

<u>Type de Ressources</u>	<u>Éléments à inventorier</u>
<p>Bordures externes et internes Haies, Murs, Clôtures Interaction entre le site et l'extérieur au niveau des bordures</p>	<p>Bambouseraie au Nord bordant potager carré tout le long, protège des vents fort Haie de grand arbres (micocouliers en dominance) à l'Est Mini-bosquet de chêne vert à l'ouest du potager carré Potager carré clôturé Partie potager à l'entrée du Domaine premier lien vers l'extérieur.</p>
<p>Constructions et services Maisons, abris, murs, clôtures.... Relations des constructions au jardin : ex : potentiel de récupération des eaux de pluies et d'utilisation des eaux grises, portes les plus fréquentées, fenêtres offrant une vue fréquente sur l'extérieur, aspects des murs... Services : fils électriques, réseaux enterrés, fosses septiques...</p>	<p>Clôtures entourant les près pour chevaux Abri à outil de 25 m² qui pourrait aussi servir de serre Possibilité de récupérer les eaux de pluies pour faire une station de lavages des légumes et stocker pour l'arrosage</p>
<p>Accès (internes et externes) A grande échelle : routes, chemins, pont permettant l'accès au site A petite échelle : portes et fenêtres, chemins, sentiers, ponts, ... Identifier leur usage (qu'est-ce qu'ils relient), de quelle sorte de passage il s'agit (piéton, véhicules, brouette), l'escarpement et l'érosion potentielle, la saisonnalité d'usage, ainsi que leur état.</p>	<p>Une route amène à un parking porte Sud, parking des clients, une route longe le domaine vers un autre parking porte Nord. De la porte Nord il y a un sentier qui mène à la bâtisse principale, un croisement existe pour mener vers la piscine longeant la bambouseraie et passant au-dessus d'un premier cours d'eau. Un autre croisement sur le sentier permet de pénétrer la bambouseraie jusqu'au château d'eau. De ce château d'eau se trouve un pont qui relie la parcelle en contrebas où se trouve la piscine. Tous les entiers sont piétons et en bon état, toutefois un quad peut passer.</p>
<p>Flore A grande échelle : type de couverture végétative (forêt de résineux, de feuillus, champ, bosquets, etc.) A petite échelle : arbres et plantes individuelles</p>	<p>Micocouliers, chêne vert, cèdre de l'atlas, magnolia, platanes, frêne, cognassier, prunelier. Couvert végétal sur la parcelle donnée : Crépide à feuille de pissenlit : INDIQUE... : compactage des sols riches en bases à fort contraste hydrique. Blocage de K par anaérobiose. Fausse roquette : Richesse des sols en bases et en azote disponible ou non pour les cultures Blocage des éléments nutritifs par pH élevé, compactage des sols Plantain lancéolé : Sols équilibrés en eau, argile et humus. INDIQUE... : équilibre eau – fertilisant – MO, bonne activité microbienne aérobie.</p>

	<p>Mauve sylvestre : INDIQUE... : richesse des sols en bases. Engorgement en MO animale, N et K, provoquant des anaérobioses. Blocages divers par pH élevé et compactages.</p>
<p>Faune Notamment espèces prédatrices pour le jardin : limaces, rongeurs, chevreuils, sanglier, oiseaux...</p>	<p>Sangliers présents sur le site Oiseaux : perruches, mésanges, pigeons, corneilles, Ecureuils Limaces dans le potager carré à cause de la présence de couvert végétale d'écorce</p>
<p>Biodiversité Quels plantes, vieux arbres et animaux spécifiques au site serait-il important de ne pas perturber ?</p>	<p>Tout le parc intérieur où se trouve les vieux arbres, les cèdres, platanes... se trouve une grande biodiversité, le but est que cet endroit reste tel quel. Ne pas y interférer. Plusieurs mares servent également de point d'eau pour la faune.</p>
<p>Eau A grande échelle : adductions d'eau, mare, ruisseaux, sources, marécages, drains A petite échelle : robinets, tuyaux, citernes, captages du toit, tuyau d'évacuation des eaux usées</p>	<p>Mares : 2 au niveau du parc à l'intérieur, 1 au niveau de la piscine. Forage relié à tous les endroits de vie et d'agriculture du domaine, en circuit fermé car phytoépurations Château d'eau à rénover Un cours d'eau traverse le domaine (pas d'eau présente), parallèle à celui de la Mosson Citerne à l'entrée du domaine Les robinets sont présent dans l'espace agricole</p>
<p>Sol Différences de sol sur le site, réaliser des profils des sols, composition (sable, gravier, argile), richesse en matière organique, plantes indicatrices, PH, éventuellement test de nutriments</p>	<p>Test des bocaux : Sol Argileux Calcaire présent pH alcalin Ancien pâturage, terre tassée sur une grande partie, des 5000 m², à part sur surface potager carré, grâce à l'apport d'écorce présente depuis 2 ans Voir plantes bioindicatrices qui indiquent un compactage des sols en majorité, engorgement de MO</p>
<p>Climat, micro climats et forme du paysage Précipitations (mm/m²/an), températures, longueur de la période de production, premiers et derniers gels, directions des vents (girouettes) et secteurs exposés Lumière du soleil : carte d'ensoleillement été/hiver Altitude et différences d'altitude dans le site, pentes et risques d'érosion inclinaison par rapport aux rayons du soleil, etc. Essayer de déduire les différents microclimats à partir du paysage</p>	<p>Climat méditerranéen chaud, microclimat avec la présence de la Mosson qui longe le domaine, et rend les parcelles proches humides Chiffres des normales annuelles : T°C min (1981-2010): 10,4°C T°C max(1981-2010): 19,9°C Hauteur de précipitation : (1981-2010): 629,1 mm Nbr jours avec précipitations : (1981-2010): 57,8 j Durée ensoleillement (1991-2010) : 2668,2 h Nb jours avec bon ensoleillement (1991-2010) : 147,7 j</p>

	<p>Ensoleillement direct de 4 heures en hiver sur le potager carré dû à la végétation (10h- 14h) Vent dominant : Nord en automne (vent violent) / Sud/ Sud-Ouest secteur exposé : potager carré mais protégé des vent nord grâce à végétation du parc/ bamboueraie. Dernier gel : mars Altitude : 27 m sur le potager carré/ 24,5 parcelle basse au sud de la piscine</p>
<p>Beauté Vues (qualifier si appréciée ou non appréciée) : à partir du site, à l'intérieur du site, du site à partir de l'extérieur</p>	<p>Vue magnifique où qu'on soit dans le parc, horizon dégagé à l'entrée vers Sud.</p>
<p>Autres Ressources existantes que l'on souhaite pouvoir exploiter dans le futur, par exemple un endroit où il y a du sable ou un certain type de terre Ressources d'énergie potentielle : ex bois Risques : inondations Mentionner les facteurs extérieurs au site qui peuvent être important : route, villes proches, marchés, magasins, services....</p>	<p>Ressources à exploitées le château d'eau à rénover, à relier à un futur bassin Possible inondations dues à la Mosson Marché tous les samedis, commerces du village à 2 minutes en voitures</p>