|  |  |
| --- | --- |
| **Axe 4** | **Préservation du bon état de santé des abeilles et autres pollinisateurs** |
| **Action 5** | Consolider les conditions de détention des abeilles, de densité et de localisation des colonies en fonction des capacités d’accueil des territoires  - ADA GE - |
| **Priorité** | 2 |
| **Objectifs** | * Compiler les références scientifiques existantes sur le sujet. * Mettre en place des outils de mesure du potentiel de pollinisation des territoires en tension entre abeilles domestiques et pollinisateurs sauvages, en particulier pour les espèces en déclin. * Répertorier les zones à faible capacité d’accueil des pollinisateurs. * Encourager les initiatives permettant de palier à la concurrence entre pollinisateurs sauvages et domestiques, selon le contexte du territoire (exemple : augmenter la ressource mellifère). * Encourager la déclaration des ruches par les apiculteurs sur la densité et la localisation en temps réel des colonies en Grand Est.   Selon les avancées du plan national d’actions, des actions concrètes en cohérence avec le national pourront être déclinées. |
| **Calendrier** | En fonction de l’avancée du plan national. |
| **Contexte** | Entre 2017 et 2021, une hausse significative de 47 % des études scientifiques traitant de la rivalité entre abeilles domestiques et pollinisateurs sauvages pour les ressources florales a été observée (ITSAP 2024). Cette problématique soulève des controverses dans certaines zones protégées concernant le risque de compétition lié à l’activité d'apiculture. Bien que la recherche progresse rapidement dans ce domaine, il existe encore peu de travaux proposant des solutions pratiques pour harmoniser les activités apicoles avec la préservation des populations d'abeilles sauvages. Ce manque de recommandations concrètes souligne la nécessité de poursuivre les recherches afin de trouver un équilibre entre ces deux enjeux importants. |
| **Description** | L’ITSAP a rédigé un article à la mi-juillet 2024 qui résume la situation et fait un état des lieux sur les études existantes : les résultats de leurs études viennent d’être publiés. Ce sujet devrait être étroitement lié à l’axe 1 sur la recherche et l’axe 6 sur l’augmentation des ressources mellifères : <https://itsap.asso.fr/articles/partage-des-ressources-florales-entre-abeilles>  *« Cette compétition s’inscrit dans un contexte de déclin des insectes, et des abeilles en particulier, déjà bien étayé, dont les principales causes identifiées sont l'utilisation de pesticides, la destruction des habitats et le réchauffement climatique. Les études récentes suggèrent cependant qu’un phénomène de compétition induit par l’apiculture pourrait affecter le succès reproducteur des abeilles sauvages. Cela pourrait constituer une nouvelle menace pour ces dernières, mais également pour les apiculteurs·rices, dont le maintien de l’activité pose question dans les aires protégées lorsque la compétition entre les abeilles domestiques et les abeilles sauvages est documentée. »*  Le risque plus ou moins élevé de compétition, dans des zones étudiées pour certaines ressources et dans certains contextes climatiques montre la complexité du sujet et l’importance de ne pas tirer de conclusions trop hâtives. La présence d’une concurrence seule n’apporte pas d’information sur la survie ou la reproduction des abeilles : pour déterminer le degré d’impact sur leurs populations, des recherches complémentaires sont nécessaires.  Il est important, sur le long terme, d’impliquer les apiculteurs dans les discussions autour de la concurrence et du partage du territoire, et de trouver des solutions dites « inclusives », avec des pratiques apicoles responsables et durables, associées à des efforts visant à promouvoir la restauration d’habitats naturels qui profitent à tous les pollinisateurs. |
| **Action(s) associée(s)** | Axe 1 – Action 2 et 3  Axe 3 – Action 1.a et 1.b  Axe 6 – Actions 2 et 3 |
| **Indicateurs de résultats** | Nombre d’apiculteurs impliqués dans les discussions autour de la concurrence et du partage du territoire, …  Création/Actualisation d’indices permettant d’évaluer le degré de compétition entre abeilles domestiques et pollinisateurs sauvages = outil permettant d’estimer le potentiel de ressources florales  Création/Attribution d’un indicateur de consommation florale en fonction du nombre de ruches disposées dans une zone avec un potentiel floral donné |
| **Echelle(s) de travail** | Grand Est |
| **Evaluation financière** | En attente des données de la DGAL  (Financement d’une thèse ?) |
| **Pilote(s) de l’action** | En cours de recherche |
| **Partenaires potentiels** | Les instituts de recherche (INRAE, ITSAP, ANSES), associations naturalistes, associations apicoles, CENs. |