

Avifaune de plaine et éoliennes, une cohabitation impossible ? Retour des suivis post implantation sur les aptitudes phénotypiques des espèces

Bertrand DELPRAT¹

¹ Calidris SARL, 46 rue de Launay, 44 620 La Montagne, France. bertrand.delprat@calidris.fr

Télécharger le diaporama 

Résumé

Les grandes plaines agricoles de l'ouest constituent des zones sous forte pression anthropique, qu'il s'agisse de l'agriculture, des infrastructures de transport ou du développement des énergies renouvelables (EnR). Concernant l'éolien, des parcs existent dans des zones à forte densité d'espèces patrimoniales depuis plusieurs années. Les suivis mis en œuvre avant et pendant leur entrée en exploitation offrent un retour d'expérience important sur la compréhension de la réponse comportementale des espèces présentes.

La réponse comportementale des espèces cibles, Outarde canepetière, Edicnème criard, Busards mise en perspective de leurs aptitudes phénotypiques et de la bibliographie permet une meilleure compréhension des effets des éoliennes sur le cycle biologique de ces espèces et la définition de stratégies de développement des EnR intégrant l'indispensable conservation de ces espèces à forts enjeux de conservation.