



# Découvrez notre sélection 2024

#### Chère Cliente, Cher Client,

Cette année 2024 marquera le renouveau de notre site internet. Sa gestation fut longue mais le résultat est là, informatif, esthétique, et je l'espère pratique. Le catalogue général n'est plus édité annuellement, et les gammes et offres évoluent en permanence. Ce nouveau site internet est là pour ça : vous permettre de trouver toutes les variétés, tous les produits et services que nous fournissons. Rendez-vous donc ici : www.degrav-agri.com

Cela dit, nous continuons à éditer des formats « papier », avec cette brochure « Sélection 2024 ». Notre choix de variétés et produits est axé sur les problématiques que vous rencontrez, nouveautés techniques et fidélisation de votre personnel, mode de consommation de vos clients, changements climatiques, nouvelles réglementations... Vous pouvez les découvrir ou redécouvrir dans les pages suivantes.

Au-delà des nouvelles variétés présentées pages 2 et 3, voici quelques idées sur la gestion de l'eau et la loi AGEC :

- l'optimisation de l'eau grâce aux sondes d'humidité ou de tensiométrie, page 4.
- les emballages, avec une gamme en cellulose naturelle, et avec une extension de la gamme en carton page 6.



Et comme chaque début d'année, pour évoquer tous ces sujets nous vous donnons rendez-vous au SIVAL du 16 au 18 janvier à Angers, dans le Hall Ardésia, allée D - stand 169. Vous pouvez aussi simplement nous contacter (coordonnées en page 8). Dans cette attente, nous vous souhaitons une fructueuse année 2024!





# Le conditionnement éco-responsable

#### BARQUETTE EN CELLULOSE MOULÉE

100 % biosourcée. Naturelle, recyclable et compostable. Conforme à la nouvelle réglementation. Fabriquée en Hauts-de-France.

125 g: 137 x 118 x 43 mm
250 g: 137 x 96 x 60 mm
500 g: 181 x 115 x 65 mm

• 500 g sans trous : 135 x 115 x 75 mm





# Nouveautés variétales



**DARSELECT** étant maintenant dans le domaine public, il vous est possible de nous la demander, quelque soit le type de plants : Frigo, Tray, WB, Mottes.

# **Fraisiers**



## JENKKA\* Fresh Forward

Plante: Port compact • Hampes assez courtes • Vigoureuse • Potentiel de rendement important

Fruit: Forme globoconique • Bon calibre • Fruits rouge foncé très brillant • Très aromatique

Particularités: À planter tous les 35 cm · Grosse production de fruits très savoureux arrivant en milieu de saison

RUSTICITÉ \*\*\*

CALIBRE \*\*\*

TYPE DE VENTE P

QUALITÉ GUSTATIVE



# CADENZA\* Fresh Forward TRÈS TARDIVE

TRES TARDIVE

**Plante :** Vigoureuse et compacte (à planter tous les 40 cm) • Très rustique

**Fruit :** Gros fruits coniques • Fermes et brillants • Bon goût • Très juteux

Particularités: Maturité située entre Faith et Malwina • Fruits résistants à la pluie • Belle présentation • Vitesse de cueille importante

RUSTICITÉ \*\*\*

CALIBRE YYYY

TYPE DE VENTE P & E

QUALITÉ GUSTATIVE



# FLORICE\* Flevoberry REMONTANTE

Plante: Bonne vigueur • Très rustique notamment face à l'oïdium • Bonne aptitude à remonter • Très bon rendement • Plante facile à conduire

Fruit: Forme globoconique • Belle couleur et brillance • Calibre qui reste soutenu • Bonne qualité gustative • Très bonne tenue Particularités: Bon compromis rendement/qualité de fruits • Adaptée à tous les types de conduites

RUSTICITÉ YYYY

CALIBRE YYYY

TYPE DE VENTE P & E

QUALITÉ GUSTATIVE

# Cassis



#### BEN FINLAY\* James Hutton Ltd MI-PRÉCOCE

Plante: Vigueur moyenne à forte • Buisson compact qui s'étend avec l'âge • besoin en froid moyen • Résistant au phytopte et à l'oïdium • Tolérant à l'anthracnose

Fruit: Parfumé, juteux et riche en vitamine C, Anthocyane • Bonne acidité • Calibre d'environ 1,2 g • Tenue d'une semaine minimum mûre sur la branche

Particularités: Floraison tardive • Gros rendement • Adapté au frais et à la transformation

NB DE BAIES PAR GRAPPE ♥♥♥

CALIBRE DES BAIES \*\*\*

QUALITÉ GUSTATIVE \*\*\*\* (\*



#### ZUSHA All\* - Russian Research Institute of Horticultural Breeding PRÉCOCE

Plante: Port érigé · Très vigoureuse · Buisson volumineux · Résistante à l'oïdium · Floraison précoce · Très gros rendement Fruit: Bon équilibre sucre/acide · Juteux · Épiderme fin et doux · Gros calibre sur de longues grappes

Particularités: Très polyvalente, adaptée à la récolte mécanique et à la main • Convient à la surgélation, la transformation (jus et confiture) et au frais

NB DE BAIES PAR GRAPPE ♥♥♥♥

CALIBRE DES BAIES \*\*\*\*

QUALITÉ GUSTATIVE



# BEN GAIRN\* James Hutton Ltd PRÉCOCE

Plante: Port compact • Bonne vigueur • Bonne résistance aux maladies foliaires • Résistante au virus de la réversion du cassis • Peu sensible aux phytoptes • Très gros rendement

**Fruit :** Gros calibre de baies • Juteux et de belle couleur • Faiblement acide

Particularités : Plante adaptée à la récolte mécanique • Fruit adapté au frais et à la transformation

NB DE BAIES PAR GRAPPE ♥♥♥

CALIBRE DES BAIES

QUALITÉ GUSTATIVE \*\*\*



#### RHUBARBE

Nouveau type de plants : pot de 2 L · Variétés disponibles Sutton seedless, Frambozen Rood, Livingstone • À commander en automne pour livraison au printemps suivant



#### **DARVADOR\* Planasa PRÉCOCE**

Plante: Végétation haute · Vigoureuse et

**Turion:** Bon calibre uniforme • Pointe droite et bien fermée

Particularités: 100 % mâle · Adaptée à la culture d'asperge blanche et verte • 4-5 plants/mL

PRODUCTION BLANCHE \*\*\*\*

PRODUCTION VERTE

CALIBRE ♥♥♥(♥)



#### **MARALIM\*** Limgroup

**MI-SAISON** 

Plante: Rustique et vigoureuse Turion: Gros calibre uniforme · Non cassant · Pas de creux ni de rouille ou de

Particularités: 100 % mâle · Adaptée à l'Europe du Nord-Ouest • Sa pointe reste bien fermée ce qui permet une souplesse dans les jours de récolte • 4-5 plants par mL

PRODUCTION BLANCHE \*\*\*\*

PRODUCTION VERTE NC

CALIBRE ♥♥♥(♥)

# Mûre



## **GLORNIWA\* Niwa Berry Breeding**

Plante: Port érigé de vigueur moyenne • Sans épine · Bon potentiel de rendement · pas de sensibilité constatée

Fruit: Gros calibre (7 g en moyenne) • Brillant • Parfumé et sucré • Très bonne tenue

Particularités: Fruit riche en composés bioactifs et en sucre (12 % BRIX) • Fruit peu acide même avant la pleine maturité • Vitesse de cueille importante • Adaptée au frais et à la transformation

GOÛT ♥♥♥♥(♥)

TENUE YYYY

# **Framboisiers**



# **GLEN MOR\* James Hutton Ltd**

Plante: Bonne vigueur • Marqueur de résistante au Phytophtora Rubii · Gène de résistance à certains pucerons Amphorophora Idaei • Besoin en froid moyen · Cannes érigées et sans épine · Productive jusqu'aux latérales inférieures Fruit: Bon calibre constant • Se détache facilement · Saveur sucrée et fruitée · Bonne conservation

Particularités: Ses résistances génétiques · Potentiel de rendement très important sur une période longue · Adaptée au sol et à la libre cueillette • Adaptée au hors-sol

TYPE DE VENTE P & E

GOÛT ♥♥♥♥

RUSTICITÉ \*\*\*\*



#### MALLING BELLA\* N.I.A.B. E.M.R. **REMONTANTE MI-SAISON**

Plante: Vigoureuse au port érigé · Peu épineuse · Les fruits se cueillent vite · Bon

Fruit : Belle couleur claire • Très brillant et attractif • Forme conique arrondie • Très gros calibre · Bonne tenue et excellent goût Particularités: Très bonnes qualités de fruit à tous niveaux • Adaptée à la double récolte · Bon comportement dans les climats

TYPE DE VENTE P & E

GOÛT YYYY

RUSTICITÉ \*\*\*

# Myrtilles



#### **RATAHDIN\* M.S.U.** MI-PRÉCOCE

Plante: Vigoureuse au port érigé · Nombreuses branches peu ramifiées • Adaptée à toutes les aires de production du Nothern Highbush • Production massive sur une très longue période

Fruit : Bien disposé à la cueille • Gros calibre • Très bonnes qualités de couleur et tenue • Excellent goût

Particularités: Couvre les périodes de Draper et Bluecrop • Plus vigoureuse que Draper et fruits aussi qualitatifs • Plus résistante au froid que Bluecrop

VIGUEUR ♥♥♥♥(♥)

CALIBRE DES BAIES \*\*\*\*

QUALITÉ GUSTATIVE



#### **SONDES CONNECTÉES**

Optimisez vos cultures avec une irrigation adaptée.

#### KIT TENSIOMÉTRIE

Mesurez la tension hydrique de vos sols.

- 1 ou 3 sondes Watermark
- 1 module LR-MS 1/4

#### KIT HUMIDITÉ

Mesurez le taux d'humidité de vos sols

- 1 sonde Decagon
- 1 module LR-MS 1



#### **GOUTTE À GOUTTE**

#### NETBOW™: SPÉCIFIQUE AUX CONTENEURS DE 20 À 40 L

Arc goutte à goutte innovant offrant une excellente répartition de l'eau ainsi qu'une grande résistance au colmatage. Facile et rapide à installer.

- 2 tailles: Ø 120 mm (4 goutteurs de 2 L/h à 1 bar) et Ø 250 mm (8 goutteurs de 2 L/h à 1 bar).
- Pression max 4 bars.





#### AZUD GENIUN PC: plus d'uniformité pour vos cultures

Gaine spéciale Asperges et cultures maraîchères, adaptée aux terrains en pente. Épaisseur 0,63 mm. Goutteurs Anti-siphon auto-régulés 1L/h.

Espacement 20-30-50 cm/Bobine de 800 ml. Durée de vie 3 à 5 ans.

#### Avantages:

- · Compromis entre la gaine jetable et la gaine semi rigide.
- Possibilité d'enterrer la gaine.
- Sur terrain plat, longueur de rangs jusque 270 m.
- Émetteurs protégés par un système de filtration.
- · Débit uniforme garanti pendant toute la durée de vie de la culture.
- · Résistance maximale certifiée aux colmatages.
- Meilleure protection contre l'intrusion racinaire.

# Anti-cloaging efficiency

## **BRUMISATION BASSE PRESSION**

COOLNET™

Spécialement conçu pour le refroidissement, l'humidification et la gestion climatique en serre.

- 3 débits 5,5 7,5 14 L/h (à 4 bar).
- Plage de pression de 3 à 5 bar.
- 3 configurations possibles :
- 4 buses en croix;
- 2 buses en T; ou
- 1 simple buse
- Connections recommandées sur pendulaires.

# **Biostimulation**



#### **GAMME SPÉCIALE PLANTOSYS**

Nouvelle gamme de produits, testée et approuvée par Delphy.

Comment obtenir un gros rendement de fraises de qualité en réduisant l'utilisation de produits phytosanitaires?



Cette nouvelle gamme convient à tous les types de fraisiers, sous abris de préférence. Produits compatibles PBI, à intégrer dans une stratégie de protection biologique intégrée globale.

#### **OBTENIR DES PLANTES VIGOUREUSES, MOINS SENSIBLES ET RÉSILIENTES:**

- 1 En trempage puis arrosage à la plantation. ArgicinPlus va accélérer et homogénéiser l'enracinement. Il stimulera le système immunitaire de la plante.
- (2) Au goutte à goutte, de la phase végétative jusqu'à mi-floraison. SalicylPur aide la culture à mieux pousser et se protéger des maladies telles que l'oïdium, les phytophtoras. Produit utilisable en BIO.
- (3) En pulvérisation pendant la floraison. ArgicinPlus, en plus de ses effets sur la croissance des plantes et sa résilience, repousse les maladies fongiques et bactériennes.

#### GÉRER LA PRESSION DES INSECTES RAVAGEURS

En pulvérisations régulières :

ConSecta va réduire l'attractivité des plantes face aux Pucerons, Thrips, Aleurodes, Acariens, tétranyques.

DS-Mix (DS-Chaux + Cuprum + Manzincum) rend l'épiderme des fruits plus dur et moins attractif, grâce à cela les mouches pondent moins d'œuf dans les fraises.

#### **AUGMENTER VOS RENDEMENTS**

Au goutte à goutte ou pulvérisation pendant les phases critiques (en été, au pic de production). Nutricin stimule la floraison des remontantes et boost la végétation. Produit utilisable en BIO.

#### **BIOSTIMULANTS NUTRITIONNELS**

Osiryl est un stimulant racinaire reconnu, qui permet de réduire les effets des stress, notamment climatiques.

Conque sur une base Osiryl, nous avons sélectionné une gamme de produits de correction de carence.

Nutribio N: correction de la carence azotée, sous forme d'acides aminés.

Nutribio Ca: correction de la carence calcique. Améliore la tenue des fruits.

Nutribio Mg: correction de la carence magnésienne. Optimise l'activité photosynthétique.







L'Optim'abri® a été conçu pour les fruits rouges, en particulier pour les effets climatiques bénéfiques qu'il leur apporte naturellement.

**PRESTATIONS** DE MONTAGE, (RE) BÂCHAGE

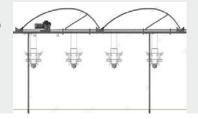




- **TUNNELS JUMELÉS À PIEDS DROITS** POUR FRUITS ROUGES HORS-SOL ET SOL
- Adapté aux cultures de fraises, framboises, mûres, myrtilles, etc. • Configuration de l'Optim'abri® plus économique, inspirée du
- Clim'abri® mais où l'on peut suspendre les fraises hors-sol.

#### **OPTIM'ABRI® AIR+**

• Motorisation possible des ouvrants de toit.



#### **ABRIS DE STOCKAGE**

Stockage économique de grande capacité. Montage ultra-rapide à l'aide de croix d'assemblage.

Largeurs disponibles 7 m - 8 m - 9,30 - 10,50 m

#### 4 options de couverture possible :

- Film 230 µm Vert extérieur/Blanc intérieur Garantie 6 ans
- Film 420 μm Double face Vert/Gris Garantie 10 ans
- Bâche de camion 720 g/m² Gris/Blanc Garantie 10 ans
- Bâche de camion 720 g/m² Vert/Blanc Garantie 10 ans



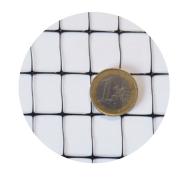




# **Filets**

#### **FILETS ANTI OISEAUX**

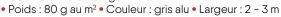
À poser sur arceaux ou à fixer aux structures ou bâtiments. 14 g/m<sup>2</sup> • Maille 16 x 19 mm • En rouleau de 500 mL x 2 m (possibilité en 4 et 6 m).



#### FILETS D'OMBRAGE SPÉCIAL FRUITS ROUGES

#### Spécial framboises

• Coefficient d'ombrage : 45 %





Spécial fraises 4

Coefficient d'ombrage : 40 %

• Largeur : 4 - 5 - 8 m

Confection sur-mesure

#### **Produits Associés**

#### **RECINGREEN**

Clôture en plastique extrudé combinant résistance et légèreté Résistance à la rupture de 1 T/m². Facilité de pose : 1 bobine de  $1,80 \times 100 \text{ m} = 20 \text{ kg}.$ 

#### Caractéristiques:

• Hauteurs : 1,50 m et 1,80 m

• Longueur: 100 m • Maille: 50 x 50 mm • Poids: 110 g/m<sup>2</sup> • Coloris : noir • Protection UV: oui

· Matière : polypropylène

#### **Utilisations:**

- Protection de vos parcelles contre les gibiers
- Enclos à volaille, bétail (sauf chèvre)
- Délimitation de propriétés, protection échafaudages, etc.

#### SILOSAC<sup>®</sup>

C'est un sac à remplir de lest et que l'on pose sur les filets, le film de couverture, la toile, le voile, etc.

Silosac® remplace avec beaucoup plus d'efficacité les bidons et les pneus. Les poignées permettent une grande facilité d'utilisation.

• Dimensions: ext. 0,27 m x 1,20 m

• Conditionnement : pochette de 25, box de 500

· Qualité: PE HD • Durabilité: 10 ans • Poids à vide : 130 g



# **Outils** pour le désherbage

#### **PULVÉRISATEUR MANKAR CARRY-HQ R-35**

#### Nouvelle version!

Compatible avec tous les types d'herbicides de synthèse, les mélanges et les herbicides de biocontrôle.

**Avantages :** gain de temps, de praticité, baisse de la pénibilité, économie de produit, réduction de la dérive, réduction du risque de pollution...

#### Caractéristiques:

- Buse rotative électrique permettant de calibrer les gouttes.
- 8 heures d'autonomie de batterie.
- LED de contrôle. Largeur de pulvérisation 35 cm de diamètre.
- Vanne de dosage permettant de régler le débit jusqu'à 120 mL/min.
- · Capacité du réservoir de 1 L.
- Poids 2,6 kg.
- Option réservoir à dos de 10 L.







# Fongicide de biocontrôle

#### ASPERELLO® T34 BIOCONTROL® - AMM 2160492

Fongicide biologique qui protège les racines des plantes contre les agents pathogènes du sol. Contient le champignon antagoniste naturel *Trichoderma Asperellum T34*. Homologué sur de nombreuses cultures sous abris ou en plein champs. Peut être appliqué par incorporation, pulvérisation, irrigation ou par trempage des racines. Conditionné en sachets de 500 g.



### **ASPERELLO**



# Auxiliaires biologiques

#### **MICROMUS ANGULATUS**

Chrysope brune dont les larves et les adultes sont tous les deux de voraces prédateurs de pucerons. Robuste au froid et s'installe facilement. Très bon complément à la gamme actuelle.







# **Emballages**

#### **BARQUETTES POKEPACK**

Barquette en carton recyclable et couvercle en RPET. Elle s'empile facilement sur l'étagère réfrigérée et permet une excellente visibilité grâce à la transparence de son couvercle. Une fois fermée, on peut l'emporter partout avec soi! Impression personnalisée possible (sous réserve de quantités).

Disponible en 4 tailles avec couvercle commun(Ø 120 x H 18):

• Ø 120 x H 128 - 500 g/900 ml

Ø 120 x H 83 - 250/300 g/600 ml
 Ø 120 x H 70 - 200/250 g/500 ml
 Ø 120 x H 48 - 125/175 g/320 ml





#### PANIERS LIBRE CUEILLETTE 5 KG AVEC ANSE INDÉCHIRABLE

Livrés à plat, par 20 unités ou par palette de 1530.

**Astuce**: pour séparer les petits fruits en libre cueillette, possibilité de mettre 4 barquettes PET 1 Kg à l'intérieur du panier.

#### PLATEAUX CARTONS 40 X 30 CM

#### Livrés à plat :

- par 20 unités,
- ou par palette de 800.

#### Livrés collés en volume :

• par palette de 160.



BARQUETTES EN CELLULOSE MOULLÉE

Voir détail en page 1.

# Films et toiles de paillage

#### OPTI'MULCH® LA NOUVELLE GÉNÉRATION DE PAILLAGE PAPIER

**EFFICIENT, PRATIQUE, NATUREL!** 

Confirmé!

**OPTI'MULCH®** offre de nombreux avantages :

- effet herbicide qui se maintient longtemps ;
- · laisse passer l'eau, l'air et les nutriments ;
- effet tampon thermique et hydrique, ce qui se traduit par des rendements optimisés;
- permet de réduire les apports en eau ;
- produit éco-responsable, 100 % biodégradable, peut être enfoui dans les sols en fin de cycle de croissance, apportant de la matière organique;

pas de contraintes liées à l'irrigation;
résiste aux fortes pluies;





• 0.52 m - 0.65 m - 0.70 m - 0.82 m

**FILMS À OURLETS NON LESTÉS** 



#### VERT/BLANC

Réduit l'impact visuel lorsqu'il est posé dans les champs. Dimension disponible en stock : 125 µm x 1,40 m x 300 mL

**TOILES DE PAILLAGE EN PETITES LARGEURS** 

#### **NOIR/BLANC THERMIQUE**

Nouvelle technologie d'extrusion 7 couches qui permet d'intégrer une couche thermique (EVA) dans le film Noir/Blanc assurant une récolte de qualité plus précoce.

Le film à ourlets simple couche tout en un!

Dimension disponible en stock : 175  $\mu$ m x 1,40 m x 525 mL

#### Produit Associé



#### **GLURON®** À essayer!

# COLLE EN SPRAY POUR ASSEMBLER/RÉPARER VOS FILMS

Permet d'assembler par superposition deux couches de film. Adaptée à tous les types de films, paillage, semi-forçage, couverture... Facile à appliquer, ultra résistant, durable dans le temps. Permet de réduire la perte de film.

# **Palissage**Soutien des cultures

 $(\mathbf{\lambda})$ 

#### FILET À RAMER BIODÉGRADABLE

- Couleur : vert
- Maille 15 x 15 cm
- Bobines de 1,85 m x 250 ml



#### FILET À RAMER À MAILLES XXL

Spécialement adapté aux cultures de fruits rouges.

- Maille à 40 cm
- Bobines de 2m x 500mL.







# **Outils** ergonomiques

Nouvelle gamme pour un meilleur confort de travail

#### PORTE PLATEAU VENTRAL POUR CAISSES 60 X 40 OU 40 X 30

Composé d'un harnais et d'une armature (vendus séparément) pour caisses 60 x 40 cm ou 40 x 30 cm.



#### CHARIOT DE RÉCOLTE PASSE PARTOUT POUR CAISSES 60 X 40

Spécialement conçu pour passer entre les buttes de fraises.



#### SIÈGE DE TRAVAIL SUR ROUES

- Hauteur d'assise réglable en continu - Siège pivotant
- Cadre en acier galvanisé
- Roues pleines, increvables



DISTRIBUTEUR POUR LES CULTURES DE FRAISES, PETITS FRUITS ROUGES, ASPERGES ET RHUBARBES
PRODUCTEUR DE PLANTS DE PETITS FRUITS ROUGES

# Pépiniériste et distributeur spécialisé depuis plus de 25 ans

#### **NOS AVANTAGES**



Vous bénéficiez de notre réseau international, de notre expertise et de nos innovations pour vous guider dans la réussite de vos productions.



Notre expérience ultra spécialisée dans de nombreuses régions et pays permet de vous délivrer le conseil juste et objectif, adapté aux particularités de votre exploitation. Apportant réussite, économies et climat de confiance.



Des infrastructures adaptées et une équipe d'experts sont à votre service.



#### NOS ENGAGEMENTS



Sélectionner pour vous des fournisseurs et produits de qualité.



Vous apporter les services et produits les plus adaptés.



Vous livrer aux délais convenus.



Une exigence d'excellence au quotidien pour votre réussite.

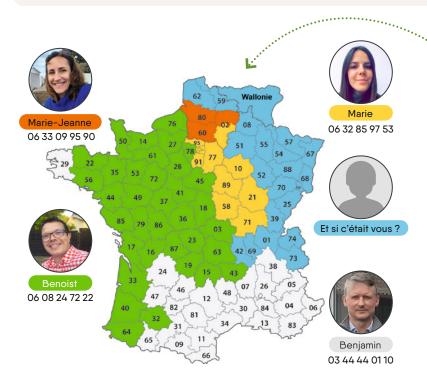


Vous pouvez sereinement vous consacrer à la réussite et la vente de vos productions.



Pépinières framboisiers juin 2021

www.degrav-agri.com



#### TECHNICO-COMMERCIAUX:

Marie Jeanne AÏTA : marie@degrav-agri.com Benjamin DEGRAVE : benjamin@degrav-agri.com Marie PARMENTIER : marie.parmentier@degrav-agri.com

Benoist PELLETIER: benoist@degrav-agri.com

#### Sur site à Noyon:

#### **SERVICE COMMERCIAL ET TECHNIQUE:**

Marie Jeanne AÏTA: marie@degrav-agri.com Mélissa DECLERCK: melissa@degrav-agri.com Benjamin DEGRAVE: benjamin@degrav-agri.com Bérangère DUCHEMIN: degrav-agri@degrav-agri.com

#### **SERVICE LOGISTIQUE:**

Guillaume BONTE: guillaume@degrav-agri.com Kevin PERDRIX: kevin@degrav-agri.com Bryan RUMEAU: bryan@degrav-agri.com Aline SAINTE CROIX: aline@degrav-agri.com

# SERVICE FACTURATION, ADMINISTRATIF ET COMPTABLE:

Charlotte ROUSSEAUX : comptabilité@degrav-agri.com Patricia ROUSSEAUX : patricia@degrav-agri.com