

### IDENTITE - SITUATION

Adresse : Quartier Lembeye, route d'Escou, Payssas, 64290 LASSEUBE

Propriétaire : M. Joseph BOURDET

Gestionnaire : Association Arboretum de Payssas (créée en 2004)

Contact : 05 59 04 20 60

### INFORMATIONS

#### Pratiques :

Accessibilité : Restreinte

Statut : Privé

Ouverture : Visite libre, accompagnée sur demande (à formuler trois jours avant)

Manifestation : Visites commentées, circuit libre étiqueté proposé. Rendez-Vous aux Jardins

#### Administratives :

Surface : 2,5 ha de plantations repartis sur 10 ha visitables. (Surface totale de la propriété : 35 ha)

Mesure de protection : Espace Naturel Sensible

Date de protection : 2001

#### Historiques :

Date de création : Constitution de la base de l'arboretum de 1930 à 1950, puis continuité jusqu'à aujourd'hui.  
Maison construite en 1830.

Concepteurs : Jean BOURDET-PEES et son fils, Joseph BOURDET.

Archives : Inventaire botanique et état phytosanitaire d'un boisement privé situé à Lasseube (64) par R. DURAND, 1999

### ENVIRONNEMENT

L'arboretum est situé sur les coteaux de la commune de LASSEUBE, sur une exploitation agricole très caractéristique de la campagne des coteaux.

## COMPOSITION GENERALE

Les arbres de l'arboretum ont été plantés sur les 35 hectares de la propriété agricole par M. Jean BOURDET PEES.

La composition du site s'appuie sur la limite du parcellaire agricole, au sein de l'espace de production de l'exploitation (culture de maïs, prairies, verger). Une parcelle est boisée, le reste des arbres qui constituent l'arboretum est réparti en lisières forestières et linéaires arborés entre les parcelles.

On trouve des plantations linéaires de conifères en limite de prairie, à l'orée du bois et en bordure de chemin. Les bosquets d'arbres d'ornement animent l'espace ouvert et cadrent les vues. Deux frises se font écho, au Nord la silhouette du boisement consacré à la famille des pins, et au Sud la silhouette de la chaîne des Pyrénées.

Les thèmes botaniques étiquetés sont : « La famille des pins » ; « L'arbre en peuplement » ; « L'arbre remarquable isolé ». Une campagne de replantation a été initiée par le Département des Pyrénées-Atlantiques en 2012. Une peupleraie âgée a été défrichée sur 400m<sup>2</sup> pour être plantée d'arbres rares. Deux alignements de fruitiers ont également été plantés et un chemin d'accès au Sud du domaine a été réhabilité.

## ELEMENTS DE DÉTAIL REMARQUABLES

Végétaux : Environ 500 arbres exceptionnels sélectionnés sur la partie visitable, représentant 140 espèces. Voir l'inventaire de R. DURAND, 1999.

Mobiliers : Panonceaux explicatifs, banc, abri d'accueil.

Liés à l'eau : Mare.

## BÂTI

Epoque de construction : Ensemble de fermes, dont la plus ancienne est datée de 1380. Construction de la maison principale du propriétaire en 1830.

Architecte :

Style : Ferme béarnaise

Etat : Bon

## ETAT DE CONSERVATION

Date de la visite : 01/2002 et 09/2015

Etat du patrimoine végétal : Bon, les pins ont souffert de l'épisode de grêle en 2014

Etat des éléments construits : Bon

Etat du réseau hydraulique : Bon

Entretien : Bon, réalisé par le propriétaire.

## PROSPECTIVE

Menace : Tracé limitrophe de l'autoroute PAU-OLORON, augmentation de la fréquence des tempêtes et coups de vent qui impactent le domaine.

Évolution : Plan de gestion réalisé par le Département des Pyrénées-Atlantiques ; replantations.

## TYPOLOGIE

Intérêt scientifique botanique, parc agricole.

## INTÉRÊT

\*\*\*





Fig. 1 - Vue aérienne du site et localisation des prises de vue © Google

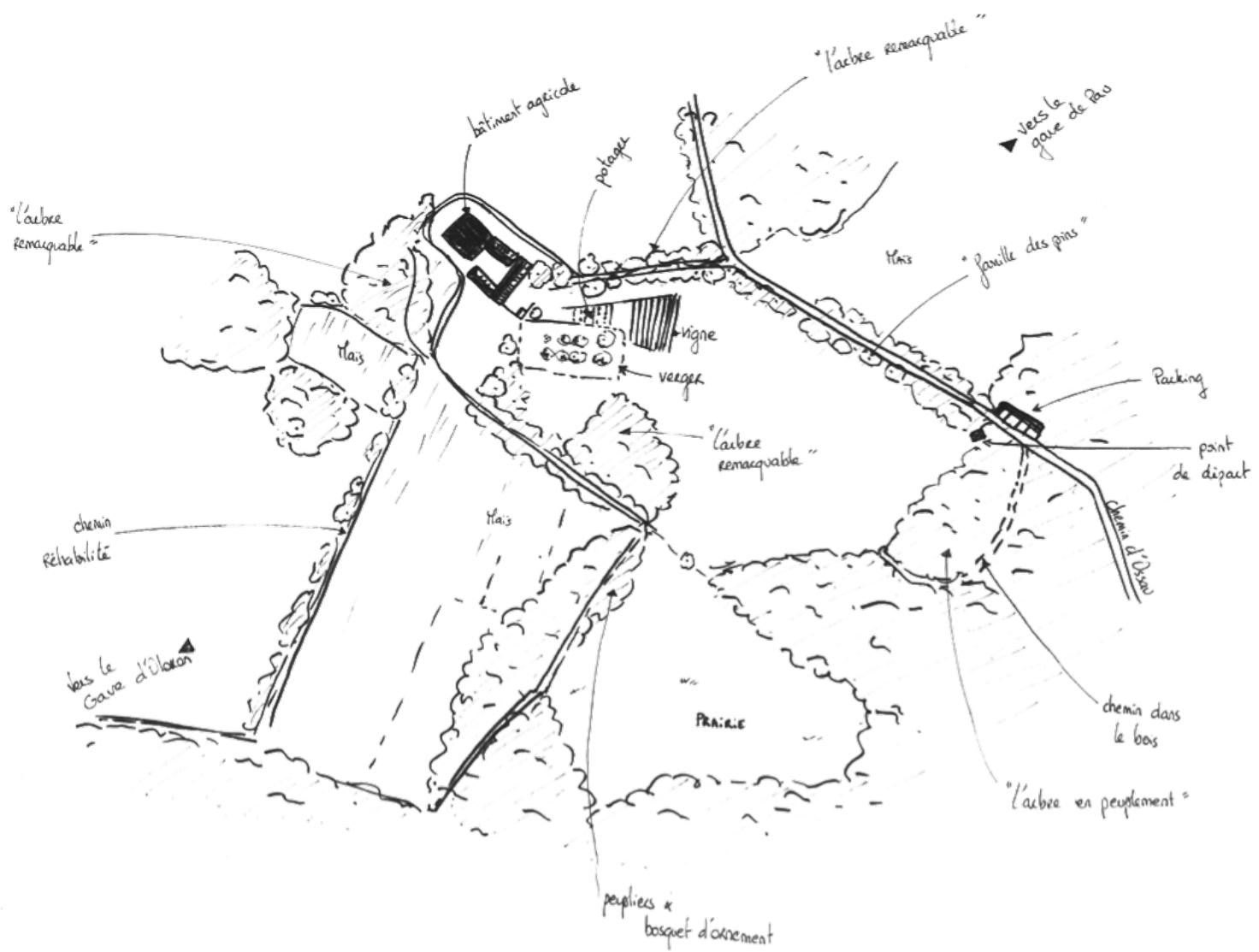


Fig. 2 - Plan de composition © CAUE 64





Fig. 3 – La ferme, entourée par le verger et les arbres de la collection ©CAUE 64



Fig. 4 - L'arrivée à la ferme, plantée d'essences variées ©CAUE 64



Fig. 5 - Signalétique pour la mise en valeur de l'arboretum ©CAUE 64



Fig. 6 - Le point de départ du circuit aménagé dans le parc ©CAUE 64





Fig. 7 - L'alignement de pins en bord de route ©CAUE 64



Fig. 8 - Les boisements en peuplement derrière la ferme ©CAUE 64



Fig. 9 - La canopée des arbres aux essences variées ©CAUE 64



Fig. 10 - Percée visuelle sur les arbres ceinturant une parcelle cultivée en maïs ©CAUE 64



Fig. 11 - Le chemin réhabilité donnant accès au Sud du parcellaire ©CAUE 64



Fig. 12 - Vue sur l'alignement et la vigne en haut de crête ©CAUE 64





Fig. 13 – Plantations de peupliers et d'un bosquet d'ornement  
©CAUE 64



Fig. 14 – La prairie, ceinturée par les boisements ©CAUE 64



Fig. 15 – Le cèdre du Liban dans le bois ©CAUE 64



Fig. 16 – Replantation d'un arbre isolé dans la prairie ©CAUE 64



Fig. 17 – Ambiance forestière aux essences multiples dans le bois à l'Est de l'arboretum ©CAUE 64