



2026



PLASTIQUES

NOTRE EXPERTISE À VOTRE SERVICE



A PROPOS DE NOUS

Le GIE est issu de l'union de deux entreprises :
CPA Serre, acteur majeur de l'agrofourniture,
et de **Graines Loras**, producteur de semences.

Notre force ? La complémentarité.

D'un côté, l'expertise en conditionnement et conservation du fourrage pour l'élevage. De l'autre, un savoir-faire historique en semences. Cette synergie nous permet de proposer une gamme de plastiques spécialement conçus pour les besoins de l'élevage : **ensilage, enrubannage et protection du fourrage.**

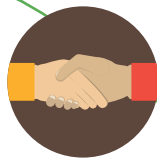


NOS ENGAGEMENTS



Supply Chain

- Sécurisation des approvisionnements
- Réactivité
- Fiabilité et performances
- Dépôts logistiques



Nos partenaires

- Expertise technique
- Savoir-faire reconnu
- Innovation et veille constante
- Traçabilité



A votre écoute

- Un interlocuteur du GIE dans chaque région de France
- Accompagnement à la carte



Engagements durables

- Offre produits écoresponsables
- Adhérent Comité du Plastique
- Engagés filière recyclage ADIVALOR
- Ancrage territorial et impact local





**FICELLES
AGRICOLES**

P. 4 - 6



**FILMS
ENRUBANNAGES**

P. 7 - 8



**FILETS
BALLES RONDES**

P. 9 - 10



**FILMS
ENSILAGES**

P. 11 - 13



**PROTECTIONS
RÉPARATION**

P. 14 - 15



FICELLES GAMME PREMIUM

“Nouvelle résiliation, pour une tenue de nœud à toutes épreuves”

NOUVEAUTÉ

Optimax Pro



Nouvelle ficelle premium extra fine pour un débit de chantier optimisé
Balles rondes

Métrage min garanti	8 200 ML	
Résistance linéaire	55 Kgf	
Couleur	Violet	
Poids bobine	4,4 kg	8,8 kg
Conditionnement	Pack de 2 bobines	
Palettisation	96 packs (844,8 kg)	

Next Long



Même taille pour plus de longueur et une parfaite adaptation à vos débits de chantiers

Balles cubiques

Métrage min garanti	2 800 ML
Résistance au nœud	235 DaN
Résistance linéaire	410 DaN
Couleur	Blanc
Poids bobine	11 kg
Conditionnement	Pack de 2 bobines
Palettisation	48 packs (1.056 kg)

Next Gold



Pressage haute densité
Balles cubiques

Métrage min garanti	2 400 ML
Résistance au nœud	270 DaN
Résistance linéaire	410 DaN
Couleur	Cuivré
Poids bobine	11 kg
Conditionnement	Pack de 2 bobines
Palettisation	48 packs (1.056 kg)

Next Power



Pressage très haute densité
Balles cubiques

Métrage min garanti	2 300 ML
Résistance au nœud	295 DaN
Résistance linéaire	410 DaN
Couleur	Vert
Poids bobine	11 kg
Conditionnement	Pack de 2 bobines
Palettisation	48 packs (1.056 kg)

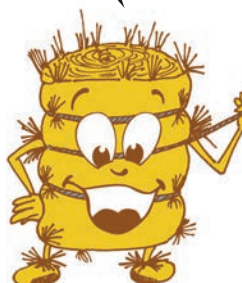
Rebale

Fabriquée avec plus de 50% de matière recyclée
Balles cubiques et rondes



Référence	130	750
Utilisation (balles)	Cubiques	Rondes
Résistance	161 DaN	68 DaN
Couleur	Vert foncé	Vert foncé
Poids bobine	9 kg	5 kg
Conditionnement	2 bobines	2 bobines
Palettisation	56 packs (1.008 kg)	80 packs (800 kg)

Avec Sicor,
serre-moi fort !





Référence métrage garanti



Balles Cubiques

Poids bobine	Réf. 130 et 150 en 9 kg Réf. 350 et 500 en 5 kg
Conditionnement	Pack de 2 bobines
Palettisation	Réf. 130 et 150 56 packs (1 008 kg) Réf. 350 et 500 80 packs (800 kg)
Couleur(s)	SICOR Bleue

SICOR	130	150	350	500
Métrage minimum garanti	120 m /kg	127 m /kg	275 m /kg	408 m /kg
Résistance au nœud	>188 DaN	>185 DaN	85 DaN	56 DaN
Résistance linéaire	370 DaN	373 DaN	170 DaN	110 DaN

Balles Rondes

Poids bobine	5 kg
Conditionnement	Pack de 2 bobines
Palettisation	80 packs (800 kg)
Couleur(s)	SICOR Bleue



SICOR	750	1 000
Métrage minimum garanti	551 m /kg	817 m /kg
Résistance linéaire	80 DaN	55 DaN



FICELLES GAMME SISAL

*Fibres ultra longues et fortes
offrant des fils uniformes
et sans nœud. Diamètre régulier.*



SISAL 330 - Round Baler

Poids bobine	10 kg
Conditionnement	Pack de 2 bobines
Palettisation	60 packs (1 200 kg)
Couleur(s)	Naturel, rouge, vert <i>(sur demande)</i>
Métrage min garanti	300 m/kg
Résistance linéaire	69 DaN

SISAL Lin, Chanvre, Paille et Foin

Poids bobine	10 kg		
Conditionnement	Pack de 2 bobines		
Palettisation	60 packs (1 200 kg)		
Couleur(s)	Naturel, rouge, vert <i>(sur demande)</i>		
Gamme(s)	220	250	280
Métrage min garanti	200 m/kg	220 m/kg	220 m/kg
Résistance linéaire	100 DaN	90 DaN	90 DaN



SISAL Foin, Presse, Lieuse et Botteleuse

Gamme(s)	330	370
Poids bobine	4 kg	
Conditionnement	Pack de 6 bobines en carton de 25 kg	
Couleur(s)	Naturel, Rouge ou Vert <i>(sur demande)</i>	
Métrage min garanti	300 m/kg	350 m/kg
Résistance linéaire	69 DaN	59 DaN



FICELLES GAMME TORON

*8 ou 10 brins - Haute résistance
Destinée au fagotage du bois
Traitement anti-UV*

PP350

Résistance linéaire	62 DaN
Couleur	Violet
Poids bobine	5 kg
Conditionnement	Pack de 2 bobines
Palettisation	80 packs (800 kg)



Existe aussi en SISAL

Gamme Standard

L'innovation dernière génération au service de la qualité des fourrages.

Les films d'enrubannage Granger Frères sont exclusivement fabriqués avec de la résine de haute qualité (C8) afin de leur assurer des résistances mécaniques, un pouvoir d'étanchéité et une vitesse de déroulement de la bobine nettement supérieurs à toutes les autres résines utilisées dans l'extrusion d'un film d'enrubannage classique.



Serbal - Opti'bal - Pro'bal

Co extrudé - Qualité supérieure

Très haute stabilisation anti-UV 12 mois



Largeur	750 mm	500 mm
Longueur	1 500 m	1 800 m
Couleur(s)	B - N - VC - VF - NV (sur demande)	B - N - VC - VF
Palettisation	40 rouleaux	36 rouleaux

Farmfilm 750 - Gamme 30 µ

Débit de chantier amélioré avec un produit **plus épais**. Adapté au conditionnement des luzernes et fourrages grossiers.

Largeur	750 mm
Longueur	1 250 m
Couleur(s)	Noir et vert clair
Palettisation	40 rouleaux



FILMS ÉTIRABLES 7 COUCHES

Pour protéger et conserver
les fourrages sereinement.



Serbal XXL - Opti'bal XXL- Pro'bal XXL

Gamme grandes longueurs
Co extrudé - Qualité supérieure
Très haute stabilisation anti-UV 12 mois



Largeur	750 mm
Longueur	1 800 m
Couleur(s)	Vert foncé - Noir
Palettisation	40 rouleaux

FILMS DE LIAGE

Pour protéger et conserver
les fourrages sereinement.

Balsil

Gamme grandes longueurs
Co extrudé - Qualité supérieure
Très haute stabilisation anti-UV 12 mois



GAMME(S)	13 µ Spécial maïs	16 µ Spécial fourrage		20 µ Spécial fourrage
Largeur (cm)	128 cm	128 cm	138 cm	138 cm
Longueur (m)	2 400 m	2 000 m	2 000 m	1 650 m
Force de rupture	30 Mpa	30 Mpa	10 Mpa	10 Mpa
Couleur(s)	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc
Palettisation	20 rouleaux	20 rouleaux	20 rouleaux	20 rouleaux

Puissance + Tech XL

Puissance + Tech XL	2500 ML	3200 ML
Nombre de chainettes	54 à double fil	54 à double fil
Largeur	130 cm	130 cm
Longueur	2 500 m	3 200 m
Mandrin	Hydrofuge	Hydrofuge
Diamètre mandrin	132 cm	132 cm
Diamètre rouleau	280 mm	300 mm
Couleur	Noir et jaune	Noir et jaune
Palettisation	28 rouleaux	28 rouleaux

*Puissance + Tech XL
Permet la réalisation
d'un épaulement
sur la balle.*



Puissance + Tech

Qualité supérieure - Très haute stabilisation anti-UV

- Bande de fin de roulement
- Poignées de portage
- 140 Kly

Puissance + Tech	2500 ML	3200 ML	4000 ML	3200 ML Pro
Nombre de chainettes	51 à double fil	51 à double fil	51 à double fil	53 à double fil
Largeur	123 cm ++	123 cm ++	123 cm ++	125 cm ++
Longueur	2 500 m	3 200 m	4 000 m	3 200 m
Mandrin	Hydrofuge	Hydrofuge	Hydrofuge	Hydrofuge
Longueur mandrin	125 cm	125 cm	125 cm	126 cm
Diamètre rouleau	280 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Couleur	Noir et jaune	Noir et jaune	Noir et jaune	Noir et jaune
Palettisation	28 rouleaux	28 rouleaux	24 rouleaux	28 rouleaux

Sernet Puissance + Tech

Puissance + Tech	2500 ML	3200 ML
Nombre de chainettes	51 à double fil	51 à double fil
Largeur	123 cm ++	123 cm ++
Longueur	2 500 m	3 200 m
Mandrin	Hydrofuge	Hydrofuge
Diamètre mandrin	125 cm	125 cm
Diamètre rouleau	280 mm	300 mm
Couleur	Gris et bleu	Gris et bleu
Palettisation	28 rouleaux	28 rouleaux



Conseils pour des
balles parfaites

FLASHEZ-MOI



Performance

Performance	2500 ML	3500 ML
Nombre de chainettes	51 à double fil	51 à double fil
Largeur	123 cm ++	123 cm ++
Longueur	2 500 m	3 500 m
Mandrin	Kraft agricole renforcé	Kraft agricole renforcé
Diamètre mandrin	125 cm	125 cm
Diamètre rouleau	250 mm	280 mm
Couleur	Noir et liseret blanc	Noir et liseret blanc
Palettisation	28 rouleaux	24 rouleaux

Performance XL

Performance XL	3500 ML
Nombre de chainettes	54 à double fil
Largeur	130 cm
Longueur	3 500 m
Mandrin	Kraft agricole renforcé
Diamètre mandrin	132 cm
Diamètre rouleau	280 mm
Couleur	Noir et liseret blanc
Palettisation	24 rouleaux



Serfil

Performance	3000 ML	4000 ML
Nombre de chainettes	37 à double fil	37 à double fil
Largeur	123 cm	123 cm
Longueur	3 000 m	4 000 m
Mandrin	Kraft agricole renforcé	Kraft agricole renforcé
Diamètre mandrin	124,5 cm	124,5 cm
Diamètre rouleau	260 mm	280 mm
Couleur	Noir, blanc, rouge	Noir, blanc, rouge
Palettisation	32 rouleaux	28 rouleaux

BÂCHES ET SOUS-COUCHES



SiloFirst

- Qualité standard + co-extrudé 3 couches
- Stabilisation UV garantie 12 mois minimum
- Suremballage couleur bleu ciel
- Existe aussi en 4 m de large (320 m²) pour les murs
- Épaisseur 135 µ
- Dart test > 280 g

Épaisseur	135 µ - Dart test > 280 g					
Taille (m)	6	8	10	12	14	16
Surface (m²)	330	330	330	330	330	330
Palettisation (rouleau)	23	23	23	23	23	23



SiloFraich'

Le film qui épouse parfaitement la surface des silos .

- Sous-couche
- Épouse parfaitement la surface du fourrage
- Permet de diminuer les pertes de matière sèche
- Film transparent, fin, co-extrudé 3 couches
- Épaisseur 35 µ
- Dart test > 125 g
- Suremballage couleur jaune citron

Épaisseur	35 µ - Dart test > 125 g						
Taille (m)	8	10	12	14	16	18	20
Surface (m²)	700	700	700	700	800	900	1000
Palettisation (rouleau)	11	11	11	11	11	11	11



SiloLabel

Parce que votre fourrage vaut de l'or !

- Bâche noire
- Qualité label co-extrudé 3 couches
- Stabilisation UV garantie 15 mois minimum
- Épaisseur 150 µ
- Dart test > 325 g
- Suremballage couleur or

Épaisseur	150 µ - Dart test > 325 g					
Taille (m)	6	8	10	12	14	16
Surface (m²)	348	348	348	348	348	348
Palettisation (rouleau)	25	25	25	25	25	25



SiloFlex

Un film plus léger à haute résistance en extrusion 7 couches.

- Qualité supérieure : 100 % vierge
- Haute résistance
- Épaisseur 95 µ
- Dart test > 800 g
- Stabilisation UV garantie 18 mois
- Suremballage vert

Longueur	35 m					
Largeur (m)	8	10	12	14	16	18
Palettisation (rouleau)	25	25	25	25	25	12

Longueur	50 m					
Largeur (m)	8	10	12	14	16	18
Palettisation (rouleau)	25	16	16	16	16	9

Longueur 150 m "TGL" * Sur commande précoce
* Très grande longueur

SOLUTIONS 2 EN 1

SiloFlex Duo

Une combinaison de 2 films associés pour une installation plus rapide et plus sûre.

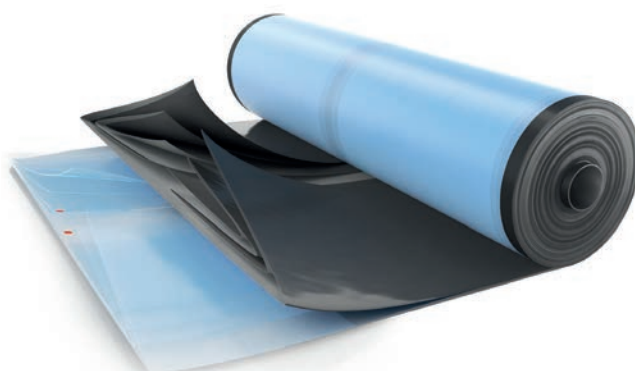
Film 7 couches noir/bleu métallique

- Épaisseur 95 μ , Dart test > 1000 g
- Protection UV 18 mois

Film Silofraîch' transparent

- Épaisseur 35 μ^*
- Suremballage bleu métallique

*Autres épaisseurs sur demande - ** Très grande longueur



Plastika Kritis

Longueur	35 m						50 m						150 m TGL**					
Largeur (m)	8	10	12	14	16	18	10	12	14	16	18	20	10	12	14	16	18	20
Palettisation (rouleau)	20	20	20	20	16	9	16	16	9	9	9	9	2	2	2	2	2	2

FILM BARRIÈRE OXYGÈNE ABSOLU

Barsilo

Un film barrière à oxygène pour une conservation optimisée.

- Conception multicouches
- Épaisseur 90 μ adaptée à toute application
- Protection UV 15 mois
- Existe aussi en 45 μ pour une utilisation sous protection UV
- Dart test > 800 g
- Manipulation et pose aisées
- Suremballage avec feutrine de protection
- Couleur vert/blanc

Longueur 150 m «TGL» *

Sur commande précoce

Possibilité jusqu'à 32 m

** Très grande longueur



Plastika Kritis

Longueur	35 m						50 m							
Largeur (m)	8	10	12	14	16	18	10	12	14	16	18	20	22	24
Palettisation (rouleau)	30	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	9	9

Geosmart

Imperméables = qualité assurée

- L'imperméabilité des membranes en caoutchouc EPDM et leur système d'installation assurent un excellent état de conservation du fourrage
- Maintien des qualités alimentaires
- Forte réduction des pertes par oxydation de surface (<1%)



Un choix éco-responsable

- Géosmart s'utilise sur des produits fins 40 µ ou 45 µ
- Réutilisables : conçues pour résister aux intempéries sur plusieurs années (garanties 10 ans aux UV), elles diminuent fortement la production de déchets plastiques
- Réparables
- Inertes : elles ne vont pas relarguer de produits toxiques dans l'air, l'eau, le sol et le fourrage



Facilité d'exploitation = gain de temps

- Rapidité de mise en œuvre : flexibles et élastiques, les nappes de 8 à 32 m de large et 10,5 m de long sont installées par simple tuilage.
- Denses : leur poids (760 g/m²) permet de limiter fortement le nombre de lests utilisés
- Robustes : même en période de gel, il est possible de marcher sur les membranes, sans risque d'endommagement
- Antidérapantes : leur texture limite les risques d'accidents par glissade



Dimensions (m)					
Autres dimensions sur demande					
10 x 10,5	12 x 10,5	14 x 10,5	16 x 10,5	18 x 10,5	20 x 10,5

GAINES

Green bag

Gaine de stockage et de conservation des fourrages et des gaines humides broyées. Propriétés mécaniques élevées apportant une grande résistance à la déchirure et aux impacts.

- Gaine co-extrudée 3 couches
- Coloris noir et blanc
- Épaisseur : 185 à 250 µ
- Longueur : 45 à 75 m
- Diamètre : 5 à 12 pieds
- Autres dimensions sur demande



GRILLES SILO

Pour assurer la protection longue durée
des silos contre les UV

Protec'plus

Polyéthylène monofil tissé avec bandelettes. Mono-filament PEHD avec bandelettes PP.

- Résistance moyenne aux UV : 7 ans
- Densité : 250 g/m²
- Résistance moyenne : 5,4 T/m²
- Largeur : 8 à 16 m
- Grande résistance
- Opacité > à 9,5%
- Souple d'emploi

Dimensions (m)			
12 x 10	16 x 10	18 x 10	12 x 15
16 x 15	18 x 15	16 x 20	20 x 20



Silonet

Polyéthylène monofil tissé

- Résistance moyenne aux UV : 5 ans
- Densité : 220 g/m²
- Résistance moyenne : 4,4 T/m²

Dimensions (m)			
5 x 6	8 x 10	10 x 12	12 x 15
12 x 20	14 x 16	16 x 18	16 x 20

SACS DE LESTAGE

Silosac

Sacs de lestage à partir de polyéthylène HD

- Garantie moyenne aux UV : 7 ans
- Densité : 200 g/m²
- Dimensions : 1,20 x 0,27 m
- Coloris : vert
- Sacs avec poignées et tirette de fermeture en cordelette
- Niveau de remplissage
- Conditionnement : cartons de 250 unités (5 x 50)



TOILE, BÂCHE

Protect'bal

Couverture non tissée ventilée pour fourrage en plein air.

- Toile en polypropylène
- Grammage : 140 gr/m²
- Traitement UV garantie 3 ans : Couleur : Vert
- Largeurs : de 10,40 à 18 m
- Longueurs : de 12,5 à 25 m



Pour un maintien optimal de la Protect'bal, lester la toile tous les 1,5 mètres environ avec un poids de 7 - 8 kg. Le lest ne doit pas toucher le sol afin de garantir une tension constante.



Kit de fixation velcro

Bande auto-agrippante. Se fixe directement sur la Protect'bal.

1 kit = 1 rouleau de 5 cm x 32 m

Clacpack

Système de fixation en deux parties, à clipser sur la Protect'bal. Permet d'accrocher les sacs de lestage et de maintenir la tension.

Siloclip

Pince en fil rigide inoxydable adaptée à toutes les largeurs de silo. Du mur amovible au mur banché, le but est de tenir les bâches avant et pendant le remplissage du silo.

- Taille universelle : 20 x 60 cm
- Diamètre : 6 mm
- Poids : 500 g
- Matière : INOX AISI 304L
- Couleur : gris
- Conditionnement : paquet de 25



ADHÉSIFS DE RÉPARATION



Agristick

Produit	Utilisations
Répar'Balle	Balles enrubannées
Répar'Bâche	Bâches et tunnels
Répar'Serre	Serres
Répar'Silo	Silos d'ensilage
Répar'Tout	Réparations usuelles
Signal'Tout	Identifications diverses

VOS CONTACTS

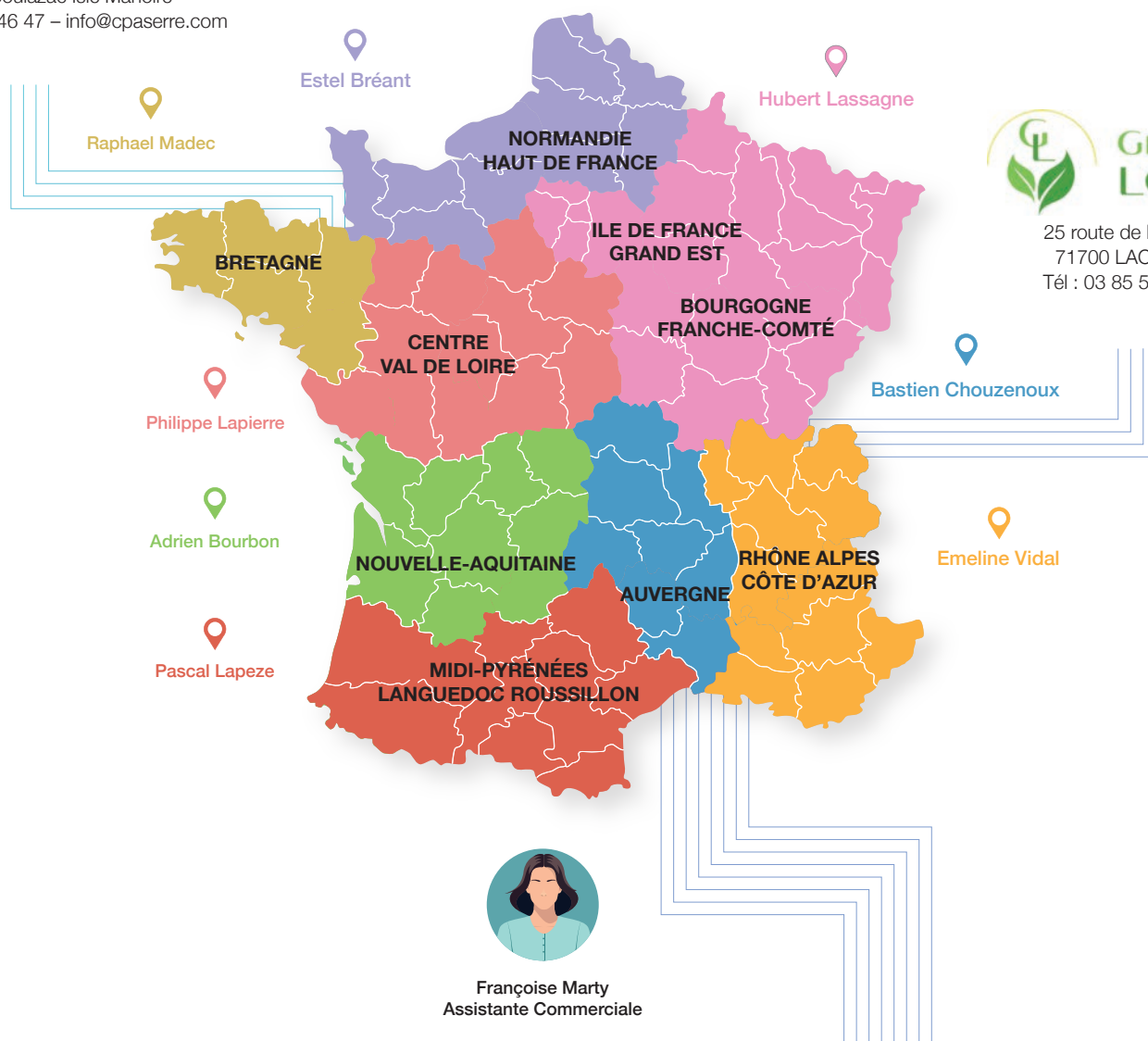
Un réseau national d'experts sur le marché
"Conditionnement et Protection Fourrages"
auprès de la distribution agricole.



5 avenue Benoit Frachon
24750 Boulazac Isle Manoire
Tél : 05 53 45 46 47 – info@cpaserre.com



Jean Arnaud
Directeur Pôle Agricole



Sébastien Page :	sebastien.page@cpaserre.com
Adrien Bourbon :	06 22 19 19 89 – adrienbourbon@cpaserre.com
Bastien Chouzenoux :	06 31 63 80 30 – bastien.chouzenoux@cpaserre.com
Emeline Vidal :	06 11 18 11 98 – emeline.vidal@cpaserre.com
Estel Bréant :	06 88 29 25 43 – estel.breant@cpaserre.com
Hubert Lassagne :	06 88 34 36 13 – hubert.lassagne@cpaserre.com
Jean Arnaud :	06 81 55 27 92 – jean.arnaud@cpaserre.com
Pascal Lapeze :	06 42 11 68 96 – pascallapeze@cpaserre.com
Philippe Lapierre :	06 30 97 28 52 – philippe.lapierre@cpaserre.com
Raphael Madec :	06 70 68 46 60 – raphael.madec@cpaserre.com
Françoise Marty :	05 53 45 46 49 – francoise.marty@cpaserre.com

