**Fiche cas-type : Palmipèdes – monoproduction (§ 2.1.1. de la décision ; point A.i. de l’annexe 1.2)**

**Exemple : 44 100 canards prêts à engraissés et 40 000 canards gras produits annuellement**

1. **Par activité : calculer la MCAréf, la MBréf puis la MBréf journalière sur la période de référence**

* Calcul d’une MCAréf sur la période de référence pour les activités « PAE » et « engraissé ».

MCAréf(PAE) = 139 040 €

MCAréf(gras) = 172 800 €

Ces montants sont calculés à partir des comptabilités de la période de référence et sont à rentrer dans la calculette fournie par la DGPE. Les deux calculs suivants sont ensuite réalisés automatiquement via la calculette.

* Calcul d’une MB sur la période de référence : MBréf(activité) = x%(activité) \* MCAréf(activité)

MBréf(PAE) = 78 %\* 139 040 = 108 451,20 €

MBréf(gras) = 90 %\* 172 800 = 155 520,00 €

* Calcul d’une MB journalière : MBjournalière réf(activité) = MBréf(activité) / 365

MBjournalière(PAE) = 108 451 / 365 = 297,13 € / jour

MBjournalière(gras) = 155 520 / 365 = 426,08 €/ jour

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Activité | Nb animaux réf | MCAréf  (activité) | Prorata ITAVI  (voir annexe 3) | MBréf  (activité) | MBjournalière (activité) |
| PAE | 44 100 | 139 040 € | 78 % | 108 451,20 € | **297,13 €** |
| Engraissé | 40 000 | 172 800 € | 90 % | 155 520,00 € | **426,08 €** |

1. **Par UP : déterminer la durée de vide 1 (en période de restriction) et 2 (entre la fin des restrictions et la reprise réelle)**
2. Déterminer les UP de l’exploitation

Dans cet exemple, l’exploitation détient une poussinière (pour 4 000 canards entre 1 jour et 22 jours) et quatre bâtiments d’élevage de 2 000 places chacun (pour les canards entre 22 jours et 82 jours). Tous les 35 jours, un lot de 4 000 canetons arrive dans la poussinière. Au bout de 22 jours ces canetons sont transférés dans deux des bâtiments d’élevage pour y rester jusqu’à 82 jours avec accès à deux parcours extérieur distincts. Ensuite, ces 4 000 animaux sont transférés entre 82 jours et 93 jours en salle d’engraissement en même temps. Ainsi, à une date donnée, il peut y avoir jusqu’à 3 lots de canards prêts à engraisser sur l’exploitation (un lot de 3 jours dans la poussinière, un lot de 38 jours dans deux bâtiments d’élevage et un lot de 73 jours dans les deux autres bâtiments d’élevage par exemple).

* Dans cet exemple, on définit donc trois UP de canards prêt à engraisser (UP 0, UP 1 et UP 2).

Côté activité d’engraissement, il y un bâtiment d’engraissement sur l’exploitation contenant 2 salles d’engraissement de 1 000 places chacune. 2 000 canards y rentrent pour être engraissés tous les 17 jours environ (soit de l’exploitation, soit en provenance d’une autre exploitation).

* Comme les canards entrent et sortent des deux salles en même temps, on compte une seule UP pour l’atelier d’engraissement (UP 4)

1. Déterminer les dates de début et de fin de vide sanitaire pour chaque UP

Le 27 décembre 2020, la commune où se situe l’ensemble des bâtiments de l’exploitation (40 - Banos) est entrée en zone de restriction. À cette date, la poussinière était vide, un lot de canetons devant arriver dans la semaine. Un lot de canards prêts à engraisser de 30 jours était présent dans deux bâtiments et un lot de canards prêts à engraisser de 70 jours était présent dans deux autres bâtiments. Un lot de 2 000 canards de 88 jours était également en cours d’engraissement dans les deux salles d’engraissement.

Deux jours plus tard, un foyer est découvert sur l’exploitation entrainant l’abattage de l’ensemble des animaux de l’exploitation le 29/12/2020. La commune lève les restrictions le 10/06/2021. Le 15/06/2021, un premier lot de canetons arrive dans la poussinière. Il sera suivi d’un second lot le 20/07/2021 et d’un troisième le 24/08/2021. L’atelier d’engraissement quand-à-lui ne reprendra sa production que le 05/09/2021.

* DV1(UPi) = Df(UPi) – Dd(UPi) ou Dr(UPi) - Dd(UPi) si reprise avant la fin des restrictions

DV1 (UP0) = 10/06/2021 – 27/12/2020 = 165 jours

DV1 (UP1) = 10/06/2021 – 29/12/2020 = 163 jours

DV1 (UP2) = 10/06/2021 – 29/12/2020 = 163 jours

DV1 (UP3) = 10/06/2021 – 29/12/2020 = 163 jours

* DV2(UPi) = Dr(UPi) – Df(UPi)

DV2 (UP0) = 15/06/2021 – 10/06/2021 = 5 jours

DV2 (UP1) = 20/07/2021 – 10/06/2021 = 40 jours

DV2 (UP2) = 24/08/2021 – 10/06/2021 = 75 jours

DV2 (UP3) = 05/09/2021 – 10/06/2021 = 87 jours

*Avec Dd(UPi) = date d’abattage ou de valorisation ou de sortie des animaux ou date d’entrée de la commune en zone de restriction si l’UPi était vide à cette date ;*

*Df(UPi) = date de fin de restriction de la commune où est située l’UPi ;*

*Dr(UPi) = date de reprise réelle de l’UPi.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| UP | activité | date abattage ou valorisation (Dd) | date de levée de zone (Df) | date reprise réelle (Dr) | Durée vide 1 | | Durée vide 2 |
| 0 | **PAE** | **27/12/2020** | **10/06/2021** | **20/05/2021** | | **165** | **5** |
| 1 | **PAE** | **29/12/2020** | **10/06/2021** | **24/06/2021** | | **163** | **40** |
| 2 | **PAE** | **29/12/2020** | **10/06/2021** | **29/07/2021** | | **163** | **75** |
| 3 | **Engraissé** | **29/12/2020** | **10/06/2021** | **10/08/2021** | | **163** | **87** |

1. **Par activité : déterminer la durée de vide 1 (en période de restriction) et 2 (entre la fin des restrictions et la reprise réelle)**

* DV1(activité) =∑[DV1(UPi) x (nb animaux UPi/nb animaux activité)]
* DV2(activité) =∑[DV2(UPi) x (nb animaux UPi/nb animaux activité)]

*nb animaux UPi* : Le nombre d’animaux produits par UP pendant l’année de référence correspond au nombre d’animaux sortis par l’UP sur l’exercice clos.

*nb animaux activité* : total des animaux de toutes les UP concernées par l’activité

Exemple :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| UP | activité | Durée vide 1 (UP) | Durée vide 2 (UP) | Nb animaux (UP) | Durée vide 1 (activité) | Durée vide 2 (activité) |
| 0 | **PAE** | **165** | **5** | **14 700** | **163,7** | **40,0** |
| 1 | **PAE** | **163** | **40** | **14 700** |
| 2 | **PAE** | **163** | **75** | **14 700** |
| 3 | **Engraissé** | **163** | **87** | **40 000** | **163,0** | **87,0** |

1. **Par activité : déterminer la perte de MB pour I1 et I2**

* I1(activité) = MBjournalière réf (activité) \* DV1(activité)
* I2(activité) = MBjournalière réf(activité) \* DV2(activité) \* 50%
* I2(engraissement) = [MBjournalière réf(activité) \* DV2(engraissement[0 ;90jours])] + [MBjournalière réf(activité) \* DV2(engraissement[90 ;150jours]) \* 50%]

Exemple :

* + **37 069 €**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| activité | MB journalière (activité) | Durée vide 1 (activité) | Durée vide 2 (activité) | I1 | I2 \* | I1 + I2 |
| PAE | **297 €** | **163,7** | **40,0** | **48 630 €** | **5 943 €** | **118 081 €** |
| Engraissé | **426 €** | **163,0** | **87,0** | **69 451 €** | **37 069 €** | **43 012 €** |
| Indemnisation totale | | | | | | **161 093 €** |

*\*Indemnisation à 100% sur 90 jours pour l’activité engraissement*