



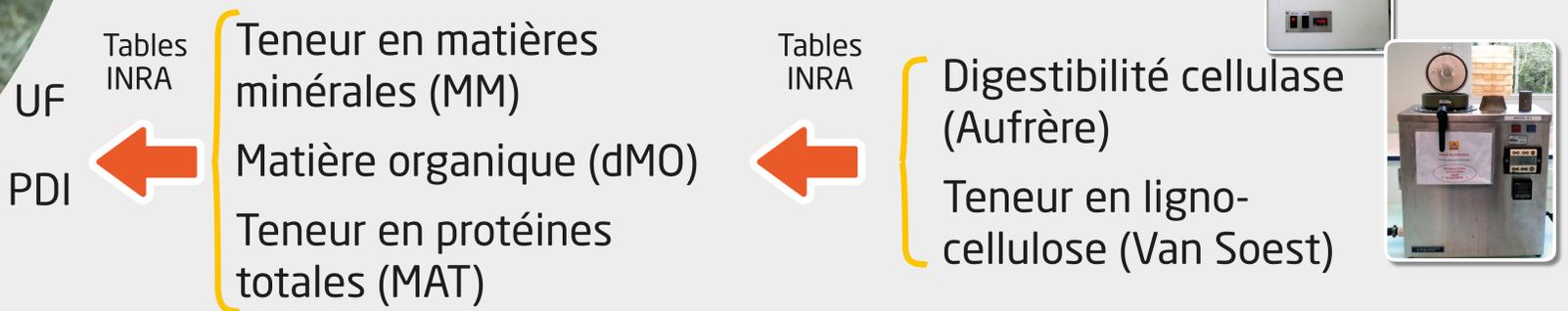
VISITE PATUCHEV

« MESURE DE LA VALEUR NUTRITIVE DES PRAIRIES MULTI-ESPÈCES »

Apport de la spectrométrie dans le proche infra-rouge (SPIR)

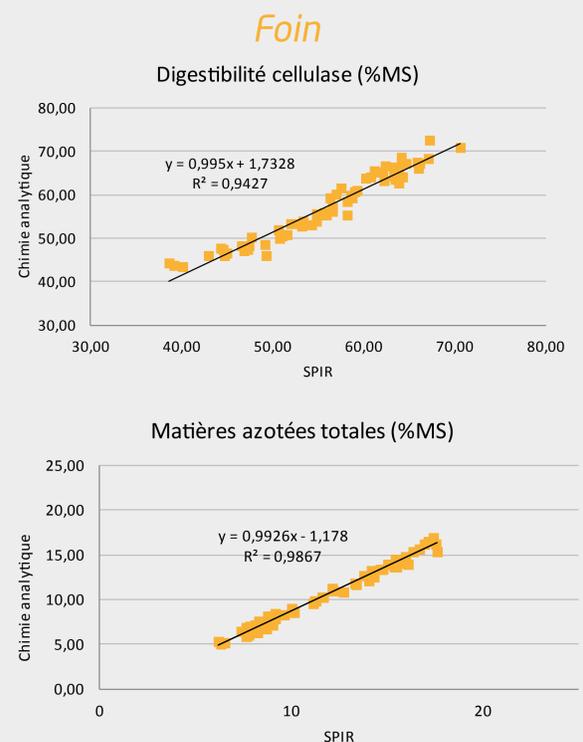
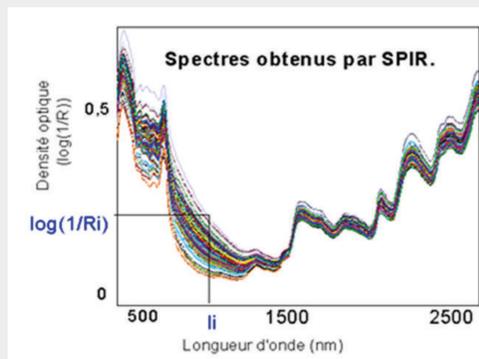
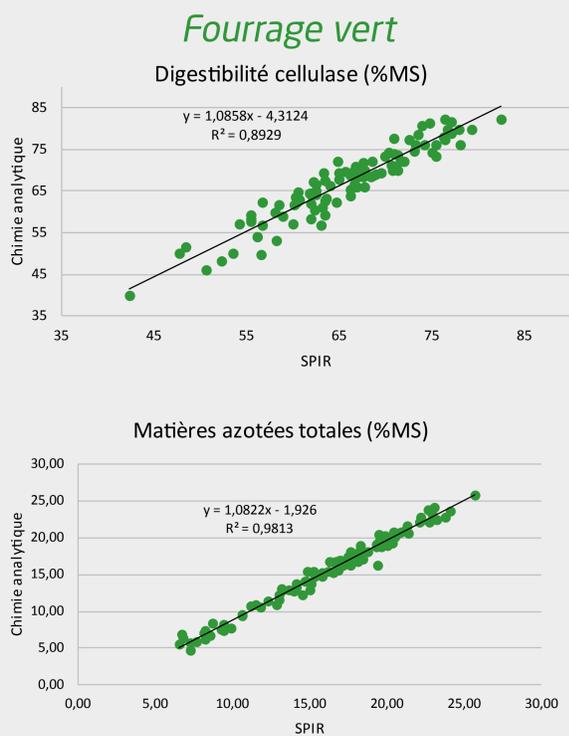


Prairie multi-espèces : forte diversité évolutive (graminées et légumineuses)



Possibilité d'utiliser l'équation SPIR toutes espèces de l'INRA URP3F sur les fourrages verts et les foins des prairies multi-espèces

97 échantillons verts et 64 foins provenant du dispositif Patuchev



La SPIR permet de diminuer le temps et le coût des analyses mais avec la nécessité de calibrer régulièrement les appareils

Perspectives :

- calibration SPIR pour la teneur en graminées / légumineuses pour avoir la valeur UF et PDI
- Développement d'appareils portatifs peu onéreux et fiables

Intervenant : Philippe Barre (Inra)



Avec le soutien financier de :

