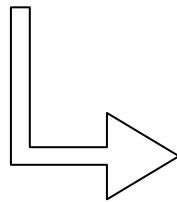


Compte Rendu Journée Agroforesterie du 17/11/16 ATELIER SAINT REMY

Lors de la journée du 17/11/16, la chef d'exploitation du lycée de St Rémy de Provence, et un professeur accompagnateur, nous ont exposé leur problématique concernant l'installation d'une parcelle d'amandiers.

L'EPL est donc basée à St Rémy de Provence dans la COM COM Vallée des Baux Alpilles, ou il y a une volonté de relancer la dynamique de la culture de l'amande parallèlement à la démarche régional conduite par la Chambre Régional d'Agriculture PACA.

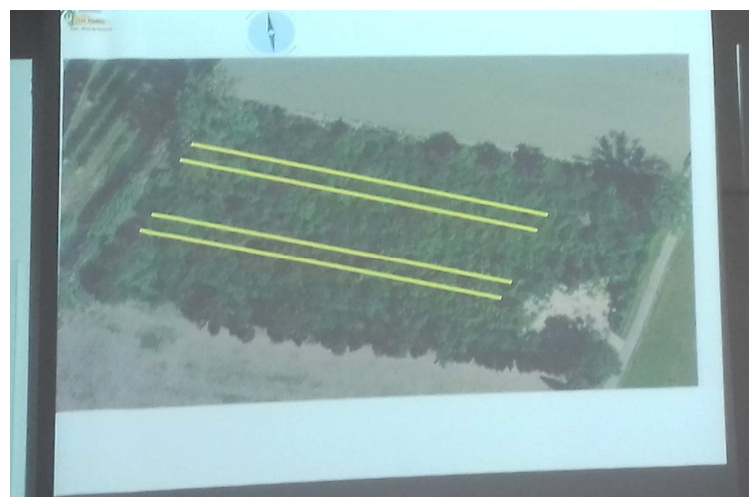
Lorsque l'EPL a récupéré la parcelle il a fallu la nettoyer, car elle était anciennement utilisée pour une culture de pommiers laissée à l'abandon, donc de nombreuses souches et mauvaises herbes ont pu s'y développer. Après trois jours de travail fournis par les élèves très investi dans ce projet voici le résultat:



Malgré cela de nombreuses souches de pommiers sont encore sous terre, et l'EPL va donc faire appel à une entreprise spécialisée dans le dessouchage pour résoudre ce problème.

Il s'agit d'une parcelle prêtée par la mairie, elle doit obligatoirement posséder une culture d'amandier bio, et mettre en place de l'agroforesterie dans un but pédagogique.

Le problème étant l'agencement de la parcelle, l'exploitation voudrait mettre en place 4 rangées, avec les lignes d'amandiers situées comme nous le montre la photo suivante :



Mais avec cette installation là, la première ligne d'amandier serait à l'ombre la moitié de la journée et les éventuelles cultures entre la haie bocagère et la première ligne aussi.

Nous avons donc participé à un échange afin d'essayer de trouver une solution, nous pensions au début changer l'espacement entre les rangs d'amandiers, ce qui ne changeait pas le problème de la première ligne, et pouvait en plus entraîner une perte de place pour la culture maraîchère. Du coup nous sommes partie sur un autre arrangement des lignes d'amandiers, en les alignant dans l'autre sens, mais le problème étant cette fois-ci le passage des machines pour l'entretien des dits amandiers.

Et après de nombreux échanges, divergents sur l'aspect maraîcher et économique du projet, la chef de l'exploitation et nous même en avons conclu qu'il valait mieux laisser les amandiers orientés comme dans le premier projet et miser sur une sorte d'expérimentation pour les cultures maraîchères, même à l'ombre, et voire ce que cela donnerait, car le but étant strictement pédagogique.

Cela permettrait donc aux élèves de réfléchir aux variétés de plants de légume à installer à l'ombre et à les réfléchir et élargir leurs connaissances.

Il y a un autre problème que nous n'avons pas abordé, car en réalité ce n'en n'est pas un, il s'agit bien évidemment de l'arrosage. Et oui il a le bras d'un canal qui se trouve sur le haut de la parcelle et un ruisseau sur le bas, donc l'exploitation compte installer une pompe et mettre en place un système d'aspersion pour la partie maraîchère et un système de goutte à goutte pour les amandiers.

Pour conclure, nous avons trouvé cette journée très intéressante mais surtout les parties d'échange sur ce projet, qui nous ont permis de développer nos connaissances, et d'avoir un vrai dialogue avec des professionnels à notre écoute. Nous attendons des nouvelles de la directrice de l'exploitation qui devrait nous tenir au courant de l'évolution du projet !