



Aurélie BLACHON, Claire Lise FAGGION,  
Carole JOUSSEINS, Emmanuel MORIN,  
Yannick PECHUZAL

Institut de l'élevage

# LES JOURNÉES IRD EN OCCITANIE



Impact de la conjoncture  
économique 2022 sur les  
systèmes d'élevage bovins,  
ovins et caprins de la région



# Le coût de production (méthode COUPROD) base des analyses



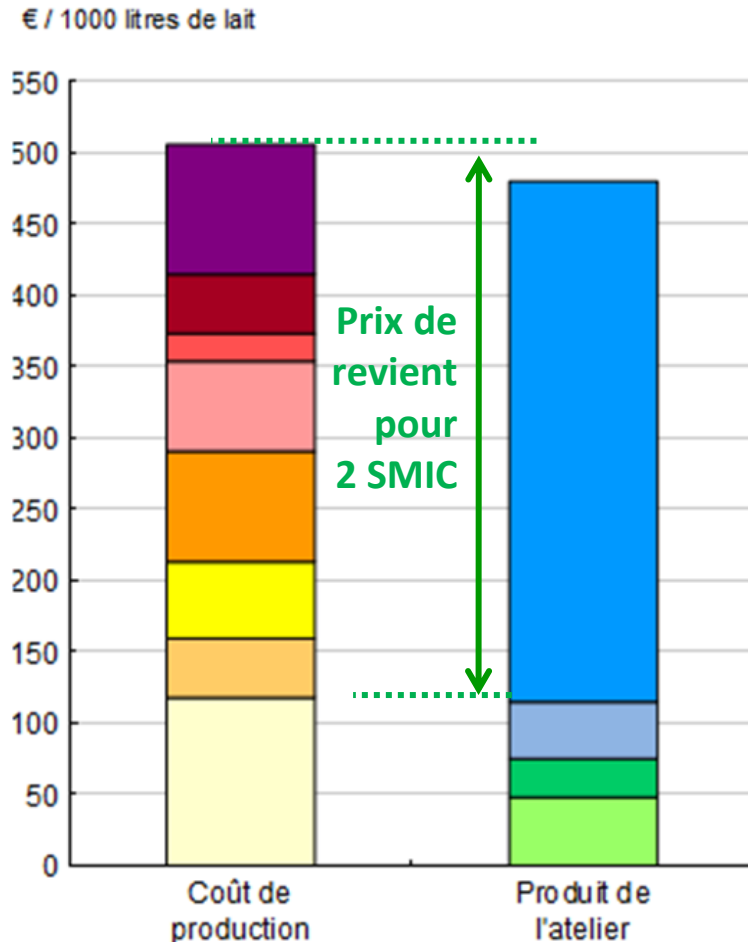
- Approche économique à l'échelle des ateliers (BL, BV, OL, Ov, Cap)
- Approche comptable (amortissements)
- Compilation de 3 niveaux de charges :
  - Charges courantes (hors MSA exploitant)
  - Charges d'amortissements
  - Charges supplétives : rémunération exploitant (2 SMIC brut), rémunération foncier en propriété, rémunération capitaux propres (0,52%)
- Chiffres exprimés en : €/1000 l vendus; €/kg éq. Carcasse agneau; €/100 kg VV bovine produite.
- Des clés de répartition nationales inter ateliers (BL-BV-OV-OL-CAP-EQ-GCU)
- Méthode validée par les interprofessions dans le cadre d'EGALIM

# Le coût de production (méthode COUPROD) base des analyses



Exemple fictif :

Bovin lait : Unité = €/1000 l de lait vendus



Le prix de revient = prix de vente du produit principal qui permet de couvrir le coût de production

**Prix de revient** (en €/unité)

	Coût de production
⊖	Produits joints et autres produits
⊖	Aides [couplées et non couplées]
=	<b>Prix de revient</b> [pour 2 SMIC]

Plus de précisions : [ICI](#)

# L'IPAMPA : observatoire de la conjoncture des charges



- L'IPAMPA

L'IPAMPA est l'**Indice des Prix d'Achat des Moyens de Production Agricole**. Il couvre l'ensemble des productions agricoles et suit l'évolution des prix des biens et services utilisés par les exploitants dans leur activité agricole

➔ **Publié mensuellement par l'INSEE**

## SOURCES :



- Les données du service de la prospective et de l'évaluation (SSP) du Ministère de l'Agriculture : 3036 séries et 248 entreprises pour l'essentiel
- Les indices de prix à la production dans l'industrie et les services et les index bâtiment,
- Les indices de prix à la consommation pour le suivi des évolutions des prix de l'énergie
- le site du ministère de la Transition écologique et solidaire pour le prix mensuel du fioul domestique

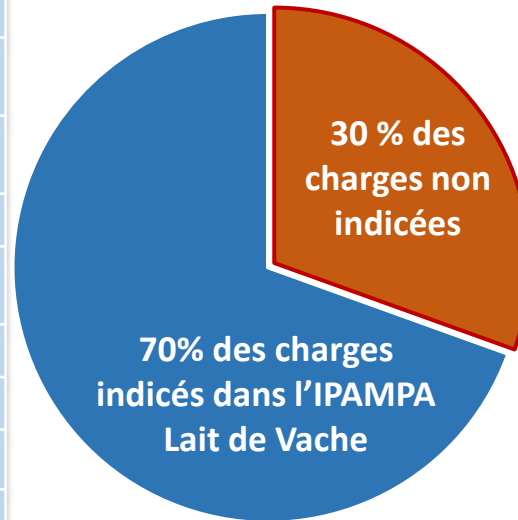
# L'IPAMPA : observatoire de la conjoncture des charges



- Les IPAMPA filières

Calcul d'IPAMPA filières par IDELE en pondérant les différents postes de charges(2015) : exemple l'IPAMPA Lait de vaches

Postes IPAMPA Lait de Vache		2015
	<b>Charges indicées</b>	<b>69,5%</b>
Biens et services de consommations courantes <b>51,2%</b>	Aliments achetés	17.4%
	Produits vétérinaires et services	3.7%
	Engrais et amendements	4.0%
	Semences	2.8%
	Produits de protection cultures	1.7%
	Energie et lubrifiants	5.2%
	Fournitures	3.3%
	Entretien du matériel	4.3%
	Entretien des bâtiments	1.0%
	Frais généraux	7.7%
	Biens d'investissement <b>18,3%</b>	Matériels et installations
	Bâtiments	5.8%



	2015
<b>Charges non indicées</b>	<b>30,5%</b>
Travaux par tiers	9,2%
Fermages et impôts fonciers	5,6%
Charges sociales (y c. exploitants) et salaires	7,8%
Frais financiers	2,6%
Autres charges	5.3%

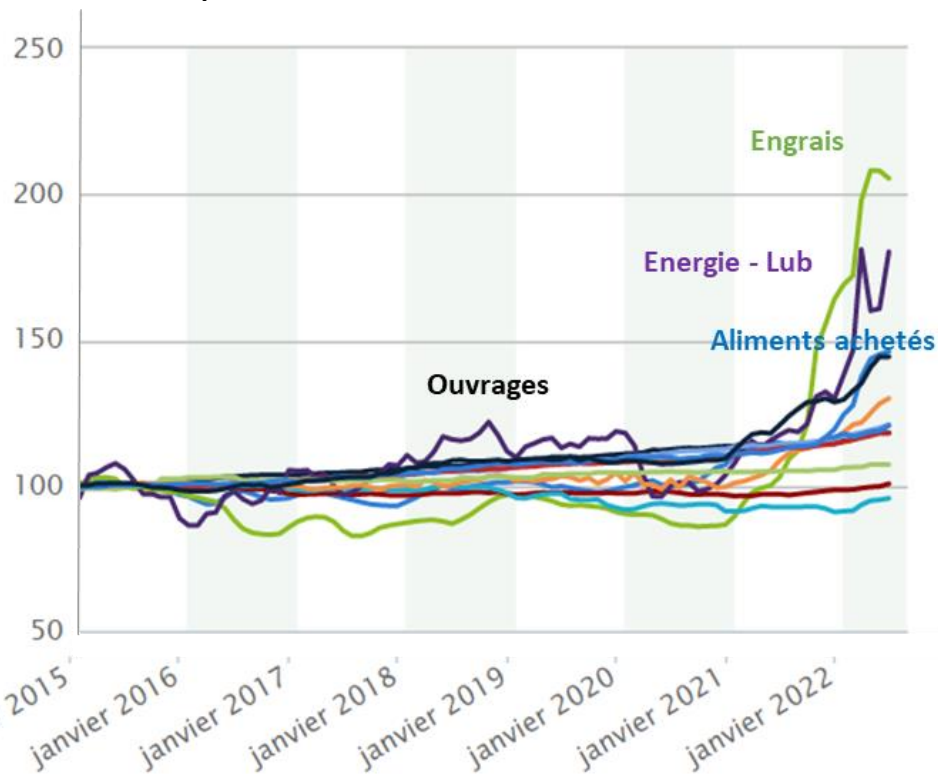


**Seulement environ 55% du coût de production RICA plaine 2015**

# L'IPAMPA : observatoire de la conjoncture des charges



**Energie, aliment et engrais** : hausse sensible sur le deuxième semestre 2021 (impact sur coût de production variable selon les habitudes d'achat, les contrats..)



Source: Institut de l'Élevage, d'après INSEE et AGRESTE  
Indice base 100 - année 2015

	2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021*
<b>BL</b>	+1,3%	+0,1%	+8,6%	<b>+18,3%</b>
<b>BV</b>	+1,9%	-1,4%	+8,7%	<b>+18,9%</b>
<b>OV</b>	+2,2%	-1,4%	+8,4%	<b>+18,8%</b>
<b>OL</b>	+1,7%	-0,6%	+8,7%	<b>+18,3%</b>
<b>Cap</b>	+1,4%	+0,3%	+9,3%	<b>+19,6%</b>

\* Indice de septembre 2022 prolongé jusqu'à décembre 2022

**Hausse généralisée des appros en 2022**  
(guerre en Ukraine) cumulée à un aléa climatique





## Méthode

Estimations sur la base des coûts de **production INOSYS estimés pour 2021** (FAM – OFPM)

Indexation **uniquement sur les évolution de prix** des charges et produits (pas d'indexation sur volumes)

**Sources d'indices mobilisées** : IPAMPA, Indice national des fermages, indice d'évolution du SMIC et du taux de rémunération du livret A, enquêtes (aliment bio), cotations FAM-GEB-idele...

**Indexation annuelle : 2021 => 2022** : => estimations (lissage) des conjonctures (indices) de septembre 2022 jusqu'à la fin de l'année.

# Les estimations de coût de production 2022



## Indices pour estimations des sous postes élémentaires de charges (convention OFPM – FAM 2022)

Travail (€/1000l)			
dt Salaires et charges salariales	Evolution SMIC		
dt Rémunération du travail exploitant	Evolution SMIC		
Foncier et Capital (€/1000l)			
dt Fermage (réel) et frais du foncier	Indice national fermages		
dt Rémunération des terres en propriété	Indice national fermages		
dt Amortissements des améliorations foncières	01.06,03 Clôture et tuteurage		
dt Frais financiers (y compris C.T.)	01.09 Frais généraux		
dt Rémunération des capitaux en propriété	Evolution livret A		
Frais divers de gestion (€/1000l)			
dt Transports dép., assurances, frais de gestion	01.09 Frais généraux		
dt Autres amortissements	01.09 Frais généraux		
Bâtiments et installations (€/1000l)			
dt Eau	01.09.02 Eau potable à usage non domestique	02.01 Matériel	50%
dt Electricité et gaz	01.02.03 Electricité	01,02,02 Carburants	15%
dt Entretien et location des bâtiments	01.07.02 Entretien et réparation des bâtiments	01,07,01 Entretien et réparation des véhicules	15%
dt Amortissements bâtiments et installations	02.02 Ouvrage	01,09 Frais généraux	5%
Mécanisation (€/1000l)			
dt Travaux par tiers	Indice de synthèse travaux par tiers	02,01 SMIC brut	15%
dt Carburants et lubrifiants	01.02.02 Carburants		
dt Entretien du matériel	01.07.01 Entretien et réparation des véhicules		
dt Achat de petit matériel	01.06 Fournitures, matériel et petit outillage		
dt Crédit bail	02.01 Matériel		
dt Amortissements matériel	02.01 Matériel		
Frais d'élevage (€/1000l)			
dt Frais vétérinaires	01.08 Produits et services vétérinaires		
dt Frais repro., ident. et GDS, contrôle de perf.	01.09 Frais généraux		
dt Achats de litière	01.05.01.03.01.03 Aliments : autres (mélasses, foin, paille)		
dt Frais de transformation et commercialisation	01.06.04 Autres (emballages, contenants, outillage, poterie et conteneurs)		
Approvisionnement des surfaces (€/1000l)			
dt Engrais et amendements	01.03 Engrais et amendements [juin-mai]	Bio : 01.03.03.02.02 – Amendements organiques	
dt Semences	01.01 Semences et plants [juin-mai]	Bio : 01.06.01 – films plastiques et filets pour l'élevage	
dt Autres charges végétales	01.04 Produits de protection des cultures [juin-mai]		
Approvisionnement des animaux (€/1000l)			
dt Achats de concentrés et minéraux	IE XX 01.05 Aliments achetés IPAMPA-lait de vache	Bio : enquête aliments	
dt Achats de fourrages	01.05.01.03.01.03 Aliments : autres (mélasses, foin, paille)		





# LES JOURNÉES IRD EN OCCITANIE



Merci de votre attention

