



---

# **ALIMENTATION IMPRIME MARGES BRUTES ANALYTIQUES (AMRGB)**

---

## SOMMAIRE

1. Principe général .....	3
1.1. Prise en compte des écritures .....	3
1.2. Sélection des marges à éditer .....	3
1.3. Choix du diviseur et des critères technico économiques .....	4
2. Paramétrage commun à tous les dossiers .....	5
3. Végétaux .....	7
4. Animaux - Bovin viande .....	9
5. Animaux - Bovin lait .....	10
6. Animaux – Porcins .....	13
7. Animaux – Volailles .....	15
8. Produits transformés et prestations de services .....	17
9. Marges animales : Critères technico-économiques .....	18
9.1. Sélection des critères .....	18
9.2. Complémentation de certains critères .....	18
9.3. Liste des critères .....	19
10. Marges Utilisant SFP : Autres produits fourrages / Coûts des fourrages produits .....	22
10.1. Coût des fourrages produits selon la surface consommée .....	22
10.2. Coût forfaitaire des fourrages produits .....	24

Cette fiche documentaire décrit l'alimentation de l'imprimé Marges Brutes Analytiques (état AMRGB).

## 1. PRINCIPE GENERAL

### 1.1. Prise en compte des écritures

Type d'écriture	Extra-comptable	Journaux pris en compte
Fiscal	Non coché	Mixte + Fiscal
Fiscal	Coché (par défaut)	Mixte + Fiscal + Analytique
Gestion	Non coché	Mixte + Gestion
Gestion	Coché (par défaut)	Mixte + Gestion + Analytique

### 1.2. Sélection des marges à éditer

C'est le code activité de référence rattaché à la marge qui détermine la marge éditée.

Code	Libellé	Est affectable	Activité de référence
1100	BLE TENDRE	<input checked="" type="checkbox"/>	101100001004000
1400	ORGE	<input checked="" type="checkbox"/>	101100001006000
1500	AVOINE	<input checked="" type="checkbox"/>	101100001001000

Marge	L'activité de référence commence par :
Végétale	1011 ou 1012 ou 1013 ou 1014 ou 1015 ou 1016
Bovin lait	1021000010 ou 1022000010 ou 1022000030
Bovin viande	1021000020 ou 1022000020
Porcin	1023
Volailles	1024 ou 1025
Produits transformés	1031
Prestation de service (même paramétrage que produits transformés)	0

Si l'option 'Ne pas éditer' est cochée en informations complémentaires alors la marge ne sera pas éditée.

Exemple :

**B04397 - EARL DEMONSTRATION prenom**  
**CHOIX DES MARGES**  
 Du 01/01/2013 au 31/12/2013

Ne pas éditer

### GRANDES CULTURES - SFP

	Surface	Qté ana. 2	Div. libre :
<input type="checkbox"/> 0100 CULTURES CEREALES	N 0,00 N-1 N-2 15,00	N 0,00 N-1 N-2	Libellé : Chiffres N 0,00 N-1 0,00 N-2 0,00
<input checked="" type="checkbox"/> 0330 CULTURES FOURRAGERES	N 0,00 N-1 N-2	N 0,00 N-1 N-2	Libellé : Chiffres N 0,00 N-1 0,00 N-2 0,00

### 1.3. Choix du diviseur et des critères technico économiques

Le diviseur est choisi pour la marge dans les informations complémentaires parmi la liste des diviseurs disponibles.

**CHOIX DES MARGES**  
 Du 01/01/2013 au 31/12/2013

Ne pas éditer

### GRANDES CULTURES - SFP

<input type="checkbox"/> 0100 CULTURES CEREALES	Surface N 0,00 N-1 N-2 15,00	Qté ana. 2 N 0,00 N-1 N-2	Div. libre : Libellé : Chiffres N 0,00 N-1 0,00 N-2 0,00
<input type="checkbox"/> 0330 CULTURES FOURRAGERES	N 0,00 N-1 N-2	N 0,00 N-1 N-2	Libellé : Chiffres N 0,00 N-1 0,00 N-2 0,00
<input type="checkbox"/> 1005 PAILLE CEREALES	N 0,00 N-1 N-2	N 0,00 N-1 N-2	Libellé : Chiffres N 0,00 N-1 0,00 N-2 0,00

Liste des éléments de la variable 'MRGCULT'

Cod.	Lib
LIBRE	Diviseur libre
PRCHG	% prod. ou % chg
QT2AN	Quantité 2 analytique
SURF	Surface

Le diviseur peut être également libre avec saisie du libellé et de la valeur pour les exercices N, N-1 et N-2.

**CHOIX DES MARGES**  
Du 01/01/2011 au 31/12/2011

**GRANDES CULTURES - SFP**

Ne pas éditer

**110 BLE TENDRE**

Surface N : 26,63

N-1 : Choix diviseur Diviseur libre

N-2 :

Div. libre : Libellé : Diviseur

Chiffres N : 10,00

N-1 : 12,00

N-2 : 10,00

---

**BLE TENDRE** Activité 110

Du 01/01/2011 au 31/12/2011			Du 01/01/2010 au 31/12/2010			Du 01/01/2009 au 31/12/2009		
Superficie :	26,63	ha	Superficie :		ha	Superficie :		ha
Rendement :	80,80	qt	Rendement :		qt	Rendement :		qt
P.U. de vente :	16,26	€	P.U. de vente :			P.U. de vente :		

LIBELLES	Montant	Qté	Diviseur	Montant	Qté	Diviseur	Montant	Qté	Diviseur
			( 10 )			( 12 )			( 10 )
Ventes	34 977	2 151,60	3 498	36 687		3 057	30 374		3 037

## Ovins

	N	N-1	N-2
Chargement (UGB/HA)	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
Effectif moyen	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
Taux de réforme (%)	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
Lait total produit (ML)	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>
Taux Butyreux (G/L)	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>	<input type="text" value="0,00"/>

Les critères technico économiques sont saisis dans les informations complémentaires et édités si renseignés.

## 2. PARAMETRAGE COMMUN A TOUS LES DOSSIERS

Il est réalisé dans l'état ZAMRG (Marges ana – Paramétrage) accessible uniquement aux collaborateurs appartenant à un groupe autorisé pour l'administration des éditions.

Paramétrage des comptes de produits pour la marge brute lait :

- Lait. Par défaut : Solde(702,7021,cred).
- Autres produits animaux. Par défaut : Solde(7022,7027,cred) + Solde(703,7037,cred).
- Autoconsommations produits animaux. Par défaut : Solde(726,7261,cred).
- Unité vente de lait pour les critères en 1000 litres.

**Unité vente de lait en ML (décoché en litres)**

Si la saisie de la quantité lait se fait en 1000 litres (paramétrage compte 702) alors cochez la case pour que les critères de la marge brute s'affichent correctement en ML.

Paramétrage du coût des SFP pour la marge brute animaux :

### Marge brute Animaux - Paramétrage du coût des SFP

Par défaut, Coût des SFP calculé sur les pages animaux consommateurs de SFP = [produit (uniquement les subventions) des SFP - charges opérationnelles SFP]\* prorata de la consommation des surfaces

Indure les variations de stocks SFP dans le coût des SFP

Si la case est cochée, Coût des SFP calculé sur les pages animaux consommateurs de SFP = [produit (subventions + var. de stocks) des SFP - charges opérationnelles SFP]\* prorata de la consommation des surfaces

Paramétrage des aliments pour la marge brute animaux et de l'affichage du coût alimentaire :

### Marge brute Animaux - Paramétrage des aliments

Ne pas gérer les cessions internes dans les journaux analytiques

Si la case est cochée :

- aliments concentrés = solde(6014,60148) + solde(60314,603148)

- aliments grossiers achetés = solde(60149) + solde(603149)

Si la case n'est pas cochée :

- aliments concentrés = solde(6014,60149) + solde(60314,603149) dans les journaux analytiques

- aliments grossiers achetés = solde(6014,60149) + solde(60314,603149) hors journaux analytiques

Si le coût fourrager est forfaitaire, alors le compte 60148 est exclu des aliments concentrés ou achetés

Afficher les lignes "charges alimentaires" et "Marge/coût alimentaire"

Paramétrage de provisions :

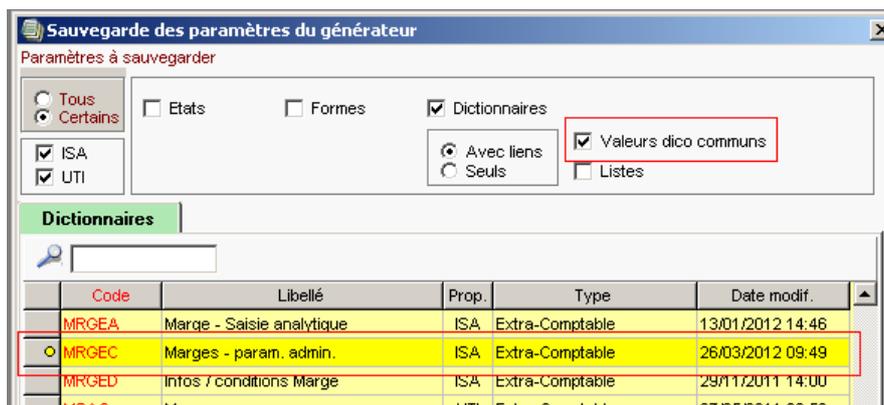
### Marge brute - provisions

Prise en compte des provisions sur stocks dans le calcul des variations de stocks (Comptes 68164, 68173, 78164 et 78173)



## Diffusion des paramètres communs de la liasse sur les postes de travail équipés d'ISACOMPTA CONNECT

Les paramètres (dictionnaire MRGEC) sont sauvegardés, option 'Valeurs dico communs cochée' dans le **générateur d'états ISACOMPTA CONNECT** (ruban **Administration** menu **Dictionnaires/Formes/Etats / Sauvegarde / Sauver états et formes**).



La sauvegarde crée un fichier U\_nom\_sauvegarde.GEZ copié dans le répertoire ...\\isacowp.gi\\maj des postes de travail.

*Attention : Toutes les valeurs communes de ces dictionnaires sont sauvegardées par cette méthode et non uniquement la valeur de ce paramètre. Il faut que le paramétrage des dictionnaires soit identique sur tous les postes pour appliquer cette méthode.*

## 3. VEGETAUX

Ligne	Variable	Alimentation
Superficie	MRGCA.SUP	UNITEANA()
Rendement	MRGCA.RDTN	
Ventes végétaux	MRGCA.VEGP01N	solde(701,7019,cred) + solde(703,,cred) - VEGP03N
Variation de stocks	MRGCA.VEGP02N	solde(7134,7137,cred) - solde(713411,713413,cred) - solde(713465,,cred)  Si prise en compte des provisions : + solde(78164,,cred) + solde(78173,,cred) - solde(68164) - solde(68173)
Cessions	MRGCA.VEGP03N	solde(701,7019,cred,,CLANA) + solde(703,,cred,,CLANA)
Autoconsommation	MRGCA.VEGP04N	solde(726,,cred)
Sous-produits	MRGCA.VEGP05N	solde(705,,cred)
Subventions	MRGCA.VEGP06N	solde(742,7451,cred) + solde(7453,7459,cred)
Autres	MRGCA.VEGP07N	solde(706,709,cred) + solde(7131,7132,cred) + solde(791,,cred)
Produit	MRGCA.PRODN	VEGP01N + VEGP02N + VEGP03N + VEGP04N + VEGP05N + VEGP06N + VEGP07N
Engrais	MRGCA.VEGC01N	solde(6011) + solde(60311) - solde(713411,,cred) - (solde(60111) + solde(603111) - solde(7134111,,cred))
Semences produites	MRGCA.VEGC02N	solde(6012,,,,CLANA) + solde(60312,,,,CLANA) - solde(713412,,cred,,CLANA)
Semences achetées	MRGCA.VEGC03N	solde(6012) + solde(60312) - solde(713412,,cred) - VEGC02N
Traitements	MRGCA.VEGC04N	solde(6013) + solde(60313) - solde(713413,,cred)
Emballages	MRGCA.VEGC05N	solde(6017) + solde(60317)
Cotisations et taxes	MRGCA.VEGC06N	solde(634)

Ligne	Variable	Alimentation
MO Temporaire	MRGCA.VEGC07N	solde(6211) + solde(62141) + solde(64101) + solde(641101) + solde(641111) + solde(64115) + solde(64151) + solde(64161) + solde(64171) + solde(64181) + solde(6441) + solde(64501) + solde(64511) + solde(64521) + solde(64531) + solde(64541) + solde(64581) + solde(6461) + solde(6471) + solde(64721) + solde(64741) + solde(64751) + solde(64781) + solde(6481)
Energie, eau irrigation	MRGCA.VEGC08N	solde(6018) + solde(60318) + solde(60611) + solde(60621) + solde(60631) + solde(6065) + solde(60965) - solde(713465,,cred)
Transports	MRGCA.VEGC09N	solde(6241,6242)
Stockage et manutention	MRGCA.VEGC13N	solde(6280,6281)
Assurances	MRGCA.VEGC12N	solde(6164) + solde(6166)
Travaux récolte	MRGCA.VEGC16N	solde(6051,6054)
Autres charges	MRGCA.VEGC10N	solde(60211) + solde(6022) + solde(6027) + solde(6028) + solde(603211) + solde(60322) + solde(60327,60328) + solde(60641) + solde(60661) + solde(608,6099) - solde(60965) + solde(6111) + solde(61221) + solde(61251) + solde(61311) + solde(61321) + solde(6142) + solde(61531) + solde(61541) + solde(61551) + solde(6221,6222)+solde(62331) +solde(63581)
Végétaux achetés	MRGCA.VEGC11N	solde(6014) + solde(60314) + solde(6037) + solde(607)
Charges opérationnelles	MRGCA.CHGOPN	VEGC01N + VEGC02N + VEGC03N + VEGC04N + VEGC05N + VEGC06N + VEGC07N + VEGC08N + VEGC09N + VEGC10N + VEGC11N + VEGC12N + VEGC13N
Marge brute	MRGCA.MRGBT	PRODN – CHGOPN

## 4. ANIMAUX - BOVIN VIANDE

Ligne	Variable	Alimentation
Ventes d'animaux	MRGCA.BOVP01N	solde(704,7049,cred) + solde(7561,7562,cred) - BOVP03N
Produits animaux et transformés	MRGCA.BOVP01NB	solde(702,,cred) + solde(703,,cred)
Autoconsommations	MRGCA.BOVP02N	solde(726,,cred)
Cessions	MRGCA.BOVP03N	solde(704,7049,cred,,CLANA) + solde(7561,7562,cred,,CLANA)
Var stocks animaux	MRGCA.BOVP04N	solde(712,,cred) + solde(7130,7132,cred) + solde(7136,71362,cred)  Si prise en compte des provisions : + solde(78164,,cred) + solde(78173,,cred) - solde(68164) - solde(68173)
Autres (animaux)	MRGCA.BOVP05N	solde(705,,cred) + solde(707,,cred) + solde(709,,cred) + solde(7133,7135,cred) + solde(71363,7139,cred) + solde(791,,cred)
Achats animaux	MRGCA.BOVP06N	solde(604,,cred) + solde(6561,6562)
Autres produits transformés	MRGCA.BOVP08N	solde(706,,cred) + solde(708,,cred)
Autres produits subventions	MRGCA.BOVP09N	solde(742,745,cred) - solde(7452,,cred)
Autres produits fourrages	MRGCA.BOVP10N	Produits opérationnels des SFP (uniquement subventions + variations de stocks si option cochée dans l'état ZAMRG) * prorata de la consommation (les surfaces des SFP sont affectées en informations complémentaires sur les ateliers animaux en consommant).
Produit net d'achats animaux	MRGCA.PRODN	LAITP06N + BOVP07N + BOVP11N
Aliments concentrés	MRGCA.BOVC01N	Si gestion des cessions internes dans les journaux analytiques (paramétrage état ZAMRG – valeur par défaut) : solde(6014,60149,,CLANA) + solde(60314,603149,,CLANA)  Si les cessions internes ne sont pas gérées dans les journaux analytiques : solde(6014,60148) + solde(60314,603148)
Aliments grossiers achetés	MRGCA.BOVC02N	Si gestion des cessions internes dans les journaux analytiques (paramétrage état ZAMRG– valeur par défaut) : solde(6014,60149) + solde(60314,603149) - BOVC01N  Si les cessions internes ne sont pas gérées dans les journaux analytiques : solde(60149) + solde(603149)

<b>Ligne</b>	<b>Variable</b>	<b>Alimentation</b>
Coûts des fourrages produits	MRGCA.BOVC03N	Charges opérationnelles des SFP (voir formule pour les végétaux ci-dessus) * prorata de la consommation (les surfaces des SFP sont affectées en informations complémentaires sur les ateliers animaux en consommant)  Ou  Cout forfaitaire saisie en compte 60148 en extra-comptable.
Charges alimentaires	MRGCA.CHGALIM	BOVC01N + BOVC02N + BOVC03N
Marge /coût alimentaire	MRGCA.MGCOALIM	PRODN - CHGALIM  Si option d'affichage cochée dans l'état commun ZARMG
Frais vétérinaires	MRGCA.BOVC04N	solde(6015) + solde(60315) + solde(6225)
Frais d'élevage	MRGCA.BOVC05N	solde(6016) + solde(6018) + solde(6022) + solde(6027) + solde(60316) + solde(60318) + solde(60322) + solde(60327) + solde(6051,6054) + solde(6065) + solde(6134)
MO Temporaire	MRGCA.BOVC06N	solde(6211) + solde(62141) + solde(64101) + solde(641101) + solde(641111) + solde(64115) + solde(64151) + solde(64161) + solde(64171) + solde(64181) + solde(6441) + solde(64501) + solde(64511) + solde(64521) + solde(64531) + solde(64541) + solde(64581) + solde(6461) + solde(6471) + solde(64721) + solde(64741) + solde(64751) + solde(64781) + solde(6481)
Cotisations et taxes	MRGCA.BOVC07N	solde(6280) + solde(6284) + solde(6342,6348)
Autres charges	MRGCA.BOVC08N	solde(6017)+ solde(60211) + solde(6028)+solde(603,60310)+solde(60317)+ solde(603211)+solde(60328)+ solde(60611)+ solde(60621)+ solde(60631)+ solde(6111)+ solde(61221)+solde(61251)+ solde(61311)+solde(61321)+solde(6144)+solde(61531)+sol de(61541)+solde(6164)+solde(6166)+solde(6241,6242)+sol de(607,609)+solde(6037)+solde(6231) +solde(62331) +solde(63581)
Charges opérationnelles	MRGCA.CHGOPN	BOVC01N + BOVC02N + BOVC03N + BOVC04N + BOVC05N + BOVC06N + BOVC07N + BOVC08N
Marge brute	MRGCA.MRGBT	PRODN – CHGOPN

## 5. ANIMAUX - BOVIN LAIT

<b>Ligne</b>	<b>Variable</b>	<b>Alimentation</b>
Lait	MRGCA.LAITP01N	Plages de comptes saisis dans l'état ZAMRG.  Par défaut : Solde(702,7021,cred)
Autres produits animaux	MRGCA.LAITP02N	Plages de comptes saisis dans l'état ZAMRG.  Par défaut : Solde(7022,7027,cred) + Solde(703,7037,cred)

Ligne	Variable	Alimentation
Autoconsommations prod anx	MRGCA.LAIP03N	Plages de comptes saisis dans l'état ZAMRG. Par défaut : Solde(726,7261,cred)
Cessions de produit	MRGCA.LAIP04N	Intervalles saisis sur les 3 lignes ci-dessus en prenant uniquement les mouvements des journaux analytiques
Var stocks prod animaux	MRGCA.LAIP05N	solde(71351,71352,cred) + solde(71363,71365,cred) + solde(71371,71372,cred)
Ventes d'animaux	MRGCA.BOVP01N	solde(704,7049,cred) + solde(7561,7562,cred) - BOVP03N
Autre produits et produits transformés	MRGCA.BOVP01NB	solde(7028,,cred) + solde(7038,7039,cred)
Autoconsommations anx	MRGCA.BOVP02N	solde(726,,cred) - LAIP03N
Cession anx	MRGCA.BOVP03N	solde(704,7049,cred,,CLANA) + solde(7561,7562,cred,,CLANA)
Var stocks animaux	MRGCA.BOVP04N	solde(712,,cred) + solde(7130,7132,cred) + solde(7136,71362,cred)  Si prise en compte des provisions : + solde(78164,,cred) + solde(78173,,cred) - solde(68164) - solde(68173)
Autres (animaux)	MRGCA.BOVP05N	solde(705,,cred) + solde(707,,cred) + solde(709,,cred) + solde(7133,71350,cred) + solde(71353,71359,cred) + solde(71366,71370,cred) + solde(71373,7139,cred) + solde(791,,cred)
Achats animaux	MRGCA.BOVP06N	solde(604,,cred) + solde(6561,6562)
Autre prod travaux à façons	MRGCA.BOVP08N	solde(706,,cred) + solde(708,,cred)
Autres produits subventions	MRGCA.BOVP09N	solde(742,745,cred) - solde(7452,,cred)
Autres produits fourrages	MRGCA.BOVP10N	Produits opérationnels des SFP (uniquement subventions + variations de stocks si option cochée dans l'état ZAMRG) * prorata de la consommation (les surfaces des SFP sont affectées en informations complémentaires sur les ateliers animaux en consommant).
Produit net d'achats animaux	MRGCA.PRODN	LAIP06N + BOVP07N + BOVP11N
Aliments concentrés	MRGCA.BOVC01N	Si gestion des cessions internes dans les journaux analytiques (paramétrage état ZAMRG – valeur par défaut) : solde(6014,60149,,CLANA) + solde(60314,603149,,CLANA)  Si les cessions internes ne sont pas gérées dans les journaux analytiques : solde(6014,60148) + solde(60314,603148)

Ligne	Variable	Alimentation
Aliments grossiers achetés	MRGCA.BOVC02N	Si gestion des cessions internes dans les journaux analytiques (paramétrage état ZAMRG– valeur par défaut) : solde(6014,60149) + solde(60314,603149) - BOVC01N  Si les cessions internes ne sont pas gérées dans les journaux analytiques : solde(60149) + solde(603149)
Coûts des fourrages produits	MRGCA.BOVC03N	Charges opérationnelles des SFP (voir formule pour les végétaux ci-dessus) * prorata de la consommation (les surfaces des SFP sont affectées en informations complémentaires sur les ateliers animaux en consommant)  Ou Cout forfaitaire saisie en compte 60148 en extra-comptable.
Charges alimentaires	MRGCA.CHGALIM	BOVC01N + BOVC02N + BOVC03N
Marge /coût alimentaire	MRGCA.MGCOALIM	PRODN - CHGALIM  Si option d’affichage cochée dans l’état commun ZARMG
Frais vétérinaires	MRGCA.BOVC04N	solde(6015) + solde(60315) + solde(6225)
Frais d'élevage	MRGCA.BOVC05N	solde(6016) + solde(6018) + solde(6022) + solde(6027) + solde(60316) + solde(60318) + solde(60322) + solde(60327) + solde(6051,6054) + solde(6065) + solde(6134)
MO Temporaire	MRGCA.BOVC06N	solde(6211) + solde(62141) + solde(64101) + solde(641101) + solde(641111) + solde(64115) + solde(64151) + solde(64161) + solde(64171) + solde(64181) + solde(6441) + solde(64501) + solde(64511) + solde(64521) + solde(64531) + solde(64541) + solde(64581) + solde(6461) + solde(6471) + solde(64721) + solde(64741) + solde(64751) + solde(64781) + solde(6481)
Cotisations et taxes	MRGCA.BOVC07N	solde(6280) + solde(6284) + solde(6342,6348)
Autres charges	MRGCA.BOVC08N	solde(6017)+ solde(60211) + solde(6028)+solde(603,60310)+solde(60317)+ solde(603211)+solde(60328)+ solde(60611)+ solde(60621)+ solde(60631)+ solde(6111)+ solde(61221)+solde(61251)+ solde(61311)+solde(61321)+solde(6144)+solde(61531)+solde(61541)+solde(6164)+solde(6166)+solde(6241,6242)+solde(607,609)+solde(6037) +solde(6231) +solde(62331) +solde(63581)
Charges opérationnelles	MRGCA.CHGOPN	BOVC01N + BOVC02N + BOVC03N + BOVC04N + BOVC05N + BOVC06N + BOVC07N + BOVC08N
Marge brute	MRGCA.MRGBT	PRODN - CHGOPN

## 6. ANIMAUX – PORCINS

Ligne	Variable	Alimentation
Ventes d'animaux	MRGCA.HSOLP01N	solde(704,7049,cred) + solde(7561,7562,cred) - HSOLP03N
Autoconsommations	MRGCA.HSOLP02N	solde(726,7262,cred) + solde(7264,7269,cred)
Cessions	MRGCA.HSOLP03N	solde(7049,,cred)
Var stocks animaux	MRGCA.HSOLP04N	solde(712,,cred) + solde(7130,7132,cred) + solde(7136,71362,cred)  Si prise en compte des provisions : + solde(78164,,cred) + solde(78173,,cred) - solde(68164) - solde(68173)
Autres (Sous prod.Indemn. Prod div.etc...)	MRGCA.HSOLP05N	solde(702,,cred) + solde(705,,cred) + solde(707,,cred) + solde(709,,cred) + solde(7133,7135,cred) + solde(71363,71375,cred) + solde(71377,7139,cred)+ solde(791,,cred)
Achats animaux	MRGCA.HSOLP06N	solde(604,,cred) + solde(6561,6562)
Autres produits transformés	MRGCA.HSOLP09N	solde(703,,cred) + solde(71376,,cred) + solde(7263,,cred)
Autres produits travaux à façon	MRGCA.HSOLP10N	solde(706,,cred) + solde(708,,cred)
Autres produits subventions	MRGCA.HSOLP11N	solde(742,745,cred) - solde(7452,,cred)
Produit net d'achats animaux	MRGCA.PRODN	HSOLP07N + HSOLP12N avec :  HSOLP07N = HSOLP01N + HSOLP02N + HSOLP03N + HSOLP04N + HSOLP05N + HSOLP06N.  HSOLP12N = HSOLP08N + HSOLP09N + HSOLP10N + HSOLP11N
Aliments concentrés	MRGCA.HSOLC01N	Si gestion des cessions internes dans les journaux analytiques (paramétrage état ZAMRG – valeur par défaut) :  solde(6014,60149,,,CLANA) + solde(60314,603149,,,CLANA)  Si les cessions internes ne sont pas gérées dans les journaux analytiques :  solde(6014,60148) + solde(60314,603148)

Ligne	Variable	Alimentation
Aliments grossiers achetés	MRGCA.HSOLC02N	Si gestion des cessions internes dans les journaux analytiques (paramétrage état ZAMRG– valeur par défaut) : solde(6014,60149) + solde(60314,603149) - BOVC01N  Si les cessions internes ne sont pas gérées dans les journaux analytiques : solde(60149) + solde(603149)
Charges alimentaires	MRGCA.CHGALIM	HSOLC01N + HSOLC02N
Marge /coût alimentaire	MRGCA.MGCOALIM	PRODN - CHGALIM  Si option d'affichage cochée dans l'état commun ZARMG
Frais vétérinaires	MRGCA.HSOLC03N	solde(6015) + solde(60315) + solde(6225)
Frais d'élevage	MRGCA.HSOLC04N	solde(6016) + solde(6018) + solde(6022) + solde(6027) + solde(60316) + solde(60318) + solde(60322) + solde(60327) + solde(6051,6054) + solde(6065) + solde(6134)
MO Temporaire	MRGCA.HSOLC05N	solde(6211) + solde(62141) + solde(64101) + solde(641101) + solde(641111) + solde(64115) + solde(64151) + solde(64161) + solde(64171) + solde(64181) + solde(6441) + solde(64501) + solde(64511) + solde(64521) + solde(64531) + solde(64541) + solde(64581) + solde(6461) + solde(6471) + solde(64721) + solde(64741) + solde(64751) + solde(64781) + solde(6481)
Cotisations et taxes	MRGCA.HSOLC06N	solde(6280) + solde(6284) + solde(6342,6348)
Autres charges	MRGCA.HSOLC07N	solde(6017) + solde(60211) + solde(6028) + solde(603,60310) + solde(60317) + solde(603211) + solde(60328) + solde(6037) + solde(60611)+ solde(60621)+ solde(60631) + solde(607,609) + solde(61221) +solde(61251)+ solde(61311)+ solde(61321) +solde(61531)+solde(61541)+ solde(6164) + solde(6166) + solde(6241,6242)+solde(6144) +solde(6231) +solde(62331) +solde(63581)
Charges opérationnelles	MRGCA.CHGOPN	HSOLC01N + HSOLC02N + HSOLC03N + HSOLC04N + HSOLC05N + HSOLC06N + HSOLC07N + HSOLC08N
Marge brute	MRGCA.MRGBT	PRODN - CHGOPN

## 7. ANIMAUX – VOLAILLES

Ligne	Variable	Alimentation
Ventes d'animaux	MRGCA.HSOLP01N	solde(704,7049,cred) + solde(7561,7562,cred) - HSOLP03N
Autoconsommations	MRGCA.HSOLP02N	solde(726,7261,cred) + solde(7264,7269,cred)
Cessions	MRGCA.HSOLP03N	solde(7049,,cred)
Var stocks animaux	MRGCA.HSOLP04N	solde(712,,cred) + solde(7130,7132,cred) + solde(7136,71361,cred)  Si prise en compte des provisions : + solde(78164,,cred) + solde(78173,,cred) - solde(68164) - solde(68173)
Autres (Sous prod.Indemn.Prod div.etc...)	MRGCA.HSOLP05N	solde(705,,cred) + solde(707,,cred) + solde(709,,cred) + solde(7133,7135,cred) + solde(71363,71375,cred) + solde(71377,7139,cred)+ solde(791,,cred)
Achats animaux	MRGCA.HSOLP06N	solde(604,,cred) + solde(6561,6562)
Autres produits animaux	MRGCA.HSOLP08N	solde(607) + solde(6037)
Autres produits transformés	MRGCA.HSOLP09N	solde(703,,cred) + solde(71376,,cred) + solde(7263,,cred)
Autres produits travaux à façon	MRGCA.HSOLP10N	solde(706,,cred) + solde(708,,cred)
Autres produits subventions	MRGCA.HSOLP11N	solde(742,745,cred) - solde(7452,,cred)
Produit net d'achats animaux	MRGCA.PRODN	HSOLP07N + HSOLP12N
Aliments concentrés	MRGCA.HSOLC01N	Si gestion des cessions internes dans les journaux analytiques (paramétrage état ZAMRG – valeur par défaut) :  solde(6014,60149,,CLANA) + solde(60314,603149,,CLANA)  Si les cessions internes ne sont pas gérées dans les journaux analytiques :  solde(6014,60148) + solde(60314,603148)
Aliments grossiers achetés	MRGCA.HSOLC02N	Si gestion des cessions internes dans les journaux analytiques (paramétrage état ZAMRG– valeur par défaut) :  solde(6014,60149) + solde(60314,603149) - BOVC01N  Si les cessions internes ne sont pas gérées dans les journaux analytiques :  solde(60149) + solde(603149)

Ligne	Variable	Alimentation
Coûts parcours	MRGCA.HSOLC09N	Charges opérationnelles des SFP (voir formule pour les végétaux ci-dessus) * prorata de la consommation (les surfaces des SFP sont affectées en informations complémentaires sur les ateliers animaux en consommant)  Ou Cout forfaitaire saisie en compte 60148 en extra-comptable.
Charges alimentaires	MRGCA.CHGALIM	HSOLC01N + HSOLC02N + HSOLC09N
Marge /coût alimentaire	MRGCA.MGCOALIM	PRODN - CHGALIM  Si option d'affichage cochée dans l'état commun ZARMG
Frais vétérinaires	MRGCA.HSOLC03N	solde(6015) + solde(60315) + solde(6225)
Frais d'élevage	MRGCA.HSOLC04N	solde(6016) + solde(6018) + solde(6022) + solde(6027) + solde(60316) + solde(60318) + solde(60322) + solde(60327) + solde(6051,6054) + solde(6065) + solde(6134)
MO Temporaire	MRGCA.HSOLC05N	solde(6211) + solde(62141) + solde(64101) + solde(641101) + solde(641111) + solde(64115) + solde(64151) + solde(64161) + solde(64171) + solde(64181) + solde(6441) + solde(64501) + solde(64511) + solde(64521) + solde(64531) + solde(64541) + solde(64581) + solde(6461) + solde(6471) + solde(64721) + solde(64741) + solde(64751) + solde(64781) + solde(6481)
Cotisations et taxes	MRGCA.HSOLC06N	solde(6280) + solde(6284) + solde(6342,6348)
Autres charges	MRGCA.HSOLC07N	solde(6017) + solde(60211) + solde(6028) + solde(603,60310) + solde(60317) + solde(603211) + solde(60328) + solde(60611)+ solde(60621)+ solde(60631) + solde(608,609) + solde(6111) + solde(61221) +solde(61251)+ solde(61311)+ solde(61321) +solde(61531)+solde(61541)+ solde(6164) + solde(6166) + solde(6241,6242) +solde(6144) +solde(6231) +solde(62331) +solde(63581)
Achats pour revente	MRGCA.HSOLC08N	solde(607) + solde(6037)
Charges opérationnelles	MRGCA.CHGOPN	HSOLC01N + HSOLC02N + HSOLC03N + HSOLC04N + HSOLC05N + HSOLC06N + HSOLC07N + HSOLC08N
Marge brute	MRGCA.MRGBT	PRODN – CHGOPN

## 8. PRODUITS TRANSFORMES ET PRESTATIONS DE SERVICES

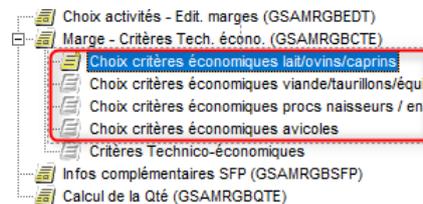
Ligne	Variable	Alimentation
Ventes et prestations (détail comptes)	MRGCA.TERTP01N	solde(701,709) + solde(7561,7562) + solde(791)
Variation de stocks	MRGCA.TERTP02N	solde(712,713) - solde(7134111)
Autoconsommation	MRGCA.TERTP03N	solde(726)
Subventions	MRGCA.TERTP04N	solde(742,745) - solde(7452)
- Achats d'animaux	MRGCA.TERTP05N	solde(604,6045) + solde(6561,6562)
<b>PRODUIT</b>	MRGCA.PRODN	TERTP01N + TERTP02N + TERTP03N + TERTP04N - TERTP05N
Approvisionnements (détail comptes)	MRGCA.TERTC02N	solde(601,603) - solde(60210) - solde(60212,60219) - solde(6023,6026) - solde(60323,60326) - solde(6037) + solde(609) - (solde(60111) + solde(603111) + solde(6013) + solde(6015) + solde(60313) + solde(60315))
Traitements spécifiques	MRGCA.TERTC03N	solde(6013) + solde(60313) - solde(713413,,cred) + solde(6015) + solde(60315) - solde(713415,,cred) + solde(6225)
Emballages	MRGCA.TERTC04N	solde(6017) + solde(60317)
Energie, eau	MRGCA.TERTC05N	solde(6018) + solde(60318) + solde(6065)
Assurances spécifiques	MRGCA.TERTC06N	solde(6164) + solde(6166)
Transport	MRGCA.TERTC07N	solde(6241,6242)
Stockages spécifiques	MRGCA.TERTC08N	solde(6280,6281)
Taxes spécifiques	MRGCA.TERTC09N	solde(6284) + solde(6341,6344)
MO temporaire	MRGCA.TERTC10N	solde(6211) + solde(62141) + solde(64101) + solde(641101) + solde(641111) + solde(64115) + solde(64151) + solde(64161) + solde(64171) + solde(64181) + solde(6441) + solde(64501) + solde(64511) + solde(64521) + solde(64531) + solde(64541) + solde(64581) + solde(6461) + solde(6471) + solde(64721) + solde(64741) + solde(64751) + solde(64781) + solde(6481)

Ligne	Variable	Alimentation
Autres charges	MRGCA.TERTC11N	solde(60211) + solde(603211) + solde(6051) + solde(6054) + solde(60611) + solde(60621) + solde(60631) + solde(60641) + solde(60661) + solde(608) + solde(6111) + solde(61221) + solde(61251) + solde(61311) + solde(61321) + solde(61531) + solde(61541) + solde(6144)
Production achetée et cession internes	MRGCA.TERTC12N	solde(6012) + solde(60312) + solde(607) + solde(6037)
Charges opérationnelles	MRGCA.CHGOPN	TERTC01N + TERTC02N + TERTC03N + TERTC05N + TERTC06N + TERTC07N + TERTC08N + TERTC09N + TERTC10N + TERTC11N + TERTC12N
Marge brute	MRGCA.MRGBT	PRODN – CHGOPN

## 9. MARGES ANIMALES : CRITERES TECHNICO-ECONOMIQUES

### 9.1. Sélection des critères

Le choix des critères est accessible en informations complémentaires :



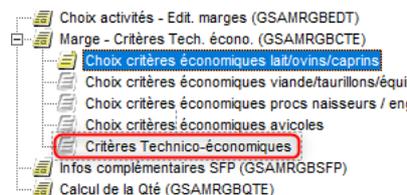
**Choix des Critères Technico-économiques Lait / Ovins et Caprins**

Ne pas éditer

Critères	Choix
Marge brute / 1000 L vendus	<input type="checkbox"/> Non
Prix moyen / 1000 L vendus	<input type="checkbox"/> Non
Coût concentré / 1000 L vendus	<input type="checkbox"/> Non
Coût alimentaire / 1000 L vendus	<input type="checkbox"/> Non

### 9.2. Complémentation de certains critères

La complémentation de certains critères, non calculés, est accessible en informations complémentaires :



**Critères Technico-économiques Lait / Ovins et Caprins**

**ELEVAGE BOVIN LAIT**

	N	N-1	N-2
Chargement (UGB/HA SFP)	0,00	0,00	0,00
Effectif moyen des laitières	0,00	0,00	0,00
Laît total produit (ML)	0,00	0,00	0,00

## 9.3. Liste des critères

### 9.3.1. Liste des critères Lait/Ovins/Caprins

Activités de référence :

- Bovins lait : 1021000010.
- Ovins : 1022000010.
- Caprins : 1022000030.

Critères	Lait	Ovin	Caprin	Variable	Alimentation
Marge brute / 1000 L vendus	X	X	X	MRGCA.BOVL01CN	MRGBT / LAITP01NQ
Prix moyen / 1000 L vendus	X	X	X	MRGCA.BOVL02CN	LAITP01N / LAITP01NQ
Coût concentré / 1000 L vendus	X	X	X	MRGCA.BOVL03CN	BOVC01N / LAITP01NQ
Coût alimentaire / 1000 L vendus	X	X	X	MRGCA.BOVL04CN	(BOVC01N+BOVC02N+BOVC03N) / LAITP01NQ
Chargement (UGB/HA SFP)	X	X	X	MRGEA.INF1	Saisie
Effectif moyen des laitières si 102100010 => Effectif moyen des brebis si 102100020 => Effectif moyen des chèvres si 102100030	X	X	X	MRGEA.INF2	Saisie
Lait total produit				MRGEA.INF4	Saisie
Lait total produit par laitière => Lait total produit par brebis si 102100020 => Lait total produit par chèvre si 102100030	X	X	X	LPVL	MRGEA.INF4 / MRGEA.INF2
Lait vendu / Jour (Litre)	X	X	X	MRGCA.BOVL05CN	LAITP01NQ / NBJS exercice
Taux de réforme	X	X	X	MRGEA.INF3	Saisie
Taux butyreux	X	X	X	MRGEA.INF5	Saisie
Taux protéique	X	X	X	MRGEA.INF6	Saisie
Droit à produire	X	X	X	MRGEA.INF7	Saisie
Référence MG	X	X	X	MRGEA.INF8	Saisie
Taux de renouvellement	X	X	X	MRGEA.INF9	Saisie
Taux de perte reproductrice	X	X	X	MRGEA.INF10	Saisie
Taux de perte élèves	X	X	X	MRGEA.INF11	Saisie
Nb naissances / effectif moyen	X	X	X	MRGEA.INF12	Saisie

### 9.3.2. Liste des critères Bovins viande/Equins

Activités de référence :

- Bovins viande = 1021000020.
- Equins = 1022000020.

Critères	Viande	Equin	Variable	Alimentation
Marge brute /HA	X	X	MRGCA.BOVV01CN	MRGBT / SFPN
Marge brute par mère => Marge brute par Poulinière si 1022000020	X	X	MRGCA.BOVV02CN	MRGBT / MRGEA.INF2
Cout concentré /UGB => Cout concentré / effectif moyen mère, si 1021000020 => Cout concentré / effectif moyen Poulinière, si 1022000020	X	X	MRGCA.BOVV03CN	BOVC01N / MRGEA.INF2
Cout concentré / effectif moyen	X	X	MRGCA.BOVV04CN	BOVC01N / BOVV05CN
Cout alimentaire / effectif moyen mère	X	X	MRGCA.BOVV06CN	(BOVC01N+BOVC02N+BOVC03N) / MRGEA.INF2
Cout alimentaire / effectif moyen	X	X	MRGCA.BOVV07CN	(BOVC01N+BOVC02N+BOVC03N) / BOVV05CN
Chargement	X	X	MRGEA.INF1	Saisie
Effectif moyen des mères	X	X	MRGEA.INF2	Saisie
Effectif moyen	X	X	MRGCA.BOVV05CN	valuniteana(5)
Taux de réforme	X	X	MRGEA.INF3	Saisie
Poids vif produit	X	X	MRGEA.INF4	Saisie
Nombre de droits à prime	X	X	MRGEA.INF5	Saisie
Nombre de perte	X	X	MRGCA.BOVV08CN	valuniteana(10)
Taux de perte	X	X	MRGCA.BOVV09CN	BOVV08CN / BOVV05CN *100
Gain moyen (course)		X	MRGEA.INF6	Saisie
Marge/ box (location)		X	MRGEA.INF7	Saisie
Taux de remplissage des pensions		X	MRGEA.INF8	Saisie
Nombre licenciés (centres équestres)		X	MRGEA.INF9	Saisie

### 9.3.3. Liste des critères Porcs

Activités de référence :

- Naisseurs = 1023000010.
- Naisseurs-engraisseurs= 1023000030.
- Engraisseurs = 1023000020.

Critères	Naiss	Naiss -Eng	Eng	Variable	Alimentation
Marge brute /truie	X	X	X	MRGCA.PORC01CN	MRGBT / MRGEA.INF5
Marge brute /porc produit	X	X	X	MRGCA.PORC02CN	MRGBT / MRGEA.INF1
Nombre de porc produits/truie	X	X	X	MRGCA.PORC03CN	MRGEA.INF1 / MRGEA.INF5
Indice de consommation	X	X	X	MRGEA.INF2	Saisie
Prix de vente/Kg de carcasse	X	X	X	MRGCA.PORC04CN	HSOLP01N / MRGEA.INF3
Prix unitaire kg d'aliment	X	X	X	MRGCA.PORC05CN	(HSOLC01N + HSOLC02N) / (HSOLC01NQ + HSOLC02NQ)
Poids vif produit	X	X	X	MRGEA.INF4	Saisie
Effectif moyen de truies	X	X	X	MRGEA.INF5	Saisie
Effectif moyen porcs produits	X	X	X	MRGEA.INF1	Saisie
Kg de carcasse produits	X	X	X	MRGEA.INF3	Saisie
Kg de carcasse/ Porc charcutier	X	X	X	MRGCA.PORC06CN	MRGEA.INF3/MRGEA.INF1
Kg de carcasse PC /Truie	X	X		MRGCA.PORC07CN	MRGEA.INF3/MRGEA.INF5
Taux de renouvellement	X	X		MRGEA.INF6	Saisie
Moyenne mobile du cadran	X	X		MRGEA.INF7	Saisie
Poids entrée			X	MRGCA.PORC08CN	qte2(604,,cred)
Poids sorties			X	MRGCA.PORC09CN	qte2(704,,cred)
Nombre de porcs vendus			X	MRGCA.PORC10CN	qte1(704,,cred) avec activité référence 102300002002000 ou 102300003002000
Poids / porcs charcutiers achetés			X	MRGCA.PORC11CN	qte2(604,,cred) / qte1(604,,cred) avec activité référence 102300002002000 ou 102300003002000

## 9.3.4. Liste des critères Avicoles

Activités de référence :

- Palmipèdes = 1024.
- Volailles-gibiers= 1025.

Critères	Palm	Vol Gibier	Variable	Alimentation
Marge brute /M2	X	X	MRGCA.VOLA01CN	MRGBT / MRGEA.INF5
Indice de consommation	X	X	MRGEA.INF1	Saisie
Prix de vente /kg de carcasse	X	X	MRGCA.VOLA02CN	HSOLP01N / MRGEA.INF3
Prix moyen/kg d'aliment	X	X	MRGCA.VOLA03CN	HSOLP01N / (HSOLC01NQ + HSOLC02NQ)
Poids vif produit	X	X	MRGEA.INF4	Saisie
Surface bâtiment	X	X	MRGEA.INF5	Saisie
Poules pondeuses : Œufs par nb présentes	X	X	MRGEA.INF6	Saisie
Nombre [Libellé activité] produit(e)s	X	X	MRGEA.INF7	Saisie
[libellé de l'activité] / par m <sup>2</sup>	X	X	MRGCA.VOLA04CN	MRGEA.INF7 / MRGEA.INF5

## 10. MARGES UTILISANT SFP : AUTRES PRODUITS FOURAGES / COUTS DES FOURAGES PRODUITS

### 10.1. Coût des fourrages produits selon la surface consommée

C'est la méthode par défaut

Coût forfaitaire des fourrages produits ( Compte 60148. affecté aux activités consommant de la SFP en édition extra-comptable)  
 Par défaut, coût réel des fourrages produits, affecté aux activités consommant de la SFP  
 (Touche F5 si de nouvelles cultures SFP ont été choisies dans l'écran précédent)

Ateliers animaux	4102 Vaches allaitantes	4202 Vaches laitières	4602 Poulets
<b>Cultures SFP</b>			
19055 - Mais ensilage Surface : 10	4,00	4,00	2,00
19056 - Prairie Surface : 10	4,00	4,00	2,00

Autres produits fourrages	Produits opérationnels des SFP * prorata de la consommation (les surfaces des SFP sont affectées en informations complémentaires sur les ateliers animaux en consommant).  Produits opérationnels SFP : Subventions (solde(742,7451,cred) + solde(7453,7459,cred)) + variations de stocks (solde(713415,7137,cred)) si option cochée dans l'état ZAMRG.
Coûts des fourrages produits	Charges opérationnelles des SFP (voir formule pour les végétaux ci-dessus) * prorata de la consommation (les surfaces des SFP sont affectées en informations complémentaires sur les ateliers animaux en consommant)

Ateliers animaux consommant de la SFP :

- Coût des fourrages produits : Marges bovins viande/lait.
- Coût parcours : Marges volailles.

Exemple :

Activité 3 Surface fourragère (59,5 Ha) :

- Charges opérationnelles = 1000.
- Subventions = 200.

La répartition de l'activité est saisie en informations complémentaires :

INFOS COMPLÉMENTAIRES SFP				
<small>(Touche F5 si de nouvelles cultures SFP ont été choisies dans l'écran précédent)</small>				
Cultures SFP	Ateliers animaux	80 BOVINS VIANDE	82 BOVINS LAIT	88 OVINS
3 - SURFACE FOURRAGÈRE Surface : 59,5		9,91	39,67	9,92

Activité 2 Surface fourragère (1 Ha) :

- Charges opérationnelles = 500.
- Subventions = 300.

Calcul dans les marges :

80 bovins viande :

- Autres produits fourrages =  $200 * 9.91 / 59.5 + 300 * 1 / 1$ .
- Coûts des fourrages produits =  $1000 * 9.91 / 59.5 + 500 * 1 / 1$ .

82 bovins lait :

- Autres produits fourrages =  $200 * 39.67 / 59.5$ ,
- Coûts des fourrages produits =  $1000 * 39.67 / 59.5$ .

88 ovins :

- Autres produits fourrages =  $200 * 9.92 / 59.5$ ,
- Coûts des fourrages produits =  $1000 * 9.92 / 59.5$ .

## 10.2. Coût forfaitaire des fourrages produits

Le cout des fourrages produits peut être alimenté directement par le solde du compte 60148, affecté aux activités consommant de la SFP. L'écriture doit être saisie dans un journal extracomptable.

601480000 - SFP										Magasin		Consommé			
Consultation du 01/01/2021 au 31/12/2021										Activité	Quantité	%	Activité	Quantité	%
Etat	Date d'opération	N° pièce	Libellé mouvement	Quantité	PU	Débit	Crédit	Solde							
	01/01/2021	1	SFP	120,000	1,000	120,00		120,00				4102	120,000	100	
	01/01/2021	1	SFP	120,000	1,000	120,00		240,00				4202	120,000	100	
	01/01/2021	1	SFP	60,000	1,000	60,00		300,00				4602	60,000	100	

En infos complémentaire, il faut activer l'option suivantes :

Coût forfaitaire des fourrages produits ( Compte 60148, affecté aux activités consommant de la SFP en édition extra-comptable )  
 Par défaut, coût réel des fourrages produits, affecté aux activités consommant de la SFP

*( Touche F5 si de nouvelles cultures SFP ont été choisies dans l'écran précédent )*

Ateliers animaux	Cultures SFP		
	4102 Vaches allaitantes	4202 Vaches laitières	4602 Poulets
19055 - Mais ensilage Surface : 10	4,00	4,00	2,00
19056 - Prairie Surface : 10	4,00	4,00	2,00