



12h00 à 13h30ENS Paris-Saclay 1Z56

COLLOQUES & SÉMINAIRES

Séminaire CIA : Théo Martin et Thomas Borell

24/01/2023 : Agriculture numérique : une promesse au service d'un nouvel esprit du productivisme

AJOUTER AU CALENDRIER

Théo Martin et Thomas Borell sont invités dans le cadre du <u>séminaire Critique de l'Intelligence</u> Artificielle.

Agriculture numérique : une promesse au service d'un nouvel esprit du productivisme

Depuis la fin des années 2010, l'agriculture numérique connait un essor important caractérisé par la création d'entreprises, de dispositifs de recherche mais également la mise à l'agenda des politiques publiques. Si le déploiement de ces innovations reste très hétérogène et nos connaissances sur leurs effets sont limitées et mitigées, l'agriculture numérique s'affirme à travers un discours porteur d'une anticipation prometteuse. L'agriculture numérique s'inscrit ainsi dans l'économie des promesses techno-scientifiques. Nous proposons ici de décrire les singularités de cette promesse et d'analyser en quoi elle renouvelle l'esprit d'un productivisme agricole en crise.





A propos des conférenciers

- Agronome de formation, Théo Martin a d'abord travaillé au Sénégal avec la Food and Agriculture Organization (ONU) sur l'adaptation au changement climatique de l'agriculture sénégalaise. De retour en France, il a brièvement travaillé sur l'évolution des exploitations céréalières françaises avant de commencer une thèse de géographie en 2019, à l'INRAE. Il s'intéresse aux transformations du travail qui accompagnent la robotisation de la traite des vaches laitières. L'idée étant de dépasser le mythe de la substitution pour chercher ou le travail réapparait et sous quelles formes, dans quels espaces et pour quels travailleurs.
- > Thomas Borrell anime l'Observatoire des technologies agricoles au sein de l'Atelier Paysan, une coopérative créée il y a dix ans pour colporter les savoir-faire en matière d'autoconstruction de matériel et de bâti agricoles (recensement d'innovations, R&D participative avec libre diffusion des plans, formations professionnelles au travail du métal et du bois...). A partir de cette expérience, l'Atelier Paysan analyse le rôle et les conséquences du développement machinique débridé en agriculture, dans le manifeste Reprendre la terre aux machines (éditions du Seuil) et dans le rapport détaillé Observations sur les technologies agricoles (2021) que Thomas Borrell a coordonné.

