Permaculture DESIGN

PROGRAMME DÉTAILLÉ DE LA FORMATION EN LIGNE :

INVITEZ LA PERMACULTURE DANS VOTRE JARDIN!

Version 1.0 - mise à jour décembre 2014

La formation comporte 7 modules.
Lors de votre inscription, le module 01 sera immédiatement accessible.

Ensuite, chaque module suivant disponible tous les 15 jours dans votre espace membre. Cela vous permettra d'assimiler les informations tranquillement en revoyant plusieurs fois les vidéos, en observant votre terrain, et en réalisant les exercices que nous vous demanderons de faire.

Vous pouvez poser vos questions en rapport avec la formation sous chaque vidéo, nous vous répondrons dans les meilleurs délais.

Avec cette formation, nous avons souhaité vous rendre indépendants en vous apprenant une méthode simple pour réaliser vous-mêmes votre Design (conception) de votre jardin en permaculture.

Nous avons travaillé pendant une année complète pour trouver le meilleur moyen de vous communiquer cette méthode le plus simplement possible. Nous avons testé plusieurs supports, plusieurs approches et nous sommes extrêmement fiers du résultat : **cette formation est « la formation » que nous aurions aimé suivre lors de notre rencontre avec la permaculture**, car cela nous aurait fait économiser beaucoup de temps et éviter bon nombre d'erreurs...

Bonne formation à tous !

Benjamin Broustey et Christophe Curci

- 7 supports de cours totalisant 138 pages
- 66 vidéos au total
- une famille et un terrain d'exemple

Des supports de cours illustrés pour les parties théoriques.

Des vidéos illustrées et commentées pour expliquer les parties théoriques.

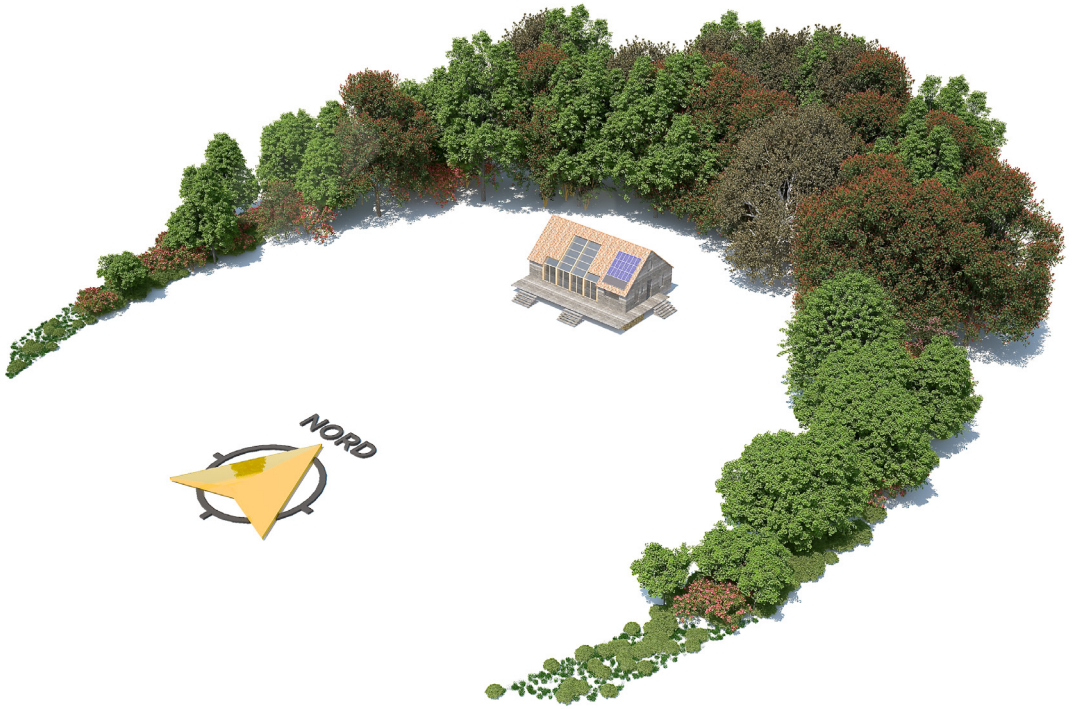
Des vidéos décrivant certaines parties techniques.

Nous dessinerons devant vous les plans d'un cas pratique, à l'aide d'une tablette graphique.

MODULE 01
PRINCIPE D'UN ÉCOSYSTÈME « CULTIVÉ »

Dans ce module, vous allez comprendre l'intérêt de créer un écosystème sur votre lieu, et tous les bienfaits que vous allez générer pour vous et pour la nature.
À l'issue de ce module, vous saurez comment créer un écosystème « cultivé », dans lequel chaque plante, animal, insecte ou élément, a son propre rôle à jouer.

✻ Support de cours de 15 pages



101 **Introduction**

102 **Régénération, aggradation, résilience et stabilité**

103 **Niches & diversité**

104 **Exemples de niches écologiques**

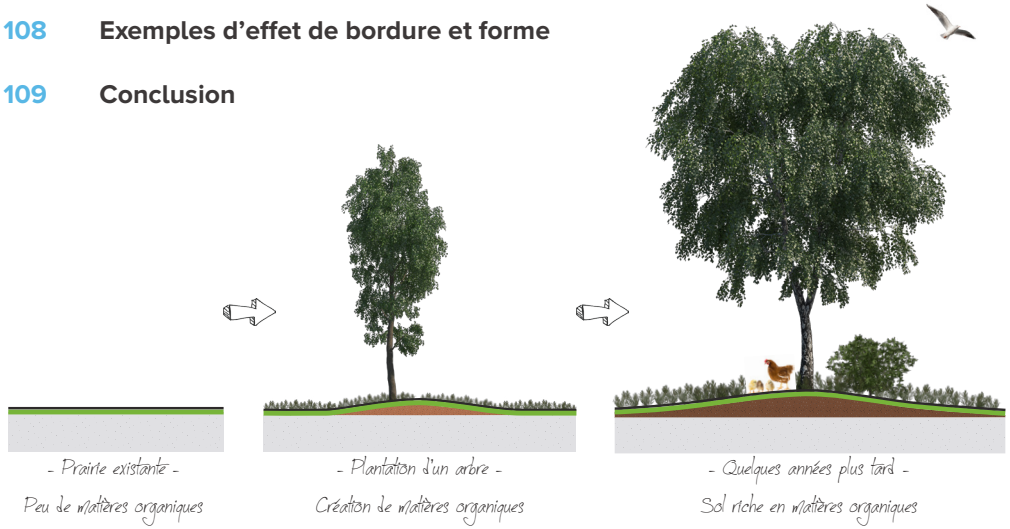
105 **Succession & formes naturelles**

106 **Exemples de successions naturelles**

107 **Effets de bordure et microclimats**

108 **Exemples d'effet de bordure et forme**

109 **Conclusion**



MODULE 02
SE FIXER DES OBJECTIFS

La première étape dans toutes conceptions, y compris celle d'un jardin, c'est de savoir d'où l'on part, et où on veut aller. Il est évident que les besoins seront différents selon le contexte, les habitudes alimentaires, les emplois du temps, les goûts...
Dans ce module, nous allons **vous présenter une méthode pour fixer vos objectifs et vous assurer de les remplir**, **car c'est la clé de la réussite de votre lieu**, une étape primordiale et indispensable, trop souvent négligée !
Nous vous présenterons également la famille Dujardin et son terrain sur lequel vous verrez une application de tout ce que nous allons vous expliquer par la suite.

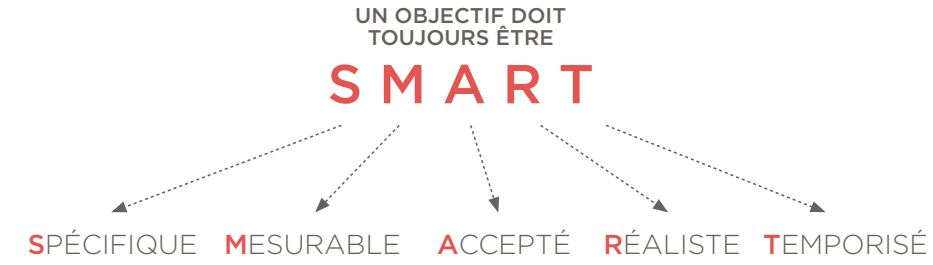
- Support de cours de 11 pages
- 1 exercice

201 **Introduction**

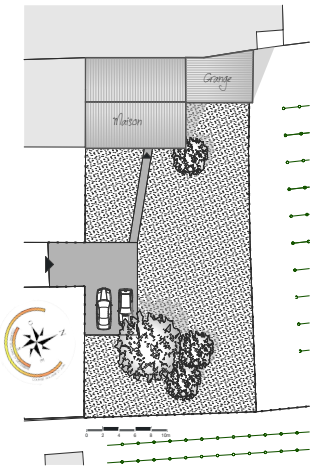
202 **Présentation de notre famille d'accueil**

203 **Méthodologie pour se fixer des objectifs**
+ Exercice Fixez vos objectifs SMART

204 **Conclusion**



Notre terrain d'exemple !!!



MODULE 03
L'OBSERVATION ET LA LECTURE DE PAYSAGE

Fini le repos avec ce module extrêmement dense ;)
La Permaculture est affaire d'imitation des systèmes naturels. Mais ceux- ci diffèrent énormément selon les contextes. **Il convient donc de judicieusement observer avant d'agir.** La lecture de paysage est une compétence que vous allez apprendre dans ce module en réalisant les **exercices sur votre terrain.**
Vous verrez également l'application de ce module sur notre terrain d'exemple : celui de la famille Dujardin.

- ✻ Support de cours de 21 pages
- ✻ 12 exercices

301 **Introduction**

302 **Technique : cartographier votre lieu**

303 **L'observation macro/micro**
+ Exercice Cartographie de vos ressentis
+ Exercice Cartographie des zones au soleil et celles à l'ombre

304 **Exemple de lecture de paysage**

305 **Le vent, l'eau et le sol**
+ Exercice Cartographie du parcours de l'eau et les zones humides
+ Exercice Cartographie de l'eau de pluie que vous pourriez récupérer
+ Exercice Cartographie du vent et ses circulations

306 **Technique : tester votre sol**
+ Exercice Tester votre sol

307 **Les végétaux**
+ Exercice Cartographie de la végétation

308 **Exemple de plantes bio-indicatrices**

309 **Topographie, accès, structures, bordures, voisinage, communauté**
+ Exercice Cartographie des voisinages et la communauté
+ Exercice Cartographie des bordures
+ Exercice Cartographie des accès existants
+ Exercice Cartographie des structures existantes

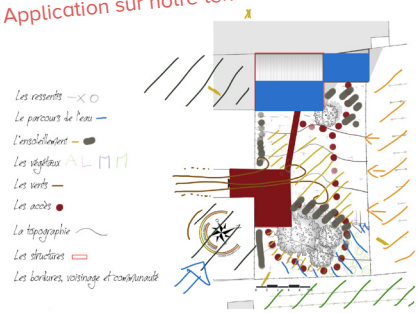
310 **Technique : le niveau égyptien**
+ Exercice Cartographie des courbes de niveau

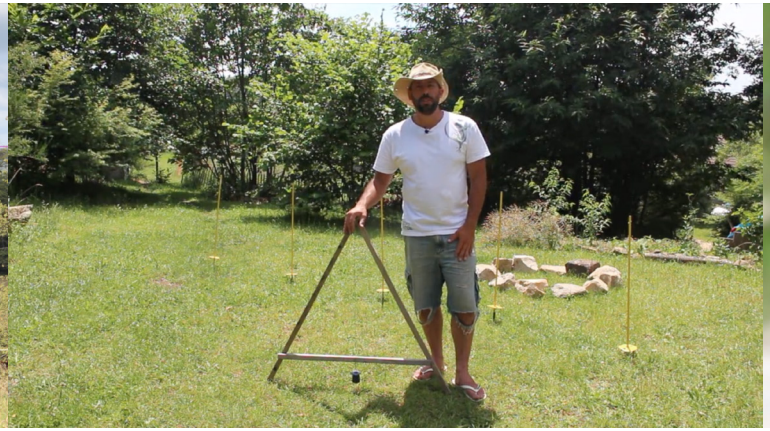
311 **Exemples de structures**

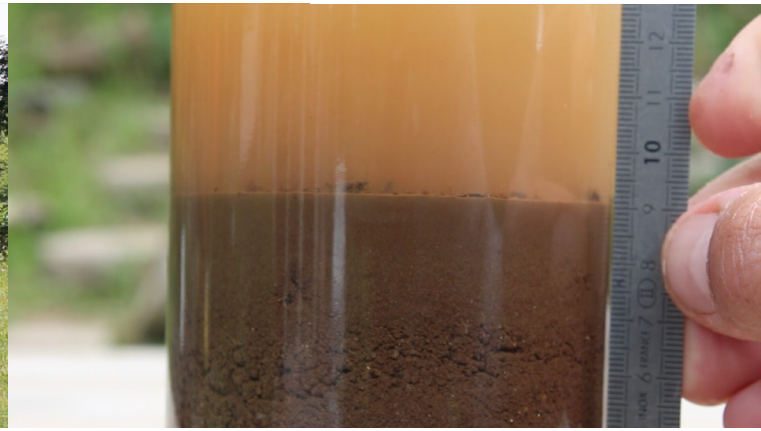
312 **Le terrain des Dujardin**

313 **Conclusion**

Application sur notre terrain d'exemple







MODULE 04
LES BORDURES ET FACTEURS LIMITANTS

Où commence et où s'arrête votre projet ? Quel est son cadre physique et matériel, mais aussi invisible ? Autant de questions à se poser lors de la conception d'un jardin en Permaculture. Vous apprendrez dans ce module à repérer tous les facteurs limitants et bordures de votre projet.
Vous verrez également l'application de ce module sur notre terrain d'exemple.

- Support de cours de 10 pages
- 3 exercices

401 **Introduction**

402 **Les limites physiques**
+ Exercice Cartographie des limites physiques

403 **Les limites invisibles**
+ Exercice Cartographie des limites invisibles

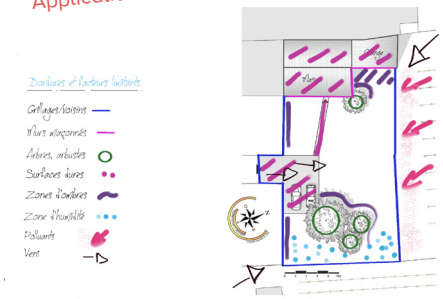
404 **Révision de vos objectifs SMART**
+ Exercice bilan et révision de vos objectifs

405 **Le terrain des Dujardin**

406 **Exemple sur la Goursaline**

407 **Conclusion**

Application sur notre terrain d'exemple



MODULE 05
LES RESSOURCES DISPONIBLES

Dans ce module, vous allez apprendre comment repérer toutes les ressources disponibles sur votre site, mais aussi à proximité.
Vous verrez également l'application de ce module sur notre terrain d'exemple.

- Support de cours de 13 pages
- 4 exercices

501 **Introduction**

502 **Les ressources physiques**
+ Exercice Repérage des ressources physiques

503 **Les ressources matérielles et financières**
+ Exercice Repérage des ressources matérielles
+ Exercice Repérage des ressources financières

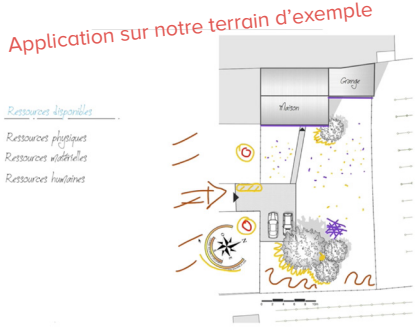
504 **Révision de vos objectifs SMART**
+ Exercice bilan et révision de vos objectifs

505 **Le terrain des Dujardin**

506 **Exemple sur la Goursaline**

507 **Conclusion**

Application sur notre terrain d'exemple



MODULE 06
L'ANALYSE

Dans ce module, vous profiterez de votre important travail de récolte de données pour réaliser la planification de votre jardin en permaculture.
Nous allons pour cela vous proposer une méthodologie autour de 7 outils d'analyse.
À l'issue de ce module, vous aurez tiré l'essence de vos observations, **vous connaîtrez une bonne partie des éléments que vous allez installer sur votre lieu ou dans votre jardin.**
Dans le prochain module, il ne vous restera plus qu'à placer ces éléments consciemment sur votre terrain.

- Support de cours de 33 pages
- 7 exercices

601 **Introduction**

602 **Analyse à partir de vos objectifs**
+ Exercice Analyse à partir de vos objectifs

603 **Analyse des caractéristiques d'un élément**
+ Exercice Analyse des caractéristiques d'un élément

604 **Analyse à partir d'un facteur limitant**
+ Exercice Analyse à partir d'un facteur limitant

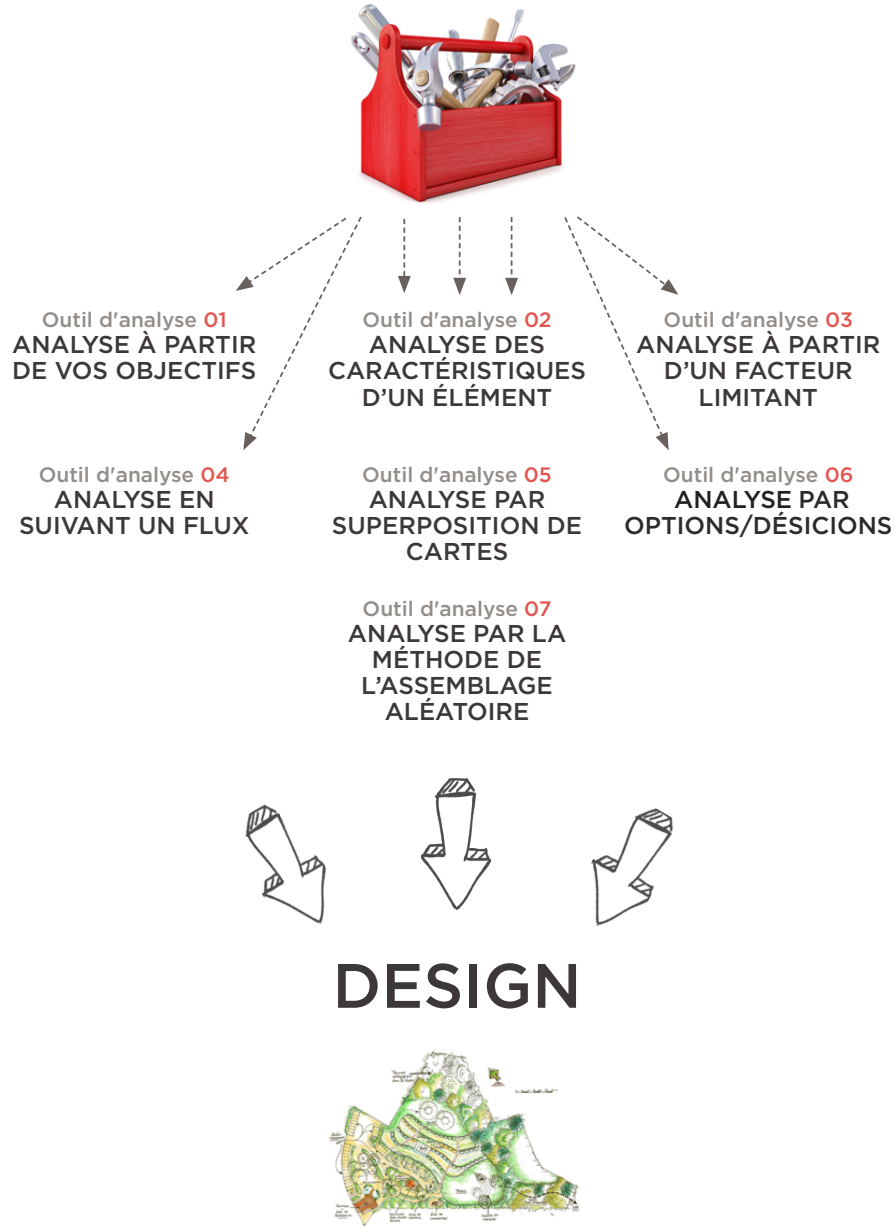
605 **Analyse en suivant un flux**
+ Exercice Analyse en suivant un flux

606 **Analyse par superposition de cartes**
+ Exercice Analyse par superposition de cartes

607 **Analyse par options/décisions**
+ Exercice Analyse par options/décisions

608 **Analyse par l'assemblage aléatoire**
+ Exercice Analyse par l'assemblage aléatoire

609 **Conclusion**



MODULE 07
LA CONCEPTION (DESIGN)

Dans ce module, vous profiterez de votre important travail de récolte de données pour réaliser la planification de votre jardin en permaculture.
Nous allons pour cela vous proposer une méthodologie autour de 7 outils d'analyse.
À l'issue de ce module, vous aurez tiré l'essence de vos observations, **vous connaîtrez une bonne partie des éléments que vous allez installer sur votre lieu ou dans votre jardin.**
Dans le prochain module, il ne vous restera plus qu'à placer ces éléments consciemment sur votre terrain.

- Support de cours de 35 pages
- 8 exercices

701 **Introduction**

702 **Convention dans le design**
+ Exercice Convention dans le design

703 **Placement avec les zones et secteurs**
+ Exercice Placement avec les zones et secteurs
+ Application chez les Dujardin

704 **Placement autour d'un élément existant**
+ Exercice Placement autour d'un élément existant
+ Application chez les Dujardin

705 **Placement selon l'altitude et l'aspect général**
+ Exercice Placement selon l'altitude et l'aspect général
+ Application chez les Dujardin

706 **Placement selon les microclimats et types de sol**
+ Exercice Placement selon les microclimats et types de sol
+ Application chez les Dujardin

707 **Placement selon la méthode d'exclusion**
+ Exercice Placement selon la méthode d'exclusion
+ Application chez les Dujardin

708 **Designer dans le temps et l'espace**
+ Exercice Designer dans le temps et l'espace
+ Application chez les Dujardin

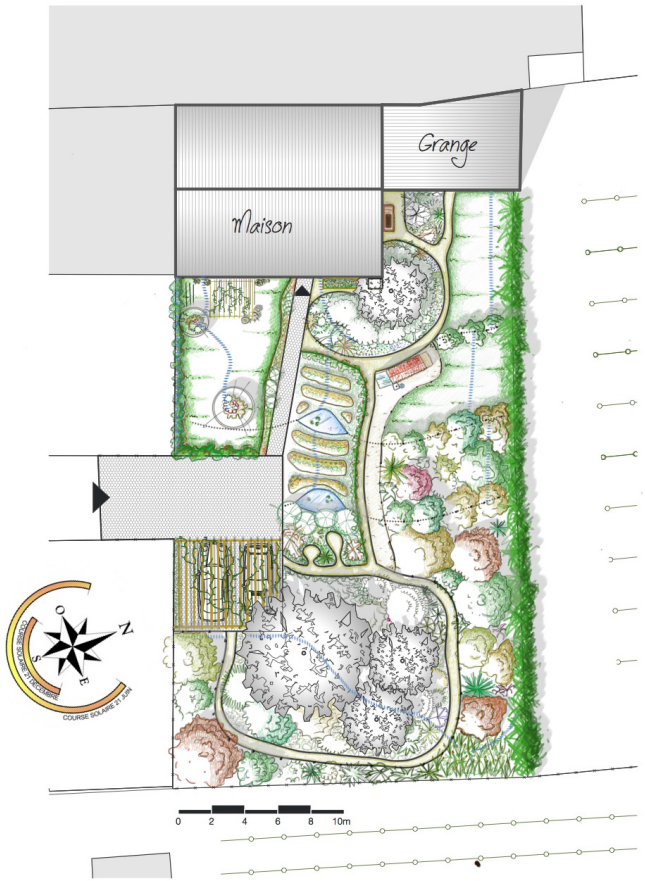
709 **Détails et visualisation du futur**
+ Exercice Détails et visualisation du futur
+ Application chez les Dujardin

710 **Choix des plantes et palette végétale**

711 **La méthode BOLRADIME**

712 **Conclusion**

Résultat du design sur notre terrain d'exemple



PermacultureDESIGN

Cette formation fait suite à la formation en ligne gratuite **« Premiers pas en Permaculture »**