



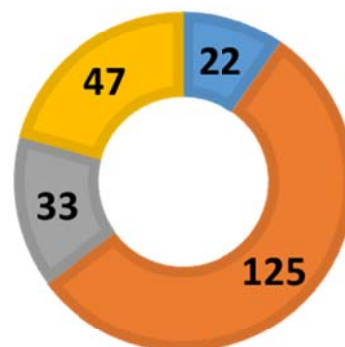
# Résultats 2016 des coûts de production caprins livreurs de lait

SYNTHÈSE ANNUELLE DES DONNÉES DE COUPROD ET DES RÉSEAUX D'ÉLEVAGE



Les résultats présentés sont issus des données d'exploitations suivies dans le cadre du dispositif INOSYS-Réseau d'élevage (82 exploitations) complétées par les résultats d'exploitations analysées à l'aide du logiciel CouProd (145 exploitations).

## Répartition des exploitations analysées



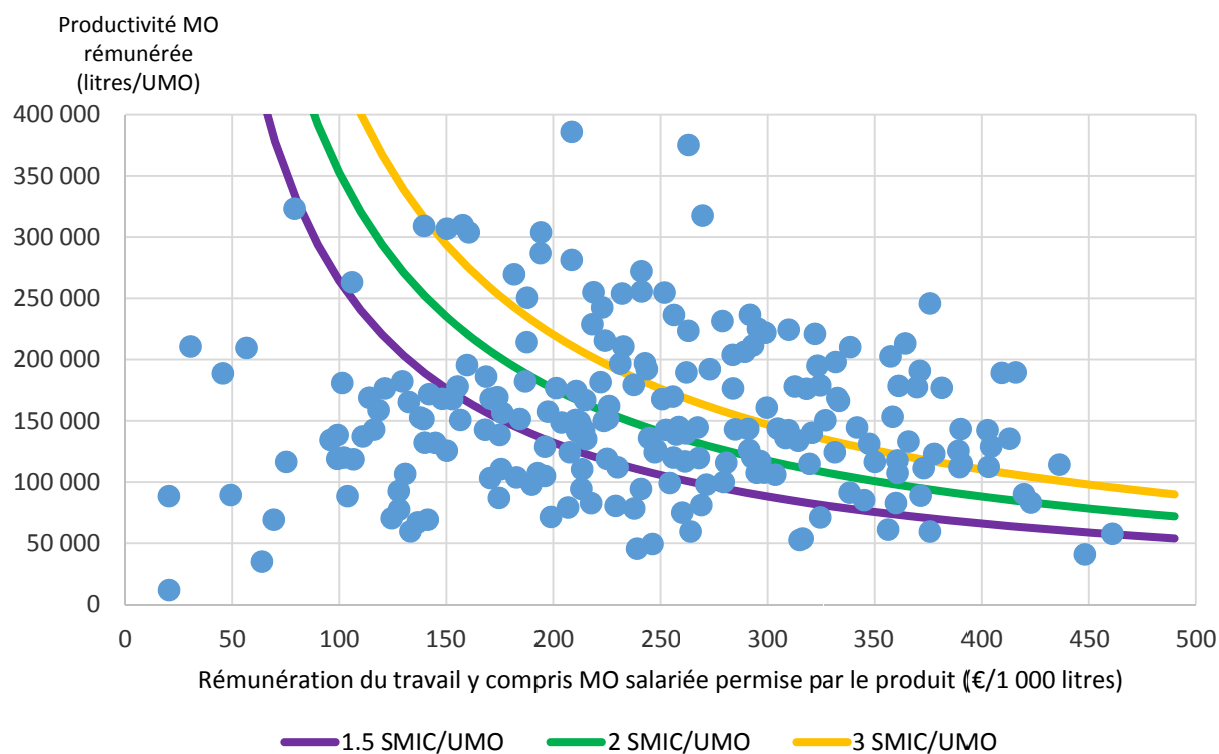
■ Centre Val de Loire ■ Ouest ■ Sud-Est ■ Sud-Ouest

L'échantillon final pour l'analyse se compose donc de 227 exploitations, réparties dans 4 bassins de production principaux :

- La région Centre Val de Loire.
- La zone Ouest qui comprend des exploitations de Bretagne, Pays de la Loire et de l'ancienne région Poitou-Charentes.
- La zone Sud-Est qui regroupe des exploitations des régions Bourgogne Franche Comté, Auvergne-Rhône-Alpes et PACA ainsi que de l'ancienne région Languedoc-Roussillon.
- La zone Sud-Ouest qui comprend des exploitations des anciennes régions Midi-Pyrénées, Limousin et Aquitaine.

## REMUNERATION PERMISE PAR LE PRODUIT EN FONCTION DE LA PRODUCTIVITE DE LA MAIN D'ŒUVRE

Rémunération de la main d'œuvre en fonction de la productivité  
(les exploitations obtenant une rémunération négative ne figurent pas sur ce graphique)



### Au sein de l'échantillon analysé :

- 35 % des exploitations dégagent un revenu par UMO strictement inférieur à 1,5 SMIC brut (dont 16 % n'atteignent pas 1 SMIC brut par UMO).
- 17 % des exploitations dégagent un revenu compris entre 1,5 et 2 SMIC brut par UMO.
- 48 % des exploitations dégagent un revenu strictement supérieur à 2 SMIC brut par UMO (dont 21 % dépassent les 3 SMIC bruts par UMO).

On observe que la productivité de la main d'œuvre rémunérée n'est pas le seul facteur permettant de dégager du revenu : même avec des productivités modestes, certaines exploitations parviennent à obtenir une rémunération de la main d'œuvre assez élevée (grâce à une bonne valorisation du litre de lait et/ou une très bonne maîtrise des charges par exemple).

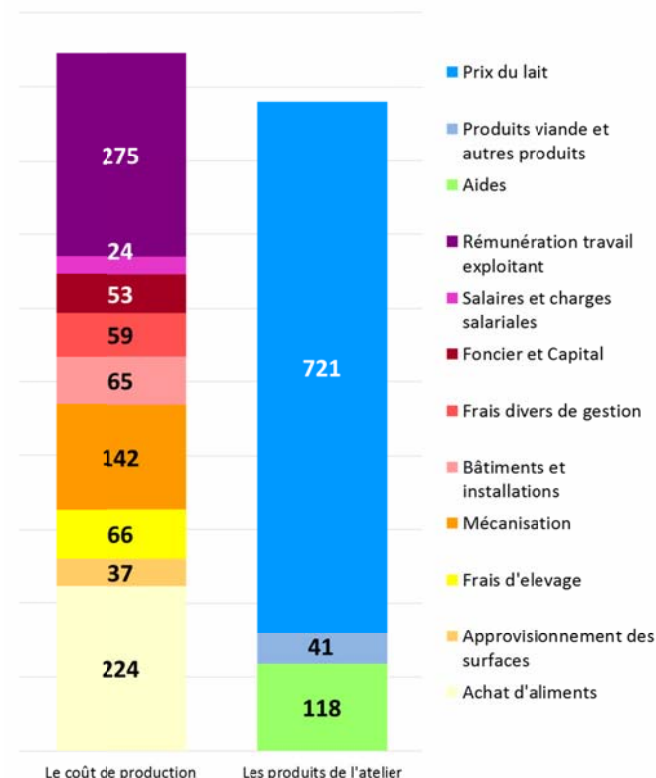
## ZONE OUEST MOINS 300 CHEVRES (60 EXPLOITATIONS)

Moyenne des ateliers étudiés :

Main d'œuvre totale	1,3 UMO
<i>dont main d'œuvre salariée</i>	<i>0,2 UMO</i>
Nombre de chèvres	203
Lait produit/chèvre	809 litres
Quantité de lait commercialisée	168 000 litres



Repère « moyen » des coûts de production



Cout de production total	945 €/1 000 l
Produit total de l'atelier	880 €/1 000 l
Productivité du travail	136 400 l/UMO
Prix du lait	721 €/1 000 l
Prix de revient du lait pour 2 SMIC/UMO exploitant	785 €/1 000 l
% d'élevages au-dessus de 2 SMIC/UMO exploitant	38 %

### LES POINTS A RETENIR :

Un prix du lait moins élevé que celui des autres régions. Une productivité du travail moyenne.

Les élevages qui dégagent au moins 2 SMIC/UMO exploitant n'ont pas des troupeaux plus grands mais plus de lait par chèvre et une meilleure maîtrise des charges alimentaires.

Variabilité de l'échantillon et marges de manœuvre :

	Variabilité (2 <sup>ème</sup> décile-Médiane-8 <sup>ème</sup> décile)			Elevages > 2 SMIC/UMO exploitant médiane
Prix de vente du lait (€/1 000 l)	660	701	760	700
Litrage commercialisé (l/UMO)	90 400	135 300	177 900	168 800
Lait par chèvre	600	769	992	967
Coût de production hors travail (€/1 000 l)	735	620	515	540
Coût du système d'alimentation* (€/1 000 l)	350	426	500	376
Frais d'élevage (€/1 000 l)	80	62	50	63
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	80	56	30	49

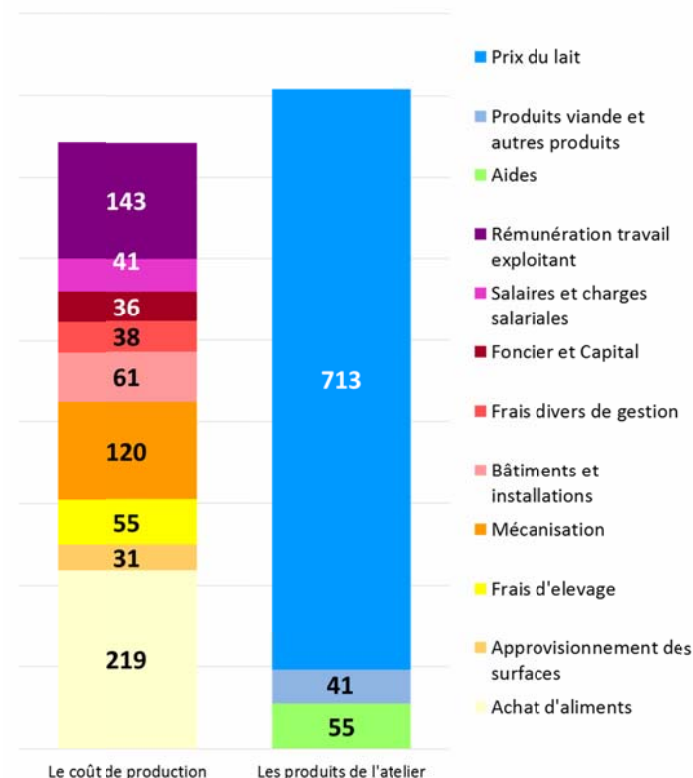
## ZONE OUEST 300 CHEVRES ET PLUS (64 EXPLOITATIONS)

Moyenne des ateliers étudiés :

Main d'œuvre totale	2,3 UMO
<i>dont main d'œuvre salariée</i>	<i>0,7 UMO</i>
Nombre de chèvres	502
Lait produit/chèvre	908 litres
Quantité de lait commercialisée	459 100 litres



Repère « moyen » des coûts de production



Cout de production total	743 €/1 000 l
Produit total de l'atelier	809 €/1 000 l
Productivité du travail	205 000 l/UMO
Prix du lait	713 €/1 000 l
Prix de revient du lait pour 2 SMIC/UMO exploitant	647 €/1 000 l
% d'élevages au-dessus de 2 SMIC/UMO exploitant	75 %

### LES POINTS A RETENIR :

Un prix du lait moins élevé que celui des autres régions. Une bonne rémunération de la main d'œuvre avec un gros volume de lait par unité de main d'œuvre qui combine un nombre élevé de chèvres par UMO et une forte productivité animale.

Variabilité de l'échantillon et marges de manœuvre :

	Variabilité (2 <sup>ème</sup> décile-Médiane-8 <sup>ème</sup> décile)			Elevages > 2 SMIC/UMO exploitant médiane
Prix de vente du lait (€/1 000 l)	680	703	730	702
Litrage commercialisé (l/UMO)	143 400	189 800	258 600	205 100
Lait par chèvre	786	898	1 068	917
Coût de production hors travail (€/1 000 l)	630	551	500	530
Coût du système d'alimentation* (€/1 000 l)	450	382	330	366
Frais d'élevage (€/1 000 l)	70	53	40	52
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	80	58	40	55

\* Cout du système d'alimentation = aliments achetés (y compris poudre de lait) + approvisionnement des surfaces + mécanisation + foncier

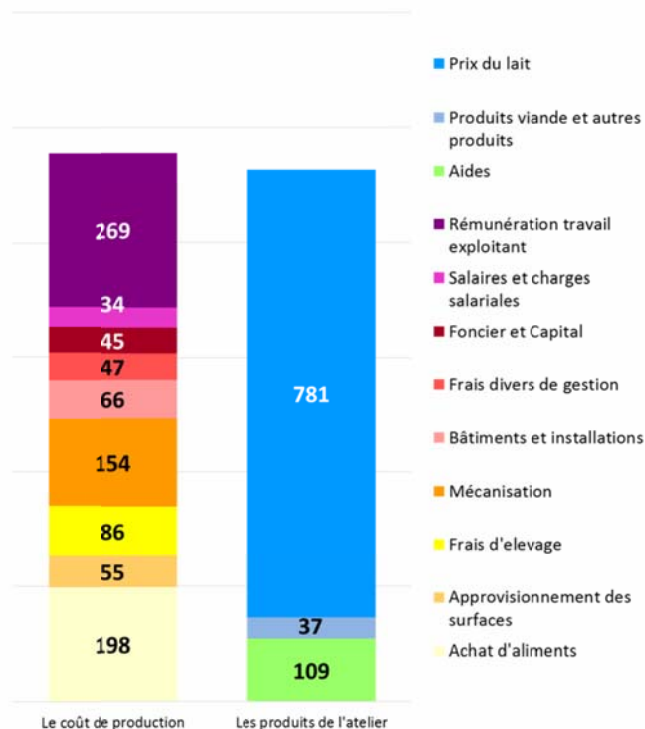
## ZONE CENTRE (22 EXPLOITATIONS)

Moyenne des ateliers étudiés :

Main d'œuvre totale	1,9 UMO
<i>dont main d'œuvre salariée</i>	<i>0,5 UMO</i>
Nombre de chèvres	268
Lait produit/chèvre	816 litres
Quantité de lait commercialisée	226 100 litres



Repère « moyen » des coûts de production



Cout de production total	956 €/1 000 l
Produit total de l'atelier	927 €/1 000 l
Productivité du travail	132 500 l/UMO
Prix du lait	781 €/1 000 l
Prix de revient du lait pour 2 SMIC/UMO exploitant	810 €/1 000 l
% d'élevages au-dessus de 2 SMIC/UMO exploitant	50 %

### LES POINTS A RETENIR :

Pour la plupart en zones AOP, ces élevages ont un prix du lait plus élevé que dans les autres régions. Ils ont aussi moins d'achat d'aliments mais plus de charges d'apros des surfaces et de mécanisation pour produire « local ».

Variabilité de l'échantillon et marges de manœuvre :

	Variabilité (2 <sup>ème</sup> décile-Médiane-8 <sup>ème</sup> décile)			Elevages > 2 SMIC/UMO exploitant médiane
Prix de vente du lait (€/1 000 l)	740	776	820	792
Litrage commercialisé (l/UMO)	86 000	115 100	174 000	144 400
Lait par chèvre	697	795	881	873
Coût de production hors travail (€/1 000 l)	710	636	580	652
Coût du système d'alimentation* (€/1 000 l)	460	444	380	437
Frais d'élevage (€/1 000 l)	100	80	70	76
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	90	64	50	63

\* Coût du système d'alimentation = aliments achetés (y compris poudre de lait) + approvisionnement des surfaces + mécanisation + foncier



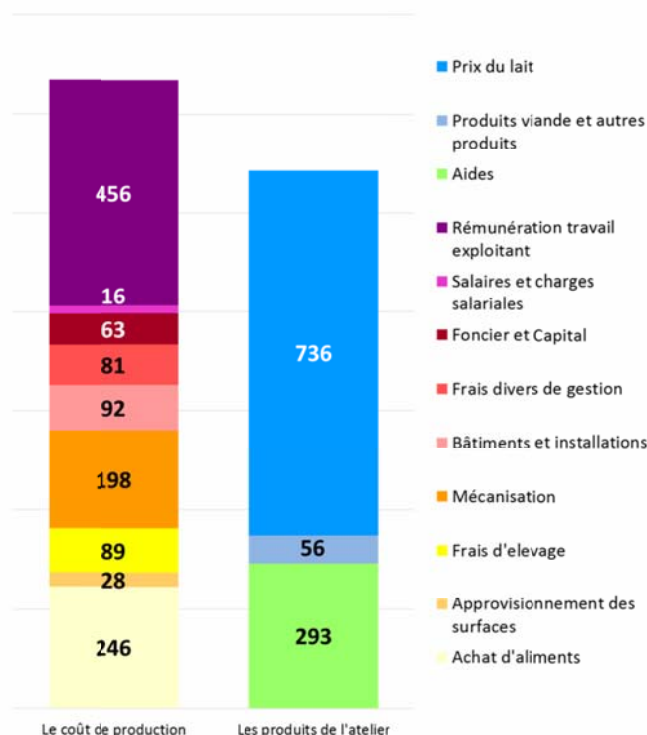
## ZONE SUD-EST (33 EXPLOITATIONS)

Moyenne des ateliers étudiés :

Main d'œuvre totale	1,4 UMO
<i>dont main d'œuvre salariée</i>	<i>0,1 UMO</i>
Nombre de chèvres	202
Lait produit/chèvre	703 litres
Quantité de lait commercialisée	147 300 litres



Repère « moyen » des coûts de production



Cout de production total	1 268 €/1 000 l
Produit total de l'atelier	1 086 €/1 000 l
Productivité du travail	112 300 l/UMO
Prix du lait	736 €/1 000 l
Prix de revient du lait pour 2 SMIC/UMO exploitant	919 €/1 000 l
% d'élevages au-dessus de 2 SMIC/UMO exploitant	30%

### LES POINTS A RETENIR :

Un coût de production élevé du fait notamment d'une faible productivité de la main d'œuvre. La valorisation correcte du litre de lait et un niveau d'aides plus élevé ne suffisent pas à compenser des charges importantes.

Variabilité de l'échantillon et marges de manœuvre :

	Variabilité (2 <sup>ème</sup> décile-Médiane-8 <sup>ème</sup> décile)			Elevages > 2 SMIC/UMO exploitant médiane
Prix de vente du lait (€/1 000 l)	670	740	780	741
Litrage commercialisé (l/UMO)	62 700	90 900	155 700	117 700
Lait par chèvre	530	669	900	776
Coût de production hors travail (€/1 000 l)	840	697	600	589
Coût du système d'alimentation* (€/1 000 l)	540	468	380	340
Frais d'élevage (€/1 000 l)	120	82	60	72
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	115	85	65	69

\* Coût du système d'alimentation = aliments achetés (y compris poudre de lait) + approvisionnement des surfaces + mécanisation + foncier

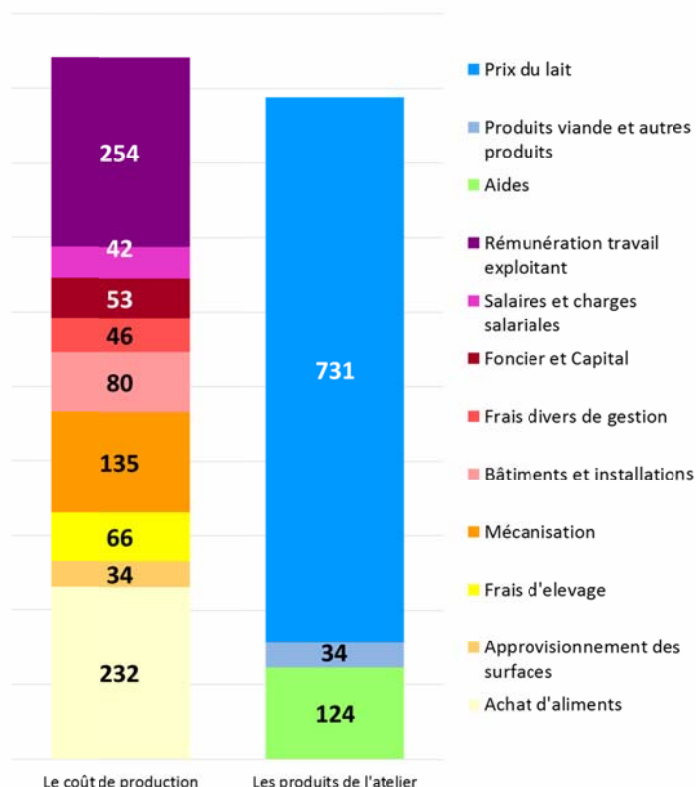
## ZONE SUD-OUEST (47 EXPLOITATIONS)

Moyenne des ateliers étudiés :

Main d'œuvre totale	1,8 UMO
<i>dont main d'œuvre salariée</i>	<i>0,4 UMO</i>
Nombre de chèvres	280
Lait produit/chèvre	779 litres
Quantité de lait commercialisée	213 800 litres



Repère « moyen » des coûts de production



Coût de production total	941 €/1 000 l
Produit total de l'atelier	888 €/1 000 l
Productivité du travail	126 200 l/UMO
Prix du lait	731 €/1 000 l
Prix de revient du lait pour 2 SMIC/UMO exploitant	784 €/1 000 l
% d'élevages au-dessus de 2 SMIC/UMO exploitant	38 %

### LES POINTS A RETENIR :

Des résultats proches de ceux obtenus par les livreurs moins de 300 chèvres de l'Ouest.

Variabilité de l'échantillon et marges de manœuvre :

	Variabilité (2 <sup>ème</sup> décile-Médiane-8 <sup>ème</sup> décile)			Elevages > 2 SMIC/UMO exploitant médiane
Prix de vente du lait (€/1 000 l)	680	712	800	708
Litrage commercialisé (l/UMO)	91 900	119 500	151 500	133 800
Lait par chèvre	620	776	910	820
Coût de production hors travail (€/1 000 l)	725	640	545	590
Coût du système d'alimentation* (€/1 000 l)	490	432	370	382
Frais d'élevage (€/1 000 l)	80	66	50	59
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	100	68	50	67

\* Coût du système d'alimentation = aliments achetés (y compris poudre de lait) + approvisionnement des surfaces + mécanisation + foncier



**Document édité par l'Institut de l'Élevage**

149 rue de Bercy - 75595 Paris Cedex 12 - [www.idele.fr](http://www.idele.fr)

Mai 2018 - Référence Idele : 00 18 502 022 - Réalisation : Valérie Lochon

Crédit photos : D Hardy/Revue La Chèvre, Institut de l'Élevage, Chambres d'agriculture

**Ont contribué à ce dossier :**

Christine Guinamard - Institut de l'Élevage - Tél. : 04 92 72 32 08 - @: [christine.guinamard@idele.fr](mailto:christine.guinamard@idele.fr)

Laura Etienne - Institut de l'Élevage - Tél. : 04 99 61 21 92 - @: [laura.etienne@idele.fr](mailto:laura.etienne@idele.fr)

Nicole Bossis - Institut de l'Élevage - Tél. : 05 49 44 74 94 - @: [nicole.bossis@idele.fr](mailto:nicole.bossis@idele.fr)

**Remerciements :**

Merci aux réalisateurs des suivis : Philippe Allaix, Jean-Claude Baup, Sébastien Bessonnet, Aurélie Blachon, Coline Bossis, Françoise Bouillon, Catherine Cailleaud, Henriette Coursange, Benoît Delmas, Vincent Desbos, Charles Drouot, Valérie Dufourg, Christian Etienne, Anne Eyme-Gundlach, Benoît Foisnon, Pauline Gauthier, Jean Marc Jarry, Lola Jouan, Karine Lazard, Leila Le Caro, Romain Lesne, Agnès Liard, Vincent Lictevoud, Jean-Bernard Mis, Claudine Murat, Jean-Luc Nigoul, Arianne Pia-Sagette, Florence Piedhault, Alexandre Pizetta, Bernard Poupin, Manon Proust, Angélique Roué, Théophile Soulard, Virginie Tardif, Hervé Thomas.

**INOSYS – RÉSEAUX D'ELEVAGE**

Un dispositif partenarial associant des éleveurs et des ingénieurs de l'Institut de l'Élevage et des Chambres d'agriculture pour produire des références sur les systèmes d'élevages.

Ce document a été élaboré avec le soutien financier du Ministère de l'Agriculture (CasDAR) et de la Confédération Nationale de l'Élevage (CNE). La responsabilité des financeurs ne saurait être engagée vis-à-vis des analyses et commentaires développés dans cette publication.

