

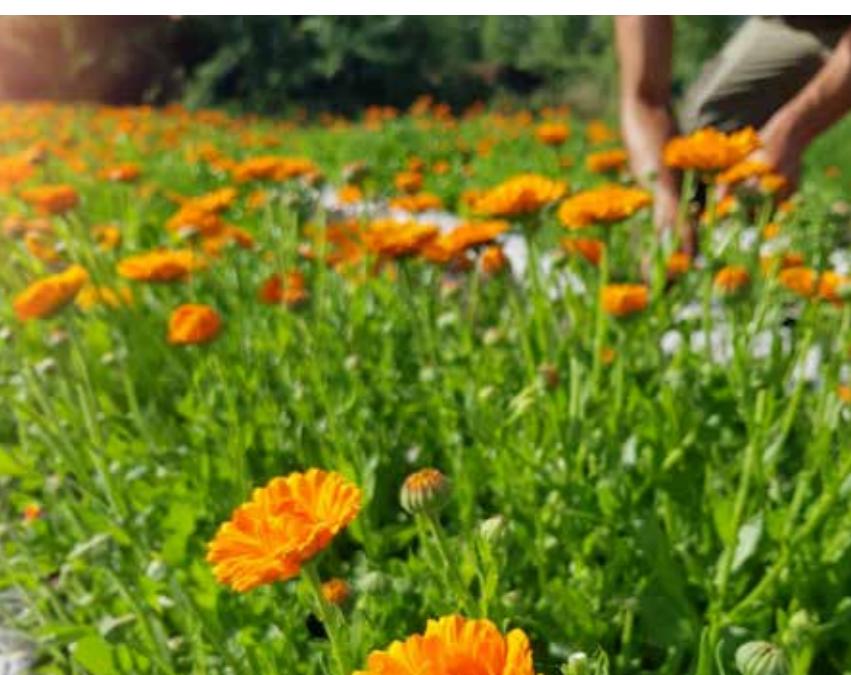


EXTRAITS & PRODUITS AROMATIQUES

DEPUIS 1865



Gazignaire
by Groupe MUL



LA NATURE, NOTRE CULTURE

Agriculteur et transformateur du Pays de Grasse, la famille Mul œuvre depuis 5 générations pour le développement de la filière des Plantes à Parfums, Aromatiques et Médicinales (PPAM).

Le développement de l'activité d'extraction et distillation dans les années 1970 permet aujourd'hui au Groupe d'avoir un positionnement unique : une maîtrise de la chaîne de production et une traçabilité complète de la plante aux produits aromatiques. La mise en place de filières d'approvisionnement durables, permet de proposer des produits tracés avec une qualité suivie et une garantie en matière de respect des droits humains et de l'environnement.

PATRIMOINE
LOCAL

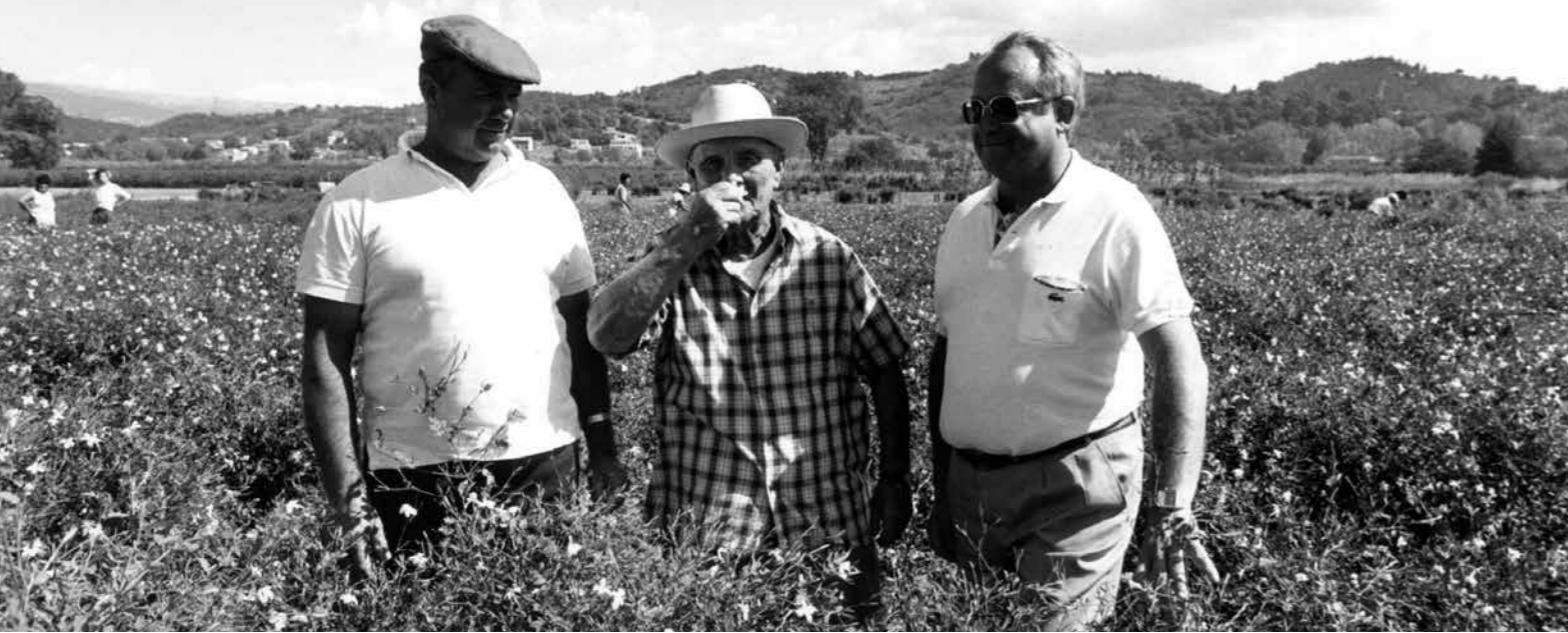
AGROÉCOLOGIE

INGRÉDIENTS
NATURELS

ÉCONOMIE
CIRCULAIRE

SUR
LE TERRAIN

PROGRAMMES
INCLUSIFS



TRADITION & SAVOIR-FAIRE

La famille MUL possède historiquement des terrains agricoles en Pays de Grasse. La culture du groupe a été fondée sur les principes suivants :

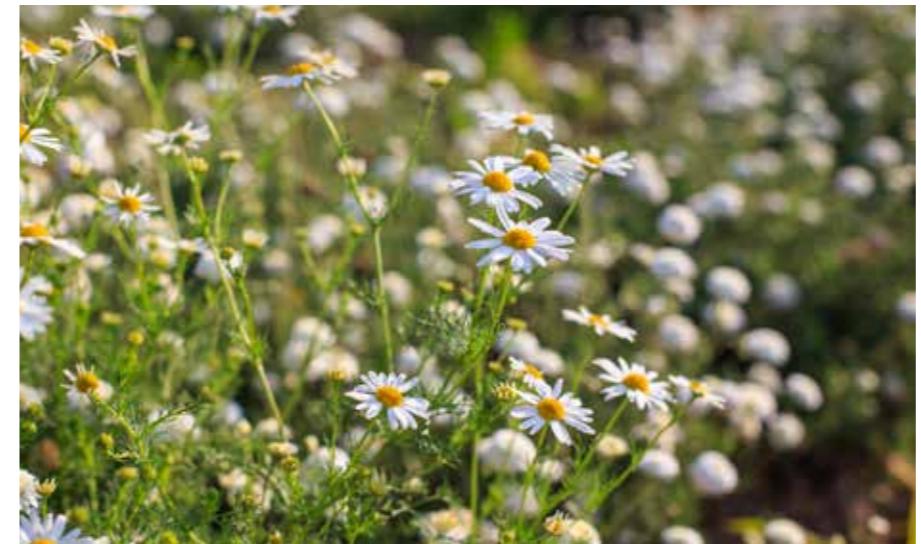
- Respect et développement de la tradition ;
- Maîtrise de l'ensemble de la chaîne de production ;
- Des cultures qui respectent l'environnement.

Riche de ce savoir-faire, l'exploitation en propre des terrains permet de garantir la traçabilité et la sécurité de l'approvisionnement ainsi que d'innover sur de nouvelles techniques culturales agricoles.

Reconnaitre et valoriser des savoir-faire appuyés sur une histoire locale, ainsi que sur la qualité et l'authenticité des productions.

Soutenir, Accompagner, Innover en agriculture au travers de 3 schémas :

- Création de partenariat avec des producteurs identifiés ;
- Soutien à des Coopératives existantes ;
- Développement de parcelles en propre.



5
GÉNÉRATIONS

180 ha
TERRE AGRICOLE

1
JARDIN
D'EXPERIMENTATION

L'EXPERTISE DU VÉGÉTAL



LE GROUPE EST SPÉCIALISÉ DANS LE SOURCING DE VÉGÉTAUX POUR LA PRODUCTION DE SES INGRÉDIENTS NATURELS.

Cette expertise (sélection, qualité suivie) est renforcée par l'activité de :

- **Traitements du végétal** en amont des opérations d'extraction et de distillation :
 - Broyage (cutter, marteaux, à impact) ;
 - Tamisage ;
 - Séchage (étuve, chambre de déshumidification, séchoir solaire) ;
 - Stérilisation (autoclave) ;
- **Valorisation des co-produits** issus des opérations d'extraction et de distillation (drèches végétales) ;
- **Réduction de l'impact environnemental.**

Une **garantie de la conservation des propriétés actives et organoleptiques** des matières premières végétales conformément aux attentes en aval des industries agroalimentaires, cosmétiques, nutraceutiques.

Cette activité vient compléter notre expertise du végétal et stabiliser nos filières d'approvisionnement en matières premières agricoles.

UN OUTIL INDUSTRIEL PERFORMANT

Des équipements pilote et de production pour l'extraction et la distillation de matières premières naturelles :

- Extracteurs soxhlets en série, ultra-sons ;
- Hydrodistillateurs de différentes capacités ;
- Mélangeurs liquides et poudres de différentes capacités ;
- Colonnes de rectification et déterpénation.

Un laboratoire d'analyses : analyses organoleptiques, physico-chimiques, microbiologiques et de contaminants.

Une gamme d'extraits pour l'industrie des arômes et des parfums, l'alimentation, les cosmétiques et la parfumerie :

- **Concrètes, résinoïdes et absolues** : extraction à l'aide de solvants volatils ;
- **Oléorésines et extraits** à différents titrages : extraction à l'alcool éthylique ;
- **Huiles essentielles et eaux florales** : hydrodistillation ou distillation directe à la vapeur d'eau ;
- **Infusions** : extraction douce à l'alcool éthylique ;
- **Alcoolats et distillats** : distillation alcoolique ;
- **Extraits et produits aromatiques**, sous forme solide ou liquide : assemblages ;
- **Cires florales** : résidus liposolubles des extraits concentrés.

3
SITES EN FRANCE

450
RÉFÉRENCES D'EXTRAITS

5
NOTES BRUNES,
NOS SPÉCIALITÉS





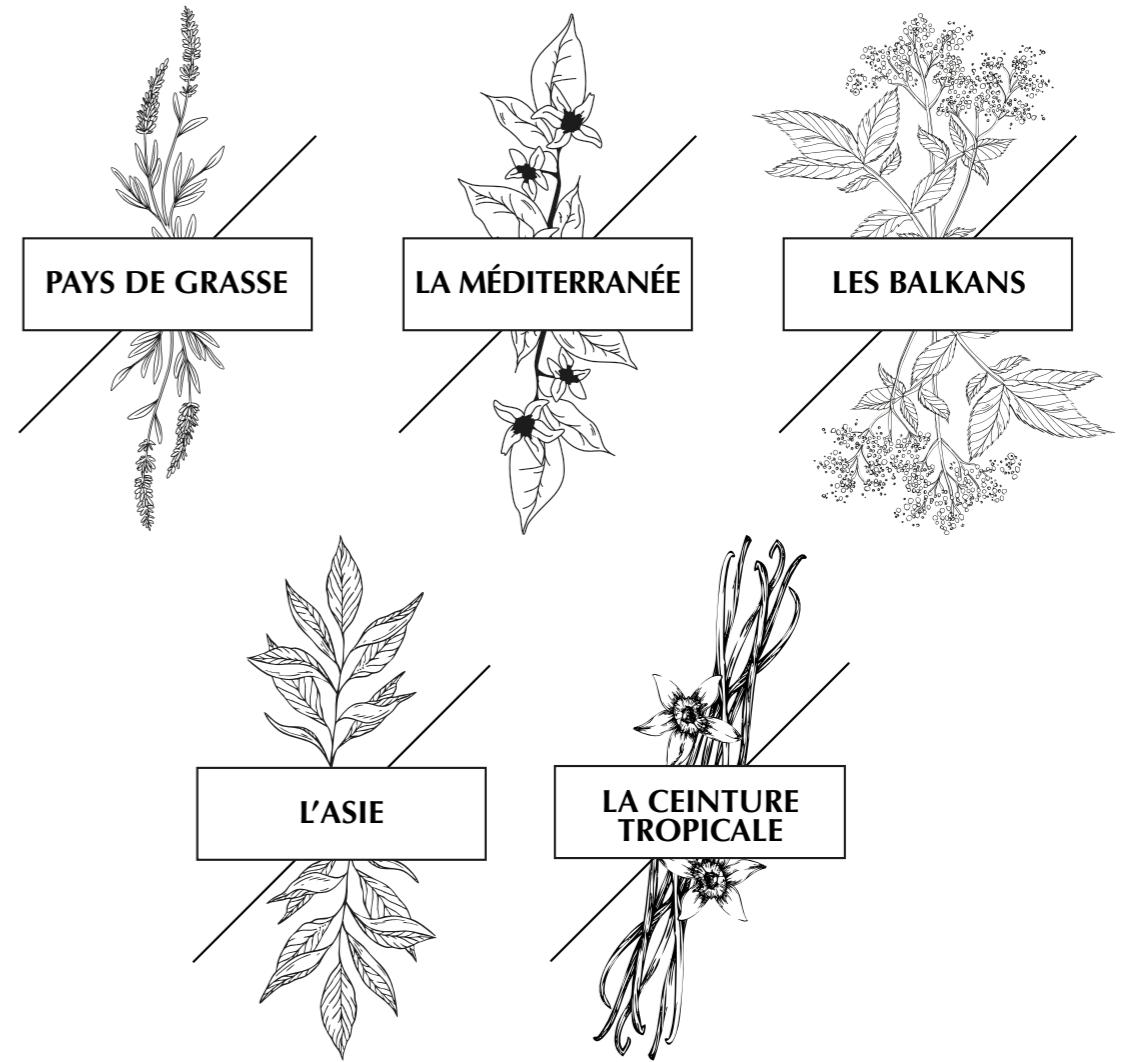
FILIÈRES DURABLES

LE GROUPE MUL ASSURE LA MAÎTRISE ET L'INTÉGRATION DES FILIÈRES D'APPROVISIONNEMENT DE MATIÈRES PREMIÈRES NATURELLES VÉGÉTALES :

Notre stratégie en matière de sécurisation des filières d'approvisionnement des matières premières est à l'origine de notre positionnement et de notre différenciation sur les extraits aromatiques.

- Un approvisionnement **fiable, sécurisé et responsable** qui garantit une **origine certifiée**, une **traçabilité complète** ;
- La sélection des meilleures **qualités** de matières végétales ;

- Un **engagement** au sein des producteurs et communautés locales au travers de modèles économiques durables ;
- Une **transparence totale** pour garantir la qualité et la sécurisation de la matière (réduire l'impact environnemental des cultures agricoles, des filières engagées comme laboratoire d'innovation sociale).





Nos
produits

ABSOLUES CONCRETES

La quintessence
de la nature

Nom	Nom latin	Origine	Engagements*
Basilic	<i>Ocimum basilicum</i>	Egypte	
Cacao	<i>Theobroma cacao</i>	Divers	
Café Arabica	<i>Coffea Arabica</i>	Divers	
Café Robusta	<i>Coffea Robusta</i>	Divers	
Cassis bourgeons	<i>Ribes nigrum</i>	France	
Fenugrec	<i>Trigonella foenum-graecum</i>	Tunisie	
Fleurs d'oranger	<i>Citrus aurantium var.amara</i>	Tunisie / Egypte	
Jasmin	<i>Jasminum Grandiflorum</i>	Egypte / Inde	
Mimosa	<i>Acacia dealbata</i>	France / Inde	
Rose Damascena	<i>Rosa Damascena</i>	Bulgarie	
Tonka	<i>Dipteryx odorata</i>	Venezuela	
Vanille Planifolia	<i>Vanilla Planifolia</i>	Madagascar / Ouganda / Indonésie	
Vanille Tahitensis	<i>Vanilla Tahitensis</i>	Papouasie-Nouvelle-Guinée	
Violette feuilles	<i>Viola odorata</i>	Egypte	



Rainforest Alliance - * selon origine

OLEORESINES RESINOÏDES

Un concentré
de nature

Nom	Nom latin	Origine	Engagements*
Basilic	<i>Ocimum basilicum</i>	France / Inde	
Baume Perou	<i>Myroxylon balsamum</i>	Salvador	
Benjoin	<i>Styrax tonkinensis</i>	Laos	 
Cacao	<i>Theobroma cacao</i>	Divers	
Café	<i>Coffea Arabica</i>	Divers	
Caroube	<i>Ceratonia siliqua</i>	Tunisie	
Cassis	<i>Ribes nigrum</i>	France	
Chêne	<i>Quercus alba</i>	France	
Cèpe	<i>Boletus edulis</i>	Bulgarie	
Fenugrec	<i>Trigonella foenum-graecum</i>	Tunisie	
Fucus	<i>Fucus vesiculosus</i>	France	
Gentiane	<i>Gentiana lutea</i>	France	
Gingembre	<i>Zingiber officinalis</i>	Asie	
Livèche	<i>Levisticum officinale</i>	Pologne	
Noisette	<i>Coryllus avellana</i>	Turquie	
Noix de coco	<i>Cocos nucifera</i>	Sri Lanka	
Piment	<i>Pimenta dioica</i>	Jamaïque	
Poivre noir	<i>Pepper nigrum</i>	Inde	
Pruneau	<i>Prunus domestica</i>	France	
Tonka	<i>Dipteryx odorata</i>	Brésil / Venezuela	
Vanille Planifolia	<i>Vanilla Planifolia</i>	Madagascar / Ouganda / Indonésie	  
Vanille Tahitensis	<i>Vanilla Tahitensis</i>	Papouasie-Nouvelle-Guinée	
Thé vert	<i>Camellia sinensis</i>	Sri Lanka	
Thé noir	<i>Camellia sinensis</i>	Sri Lanka	



Biologique



FairTrade



Fair for life



UEBT



Rainforest Alliance - * selon origine

HUILES ESSENTIELLES

L'essence
des sens

Nom	Nom latin	Origine	Engagements*
Achilée millefeuille	<i>Achillea millefolium</i>	Bulgarie	
Amande amère	<i>Prunus amygdalus - Prunus armeniaca</i>	Maroc	
Ambrette fraction	<i>Abelmoschus moschatus</i>	Equateur	
Baies de genièvre	<i>Juniperus communis</i>	Bulgarie	
Basilic Linalol Type	<i>Ocimum basilicum L.</i>	Egypte	
Bergamote	<i>Citrus bergamia</i>	Italie / Argentine	
Bigarade verte	<i>Citrus aurantium</i>	France	
Buchu	<i>Barosma Betulina</i>	Afrique du Sud	
Camomille Matricaire	<i>Matricaria recutita</i>	Bulgarie	
Camomille Romaine	<i>Anthemis nobilis</i>	France / Italie	
Carotte	<i>Daucus carota sativa</i>	Inde / France	
Cèdre Atlas	<i>Cedrus atlantica</i>	Maroc	
Citron	<i>Citrus limonum</i>	Italie / Espagne	
Citron vert	<i>Citrus aurantifolia</i>	Brésil	
Clémentine	<i>Citrus x Clementina</i>	Italie / Espagne	
Encens	<i>Boswellia carterii</i>	Somalie	
Estragon	<i>Artemisia dracunculus L.</i>	France	
Eucalyptus Citriodora	<i>Eucalyptus citriodora</i>	Madagascar	
Eucalyptus Globulus cru	<i>Eucalyptus globulus</i>	Espagne	

HUILES ESSENTIELLES

Nom	Nom latin	Origine	Engagements*
Eucalyptus Globulus rectifié 80%	<i>Eucalyptus globulus</i>	Espagne	
Eucalyptus Radiata	<i>Eucalyptus radiata</i>	Afrique du Sud	
Gaulthérie	<i>Gaultheria fragrantissima</i>	Népal	
Géranium	<i>Pelargonium graveolens</i>	Egypte	
Gingembre frais	<i>Zingiber officinale</i>	Sao Tomé	
Lavande Fine	<i>Lavandula angustifolia</i>	Bulgarie / France	
Litsée citronné	<i>Litsea cubeba</i>	Vietnam	
Mandarine rouge	<i>Citrus reticulata blanco</i>	Italie	
Marjolaine	<i>Origanum majorana</i>	Espagne	
Mélisse	<i>Melissa officinalis</i>	Bulgarie	
Menthe Arvensis	<i>Mentha arvensis</i>	Inde	
Menthe Nanah	<i>Mentha spicata</i>	Maroc	
Menthe Poivrée	<i>Mentha piperita</i>	Inde	
Menthe verte	<i>Mentha viridis</i>	Inde	
Neroli	<i>Citrus aurantium amara</i>	Egypte / Tunisie	
Niaouli	<i>Melaleuca quinquenervia</i>	Madagascar	
Orange	<i>Citrus sinensis</i>	Espagne / Brésil	
Origan	<i>Origanum vulgare</i>	Bulgarie	

HUILES ESSENTIELLES

Nom	Nom latin	Origine	Engagements*
Palmarosa	<i>Cymbopogon martini</i>	Inde	
Pamplemousse	<i>Citrus paradisi</i>	USA	
Petitgrain Bigaradier	<i>Citrus aurantium</i>	France / Paraguay	
Pin Sylvestre	<i>Pinus sylvestris</i>	Bulgarie	
Poivre noir	<i>Piper nigrum</i>	Sri Lanka	
Ravintsara	<i>Cinnamomum camphora</i>	Madagascar	
Romarin	<i>Rosemarinus officinalis</i>	Tunisie / Maroc	
Rose Damascena	<i>Rosa Damascena</i>	Bulgarie	
Thym rouge	<i>Thymus zygis</i>	Espagne	

EAUX FLORALES

Les bienfaits
des plantes

Nom	Nom latin	Origine	Engagements*
Aloe Vera	<i>Aloe Vera Barbadensis</i>	Mexique	
Banane	<i>Musa sapientum</i>	Equateur	
Bergamote	<i>Citrus bergamia</i>	Italie	
Bleuet	<i>Centaurea cyanus</i>	Bulgarie	
Calendula	<i>Calendula officinalis L.</i>	Bulgarie	
Camomille Matricaire	<i>Matricaria recutita</i>	Bulgarie	
Camomille Romaine	<i>Anthemis nobilis</i>	Bulgarie	
Citron écorces	<i>Citrus limonum</i>	Maroc	
Concombre	<i>Cucumis sativus</i>	France / Espagne	
Fleur d'oranger	<i>Citrus aurantium</i>	Tunisie / Egypte	
Framboise	<i>Rubus idaeus</i>	Pays de l'Est	
Hamamélis	<i>Hamamelis virginiana</i>	Bulgarie	
Jasmin	<i>Jasminum Grandiflorum</i>	Egypte	
Lavande fine	<i>Lavandula vera</i>	Bulgarie / France	
Mélisse	<i>Melissa officinalis</i>	Bulgarie / France	
Menthe Poivrée	<i>Mentha piperita</i>	Maroc	
Noix de coco	<i>Cocos nucifera</i>	Sri Lanka	
Olivier feuilles	<i>Olea europaea</i>	France	
Reine des prés	<i>Filipendula ulmaria</i>	Bulgarie	
Romarin	<i>Rosemarinus officinalis</i>	Maroc / Tunisie	
Rose Centifolia	<i>Rosa Centifolia</i>	Bulgarie / France	
Rose Damascena	<i>Rosa Damascena</i>	Bulgarie	
Sauge Officinale	<i>Salvia officinalis</i>	Bulgarie	
Sureau fleurs	<i>Sambucus nigra L.</i>	France / Bulgarie	
Tea tree	<i>Melaleuca alternifolia</i>	France / Afrique du Sud	
Thym	<i>Thymus vulgaris</i>	Egypte / Portugal	
Tilleul	<i>Tilia cordata</i>	Bulgarie	
Vanille Planifolia	<i>Vanilla Planifolia</i>	Madagascar	
Verveine citronnée	<i>Aloysia citrodora</i>	France	



Biologique



FairTrade



Fair for life



UEBT



Rainforest Alliance

- * selon origine

INFUSIONS

La libération
de la nature

Nom	Nom latin	Origine	Engagements*
Abricot frais ou sec 30-38-90% vol	<i>Prunus armeniaca</i>		
Amande douce 50% vol	<i>Prunus amygdalus dulcis</i>		
Ananas 60% vol	<i>Ananas comosus</i>		
Anis Vert 63% vol	<i>Pimpinella anisum</i>		
Banane 31% vol	<i>Musa sapientum</i>		
Basilic 90% vol	<i>Ocimum basilicum</i>		
Benjoin 48% vol	<i>Styrax tonkinensis</i>		
Bourgeons cassis 65% vol	<i>Ribes nigrum</i>		
Bucchu 69% vol	<i>Agathosma betulina</i>		
Cacao 40-56-70% vol	<i>Theobroma cacao</i>		
Café 20% vol	<i>Coffea Arabica</i>		
Centaurée 54% vol	<i>Erythraea centaurium</i>		
Cerise 24% vol	<i>Prunus cerasus</i>		
Chêne copeaux 22% vol	<i>Quercus alba</i>		
Curcuma 73% vol	<i>Curcuma longa</i>		
Fenugrec 30% vol	<i>Trigonella foenum-graecum</i>		
Figue 31-56% vol	<i>Ficus carica</i>		
Framboise 29-35% vol	<i>Rubus idaeus</i>		
Gentiane 50% vol	<i>Gentiana lutea</i>		



Biologique



FairTrade



Fair for life



UEBT



Rainforest Alliance

* selon origine

INFUSIONS

Nom	Nom latin	Origine	Engagements*
Hibiscus 45% vol	<i>Hibiscus</i>		
Iris 70% vol	<i>Iris pallida</i>		
Kumquat 35% vol	<i>Citrus Japonica</i>		
Lychee 30% vol	<i>Litchi chinensis</i>		
Mangue 50% vol	<i>Mangifera indica</i>		
Marron 40% vol	<i>Castanea sativa</i>		
Mélilot 90% vol	<i>Melilotus officinalis</i>		
Mûre 30% vol	<i>Rubus fruticosus</i>		
Myrtille 30% vol	<i>Vaccinium myrtillus</i>		
Noisette torréfiée 73% vol	<i>Coryllus avellana</i>		
Noix 39% vol	<i>Juglans nigra</i>		
Noix de coco 75% vol	<i>Cocos nucifera</i>		
Noix de kola 54% vol	<i>Cola nitida</i>		
Orange amère 68% vol	<i>Citrus aurantium</i>		
Orange douce 80% vol	<i>Citrus sinensis</i>		
Pêche 30% vol	<i>Prunus persica</i>		
Prune rouge 30% vol	<i>Prunus domestica</i>		
Pruneau 17% vol	<i>Prunus domestica</i>		
Quassia amara 70% vol	<i>Quassia amara</i>		
Quinquina rouge 15% vol	<i>Cinchona pubesens</i>		

INFUSIONS

Nom	Nom latin	Origine	Engagements*
Raisin 37% vol	<i>Vitis vinifera</i>		
Réglisso 40-70% vol	<i>Glycyrrhiza galabra</i>		
Rhubarbe 66% vol	<i>Rheum palmatum</i>		
Safran 80% vol	<i>Crocus sativus</i>		
Sureau fleurs 44% vol	<i>Sambucus nigra</i>		
Thé 31% vol	<i>Camellia sinensis</i>		
Thé noir 25% vol	<i>Camellia sinensis</i>		
Tonka 50-70-90% vol	<i>Dipteryx odorata</i>		
Vanille Planifolia 85% vol	<i>Vanilla Planifolia</i>		
Vanille Pompona 85% vol	<i>Vanilla Pompona</i>		
Vanille Tahitensis 85% vol	<i>Vanilla Tahitensis</i>		
Thym rouge	<i>Thymus zygis</i>		

L'esprit
aromatique

ALCOOLATS

Nom	Nom latin	Origine	Engagements*
Abricot frais ou sec 30-38-90% vol	<i>Prunus armeniaca</i>		
Amande douce 50% vol	<i>Prunus amygdalus dulcis</i>		
Ananas 60% vol	<i>Ananas comosus</i>		
Anis vert 63% vol	<i>Pimpinella anisum</i>		
Baies de Genièvre 86% vol	<i>Juniperus communis</i>		
Banane 31% vol	<i>Musa sapientum</i>		
Banane séchée 58% vol	<i>Musa sapientum</i>		
Basilic 90% vol	<i>Ocimum basilicum</i>		
Benjoin 48% vol	<i>Styrax tonkinensis</i>		
Bergamote 30-70% vol	<i>Citrus bergamia risso</i>		
Bourgeons cassis 65% vol	<i>Ribes nigrum</i>		
Bucchu 69% vol	<i>Agathosma betulina</i>		
Cacao 40-56-70% vol	<i>Theobroma cacao</i>		
Café 20% vol	<i>Coffea Arabica</i>		
Centaurée 54% vol	<i>Erythraea centaurium</i>		
Cerise 24% vol	<i>Prunus cerasus</i>		
Chataigne 32-42% vol	<i>Castanea sativa</i>		
Chêne copeaux 22% vol	<i>Quercus alba</i>		
Citron écorces 70% vol	<i>Citrus</i>		
Ciste 96% vol	<i>Cistus</i>		
Curcuma 73% vol	<i>Curcuma longa</i>		
Fenugrec 30% vol	<i>Trigonella foenum-graecum</i>		



* selon origine

ALCOOLATS

Nom	Nom latin	Origine	Engagements*
Figue 56% vol	<i>Quercus alba</i>		
Fleurs d'oranger 96% vol	<i>Citrus aurantium</i> var. <i>amara</i>		
Framboise 29-35% vol	<i>Rubus idaeus</i>		
Frangipanier 93% vol	<i>Plumeria</i>		
Genêt 94% vol	<i>Cytisus scoparius</i>		
Gentiane 50% vol	<i>Gentiana lutea</i>		
Hibiscus 45% vol	<i>Hibiscus</i>		
Iris 70% vol	<i>Iris germanica</i>		
Jasmin 96% vol	<i>Jasminum Grandiflorum</i>		
Kumquat 35% vol	<i>Citrus japonica</i>		
Lychee 30% vol	<i>Litchi chinensis</i>		
Mangue 50% vol	<i>Mangifera indica</i>		
Marron 40% vol	<i>Castanea sativa</i>		
Mélilot 90% vol	<i>Melilotus officinalis</i>		
Melon 76% vol	<i>Cucumis melo</i>		
Miel 48% vol	<i>Apis mellifera</i>		
Mûre 30% vol	<i>Rubus fruticosus</i>		
Myrtille 30% vol	<i>Vaccinium myrtillus</i>		
Noisette torréfiée 73% vol	<i>Coryllus avellana</i>		
Noix 39% vol	<i>Juglans nigra</i>		
Noix de coco 75% vol	<i>Cocos nucifera</i>		
Noix de kola 54% vol	<i>Cola nitida</i>		
Orange amère 68% vol	<i>Citrus aurantium</i>		

ALCOOLATS

Nom	Nom latin	Origine	Engagements*
Orange douce 80% vol	<i>Citrus sinensis</i>		
Osmanthus 90% vol	<i>Osmanthus</i>		
Pêche 30% vol	<i>Prunus persica</i>		
Pistache 63% vol	<i>Pistacia vera</i>		
Pomme 54% vol	<i>Malus pumila</i> var. <i>domestica</i>		
Prune rouge 30% vol	<i>Prunus domestica</i>		
Pruneau 17% vol	<i>Prunus domestica</i>		
Quassia amara 70% vol	<i>Quassia amara</i>		
Quinquina rouge 15% vol	<i>Cinchona pubesens</i>		
Raisin 37% vol	<i>Vitis vinifera</i>		
Réglisse 40-70% vol	<i>Glycyrrhiza galabra</i>		
Rhubarbe 66% vol	<i>Rheum palmatum</i>		
Rose Damascena 96% vol	<i>Rosa Damascena</i>		
Safran 80% vol	<i>Crocus sativus</i>		
Sureau fleurs 44% vol	<i>Sambucus nigra</i>		
Thé 31% vol	<i>Camellia sinensis</i>		
Thé noir 25% vol	<i>Camellia sinensis</i>		
Tonka 50-70-90% vol	<i>Dipteryx odorata</i>		
Vanille Planifolia 85% vol	<i>Vanilla Planifolia</i>		
Vanille Pompona 85% vol	<i>Vanilla Pompona</i>		
Vanille Tahitensis 85% vol	<i>Vanilla Tahitensis</i>		

EXTRAITS & CONCENTRES

L'agitation
des sens

Nom	Nom latin	Origine	Engagements*
Ambrette fraction	<i>Abelmoschus moschatus</i>	Equateur	
Bergamote soluble	<i>Citrus bergamia risso</i>	Italie	
Cacao	<i>Theobroma cacao</i>	Divers	
Café	<i>Coffea Arabica</i>	Divers	
Citron soluble	<i>Citrus limonum</i>	Divers	
Limette soluble	<i>Citrus aurantifolia</i>	Divers	
Mandarine soluble	<i>Citrus reticulata</i>	Divers	
Menthe soluble	<i>Mentha piperita</i>	Divers	
Orange soluble	<i>Citrus sinensis</i>	Divers	
Pamplemousse soluble	<i>Citrus paradisi</i>	USA	
Rhum concentré	-	Caraïbes	
Whisky concentré	-	Divers	





Gazignaire
by Groupe MUL



www.gazignaire.com



147, route de la Fénerie • 06580 PEGOMAS • FRANCE

Tél. : +33 (0)4 93 40 75 05 • sales@gazignaire.com