Allocation des terres et modes de production agricole : effets comparés du land sparing et du land sharing sur la biodiversité

18 novembre 2021

Si les effets de l'activité humaine sur l'environnement ne font plus débat dans la communauté scientifique, les stratégies à mettre en œuvre pour en limiter l'impact suscitent encore des questions. Une analyse publiée en octobre 2021 dans le *Journal of Zoology* passe en revue différents travaux académiques évaluant les niveaux d'impact des modes de production agricole sur la biodiversité. Elle s'intéresse plus précisément à un continuum d'approches de l'allocation des terres, du *land sharing* au *land sparing* (figure ci-dessous). Le *land sharing* consiste à étendre les surfaces cultivées avec des pratiques agricoles respectueuses de l'environnement (diminution des intrants chimiques, préservation des habitats naturels, etc.), jusqu'à atteindre un niveau de production donné. Avec le *land sparing*, il s'agit à l'inverse