

A close-up photograph of a yellow flower, possibly a chamomile, with a bee flying nearby. The background is a soft, out-of-focus yellow and green.

HERBARIUM

RAPPORT DE RÉCOLTE

RÉFÉRENCES HOME MADE - ÉTÉ 2019



INTRODUCTION

Après un hiver 2018/2019 très doux et sec sur l'ensemble de nos zones de production, le printemps s'est avéré très frais et faiblement pluvieux. **Dans cet environnement climatique plutôt perturbé**, toutes les plantes ont accusé un retard de végétation important au printemps 2019 dû au manque de chaleur.

A partir du 15 mai, il s'est installé un climat estival, voire caniculaire certaines semaines, avec peu de réserves hydriques dans les sols. La conséquence a été une montée à fleur très rapide des cultures et une réaction très différente des couverts végétaux en fonction du type de sol et de la présence ou non d'orages très localisés.

Ces conditions climatiques très perturbées ont eu des conséquences très hétérogènes en France : d'un département à l'autre; d'une commune à l'autre et même d'une parcelle à l'autre. Globalement, **il manque au moins 20% de rendement par hectare, toutes espèces et zones de production confondues.**

S'il est une leçon à tirer de cette première partie d'année de production, c'est l'impact du changement climatique sur les cultures des plantes à parfum aromatiques et médicinales pourtant réputées adaptées aux conditions méditerranéennes. La production d'huiles essentielles est une réaction des plantes aux conditions sèches et chaudes mais en cas canicule, il y a un **blocage de cette synthèse secondaire.**

Ce rapport de récolte vous informe sur une sélection de **matières premières aromatiques issues de notre catalogue 2019**. Parmi ces matières, vous trouverez une partie de celles pour lesquelles nous avons établi des partenariats agricoles et qui sont distillées par nos soins dans nos unités de production.

Ce bilan concerne plus particulièrement **les récoltes et les distillations de mai à septembre** et a pour objectif **d'informer notre écosystème de la réalité du terrain**. Ces éléments factuels vous permettront d'avoir une vision globale sur l'évolution de la demande, de la production et des prix sur le marché à date.

La filière PPAM* en France c'est:

- Plus de **52 500 hectares**
- **120 espèces** cultivées
- Dont **46 % de lavande et lavandin**
- Dont **15 % des surfaces en AB**

Source : FranceAgriMer

SOMMAIRE

L'Angélique officinale

La Camomille Romaine

La Carotte

La Lavande

Le Lavandin

La livèche

La Mélisse officinale

Le Persil

Le Thym

LÉGENDE

Les applications:



Cosmétique



Parfumerie



Arôme



Alimentaire

Les tendances en France :



Consommation



Production



Prix

Le calendrier des récoltes:



Plantation des cultures



Entretien des cultures



Récolte et distillation des cultures



Partenariat agricole + distillation par nos soins



ANGÉLIQUE OFFICINALE



L'angélique, herbe aux anges, est une plante poétique qui transporte les sens. Elle charme l'œil par sa vaste inflorescence en ombelle sophistiquée, typique des Apiacées. Elle envoûte les plus grands nez de la parfumerie avec ses notes fortement aromatiques, tantôt herbacées, boisées ou poudrées. Enfin ses tiges confites et ses confitures ravissent les fins palais.

La racine d'angélique officinale présente également des vertus qui justifient sa place au sein des jardins médicinaux et dans les flacons des herboristes.

L'angélique est assez discrète en cosmétique, et plus souvent convoquée pour son nom et l'image de ses fleurs que pour ses actifs. Cela en fait une plante originale et vierge de toute connotation auprès des utilisateurs de produits de soin et d'hygiène.

Applications:



HERBAROM

FICHE D'IDENTITÉ

Famille botanique : Apiacées

Nom botanique : *Angelica archangelica* L.

Noms d'usage : angélique vraie, herbe aux anges, herbe du Saint-Esprit

Nom anglais : angelica, wild celery

Partie utilisée : semence ou racine

Pays de culture de la plante : France

Pays de production de l'huile essentielle: France

Notes olfactives de l'huile essentielle:

HE semence : verte, fruitée

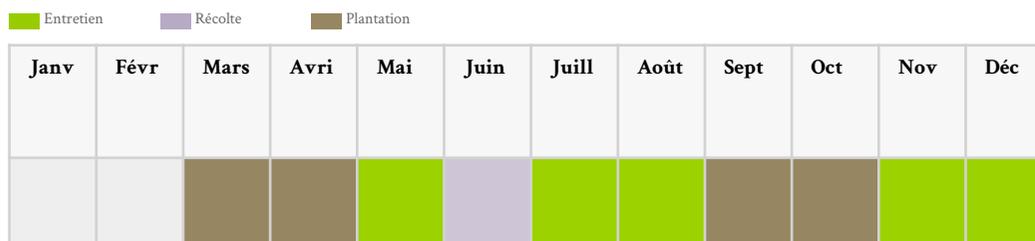
HE racine: verte, mousse



SITUATION 2019

Le marché global de l'huile essentielle d'angélique (semence et racine) demeure déficitaire. Chez HERBAROM, malgré nos efforts de mise en culture sur cette espèce, nous sommes encore sur une année difficile. La domestication de la culture dans nos zones de productions méditerranéennes doit encore être améliorée. Nous avons pris des mesures pour que nos techniques de récolte soient affinées afin de perdre un minimum de graines au champ. La distillation de nos lots a en revanche permis de valider des teneurs conformes à nos prévisions (1%).

CALENDRIER DE RÉCOLTE



PRODUCTION HERBAROM

L'ensemble de nos productions 2019 d'huile essentielle d'angélique graine, en qualité conventionnelle, est déjà engagée. Nous produirons l'huile essentielle d'angélique racine en septembre 2020. Pensez à **nous communiquer votre engagement correspondant à vos besoins pour 2020/2021.**

Indication de rendement: 0,70 % - 1,80 %.

Terroirs concernés: Maine et Loire, Eure et Loire, Drôme.

Perspectives d'évolution: Développement des surfaces en Maine et Loire, Vienne et Eure et Loire. Augmentation du nombre de partenariats avec des producteurs au Nord Drôme.



CAMOMILLE ROMAINE



La camomille romaine est originaire des côtes atlantiques d'Europe et d'Afrique du nord, et n'a de romaine que le qualificatif, car le climat italien lui est peu propice. Camomille vient du grec *χαμαίμηλον* (*chamaimēlon*) qui signifie « pomme sur le sol », en référence à son parfum. Cette fragrance fruitée la distingue des autres espèces de camomilles : la matricaire camomille et la grande camomille. Ces trois plantes médicinales partagent une large utilisation en herboristerie pour leurs vertus anti-inflammatoires.

La camomille est très connue du grand public pour son utilisation en cosmétique, avec deux propriétés majeures : apaiser les peaux fragiles et irritées, et donner de la brillance aux cheveux blonds.

Applications:



HERBAROM

FICHE D'IDENTITÉ

Famille botanique : Astéracées

Nom botanique : *Anthemis nobilis* L. syn.

Chamaemelum nobile (L.) All.

Noms d'usage : camomille, camomille odorante, camomille d'Anjou, anthémis noble

Nom anglais : chamomile, Roman chamomile

Partie utilisée : sommité fleurie

Pays de culture de la plante : France

Pays de production de l'huile essentielle : France

Notes olfactives de l'huile essentielle:

Etherée, fruitée



SITUATION 2019

D'une manière générale, le marché de la demande en huile essentielle de camomille romaine reste stable. Pour HERBAROM, la zone de production la plus importante est située dans le Maine et Loire et la récolte effectuée cette année est correcte. Notre éloignement géographique de ce terroir exige d'autant plus d'attention et de suivi auprès de nos partenaires producteurs pour optimiser la récolte et la distillation. Malgré les difficultés rencontrées, notre volonté de poursuivre et de renforcer notre collaboration avec les exploitants locaux est évidente.

CALENDRIER DE RÉCOLTE



PRODUCTION HERBAROM

L'ensemble de nos productions 2019 d'huile essentielle de camomille romaine, en qualité conventionnelle et biologique, est déjà engagée. Pensez à **nous communiquer votre engagement correspondant à vos besoins pour 2020/2021.**

Indication de rendement: 0,25 % - 0,80 %.

Terroirs concernés: Maine et Loire, Drôme et Isère.

Perspectives d'évolution: Renforcement des contrats sur la zone du Maine et Loire. Augmentation du nombre de producteurs en Nord Drôme et en Isère.



CAROTTE



La carotte est une plante herbacée bisannuelle à petites fleurs blanches disposées en ombelles. Poussant dans les champs et les coteaux, la carotte est cultivée dans toute l'Europe. La première année la plante produit la racine comestible. Les fleurs et les graines n'apparaissent que la seconde année. Les graines sont séchées, écrasées puis distillées. L'huile essentielle extraite possède une senteur fruitée et poudrée avec une facette terreuse.

Classées parmi les semences chaudes, les graines de carotte figurent dans le dictionnaire universel des matières médicinales et thérapeutiques.

La production de l'huile essentielle de carotte semence est presque entièrement concentrée en France et utilisée principalement en parfumerie et en alimentaire.

Applications:



HERBAROM

FICHE D'IDENTITÉ

Famille botanique : Apiacées

Nom botanique : *Daucus carota* L.

Noms d'usage : carotte

Nom anglais : carrot

Partie utilisée : semence

Pays de culture de la plante : France

Pays de production de l'huile essentielle: France

Notes olfactives de l'huile essentielle:

Encaustique, fruitée





LAVANDE



La lavande est une plante mellifère native des régions montagneuses et ensoleillées de la méditerranée. Ses fleurs en épi s'épanouissent entre fin juin et début juillet, et égayent les paysages de Provence de leur célèbre couleur violette à bleue. La création en 1981 d'une AOC (Appellation d'Origine Contrôlée) pour la Lavande Fine de Haute Provence, qui inclut les cultures drômoises, vient distinguer cette variété pour ses propriétés olfactives et la richesse de ses principes actifs.

La lavande officinale est utilisée dans de nombreux domaines sous forme d'huile essentielle ou d'hydrolat : cuisine, aromathérapie, médecine, et bien sûr parfumerie fine et cosmétique. Au-delà de sa fragrance relaxante, la lavande apporte aux formules d'hygiène et de soin, son prodigieux panel d'actifs apaisants et purifiants.

Applications:



FICHE D'IDENTITÉ

Famille botanique : Lamiacées

Nom botanique : *Lavandula angustifolia* Mill.
(syn. *L. officinalis*)

Noms d'usage : lavande vraie, lavande fine

Nom anglais : lavender

Partie utilisée : sommité fleurie

Pays de culture de la plante : France

Pays de production de l'huile essentielle : France

Notes olfactives de l'huile essentielle:

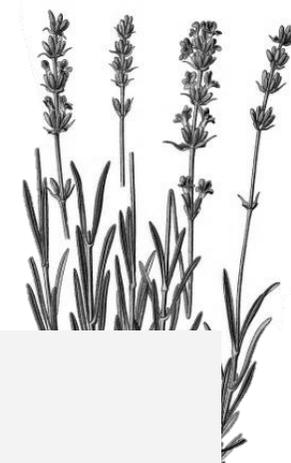
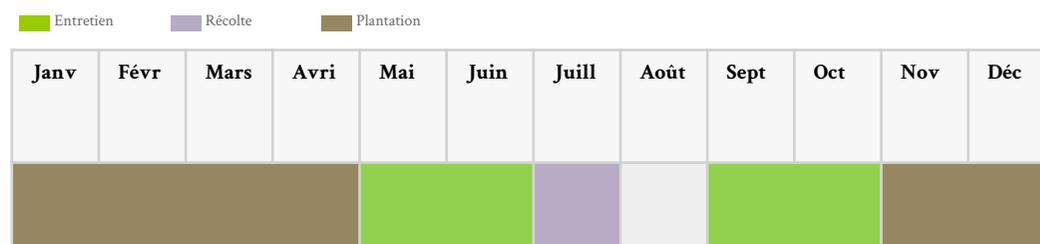
agreste, florale



SITUATION 2019

Avec un record de production cette année (750 tonnes estimées), les huiles essentielles de lavandes bulgares pèsent sur le marché. Son prix étant globalement à la baisse, la situation est inquiétante pour les lavandes françaises qui, malgré leurs qualités supérieures, ont du mal à trouver leur place sur le marché. Généralement la récolte est bien moins bonne que l'an passé. Ce sont les lavandes clonales qui ont le plus souffert. La floraison est intervenue en plein stress hydrique et caniculaire, résultant en un égrenage important et les récoltes urgentes. Malgré une réactivité importante de la part des opérateurs, la productivité des lavanderaies clonales en plaine a baissé de 50% par rapport à 2018. En montagne, la situation est aussi hétérogène mais finalement meilleure. Dans les zones où il y a eu des orages estivaux les récoltes sont plutôt satisfaisantes, bien que tout de même inférieures à l'an passé.

CALENDRIER DE RÉCOLTE



PRODUCTION HERBAROM

Nous avons des **disponibilités** en **huile essentielle de lavande maillette et officinale**, en qualité **conventionnelle et biologique**.

Indication de rendement: 0,9 % - 1,3 %.

Terroirs concernés: Drôme, Vaucluse, Alpes de Haute Provence.

Perspectives d'évolution: Nouvelle zone de culture dans le Lot pour 2020.



LAVANDIN



Le lavandin est le résultat d'un croisement spontané entre la lavande fine et la lavande aspic. La couleur de ses inflorescences varie du bleu-mauve intense au bleu-gris. L'hybridation naturelle du lavandin est due à l'action pollinisatrice des insectes. L'huile essentielle de lavandin a aujourd'hui imposé sa propre identité olfactive, aux notes agrestes, camphrées et florales.

Sa composition lui confère une puissante capacité de prévention et d'élimination des poux et des lentes. Comme elle est aussi très efficace pour détendre les muscles et calmer la nervosité, ces deux propriétés font qu'elle est également très appréciée des athlètes.

Applications:



HERBAROM

FICHE D'IDENTITÉ

Famille botanique : Lamiacées

Nom botanique : *Lavandula hybrida*

Noms d'usage : lavande hybride, arbre à lavesuses

Nom anglais : lavandin

Partie utilisée : sommité fleurie

Pays de culture de la plante : France

Pays de production de l'huile essentielle: France

Notes olfactives de l'huile essentielle:

Agreste, camphrée





LIVÈCHE



La livèche est une plante vivace herbacée qui forme une rosette de feuilles avec une hampe florale pouvant atteindre 2 mètres de haut. Ses tiges robustes portent de multiples feuilles brillantes et dentelées ressemblant à celles du céleri et ses racines sont épaisses et spongieuses. En été, à partir de la deuxième année seulement, des fleurs jaunes en ombelles s'épanouissent.

Répertoriée très tôt en tant que plante médicinale pour ses vertus calmantes, la livèche était considérée comme la plante de la séduction dans les pays d'Europe du Nord. Elle était d'ailleurs utilisée au moyen-âge dans des lotions de beauté. Aujourd'hui, on la trouve souvent dans les préparations de sauces et de soupes.

Applications:



FICHE D'IDENTITÉ

Famille botanique : Apiacées

Nom botanique : *Levisticum officinale*

Nom d'usage : céleri perpétuel, angélique de montagne, herbe à Maggi

Nom anglais : lovage

Partie utilisée : feuille ou racine

Pays de culture de la plante: France

Pays de production de l'huile essentielle : France

Notes olfactives de l'huile essentielle:

Epicées, céleri





MÉLISSE OFFICINALE



La mélisse officinale est une plante sauvage originaire du bassin méditerranéen, fortement mellifère (en grec *μελισσό*, *melisso* signifie abeille), dont la richesse aromatique se révèle en froissant ses feuilles d'un vert vif : son parfum hespéridé rappelle celui de la citronnelle.

L'adjectif « officinal » traduit les vertus médicinales reconnues de cette plante comestible, utilisée depuis l'Antiquité pour apaiser les troubles nerveux et favoriser la digestion. La mélisse officinale est aujourd'hui un actif phare des gammes cosmétiques pour peaux sensibles, qui revendique son pouvoir antioxydant et apaisant.

Applications:



HERBAROM

FICHE D'IDENTITÉ

Famille botanique : Lamiacées

Nom botanique : *Melissa officinalis* L.

Noms d'usage : mélisse citronnelle, piment des abeilles, thé de France, baume mélisse

Nom anglais : lemon balm, balm

Partie utilisée : feuille

Pays de culture de la plante : France

Pays de production de l'huile essentielle: France

Notes olfactives de l'huile essentielle:

Citralée, herbacée



SITUATION 2019

Les surfaces de mélisse se sont énormément développées ces trois dernières années en France et dans le monde. Le manque de chaleur durant le printemps s'est traduit par une pousse végétative moins importante que l'an passé mais tout de même satisfaisante. Les résultats de distillation sont décevants avec des teneurs en huiles essentielles globalement basses. L'été chaud et sec n'a ensuite pas permis un bon développement végétatif, même avec l'irrigation. Les teneurs des secondes coupes sont meilleures mais le manque de matière végétale par hectare ne compense pas une année très moyenne sur nos surfaces.

CALENDRIER DE RÉCOLTE



Mélisse Biologique



Mélisse Conventionnelle



PRODUCTION HERBAROM

Nous avons des disponibilités d'**huile essentielle de mélisse**; en qualité **conventionnelle et biologique**.

Indication de rendement: 0,015 % - 0,025 %.

Terroirs concernés: Drôme et Isère.

Perspectives d'évolution: Maintien des mises en culture des surfaces et de la productivité.



PERSIL



Cultivé depuis des millénaires, le persil fût apprécié en tant qu'herbe aromatique à la fin du Moyen-Age. Pensant que cette plante herbacée, de la famille des ombellifères, naissait du sang des héros, elle était offerte comme récompense aux athlètes dans la Grèce antique.

Avant tout reconnue comme plante médicinale stimulante, tonique et diurétique, l'huile essentielle de persil a des bienfaits pour la santé, le bien-être mais aussi pour la beauté.

Le persil préfère les sols légers de type sableux. Il s'installe facilement sous le climat méditerranéen mais est sensible au gel. Encore considéré comme un marché de « niche » et de type « confidentiel », on cultive le persil essentiellement dans le Centre et le Sud de la France.

Applications:



FICHE D'IDENTITÉ

Famille botanique : Apiacées

Nom botanique : *Petroselinum crispum* (Mill.) Fuss

Noms d'usage : persil cultivé, persil odorant

Nom anglais : parsley

Partie utilisée : semence

Pays de culture de la plante : France

Pays de production de l'huile essentielle: France

Notes olfactives de l'huile essentielle:

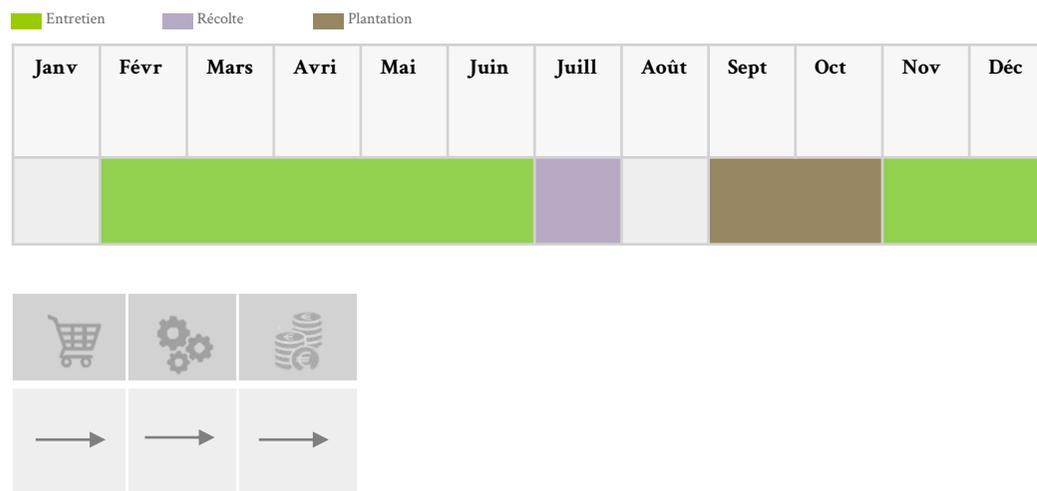
Animale, phénolique



SITUATION 2019

D'une manière générale, que ce soit au niveau de la demande, de la production et des prix, le marché du persil est plutôt stable. HERBAROM s'approvisionne toujours auprès de ses partenaires industriels français historiques.

CALENDRIER DE RÉCOLTE



PRODUCTION HERBAROM

Nous avons des **disponibilités d'huile essentielle de persil semence conventionnel**.

Indication de rendement: 1,8 % à 2,5%.

Terroirs concernés: Sud-Ouest (Aude, Tarn, Tarn et Garonne, Gers).

Perspectives d'évolution: Maintien des mises en culture des surfaces et de la productivité.



THYM



Le Thym est un arbrisseau très aromatique, qui pousse dans toute l'Europe méridionale. Il préfère les terrains secs, rocaillieux et bien ensoleillés. Ses feuilles sont petites et vert-grisâtres et ses fleurs se déclinent du blanc au violet.

Reconnu depuis l'Antiquité comme aromate et plante médicinale, le thym a des propriétés désinfectantes remarquables et soulage les digestions difficiles. Suivant les différentes croyances, le mot « thym » viendrait de « thio » en grec, signifiant « je parfume » ou « thumus » se reportant au « courage », la plante était jadis considérée comme revigorante.

Applications:



HERBAROM

FICHE D'IDENTITÉ

Famille botanique : Lamaciées

Nom botanique : *Thymus vulgaris* L.

Nom d'usage : thym cultivé, farigoule

Nom anglais : thyme

Partie utilisée : sommité fleurie

Pays de culture de la plante : France

Pays de production de l'huile essentielle: France

Notes olfactives de l'huile essentielle:

Agreste, phénolique (Thymol)

Agreste, fleurie (Linalol)

Herbacée, terreuse (Thuyanol)



GARANTIE IRREMPLAÇABLE DES SAVOIR - FAIRE

La qualité de nos huiles essentielles passe par notre **expertise de la distillation** des plantes que nous approvisionnons. Herbarom a développé ses propres outils d'extraction, les alambics, qui sont parfaitement adaptés aux spécificités de sa production : une **distillation à basse pression avec un contrôle continu des températures et des cycles**. Malgré des outils de fabrication performants, la clé du métier repose sur la maîtrise de cette science et l'intention du **maître-distillateur**, qui devient expert seulement au bout d'une quinzaine d'années.



CERTIFICATIONS & ENGAGEMENTS

Une majorité de nos références sont disponibles sur stock et expédiées sous 48 heures. Pour une transparence totale, une assurance de qualité et de traçabilité, nos huiles essentielles sont toutes contrôlées par notre **laboratoire interne**, et vous sont systématiquement livrées avec leur **fiche technique**, leur **fiche de données sécurité** et leur **certificat d'analyse**. Un dossier réglementaire complet est disponible sur demande.

Ecovadis a attribué la **médaille d'or** à Herbarom (depuis 2017) pour sa **politique RSE**, traduisant l'éthique et la transparence de son impact sur la société et l'environnement.



ISO 9001
BUREAU VERITAS



CERTIFICATION
AB



CERTIFICATION
CASHER

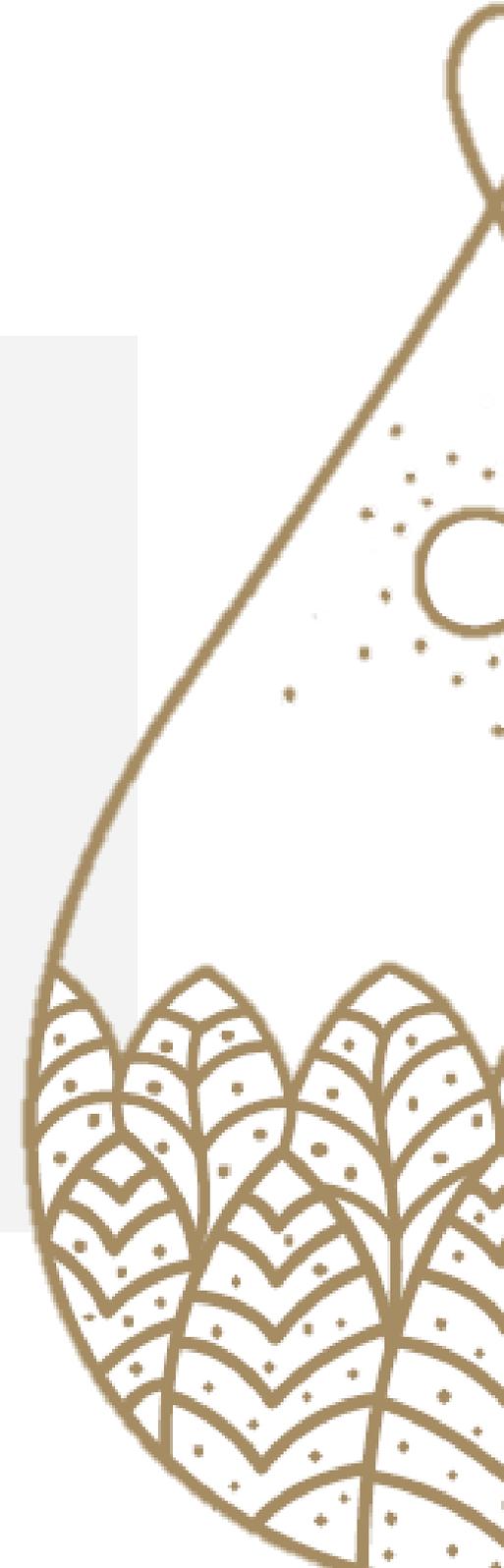
CONCLUSION

Selon le dernier rapport de FranceAgriMer sur la conjoncture des productions végétales spéciales (Septembre 2019), « face à une demande toujours dynamique sur tous les secteurs et malgré des surfaces de progression sur les plantes à parfum, **les rendements affichés en ce début de campagne ne pourront pas répondre favorablement à l'attente des opérateurs** ».

Dans le contexte sociétale, environnementale et réglementaire d'aujourd'hui, **les producteurs sont confrontés à des problématiques majeures:**

désherbage, solutions face aux ravageurs et pathogènes ainsi que l'évolution des conditions climatiques.

C'est pourquoi **Pierre-Yves**, notre conseiller agricole, responsable du sourcing et du suivi des cultures, **accompagne quotidiennement les agriculteurs** avec lesquels nous travaillons en partenariat pour **pérenniser le développement des couverts végétaux français** et assurer des **huiles essentielles de qualité et en quantité suffisante** pour répondre au besoin des marchés des clients HERBAROM.



POUR VOUS ACCOMPAGNER DANS VOS PROJETS,
CONTACTEZ VOTRE RÉFÉRENT COMMERCIAL

HERBAROM

11 chemin des senteurs, 26400 Aouste-Sur-Sye, France
+33 (0)4 75 76 83 16 – contact@herbarom-laboratoire.com

www.herbarom-laboratoire.com

