



Hauts-de-France  
et Normandie



# Les systèmes ovins viande en Hauts-de-France et Normandie

ACTUALISATION ECONOMIQUE  
DES CAS TYPES EN CONJONCTURE 2018  
REPERES POUR LE CONSEIL ET LA PROSPECTIVE



**ONT CONTRIBUÉ À CE DOSSIER**

**Rédaction :**

Delmotte Sabine, Douine Claire,  
Sevry Stéphanie, Eridan Bertille.

**REMERCIEMENTS**

Merci aux éleveurs d'INOSYS-Réseaux d'élevage pour leur accueil et leur contribution active à l'élaboration de ces références.

# Les systèmes ovins viande en Hauts-de-France et Normandie

ACTUALISATION ECONOMIQUE DES CAS TYPES EN CONJONCTURE 2018  
REPERES POUR LE CONSEIL ET LA PROSPECTIVE

## SOMMAIRE

CARACTERISTIQUES DES CAS TYPES

EVOLUTION DES PRIX, DES PRODUITS ET DES INTRANTS DE 2008 À 2018

OVINS- CULTURE ZONE À BON POTENTIEL - 200 BREBIS VARIANTE RACE À VIANDE CO1A

OVINS- CULTURE ZONE À BON POTENTIEL - 200 BREBIS VARIANTE RACE PROLIFIQUE CO1B

OVINS- CULTURE ZONE À BON POTENTIEL - 400 BREBIS VARIANTE ALIMENTATION SÈCHE CO2A

OVINS- CULTURE ZONE À BON POTENTIEL - 400 BREBIS VARIANTE ALIMENTATION HUMIDE CO2B

OVINS- CULTURE ZONE À POTENTIEL MOYEN - 600 BREBIS CO3A

OVINS - BOVINS VIANDE ZONE HERBAGÈRE OBV1

ACTUALISATION 2018 DES DONNEES DE CONJONCTURE

CARNET D'ADRESSES

### QU'EST-CE QU'UN CAS-TYPE ?

Les systèmes d'élevage ovin les plus fréquents dans la région sont **modélisés** sous forme de Cas type. Chaque système est décrit sur le plan technique et économique avec la volonté d'optimiser les résultats par rapport aux situations réelles.

L'hypothèse choisie à partir de cette année est de retenir une moyenne de rendement olympique, afin de gommer l'effet aléas climatique.

Dans chaque cas type, sont décrits :

- **La conduite technique de la troupe ovine** : schéma de production, conduite de la reproduction, alimentation, pâturage, performances de l'atelier,
- **La conduite des cultures et des prairies** : assolement, fertilisation, rendements, récoltes de fourrages,
- **Le parc matériel, les bâtiments et la gestion du travail** sur l'exploitation,
- **Les résultats techniques et économiques** relatifs aux différents ateliers et à l'exploitation.

Chaque année, les cas types sont actualisés. L'**actualisation** intègre les évolutions conjoncturelles des prix des produits et des intrants, ainsi que celles des charges de structure. Les charges sociales sont calculées sur la base des résultats de l'année n. Les prix sont issus de l'observation dans les exploitations des Réseaux bovins et ovins de la région. Ces données de terrain sont consolidées par les indices nationaux de l'IPAMPA (indices publiés par l'Institut de l'Elevage à partir des données nationales Agreste).

L'actualisation se fait sur la base des rendements de références de cultures, ainsi que sur la base de la conduite de la troupe, définies lors de l'écriture des cas types en 2011. Ce choix permet de mettre en évidence l'impact de la conjoncture sur les systèmes régionaux.

Enfin, il est tenu compte de l'évolution des aides liée à la PAC.



### A QUOI SERVENT LES CAS-TYPES ?

Les cas types ont trois usages principaux :

- Ils constituent des **REFERENCES** pour le conseil en matière de conduite technique des troupeaux ovins, d'indicateurs technico-économiques, ainsi que pour une approche globale des exploitations ovines,
- Ils sont supports de **VULGARISATION** pour présenter les systèmes ovins régionaux, dans le cadre de projets d'installation, de création de troupe,
- Ils sont supports de **SIMULATION** au niveau local et national. Ils sont particulièrement utilisés pour tester les impacts des réformes de la PAC, d'épisodes de crise sanitaire, les changements de système de production, les développements de cheptel, etc...

	Systèmes polyculture				Système herbager	
	CO1a	CO1b	CO2a	CO2b	CO3	OBV1
<b>Zone</b>	Zones de cultures à bon potentiel				Intermédiaire	Herbager
<b>Forme juridique</b>	Individuelle				Sociétaire	Individuelle
<b>Main-d'œuvre (UTH)</b>	1 + 0,3 salarié	1 + 0,3 salarié	1 + 0,5 salarié	1 + 0,5 salarié	2	1 + bénévole
<b>SAU (ha)</b>	100	100	100	100	180	90
<b>SFP (ha)</b>	6,5	6,5	15,5	15,5	24	90
<b>Type racial</b>	Type viande	Type prolifique	Type viande	Type viande	Type viande	Type viande herbagère
<b>Effectif Moyen présent (brebis&gt;6 mois)</b>	200	200	400	400	600	300
<b>Chargement (EMP/ha)</b>	31	31	25	25	25	11
<b>Autre atelier animal</b>						Naisseur 57 VA
<b>Pages</b>	5-6	7	8-9	10	11-12	13-14

## EVOLUTION DES PRIX, DES PRODUITS ET DES INTRANTS DE 2008 A 2018

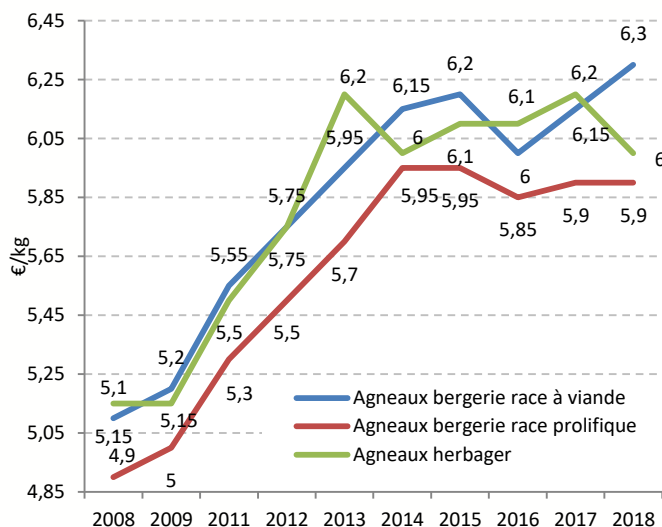
### - EVOLUTION DU PRIX DE L'AGNEAU

Au cours de l'année 2018, le cours de l'agneau à globalement été plus favorable qu'en 2017, car les agneaux issus de troupeaux laitiers n'ont pas saturé le marché comme l'année précédente. Parallèlement les importations ont diminué de 7 % entre 2017 et 2018. Ces deux faits contribuent à l'amélioration du marché, surtout pour le premier semestre. Les cours se stabilisent sur la deuxième partie de l'année, mais restent inférieurs à ceux de 2017. Par conséquent ce sont les systèmes d'agneaux de bergerie race à viande qui ont le plus profité de cette évolution avec une augmentation de 0,10 €/kgc contre aucune en race prolifique et une diminution de 0,15 €/kgc en système herbager.

La viande consommée et produite en France atteint 44 %. Les importations se sont stabilisées. La viande importée est principalement originaire du Royaume Unis (22 %), de l'Irlande (11 %), de Nouvelle-Zélande (9 %) et d'Espagne (8 %). Globalement l'Union Européenne importe autant de viande ovine qu'en 2017 (+ 1 %).

### Evolution du prix de l'agneau (€/kg carcasse)

Source : INOSYS-Réseau d'élevage Hauts-de-France et Normandie



### Evolution du prix de l'agneau (€/kg carcasse)

Source : France AgriMer Cotations Prix moyen pondéré entrée abattoir



Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après FranceAgriMer

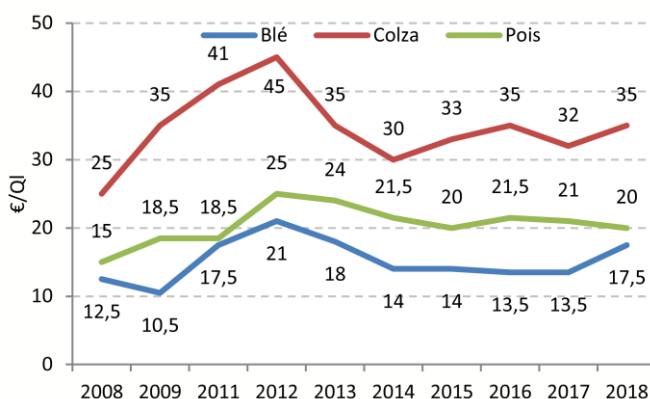


### - EVOLUTION DES COURS DES CULTURES DE VENTE

Les cours se maintiennent à un niveau plutôt bas pour les pois. Par contre pour le cours du blé et du colza on constate une hausse. Les augmentations les plus importantes constatées sont celle du blé avec 4 €/quintal.

### Evolution des cours des cultures de vente (€/ql)

Source : INOSYS-Réseau d'élevage Hauts-de-France et Normandie



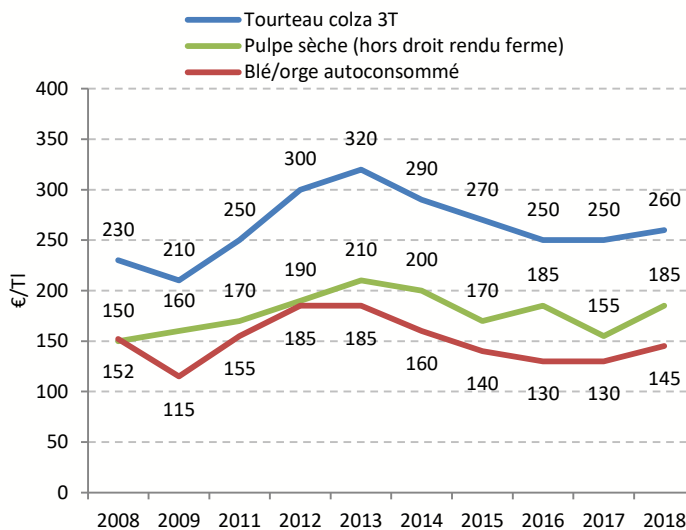
**- EVOLUTION DES PRINCIPAUX INTRANTS**

Les coûts des tourteaux de colza et des céréales autoconsommées ont augmenté. Les pulpes sèches (hors droits rendu ferme) ont atteint quant à elles les 185 €/tonne, pour revenir au niveau de 2016. Dans le même temps, on constate une augmentation du cours des engrais, favorisant l'augmentation des charges opérationnelles. Les charges de structures sont en légère progression surtout pour le carburant (+ 20 %), dans une moindre mesure pour les autres charges (de 1 à 4 %). Les charges de fermages sont encore une fois cette année en baisse de 3 %.



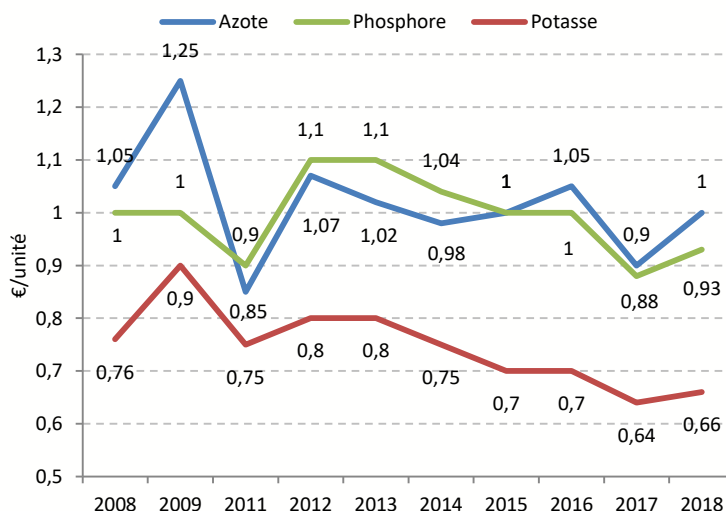
**Evolution des prix de quelques aliments achetés et autoconsommés (€/T)**

Source : INOSYS-Réseau d'élevage Hauts-de-France et Normandie



**Evolution des prix des engrais (€/unité)**

Source : INOSYS-Réseau d'élevage Hauts-de-France et Normandie





# CULTURES + OVINS

## 200 brebis en Zone à Bon potentiel

100 ha dont 6,5 ha de SFP - 200 brebis en semi-bergerie

VARIANTE RACE A VIANDE

### RESULTATS ECONOMIQUES 2018 EN PHASE DE CROISIÈRE

PRODUITS		194 713 €	%PB
<b>Ventes ovines</b>		<b>30 383 €</b>	<b>16%</b>
238 agneaux de bergerie			
de 19,4 kg C	à 6,3 €/kg	29 088 €	
23 brebis de réforme	à 75 €	1 725 €	
2 béliers de réforme	à 105 €	210 €	
600 kg de laine	à 0,6 €/kg	360 €	
2 béliers achetés	à 500 €	-1 000 €	
<b>Primes</b>		<b>32 190 €</b>	<b>17%</b>
193 Aides Ovines avec majoration	à 24,3 €	4 690 €	
12 ha aides protéagineux	à 100 €	1 200 €	
Aides découplées		26 300 €	
<b>Cultures de Vente</b>		<b>132 140 €</b>	<b>68%</b>
3910 qx de blé	à 17,5 €/ql	68 425 €	
680 qx d'escourgeon	à 16,5 €/ql	11 220 €	
252 qx de pois	à 20 €/ql	5 040 €	
629 qx de colza	à 35 €/ql	22 015 €	
850 qx de féveroles	à 24 €/ql	20 400 €	
240 qx de féveroles	à 21 €/ql	5 040 €	

CHARGES		136 874 €	%PB
<b>Charges opérationnelles</b>		<b>73 006 €</b>	<b>53%</b>
Troupeau		16 037 €	
	dont fourrages	- €	
	dont concentrés	12 557 €	
	dont frais d'élevage	3 480 €	
Surfaces fourragères		1 580 €	
Cultures		55 389 €	
	dont engrais	14 034 €	
<b>Charges de structure</b>		<b>63 868 €</b>	<b>47%</b>
hors amortissements et FF			
<b>Excédent Brut d'Exploitation</b>		<b>57 839 €</b>	<b>30%</b>

**Annuités** 26 451 €

**Amortissements** 25 313 €

**Disponible pour famille et autofinancement** 31 388 €

**Frais financiers** 4 181 €

**Revenu agricole** 28 345 €

L'été 2018, les agriculteurs ont subi une forte sécheresse. Cela a eu pour conséquence des rendements plus bas que l'année 2017. Cependant les cultures de ventes ont été mieux valorisées à la vente, dues à une forte demande sur les marchés. Ces mêmes produits ont augmenté de 14,05 %. Quant aux ventes ovines, elles ont également fortement augmenté (+ 8,89 %). Les charges totales de l'exploitation ont diminué du fait que les charges de structures ont régressé (- 2,81 %). L'EBE augmente très fortement de 40,36 % par rapport à l'année 2017, du fait d'une meilleure valorisation des ventes ovines et des cultures.

### LES PRINCIPAUX INDICATEURS TECHNICO-ECONOMIQUES

INDICATEURS EXPLOITATION		INDICATEURS ATELIER		200 brebis
EBE/PB	29 %	Productivité numérique troupeau	137 %	
EBE/UMO familiale	56 600 €	Produit brut/brebis	175 €	
Revenu agricole/UMO familiale	27 106 €	Alimentation directe/brebis	71 €	
Charges de structure hors amo et FF/ha	618 €	Alimentation directe/kg carcasse	2,7 €	
Charges de mécanisation totales/ha	396 €	Frais SFP/ha	84 €	
Annuités/EBE	47 %	Frais SFP/brebis	8 €	
		Frais élevage/brebis	17 €	
<b>INDICATEURS ATELIER CULTURE</b>		Marge brute/produit	45 %	
Produit/ha	1 426 €	Marge brute/brebis	79 €	
Charges engrais/ha	163 €	Quantité concentrés/brebis	374 kg	
Charges phytosanitaires/ha	181 €			
Charges opérationnelles totales/ha	610 €			
Marge brute/ha culture vente	816 €			

## Résultats

LES SYSTEMES OVINS VIANDE EN HAUTS-DE-FRANCE ET NORMANDIE  
ACTUALISATION ECONOMIQUE DES CAS TYPES EN CONJONCTURE 2018  
REPERES POUR LE CONSEIL ET LA PROSPECTIVE

### EVOLUTION DES RESULTATS DANS CE SYSTEME

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
EBE	73 466 €	86 710 €	71 567 €	47 730 €	47 759 €	46 280 €	41 947 €	56 600 €
Produits	212 906 €	238 826 €	220 491 €	188 375 €	187 293 €	182 892 €	178 821 €	194 713 €
Charges	139 440 €	152 116 €	148 923 €	140 644 €	139 534 €	136 613 €	136 874 €	138 114 €

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Marge brute/brebis	63 €	57 €	58 €	74 €	85 €	84 €	84 €	79 €

### SENSIBILITE DU SYSTEME

Variation de l'EBE et de la marge brute/femelle en fonction de la variabilité du prix de vente et de la productivité du troupeau.

	EBE	Marge Brute/brebis
+/- 0,2 agnx/brebis	+/- 2 623 €	+/- 13 €
+/- 0,5 €/kg carcasse	+/- 2 308 €	+/- 12 €

### CALCUL DU COUT de PRODUCTION (selon la méthode Institut de l'Elevage)

Présentation des résultats en mettant en évidence le coût de production. Sur le schéma, le coût de la main d'Œuvre est calculé sur la base de 2 SMIC brut par UMO. Ici, l'atelier ovin rémunère à hauteur de 0,87 SMIC brut par UMO (équilibre charges et produits à cette rémunération). Tout en sachant qu'il y a 0,37 UMO affecté à l'atelier.

#### Les produits par kg carcasse

Produit ovine	8,2 €
Prix agneaux	6,3 €
Autres produits	0,5 €
Aides	1,4 €

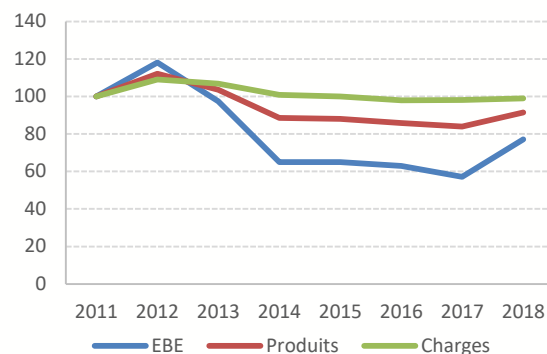
#### Les coûts par kg carcasse

Coûts de production	9,7 €
Coûts opérationnels	4,4 €
Alimentation des animaux	3,2 €
Approvisionnement des surfaces	0,4 €
Frais élevage	0,8 €

Coûts structurels (avec amortissements et FF)	5,3 €
Mécanisation	1,3 €
Bâtiments et installations	0,3 €
Frais divers de gestion	0,5 €
Foncier et capital	0,3 €
Travail	2,9 €

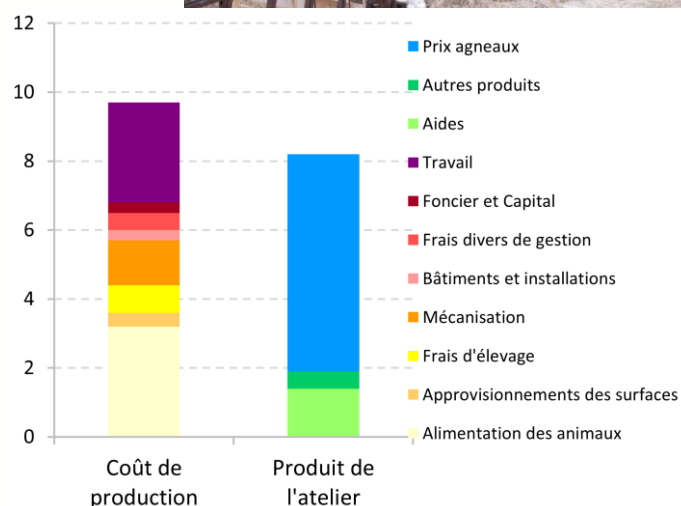
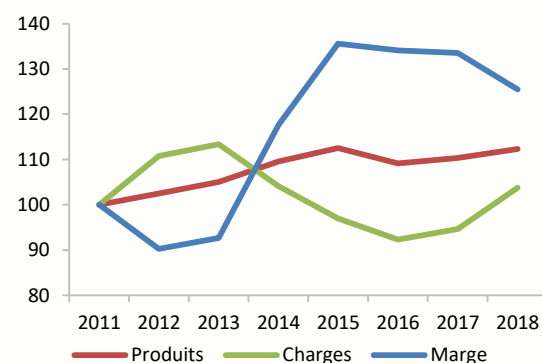
#### Evolution indiciaire (base 100 en 2011)

Source : Inosys-Réseau d'élevage Hauts-de-France et Normandie



#### Evolution indiciaire marge ovine (base 100 en 2011)

Source : Inosys-Réseau d'élevage Hauts-de-France et Normandie







# CULTURES + OVINS

## 200 brebis en Zone à Bon potentiel

### 100 ha dont 6,5 ha de SFP - 200 brebis en semi-bergerie

#### VARIANTE RACE PROLIFIQUE

### RESULTATS ECONOMIQUES 2018 EN PHASE DE CROISIÈRE

PRODUITS	198 317 €	%PB
<b>Ventes ovines</b>	<b>33 987 €</b>	<b>17%</b>
297 agneaux de bergerie		
de 18,8 kg C à 5,9 €/kg	32 982 €	
23 brebis de réforme à 65 €	1 495 €	
2 béliers de réforme à 105 €	210 €	
500 kg de laine à 0,6 €/kg	300 €	
2 béliers achetés à 500 €	-1 000 €	
<b>Primes</b>	<b>32 190 €</b>	<b>16%</b>
193 Aides Ovines avec majoration à 24,3 €	4 690 €	
12 ha aides protéagineux à 100 €	1 200 €	
Aides découplées	26 300 €	
<b>Cultures de Vente</b>	<b>132 140 €</b>	<b>67%</b>
3910 qx de blé à 17,5 €/ql	68 425 €	
680 qx d'escourgeon à 16,5 €/ql	11 220 €	
252 qx de pois à 20 €/ql	5 040 €	
629 qx de colza à 35 €/ql	22 015 €	
850 qx de féveroles à 24 €/ql	20 400 €	
240 qx de féveroles à 21 €/ql	5 040 €	

CHARGES	140 702 €	%PB
<b>Charges opérationnelles</b>	<b>78 606 €</b>	<b>56%</b>
Troupeau	19 933 €	
dont fourrages	- €	
dont concentrés	16 453 €	
dont frais d'élevage	3 480 €	
Surfaces fourragères	1 635 €	
Cultures	57 038 €	
dont engrais	15 197 €	
<b>Charges de structure</b>	<b>62 096 €</b>	<b>44%</b>
hors amortissements et FF		
<b>Excédent Brut d'Exploitation</b>	<b>57 615 €</b>	<b>29%</b>

**Annuités** 26 554 €

**Amortissements** 25 373 €  
**Frais financiers** 4 204 €

**Disponible pour famille et autofinancement** 31 061 €

**Revenu agricole** 28 038 €

L'été 2018, les agriculteurs ont subi une forte sécheresse. Cela a eu pour conséquence des rendements plus bas que l'année 2017. Cependant, les cultures de ventes ont été mieux valorisées à la vente, dues à une forte demande sur les marchés. Ces mêmes produits ont augmenté de 14,05 %. Quant aux ventes ovines, elles sont restées stables (+ 0,31 %). Les charges totales de l'exploitation ont diminué du fait que les charges de structures ont diminué (- 3,15 %). L'EBE augmente très fortement de 39,34 % par rapport à l'année 2017, du fait d'une meilleure valorisation des cultures de ventes.

### LES PRINCIPAUX INDICATEURS TECHNICO-ECONOMIQUES

INDICATEURS EXPLOITATION	INDICATEURS ATELIER	200 brebis
EBE/PB	Productivité numérique troupeau	166 %
EBE/UMO familiale	Produit brut/brebis	193 €
Revenu agricole/UMO familiale	Alimentation directe/brebis	82 €
Charges de structure hors amo et FF/ha	Alimentation directe/kg carcasse	2,6 €
Charges de mécanisation totales/ha	Frais SFP/ha	84 €
Annuités/EBE	Frais SFP/brebis	8 €
Marge brute/ha culture vente	Frais élevage/brebis	17 €
	Marge brute/produit	44 %
	Marge brute/brebis	86 €
	Quantité concentrés/brebis	419 kg



# CULTURES + OVINS

## 400 brebis en Zone à Bon potentiel

100 ha dont 11,5 ha de prairies permanentes  
et 4,5 ha de luzerne - 400 brebis en semi-bergerie

### VARIANTE ALIMENTATION SECHE

#### RESULTATS ECONOMIQUES 2018 EN PHASE DE CROISIÈRE

PRODUITS		219 353 €	%PB	CHARGES		156 079 €	%PB
<b>Ventes ovines</b>		<b>61 274 €</b>	<b>28%</b>	<b>Charges opérationnelles</b>		<b>89 189 €</b>	<b>57%</b>
475 agneaux de bergerie				Troupeau		32 415 €	
de 19,5 kg C	à 6,3 €/kg	58 354 €		dont fourrages		- €	
46 brebis de réforme	à 75 €	3 450 €		dont concentrés		29 451 €	
2 béliers de réforme	à 105 €	210 €		dont frais d'élevage		7 464 €	
1200 kg de laine	à 0,6 €/kg	720 €		Surfaces fourragères		4 851 €	
3 béliers achetés	à 486,67 €	-1 460 €		Cultures		51 923 €	
<b>Primes</b>		<b>37 659 €</b>	<b>17%</b>	dont engrais		13 216 €	
380 Aides Ovines avec majoration	à 24,3 €	9 234 €		<b>Charges de structure</b>	<b>66 890 €</b>	<b>43%</b>	
10 ha aides protéagineux	à 100 €	1 000 €		hors amortissements et FF			
Aides découplées		26 300 €		<b>Excédent Brut d'Exploitation</b>	<b>63 274 €</b>	<b>29%</b>	
Aides légumineuses	à 250 €	1 125 €					
<b>Cultures de Vente</b>		<b>120 420 €</b>	<b>55%</b>				
3485 qx de blé	à 17,5 €/ql	60 988 €					
640 qx d'escourgeon	à 16,5 €/ql	10 560 €					
210 qx de pois	à 20 €/ql	4 200 €					
573,5 qx de colza	à 35 €/ql	20 073 €					
850 qx de betteraves	à 24 €/ql	20 400 €					
200 qx de féveroles	à 21 €/ql	4 200 €					

**Annuités** 27 904 €

**Amortissements** 26 599 €

**Disponible pour famille et autofinancement** 35 370 €

**Frais financiers** 4 427 €

**Revenu agricole** 32 247 €

L'été 2018, les agriculteurs ont subi une forte sécheresse. Cela a eu pour conséquence des rendements plus bas que l'année 2017, cependant, les cultures de ventes ont été mieux valorisées à la vente, dues à une forte demande sur les marchés. Ces mêmes produits ont augmenté de 13.80%. Quant aux ventes ovines, elles sont restées stables (+ 2,60 %). Les charges totales de l'exploitation ont augmenté à cause des charges opérationnelles (+ 5,32 %). L'EBE évolue très fortement de 20,12 % par rapport à l'année 2017, du fait d'une meilleure valorisation des cultures de ventes.

#### LES PRINCIPAUX INDICATEURS TECHNICO-ECONOMIQUES

INDICATEURS EXPLOITATION		INDICATEURS ATELIER		400 brebis
EBE/PB	29 %	Productivité numérique troupeau	136 %	
EBE/UMO familiale	63 274 €	Produit brut/brebis	176 €	
Revenu agricole/UMO familiale	32 247 €	Alimentation directe/brebis	62 €	
Charges de structure hors amo et FF/ha	669 €	Alimentation directe/kg carcasse	2,4 €	
Charges de mécanisation totales/ha	406 €	Frais SFP/ha	203 €	
Annuités/EBE	44 %	Frais SFP/brebis	12 €	
<b>INDICATEURS ATELIER CULTURE</b>		Frais élevage/brebis	19 €	
Produit/ha	1 437 €	Marge brute/produit	47 %	
Charges engrais/ha	156 €	Marge brute/brebis	83 €	
Charges phytosanitaires/ha	182 €	Quantité concentrés/brebis	330 kg	
Charges opérationnelles totales/ha	614 €			
Marge brute/ha culture vente	822 €			

### EVOLUTION DES RESULTATS DANS CE SYSTEME

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
EBE	69 344 €	79 528 €	66 324 €	46 502 €	47 867 €	47 266 €	52 676 €	63 274 €
Produits	231 642 €	255 454 €	240 106 €	211 841 €	212 084 €	207 543 €	204 300 €	219 353 €
Chares	162 297 €	175 927 €	173 782 €	165 339 €	164 217 €	160 277 €	151 624 €	156 079 €

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Marge brute/brebis	67 €	62 €	64 €	79 €	89 €	88 €	88 €	83 €

### SENSIBILITE DU SYSTEME

Variation de l'EBE et de la marge brute/femelle en fonction de la variabilité du prix de vente et de la productivité du troupeau.

	EBE	Marge Brute/brebis
+/- 0,2 agnx/brebis	+/- 5 588 €	+/- 14 €
+/- 0,5 €/kg carcasse	+/- 4 631 €	+/- 11 €

### CALCUL DU COUT de PRODUCTION (selon la méthode Institut de l'Élevage)

Présentation des résultats en mettant en évidence le coût de production. Sur le schéma, le coût de la main d'œuvre est calculé sur la base de 2 SMIC brut par UMO. Ici, l'atelier ovin rémunère à hauteur de 1,57 SMIC brut par UMO (équilibre charges et produits à cette rémunération). Tout en sachant qu'il y a 0,76 UMO affecté à l'atelier.

#### Les produits par kg carcasse

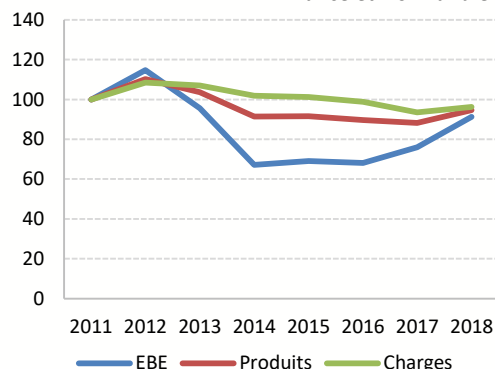
<b>Produit ovin</b>	<b>8,2 €</b>
Prix agneaux	6,3 €
Autres produits	0,5 €
Aides	1,6 €

#### Les coûts par kg carcasse

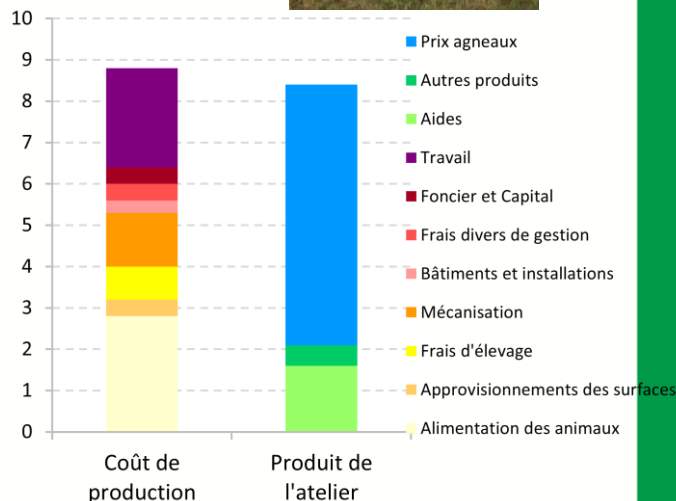
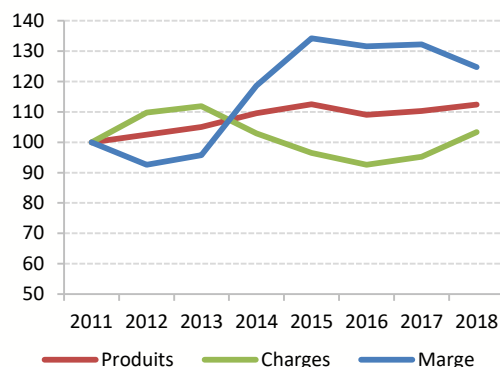
<b>Coûts de production</b>	<b>8,8 €</b>
Coûts opérationnels	4,0 €
Alimentation des animaux	2,8 €
Approvisionnement des surfaces	0,4 €
Frais élevage	0,8 €

<b>Coûts structurels (avec amortissements et FF)</b>	<b>4,4 €</b>
Mécanisation	1,3 €
Bâtiments et installations	0,3 €
Frais divers de gestion	0,4 €
Foncier et capital	0,4 €
Travail	2,4 €

Evolution indiciaire (base 100 en 2011)  
Source : Inosys-Réseau d'élevage Hauts-de-France et Normandie



Evolution indiciaire marge ovine (base 100 en 2011)  
Source : Inosys-Réseau d'élevage Hauts-de-France et Normandie





# CULTURES + OVINS

## 400 brebis en Zone à Bon potentiel

100 ha dont 11,5 ha de prairies permanentes

Et 4,5 ha de luzerne - 400 brebis en semi-bergerie

### VARIANTE ALIMENTATION HUMIDE

#### RESULTATS ECONOMIQUES 2018 EN PHASE DE CROISIÈRE

PRODUITS	219 353 €	%PB
<b>Ventes ovines</b>	<b>61 274 €</b>	<b>28%</b>
475 agneaux de bergerie		
de 19,5 kg C à 6,3 €/kg	58 354 €	
46 brebis de réforme à 75 €	3 450 €	
2 béliers de réforme à 105 €	210 €	
1200 kg de laine à 0,6 €/kg	720 €	
3 béliers achetés à 486,67 €	-1 460 €	
<b>Primes</b>	<b>37 659 €</b>	<b>17%</b>
380 Aides Ovines avec majoration à 24,3 €	9 234 €	
10 ha aides protéagineux à 100 €	1 000 €	
Aides découplées	26 300 €	
Aides légumineuses à 250 €	1 125 €	
<b>Cultures de Vente</b>	<b>120 420 €</b>	<b>55%</b>
3485 qx de blé à 17,5 €/ql	60 988 €	
640 qx d'escourgeon à 16,5 €/ql	10 560 €	
210 qx de pois à 20 €/ql	4 200 €	
573,5 qx de colza à 35 €/ql	20 073 €	
860 t de betteraves à 24 €/ql	20 400 €	
200 qx de féveroles à 21 €/ql	4 200 €	

CHARGES	154 388 €	%PB
<b>Charges opérationnelles</b>	<b>87 851 €</b>	<b>57%</b>
Troupeau	31 478 €	
dont fourrages	5 070 €	
dont concentrés	18 944 €	
dont frais d'élevage	7 464 €	
Surfaces fourragères	4 450 €	
Cultures	51 923 €	
dont engrais	13 216 €	
<b>Charges de structure</b>	<b>66 537 €</b>	<b>43%</b>
hors amortissements et FF		
<b>Excédent Brut d'Exploitation</b>	<b>64 965 €</b>	<b>30%</b>

**Annuités** 28 982 €

**Disponible pour famille et autofinancement** 35 983 €

**Amortissements** 27 493 €  
**Frais financiers** 4 619 €

**Revenu agricole** 32 852 €

L'été 2018, les agriculteurs ont subi une forte sécheresse. Cela a eu pour conséquence des rendements plus bas que l'année 2017, cependant, les cultures de ventes ont été mieux valorisées à la vente, dues à une forte demande sur les marchés. Ces mêmes produits ont augmenté de 13,80 %. Quant aux ventes ovines, elles sont restées stables (+ 2,60 %). Les charges totales de l'exploitation ont augmenté à cause des charges opérationnelles (+ 3,14 %). Cela est dû à l'achat de fourrages plus conséquent à cause de la sécheresse. L'EBE augmente très fortement de 18,12 % par rapport à l'année 2017, du fait d'une meilleure valorisation des cultures de ventes.

#### LES PRINCIPAUX INDICATEURS TECHNO-ECONOMIQUES

INDICATEURS EXPLOITATION		INDICATEURS ATELIER	400 brebis
EBE/PB	30 %	Productivité numérique troupeau	136 %
EBE/UMO familiale	64 965 €	Produit brut/brebis	176 €
Revenu agricole/UMO familiale	32 852 €	Alimentation directe/brebis	60 €
Charges de structure hors amo et FF/ha	665 €	Alimentation directe/kg carcasse	2,3 €
Charges de mécanisation totales/ha	412 €	Frais SFP/ha	203 €
Annuités/EBE	45 %	Frais SFP/brebis	11 €
<b>INDICATEURS ATELIER CULTURE</b>		Frais élevage/brebis	19 €
Produit/ha	1 437 €	Marge brute/produit	49 %
Charges engrais/ha	156 €	Marge brute/brebis	86 €
Charges phytosanitaires/ha	182 €	Quantité concentrés/brebis	230 kg
Charges opérationnelles totales/ha	614 €		
Marge brute/ha culture vente	822 €		



# CULTURES + OVINS

## 600 brebis en Zone à potentiel Moyen

### 180 ha dont 24 ha de SFP - 600 brebis en semi-bergerie

#### RESULTATS ECONOMIQUES 2018 EN PHASE DE CROISIÈRE

PRODUITS		358 233 €	%PB	CHARGES		232 833 €	%PB
<b>Ventes ovines</b>		<b>92 811 €</b>	<b>26%</b>	<b>Charges opérationnelles</b>		<b>124 891 €</b>	<b>54%</b>
727 agneaux de bergerie				Troupeau	51 329 €		
de 19,2 kg C	à 6,3 €/kg	88 166 €		dont fourrages	- €		
70 brebis de réforme	à 75 €	5 250 €		dont concentrés	40 573 €		
3 béliers de réforme	à 105 €	315 €		dont frais d'élevage	10 756 €		
600 kg de laine	à 0,6 €/kg	1 080 €		Surfaces fourragères	5 099 €		
4 béliers achetés	à 500 €	-2 000 €		Cultures	68 463 €		
				dont engrais	28 523 €		
<b>Primes</b>		<b>61 085 €</b>	<b>20%</b>	<b>Charges de structure</b>		<b>107 942 €</b>	<b>46%</b>
500 Aides Ovines avec majoration	à 24,3 €	13 265 €		hors amortissements et FF			
30 ha aides protéagineux	à 100 €	3 000 €		<b>Excédent Brut d'Exploitation</b>		<b>125 400 €</b>	<b>35%</b>
Aides découplées		44 820 €					
<b>Cultures de Vente</b>		<b>204 338 €</b>	<b>57%</b>				
6885 qx de blé	à 17,5 €/ql	120 488 €					
1200 qx d'escourgeon	à 16,5 €/ql	19 800 €					
840 qx de pois	à 20 €/ql	16 800 €					
1110 qx de colza	à 35 €/ql	38 850 €					
400 qx de féveroles	à 21 €/ql	8 400 €					
<b>Annuités</b>		<b>48 020 €</b>		<b>Amortissements</b>		<b>46 761 €</b>	
<b>Disponibles pour famille et autofinancement</b>		<b>77 380 €</b>		<b>Frais financiers</b>		<b>7 464 €</b>	
				<b>Revenu agricole</b>		<b>71 176 €</b>	

A rendement plus ou moins stables, les produits grandes cultures ont augmenté en 2018 pour la seconde année consécutive de l'ordre de 16 %. Les ventes ovines ont également progressé positivement de 2,6 %. Dans ce contexte, les produits totaux sont en hausse de 8,3 %.

En ce qui concerne les charges totales, elles ont également suivi cette tendance avec une évolution de + 3,6 %. Les charges opérationnelles en sont la principale cause (+ 6,11 %), les charges de structures n'ayant évoluées que de + 0,86 %.

Malgré tout l'EBE est encore en progression de + 18,4 % par rapport à 2017.

#### LES PRINCIPAUX INDICATEURS TECHNICO-ECONOMIQUES

INDICATEURS EXPLOITATION		INDICATEURS ATELIER		600 brebis
EBE/PB	35 %	Productivité numérique troupeau	138 %	
EBE/UMO familiale	62 700 €	Produit brut/brebis	177 €	
Revenu agricole/UMO familiale	35 588 €	Alimentation directe/brebis	68 €	
Charges de structure hors amo et FF/ha	600 €	Alimentation directe/kg carcasse	2,5 €	
Charges de mécanisation totales/ha	408 €	Frais SFP/ha	86 €	
Annuités/EBE	38 %	Frais SFP/brebis	3 €	
		Frais élevage/brebis	18 €	
<b>INDICATEURS ATELIER CULTURE</b>		Marge brute/produit	50 %	
Produit/ha	1 329 €	Marge brute/brebis	88 €	
Charges engrais/ha	183 €	Quantité concentrés/brebis	346 kg	
Charges phytosanitaires/ha	153 €			
Charges opérationnelles totales/ha	452 €			
Marge brute/ha culture vente	890 €			

## Résultats

LES SYSTEMES OVINS VIANDE EN HAUTS-DE-FRANCE ET NORMANDIE  
ACTUALISATION ECONOMIQUE DES CAS TYPES EN CONJONCTURE 2018  
REPERES POUR LE CONSEIL ET LA PROSPECTIVE

### EVOLUTION DES RESULTATS DANS CE SYSTEME

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
EBE	124 979 €	148 217 €	118 453 €	91 819 €	96 651 €	93 384 €	105 455 €	125 401 €
Produits	359 157 €	406 979 €	369 950 €	330 830 €	332 198 €	324 783 €	330 710 €	358 233 €
Charges	234 178 €	258 560 €	251 496 €	239 012 €	235 547 €	231 399 €	225 255 €	232 832 €

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Marge brute/brebis	71 €	64 €	64 €	79 €	93 €	89 €	91 €	88 €

### SENSIBILITE DU SYSTEME

Variation de l'EBE et de la marge brute/femelle en fonction de la variabilité du prix de vente et de la productivité du troupeau.

	EBE	Marge Brute/brbis
+/- 0,2 agnx/brebis	+/- 8 142 €	+/- 13 €
+/- 0,5 €/kg carcasse	+/- 6 997 €	+/- 11 €

### CALCUL DU COUT de PRODUCTION (selon la méthode Institut de l'Élevage)

Présentation des résultats en mettant en évidence le coût de production. Sur le schéma, le coût de la main d'œuvre est calculé sur la base de 2 SMIC brut par UMO. Ici, l'atelier ovin rémunère à hauteur de 1,17 SMIC brut par UMO (équilibre charges et produits à cette rémunération). Tout en sachant qu'il y a 0,90 UMO affecté à l'atelier.

#### Les produits par kg carcasse

Produit ovin	8,2 €
Prix agneaux	6,3 €
Autres produits	0,5 €
Aides	1,4 €

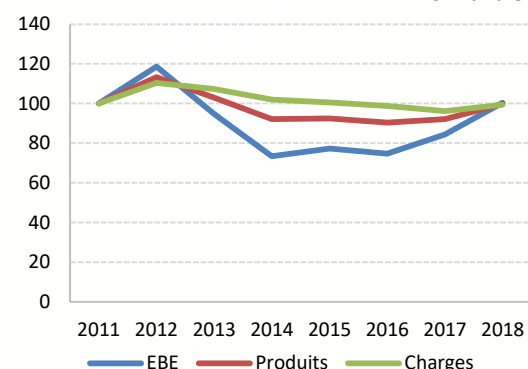
#### Les coûts par kg carcasse

Coûts de production	9,2 €
Coûts opérationnels	4,1 €
Alimentation des animaux	3,0 €
Approvisionnement des surfaces	0,3 €
Frais élevage	0,8 €

Coûts structurels (avec amortissements et FF)	5,1 €
Mécanisation	1,3 €
Bâtiments et installations	0,3 €
Frais divers de gestion	0,7 €
Foncier et capital	0,4 €
Travail	2,4 €

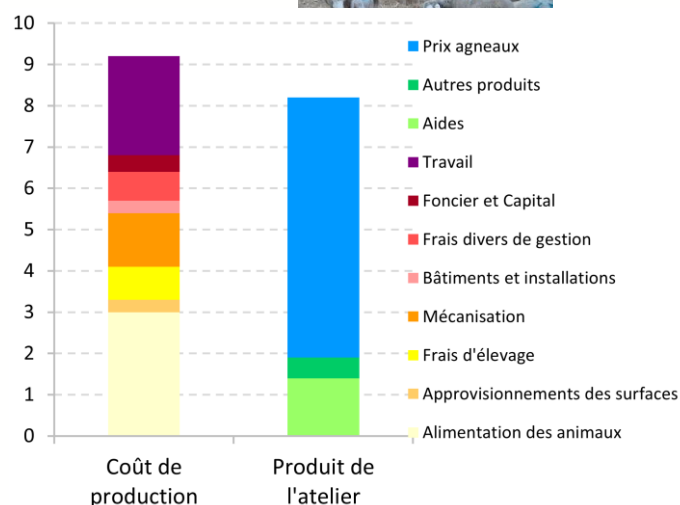
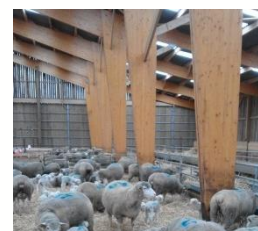
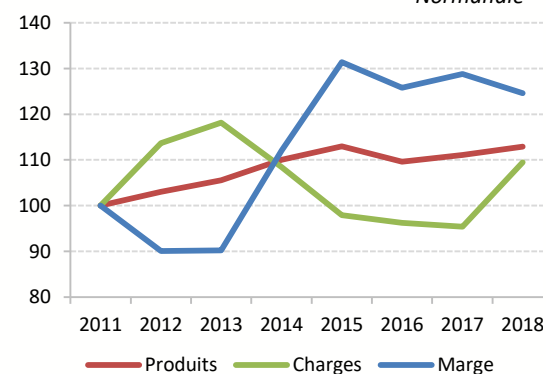
#### Evolution indiciaire (base 100 en 2011)

Source : Inosys-Réseau d'élevage Hauts-de-France et Normandie



#### Evolution indiciaire marge ovine (base 100 en 2011)

Source : Inosys-Réseau d'élevage Hauts-de-France et Normandie



# OVINS + BOVINS VIANDE



90 ha de STH - 300 brebis en système semi-plein-air  
57 VA en système naisseur

## RESULTATS ECONOMIQUES 2018 EN PHASE DE CROISIÈRE

PRODUITS		132 321 €	%PB	CHARGES		87 219 €	%PB
<b>Ventes ovines</b>		<b>37 570 €</b>	<b>28%</b>	<b>Charges opérationnelles</b>		<b>37 391 €</b>	<b>43%</b>
303 agneaux de bergerie				Troupeau ovin		13 558 €	
de 20 kg C	à 6 €/kg	36 360 €		dont concentrés		7 281 €	
32 brebis de réforme	à 65 €	2 080 €		dont frais d'élevage		5 645 €	
2 béliers de réforme	à 105 €	210 €		Troupeau bovin		17 306 €	
900 kg de laine	à 0,6 €/kg	540 €		dont concentrés		6 159 €	
3 béliers achetés	à 540 €	-1 620 €		dont frais d'élevage		7 423 €	
<b>Ventes bovines</b>		<b>53 691 €</b>	<b>41%</b>	Surfaces fourragères		6 527 €	
11 vaches de réforme à 400 kgc	à 3,55 €	14 839 €		dont engrais		5 118 €	
25 broutards à 320 kgv	à 2,8 €	22 000 €		<b>Charges de structure</b>		<b>49 828 €</b>	<b>57%</b>
14 génisses de boucherie à 390 kgc	à 3,55 €/kg	17 892 €		hors amortissements et FF			
1 taureau à 500 kgc	à 2,5 €/kg	1 250 €		<b>Excédent Brut d'Exploitation</b>		<b>45 102 €</b>	<b>34%</b>
Achat taureau		-2 290 €		<b>Annuités</b>		<b>18 986 €</b>	
<b>Primes</b>		<b>41 060 €</b>	<b>31%</b>	<b>Amortissements</b>		<b>17 132 €</b>	
290 Aides Ovines avec majoration	à 24,3 €	7 047 €		<b>Frais financiers</b>		<b>3 510 €</b>	
62 ABA	à 157 €	9 752 €		<b>Revenu agricole</b>		<b>24 460 €</b>	
Aides découplées		19 131 €					
MAE		5 130 €					

Les produits totaux ont baissé sur l'année 2018 (- 1,02 %) à cause notamment du prix de vente de l'agneau. Par ailleurs les charges opérationnelles et de structure plus élevées. Cependant les ventes bovines, ont augmentés, dû à un meilleur prix de vente des broutards (+ 11 centimes). Ainsi l'EBE est en progression malgré des charges plus élevées (+ 9,46 %).

## LES PRINCIPAUX INDICATEURS TECHNICO-ECONOMIQUES

INDICATEURS EXPLOITATION		INDICATEURS ATELIER	
Produit/UMO	132 321 €	Productivité numérique troupeau	600 brebis 118 %
EBE/PB	34 %	Produit brut/brebis	149 €
EBE/UMO	45 102 €	Alimentation directe/brebis	26 €
Revenu agricole/UMO	24 460 €	Alimentation directe/kg carcasse	1,1 €
Charges de structure totales/ha	498 €	Frais SFP/ha	58 €
Charges de mécanisation totales/ha	209 €	Frais SFP/brebis	5 €
Annuités/EBE	42 %	Frais élevage/brebis	19 €
Marge brute/UGB bovin	446 €	Marge brute/produit	66 %
Quantité concentrés/UGB bovin	252 kg	Marge brute/brebis	98 €
		Quantité concentrés/brebis	94 kg

La marge brute a diminué de 7 €/brebis, due à une moins bonne valorisation des agneaux et à des charges plus conséquentes.

## Résultats

LES SYSTEMES OVINS VIANDE EN HAUTS-DE-FRANCE ET NORMANDIE  
ACTUALISATION ECONOMIQUE DES CAS TYPES EN CONJONCTURE 2018  
REPERES POUR LE CONSEIL ET LA PROSPECTIVE

### EVOLUTION DES RESULTATS DANS CE SYSTEME

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
EBE	40 513 €	41 272 €	42 676 €	44 079 €	46 096 €	47 686 €	40 279	45 103 €
Produits	125 789 €	131 582 €	134 435 €	132 397 €	134 317 €	133 138 €	133 679 €	132 321 €
Charges	85 276 €	90 310 €	91 760 €	88 318 €	88 221 €	85 452 €	93 400 €	87 218 €

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Marge brute/brebis	88 €	87 €	93 €	99 €	105 €	105 €	105 €	98 €

### SENSIBILITE DU SYSTEME

Variation de l'EBE et de la marge brute/femelle en fonction de la variabilité du prix de vente et de la productivité du troupeau.

	EBE	Marge Brute/brebis
+/- 0,1 agnx/brebis	+/- 3 667 €	+/- 12 €
+/- 0,5 €/kg carcasse	+/- 3 030 €	+/- 10 €

### CALCUL DU COUT de PRODUCTION (selon la méthode Institut de l'Élevage)

Présentation des résultats en mettant en évidence le coût de production. Sur le schéma, le coût de la main d'œuvre est calculé sur la base de 2 SMIC brut par UMO. Ici, l'atelier ovin rémunère à hauteur de 2,65 SMIC brut par UMO (équilibre charges et produits à cette rémunération). Tout en sachant qu'il y a 0,38 UMO affecté à l'atelier.

#### Les produits par kg carcasse

<b>Produit ovin</b>	<b>9,0 €</b>
Prix agneaux	6,0 €
Autres produits	0,5 €
Aides	2,5 €

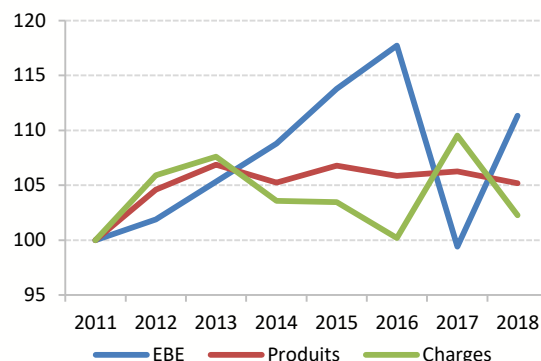
#### Les coûts par kg carcasse

<b>Coûts de production</b>	<b>8,3 €</b>
Coûts opérationnels	2,7 €
Alimentation des animaux	1,3 €
Approvisionnement des surfaces	0,4 €
Frais élevage	1,0 €

<b>Coûts structurels (avec amortissements et FF)</b>	<b>5,6 €</b>
Mécanisation	1,0 €
Bâtiments et installations	0,5 €
Frais divers de gestion	0,6 €
Foncier et capital	1,1 €
Travail	2,4 €

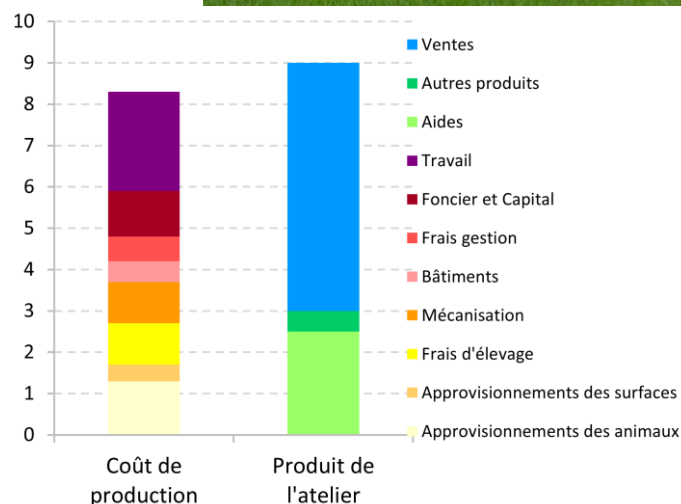
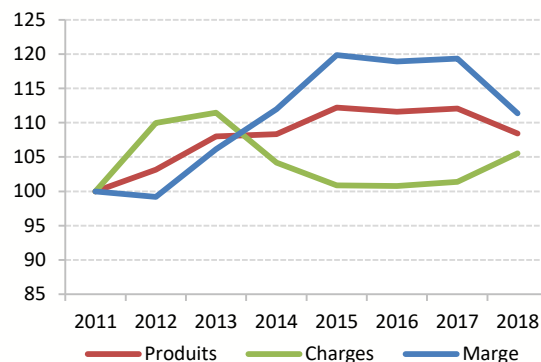
#### Evolution indiciaire (base 100 en 2011)

Source : Inosys-Réseau d'élevage Hauts-de-France et Normandie



#### Evolution indiciaire marge ovine (base 100 en 2011)

Source : Inosys-Réseau d'élevage Hauts-de-France et Normandie





## DONNEES DE CONJONCTURE 2018

### PRODUITS OVINS

Agneaux (€/kg)	2017	2018
Agneaux bergerie race à viande	6,15	6,3
Agneaux bergerie race prolifique	5,90	5,9
Agneaux herbager	6,20	6
Brebis de réforme race à viande	65	75
Race prolifique	55	65
Plein air	65	65
Bélier de réforme	1,5	1,5
Laine bergerie	0,85	0,6
Plein air	0,85	0,6
PBC	24,90	24,3
Achats béliers (élevage) (viande)	540	540
	460	460

### PRODUITS BOVINS

#### → VIANDE

	2017	2018
<b>Broutards</b>		
Broutard charolais 320 kg Mâle	850	880
Femelle	650	650
Broutard lourd Charolais 380 kg	910	950
Broutard léger croisé	780	800
Broutard Blond léger (300-320 kg)	980	980
Holstein Mâle	90	90
Femelle	100	100
<b>Vache de réforme</b>		
Charolaise 410 kg	3,55	3,55
Blonde d'Aquitaine 460 kg	4,4	4,4
<b>Bœuf</b>		
Taureau	2,5	2,5
<b>Génisses</b>		
Génisse grasse 390 kg	3,55	3,55

#### → PRIMES ANIMALES BOVINES

	2017	2018
Vaches allaitantes 40 premières (CEE + France) au-delà de 40	174,5	166
	127	121

### CHARGES ANIMALES

Aliments (€/t brute)	2017	2018
Correcteur azoté (VL 40,...) vrac 3 T	370	360
Soja en gros volume	350	350
Colza en 3T	250	260
Colza en gros volume	230	240
VL 18 vrac 3 T	265	265
Blé/orge intra-consommé	130	145
CMV 0-27	600	610
CMV 15-15 supplémenté	930	950
CMV 18-9	980	1 000
Mash broutard (15% MAT)		
Pulpe sèche (hors droit rendu ferme)	155	185
Pulpe sèche de droit (rendu ferme)	115	155
<b>Coproduits (€/t brute)</b>		
Pulpe surpressée hors droit rendue silo Campagne 2007	14,5	25,5
Pulpe surpressée avec droit rendue silo (campagne 2007)	25	25,5
Paille au champ, à presser, en andain (/t)	20	22
Aliment finition alim° sèche (27 % MAT)	280	320
Aliment finition alim° maïs (40 % MAT)	360	370

### PRODUITS VEGETAUX

Prix payé base moisson (€/q)	2017	2018
Maïs grain sec	12	14
Avoine	12	12
Orge de printemps brassicole	14,5	20
Blé (meunier)	13,5	17,5
Escourgeon	11,5	16,5
Pois	21	20
Féverole	19	21
Colza	32	35
Colza diester	32	35
Betteraves sucrières (€/t) (A = 48,12 - B = 37,02 - C = 15 €)	24	24
Produit brut Lin textile (€/ha)	2 000	2 500

Poudre lait agneau (€/kg)	2,2	2,25
---------------------------	-----	------

## Résultats

LES SYSTEMES OVINS VIANDE EN HAUTS-DE-FRANCE ET NORMANDIE  
ACTUALISATION ECONOMIQUE DES CAS TYPES EN CONJONCTURE 2018  
REPERES POUR LE CONSEIL ET LA PROSPECTIVE

Frais d'élevage	2017	2018
Frais vétérinaire par brebis	9	9
Frais divers OVINS	8,4	8,4
IA, écho OVINS	16	16
Contrôle de performances (€/VA)	23,5	24
Insémination VA + synchronisation (€/VA)	62	63
Divers par VA + suite (€/VA)	20	20
Identification, GDS, qualification (€/VA VL)	9	9,5
Animaux viande génisses, bœufs (animal produit)	45	45
Vaches allaitantes (renouvellement compris)/VA	84	84
Cysticerose	1,5	1,5
Taxe Normabev + Fonds Garantie (€/tête)	2,25	2,2
Taxes sur la viande (FNE+Interbev) (€/t carc.)	15	15
Taxe broutard : Interbev + FNE (€/tête)	3,1	3,1

Engrais (importantes variations selon les régions)	2017	2018
Azote (€/unité) systèmes cultures	0,76	0,83
	0,9	1
Acide phosphorique (€/u) systèmes cultures	0,78	0,83
	0,88	0,93
Potasse (€/u) systèmes culture	0,54	0,55
	0,64	0,66
Amendement calcaire (€/ha) Prairies	12	12
	23	23

## CHARGES VEGETALES

Semences (€/kg - €/ha)	2017	2018
RGI - RGA (20/25 kg/ha) (€/kg)		
RGI	5,0	5,0
RGA	4,5	4,5
Luzerne (20 à 25 kg/ha) (€/kg)	8	8
Maïs (semence traitée) (€/ha)	173	175
Blé (130 kg/ha), 85 qx/ha (€/ha) (hors semence fermière)	69	75
Escourgeon (110 kg/ha) (€/ha)	85	65
Pois (240 kg/ha) (€/ha)	156	185
Féverole (€/ha)	138	150
Betteraves sucrières/fourragères (traitées) (€/ha)	290	290
Colza (2,5 kg/ha) (€/ha)	43	50
CIPAN Cultures Intermédiaires	13	15
Pièges à Nitrates (€/ha)		
Jachère	75	75
Produits de traitement (€/ha)		
Prairies extensives (< 1,60 UGB/ha)	3	3
Prairies intensives	6	6
Maïs monoculture	100	100
	80	80
Pois	170	170
	170	170
Betteraves sucrières ou fourragères	220	220
	220	220
Blé < 79 qx	140	140
	180	180
Escourgeon < 79 qx	140	140
	170	160
Colza	180	180
	180	180
Désherbage RGI	10	10
Désherbage luzerne	24	40
Divers (€/ha)		
Entretien clôture pâture ; système extensif (<1,60 UGB/ha)	8	8
	12	12
Ficelle (par ha foin et paille)	14	14
Ficelle (par ha fanes de pois protéagineux)	11	11



**CONTACTS :**

**Coordination**

Delmotte Sabine  
Institut de l'élevage  
Chambre d'Agriculture de l'Aisne  
sabine.delmotte@ma02.org  
Tél. 03 23 22 51 09

Sevry Stéphanie

Chambre d'Agriculture de l'Oise  
stephanie.sevry@oise.chambagri.fr  
Tél. 03 44 11 44 63

Douine Claire

Chambre d'Agriculture de Normandie  
Claire.douine@normandie.chambagri.fr  
Tél. 06 74 38 54 00

Eridan Bertille

Chambre d'Agriculture du Nord et du Pas de  
Calais  
Bertille.eridan@agriculture-npdc.fr  
Tél. 06 40 71 83 96

## LES SYSTEMES OVINS VIANDE EN HAUTS-DE-FRANCE ET NORMANDIE

ACTUALISATION ECONOMIQUE DES CAS TYPES EN CONJONCTURE 2018  
REPERES POUR LE CONSEIL ET LA PROSPECTIVE

Les systèmes d'agneaux de bergerie race à viande ont profité pour cette année 2018 des cours plus favorables des prix de l'agneau sur le premier semestre avec une augmentation de 0,10 €/kgc contre aucune évolution en race prolifique. Par contre pour les systèmes herbagers, la tendance est inversée avec une diminution du prix de l'agneau de 0,15€/kgc du fait de la concurrence des importations.

Malgré la sécheresse, l'année a été favorable pour les cultures avec une meilleure valorisation des ventes.

Les EBE ont progressés dans tous les cas type de 9,46 % à 40,36 %. La plus faible progression étant réalisée sur le cas type ovine viande du fait qu'il ne bénéficie pas de l'évolution positive des produits cultures (13,8 % à 16 %).

Par ailleurs, ce dernier subit une baisse du prix de l'agneau. En effet, le produit vente ovins de ce cas type diminue de 3.7% (le prix de l'agneau d'herbe est passé de 6,20 € à 6 €/kgc).

Les autres cas types quant à eux voient leurs ventes ovines augmentées de 8,89 % pour le CO1A à 2,60 % pour les autres. Le prix de l'agneau de bergerie de race à viande ayant vu une hausse de 15 centimes / kgc.

(Enfin, les charges opérationnelles sont en augmentation de 0,13 % (CO1B) surtout sur CO3 pour lesquels elles subissent une hausse de 6,11 %). Les charges opérationnelles sont en augmentation de 0,13 à 6,11 % selon les cas types.

Les charges de structures sont globalement en baisse surtout pour le cas type CO2B (- 1,48 %).

Décembre 2019

Document édité  
par l'Institut de l'Élevage  
149 rue de Bercy  
75595 Paris Cedex 12  
www.idele.fr

Référence idele : 00 19 602 027  
ISSN 2427-2841



Inosys-Réseaux d'Élevage est un réseau de compétences, déployé sur l'ensemble du territoire français, qui associe près de 1500 éleveurs et 240 ingénieurs des Chambres d'agriculture et de l'Institut de l'Élevage. Il repose sur le suivi d'exploitations volontaires, représentant la diversité des systèmes d'élevages herbivores. Cet observatoire des pratiques, de la contribution au développement durable et de l'évolution de l'élevage constitue une véritable infrastructure de recherche et développement. Ses nombreuses productions, sous forme de références ou d'outils de diagnostic et de conseil, aident à raisonner des projets d'installation et alimentent les actions de conseil. Le dispositif permet de simuler ou d'évaluer l'impact de politiques publiques, de changements réglementaires, d'aléas climatiques ou de marchés. Ce réseau permet en outre de diffuser largement sur le terrain le savoir et les outils nécessaires à l'appropriation de nouvelles problématiques, comme par exemple les enjeux de l'agroécologie. En ce sens il contribue largement à la formation continue des éleveurs et de leurs conseillers.

### LES PARTENAIRES FINANCIERS

Le dispositif INOSYS Réseaux d'élevage bénéficie du soutien financier du Ministère de l'Agriculture (CasDAR) dans le cadre du PNDAR et des PRDAR. Il fait également l'objet d'un soutien financier national complémentaire de la Confédération Nationale de l'Élevage (CNE).

D'autres sources de financement peuvent être mobilisées au plan régional pour la conduite de projets spécifiques.

*La responsabilité des financeurs ne saurait être engagée vis-à-vis des analyses et commentaires développés dans cette publication.*

