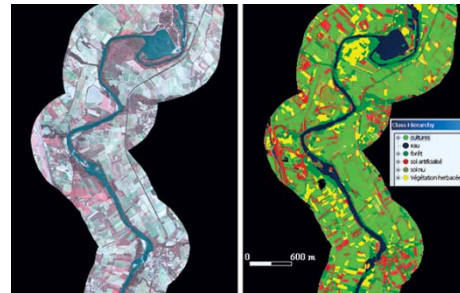




Trame verte et bleue



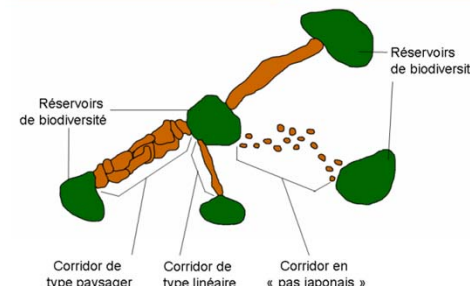
IRSTEA

Jennifer Amsallem

jennifer.amsallem@teledetection.fr



Trame verte et bleue



- 2007 - Grenelle de l'Environnement : décision de mettre en place une nouvelle politique de protection de la nature pour préserver et remettre en bon état les continuités écologiques, la Trame verte et bleue
- Un emboîtement d'échelles :
 - Des orientations nationales
 - Un schéma régional de cohérence écologique
 - enjeux + cartographie des continuités écologiques + plan d'action + suivi-évaluation
 - Au niveau local : prise en compte dans les documents d'urbanisme (lutte contre la fragmentation des milieux naturels par l'urbanisation)
 - Chaque niveau doit prendre en compte le niveau supérieur
- Nécessité d'un appui scientifique et technique
 - Méthodes, données et outils pour cartographier les continuités écologiques
 - Suivi et évaluation de la politique Trame verte et bleue



Méthodes de cartographie des continuités écologiques

- Méthodes d'élaboration de Trames vertes et bleues
- Quelles méthodes ? Quels traitements géomatiques (avantages, limites...) ? Quelles données mobilisables et mobilisées ? Quelle représentation cartographique ?
- Analyse de méthodes de cartographie des réseaux écologiques à différentes échelles
 - Echelles nationale et régionale
 - Elaboration de critères de cohérence nationale, applicables aux régions (avec ONEMA, MNHN) → alimente le décret « orientations nationales »
 - Analyse comparative, synthèse et recommandations méthodologiques pour la cartographie de réseaux écologiques à échelle régionale, prenant en compte des critères de cohérence nationale → alimente le décret « orientations nationales »
 - Analyse sémiologique de cartes de réseaux écologiques et recommandations sur les modes de représentation cartographique des SRCE (Atlas cartographique) – Pilotage d'un GT
 - Echelles intercommunale (SCOT) et communale (PLU)
 - Analyses comparatives, synthèses et recommandations méthodologiques



Méthodes de cartographie des continuités écologiques

- Projet de thèse « Politique Trame verte et bleue et cohérence entre échelles des réseaux écologiques » en co-tutelle avec l'Université de Sherbrooke (J. Théau)
 - Articulation des données, outils, méthodes et rôle des acteurs du territoire dans cette articulation



Suivi et évaluation de la politique Trame verte et bleue

- **Comment suivre et évaluer une politique de TVB ? Quelle méthode ?**
 - Définir un cadre d'évaluation
 - Définir un système d'indicateurs qui alimente l'évaluation
- **2012-2013 - Pilotage d'un Groupe de Travail pour le suivi et l'évaluation des SRCE (échelle régionale)**
- **2014 - Appui scientifique et technique à un Groupe de Travail pour le suivi et l'évaluation de la TVB à échelle nationale (Comité national TVB)**
- **Méthode de travail**
 - Répond-on à l'enjeu de préservation et de remise en bon état des continuités écologiques ?
 - Besoin d'**explicitier des questions évaluatives** qui vont permettre de mener l'évaluation de la politique Trame verte et bleue
 - Des informations à récolter pour y répondre
 - Indicateurs, si possible spatialisés
 - Forces motrices – Pressions
 - Etat des continuités écologiques, des espèces, habitats...
 - Réponse : analyse de la mise en œuvre de la politique (actions...)
 - (Impact : sur les aspects socio-économiques / services rendus)
 - Analyses qualitatives : lorsqu'aucun indicateur n'est disponible



Centre de ressources Trame verte et bleue

- Le vote des lois Grenelle 1 et 2 engendre une demande croissante d'informations sur la TVB
 - le Ministère de l'écologie décide de créer un Centre de ressources TVB
- Centre de ressources TVB organisé en 3 pôles :
 - Pôle « Ressources », piloté par l'ATEN
 - Formation
 - Site internet TVB
 - Pôle « Echanges », piloté par la Fédération des PNR
 - Journées d'échanges
 - Lettre d'information
 - Pôle « Appui scientifique et technique », piloté par le Ministère : Irstea, MNHN, ONEMA
 - Fournir aux acteurs de la TVB des éléments méthodologiques, scientifiques et techniques
 - Collecter, actualiser et diffuser les ressources documentaires et expériences intéressantes
 - Faire émerger les besoins de recherche sur la thématique TVB
 - Valoriser les résultats de projets de recherche vers les acteurs « opérationnels »