

ARGENTINE

Indicateurs	Description	Source
Indicateurs agricoles		
Production de soja (en tonnes)	Production de soja par département, en tonnes (tonnes métriques).	Superficie des cultures de soja pour l'Amérique du Sud, fournie par l'équipe GLAD de l'Université du Maryland (https://glad.umd.edu/).
Rendement du soja (t/ha)	Rendement départemental moyen du soja par an en tonnes par hectare.	Ministère de l'Agro-industrie, Argentine (https://datos.agroindustria.gob.ar/dataset/estimaciones-agricolas).
Produit	Produit à base de soja spécifique, agrégé en graines, huile ou tourteaux.	Données commerciales par expédition (cf. le document sur les sources de données et les méthodes SEI-PCS soja argentin v1.0).
Indicateurs environnementaux		
Déforestation territoriale (en ha)	Déforestation totale en hectares par département pour une année donnée dans le Chaco.	Cartes de la déforestation dérivées des cartes d'utilisation des sols fournies par l'Université Humboldt de Berlin (HBU).
Déforestation due à la culture du soja (en ha)	Superficie totale de déforestation (en hectares) par département qui sera due à la culture du soja au cours des cinq prochaines années. Calculée en comparant les cartes-pixel de déforestation annuelle et de la culture du soja. Les facteurs historiques de conversion de la végétation naturelle en culture du soja sont utilisés pour estimer la déforestation due à la culture du soja au cours des cinq dernières années de la série chronologique disponible. Disponible uniquement pour le Chaco.	Superficie de la culture du soja identifiée à partir des données fournies par l'équipe GLAD de l'Université du Maryland (https://glad.umd.edu/). Déforestation territoriale (cf. ci-dessus).
Risque de déforestation due à la culture du soja (en ha)	Le risque de déforestation due à la culture du soja (en hectares) est la déforestation due à la culture du soja attribuée aux acteurs sur la chaîne d'approvisionnement proportionnellement au volume de soja qu'ils exportent en provenance d'un département donné, par rapport à la production totale de soja (par tous les producteurs) dans le même département. Le risque de déforestation pour une année d'exportation donnée est basé sur la déforestation due à la culture du soja survenue au cours des cinq années précédentes, période durant laquelle le soja exporté a été planté et récolté. Disponible uniquement pour le Chaco.	Superficie des cultures de soja pour l'Amérique du Sud, fournie par l'équipe GLAD de l'Université du Maryland (https://glad.umd.edu/). Données sur la déforestation territoriale (cf. ci-dessus).

Émissions de dioxyde de carbone d'origine terrestre (en t de CO ₂ /an)	Émissions de dioxyde de carbone (en tonnes de CO ₂ par an) attribuables à la déforestation territoriale, y compris à partir de la biomasse aérienne et souterraine et des déchets. Disponible uniquement pour le Chaco.	Baumann et al. (2017) (https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/1/gcb.13521). Déforestation territoriale (cf. ci-dessus).
Indicateurs socio-économiques		
Indice de développement humain (chiffre de 0 à 1)	Indice de développement humain par province en 2016.	PNUD (https://www.undp.org/content/dam/argentina/Publications/Desarrollo%20Humano/ARGentina-PNUD-INDH%202013.pdf).
Indice de développement durable (chiffre de 0 à 1)	Indice de développement durable par province en 2016 où un score plus proche de 1 indique une amélioration de l'inclusion sociale (p. ex. pauvreté, emploi), de la croissance économique (p. ex. revenu) et de la durabilité environnementale (p. ex. émissions de CO ₂).	PNUD (http://www.ar.undp.org/content/dam/argentina/Publications/Desarrollo%20Humano/PNUDArgent-Press%20Kit%20INDH%202017_05.02.pdf).
Engagements des acteurs		
Score Forest 500	Score concernant les engagements au titre de la déforestation pris par les entreprises selon les évaluations Forest 500 de Global Canopy.	Score Forest 500 de Global Canopy (http://forest500.org/).
Engagement « zéro déforestation »	Engagements que les négociants ont pris en matière de zéro déforestation sur leurs chaînes d'approvisionnement mondiales.	Engagements rendus publics sur les sites Internet des entreprises et données collectées par les évaluations Forest 500 (http://forest500.org/).
Soja commercialisé dans le cadre d'un engagement « zéro déforestation » (en %)	Pourcentage du soja exporté par un négociant ayant pris un engagement « zéro déforestation » par département. Cela comprend les négociants ayant pris des engagements « zéro déforestation » sur leurs chaînes d'approvisionnement mondiales.	Engagements rendus publics sur les sites Internet des entreprises et données collectées par les évaluations Forest 500 (http://forest500.org/).
Table ronde pour une culture responsable du soja (t)	Volume de soja (en tonnes) produit par département qui a été certifié selon la norme de production RTRS (Table ronde pour une culture responsable du soja) pour un soja responsable. Aucune conversion de végétation naturelle n'est autorisée après juin 2016 en vertu des principes et des critères RTRS.	RTRS (www.responsiblesoy.org).
Couches contextuelles		
Zones protégées	Zones protégées, y compris les aires protégées nationales et provinciales, les réserves de biosphère et de défense nationale et les sites Ramsar.	Administración de Parques Nacionales, Argentina (https://mapas.parquesnacionales.gob.ar/maps/?limit=100&offset=0).
Polygones de déforestation	Zones de déforestation dans le Chaco.	Cartes de la déforestation dérivées des cartes d'utilisation des sols fournies par l'Université Humboldt de Berlin (HBU).

Provinces	Délimitations des provinces de l'Argentine	Délimitations des départements de l'Instituto Geográfico Nacional (IGN) (2016) (https://www.ign.gob.ar/).
Biomes	Délimitations des écorégions de l'Argentine.	The Nature Conservancy (http://maps.tnc.org/gis_data.html).
Géocodes	Codes spatiaux attribués aux départements, au format AR-XXXXX.	Délimitations des départements de l'Instituto Geográfico Nacional (IGN) (2016) (https://www.ign.gob.ar/).