

G3 6<sup>e</sup> Fiche B / Comment les gens vivent-ils dans les espaces de faible densité à vocation agricole dans le plateau de Mahafaly (Madagascar) et dans le Mato Grosso (Brésil) ?

Document 2

Vidéo - Agriculteur dans le Mato Grosso

<https://enseignants.lumni.fr/fiche-media/00000001376/les-plantations-de-soja-au-bresil.html>

Document 1



5 Une fazenda au Mato Grosso  
 1 Champs de soja 2 Silo de stockage du soja 3 Bâtiments agricoles de la fazenda  
 4 Route servant au transport du soja par camions 5 Traces de l'ancienne forêt.



Document 3



Machines : Moissonneuses-batteuses

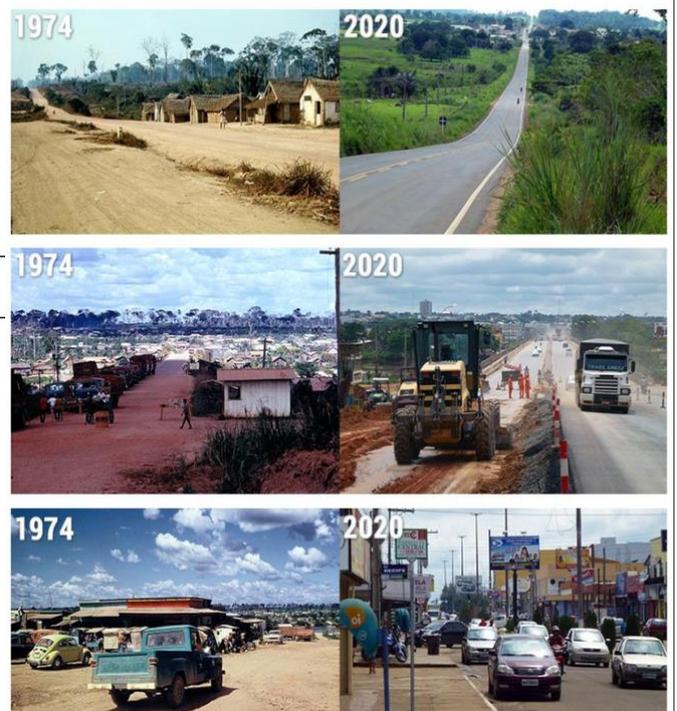
Document 5

**L'agriculture intensive**, et en particulier celle liée à l'agro-industrie du soja dans le Mato Grosso, nuit fortement à la région via la **déforestation** qu'elle engendre, mais également via les pratiques agricoles mises en œuvre (pollution due à l'utilisation de pesticides, érosion des sols, etc.). Cette destruction des écosystèmes est particulièrement dévastatrice puisqu'elle met en danger les espèces évoluant sur ce territoire, empêche la forêt de jouer son rôle de stockage de carbone et participe inlassablement au **changement climatique** mondial.

*Développer la production de soja certifiée dans l'État du Mato Grosso, WWF,*

Document 4

Évolution du paysage à Ji-Paraná dans le Rondônia 1974–2012



Document 6

**L'agriculture intensive** peut avoir de nombreuses autres conséquences, comme la propagation de maladies, mais aussi la pression sur l'approvisionnement en eau et la pollution.

*Comment l'agriculture intensive du soja nuit-elle à la biodiversité ?, Les Echos, 6 avril 2021.*

**Agriculture intensive** = agriculture mécanisée et qui utilise des produits chimiques (ex : engrais) dont les productions sont destinées au commerce et à l'exportation.

**Déforestation** = c'est la destruction des forêts par les humains, souvent pour utiliser le bois ou faire de la place pour construire ou cultiver.

**Front pionnier** = zone où les humains avancent et transforment un espace naturel en un espace exploité : agriculture et élevage. Ce sont souvent des forêts qui sont rasées pour les remplacer par des champs ou des prairies.

**Changement climatique** = c'est la transformation du climat de la Terre à cause de la pollution et de certaines activités humaines.