



UNION EUROPÉENNE

FONDS EUROPÉEN AGRICOLE  
POUR LE DÉVELOPPEMENT RURAL



MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE LA SOUVERAINETÉ  
ALIMENTAIRE

Liberté  
Égalité  
Fraternité

Intervention 70.09 : Mesure agroenvironnementale et climatique (MAEC) pour le climat, le bien-être animal et l'autonomie alimentaire des élevages en hexagone

## **Notice de la mesure « Autonomie fourragère - Élevages d'herbivores » - Niveau 1 NO\_BDLS\_HBV1**

### **Territoire « 54 - Aire d'alimentation de captage des Boucles de la Seine »**

### **Campagne 2023**

Pour toute information complémentaire, contacter la structure animatrice de la mesure :

*Syndicat des Bassins versants Cailly-Aubette-Robec*

*49, Rue de la République 76250 Déville-Les-Rouen*

Contacts :

[adelaide.berneval@sbvcar.fr](mailto:adelaide.berneval@sbvcar.fr) ; 07.64.37.57.72

[jerome.le-cam@sbvcar.fr](mailto:jerome.le-cam@sbvcar.fr) ; 07 61 57 87 39)



## 1 OBJECTIFS DE LA MESURE

---

L'objectif de cette mesure est de favoriser le couplage des ateliers animaux et végétaux. Ainsi, ce soutien à l'évolution de pratiques incite les exploitants à introduire davantage d'herbe dans l'assolement, à réduire la part du maïs dans la surface fourragère et à réduire les achats de concentrés. L'objectif est d'accroître l'autonomie alimentaire de l'exploitation en valorisant au mieux la production d'herbe, notamment par le pâturage et en développant des nouvelles cultures. Les rotations culturales plus longues permettent une moindre pression des maladies ou des ravageurs et un meilleur contrôle des adventices. La baisse de la part du maïs dans l'alimentation permet de diminuer le besoin en complément azoté tel que le soja. L'exploitant peut alors plus facilement produire les concentrés qu'il apporte aux animaux.

## 2 MONTANT DE LA MESURE

---

En contrepartie du respect de l'ensemble des exigences du cahier des charges de cette mesure, **une aide de 121 € par hectare et par an** sera versée pendant la durée de l'engagement.

| MAEC   | Montants plafonnés | Précisions HBV (ex BEA)                                       |
|--|--------------------|---|
| Système HBV (ex BEA) « sortants »*           | 6000               | Plafond unique  |
| Système HBV (ex BEA) « maintien »*           | 6000               | Nouveaux en « maintien » quel que soit le niveau HBV souscrit |
| Système HBV (ex BEA) « évolution »* niveau 1 | 8000               | Nouveaux en « évolution* »                                    |
| Système HBV (ex BEA) « évolution »* niveau 2 | 10000              | Nouveaux en « évolution* »                                    |
| Système HBV (ex BEA) « évolution »* niveau 3 | 12000              | Nouveaux en « évolution* »                                    |

« **Sortants** » \* : Bénéficiaires d'une SPE3-SPM3 [14, 50, 61] ou d'une SPE2-SPM2 [27, 76] en 2022 ou d'une CAB se terminant au 14/5/2023 (engagement 2018), sans dégradation du critère herbe entre 2022 et 2023 - y compris les bénéficiaires qui augmentent leur taux d'herbe ; le plafond appliqué est unique : 6 000 €

« **Maintien** » \* : Exploitations qui ne sont pas en « évolution »

« **Evolution** » \* : Exploitations pour lesquelles le taux d'herbe en année 1 est inférieur de minimum 5 points à celui requis pour le niveau et sans dégradation du critère herbe entre 2022 et 2023 (modulo une faible évolution pour la sole en PT [rotation])

### 3 CRITÈRES D'ÉLIGIBILITÉ

---

Les critères d'éligibilité doivent être respectés tout au long du contrat. En cas de non-respect en première année, la mesure ne peut pas être souscrite. En cas de non-respect les années suivantes, le contrat est automatiquement rompu sur la totalité des éléments engagés s'il s'agit du non-respect d'un critère d'éligibilité relatif au demandeur, ou uniquement sur la surface en anomalie s'il s'agit d'un critère d'éligibilité relatif à la surface. Le cas échéant des sanctions peuvent être appliquées.

#### 3.1 Critères d'éligibilité relatifs au demandeur

Les bénéficiaires éligibles sont les agriculteurs actifs tels que définis à l'article 4 du règlement (UE) n° 2021/2115 du 2 décembre 2021.

Les fondations, associations sans but lucratif et les établissements d'enseignement et de recherche agricoles lorsqu'ils exercent directement des activités réputées agricoles sont considérés comme des agriculteurs actifs.

Les GAEC sont éligibles à cette intervention avec application du principe de transparence.

#### 3.2 Critères d'éligibilité relatifs aux surfaces engagées

Les surfaces éligibles à cette mesure sont **l'ensemble des terres arables et des prairies et pâturages permanents de l'exploitation**. Tous les codes culture de la notice télépac « Liste des cultures et précisions » classés dans la catégorie de surface agricole « terre arable » (TA) ou « prairies permanentes » (PP) sont éligibles.

### 4 CRITÈRES D'ENTRÉE

---

Les critères suivants conditionnent l'accès à la mesure en première année d'engagement uniquement et ne sont plus vérifiés par la suite. En cas de non-respect, l'exploitation n'est pas engagée dans la mesure.

Les critères d'entrée pour cette mesure sont les suivants :

- ✓ Engager au moins 90 % des terres arables et prairies permanentes de l'exploitation ;
- ✓ Avoir au moins une parcelle dans le PAEC ;
- ✓ Réaliser un diagnostic agro-écologique de l'exploitation. Le diagnostic de l'exploitation doit être transmis à la DDT(M) au plus tard au 15 septembre de la première année d'engagement. En cas de non-transmission, le dossier ne pourra pas être engagé cette année-là ;
- ✓ Respecter un chargement moyen annuel en UGB/hectare de surface fourragère de l'exploitation non nul. Se référer aux points 7.2 pour la définition de la surface fourragère et au point 7.6 pour les modalités de calcul du taux de chargement.

## 5 CRITÈRES DE PRIORISATION DES DOSSIERS

Ces critères permettent de classer les demandes d'aide des demandeurs éligibles (c'est-à-dire respectant tous les critères d'entrée et les critères d'éligibilité) par ordre de priorité afin notamment de tenir compte des enveloppes budgétaires et des orientations définies par la Commission régionale agroenvironnementale et climatique (CRAEC). Les dossiers sont engagés par ordre de priorité en fonction des critères décrits dans la notice du territoire.

### Principes de priorisation :

Cf. AAP PAEC 2022 – Normandie - annexe 10

| Rang de priorité | Critères de priorisation  | Conditions supplémentaires MAEC HBV  |
|------------------|---|--|
| 1                | - Fiche liaison conforme (toutes les MAEC)<br>- Agriculteur à titre principal pour toutes les MAEC systèmes           |  |
| 2                | PAEC à enjeu biodiversité : toutes les MAEC sont de priorité 2 mais avec conditions supplémentaires pour les MAEC HBV | MAEC HBV : au moins 10 UGB<br>1 – Niveau 3 par ordre décroissant d'herbe de 100 à 90 %<br>2 - « sortants »   |
| 3                | PAEC à enjeu eau : toutes les MAEC sont de priorité 3 mais avec conditions supplémentaires pour les MAEC HBV          | MAEC HBV : au moins 10 UGB<br>1 – Niveau 2 en « évolution »<br>2 – Niveau 1 en « évolution »<br>3 - Niveau 3 par ordre décroissant d'herbe, de 100 à 90 % (14-50-61) et de 100 à 85 % (27-76)<br>4 - « sortants »  |
| 4                | MAEC en sous-PAEC « zones humides » et assimilées ZH  | Si sous-PAEC ZH dans un PAEC à enjeu "biodiversité" : voir règles priorité 2 PAEC à enjeu biodiversité<br>Si sous-PAEC ZH dans un PAEC à enjeu "eau" : voir règles priorité 3 PAEC à enjeu eau<br>Si sous-PAEC ZH dans un PAEC à enjeu "autre", on appliquera, pour prioriser les demandeurs HBV, les mêmes modalités que celles prévues en rang de priorité 9 |
| 5                | MAEC HBV niveau 3 pour les « Sortants » ayant au moins 10 UGB herbivores  |  |
| 6                | MAEC biodiversité systèmes SHP  |  |
| 7                | MAEC systèmes eau (réduction phytos et/ou ferti)  |  |
| 8                | MAEC localisées - autres  |  |
| 9                | Autres MAEC systèmes HBV avec au moins 10 UGB herbivores, par taux d'herbe décroissant                                | 1- MAEC HBV pour les « sortants » ayant au moins 10 UGB par taux d'herbe décroissant<br>2 – Autres MAEC HBV ayant au moins 10 UGB par taux d'herbe décroissant   |
| 10               | Autres  |  |

## **IMPORTANT :**

**Critère de priorisation supplémentaire sur les MAEC HBV (ex BEA) pour les PAEC à enjeux EAU et BIODIVERSITE : minimum de 30 % de SAU dans le PAEC**

### Définitions :

\* **Exploitation en situation « évolution » au titre de la MAEC HBV (ex BEA)** : exploitations pour lesquelles le taux d'herbe en année 1 est inférieur de minimum 5 points à celui requis pour le niveau et sans dégradation du critère herbe entre 2022 et 2023 (modulo une faible évolution pour la sole en PT [rotation])

\* **Exploitation en situation « maintien » au titre de la MAEC HBV (ex BEA)** : exploitations qui ne sont pas en « évolution »

\* **« Sortants »** : bénéficiaires d'une SPE3-SPM3 [14, 50, 61] ou d'une SPE2-SPM2 [27, 76] en 2022 ou d'une CAB se terminant au 14/5/2023 (engagement 2018), sans dégradation du critère herbe entre 2022 et 2023 - y compris les bénéficiaires qui augmentent leur taux d'herbe ; **le plafond appliqué est unique : 6 000 €**

## **6 CAHIER DES CHARGES DE LA MESURE**

---

Sauf mention contraire, l'ensemble des obligations du cahier des charges doit être respecté sur toute la durée du contrat, c'est-à-dire à partir de la date limite de dépôt des dossiers PAC de l'année d'engagement et durant les 5 années suivantes. En cas de non-respect d'une obligation, des sanctions s'appliquent en fonction de la nature et de la gravité de l'anomalie.

Les documents relatifs à la demande d'engagement et au respect des obligations doivent être conservés pendant toute la durée de l'engagement et pendant les quatre années suivantes. Ils pourront notamment être demandés en cas de contrôle de l'exploitation. **Les obligations du cahier des charges figurent ci-dessous.**

| Obligations du cahier des charges  | Période d'application                | Modalités de contrôle  | Caractérisation de l'anomalie et calcul de la sanction <sup>1</sup>  |
|--|--------------------------------------|--|--|
| Formation à réaliser au cours des deux premières années de l'engagement. Se référer au point 7.1.  | <b>Avant le 15 mai 2025</b>          | <b>Contrôle sur place</b><br>Vérification de l'attestation de formation  | Anomalie réversible, dossier, totale, d'importance égale à 0,06.   |
| Respecter un chargement moyen annuel supérieur à 0 UGB/hectare de surface fourragère de l'exploitation.  | <b>Sur toute la durée du contrat</b> | <b>Contrôle administratif</b><br>Sur la base des éléments du dossier PAC   | Anomalie réversible, dossier, totale, d'importance égale à 1.<br><br>Le non-respect de cette obligation entraîne une réduction de l'aide sans application de sanction. |
| Respecter un chargement moyen annuel maximal de 1.8 UGB/hectare de surface fourragère de l'exploitation. Se référer aux points 7.2 et 7.6.                                     | <b>Sur toute la durée du contrat</b> | <b>Contrôle administratif</b><br>Sur la base des éléments du dossier PAC   | Anomalie réversible, dossier, à seuils (par tranche de 15 %), d'importance égale à 0,6.  |
| Respecter une part minimale de 50% de surface en herbe dans la SAU de l'exploitation. Se référer au point 7.2.   | <b>À partir du 15 mai 2025</b>       | <b>Contrôle administratif</b><br>Sur la base des éléments du dossier PAC   | Anomalie réversible, dossier, à seuils (par tranche de 15 %), d'importance égale à 0,6.  |
| Respecter une part maximale 20% de surface en maïs avec la précision « Récolte ensilage » dans la surface fourragère de l'exploitation. Se référer au point 7.2.               | <b>À partir du 15 mai 2025</b>       | <b>Contrôle administratif</b><br>Sur la base des éléments du dossier PAC   | Anomalie réversible, dossier, à seuils (par tranche de 15 %), d'importance égale à 0,6.  |
| Respecter un niveau maximal annuel d'achats de concentrés :<br>- 800 kg/UGB bovine ou équine,<br>- 1000 kg/UGB ovine,<br>- 1600 kg/UGB caprine.<br><br>Se référer au point 7.3 | <b>À partir du 15 mai 2025</b>       | <b>Contrôle sur place</b><br>Factures d'achat de concentrés et comptabilité matière (notamment : factures, balances) | Anomalie réversible, dossier, à seuils (par tranche de 5 %), d'importance égale à 0,4.   |
| Ne pas utiliser de produits phytosanitaires sur au moins 90% des prairies permanentes de l'exploitation.   | <b>Sur toute la durée du contrat</b> | <b>Contrôle sur place</b><br>Vérification du cahier d'enregistrement   | Anomalie réversible, dossier, à seuils (par tranche de 5 %), d'importance égale à 0,2.   |

<sup>1</sup> Se référer à la notice télépac MAEC-Bio pour plus d'information sur le fonctionnement du régime de sanction

| Obligations du cahier des charges   | Période d'application                              | Modalités de contrôle  | Caractérisation de l'anomalie et calcul de la sanction                                  |
|---|--|--|---|
| Réaliser un bilan IFT chaque année et le transmettre à la DDT(M). Le bilan réalisé doit être certifié par l'outil de calcul du MASA et transmis à la DDT(M) <b>avant le 31 octobre de chaque année</b> . Se référer au point 7.5. | <b>Sur toute la durée du contrat</b>               | <b>Contrôle administratif</b><br>Vérification du bilan IFT transmis chaque année à la DDT(M)   | Anomalie réversible, dossier, totale, d'importance égale à 0,05.                        |
| Se faire accompagner par un technicien au moins 3 années sur 5 pour la réalisation du bilan IFT. Se référer au point 7.5.   | <b>Sur toute la durée du contrat</b>               | <b>Contrôle sur place</b><br>Vérification du nombre de bilans IFT réalisés avec un technicien (factures ou attestations de la prestation)                            | Anomalie réversible, dossier, totale, d'importance égale à 0,05.                        |
| À partir de la 2ème année d'engagement (campagne culturale 2023/2024), ne pas dépasser les IFT herbicides de référence sur les surfaces engagées et les surfaces non-engagées. Se référer au point 7.4.                           | <b>À partir de la campagne culturale 2023/2024</b> | <b>Contrôle sur place</b><br>Vérification du cahier d'enregistrement des pratiques phytosanitaires, des factures d'achat de produits phytosanitaires et du bilan IFT | Anomalie réversible, dossier, à seuils (par tranche de 15 %), d'importance égale à 0,7. |
| À partir de la 2ème année d'engagement (campagne culturale 2023/2024), ne pas dépasser les IFT hors-herbicides de référence sur les surfaces engagées et les surfaces non-engagées. Se référer au point 7.4.                      | <b>À partir de la campagne culturale 2023/2024</b> | <b>Contrôle sur place</b><br>Vérification du cahier d'enregistrement des pratiques phytosanitaires, des factures d'achat de produits phytosanitaires et du bilan IFT | Anomalie réversible, dossier, à seuils (par tranche de 15 %), d'importance égale à 0,7. |

## 7 PRÉCISIONS

---

### 7.1 Formation

L'exploitant doit suivre une des formations suivantes :

#### **Avec les CIVAM :**

- Marges économiques et rentabilité des systèmes pâturant
- Marges économiques et coûts de production (et notamment coût alimentaire)
- Optimiser la production de mes prairies pour gagner en autonomie alimentaire ?
- Efficacité des concentrés : plus de concentrés pour plus de lait ?
- Mettre en place et conduire un pâturage tournant (formation possible pour un public bovin lait, bovin allaitant, caprin ou ovin)
- Les systèmes herbagers économes et autonomes : une solution pour les éleveurs en difficulté ? (Partenariat possible avec Solidarité paysan)

#### **Avec la chambre d'agriculture :**

- Trèfle, luzerne : limiter mes achats d'aliments avec les légumineuses
- Sécuriser mon système avec des métaux
- Gagner en productivité avec des dérobées fourragères

Liste non exhaustive pouvant être amenée à évoluer.

### 7.2 Définitions

#### 7.2.1 La surface en herbe

**Les surfaces en prairies et pâturages permanents** correspondent aux surfaces de la catégorie 1.6 de la notice télépac « Liste des cultures et précisions », rendues admissibles par l'application d'un prorata spécifique à cette MAEC :

- Lorsque la densité d'éléments naturels non admissibles de 10 ares ou moins est strictement supérieure à 80 %, la surface n'est pas admissible (prorata égal à 0 %).
- Dans les autres cas, le prorata est de 100 % et la surface est donc entièrement admissible.

**Les surfaces herbacées temporaires** correspondent soit à un mélange de légumineuses prépondérantes et de graminées fourragères de 5 ans ou moins (code « MLG » de la notice télépac « Liste des cultures et précisions »), soit à des prairies temporaires de moins de 5 ans et autre mélange avec graminées (code « PTR » de la notice télépac « Liste des cultures et précisions »).



## 7.2.2 La surface fourragère

Cette surface comprend :

- la surface en herbe définie au point 7.2.1 ;
- les surfaces déclarées avec un code culture relevant de la catégorie 1.1 « Céréales et pseudo-céréales » et de la catégorie 1.2 « Oléagineux » avec la précision « Récolte plante entière » ou « Récolte ensilage » ou « Récolte en vert » ;
- les surfaces déclarées avec un code culture relevant de la catégorie 1.3 « Légumineuses à graines et fourragères, y compris mélanges de légumineuses pures et légumineuses consommées en frais dans l'alimentation humaine » avec la précision « Récolte plante entière » ou pour le code LUZ avec la précision « Autres variétés » ;
- les surfaces déclarées avec les codes culture « Mélange multi-espèces avec légumineuses fourragères prépondérantes sans graminées prairiales » (MLC), ou « Mélange multi-espèces (céréales, oléagineux, légumineuses,...) sans graminées prairiales et sans prédominance de légumineuses » (CPL) avec la précision « Récolte plante entière » ;
- les surfaces déclarées avec un code BTN avec la précision « Betterave fourragère » ;
- les surfaces déclarées avec un code culture relevant de la catégorie 1.8 « Légumes et fruits (sauf légumineuses) – Alimentation humaine ou animale » avec la précision « Fourrager » ou « Fourragère ».

Se référer à la notice télépac « Liste des cultures et précisions ».

## 7.3 Concentrés

Sont définis comme concentrés :

- tout aliment complémentaire des fourrages, riche en énergie ou en azote, caractérisés par une forte teneur en matière sèche ( $MS \geq 80\%$ ) et une forte valeur énergétique ( $UFL \geq 0,8/\text{kg MS}$ ),
- tout fourrage déshydraté présenté sous forme de granulés,
- tout grain conservé par voie humide.

## 7.4 Indicateurs de fréquence de traitements (IFT) à respecter chaque année

L'IFT herbicides moyen de l'exploitation ne doit pas dépasser les seuils indiqués ci-dessous :

| IFT HERBICIDES DE REFERENCE       |   |  |   |  |
|-----------------------------------|---|--|---|--|
| Année d'engagement                | IFT à respecter sur les surfaces engagées                             |  | IFT à respecter sur les surfaces éligibles non-engagées               |  |
|                                   | Grandes cultures et surfaces herbacées temporaires et permanentes (1) | Pommes de terre et cultures légumières (2) | Grandes cultures et surfaces herbacées temporaires et permanentes (1) | Pommes de terre et cultures légumières (2) |
| Année 1                           | -   | -  | -   | -  |
| Année 2                           | <b>0.9</b>  | <b>0.2</b>                                 | <b>1</b>  | <b>0.4</b>                                 |
| Année 3 OU moyenne années 2 et 3  | <b>0.8</b>  | <b>0.1</b>                                 | <b>1</b>  | <b>0.4</b>                                 |
| Année 4 OU moyenne années 2,3,4   | <b>0.7</b>  | <b>0</b>                                   | <b>1</b>  | <b>0.4</b>                                 |
| Année 5 OU moyenne années 2,3,4,5 | <b>0.6</b>  | <b>0</b>                                   | <b>1</b>  | <b>0.4</b>                                 |

L'IFT hors-herbicides moyen de l'exploitation ne doit pas dépasser les seuils indiqués ci-dessous :

| IFT HORS-HERBICIDES DE REFERENCE  |   |  |   |  |
|-----------------------------------|---|--|---|--|
| Année d'engagement                | IFT à respecter sur les surfaces engagées                             |  | IFT à respecter sur les surfaces éligibles non-engagées               |  |
|                                   | Grandes cultures et surfaces herbacées temporaires et permanentes (1) | Pommes de terre et cultures légumières (2) | Grandes cultures et surfaces herbacées temporaires et permanentes (1) | Pommes de terre et cultures légumières (2) |
| Année 1                           | -   | -  | -   | -  |
| Année 2                           | <b>1.1</b>  | <b>4.1</b>                                 | <b>1.2</b>  | <b>5.9</b>                                 |
| Année 3 OU moyenne années 2 et 3  | <b>1</b>  | <b>2.7</b>                                 | <b>1.2</b>  | <b>5.9</b>                                 |
| Année 4 OU moyenne années 2,3,4   | <b>1</b>  | <b>2.2</b>                                 | <b>1.2</b>  | <b>5.9</b>                                 |
| Année 5 OU moyenne années 2,3,4,5 | <b>0.9</b>  | <b>2</b>                                   | <b>1.2</b>  | <b>5.9</b>                                 |

(1) Les cultures prises en compte dans la catégorie « Grandes cultures et surfaces herbacées » sont toutes les catégories ou codes suivants de la notice télépac « Liste des cultures et précisions » :

- « Céréales et pseudo-céréales » (catégorie 1.1),
- « Oléagineux » (catégorie 1.2),
- « Légumineuses à graines et fourragères » (catégorie 1.3),
- « Surfaces herbacées temporaires et mélanges avec graminées » (catégorie 1.5),
- « Prairies et pâturages permanents » (catégorie 1.6),

- les mélanges multi-espèces sans graminées prairiales (codes MPC, MLC, CPL) de la catégorie 1.4 « Cultures associées »,
- le chanvre (CHV), le lin fibres (LIF), le tabac (TAB) et la betterave (BTN), sauf avec la précision « Betterave potagère »,
- Les autres plantes fourragères annuelles (ni légumineuse, ni graminée, ni céréale, ni oléagineux) (AFG) de la catégorie 1.11 « Autres surfaces admissibles ».

(2) Les cultures prises en compte dans la catégorie « Pommes de terre et cultures légumières » sont toutes les catégories ou codes suivants de la notice télépac « Liste des cultures et précisions » :

- les pommes de terres (PTC),
- le maraîchage diversifié (MDI),
- la betterave potagère (code BTN avec la précision « Betterave potagère »),
- toutes les cultures classées en terres arables « TA » des catégories 1.8 « Légumes et fruits » et 1.10 « Plantes à parfum, aromatiques et médicinales »,
- les cultures conduites en inter-rangs (CID et CIT) à condition qu'au moins une des cultures renseignées corresponde bien aux codes de la catégorie (2) cités ci-dessus, et que l'ensemble de la parcelle reste classé en terres arables.

#### 7.5 Réalisation du bilan de l'Indicateur de fréquence de traitements (IFT)

- **Organisme à contacter pour la réalisation des bilans accompagnés**

Pour connaître les techniciens pouvant réaliser ces bilans, contactez l'opérateur du territoire (SBV CAR - adelaide.berneval@sbvcar.fr 07.64.37.57.72 ou jerome.le-cam@sbvcar.fr 07 61 57 87 39).

- **Contenu du bilan**

**L'exploitant doit fournir le bilan IFT chaque année à la DDT(M) avant le 31 octobre.**

Tous les bilans, qu'ils soient accompagnés ou non, doivent inclure les calculs des indicateurs de fréquence de traitement (IFT) de la campagne culturale n-1/n.

Lorsque les bilans sont accompagnés par un technicien agréé (soit au minimum 3 années sur 5), les points suivants doivent en outre être analysés :

1. Identification des usages les plus problématiques par rapport :
  - aux résidus de pesticides et métabolites les plus fréquemment retrouvés dans les masses d'eau locales et eaux destinées à la consommation humaine ;
  - aux substances à risque ;
  - à la pression parasitaire locale (se référer notamment au Bulletin de santé du végétale (BSV)).
2. Formulation de préconisations, en termes de stratégies de protection des cultures à l'échelle de la campagne et de la succession culturale, pour limiter les usages identifiés comme problématiques, en tenant compte des alternatives non chimiques existantes et du risque d'apparition de résistance (voir préconisations du service régional de l'alimentation des DRAAF).

- **Calcul des IFT**
  - Résultats attendus

Plusieurs calculs doivent être réalisés chaque année, dès la première année d'engagement, et indiqués dans le bilan IFT :

- ✓ L'IFT herbicides moyen des surfaces en grandes cultures (y compris la betterave sucrière et fourragère) et surfaces herbacées engagées dans la mesure ;
- ✓ L'IFT herbicides moyen des surfaces en grandes cultures (y compris la betterave sucrière et fourragère) et surfaces herbacées éligibles mais non engagées dans la mesure ;
- ✓ L'IFT hors-herbicides moyen des surfaces en grandes cultures (y compris la betterave sucrière et fourragère) et surfaces herbacées engagées dans la mesure ;
- ✓ L'IFT hors-herbicides moyen des surfaces en grandes cultures (y compris la betterave sucrière et fourragère) et surfaces herbacées éligibles mais non engagées dans la mesure.

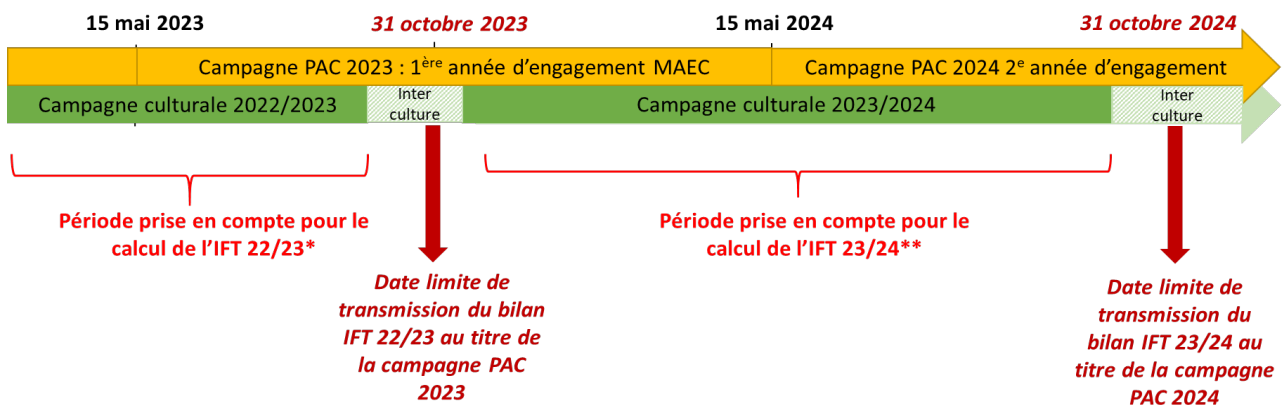
De plus, si l'assolement de l'année contient des cultures légumières de plein champ (y compris la pomme de terre), quatre calculs supplémentaires sont attendus chaque année :

- ✓ L'IFT herbicides moyen des surfaces en cultures légumières engagées dans la mesure ;
- ✓ L'IFT herbicides moyen des surfaces en cultures légumières éligibles mais non engagées dans la mesure ;
- ✓ L'IFT hors-herbicides moyen des surfaces en cultures légumières engagées dans la mesure ;
- ✓ L'IFT hors-herbicides moyen des surfaces en cultures légumières éligibles mais non engagées dans la mesure.

- Période prise en compte au titre de chaque campagne

Le calcul se fait chaque année sur la campagne culturale n-1/n. Par exemple, pour un exploitant engagé au 15 mai 2023, le premier bilan IFT à calculer est celui de la campagne culturale 2022/2023, à transmettre à la DDT(M) avant le 31 octobre 2023. Pour les cultures légumières, notamment si plusieurs cycles de culture sont réalisés, tous les traitements réalisés sur les cultures entre le 1<sup>er</sup> septembre n-1 et le 31 août n sont à prendre en compte.

Le schéma ci-dessous présente les différentes échéances à prendre en compte pour un exploitant s'engageant dans cette mesure au 15 mai 2023 :



\* Cette période n'induit pas de contrainte en termes d'IFT de référence à ne pas dépasser (l'obligation de baisse des IFT commence à partir de la deuxième année d'engagement)

\*\* Premier IFT à comparer aux IFT de référence (au titre de la deuxième année d'engagement)

- Réalisation du calcul

**Les calculs doivent être certifiés par l'atelier de calcul du MASA<sup>2</sup> et se faire en utilisant le référentiel défini par le ministère pour la campagne culturelle concernée.**

A noter :

- ✓ L'atelier de calcul du MASA permet de calculer directement vos IFT. Sont distingués automatiquement l'IFT moyen grandes cultures, l'IFT moyen des cultures légumières et l'IFT moyen de la pomme de terre, ainsi que l'IFT Herbicides de l'IFT Hors-herbicides. Il convient toutefois d'utiliser cet outil en deux temps, d'une part sur l'ensemble des surfaces engagées et d'autre part sur l'ensemble des surfaces éligibles non-engagées, de façon à avoir l'ensemble des informations requises.
- ✓ Si vous avez utilisé des produits de biocontrôle, alors deux compartiments sont distingués pour le calcul de l'IFT : d'une part l'IFT moyen des produits de biocontrôle, et d'autre part l'IFT moyen des autres produits. Le respect de vos engagements sera vérifié uniquement sur la base de l'IFT des produits autres que de biocontrôle.
- ✓ Si plusieurs cycles de cultures se succèdent sur une même campagne culturelle et une même parcelle, ils doivent tous être pris en compte. Un procédé est indiqué dans la FAQ du site de l'atelier du ministère de façon à prendre en compte les différents cycles de culture.
- ✓ Si les semences utilisées ont été traitées, il convient de rajouter 1 à l'IFT de la parcelle<sup>3</sup>.
- ✓ L'atelier de calcul du ministère distingue la pomme de terre (« IFT Pommes de terre »), les plantes à parfum, aromatiques médicinales et ornementales (« IFT Autres cultures (cultures ornementales, tropicales et autres) ») et les autres cultures légumières (« IFT cultures légumières (hors pommes de terre) »). Si vous cultivez à la fois de la pomme-de-terre et/ou des PPAM/plantes ornementales et/ou d'autres cultures légumières, il convient donc de calculer manuellement les différents IFT moyens des surfaces en

<sup>2</sup> <https://alim.agriculture.gouv.fr/ift/>

<sup>3</sup> Si 100% des semences utilisées sur la parcelle sont traitées, sinon pondérer en fonction de la part de semences traitées.

cultures légumières, en pondérant par la surface de chacune de ces trois catégories indiquées dans l’outil de calcul :

$$IFT_{Cult.légum.}^{\square} = \frac{IFT_{Légume}^{\square} * S_{Légume} + IFT_{PdT}^{\square} * S_{PdT} + IFT_{Autres cultures (PPAM)}^{\square} * S_{Autres cultures (PPAM)}}{S_{Légumes + PdT + PPAM}}$$

## 7.6 Calcul du taux de chargement

Le **taux de chargement moyen annuel sur la surface fourragère** est le rapport entre (i) le nombre d’UGB d’animaux herbivores de l’exploitation et (ii) la surface fourragère de l’exploitation (voir point 7.2).

Les taux de conversion des différentes catégories d’animaux en UGB et les périodes de référence retenues pour le calcul du nombre d’animaux sont définis dans le tableau ci-dessous :

| Catégorie   | Taux de conversion en UGB | Période de référence   |
|---|---------------------------|--|
| Bovins de plus de 2 ans   | 1                         | Moyenne sur les 12 mois précédant la date limite de dépôt des dossiers PAC.<br><br>Pour un nouvel éleveur bovin, il est possible de s'appuyer sur le nombre instantané des UGB présentes sur l'exploitation à la date limite de dépôt de la demande d'aides de la campagne considérée.   |
| Bovins entre 6 mois et 2 ans  | 0,6                       |  |
| Bovins de moins de 6 mois   | 0,4                       |  |
| Equidés de plus de 6 mois   | 1                         | 30 jours consécutifs incluant le 31 mars de l’année n.<br><br>Le critère d’âge est vérifié au plus tard le 1er jour des 30 jours incluant le 31 mars pendant lesquels les animaux sont présents sur l'exploitation.<br><br>Pour les nouveaux installés après le 31 mars, les effectifs déclarés sont ceux qui sont présents à la date limite de dépôt de la demande d'aides de la campagne considérée. |
| Ovins et caprins de plus de 1 an et femelles de moins de 1 an ayant mis bas | 0,15                      |  |
| Ovins et caprins de moins de 1 an   | 0                         |  |
| Lamas de plus de 2 ans  | 0,45                      |  |
| Alpagas de plus de 2 ans  | 0,3                       |  |
| Cerfs et biches de plus de 2 ans  | 0,33                      |  |
| Daims et daines de plus de 2 ans  | 0,17                      |  |

### 7.7 Lien avec la conditionnalité et l'écorégime

En cas de non-respect de la conditionnalité, l'ensemble des aides PAC sont sanctionnées, y compris les aides MAEC.

Les obligations du cahier des charges de la MAEC sont distinctes des exigences de l'écorégime. Un agriculteur peut à la fois souscrire cette MAEC et bénéficier de l'écorégime.