

my Milk
la croissance optimisée

TOUT et
SEULEMENT
TOUT pour le
BENEFICE
CROISSANCE

GAMME AU 1^{ER} JUIN 2019



RENOUVELER COÛTE CHER !

L'élevage des veaux n'est pas à considérer comme une production « annexe », bien au contraire ! C'est l'avenir du troupeau qui se construit dès la naissance (et même dès la gestation de la mère).

Des veaux en forme, bien élevés, bien suivis sanitairesment sont une des bases incontournables pour que l'atelier laitier soit performant.

Malgré le poids économique du renouvellement, le nombre de génisses élevées augmente d'année en année. L'âge au 1^{er} vêlage reste élevé et pénalise le lait produit par jour de vie.

	2008	2010	2012	2014	2015	2016	2017
Génisses/VL	0,78	0,78	0,77	0,77	0,82	0,94	0,92
% Réforme	26	33	36	30	31	32,6	31,2
% Renouveaulement	35	36	36	35	34	37,5	37,1
Age 1 ^{er} vêlage	29	29	29	29	29	29	29
Lait/jour de vie	13,2	12,3	12,8	12,6	12,6	12,2	12,1
Coût Ren €/1000 L	37	43	46	46	48	53	50

Source Lactoplan

Pour réduire l'impact du coût de renouvellement sur le coût de production, deux critères sont à analyser et sont des pistes d'amélioration des performances : l'âge au 1^{er} vêlage et le taux de renouvellement.

L'ELEVAGE DES GENISSES

AGE AU 1 ^{ER} VELAGE ET CARRIERE LAITIERE				
Age au 1 ^{er} vêlage	25	29	33	36
Nombre de lactations	3,1	3,1	3,1	3,2
Litres sur carrière	25 988	24 717	23 646	23 309
Lait/jour de vie	13,7	12,3	11,1	10,3

NOMBRE DE LACTATIONS ET COUT DE RENOUVELLEMENT				
Lactations/VL	> 4	3 à 4	2 à 3	< 2
Litres/carrière	37 307	27 690	20 938	17 483
Lait/jour de vie	14,5	13,1	11,6	10,6
Coût de renouvellement (€/1000 L)	32,1	48,6	53,8	62,2

Un âge au 1^{er} vêlage précoce est favorable à la carrière économique de la VL

Objectif : 25 % de réforme/renouvellement

Moyenne Lactoplan sur les 5 dernières campagnes



LES OBJECTIFS ET LES OUTILS

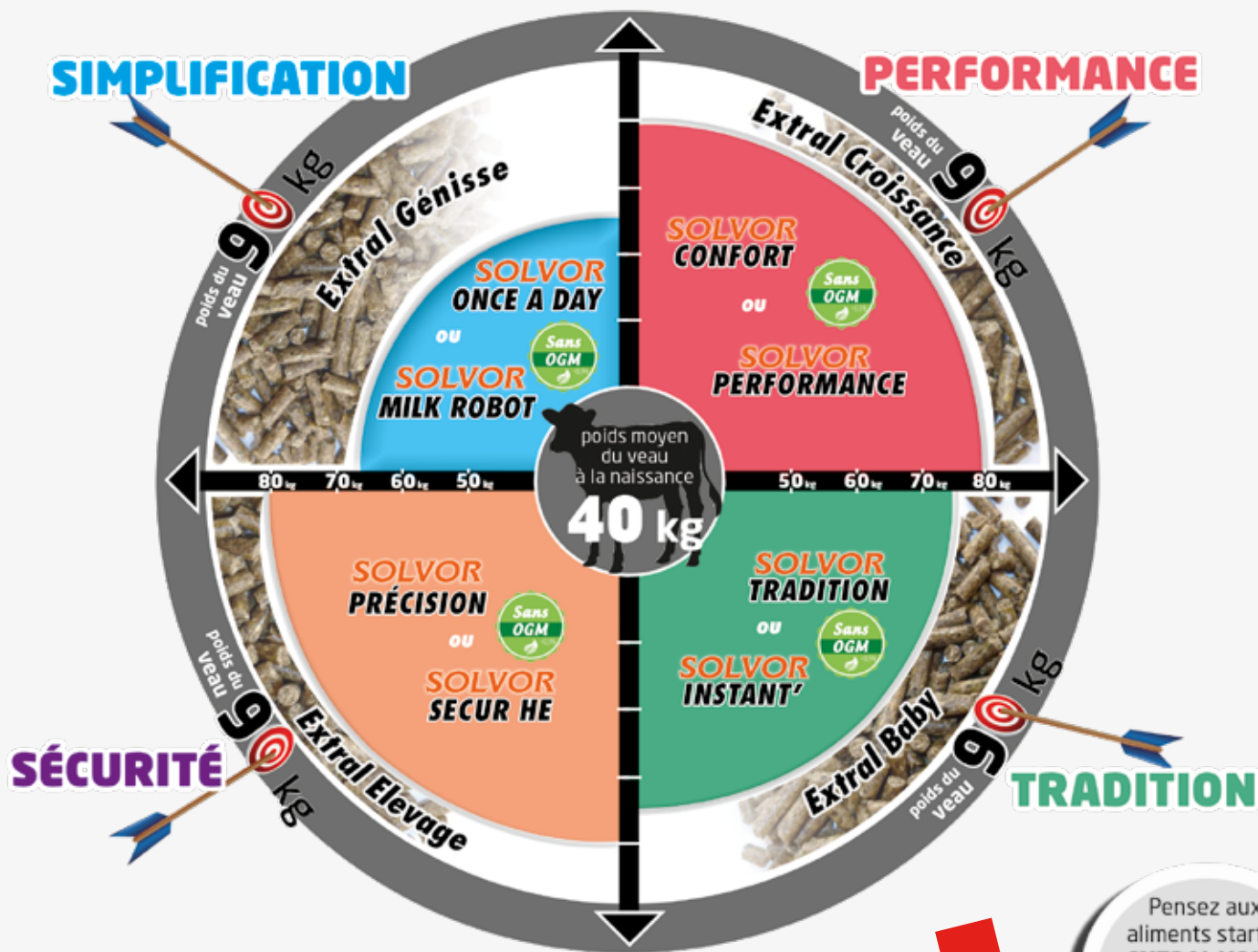
Les élèves sont l'avenir du troupeau. Fixez les objectifs dès la naissance !

Age	Naissance sevrage	3-6 mois	6-12 mois	12-18 mois	18-24 mois
GMQ recherché	> 800 g	1000 g	800 g	800 g	900 g
Poids repère	> 90 Kg au sevrage	200 kg à 6 mois	320 kg à 12 mois	400 kg à l'IA (15 mois)	600 kg au vêlage
Soit périmètre thoracique	100 cm	135 cm	155 cm	170 cm	200 cm
Points de vigilance	Pas de croissance compensatrice		Eviter tout dépôt de gras	Réussir l'IA	Préparer la lactation

Plusieurs outils sont à votre disposition pour mesurer l'impact du renouvellement et optimiser la conduite :



Aliment d'allaitement : choisir son PROGRAMME pour atteindre **90 kg** AU SEVRAGE



Pensez aux aliments starter **EXTRAL VEAU**, **POPIVO** ou **EXTRAL FIBERSTART** pour favoriser le démarrage

et SEUL

Plans D'ALIMENTATION SOLVOR

1 repas par jour

Semaine	Repas /jour	Concentration	L de buvée /repas	
1	j. 1-3	2	colostrum	CONCENTRE DE SEVRAGE, EAU, BONNE PAILLE A VOLONTE ET BLOCKEMEL JUNIOR
	j. 4-7	2	2	
2		2	2,5	
3		2	3	
4		1	4	
5		1	4,5	
6		1	4,5	
7		1	4,5	
8		1	4	
9		1	3	
10		1	2	
SEVRAGE				

2 repas par jour

Semaine	Repas /jour	Concentration	L de buvée /repas	
1	j. 1-3	2	colostrum	CONCENTRE DE SEVRAGE, EAU, BONNE PAILLE A VOLONTE ET BLOCKEMEL JUNIOR
1	j. 4-7	2	2	
2		2	2,5	
3		2	3	
4		2	3,5	
5		2	3,5	
6		2	3,5	
7		2	3,5	
8		2	3	
9		1	3	
10		1	2	
SEVRAGE				

DAL plan par période

120 g/ litre de buvée, soit 135 g/litre d'eau

Age/ Période	Durée de la période en jours	Volume de la buvée par jour en DEBUT de période	Volume de la buvée par jour en FIN de période	
1 ^{er} , 2 nd et 3 ^e jour	3	COLOSTRUM A VOLONTE		
1 ^{ère} période	5	4,5 litres	4,5 litres	CONCENTRE DE SEVRAGE, EAU, BONNE PAILLE A VOLONTE ET BLOCKEMEL JUNIOR
2 nd e période	18	4,5 litres	7 litres	
3 ^e période	22	7 litres	7 litres	
4 ^e période	18	7 litres	2,5 litres	

Conseils D'UTILISATION SOLVOR





En association
avec le concentré



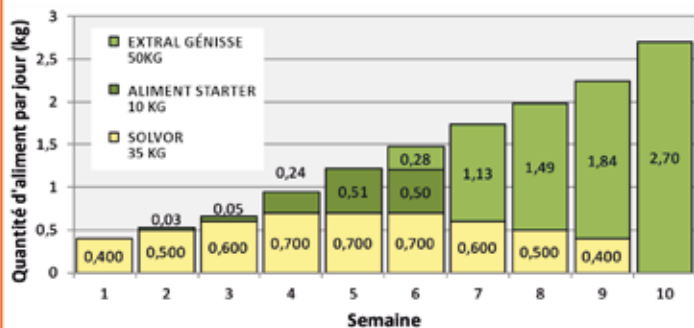
SOLVOR ONCE A DAY



**1 seul repas lacté par jour
dès le 3^{ème} jour,**
en mélange avec le lait entier
ou en préparation unique.

35% PLE
85% produits
laitiers

MAT 20 %
MG 18 %



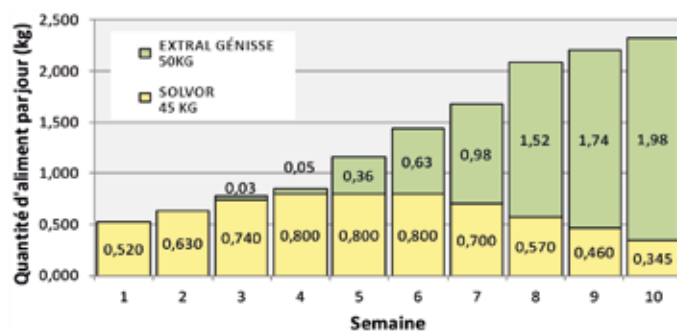
SOLVOR MILK ROBOT



**Spécialement formulé
pour le DAL,**
enrichi en huile de lin
et extraits de plantes.

15% PLE
78% produits
laitiers

MAT 21 %
MG 18 %





SOLVOR CONFORT



**Le traditionnel de
l'élevage**

La sécurité de la période lactée.

50% PLE
80% produits
laitiers

MAT 23 %
MG 19 %

SOLVOR PERFORMANCE

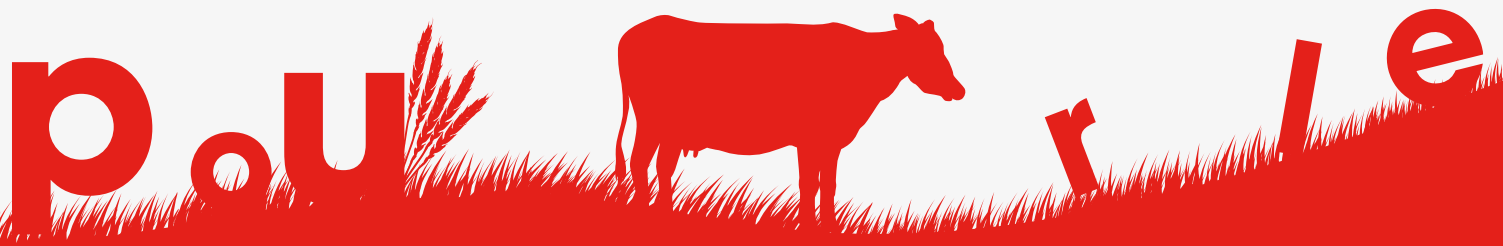
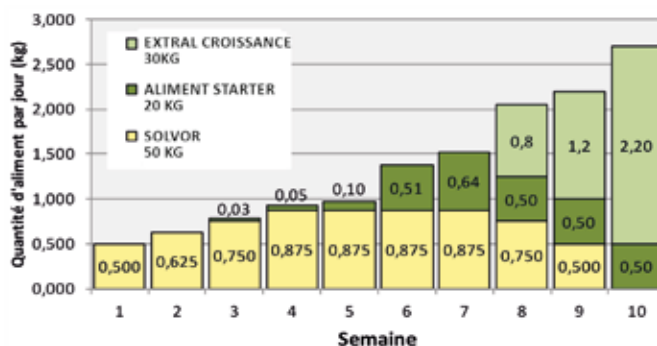


**Le plus riche en
poudre de lait écrémé**

Haut de gamme et sécurité.

60% PLE
78% produits
laitiers

MAT 23 %
MG 19 %





En association
avec le concentré



SOLVOR TRADITION



**Haut de gamme
et performances,**
riche en poudre de lait écrémé.

40% PLE
75% produits
laitiers

MAT 23 %
MG 19 %

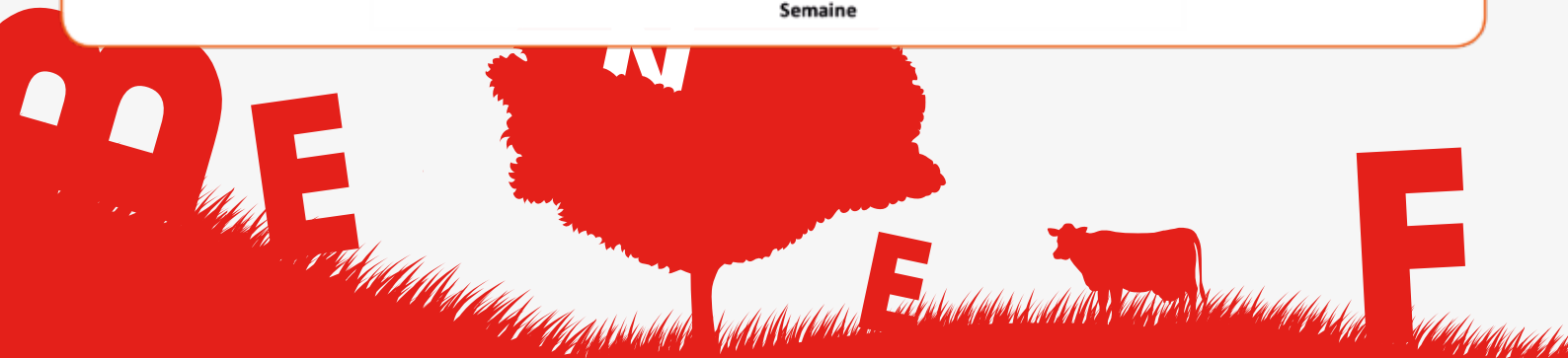
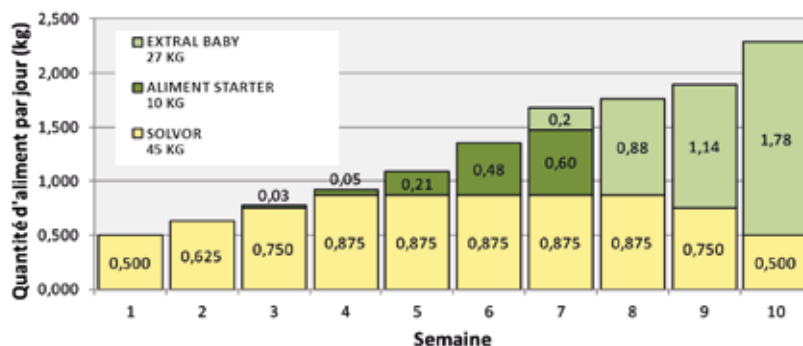
SOLVOR INSTANT'



**Véritable instantané
haut de gamme**
enrichi en huile de lin
riche en oméga 3.

75% produits
laitiers

MAT 22,5 %
MG 22,5 %





En association
avec le concentré



**Extral
Elevage**

SOLVOR PRÉCISION



Avec probiotiques
pour stabiliser la flore intestinale.
S'utilise aussi pour agneaux et chevreaux.

30% PLE
70% produits
laitiers

MAT 21 %
MG 18 %

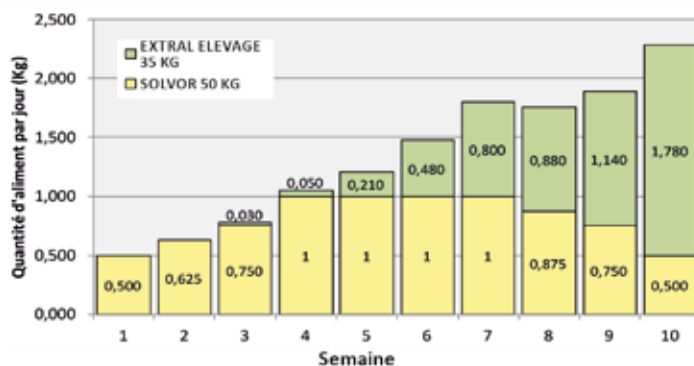
SOLVOR SECUR HE



**Aux extraits de plantes
et huiles essentielles**
pour un meilleur contrôle
de la flore digestive.

40% PLE
75% produits
laitiers

MAT 22 %
MG 19 %



Et aussi : les aliments d'allaitement

SPÉCIFIQUES



En association
avec un concentré



SOLVOR FIRST



Spécial démarrage
avec des probiotiques et
des extraits végétaux,
des antioxydants d'origine
naturelle et des ovoproduits
riches en immunoglobulines.

50% PLE
85% produits
laitiers

MAT 23 %
MG 22 %

Distribution :

du jour 3 au jour 21
→ 2,5 litres le matin
et 2,5 litres le soir.

Concentration :

125g/L de buvée
ou 140g/L d'eau.

SOLVOR MPI+



**Haute teneur en protéines
pour maximiser les
performances**
enrichi en huile de lin
riche en oméga 3.

30% PLE
80% produits
laitiers

MAT 25 %
MG 19 %

Plan de
distribution
indicatif pour
croissance
accélérée

Semaine	Repas /jour	Concentration	L de buvée /repas	CONCENTRE DE SEVRAGE, EAU, BONNE PAILLE A VOLONTE
1	j. 1-3	150 g/L de buvée, ou 165 g/L d'eau	colostrum	
	j. 4-7		2,5	
2	2		3	
3	2		3,5	
4	2		4	
5	2		4	
6	2		4	
7	2		4	
8	2		3	
9	2		2,5	
10	1		2,5	



Et aussi : les aliments d'allaitement

CLASSIQUES



En association
avec un concentré



Extral

SOLVOR ELEVAGE SP



Le traditionnel
de l'élevage
sans huile de palme

20% PLE
70% produits
laitiers

MAT 22 %
MG 18 %

SOLVOR OPTIMO



Le sevrage
économique
avec poudre de lait

40% PLE
75% produits
laitiers

MAT 22 %
MG 18 %

SOLVOR PRIMO



Entrée de gamme

65% produits
laitiers

MAT 22 %
MG 20 %

SOLVOR ENERGIE



Formule sans fer
Pour des GMQ élevés

20% PLE
75% produits
laitiers

MAT 23 %
MG 22 %



S



A

N

C

E

TABLE DE BUVÉE pour aliment d'allaitement **SOLVOR**

À utiliser en préparation en **2 repas par jour**

Concentration : 140 g/litre d'eau
127 g/litre de buvée

EXEMPLE : sélectionner la ligne **30** et la colonne **6** et ainsi lire le volume d'eau et la quantité d'aliment nécessaire à la buvée
Soit : **36 litres de buvée = 32.5 litres d'eau + 4,60 kg d'aliment d'allaitement SOLVOR**

Volume de buvée (litre)		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	Volume eau (l)	0,0	0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	6,3	7,2	8,1
	Quantité AA (Kg)	0,0	0,1	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	0,9	1,0	1,1
10	Volume eau (l)	9,0	9,9	10,8	11,7	12,6	13,5	14,4	15,3	16,2	17,1
	Quantité AA (Kg)	1,3	1,4	1,5	1,7	1,8	1,9	2,0	2,2	2,3	2,4
20	Volume eau (l)	18,0	19,0	20,0	21,0	22,0	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5
	Quantité AA (Kg)	2,6	2,7	2,8	3,0	3,1	3,2	3,4	3,5	3,6	3,7
30	Volume eau (l)	27,0	28,0	29,0	30,0	31,0	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5
	Quantité AA (Kg)	3,9	4,0	4,1	4,2	4,4	4,5	4,6	4,8	4,9	5,0
40	Volume eau (l)	36,0	37,0	38,0	39,0	40,0	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5
	Quantité AA (Kg)	5,1	5,3	5,4	5,5	5,6	5,8	5,9	6,0	6,2	6,3
50	Volume eau (l)	45,0	46,0	47,0	48,0	49,0	49,5	50,5	51,5	52,5	53,5
	Quantité AA (Kg)	6,4	6,5	6,7	6,8	6,9	7,0	7,2	7,3	7,4	7,6
60	Volume eau (l)	54,0	55,0	56,0	57,0	58,0	58,5	59,5	60,5	61,5	62,5
	Quantité AA (Kg)	7,7	7,8	7,9	8,1	8,2	8,3	8,4	8,6	8,7	8,8
70	Volume eau (l)	63,0	64,0	65,0	66,0	67,0	67,5	68,5	69,5	70,5	71,5
	Quantité AA (Kg)	9,0	9,1	9,2	9,3	9,5	9,6	9,7	9,8	10,0	10,1
80	Volume eau (l)	72,0	73,0	74,0	75,0	76,0	76,5	77,5	78,5	79,5	80,5
	Quantité AA (Kg)	10,2	10,4	10,5	10,6	10,7	10,9	11,0	11,1	11,2	11,4
90	Volume eau (l)	81,0	82,0	83,0	84,0	85,0	85,5	86,5	87,5	88,5	89,5
	Quantité AA (Kg)	11,5	11,6	11,8	11,9	12,0	12,1	12,3	12,4	12,5	12,6

SOLVOR

DES ALIMENTS D'ALLAITEMENT pour un démarrage optimal



LES ALIMENTS POUR VEAUX ET GENISSES

Les aliments pour veaux et génisses Ozé sont destinés à répondre aux besoins de vos jeunes bovins de la naissance au premier vêlage. L'offre est très large et diversifiée (contraintes de formulation, profil des sources d'énergie, valeurs, composition) afin d'optimiser la complémentation durant la phase lactée, puis durant les différentes phases de croissance.

OLYMPE	PR	Vrac	Big Bag	Sac	MAT	CB	A+S	Spécificités				
--------	----	------	---------	-----	-----	----	-----	--------------	--	--	--	--

LES ALIMENTS STARTER

POPIVO	MEL	-	-	● (20 Kg)	19	6	37,5	Mélange de flocons et granulés, très appétent. Amidons diversifiés et très digestibles. Rapport MAT/Energie et formulation spécifiques.				
EXTRAL VEAU	MEL	-	● (600kg)	● (25 Kg)	16,5	8	23	Aliment 1 ^{er} âge sécurisant la digestion et très appétent ; Mélange de flocons et granulés.				
EXTRAL FIBERSTART	MEL	-	● (500kg)	-	15,5	10	28	Aliment complet fibreux pour sécuriser la consommation de fibres. Très appétent.				

OLYMPE	PR	Vrac	Big Bag	Sac 25 Kg	MAT	CB	A+S	UFL	PDIN	PDIE	PDIA	Spécificités
--------	----	------	---------	-----------	-----	----	-----	-----	------	------	------	--------------

LES ALIMENTS GRANULES

EXTRAL BABY	GR	●	● (600 Kg)	●	16,5	12	25	0,92	110	100	50	1 ^{er} âge avec huiles essentielles.
EXTRAL GENISSE	GR	●	● (1 000 kg)	-	16	14	22	0,93	110	100	50	Pour toute la période d'élevage ! Riche en cellulose. Levures vivantes.
EXTRAL ECLAT	GR	●	-	-	16	9,0	25	0,95	110	110	60	Une croissance de qualité grâce au Lin Tradilin et levures vivantes. Formulé en  .
EXTRAL PODIUM	GR	●	-	-	21	12	25	1,00	140	140	90	Riche en protéines et cellulose ; levures vivantes.

ZEN	PR	Vrac	Big Bag	Sac 25 Kg	MAT	CB	A+S	UFL	PDIN	PDIE	PDIA	Spécificités
-----	----	------	---------	-----------	-----	----	-----	-----	------	------	------	--------------

EXTRAL CROISSANCE	GR	●	● (1 000 kg)	●	18	11	27	0,95	125	125	70	Aliment polyvalent avec levures vivantes.
EXTRAL ELEVAGE	GR	●	● (1 000 kg)	●	16	13	22	0,92	110	110	55	Aliment polyvalent 1 ^{er} /2 ^{ème} âge. Riche en cellulose.

EURO	PR	Vrac	Big Bag	Sac 25 Kg	MAT	CB	A+S	UFL	PDIN	PDIE	PDIA	Spécificités
------	----	------	---------	-----------	-----	----	-----	-----	------	------	------	--------------

EURO QUATTRO	MEL	●	● (1 000 kg)	-	16	15	11	0,85	110	105	55	Mélange de granulés.
EURO JUNIOR	GR	●	-	-	16	8	30	0,90	100	90	45	La sécurité et l'économie.

Valeurs indicatives de rationnement au Kg Brut au 1^{er} Juin 2019. Données non contractuelles. Composition : vous référer au bon de livraison.

Nous vous proposons également une gamme complète de minéraux (Techno Génisse), seaux (Blockemel Junior, Minilic Pulmozen et Minilic Dermapur) pour sécuriser les apports dès la phase de démarrage.

LES DIETETIQUES DE LA NAISSANCE AU SEVRAGE

Cible / Stade	N°	Produit	Rôle	Utilisation	Conditionnement
LES PREMIERS JOURS DE VIE	1	IMMUGEL	- Transfert d'immunité passive. - Complète ou remplace le colostrum maternel.	1 injecteur par veau à la naissance.	Boîte de 10 injecteurs.
	2	FORTIVO	- Assure un meilleur démarrage. - Permet d'intervenir sur les déficits en vitamines et oligo-éléments. - Apporte des probiotiques au tube digestif.	1 à 2 seringues par veau.	Blister de 12 seringues.
	3	SOLULAC MOS	- Installe une flore digestive performante. - Sécurise la digestion de la matière grasse du lait.	A diluer dans la buvée à raison de 20g/Litre.	Seau de 5 Kg.
	4	DIADOSE SPRAY	- Permet un meilleur équilibre de la flore intestinale et une meilleure valorisation de l'alimentation lactée (aliment d'allaitement ou lait entier).	10 ml par veau (soit 1 dose "bovins") par jour pendant 5 jours.	Flacon doseur 180 ml (avec doseur 10 ml). Ecorecharge de 180 ml.
	5	ULTRALAC DAY3	- Effet "boost" avec une seule seringue. - Apport de Vitamines et oligo-éléments. - Protection du système digestif.	1 seringue le 3 ^{ème} jour de vie après la buvée.	Boîte de 5 seringues de 30 ml prêtes à l'emploi.
	6	GASTROZEN	- Protège le tractus intestinal grâce aux argiles ; contribue à un transit digestif régulier. - Contient des extraits de plantes.	Poudre appétente à mélanger au concentré, ou en libre service.	Seau de 10 Kg.
	7	ARGIDIGEST	- Sécurise le démarrage et la digestion chez les jeunes ruminants. - A base d'argile, caroube, parois de levures. - Sorbitol, Vit E et oligo-éléments. - Très appétent.	A distribuer en libre service dès la naissance. Autour du sevrage, 80 g/j pendant 7 jours.	Sac de 15 Kg.
SUBSTITUTS DE REPAS	8	LACTIDIAR Effervescent	- Remplace le lait quand celui-ci n'est plus toléré. - Galets effervescents faciles d'emploi (hydratant). - Appétence maximale.	2 galets/2litres d'eau matin et soir pendant 2 à 3 jours.	Etui de 26 galets.
	9	HYDRAFEED	- Sachets réhydratants lacto-remplaceurs effervescents pour une dilution simple et rapide. - Très appétent pour une efficacité maximale. - Apport énergétique, stabilisation du bilan des électrolytes et de l'eau en cas de troubles digestifs des veaux (diarrhées).	1 sachet par buvée dans 2 litres d'eau tiède 2 fois par jour pdt 2 à 3 jours.	Boîte de 16 sachets.
	10	DIAFEED	- Sachets réhydratants : solution simple et rapide. - Lutte contre les troubles digestifs d'origines virales, bactériennes ou parasitaires. - Protège la muqueuse intestinale, stimule la flore.	2 à 3 sachets par jour pendant 1 à 3 jours.	Boîte de 21 sachets.
	11	TOP VO	- Prévient et combat les troubles digestifs du veau. - Réhydratant et nourrissant. - Stimule l'immunité. - Très appétent et facile d'emploi.	100 g dans 2 L d'eau à 40°C par repas. 2 à 3 repas par jour.	Seau de 3 Kg.
DÉFENSES NATURELLES	12	FORTILIQ C	- Apport de Vit C, Vit E et extraits de plantes. - Permet d'atténuer les réactions liées au stress climatique.	5 ml/j pendant 5 jrs puis 1 jour par semaine en mélange dans la buvée.	Bidon de 5 litres.
	12	SOLVOR PULSE	- Extraits de plantes, immunoglobulines et probiotiques pour un bon démarrage. - S'utilise de la fin de la phase colostrale jusqu'à 14 jours.	30 g matin et soir en mélange à la buvée.	Seau de 5 Kg.
	14	PULMOZEN GRANULE	- Améliore le confort respiratoire des animaux. - Apport de Vit C, Vit E, Sélénium et extraits de plantes (eucalyptus...). - Granulation à froid pour préserver les principes actifs.	40 g/jour pendant 5 jours en mélange au concentré.	Seau de 15 Kg (couvercle vert).



ALIMENT D'ALLAITEMENT myMilk

YSEO a pour objectif de proposer aux éleveurs la meilleure offre produits-services.

Issue du savoir-faire de ses différents partenaires, la nouvelle gamme my Milk est l'aboutissement d'une réflexion permettant de proposer les produits qui optimisent les performances de croissance des jeunes animaux dès leur naissance, pendant toute leur période d'élevage et leur carrière.

1) LES BASES TECHNIQUES :

La gamme my Milk est basée sur des recommandations d'apports journaliers pour chaque nutriment et en fonction de chaque cible technique.

2) LES DIFFERENTS CRENEAUX :

Afin d'optimiser les performances de croissance des veaux jusqu'à six mois et pour les périodes suivantes, Yséo propose un large choix de produits.

CIBLE/OBJECTIF	GAMME
Période lactée	Gamme SOLVOR
Complémentation solide	Gamme Ozé EXTRAL
Nutritionnels	Gamme My NUT
Apports complémentaires seaux à lécher	Gammes BLOCKEMEL et MINILIC
Apports complémentaires blocs à lécher	Gamme SODI

3) UNE GAMME ADAPTEE :

Dans chaque créneau, un choix de produits est proposé, notamment selon les objectifs et les besoins des animaux identifiés avec chaque technicien Yséo. Le but est que les recommandations soient respectées, sans excès et sans facteur limitant, avec les meilleurs résultats technico-économiques.

4) MISE A DISPOSITION :

L'organisation logistique d'Yséo permet là encore d'optimiser les livraisons en fonction de vos besoins (départ magasin, livraison palette au départ des plateformes, vente en laisser sur place).

Yséo - 22 Boulevard Michel Strogoff - 80332 LONGUEAU CEDEX - Tél. 03 22 50 44 22



YSEO Elevage Optimisé

