

## « On farm research »

### J'essaie, tu interprètes, nous communiquons

#### Date et Lieu

**Jeudi 30 septembre 2010**

Agrilogie Grange-Verney

**1510 Moudon**

Tél. 021 995 34 34

#### Public

- Conseiller-ère-s viticoles, arboricoles
- Conseiller-ère-s grandes cultures / herbages
- Conseiller-ère-s Bio

#### Contexte

- Les conseiller-ère-s sont happé-e-s par de nombreuses tâches administratives au risque de perdre le contact avec le terrain
- On hésite à conduire des essais car le travail s'étale sur plusieurs mois ; en fait cela ne demande souvent que quelques dizaines d'heures
- On maîtrise bien ce que l'on a expérimenté soi-même
- Des essais en réseau ont une bonne crédibilité
- Un réseau est une plateforme d'échanges, un laboratoire d'idées. Il s'avère très utile pour la démonstration.

#### Objectifs

- Comprendre que réaliser ses propres essais c'est faire corps avec la matière.
- Démystifier la pratique de l'expérimentation afin de pouvoir conduire des essais de la planification à la mise en valeur.
- Savoir interpréter une situation, ce qui permet d'être à la fois sûr et modeste : un résultat est une réalité, mais à un moment donné et dans un lieu donné !
- Favoriser un environnement permettant de créer des réseaux régionaux.

#### Contenu

- Méthodologie de base pour la réalisation d'essais : poser des hypothèses, étude de différents dispositifs, échantillonnage et enregistrement des données, aperçu de méthodes statistiques, rédaction d'un rapport et communication des résultats.

#### Méthodes

- Exposés avec étude de cas
- Démonstrations sur le terrain

#### Remarque

- Un atelier étant prévu à l'extérieur, se munir d'habits et de chaussures adéquates.

## Responsable de cours

**Jacques Dugon**, AGRIDEA Lausanne

Tél. 021 619 44 34

[Jacques.Dugon@agridea.ch](mailto:Jacques.Dugon@agridea.ch)

## Intervenants

**Raphaël Charles**

ACW Changins

Rte de Duillier

CP 1012

1260 Nyon

Tél. 022 363 46 59

[Raphael.charles@acw.admin.ch](mailto:Raphael.charles@acw.admin.ch)

**Laurent Aguet**, Agrilogie Granges-Verney

Station cantonale de culture des champs

1510 Moudon

Tél. 021 557 98 79

[laurent.aguet@vd.ch](mailto:laurent.aguet@vd.ch)

**Christian Pidoux**, Journal Agri

Av des Jordils 1 / CP 128

1000 Lausanne 6

Tél. 021 613 06 46

[cpidoux@agrihebdo.ch](mailto:cpidoux@agrihebdo.ch)

**André Chassot** Agridea

Av. des Jordils 1 / CP 128

1000 Lausanne 6

021 619 44 90

[Andre.Chassot@Agridea.ch](mailto:Andre.Chassot@Agridea.ch)

# Programme du jeudi 30 septembre 2010

<b>09h15</b>	<b>Accueil – Café-croissant</b>	
09h25	Introduction à la thématique, objectifs du cours	<i>Jacques Dugon</i>
09h30	Principe de base de l'expérimentation	<i>André Chassot</i>
09h50	Avant de commencer, planifier et organiser: <ul style="list-style-type: none"><li>• Choix du site et dispositifs</li><li>• Prévoir le matériel, la logistique</li><li>• Rédiger le plan d'essais</li><li>• Calendrier</li><li>• Relations avec l'agriculteur</li><li>• Mettre en place et terminer un essai</li></ul>	<i>Jacques Dugon</i>
<b>10h20</b>	<b>Pause</b>	
10h35	Conduire des essais : <ul style="list-style-type: none"><li>• Applications: matériel adapté</li><li>• Savoir reconnaître les paramètres à contrôler</li><li>• Méthodologie des contrôles, échantillonnage, temps d'observation</li><li>• Suivi</li></ul>	<i>Jacques Dugon</i>
11h20	Mise en valeur <ul style="list-style-type: none"><li>• Mise en forme des résultats, regard critique</li><li>• Calculs</li><li>• Tests statistiques (bref aperçu)</li><li>• Tableaux et graphiques</li><li>• Rapports</li></ul>	<i>André Chassot</i>
11h50	Communiquer les résultats <ul style="list-style-type: none"><li>• Presse</li><li>• Revues scientifiques</li><li>• Présentation</li></ul>	<i>Christian Pidoux</i>
<b>12h30</b>	<b>Repas de midi</b>	
13h45	Mise en pratique sur le terrain <ul style="list-style-type: none"><li>• Matériel utilisé et travail autour d'un essai</li></ul>	<i>Laurent Aguet</i>
14h25	Travailler en réseau, complémentarité entre essais recherche et essais vulg	<i>Raphaël Charles, André Chassot</i>
15h25	Bibliographie <ul style="list-style-type: none"><li>• Quelques ouvrages et sites internet</li></ul>	<i>Tous</i>
15h35	Espace d'échange	<i>Raphaël Charles, Tous</i>
15h55	Conclusion	<i>Tous</i>
16h05	Evaluation	<i>Tous</i>
16h15	Clôture du cours.	<i>Jacques Dugon</i>

## Tarif

### 1 jour

Forfait conseillères et conseillers et collaboratrices et collaborateurs d'organismes membres d'AGRIDEA  
Forfait autres participant-e-s

Fr. 188.-/Jour

Fr. 288.-/Jour

Les vacations (café d'accueil, pause, repas de midi avec une boisson non-alcoolisée, location de salle et matériel) se montent à Fr. 38.- et sont comprises dans le forfait.

**Aucune déduction ne sera accordée pour les personnes ne prenant pas le repas de midi.**

**Délai de désistement : jusqu'au mercredi 22 septembre 2010.** Au-delà de cette échéance, une taxe de Fr. 50.- sera perçue pour les frais administratifs. En plus, une participation sera facturée en fonction de la dédite demandée par le lieu d'accueil ou d'hébergement. Sans excuse ou pour une participation partielle même annoncée, la facture s'élève au montant correspondant aux inscriptions.

## Inscription

par e-mail : [cours@agridea.ch](mailto:cours@agridea.ch)

par notre site : [www.agridea-lausanne.ch](http://www.agridea-lausanne.ch)

par poste : à adresser à AGRIDEA, Jordils 1, CP 128, 1000 Lausanne 6

Délai d'inscription : 8 jours avant le début du cours

## Plan

