



# RÉSEAUX D'ÉLEVAGE

Résultats annuels - Campagne 2017



## Cas-type

## CVGS1

Dossier établi par

Equipe : BV Lorraine, Champagne-Ardenne,  
Alsace



### Caractéristiques de l'exploitation

**1,8 unités de main-d'oeuvre**

**180 ha de Surface agricole utile**

dont 117 ha de surface fourragère principale - dont 117 ha d'herbe

dont 63 ha de grandes cultures

**116 UGB** - Chargement apparent 1,0 UGB / ha SFT

dont 116,0 bovins viande



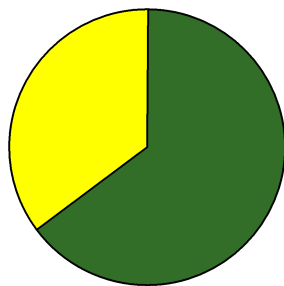
## Champagne-Ardenne

Avec le soutien  
financier de



# ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile 180 ha Surface Fourragère Principale 65 % Surface Non Fourragère 35 %

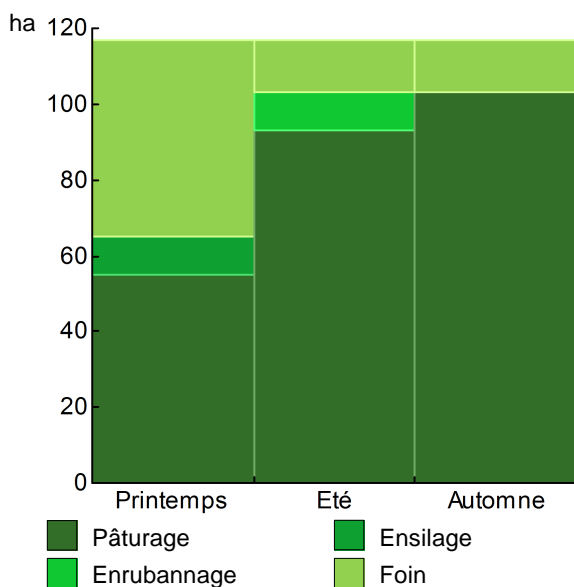


|                  | Surface (ha) | %  |
|------------------|--------------|----|
| Surface en herbe | 117,0        | 65 |
| Grandes cultures | 63,0         | 35 |

## LE SYSTEME FOURRAGER

|                                    |                          |        |       |   |            |        |       |
|------------------------------------|--------------------------|--------|-------|---|------------|--------|-------|
| <b>Chargement corrigé</b>          | <b>0,99 UGB / ha SFP</b> |        |       | <b>Cultures Fourragères (CF)/ SFP</b>     | <b>0 %</b> |        |       |
| Part des prairies permanentes / SH | 100 %                    |        |       | Prairie temporaire implantée dans l'année | ha         |        |       |
| Fumure minérale (/ha herbe)        | 11 N                     | 2 P2O5 | 7 K2O | Fumure minérale (/ha CF)                  | 0 N        | 0 P2O5 | 0 K2O |

### Utilisation des surfaces fourragères

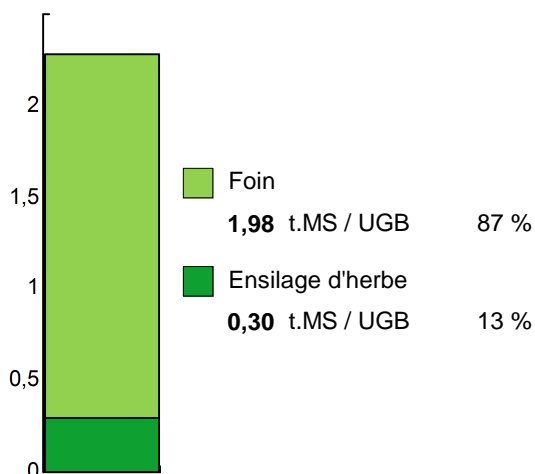


| Couvert / mode d'utilisation  | Surface (ha) | N  | P2O5 | K2O | Fum Orga |
|-------------------------------|--------------|----|------|-----|----------|
| <b>Surface en herbe</b>       |              |    |      |     |          |
| Pâturage                      | 55,0         | 0  | 0    | 0   |          |
| Foin précoce + Pâturage       | 21,0         | 30 | 0    | 0   |          |
| Déprimage + Foin + Pâturage   | 17,0         | 0  | 0    | 0   |          |
| Foin + Foin + Foin            | 14,0         | 20 | 20   | 60  |          |
| Ensilage + Enrubannage + Pât. | 10,0         | 40 | 0    | 0   | F        |

Légende : F=Fumier

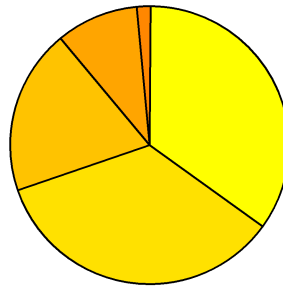
|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| <b>Fourrages conservés utilisés</b> | <b>2,28 t. MS / UGB</b> |
| dont variation de stock             | 0,00 t.MS / UGB         |
| Autonomie des fourrages conservés   | 100 %                   |

### Fourrages conservés utilisés



| Récoltes                 | Surface (ha) | Rdt MS/ha | tMS /UGB | Ares /UGB |
|--------------------------|--------------|-----------|----------|-----------|
| <b>Foin</b>              |              |           |          |           |
| 1° coupe non déprimée    | 21,0         | 4,0       |          |           |
| 1° coupe après déprimage | 17,0         | 4,0       |          |           |
| 2° coupe                 | 14,0         | 4,5       |          |           |
| 3° coupe                 | 10,0         | 1,5       |          |           |
| <b>Ensilage d'herbe</b>  |              |           |          |           |
| 1° coupe non déprimée    | 10,0         | 3,5       | 0,30     | 9         |

# PRODUCTIONS VEGETALES



| ha   |                          |
|------|--------------------------|
| 22,0 | Colza                    |
| 22,0 | Blé tendre               |
| 12,0 | Orge hiver               |
| 6,0  | Orge de printemps        |
| 1,0  | Jachère (gel des terres) |

|  |                |                                       |                 |
|--|----------------|---------------------------------------|-----------------|
| <b>Grandes cultures</b>                      | <b>63,0 ha</b> | Nb de cultures avec + de 5% de la SAU | <b>4</b>        |
| Fumure minérale (/ha SNF)                    |                |                                       |                 |
| 139 N    12 P2O5    4 K2O                    |                |                                       |                 |
| <b>Marge brute des productions végétales</b> |                | <b>39 175 €</b>                       | <b>622 €/ha</b> |

## Conduite des productions végétales

| Cultures                 | Signe qualité | Surface (ha) | Rdt /ha | Fumure minérale/ha |      |     | Fum Orga | IFT herbi. - aut. | Dés. méca | Prix €/ unité | M.B. €/ha |
|--------------------------|---------------|--------------|---------|--------------------|------|-----|----------|-------------------|-----------|---------------|-----------|
|                          |               |              |         | N                  | P2O5 | K2O |          |                   |           |               |           |
| <b>Grandes cultures</b>  |               |              |         |                    |      |     |          |                   |           |               |           |
| Colza                    |               | 22,0         | 32 q    | 130                | 0    | 0   |          |                   |           | 34,50         |           |
| Blé tendre               |               | 22,0         | 65 q    | 165                | 0    | 0   |          |                   |           | 14,00         |           |
| Orge hiver               |               | 12,0         | 60 q    | 135                | 45   | 0   |          |                   |           | 13,50         |           |
| Orge de printemps        |               | 6,0          | 45 q    | 110                | 40   | 40  |          |                   |           | 17,50         |           |
| Jachère (gel des terres) |               | 1,0          |         | 0                  | 0    | 0   |          |                   |           | 0,00          |           |

# LE TROUPEAU BOVINS VIANDE

**72,5 vaches allaitantes (VA)**

Charolaise

72 droits PMTVA

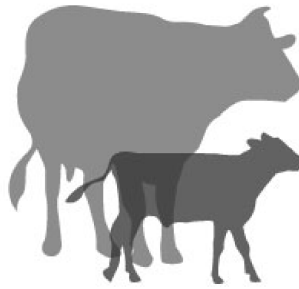
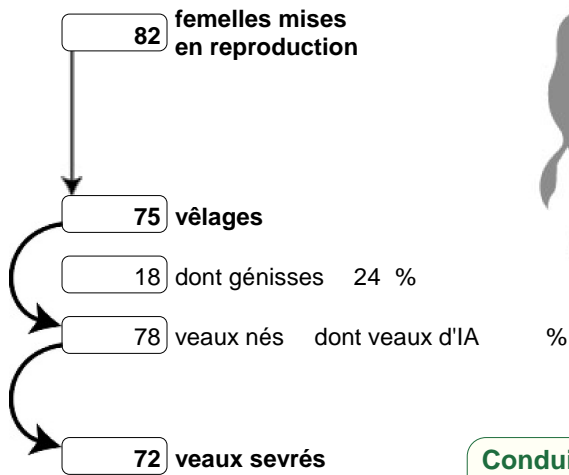
Atelier bovins viande

116,0 UGB

**100 % du total UGB**

1,6 UGB/vêlage

117,0 ha SFP BV

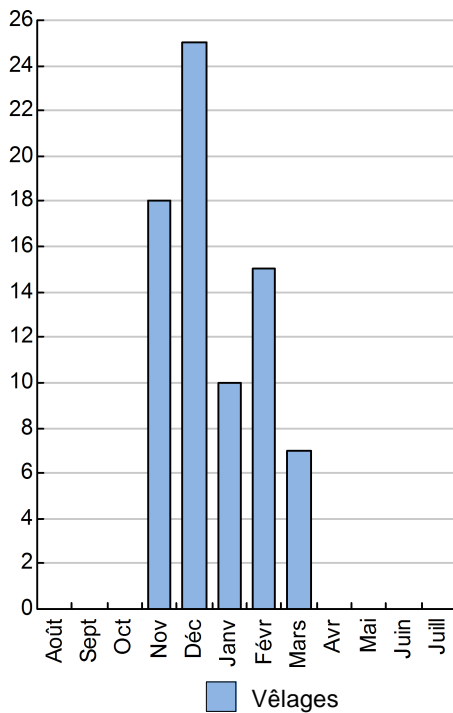


## Performances de reproduction

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Taux de gestation</b>              | <b>100 %</b> |
| Nombre d'avortements                  | 7            |
| <b>Intervalle vêlage-vêlage</b>       | j            |
| dont > 400 jours                      | %            |
| Date moyenne de vêlage                |              |
| <b>Age moyen au premier vêlage</b>    | mois         |
| Taux de prolificité                   | 104 %        |
| <b>Taux de mortalité</b>              | <b>7,7 %</b> |
| <b>Taux de productivité numérique</b> | <b>88 %</b>  |

## Conduite des veaux jusqu'au sevrage

## Répartition des vêlages



## Ventes et achats d'animaux

| Catégorie                    | Race | Signe qualité | Poids /tête | Prix € unitaire | Prix € /tête |
|------------------------------|------|---------------|-------------|-----------------|--------------|
| <b>Ventes</b>                |      |               |             |                 |              |
| 36 Broutards repoussés       | 38   |               | 365,0 kgv   | 2,65            | 967          |
| 16 Vaches réforme            | 38   |               | 400,0 kgc   | 3,52            | 1 408        |
| 10 Génisses finies > 30 mois | 38   |               | 370,0 kgc   | 3,73            | 1 380        |
| 7 Broutardes                 | 38   |               | 305,0 kgv   | 2,25            | 686          |

## Production de viande

|  |            |                         |
|--|------------|-------------------------|
| <b>Production brute de viande vive (PBVV)</b>              | 34 842 kgv | <b>300 kgv/UGB</b>      |
| <b>dont vendue</b>   | 34 842 kgv | <b>2,18 €/kgv vendu</b> |
| Concentrés : Quantité totale                               | 33 t       | 283 kg/UGB              |
| dont prélevé   | 64 %       |                         |
| Prix unitaire concentrés                                   | 231 €/t    |                         |
| <b>Coût des aliments (concentrés et fourrages achetés)</b> | 7 583 €    | <b>0,22 €/kgv</b>       |
| Production autonome  | 31 364 kgv | 270 kgv/UGB             |
|  | 90 %/PBVV  |                         |

## Marge brute atelier

|                  |
|------------------|
| 66 005 €         |
| 910 €/VA         |
| <b>569 €/UGB</b> |
| 564 €/ha SFP BV  |

# LES RESULTATS ECONOMIQUES 2017

Période du 01/01/2017 au 31/12/2017

Régime fiscal : Réel normal obligatoire

|   |  |                  |
|---|--|------------------|
| <b>PRODUIT BRUT TOTAL (PB)</b>                          |  | <b>179 169 €</b> |
| <b>Bovins viande (49 % PB) 87 442</b>                   |  |                  |
| <b>Ventes 75 954</b>                                    |  |                  |
| 36 Broutards repoussés race 38 (365 kgv - 967 €)        |  | 34 821           |
| 16 Vaches réforme race 38 (400 kgc à 3,52 €)            |  | 22 528           |
| 10 Génisses finies > 30 mois race 38 (370 kgc à 3,73 €) |  | 13 801           |
| 7 Broutardes race 38 (305 kgv - 686 €)                  |  | 4 804            |
| <b>Aides 11 489</b>                                     |  |                  |
| Aide aux Bovins Allaitants : 72 têtes à 159,23 €        |  | 11 489           |
| <b>Grandes cultures (33 % PB) 58 911</b>                |  |                  |
| <b>Ventes 58 911</b>                                    |  |                  |
| Colza : 704 q à 34,50 €                                 |  | 24 288           |
| Blé tendre : 1 220 q à 14,00 €                          |  | 17 080           |
| Orge hiver : 720 q à 13,50 €                            |  | 9 720            |
| Orge de printemps : 270 q à 17,50 €                     |  | 4 725            |
| Cession interne au troupeau : 210 q à 14,75 €           |  | 3 098            |
| <b>Produits non affectables (18 % PB) 32 816</b>        |  |                  |
| <b>Aides 32 816</b>                                     |  |                  |
| Aides découplées  |  | 32 816           |

|   |              |   |
|---|--------------|---|
| <b>CHARGES</b>  |              | <b>111 784 €</b>                          |
| <b>Charges opérationnelles (23 % PB) 41 174</b>                 |              |   |
| <b>Troupeau (116 UGB bovins viande) 17 971</b>                  |              |   |
| Concentrés  | 155 €/UGB    | 7 583                                     |
| Frais vétérinaires  | 65 €/UGB     | 5 568                                     |
| Frais d'élevage   | 48 €/UGB     | 4 009                                     |
| Achats de litières  | 35 €/UGB     | 811                                       |
| <b>Surfaces fourragères (117 ha SFP : dont 117 ha SH) 3 467</b> |              |   |
| Fournitures pour fourrages                                      | 7 €/UGB      | 1 755                                     |
| Engrais et amendements  | 15 €/ha      | 1 712                                     |
| <b>Productions végétales (63 ha GCU) 19 736</b>                 |              |   |
| Produits de défense végétaux                                    | 313 €/ha     | 8 870                                     |
| Engrais et amendements  | 141 €/ha     | 6 582                                     |
| Semences et plants  | 104 €/ha     | 3 228                                     |
| Assurances pour végétaux  | 51 €/ha      | 1 056                                     |
| <b>Charges de structure (39 % PB) 70 610</b>                    |              |   |
| <i>(hors amortissements et frais financiers)</i>                |              |   |
| Main-d'oeuvre (MSA + salaires)                                  | 81 €/ha SAU  | 8 821                                     |
| Foncier   | 115 €/ha SAU | 20 755                                    |
| Matériel  | 142 €/ha SAU | 25 509                                    |
| Bâtiments et installations                                      | 5 €/ha SAU   | 924                                       |
| Autres charges  | 81 €/ha SAU  | 14 601                                    |
| <b>EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (38 % PB) 67 385 €</b>          |              | <b>37 436 €/UMO (1,8 UMO exploitants)</b> |

|  |        |
|--|--------|
| <b>Annuités (40 % EBE) 26 844 €</b>          |        |
| Remboursement de capital                     | 21 475 |
| Frais financiers long et moyen terme (LMT)   | 5 369  |
| <b>Frais financiers court terme (CT) 0 €</b> |        |

|   |                 |
|---|-----------------|
| <b>Amortissement 38 880 €</b>               |                 |
| Matériel                                    | 173 €/ha 31 104 |
| Bâtiments et installations                  | 67 €/UGB 7 776  |
| <b>Frais financiers (LMT et CT) 5 369 €</b> |                 |

|  |              |
|--|--------------|
| <b>DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS ET L'AUTOFINANCEMENT 40 541 €</b> |              |
|  | 22 523 €/UMO |

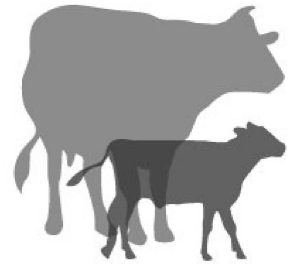
|  |              |
|--|--------------|
| <b>RESULTAT COURANT (13 % PB) 23 136 €</b> |              |
|  | 12 853 €/UMO |

|                                    |                                 |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Total actif hors foncier 486 000 € |                                 |
| 270 000 €/UMO                      |                                 |
| Animaux 25 %                       | Bâtiments et installations 15 % |
| Matériel 25 %                      | Autres immobilisations 0 %      |

|   |  |
|---|--|
| Valeur ajoutée nette (hors aides) 7 654 €/UMO |  |
| EBE hors foncier / actif hors foncier 18 %    |  |
| Taux d'endettement hors foncier 28 %          |  |
| Trésorerie nette globale 0 €                  |  |

# Coût de production de l'atelier Bovins viande

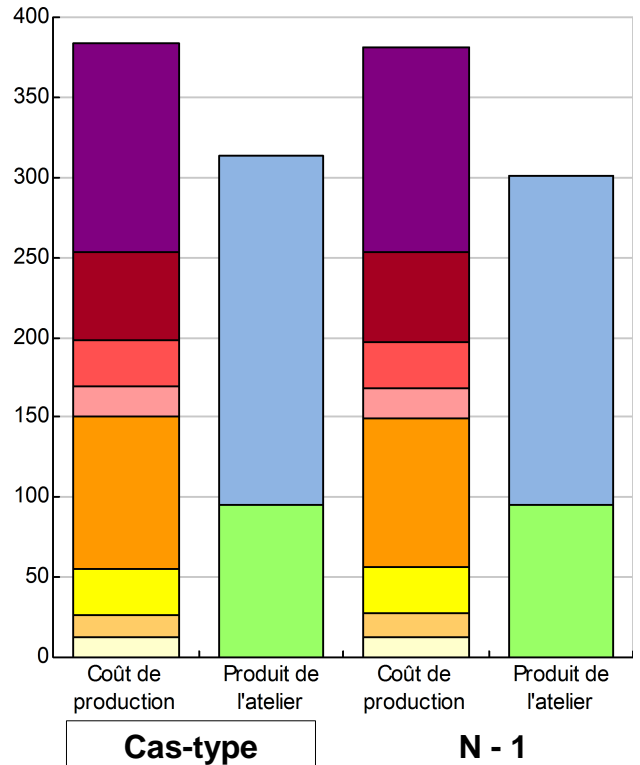
Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2017 au 31/12/2017



| Productivité                                | Cas-type      | N - 1         | Ecart    |
|---|---------------|---------------|----------|
| Production brute de viande vive (kgvv)      | 34 842        | 34 842        | 0        |
| Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)             | 1,26          | 1,26          | 0,00     |
| <b>Productivité MO rémunérée (kgvv/UMO)</b> | <b>27 652</b> | <b>27 652</b> | <b>0</b> |

|                                 | Cas-type   | N - 1      | Ecart       |
|---------------------------------|------------|------------|-------------|
| € / 100 kg de viande vive       |            |            |             |
| <b>Coût de production total</b> | <b>384</b> | <b>382</b> | <b>1,6</b>  |
| Travail                         | 130        | 129        | 1,1         |
| Foncier et capital              | 56         | 57         | -1,0        |
| Frais divers de gestion         | 28         | 28         | -0,1        |
| Bâtiments et installations      | 19         | 19         | 0,1         |
| Mécanisation                    | 95         | 92         | 3,0         |
| Frais d'élevage                 | 30         | 30         | 0,1         |
| Approvisionnements des surfaces | 13         | 14         | -1,2        |
| Alimentation des animaux        | 13         | 13         | -0,2        |
| € / 100 kg de viande vive       |            |            |             |
| <b>Produit total</b>            | <b>314</b> | <b>301</b> | <b>12,9</b> |
| Produit viande                  | 218        | 206        | 11,9        |
| Autres produits                 | 0          | 0          | 0,0         |
| Aides                           | 96         | 95         | 1,0         |

€/ 100 kg de viande vive



| Approche comptable               | Cas-type | N - 1 | Ecart |
|----------------------------------|----------|-------|-------|
| Coût de production €/100 kgvv    | 384      | 382   | 1,6   |
| Prix de revient €/100 kgvv       | 288      | 287   | 0,7   |
| Rémunération permise €/100 kgvv  | 60       | 48    | 12,4  |
| Rémunération permise nb SMIC/UMO | 0,93     | 0,74  |       |

Prise en compte des amortissements et rémunération de tous les facteurs de production (travail, capitaux propres et terres en propriété).

| Approche trésorerie               | Cas-type | N - 1 | Ecart |
|-----------------------------------|----------|-------|-------|
| Coût de fonctionnement €/100 kgvv | 352      | 349   | 2,9   |
| Prix de fonctionnement €/100 kgvv | 256      | 254   | 1,9   |
| Trésorerie permise €/100 kgvv     | 92       | 81    | 11,1  |
| Trésorerie permise nb SMIC/UMO    | 1,41     | 1,25  |       |

On remplace les amortissements par le capital d'emprunts remboursés et on ne rémunère pas les capitaux propres et les terres en propriété.

| Animaux vendus                      | Poids à la vente | Prix de vente              | Prix de revient            | Prix de fonctionnement     |
|-------------------------------------|------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 16 Vaches de réforme                | 400 kgc/tête     | 3,52 €/kgc                 | 4,64 €/kgc                 | 4,14 €/kgc                 |
| 36 Broutards repoussés              | 383 kgv/tête     | 967 €/tête                 | 1 276 €/tête               | 1 136 €/tête               |
| 10 Génisses finies                  | 370 kgc/tête     | 3,73 €/kgc                 | 4,92 €/kgc                 | 4,38 €/kgc                 |
| 7 Broutardes                        | 320 kgv/tête     | 686 €/tête                 | 905 €/tête                 | 806 €/tête                 |
| <b>Prix moyen du kilo vif vendu</b> |                  | <b>2,18 €/kg vif vendu</b> | <b>2,88 €/kg vif vendu</b> | <b>2,56 €/kg vif vendu</b> |

# Coût de production de l'atelier Bovins viande - Pour en savoir plus



Cas-typ N - 1 Ecart  
€ / 100 kg de viande vive

|   |       |       |      |
|---|-------|-------|------|
| <b>Coût de production total</b>             | 383,5 | 381,8 | 1,7  |
| <b>Travail</b>                              |       |       |      |
| Salaires et charges salariales              | 0,0   | 0,0   | 0,0  |
| Rémunération du travail exploitant (CS)     | 129,9 | 128,8 | 1,1  |
| <b>Foncier et Capital</b>                   |       |       |      |
| Fermage et frais du foncier                 | 39,8  | 41,0  | -1,2 |
| Rémunération terres en propriété (CS)       | 0,0   | 0,0   | 0,0  |
| Amortissements améliorations foncières      | 0,0   | 0,0   | 0,0  |
| Frais financiers                            | 10,7  | 10,4  | 0,3  |
| Rémunération capitaux en propriété (CS)     | 5,2   | 5,2   | 0,0  |
| <b>Frais divers de gestion</b>              |       |       |      |
| Transports, assurances, frais de gestion    | 28,3  | 28,4  | -0,1 |
| Autres amortissements                       | 0,0   | 0,0   | 0,0  |
| <b>Bâtiments et installations</b>           |       |       |      |
| Eau   | 0,0   | 0,0   | 0,0  |
| Electricité et gaz                          | 0,0   | 0,0   | 0,0  |
| Entretien et location des bâtiments         | 2,0   | 2,0   | 0,0  |
| Amortissements bâtiments-installations      | 17,1  | 17,1  | 0,0  |
| <b>Mécanisation</b>                         |       |       |      |
| Travaux par tiers                           | 3,3   | 3,5   | -0,2 |
| Carburants et lubrifiants                   | 19,7  | 16,9  | 2,8  |
| Entretien du matériel                       | 19,8  | 19,4  | 0,4  |
| Achat de petit matériel                     | 0,0   | 0,0   | 0,0  |
| Crédit bail                                 | 0,0   | 0,0   | 0,0  |
| Amortissements matériel                     | 52,2  | 52,2  | 0,0  |
| <b>Frais d'élevage</b>                      |       |       |      |
| Frais vétérinaires                          | 16,0  | 16,0  | 0,0  |
| Frais repro, identification, GDS, cont perf | 11,5  | 11,4  | 0,1  |
| Achats de litière                           | 2,3   | 2,3   | 0,0  |
| Frais de transformation et com.             | 0,0   | 0,0   | 0,0  |
| <b>Approvisionnements des surfaces</b>      |       |       |      |
| Engrais et amendements                      | 5,9   | 7,0   | -1,1 |
| Semences                                    | 0,5   | 0,5   | 0,0  |
| Autres charges végétales                    | 6,5   | 6,7   | -0,2 |
| <b>Alimentation des animaux</b>             |       |       |      |
| Achats de concentrés et minéraux            | 12,9  | 13,1  | -0,2 |
| Achats de fourrages et mise en pension      | 0,0   | 0,0   | 0,0  |

## Résultats avec conventions nationales

| Main-d'oeuvre                          | Cas-typ     | N - 1       | Ecart       |
|--|-------------|-------------|-------------|
| Exploitant (UMO)                       | 1,26        | 1,26        | 0,00        |
| Salariée (UMO)                         | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| <b>Total main-d'oeuvre à rémunérer</b> | <b>1,26</b> | <b>1,26</b> | <b>0,00</b> |
| dont pour transformation et com.       |             |             |             |
| Main-d'oeuvre bénévole                 |             |             |             |

| Produit de l'atelier      | Cas-typ      | N - 1        | Ecart       |
|---------------------------|--------------|--------------|-------------|
| € / 100 kg de viande vive |              |              |             |
| <b>Produit viande</b>     | <b>218,0</b> | <b>206,1</b> | <b>11,9</b> |
| Vente d'animaux           | 218,0        | 206,1        | 11,9        |
| Achats d'animaux (en -)   | 0,0          | 0,0          |             |
| Variation d'inventaire    | 0,0          | 0,0          | 0,0         |
| <b>Autres produits</b>    | <b>0,0</b>   | <b>0,0</b>   | <b>0,0</b>  |
| <b>Aides</b>              |              |              |             |
| Aides couplées et autres  | 33,0         | 32,9         | 0,1         |
| Aides découplées          | 62,9         | 62,0         | 0,9         |
| Aides deuxième pilier     | 0,0          | 0,0          | 0,0         |

| Données complémentaires             | Cas-typ | N - 1 | Ecart |
|-------------------------------------|---------|-------|-------|
| € / 100 kg de viande vive           |         |       |       |
| Total charges courantes             | 179     | 179   | 1     |
| Total amortissements                | 69      | 69    | 0     |
| Total charges supplétives (CS)      | 135     | 134   | 1     |
| Coût production hors charges sup.   | 248     | 248   | 1     |
| Annuités                            | 54      | 52    | 2     |
| Charges sociales (pour information) | 18      | 14    | 3     |

|                                | Cas-typ | N - 1 | Ecart |
|--------------------------------|---------|-------|-------|
| Céréales intra-consommées (ha) | 3,2     | 3,2   | 0,0   |

| Résultats économiques atelier | Cas-type | N - 1  | Ecart |
|-------------------------------|----------|--------|-------|
| Excédent brut €/UMO           | 35 310   | 32 775 | 2 535 |
| Excédent brut €/100 kgvv      | 128      | 119    | 9     |
| Revenu (RCAI) €/UMO           | 18 107   | 14 707 | 3 400 |
| Revenu disponible €/UMO       | 20 492   | 18 366 | 2 126 |

**Hypothèses retenues** Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 0,8 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 115  
Rémunération €/UMO 35 932 = [ SMIC net 13 820 ] x [ coef "SMIC brut" 1,30 ] x [ nb de SMIC/UMO 2,00 ]

# Coût de production de l'atelier Cultures de vente

Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2017 au 31/12/2017

## Productivité

|   |            |
|---|------------|
| Grandes cultures commercialisées (ha)     | 60         |
| Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)           | 0,54       |
| <b>Productivité MO rémunérée (ha/UMO)</b> | <b>111</b> |



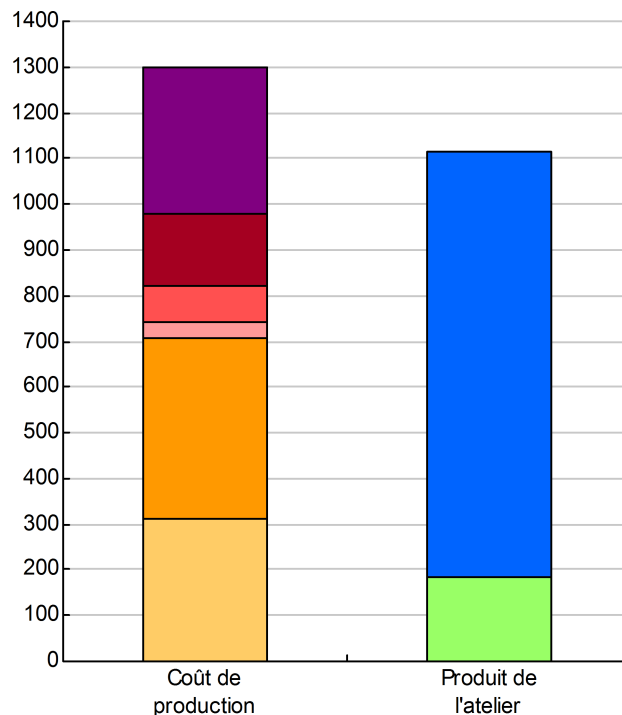
## Coût de production total 1 301

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Travail                         | 325 |
| Foncier et capital              | 156 |
| Frais divers de gestion         | 79  |
| Bâtiments et installations      | 34  |
| Mécanisation                    | 394 |
| Approvisionnements des surfaces | 313 |

## Produit total 1 116

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Produit grandes cultures | 934 |
| Autres produits          | 0   |
| Aides                    | 182 |

€/ ha



## Approche comptable

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Coût de production €/ha          | 1 301 |
| Prix de revient €/ha             | 1 119 |
| Rémunération permise €/ha        | 140   |
| Rémunération permise nb SMIC/UMO | 0,86  |

Prise en compte des amortissements et rémunération de tous les facteurs de production (travail, capitaux propres et terres en propriété).

## Approche trésorerie

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Coût de fonctionnement €/ha    | 1 150 |
| Prix de fonctionnement €/ha    | 968   |
| Trésorerie permise €/ha        | 291   |
| Trésorerie permise nb SMIC/UMO | 1,79  |

On remplace les amortissements par le capital d'emprunts remboursés et on ne rémunère pas les capitaux propres et les terres en propriété.

| Cultures          | Signe de qualité | Total HT | Quantité | Prix de vente | Prix de revient | Prix de fonctionnement |
|-------------------|------------------|----------|----------|---------------|-----------------|------------------------|
| Colza             |                  | 24 288   | 704      | 34,50 €/q     | 41,33 €/q       | 35,76 €/q              |
| Blé tendre        |                  | 17 080   | 1 220    | 14,00 €/q     | 16,77 €/q       | 14,51 €/q              |
| Orge hiver        |                  | 9 720    | 720      | 13,50 €/q     | 16,17 €/q       | 13,99 €/q              |
| Orge de printemps |                  | 4 725    | 270      | 17,50 €/q     | 20,97 €/q       | 18,14 €/q              |



# Coût de production de l'atelier Cultures de vente - Pour en savoir plus



|  | €/ ha   |
|--|---------|
| <b>Coût de production total</b>          | 1 301,1 |
| <b>Travail</b>                           |         |
| Salaires et charges salariales           | 0,0     |
| Rémunération du travail exploitant (CS)  | 324,6   |
| <b>Foncier et Capital</b>                |         |
| Fermage et frais du foncier              | 115,3   |
| Rémunération terres en propriété (CS)    | 0,0     |
| Amortissements améliorations foncières   | 0,0     |
| Frais financiers                         | 27,3    |
| Rémunération capitaux en propriété (CS)  | 13,3    |
| <b>Frais divers de gestion</b>           |         |
| Transports, assurances, frais de gestion | 79,2    |
| Autres amortissements                    | 0,0     |
| <b>Bâtiments et installations</b>        |         |
| Eau                                      | 0,0     |
| Electricité et gaz                       | 0,0     |
| Entretien et location des bâtiments      | 3,6     |
| Amortissements bâtiments-installations   | 30,7    |
| <b>Mécanisation</b>                      |         |
| Travaux par tiers                        | 13,8    |
| Carburants et lubrifiants                | 81,6    |
| Entretien du matériel                    | 82,0    |
| Achat de petit matériel                  | 0,0     |
| Crédit bail                              | 0,0     |
| Amortissements matériel                  | 216,3   |
| <b>Approvisionnements des surfaces</b>   |         |
| Engrais et amendements                   | 104,5   |
| Semences                                 | 51,2    |
| Produits de défense                      | 140,8   |
| Frais d'irrigation                       | 0,0     |
| Assurances récoltes                      | 16,8    |
| Autres charges végétales                 | 0,0     |

## Résultats avec conventions nationales

| <b>Main-d'oeuvre</b>                   |      |
|--|------|
| Exploitant (UMO)                       | 0,54 |
| Salariée (UMO)                         | 0,00 |
| <b>Total main-d'oeuvre à rémunérer</b> | 0,54 |
| dont pour transformation et com.       |      |
| Main-d'oeuvre bénévole                 |      |

| <b>Produit de l'atelier</b>         |  | €/ ha |
|-------------------------------------|--|-------|
| <b>Produit des grandes cultures</b> |  | 933,8 |
| Ventes                              |  | 933,8 |
| Variation d'inventaire              |  | 0,0   |
| <b>Autres produits</b>              |  | 0,0   |
| <b>Aides</b>                        |  |       |
| Aides couplées et autres            |  | 0,0   |
| Aides découplées                    |  | 182,3 |
| Aides deuxième pilier               |  | 0,0   |

| <b>Données complémentaires</b>      |  | €/ ha |
|-------------------------------------|--|-------|
| Total charges courantes             |  | 716   |
| Total amortissements                |  | 247   |
| Total charges supplétives (CS)      |  | 338   |
| Coût production hors charges sup.   |  | 963   |
| Annuités                            |  | 137   |
| Charges sociales (pour information) |  | 44    |

| <b>Résultats économiques atelier</b> |        |
|--------------------------------------|--------|
| Excédent brut €/UMO                  | 42 395 |
| Excédent brut €/ha                   | 383    |
| Revenu (RCAI) €/UMO                  | 16 930 |
| Revenu disponible €/UMO              | 27 260 |

**Hypothèses retenues** Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 0,8 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 115  
 Rémunération €/UMO 35 932 = [ SMIC net 13 820 ] x [ coef "SMIC brut" 1,30 ] x [ nb de SMIC/UMO 2,00 ]

# ENVIRONNEMENT

## Bilan des minéraux

### Zone environnementale

Zone de captage Non

Pression organique / ha SD170 57 kg/ha

Surface en zones d'actions complémentaires

ha

Sols nus en hiver / SAU

0 %

|                                      | N         | P2O5       | K2O        |
|--------------------------------------|-----------|------------|------------|
| <b>Entrées</b> (kg / ha SAU)         | <b>61</b> | <b>10</b>  | <b>7</b>   |
| Fixation symbiotique                 |           |            |            |
| Déjections importées                 | 0,0       | 0,0        | 0,0        |
| Achats fourrages, paille, ...        | 0,0       | 0,0        | 0,0        |
| Concentrés                           | 4,8       | 3,7        | 1,4        |
| Fumure minérale                      | 56,0      | 6,0        | 6,0        |
| <b>Sorties</b> (kg / ha SAU)         | <b>37</b> | <b>19</b>  | <b>12</b>  |
| Déjections exportées                 | 0,0       | 0,0        | 0,0        |
| Végétaux                             | 32,5      | 16,0       | 11,3       |
| Viandes                              | 4,6       | 3,1        | 1,0        |
| Lait                                 | 0,0       | 0,0        | 0,0        |
| <b>Rendement hors fixation (%)</b>   | <b>61</b> | <b>197</b> | <b>165</b> |
| <b>Solde hors fixation (kg / ha)</b> | <b>24</b> | <b>-9</b>  | <b>-5</b>  |
| Solde y compris fixation (kg / ha)   |           |            |            |

