

➤ Les résultats économiques des exploitations agricoles françaises et leur dispersion

Laurent PIET

Ingénieur de recherche
INRAE, UMR SMART, Rennes

Entretiens de l'OFPM, Salon International de l'Agriculture, Paris, 27 février 2025

➤ Plan de l'exposé

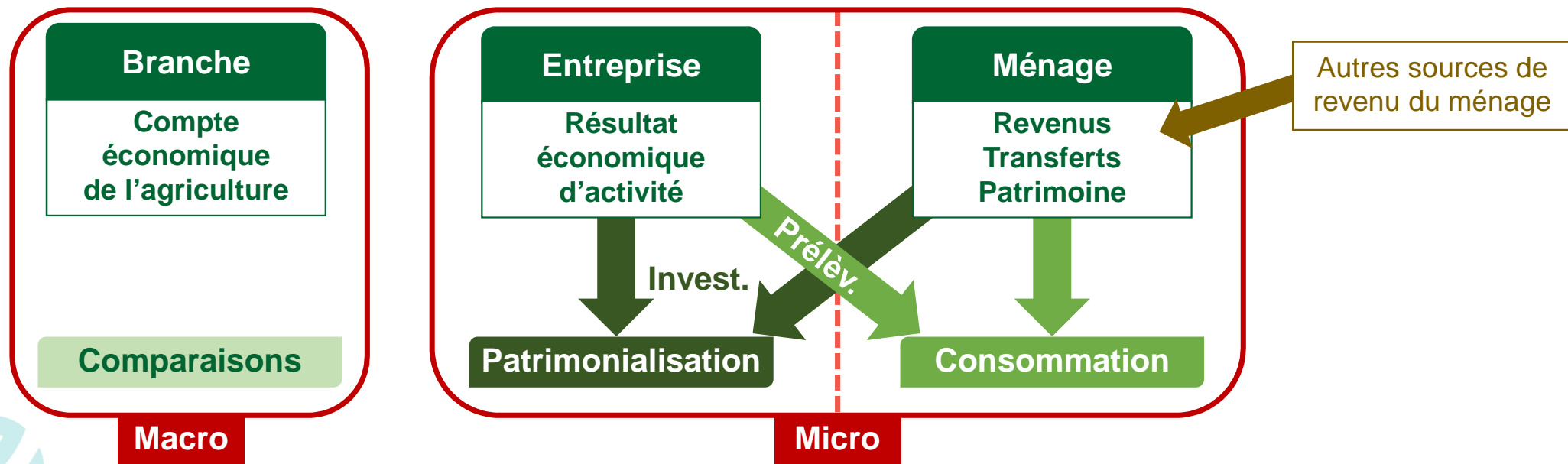
1. « Revenus agricoles », de quoi parle-t-on ?
2. Le RCAI par UTA non salariée
3. L'hétérogénéité du RCAI / UTANS
4. Le poids des aides directes dans le RCAI
5. Conclusions

➤ Plan de l'exposé

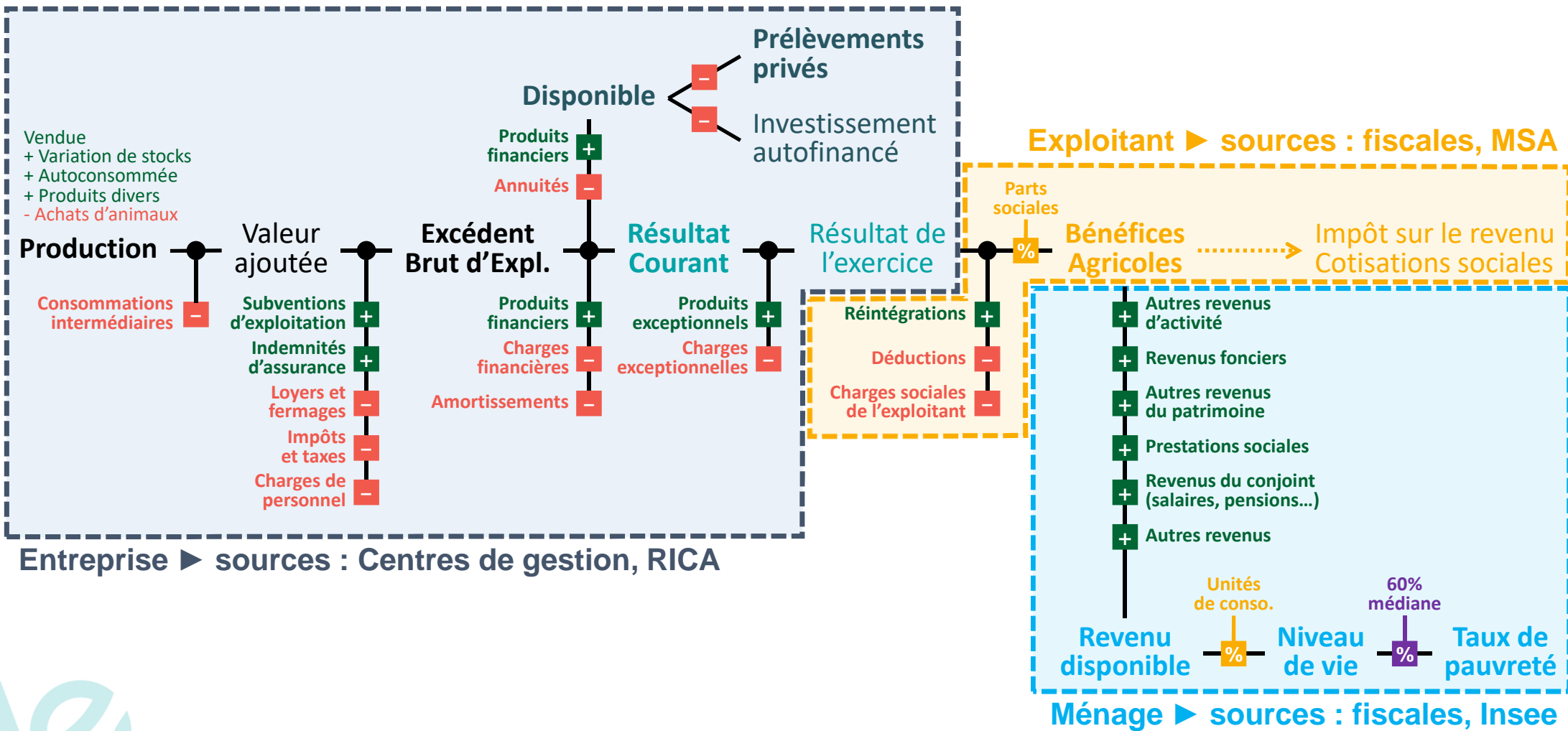
1. « Revenus agricoles », de quoi parle-t-on ?
2. Le RCAI par UTA non salariée
3. L'hétérogénéité du RCAI / UTANS
4. Le poids des aides directes dans le RCAI
5. Conclusions

➤ Trois approches du « revenu agricole »

- L'échelle **macroéconomique**
 - L'échelle de la **branche** agricole : VABCF et RNBA (Compte de l'Agriculture - Insee, CCAN)
- Les échelles **microéconomiques**
 - L'échelle de l'**entreprise** agricole : EBE, RCAI, Disponible, Prélèvements privés...
 - L'échelle du **ménage** agricole : revenu disponible, niveau de vie, taux de pauvreté...



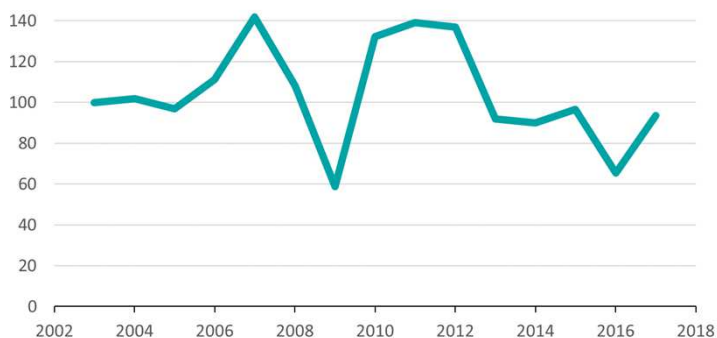
➤ Les indicateurs microéconomiques



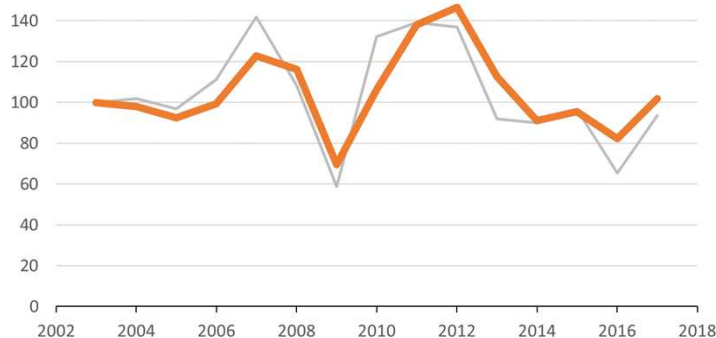
➤ Comparaison RCAI, BA et Prélèvements privés

- **Appariement** du Rica et de la base MSA
 - Analyse sur la période **2003-2017**
 - **RCAI** et **BA** présentent des variations conjoncturelles similaires ... mais le **BA** est en moyenne inférieur de 30% par rapport au **RCAI**
 - **RCAI** et **prélèvements privés** ont des niveaux équivalents (en moyenne) ... mais les **prélèvements privés** sont moins volatiles ► **lissage** de la rémunération

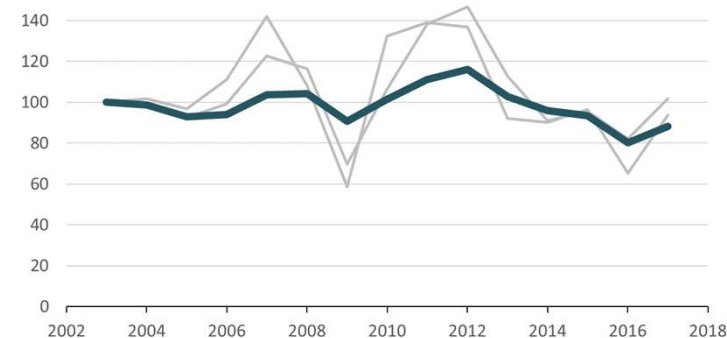
RCAI : 33 k€/cotisant en moyenne



BA : 21,5 k€/cotisant en moyenne



PPRIV : 33 k€/cotisant en moyenne



Source : SSP-Rica 2003-2017 et CCMSA-COTNS 2004-2018, France métropolitaine, Traitement Piet et al. (2021)

➤ Quelques enseignements

- Le **RCAI** : un bon indicateur de la **rémunération du travail « potentielle »**
 - Niveau **équivalent aux prélèvements privés à long terme**
 - Reflète les **fluctuations conjoncturelles** de l'activité
- La mesure du **revenu des ménages agricoles** par l'Insee à partir des BA
 - Pratique pour des **comparaisons...**
 - Revenus agricoles \approx **1/3 du revenu global** des ménages agricoles
 - **Niveau de vie médian comparable** à celui de l'ensemble des ménages
 - **18% des ménages agricoles sous le seuil de pauvreté** contre 13% pour les autres ménages
 - ... mais des **limites !**
 - Pertinence de l'**indicateur** de revenu agricole et du **périmètre** des ménages pris en compte ?
 - Pauvreté monétaire \neq **pauvreté en conditions de vie**
- Le **patrimoine professionnel**
 - Une rémunération **différée**

➤ Plan de l'exposé

1. « Revenus agricoles », de quoi parle-t-on ?

2. Le RCAI par UTA non salariée

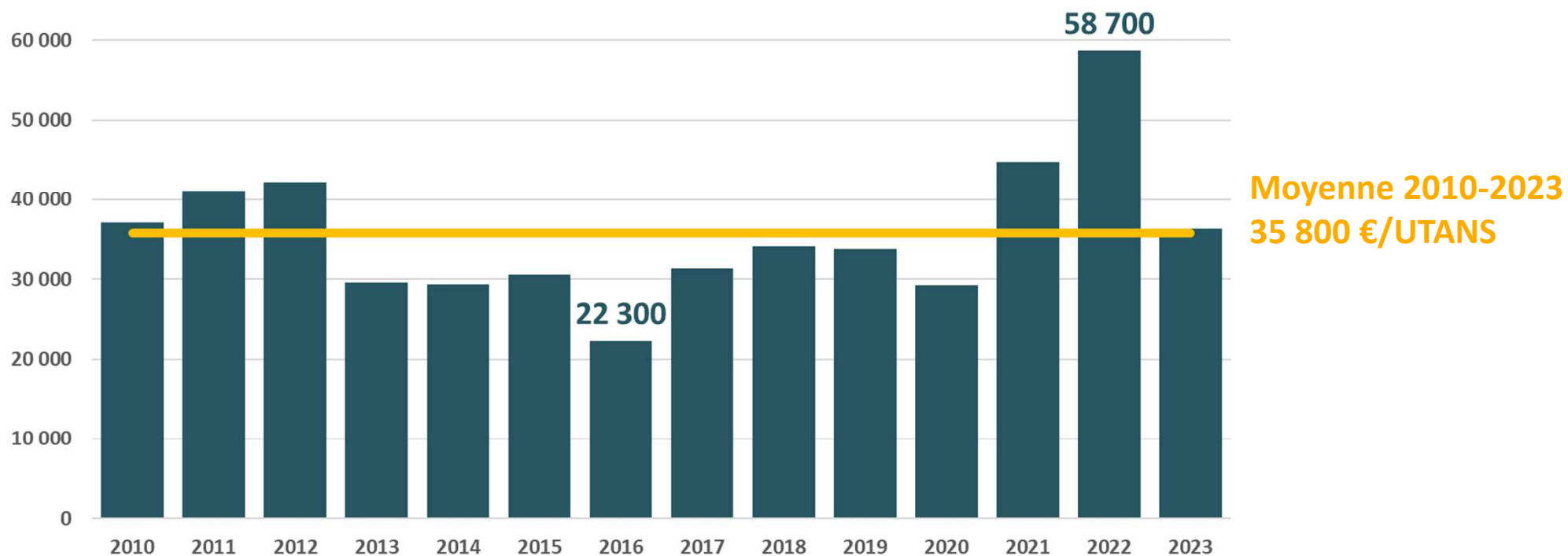
3. L'hétérogénéité du RCAI / UTANS

4. Le poids des aides directes dans le RCAI

5. Conclusions

➤ Evolution du RCAI/UTANS moyen depuis 2010

- France entière, Euros constants 2023, moyennes toutes OTEX



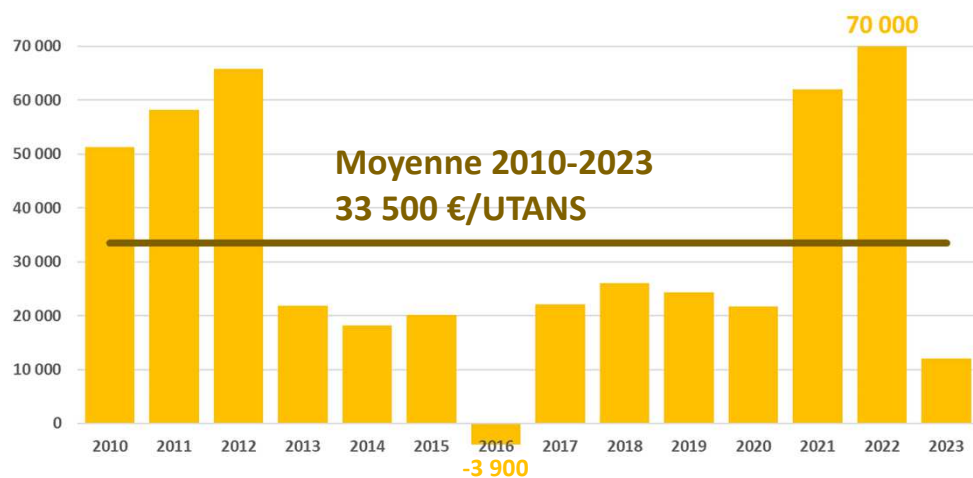
Source : SSP-RICA France métropolitaine 2010-2023, Traitement INRAE, UMR SMART



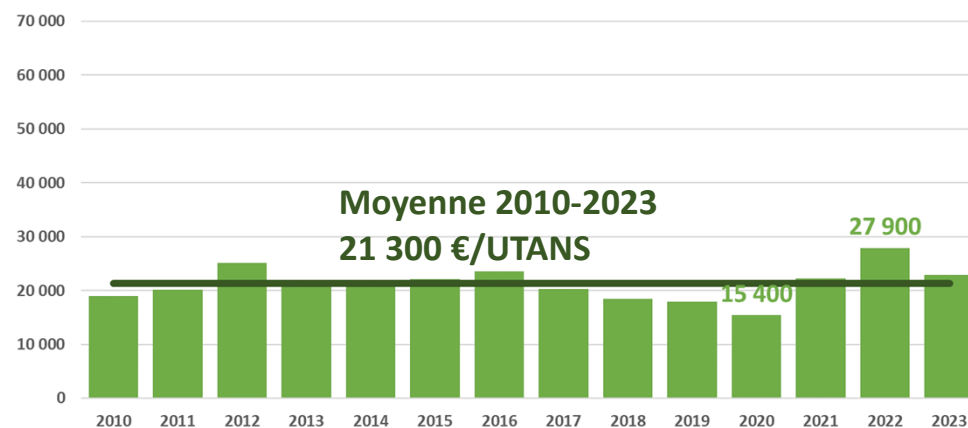
➤ Evolution du RCAI/UTANS moyen depuis 2010

- France entière, Euros constants 2023, moyennes pour 2 OTEX

Céréales et Oléo-protéagineux



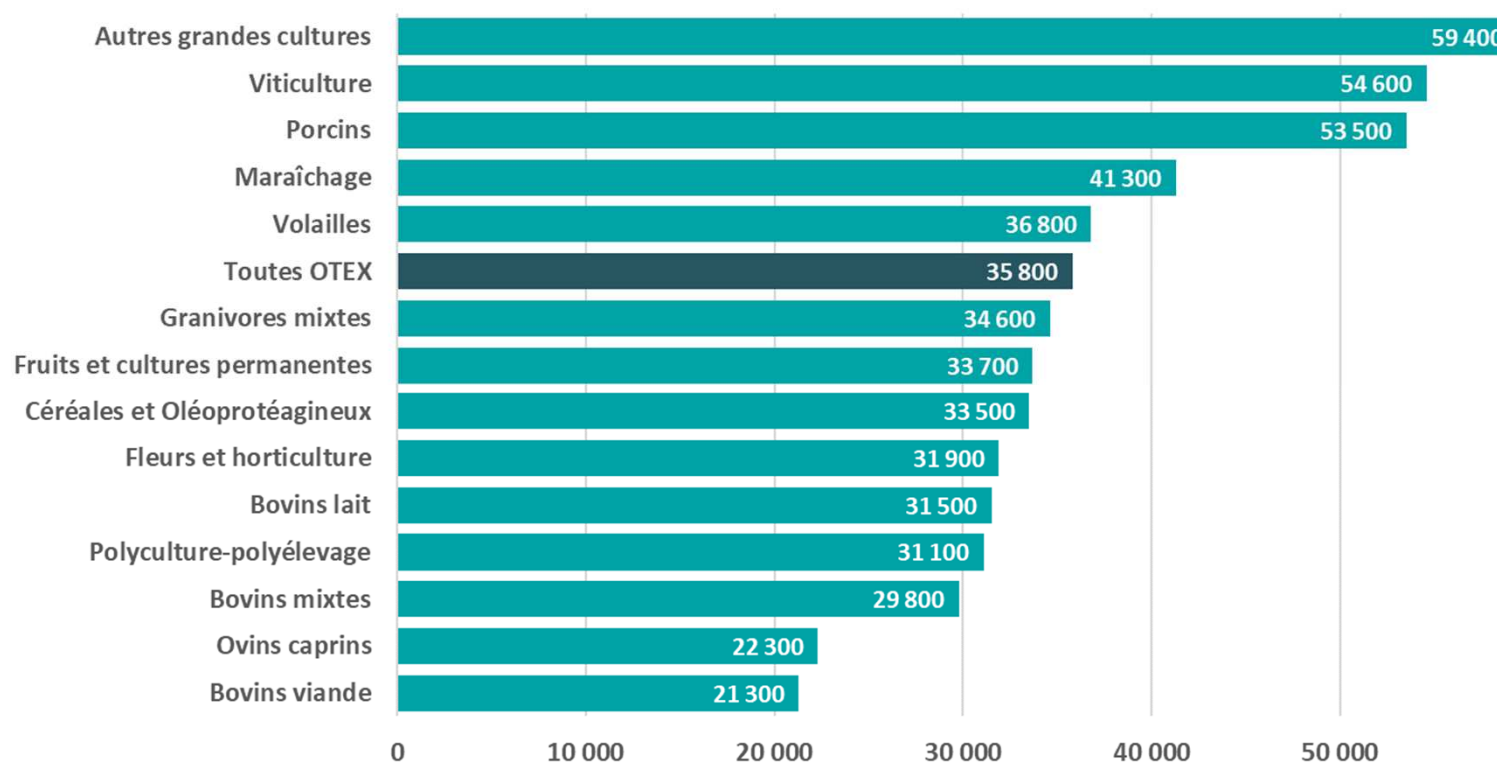
Bovins viande



Source : SSP-RICA France métropolitaine 2010-2023, Traitement INRAE, UMR SMART

➤ Hétérogénéité du RCAI/UTANS par OTEX

- France entière, Euros constants 2023, moyennes 2010-2023

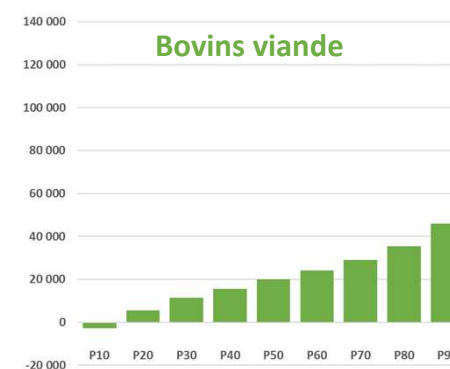
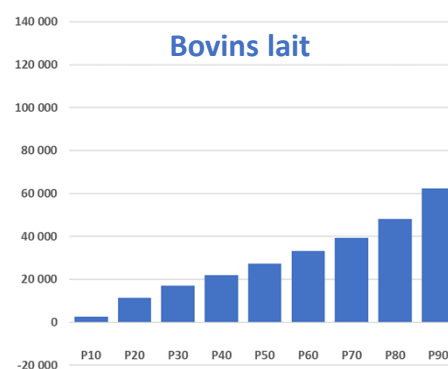
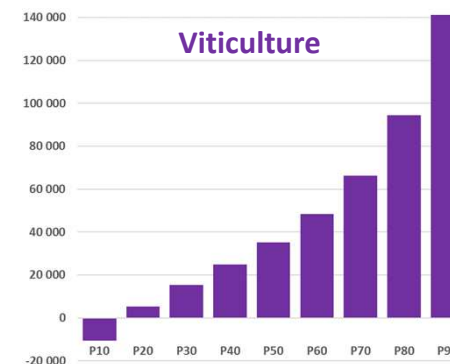
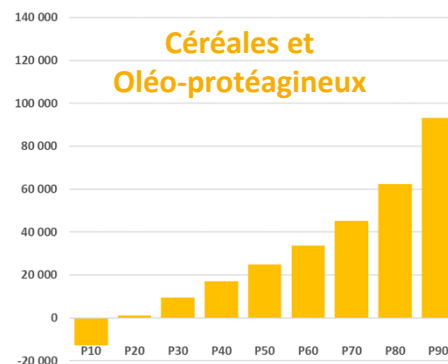
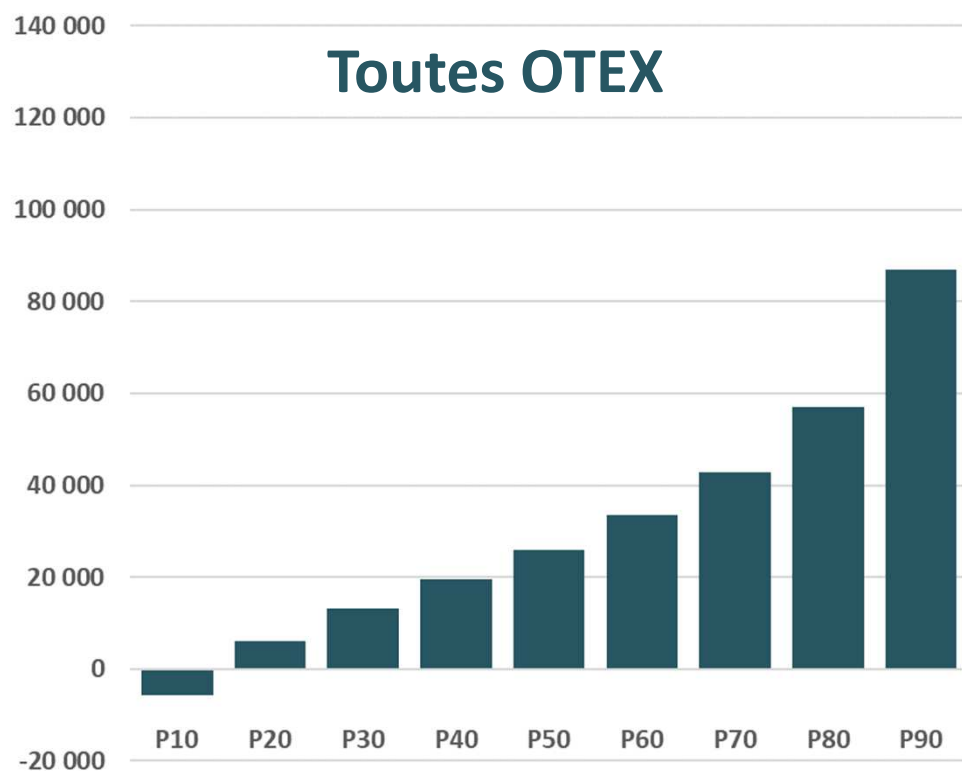


Source : SSP-RICA France métropolitaine 2010-2023, Traitement INRAE, UMR SMART



➤ Dispersion du RCAI/UTANS

- France entière, Euros constants 2023, déciles 2010-2023

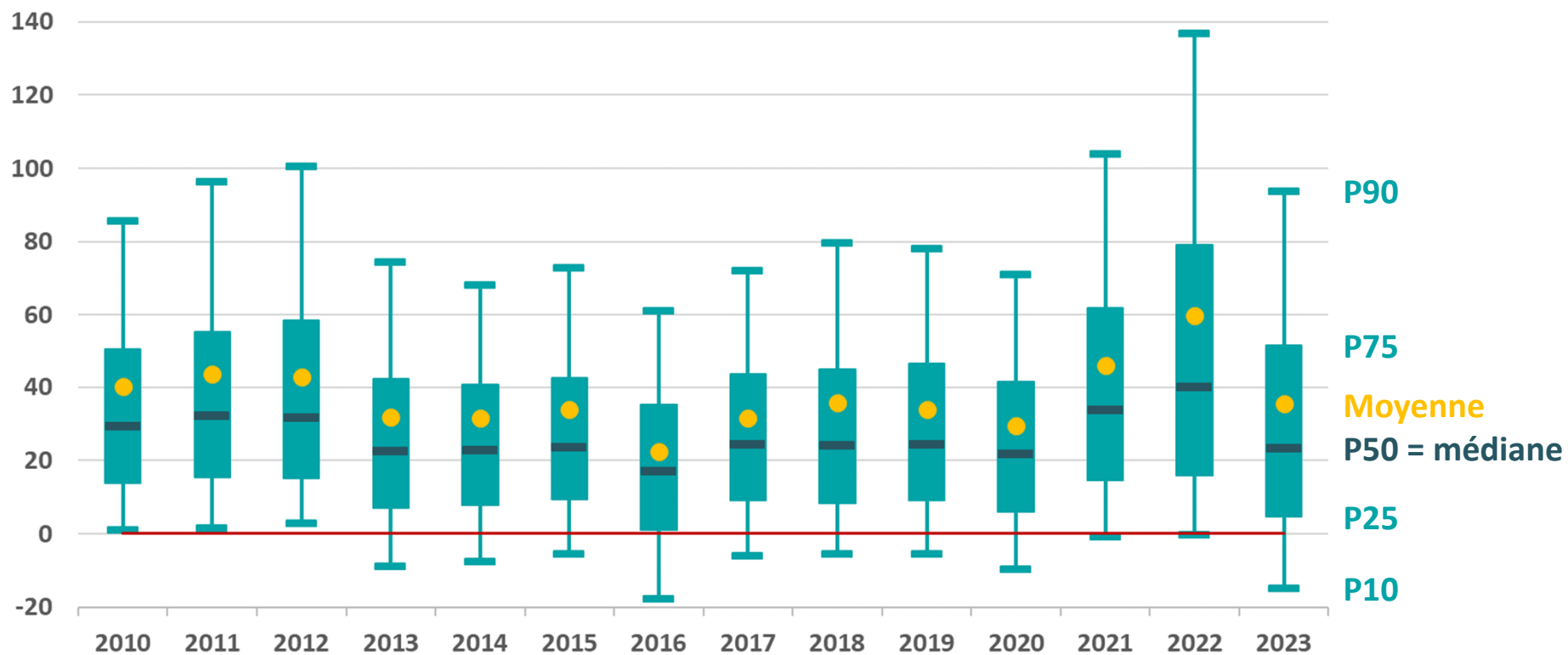


Source : SSP-RICA France métropolitaine 2010-2023, Traitement INRAE, UMR SMART



➤ Evolution de la dispersion du RCAI/UTANS

- France entière, Euros constants 2023, toutes OTEX

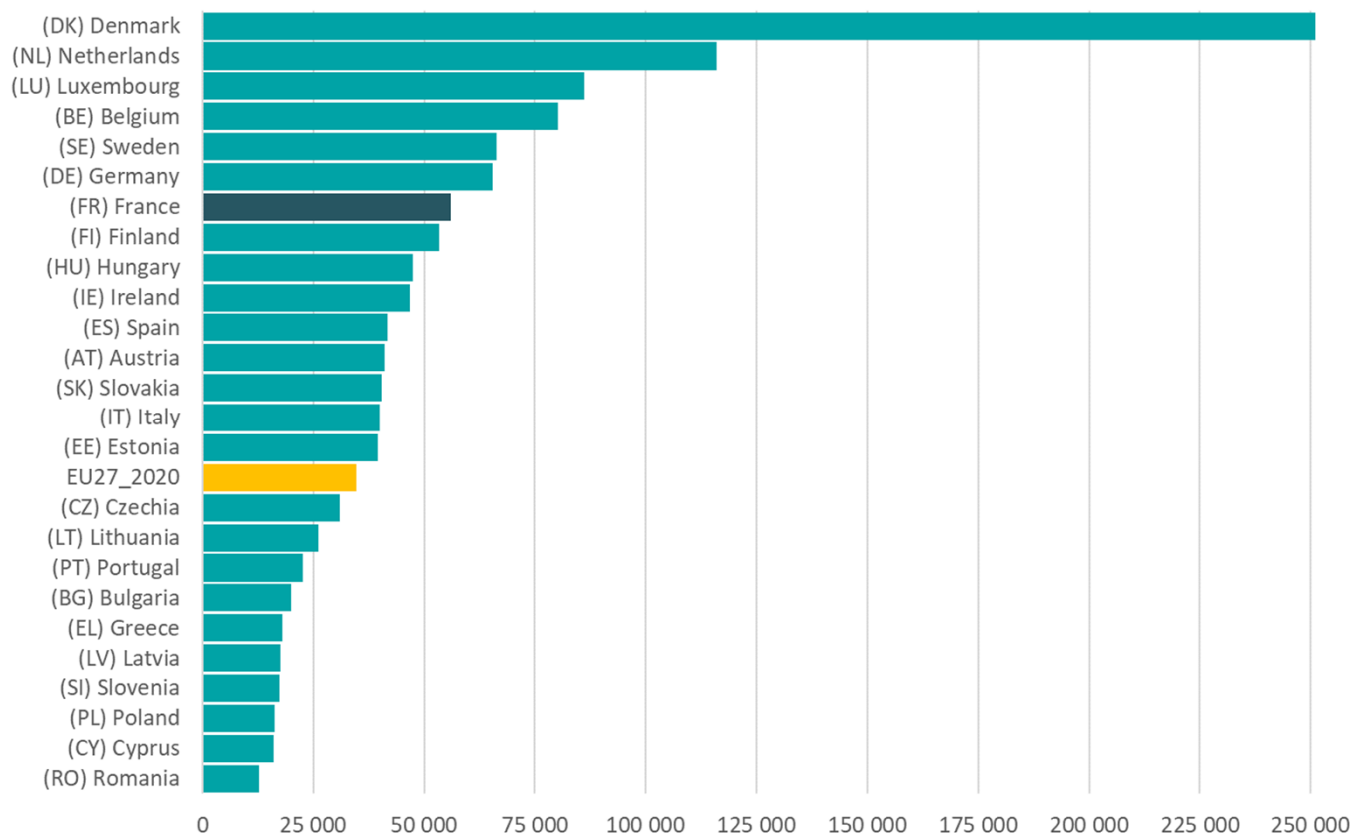


Source : SSP-RICA France métropolitaine 2010-2023, Traitement INRAE, UMR SMART



➤ Comparaison européenne

- Family Farm Income 2022, Euros par unité de travail familial



Source : FADN 2022, Traitement INRAE, UMR SMART



➤ Plan de l'exposé

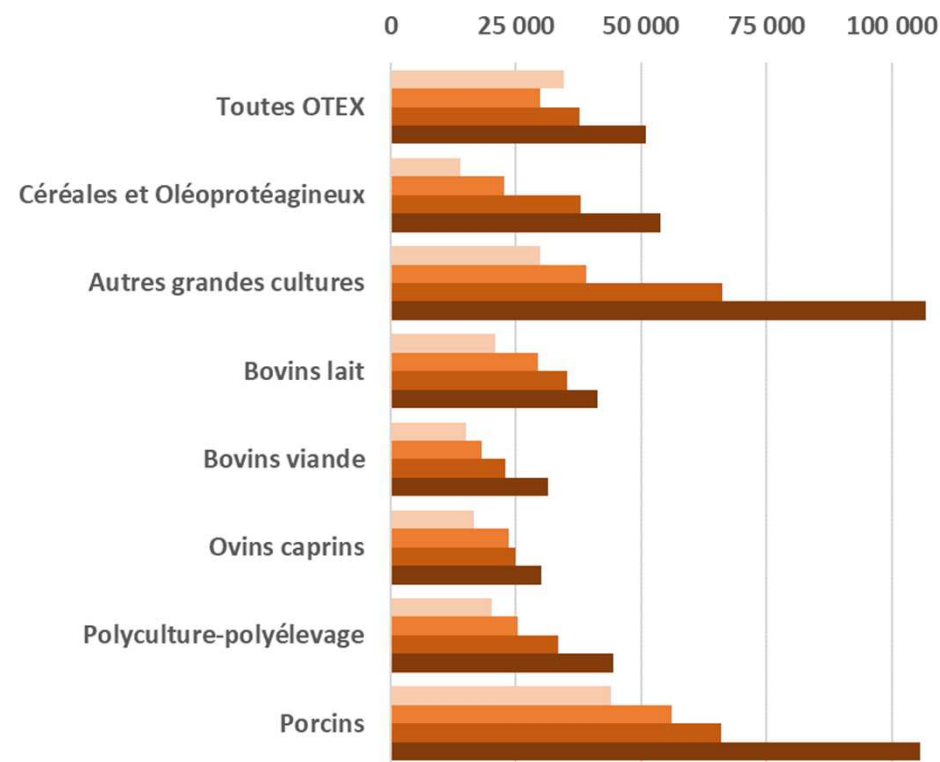
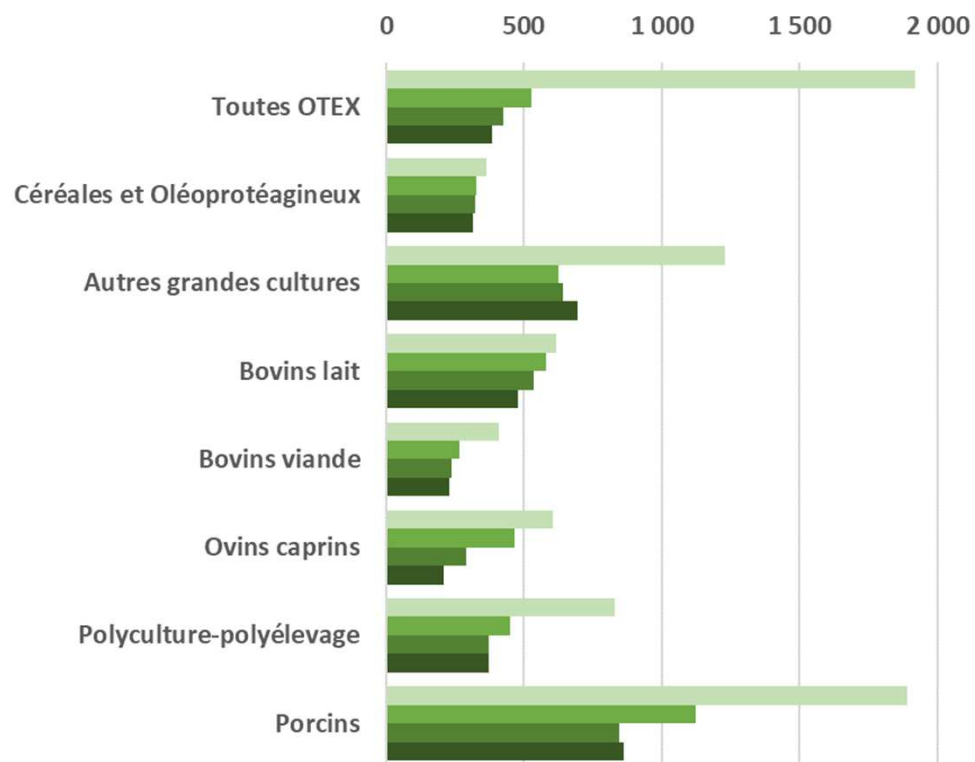
1. « Revenus agricoles », de quoi parle-t-on ?
2. Le RCAI par UTA non salariée
- 3. L'hétérogénéité du RCAI / UTANS**
4. Le poids des aides directes dans le RCAI
5. Conclusions

➤ Hétérogénéité du RCAI selon la classe de SAU

- France entière, Euros constants 2023, moyennes 2010-2023

- RCAI / hectare

- RCAI / UTANS

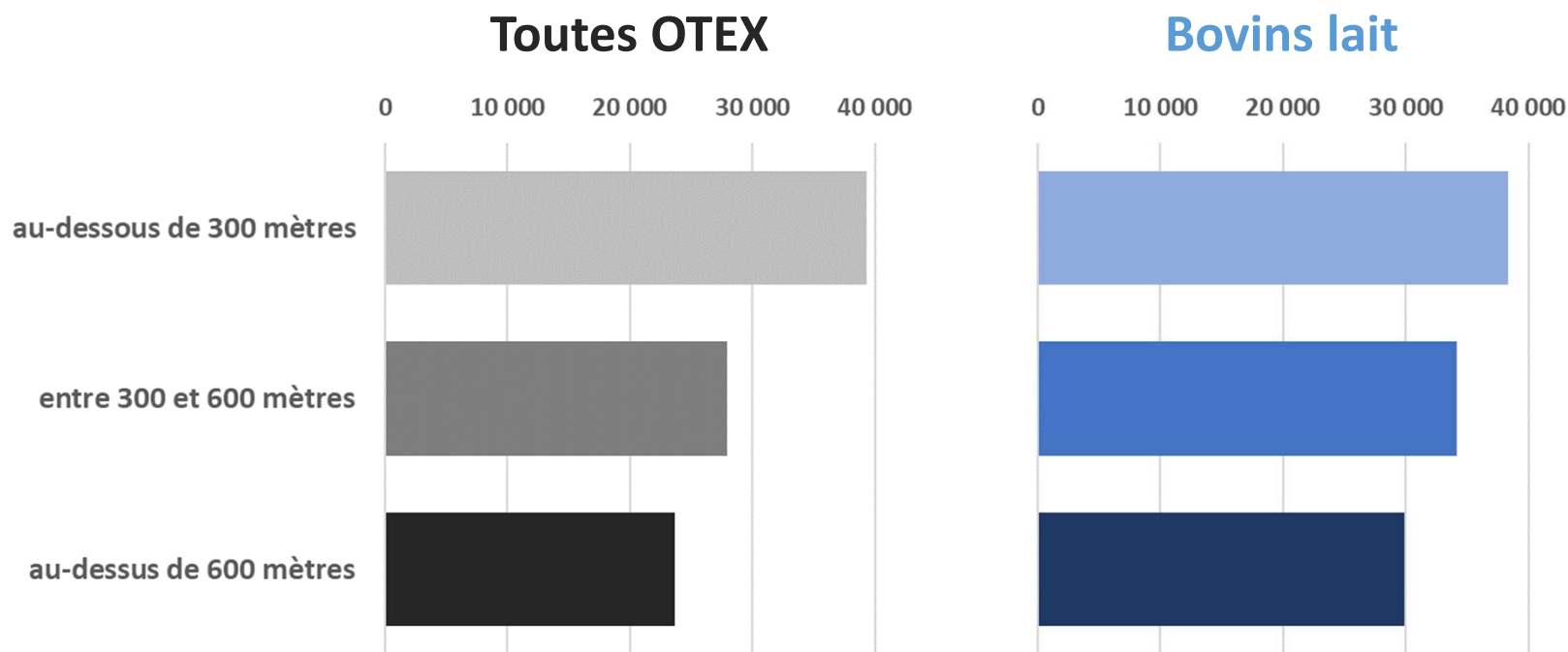


Source : SSP-RICA France métropolitaine 2010-2023, Traitement INRAE, UMR SMART



➤ Hétérogénéité du RCAI/UTANS selon la localisation

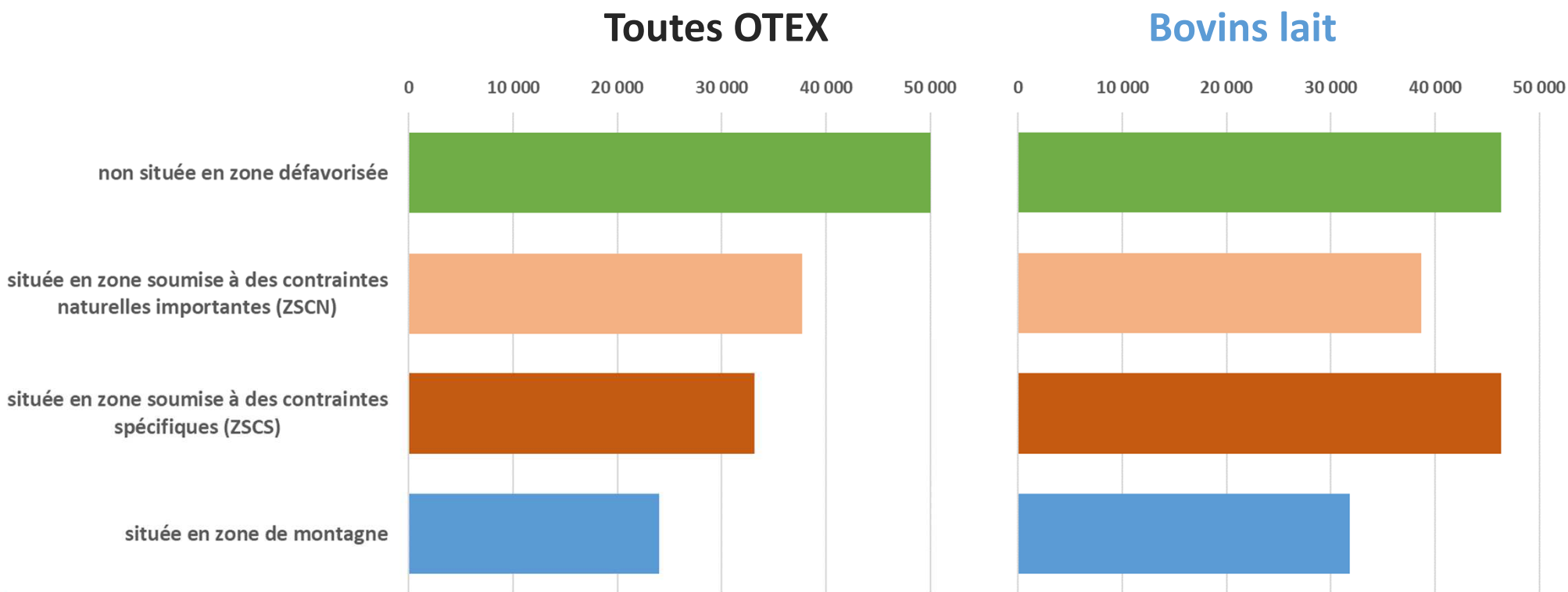
- France entière, Euros constants 2023, moyennes 2010-2023
 - Majeure partie de l'exploitation située...



Source : SSP-RICA France métropolitaine 2010-2023, Traitement INRAE, UMR SMART

➤ Hétérogénéité du RCAI/UTANS selon la localisation

- France entière, Euros constants 2023, **moyennes 2019-2023**
 - Majeure partie de l'exploitation...

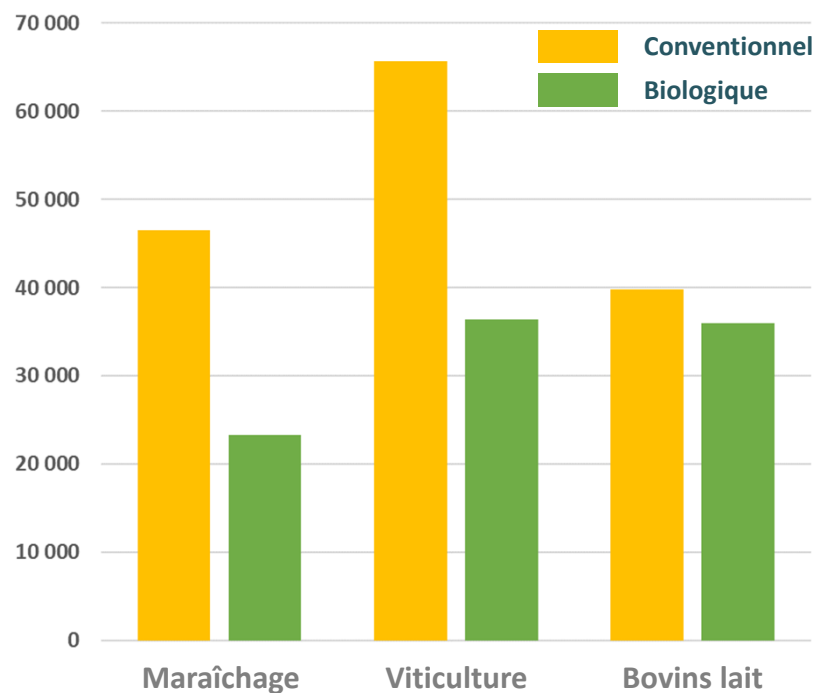


Source : SSP-RICA France métropolitaine 2019-2023, Traitement INRAE, UMR SMART

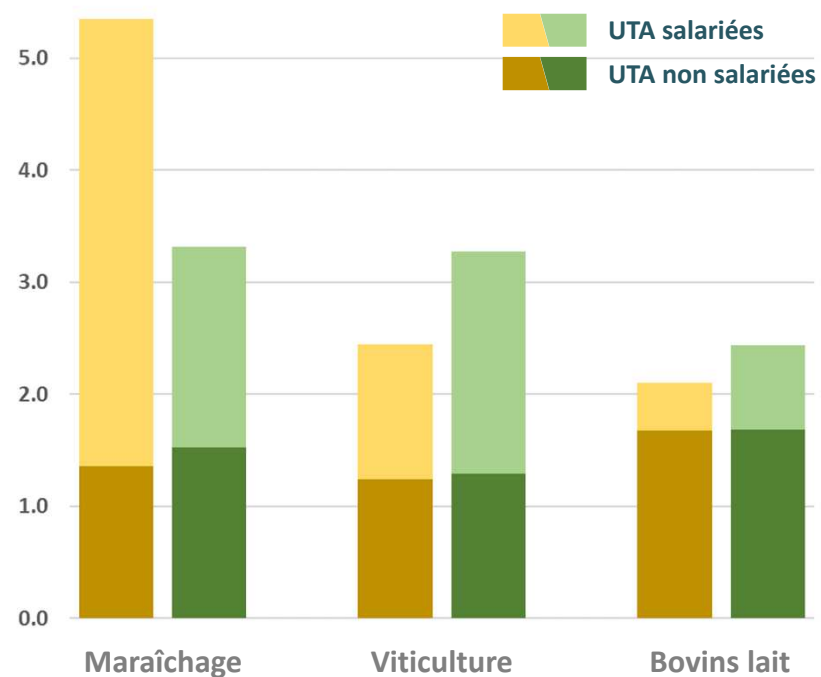
➤ Hétérogénéité du RCAI/UTANS selon le système de production

- France entière, 2023, systèmes conventionnel vs. biologique

- RCAI / UTANS



- UTA non salariées vs. salariées



Source : SSP-RICA France métropolitaine 2023, Traitement INRAE, UMR SMART



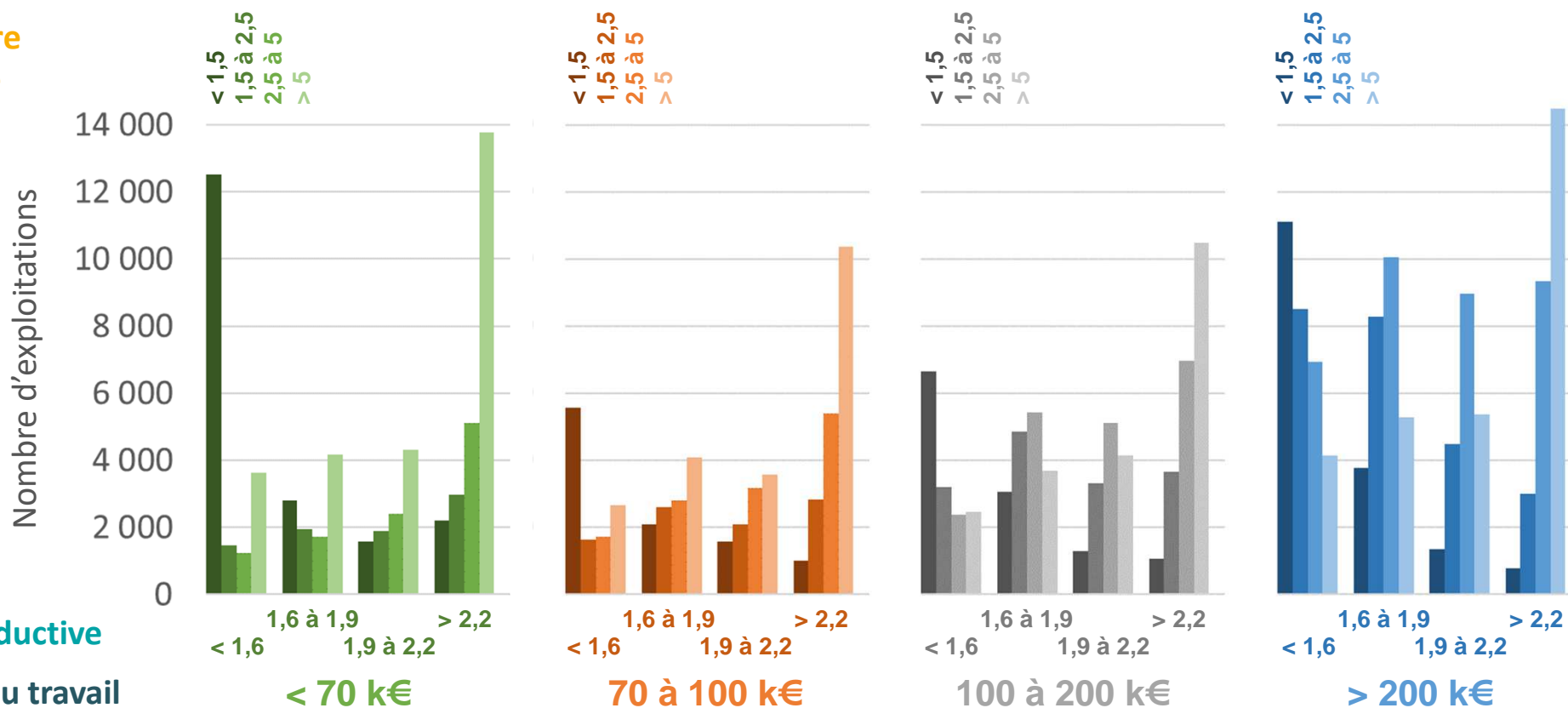
➤ Hétérogénéité du RCAI/UTANS selon 3 indicateurs de performance

- D'après les travaux de **Vincent Chatellier** (cf. Chatellier, 2021)
 - Deux typologies basées sur 3 indicateurs
- Indicateur #1 : La **productivité du travail**
 - Production agricole (avec aides) / UTA totale
 - **Seuils** : 70 k€ - 100 k€ - 200 k€
- Indicateur #2 : L'**efficience productive**
 - Production agricole (avec aides) / Consommations intermédiaires
 - **Seuils** : 1,6 - 1,9 - 2,2
- Indicateur #3 : La **capacité à faire face à la dette**
 - Excédent Brut d'Exploitation / Annuités
 - **Seuils** : 1,5 - 2,5 - 5,0

➤ Hétérogénéité du RCAI/UTANS selon 3 indicateurs de performance

- Typologie en 64 cases
 - France entière, Nombre d'exploitations, toutes OTEX, moyennes 2020-2023

3. Capacité à faire face à la dette



2. Effizienz productive

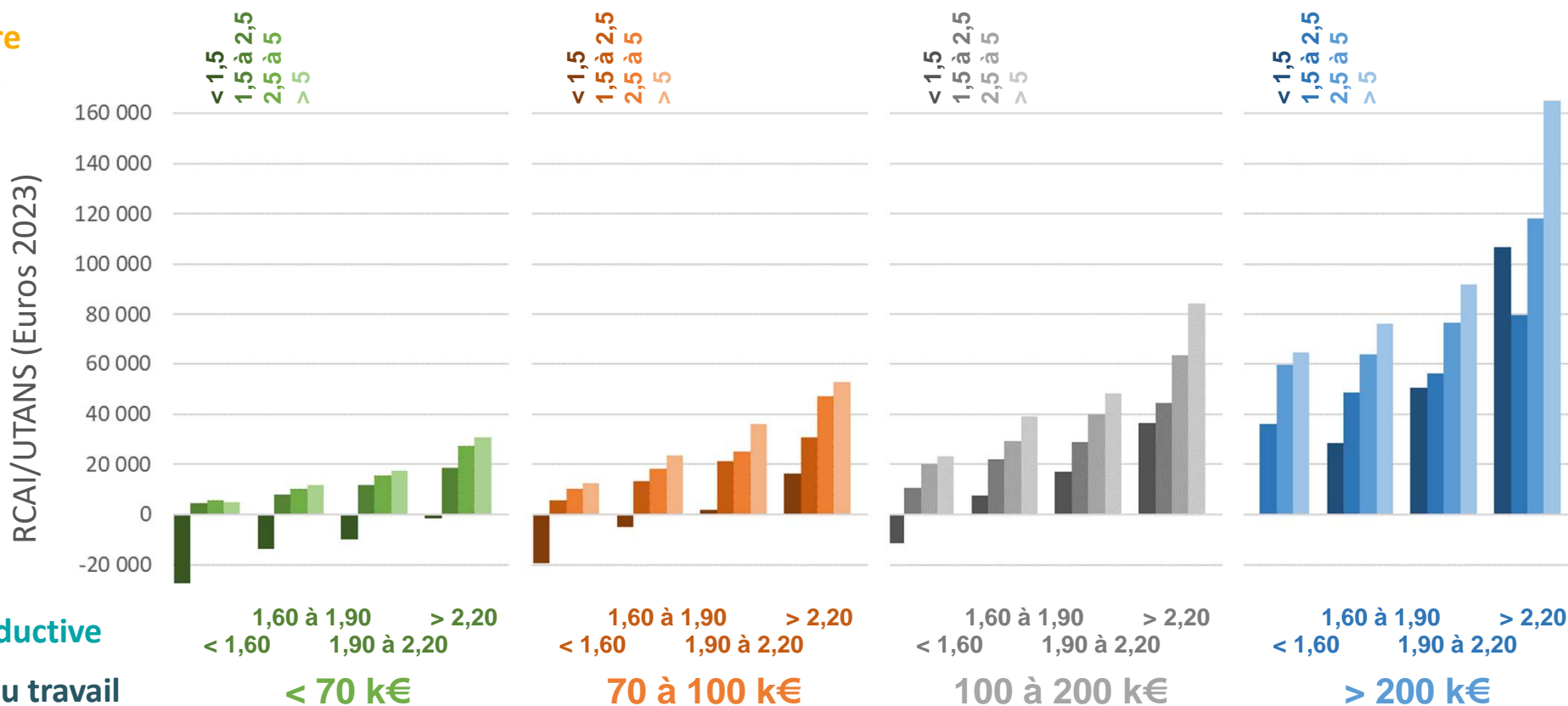
1. Productivité du travail

Source : SSP-RICA France métropolitaine 2020-2023, Traitement INRAE, UMR SMART

➤ Hétérogénéité du RCAI/UTANS selon 3 indicateurs de performance

- Typologie en 64 cases
 - France entière, Euros constants 2023, toutes OTEX, moyennes 2020-2023

3. Capacité à faire face à la dette



Source : SSP-RICA France métropolitaine 2020-2023, Traitement INRAE, UMR SMART

2. Efficience productive

1. Productivité du travail

➤ Hétérogénéité du RCAI/UTANS selon 3 indicateurs de performance

- Typologie en 8 classes

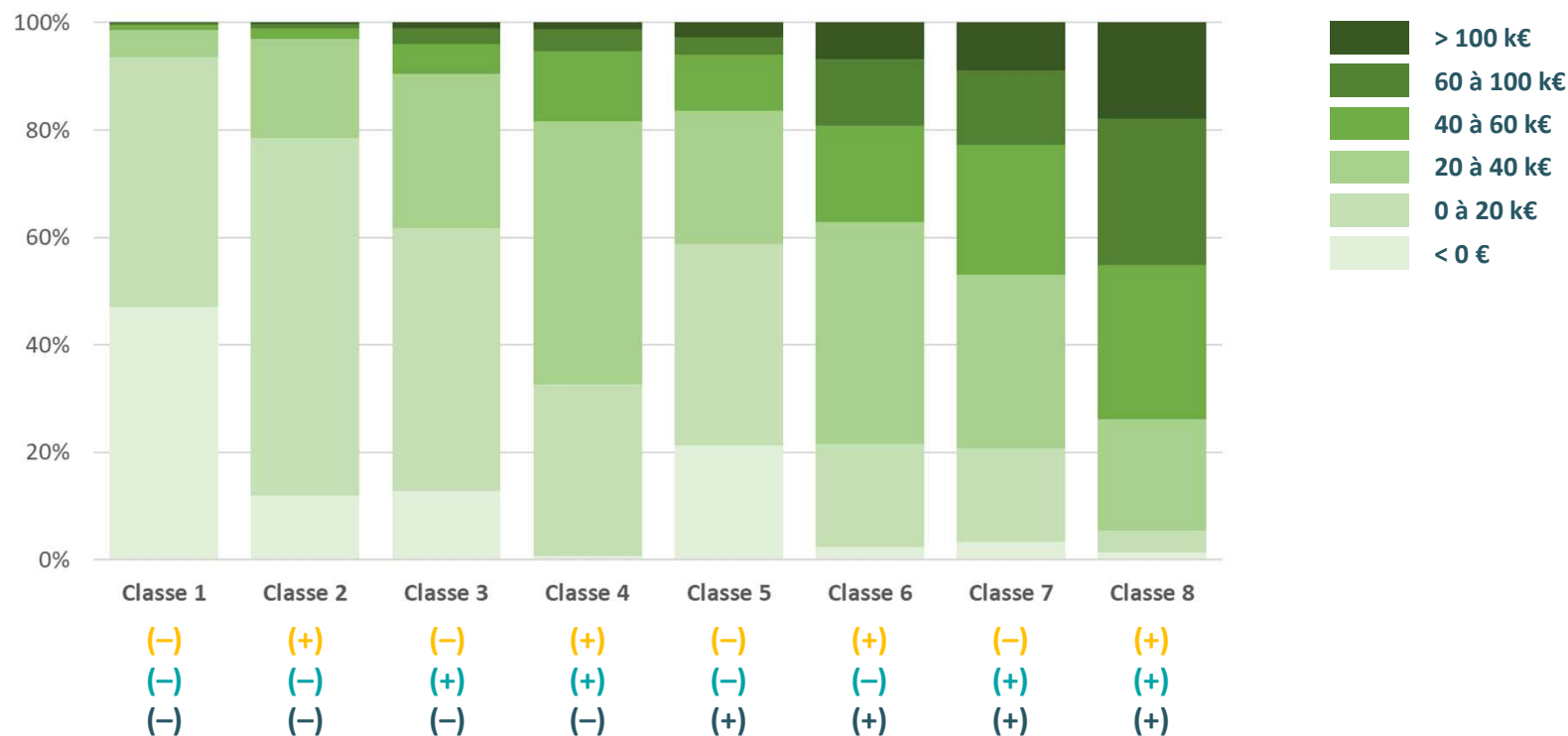
- **2 catégories par indicateur** : au-dessus ou en-dessous de la médiane pour chaque OTEX

- Classe 1 : **Faiblement productives (–)** - **Faiblement efficaces (–)** - **Endettées (–)**
 - Classe 2 : **Faiblement productives (–)** - **Faiblement efficaces (–)** - **Peu endettées (+)**
 - Classe 3 : **Faiblement productives (–)** - **Efficaces (+)** - **Endettées (–)**
 - Classe 4 : **Faiblement productives (–)** - **Efficaces (+)** - **Peu endettées (+)**
 - Classe 5 : **Productives (+)** - **Faiblement efficaces (–)** - **Endettées (–)**
 - Classe 6 : **Productives (+)** - **Faiblement efficaces (–)** - **Peu endettées (+)**
 - Classe 7 : **Productives (+)** - **Efficaces (+)** - **Endettées (–)**
 - Classe 8 : **Productives (+)** - **Efficaces (+)** - **Peu endettées (+)**

➤ Hétérogénéité du RCAI/UTANS selon 3 indicateurs de performance

- Typologie en 8 classes

- France entière, Euros constants 2023, toutes OTEX, moyennes 2020-2023
- Distribution des exploitations de la classe selon le niveau du RCAI/UTANS



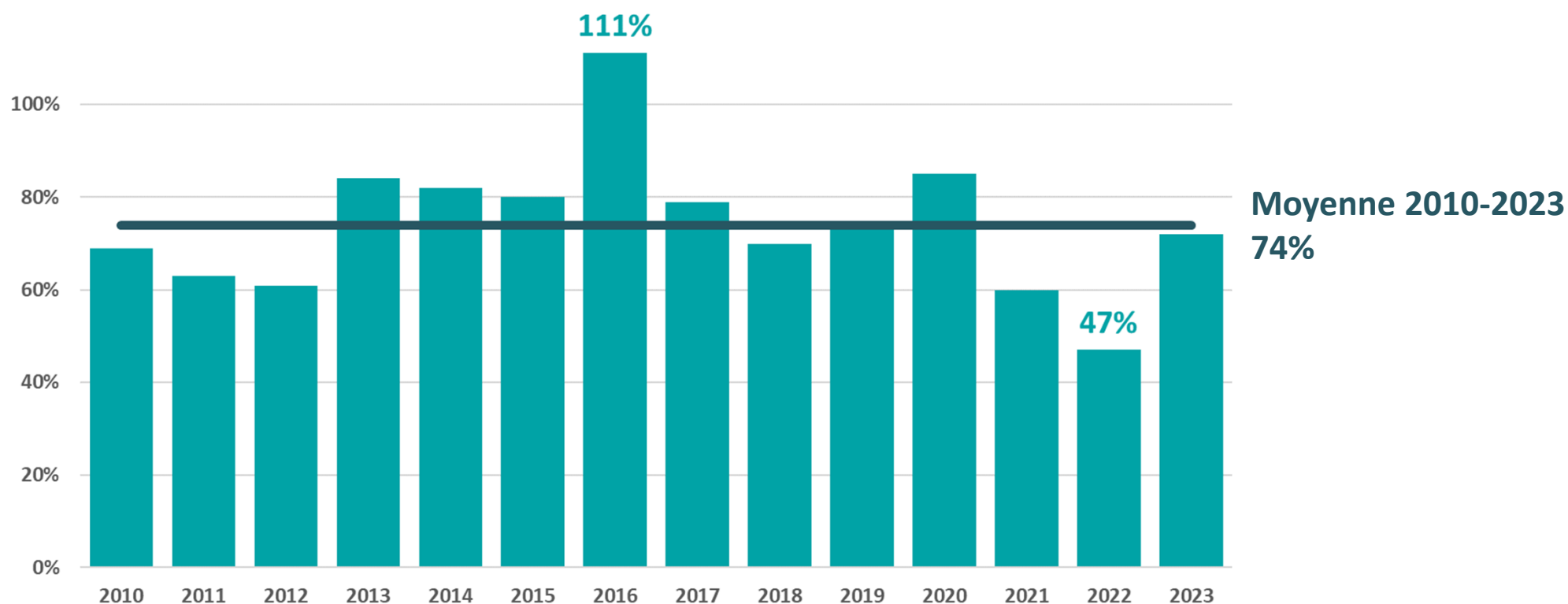
Source : SSP-RICA France métropolitaine 2020-2023, Traitement INRAE, UMR SMART

➤ Plan de l'exposé

1. « Revenus agricoles », de quoi parle-t-on ?
2. Le RCAI par UTA non salariée
3. L'hétérogénéité du RCAI / UTANS
4. **Le poids des aides directes dans le RCAI**
5. Conclusions

➤ Evolution du poids des aides directes dans le RCAI

- France entière, Subventions d'exploitations / RCAI, moyennes toutes OTEX

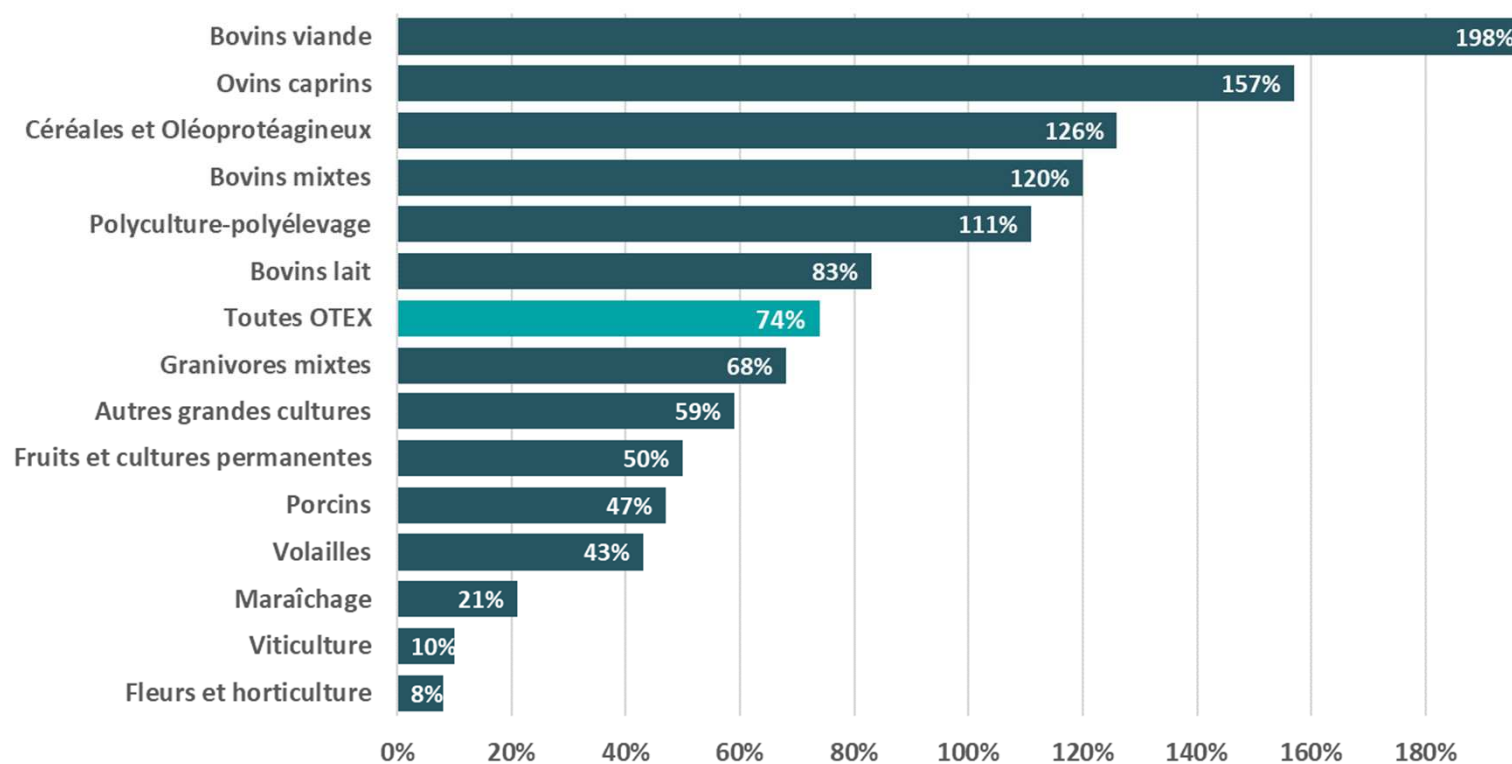


Source : SSP-RICA France métropolitaine 2010-2023, Traitement INRAE, UMR SMART



➤ Hétérogénéité du poids des aides directes selon les OTEX

- France entière, Subventions d'exploitations / RCAI, moyennes 2010-2023

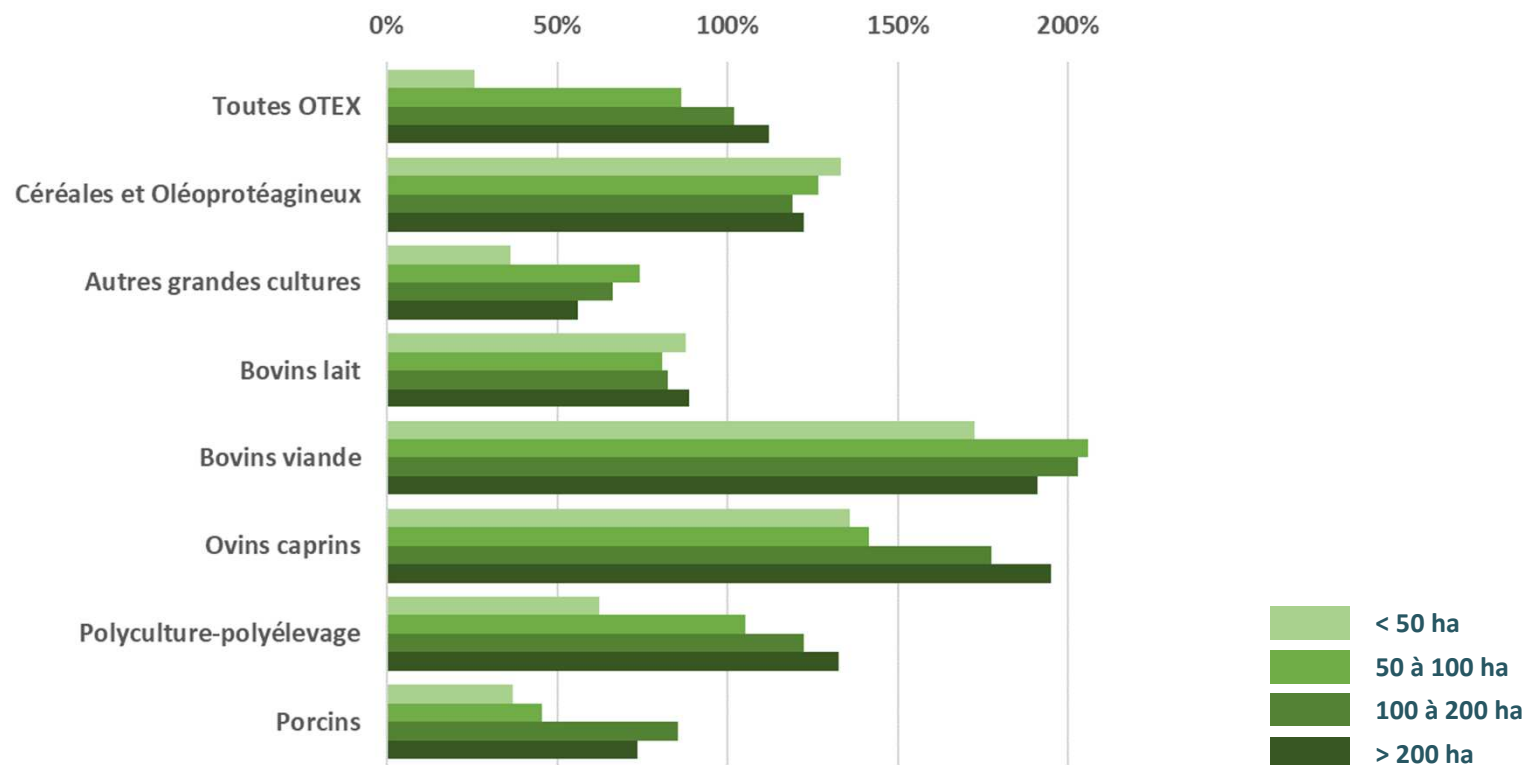


Source : SSP-RICA France métropolitaine 2010-2023, Traitement INRAE, UMR SMART



➤ Poids des aides directes dans le RCAI selon la classe de SAU

- France entière, Subventions d'exploitations / RCAI, moyennes 2010-2023



Source : SSP-RICA France métropolitaine 2010-2023, Traitement INRAE, UMR SMART

➤ Plan de l'exposé

1. « Revenus agricoles », de quoi parle-t-on ?
2. Le RCAI par UTA non salariée
3. L'hétérogénéité du RCAI / UTANS
4. Le poids des aides directes dans le RCAI
5. **Conclusions**

➤ Conclusions

- Il faut être **rigoureux dans les concepts et méthodes** utilisés pour traiter des « revenus agricoles »
 - Le revenu agricole n'est **pas un salaire**, l'exploitant agricole est un **indépendant**
 - Le résultat économique des exploitations ne reflète **pas complètement** le revenu des agriculteurs
 - Il ne reflète pas non plus, et **encore moins**, le niveau de vie des ménages agricoles
 - Le revenu agricole ne dit pas tout, **la capitalisation** est aussi à prendre en compte
- Les résultats économiques des exploitations sont **très hétérogènes**
 - ... **d'une année sur l'autre** : 2021 et 2022 sont de très bonnes années, 2016 était catastrophique
 - ... **entre types de production**, au détriment de l'élevage de ruminants
 - ... (encore plus) **au sein de chaque type** de production
 - ... et ce, semble-t-il, **d'autant plus les bonnes années**
 - ▶ **Il faut se méfier des moyennes !**
- De nombreuses exploitations dégagent (structurellement) **un résultat économique faible**
- Les **aides directes de la PAC** jouent un rôle (très) important
 - Sans elles, un nombre significatif d'exploitations auraient **un résultat nul voire négatif**



INRAE



➤ Merci de votre attention !

Contact : laurent.piet@inrae.fr

➤ Pour en savoir plus...

- Site du projet **Agr'Income** sur les revenus agricoles
<https://smart.rennes.hub.inrae.fr/contrats-de-recherche/agr-income>
- Numéro spécial de la revue **Economie Rurale** (n°378, 2021)
<https://journals.openedition.org/economierurale/9280>
 - **Laroche-Dupraz C., Ridier A.** : Le revenu agricole : une multiplicité d'enjeux, de définitions et d'usages, pp. 19-36
<https://www.cairn.info/revue-economie-rurale-2021-4-page-19.htm>
 - **Piet L., et al.** : Mesurer le revenu des exploitations agricoles françaises : analyse comparée sur 15 ans d'indicateurs issus du Rica et de la MSA, pp. 37-56
<https://www.cairn.info/revue-economie-rurale-2021-4-page-37.htm>
 - **Chatellier V.** : L'hétérogénéité des revenus des actifs non-salariés au sein de l'agriculture française : un regard au travers de deux grilles typologiques, pp. 57-75
<https://www.cairn.info/revue-economie-rurale-2021-4-page-57.htm>
- **Chatellier V. (2024)**. Le revenu agricole des agriculteurs et des éleveurs en France : une forte variabilité interannuelle (2010-2022) et de grandes disparités. *INRAE Productions Animales*, 37(3), n°8281
<https://productions-animales.org/article/view/8281/41287>
- **Chatellier V., Guyomard H., Piet L. (2025)**. *La PAC et les aides directes aux exploitations agricoles en France. Une mise en perspective historique depuis 1992 et des réflexions pour l'après 2024.* In « *Politiques agricoles. Théories, histoires, réformes, expériences* » à paraître chez Classiques Garnier