

Titre	17 – Connaître l'évolution du bocage et ses conséquences bioclimatiques (id : T8A.B1)
Description	<ol style="list-style-type: none"> 1. Disposer de données claires et récentes pour étayer ce constat auprès des collectivités territoriales 2. Identifier où le recomposer, le préserver, le défendre pour préserver au mieux ses fonctions bioclimatiques 3. Identifier une forme de bocage compatible avec l'agriculture d'aujourd'hui pour assurer sa pérennité 4. Le bocage constitue une identité patrimoniale et culturelle pour la Normandie, mais aussi pour le Centre et Bretagne. L'analyse doit donc pouvoir s'adapter à tout ce territoire. 5. Apport du satellite : diagnostic du bocage existant sur la base d'un protocole établi par les experts en DREAL, caractérisation de l'occupation du sol environnante, et suivi des évolutions dans le temps
Maturité	<p>L'usage d'applications satellitaires est possible. On sait cartographier les haies et leurs évolutions ; il existe des services à très haute résolution spatiale pour cela. Pour l'extension de ce traitement, des questions seront à régler concernant :</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'échelle pour le suivi ; - l'automatisation sur de grandes surfaces ; - la reproductibilité.
Avantages - Gains	<p>Gains attendus sur la fréquence de renouvellement des images, sur l'identification de la végétation</p> <p>Gains également par la systématisation d'une méthode automatique reproductible sur plusieurs régions</p>
Risques en cas de non réalisation de l'action	Perte de biodiversité par disparition et fragmentation du bocage, élément structurant de la trame verte et bleue
Acteurs clés	<p>Pilote : DREAL Normandie</p> <p>Utilisateurs : DREAL, Conseils régionaux et départementaux, Collectivités</p>
Livrables Echéances	Disposer d'un démonstrateur, notamment sur la Bretagne, d'ici 2020