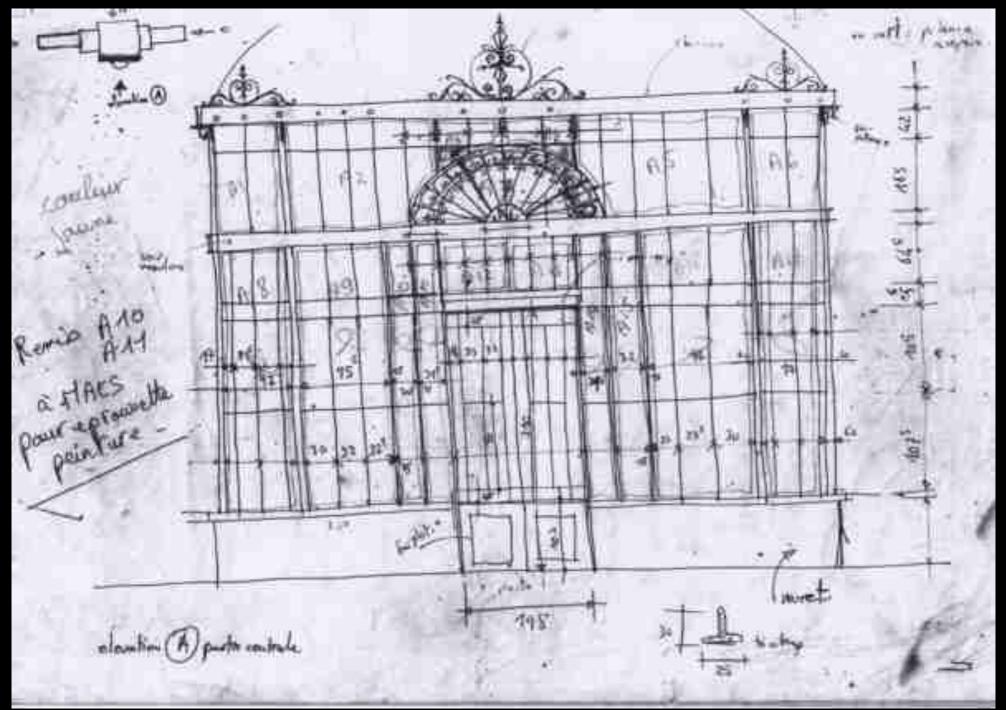
DE

NANTES

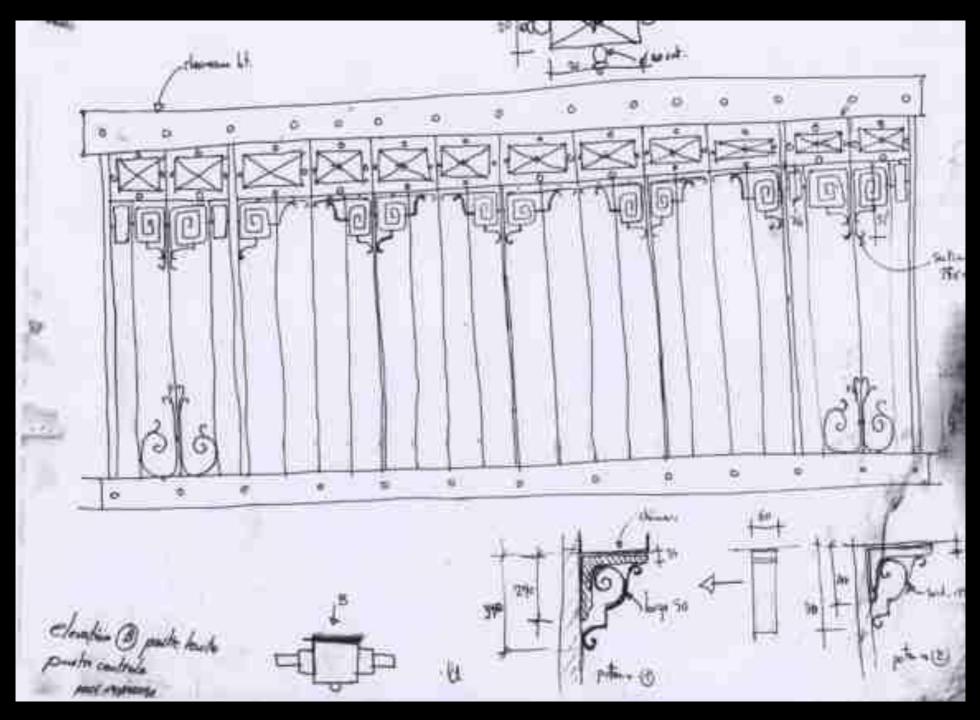
CROQUIS POUR REPERAGE DE LA PARTIE HAUTE

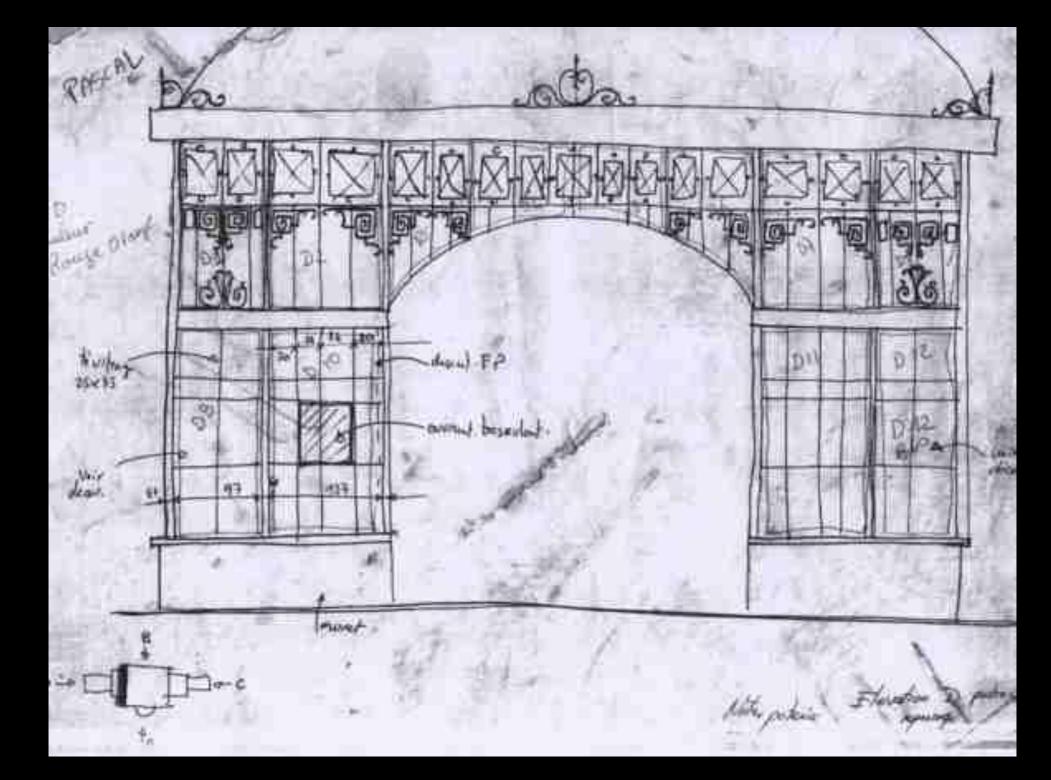


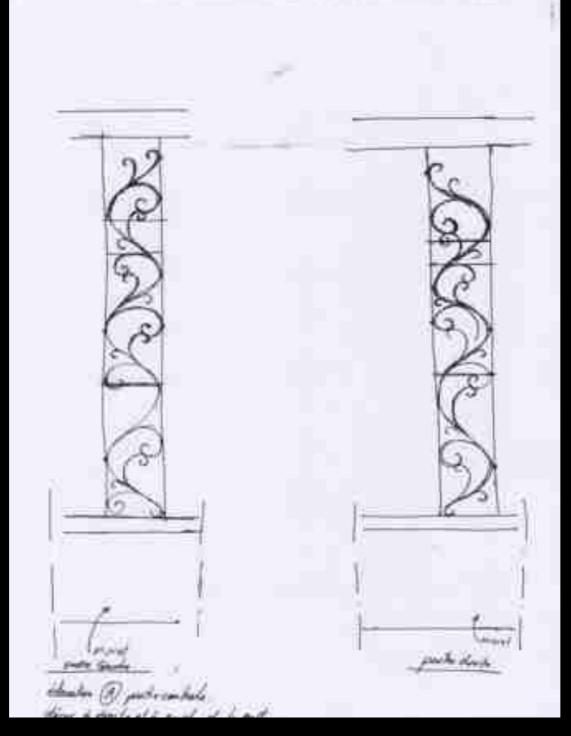
ELEVATION PARTIE CENTRALE

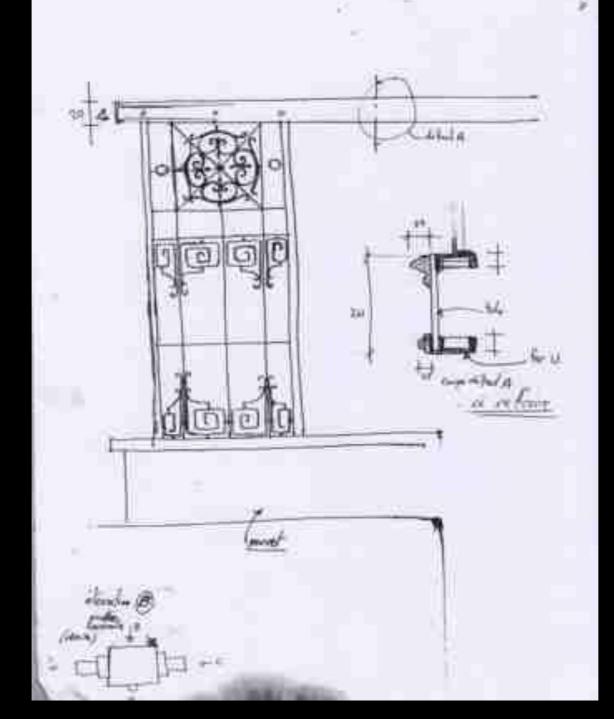


RELEVE DES COTES DES SECTIONS











LEVAGE DU DÔME APRES DEVITRAGE







MONTAGE DU DÔME RESTAURE CHENEAUX HABILLES EN ZINC



VERRE CLAIR 3 mm COMME A L'ORIGINE POUR NE PAS ALOURDIR LA STUCTURE



DETAILS DES FERRONNERIES



CLAIES D'OMBRAGE SUR LE DÔME



LA VEGETATION A REPRIS



RESPECT DES OUVRAGES



château des Ravalets Tourlaville

Restauration de la nef centrale et des deux serres latérales.

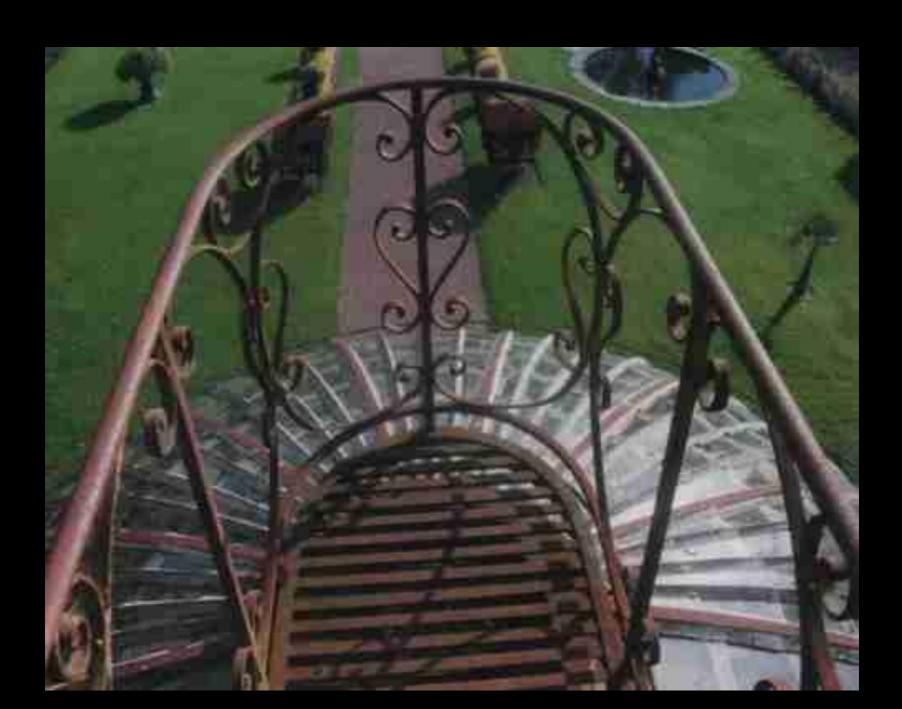
L'ASPECT EN MILLE FEUILLES MONTRE QUE LES INFILTRATIONS ONT ENDOMMAGE LES FERS



ETAT DU CHENEAU A FABRIQUER



BEL OUVRAGE DE FERRONNERIE



ASSEMBLAGE DES PETITS BOIS SUR LA CLEF



DEMONTAGE DES PIECES





REPERAGE AU CISEAU



Recherche de la peinture d'origine: aucune trace n'a été découverte, la couleur vert Véronèse sera appliquée







Verre 4mm clair en petits morceaux, solins de mastic traditionnel, rechampissage







BAMBOUSERAIE D'ANDUZE

RESTAURATION DE LA SERRE D'EUGENE MAZEL

DOMAINE DE PRAFRANCE



LES SERRES ADOSSEES







LA GALERIE CENTRALE





VITRAGE VERRE TREMPE 4mm



LES DEUX SERRES ADOSSEES ET LA SERRE TRANSVERSALE VITRAGE VERRE TREMPE 4mm CLAIR



ETAT FINAL APRES RESTAURATION



LE PALMARIUM

