



Lundi 24 novembre 2008

Résidence Internationale de Paris
44, rue Louis Lumière, Paris 20^{ème}

Journée d'animation scientifique « La génétique quantitative à l'heure du génotypage à haut débit »

PROGRAMME

- 9h45 - 10h15 Accueil autour d'un café
- 10h15 - 11h00 Sélection assistée par marqueurs SNP chez les bovins
Didier Boichard, INRA (Jouy-en-Josas)
- 11h00 - 11h45 Sélection génomique chez les bovins
Vincent Ducrocq, INRA (Jouy-en-Josas)
- 11h45 - 12h30 Perspectives d'application de la sélection génomique chez les végétaux
Alain Charcosset, INRA (Gif sur Yvette)
- 12h30 - 14h00 Repas**
- 14h00 - 14h45 Variabilité génétique et maladies humaines : où en sommes-nous et dans
quelles directions aller ?
Florence Demenais, INSERM (Paris)
- 14h45 - 15h30 Détection d'interactions épistatiques entre QTL à partir de données de
génotypage à haute densité
Claude Chevalet, INRA (Toulouse)
- 15h30 - 16h15 Recherche de signature de sélection : l'exemple de l'espèce bovine
Mathieu Gautier, INRA (Jouy-en-Josas)
- 16h15 - 16h45 Conclusion