



10h30 Pascal Bonnet (Géographe), Véronique Alary, Slim Saïdi : Ressources territoriales polycentriques, Réseaux sociaux et Institutions pour l'adaptation dynamique de l'élevage au changement climatique - Une illustration par l'adaptation de l'élevage agropastoral bédouin en Egypte, dans la région côtière du Nord-Ouest

Le bassin méditerranéen est confronté à d'importantes pressions naturelles et humaines et constitue un hot spot du changement climatique. L'élevage de ruminants y a toujours joué un rôle structurant de l'espace et de l'économie des ménages, notamment grâce à sa capacité d'adaptation aux conditions difficiles (adaptation des races, mobilité...). Les travaux du projet ELVULMED (ANR) ont permis de comprendre comment les différents systèmes d'élevage et de polyculture-élevage de la zone bédouine et côtière du Nord-Ouest ont pu s'adapter à 10 ans de sécheresse et le rôle relatif de l'élevage dans la réduction de la vulnérabilité à l'échelle des ménages et du territoire. Les travaux ont montré comment l'élevage, d'abord au cœur d'un réseau social tribal de partage des ressources pastorales très territorialisé, a pu évoluer en transformant les caractéristiques des systèmes de production, en mobilisant d'autres ressources territoriales encore non exploitées, en étendant la coopération territoriale avec des populations d'autres zones agricoles et en recourant plus au marché.

[Ressources territoriales polycentriques, Réseaux sociaux et Institutions pour l'adaptation dynamique de l'élevage au changement climatique](#) (4 Mo)



11h15 : John Regan (Agronome) : Intégrer des productions laitières et végétales grâce à la coopération entre fermes voisines. Une étude de cas européenne

L'objectif général du projet CANtogether (Crops and Animals together) était de concevoir, tester et évaluer des systèmes territoriaux agricoles mixtes innovants basés sur la production simultanée de cultures et d'animaux. À l'aide du réseau existant d'études de cas du projet, il a été réalisé une évaluation des stratégies déjà mises en place par les agriculteurs européens pour intégrer ensemble les productions laitières et végétales au-delà du niveau de l'exploitation. En comparant les exploitations qui intègrent cultures et élevage grâce à une coopération entre exploitations (par exemple, l'échange local de matières ou la location de terres entre les exploitations laitières et arables) avec celles qui ne coopèrent pas, il a été possible d'identifier les avantages et les inconvénients des systèmes d'exploitation respectifs. L'étude a montré que les stratégies de coopération génèrent moins d'avantages environnementaux qu'espéré.

[Intégrer des productions laitières et végétales grâce à la coopération entre fermes voisines](#) (595 Ko)

