

Agr^olign^e

.....www.agroligne.com

L'ESSENTIEL DE L'AGROALIMENTAIRE ET L'AGRICULTURE - N°115

ECONOMIE

Concilier sécurité alimentaire et agroécologie



20^e ANNIVERSAIRE SIPSAs

FILAHA AGROFOOD

14 > 17 MARS 2022

SALON INTERNATIONAL DE L'AGRICULTURE, DE L'ÉLEVAGE ET DE L'AGRO-INDUSTRIE

PALAIS DES EXPOSITIONS SAFEX, ALGER - ALGERIE

اكتشف ميوسلي الزاد

Ezzed
الزاد



DÉGUSTEZ NOS
MUESLI EZZED A BASE
DE FLOCONS D'AVOINE
& FRUITS



MUESLI
دقيق الشوفان مع الفواكه

30% FRUITS

دقيق الشوفان مع الفواكه

30% FRUITS

دقيق الشوفان مع الفواكه

30% FRUITS

دقيق الشوفان مع الفواكه

30% FRUITS

دقيق الشوفان مع الفواكه

30% FRUITS

دقيق الشوفان مع الفواكه

30% FRUITS



www.tastefood-dz.com
05660 10 84 62

Email: contact@tastefood-dz.com



ezzed.dz



ezzedofficiel



Céréales
Essentielles



Notre société implantée à Oran, est spécialisée dans le secteur de la nutrition animale depuis 2011.



Matières Premières

Vitamines
minéraux
Phosphate



Additifs

Enzyme
Phytase
Anticoccidien



Services

formulation
accompagnement
conseil

Siège social : Haï Khemisti Bt D4 lot 30 - Oran / Local N° 03 lot 269 El Braya - ORAN Tél : 0560 004 809 www.calci-phos.com

Mettre l'innovation au service d'une agriculture durable

A l'ère des changements climatiques et des crises sanitaires, les pays sont de plus en plus confrontés au défi de la sécurité alimentaire mais aussi celui de la protection de l'environnement. Autrement dit, produire suffisamment avec les moyens disponibles tout en préservant l'environnement dans lequel nous évoluons. Penser une agriculture durable qui constitue en fait le gage du développement durable tout en utilisant les nouvelles technologies. Il s'agit de mettre l'intelligence au service de l'agriculture. Le secteur fait en effet de plus en plus appel à travers le monde aux applications, aux solutions intelligentes pour asseoir une gestion efficace des exploitations agricoles ou des unités d'élevage.

A travers leur apport au quotidien, les nouvelles technologies peuvent booster les rendements et améliorer la qualité des produits. C'est dire que l'innovation est un incontournable support pour réaliser l'objectif de la sécurité alimentaire tant au niveau national qu'international. Les exemples de réussite ne manquent pas à travers le monde. D'où la nécessité d'accorder au-delà des discours la place qu'il faut à l'innovation dans les actions prévues dans le cadre du programme sectoriel. Les jeunes porteurs de projets constituent dans ce sens un moteur de croissance et de développement agricole. Autant alors les accompagner et leur faciliter les procédures administratives. Un travail est fait dans ce cadre notamment à travers des conventions signées entre différents départements ministériels mais cela reste insuffisant. Aller vers plus d'implication et plus d'efficacité s'impose pour appuyer les jeunes porteurs de projets agricoles et les startups qui constituent le levier d'une agriculture intelligente. Les aider tout au long des étapes de création de leurs entreprises ou exploitations agricoles. Il y a lieu en parallèle de veiller sur la protection de l'environnement dans un monde qui dépend de la biodiversité.

Il est en effet fondamental de sauvegarder les ressources naturelles et la biodiversité pour assurer un développement agricole durable. Autant alors compter sur les nouvelles technologies pour inscrire le secteur dans la durabilité. Il suffit d'y croire, de faire confiance aux jeunes porteurs de projets, de leur ouvrir les portes de la réussite. Mais surtout de travailler en complète synergie entre les différents acteurs.

E.Chelif

Editeur :
Drim btob

Directeur de la publication :
E.Chelif

Rédaction-Information :
F.Sheriff

Coordination internationale :
Fara Sheriff

Information-Promotion :
H.Mokdes / R.Chouit

Maquette & mise en page :
Athmane YACEF
anothervision-dz.com

Bureau

France :
Contact : Agroligne
Rue des Arcades, 78180 Montigny
le Bretonneux, France
Tél : +33 6 43 18 70 06
Email : contact@agroligne.com

Algérie :
Contact : H. Benhamou / R. Adhimen
Ras Acrata rue 68 villa N°42 El Djamilia, Ain Benian, Alger,
Algérie
Mob.: +213 (0) 555 061 035
Mob.: +213 (0) 555 628 539
Email : contact@agroligne.com

Représentation

Maroc :
Contact : A.Houneida
E-mail : contact@agroligne.com

Tunisie :
Contact : Tarek Mamy
E-mail : contact@agroligne.com

Emirats Arabes Unis
Contact : Samir Bouyarbou
E-mail : contact@agroligne.com

Espagne :
Contact : Imanol Arriazu Rosales
E-mail : contact@agroligne.com

Abonnement-Promotion-Publicité :
Tarifs abonnement :
France 50 euros TTC, comprenant 4 numéros + prestations annexes.

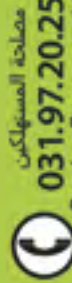
ISSN : 2437-0266

Dépôt légal : à parution
Commission paritaire n° 0212T79437

Délices de la Table



Olives, Salades variées, Capres, Cornichons



031.97.20.25
Service Consommateurs

www.groupethika.com

Sarl Thika. Zone d'Activité N°41
Ain Smara Constantine

ش.ذ.م.م الثقة، منطقة النشاط التجاري
رقم 41 عين السمارة قسنطينة



L'agriculture face au défi de la sécurité alimentaire

Le plan d'action du gouvernement mise sur l'intensification de la production

L'agriculture à travers ses différentes filières se taille une belle part dans le plan d'action du gouvernement au même titre que celui de la pêche. L'objectif étant en effet d'améliorer les rendements particulièrement dans les filières de manière à assurer une meilleure sécurité alimentaire et une diversification de l'économie nationale.

Ainsi, le cap est essentiellement mis sur l'encouragement des investissements privés à travers un certain nombre de motivations dont des facilités d'accès au foncier et la débureaucratiation de l'acte d'investir par la création du guichet unique. Il s'agit en effet de lever toutes les entraves qui ont longtemps freiné l'essor d'un secteur à forts potentiels.

Ces facilités devraient permettre d'intensifier la production et de favoriser l'augmentation de l'offre ainsi que la réduction des importations des produits agricoles pour les céréales, le colza, le maïs, betterave sucrière notamment. Des produits dans lesquels l'Algérie est fortement dépendante des importations.

Dans son plan d'action, le gouvernement mise aussi sur la promotion de l'investissement dans le sud par

le biais de l'Office de développement de l'agriculture industrielle en terres sahariennes, l'assainissement du foncier et la récupération des terres non travaillées ainsi la sécurisation des exploitants par la régularisation de leur situation.

D'ailleurs, jusque-là, c'est-à-dire depuis l'adoption du plan d'action gouvernemental, le secteur a récupéré selon le ministre, plus de 750.000 hectares de terres agricoles sur une superficie totale de 2.750.000 hectares, dans le cadre du programme de mise en valeur des terres. L'opération d'assainissement du foncier agricole contenue dans tous les programmes se poursuit à travers le territoire national.

Sur un autre plan le gouvernement compte procéder, aussi, à la modernisation de l'agriculture par l'intégration de l'innovation et de la numérisation ainsi que par une réforme des instituts techniques, des centres de recherche, des offices et des groupes économiques afin qu'ils puissent répondre aux objectifs de la politique de développement du secteur. Il s'agit d'assurer un développement durable du secteur.



Vers la transformation durable des systèmes alimentaires

Parallèlement, le département de l'agriculture en coordination avec d'autres secteurs a élaboré une feuille de route visant la transformation durable des systèmes alimentaires en Algérie à l'horizon 2030.

Et ce, sur la base des résultats des différentes consultations tenues entre les départements ministériels concernés (agriculture et développement rural, ressources en eau et sécurité hydrique, santé, industrie, pêche et productions halieutiques, commerce et promotion des exportations, environnement) et les parties prenantes (secteur privé, ONG, profession et interprofession, chercheurs et universitaires...) intervenants dans le système alimentaire national.

Le plan d'action proposé dans cette feuille de route se focalise faut-il le noter sur les solutions à apporter pour

parvenir à des systèmes alimentaires sains, durables et équitables susceptibles d'accomplir les 17 ODD (objectifs de développement durable à de l'Agenda 2030).

Le travail à faire dans ce cadre s'annonce colossal. D'où la nécessité d'avoir l'implication de toutes les parties concernées. Les experts qui ont travaillé sur ce document le disent d'ailleurs clairement : « l'atteinte des objectifs fixés dans le plan d'action contenu dans cette feuille de route va dépendre en grande partie du niveau d'implication des acteurs territoriaux ainsi que ceux des différents maillons des chaînes de valeur, et par conséquent de la mise en œuvre opérationnelle du nouveau mode de gouvernance qui croise les concepts de chaîne de valeur et de territoire ».

SIPSA- FILAHA & AGROFOOD 2022 :

Le renouveau agricole en ligne de mire

Pour sa 20^{ème} édition et après une absence de deux ans imposés par la pandémie, le salon international de l'Agriculture, de l'Élevage et de l'Agro-industrie /SIPSA-FILAHA & AGROFOOD 2022 marque son retour sous le signe de « la relance et du renouveau du secteur agricole » et sous le thème « Pour une agriculture intelligente, face au défi de la sécurité alimentaire et sanitaire durable ».

Un thème qui épouse la stratégie du gouvernement qui mise justement sur la relance économique dans le cadre du programme tracé. Lequel mise sur une forte contribution de ce secteur à travers toutes ses filières pour diversifier l'économie et la remettre sur rail après les difficultés de ces trois dernières années.

Mais surtout pour relever le défi de la sécurité alimentaire auquel fait face l'Algérie dans ce contexte de crise à l'échelle internationale marquée notamment par la flambée des prix des matières premières alimentaires et par la raréfaction des ressources hydriques.

Le temps est donc à la relance dans un secteur porteur en dépit du stress hydrique lourd de conséquences sur les rendements agricoles et sur l'élevage.

Une situation qui appelle à une prise de conscience collective pour passer à une agriculture intelligente et durable dont la promotion est le thème choisi par

les organisateurs de Sipsa-Filaha pour le concours Filaha-Innov qui met en compétition des talents et des compétences, parmi les exposants, les co-exposants, les agriculteurs, les universitaires, les professionnels et managers de start-up, ou les jeunes chercheurs. Une manière de contribuer à la valorisation du savoir, de la recherche et de l'innovation dans un domaine aussi vaste que l'agriculture. Mais ou beaucoup reste à faire pour valoriser et transformer les produits agricoles algériens dans l'objectif de conquérir de nouveaux marchés à l'ère où le cap est mis sur l'augmentation des exportations hors hydrocarbures notamment dans l'agroalimentaire.

D'ailleurs, Le SIPSA-Filaha, qui fête son 20^e anniversaire, intègre dans cette édition le secteur AGROFOOD comme nouveau maillon complémentaire du SIPSA-Filaha dont les organisateurs s'inscrivent en droite ligne avec les orientations du plan d'action du gouvernement. Ce salon qui a acquis de l'expérience au fil des ans et est ouvert sur le Maghreb et l'Afrique se positionne par ailleurs comme un salon leader dans les relations du secteur agricole Sud-Sud.

Il devra drainer cette année, plus de 20 000 visiteurs professionnels et 600 exposants représentant 30 pays.

CHIFFRES PHARES

*La contribution des wilayas du sud à la production nationale s'élève à

25,7%

*L'Agriculture contribue à hauteur de

73%

à la couverture des besoins alimentaires nationaux

*la production nationale a atteint en 2021

25,6

milliards de dollars

* le secteur de l'Agriculture compte

6,2

millions de travailleurs

*Le gouvernement table sur une production céréalière de

65 et de **71,8**

millions de quintaux en 2022

millions de quintaux en 2024

*A l'horizon 2024, il est prévu l'extension des superficies irriguées de

200.000

hectares

La feuille de route du secteur agricole a fixé comme objectifs d'ici 2024 de couvrir à hauteur de

25 %

les besoins nationaux en l'huile de colza

33 %

en maïs

95 %

en semences de pomme de terre

C'est vous le Chef!



SARL AROMPLUS
Fabrication d'Arômes & Saveurs
Alimentaires
Chemin de wilaya n°83, Z.D El Kerma -
Ilot 190, Es-Sénia, Oran, Algérie - 31100,
Tél : +213(0) 41 51 02 00 / 03 / 04
Fax : +213 (0) 41 51 02 05
Mobile : 0770 92 40 84 / 85
www.aromplus.com
contact@aromplus.com



Pour assurer une relance durable du secteur Cap sur le développement de l'agriculture saharienne



Dans le cadre du plan d'action du gouvernement, une part prépondérante a été réservée à l'agriculture saharienne. Pour assurer la sécurité alimentaire du pays, l'accent est mis sur le développement de l'agriculture dans le sud en matière de cultures stratégiques intensives. Il s'agit essentiellement de la céréaliculture, l'aliment de bétail et la maïsiculture. Des filières marquées par la dépendance vis-à-vis des importations Mais dont les expériences menées au sud ont donné des résultats. C'est le cas précisément pour les céréales.

La moyenne de production a d'ailleurs atteint 1,4 millions de quintaux durant les quatre dernières années. Les expériences se sont à ce titre soldées par la réussite à Adrar et à El-Menea par exemple, où la qualité du sol est bonne et les eaux souterraines sont abondantes.

Il y a donc nécessité de généraliser ces expériences pour hisser ce niveau de production en attirant les investisseurs vers ces régions et améliorer les rendements pour réduire justement la facture de plus en plus lourde à supporter.



D'où le cap sur les régions sahariennes où la disponibilité des ressources hydriques ne pose pas problème au moment où les régions à vocation céréalière

notamment font face depuis quelques années au stress hydrique avec la raréfaction des pluies. C'est justement pour faciliter l'investissement dans le sud qu'il y a eu la création en 2021 d'un Office chargé du développement de l'agriculture industrielle en terres sahariennes (ODAS). Un office appelé aussi à travailler pour le renforcement des activités agroalimentaires de transformation et de conservation, créatrices d'emplois, La création de cet organe en application de la décision du Chef de l'Etat s'inscrit dans le cadre d'une stratégie visant à lutter contre la bureaucratie. Il s'agit en fait de permettre aux investisseurs potentiels dans le domaine du développement des cultures stratégiques de surmonter les entraves portant sur l'accès au foncier agricole, en utilisant des moyens de production modernes sur de grandes surfaces.

L'office a pour principale mission la facilitation et la promotion de l'investissement agricole et agro-industriel par la mise en valeur des terres sahariennes, la gestion rationnelle du foncier, l'accompagnement des porteurs de projets intégrés.

Il s'agit également d'assurer la synergie entre les différentes administrations en lien avec l'investissement agricole (Agriculture, Ressources en eau, Energie, Finances) et de lutter contre les contraintes bureaucratiques.

En plus de l'accompagnement des investisseurs pour l'acquisition du foncier agricole, le suivi des itinéraires techniques d'optimisation du processus de production et d'économie de l'eau est également au programme de l'ODAS. Une façon de contribuer à la relance durable et inclusive du secteur agricole pour assurer un développement agricole durable. C'est là tout le défi à relever pour assurer la sécurité alimentaire du pays tout en veillant à préserver les richesses pour les générations futures.

La semence locale en déperdition



Dans plusieurs filières agricoles, l'Algérie dépend grandement des importations en matière de semences. Depuis quelques années, c'est la déperdition des semences locales au profit de celles provenant des marchés extérieurs. Si pour les céréales, l'Algérie n'importe pas de semences de céréales depuis 20 ans selon le ministre de l'agriculture et du développement local qui a précisé fin janvier que l'Algérie dispose d'un réseau de multiplicateurs ou appelés producteurs de semences et que les quantités de semences sont suffisantes pour la production de céréales, ce n'est pas le cas pour la semence potagère. Dans ce segment, la production ne couvre que 2% des besoins nationaux, selon l'Institut technique des cultures maraîchères industrielles (ITCMI). C'est dire le déficit à combler au moment où les besoins sont en augmentation.

C'est sur cette question que se penche actuellement le groupe valorisation des produits agricoles (GVAPRO) en lançant des projets dans des fermes pilotes pour réduire la dépendance vis-à-vis des importations.

Mais, comment on est-on arrivé à ce stade ? Les spécialistes expliquent une telle situation par l'absence de la recherche scientifique dans ce domaine, le peu d'engouement chez les agriculteurs et les difficultés des instituts techniques spécialisés. Autrement, l'Algérie n'a pas de stratégie dédiée à la production des semences alors que c'est une des questions principales liées à la sécurité alimentaire et au développement durable de l'agriculture. L'enjeu est donc de taille et tous les acteurs sont appelés à apporter leur contribution pour inverser la donne et développer ainsi la graine locale qui se trouve essentiellement dans les zones montagneuses. Concernant la pomme de terre, même si les importations de la semence ont baissé de 50% depuis 2017, des perturbations sont signalées dans l'approvisionnement des agriculteurs. Le groupe GVAPRO travaille justement pour assurer la disponibilité de la semence. Il a pour principale mission de développer les semences de pomme de terre en collaboration avec le Centre National de Contrôle et de Certification (CNCC) chargé également de la gestion du catalogue officiel des variétés et des espèces. Le CNCC évalue à son tour les 25 établissements semenciers. De même qu'il apporte une assistance technique aux producteurs de semences.



Nous sommes au service de l'élevage
et du bien-être animal depuis plus 70 ans

LUBING
THE ORIGINAL!



LUBING
Global solutions

Abreuvement
Refroidissement
Convoyeurs à oeufs

LUBING International
62840 - SAILLY SUR LA LYS - France
Tel : +33 (0)3 21 27 60 68

Fax : +33 (0)3 21 26 26 70
contact@lubing.fr
www.lubing.fr

Pour augmenter la production du lait cru



Repeupler les bâtiments d'élevage via l'importation de vaches laitières

Assujettie à des crises cycliques, la filière lait n'arrive toujours pas à voir le bout du tunnel surtout avec la faiblesse des volumes de collecte ces derniers mois, le retard dans l'octroi des dérogations sanitaires d'importations aux laiteries privées et la pression sur le lait en sachet pasteurisé (subventionné). Une situation difficile à gérer. La faiblesse de la pluviométrie et la cherté de l'aliment bétail n'a fait qu'accentuer les difficultés en poussant de nombreux éleveurs à abandonner l'activité. C'est dans ce contexte complexe que l'Office interprofessionnel du lait (ONIL) intervient pour réguler le marché.

L'ONIL assure en effet la poudre de lait aux usines comme complément au lait cru en ayant recours à l'importation dont le coût était de l'ordre de 600 millions de dollars en 2021 pour près de 200.000 tonnes de poudre de lait.

A titre indicatif, l'office importe 46% des besoins nationaux en poudre de lait, alors que les usines privées importent 54%. Ces usines sont justement appelées à augmenter la collecte pour bénéficier de la poudre subventionnée. Mais, faudrait-il que les conditions d'élevage et de collecte soient améliorées. Dans ce sens, les primes relatives à la collecte du lait font actuellement l'objet d'une étude en vue d'une éventuelle augmentation. Elles sont pour mémoire actuellement fixées à 12 dinars pour le producteur, 4 dinars pour le collecteur et 5 dinars pour le transformateur.

En somme, les efforts sont focalisés sur le développement de l'élevage des vaches laitières et le soutien des acteurs de la filière avec les ressources suffisantes notamment hydriques dans le cadre de coopératives. Le cap est particulièrement mis selon le ministre de l'agriculture et du développement rural, Abdelhafid Henni pour le repeuplement des bâtiments

d'élevage en vaches laitières à travers l'importation de vaches laitières. L'importation de génisses pleines destinées à la production de lait a été en effet relancée en janvier 2022 à travers un cahier des charges contenant des mesures strictes pour protéger la filière. Aussi, le département de l'agriculture insiste sur l'interdiction de l'abattage des vaches laitières de moins de sept ans.

Il s'agit par ailleurs d'assurer le suivi des animaux importés au niveau des centres de quarantaine où ils seront vaccinés contre la fièvre aphteuse, ainsi que les lieux d'élevage qui seront contrôlés par les services vétérinaires au niveau local.

Autre mesure, les importateurs sont soumis à



l'obligation d'assurer leurs bétails laitiers, ce qui impliquera également l'expertise des compagnies d'assurance dans le suivi. Le nombre des génisses pleines destinées à la production de lait qui devront être importées, sera déterminé en fonction de la demande des opérateurs privés. Il devrait s'élever "au minimum" à 20.000 têtes par an "si tout se passe bien", toujours selon le ministre de l'agriculture.



tntex

Films Agricoles en tissu non-tissé



Tunnels



Sacs Pépinière



Couvertures



Paillages



Emballages



Enveloppes pour fruits

Avantages:

Régule la température , L'air , l'humidité et la lumière

Protège contre le gel , la haute chaleur , la moisissure , les mauvaises herbes , les insectes

*Une meilleure protection de vos récoltes
pour Un meilleur rendement*

Fabriqué par SARL Filmoplast

Adresse: Zone d'Activité industrielle de Guidjel (Route de Batna)- Sétif

Mob: 0560 86 52 16 / 0560 84 82 18

Fax: 036 45 30 22 / 036 45 35 63

E-mail: sales@tntex-dz.com / info@tntex-dz.com

Facebook: Tntex Algérie

www.tntex-dz.com

Filière ovine

Un plan d'urgence pour approvisionner les éleveurs en orge

Dans la filière ovine, les éleveurs ont de plus en plus du mal à s'approvisionner en orge pour alimenter leur cheptel. Ce qui pèse lourd sur l'élevage ovin, une filière qui compte 26 millions de têtes dont dispose l'Algérie. Le potentiel est énorme mais les conditions sont en dégradation particulièrement au niveau de la steppe. Les éleveurs sont en effet confrontés ces derniers temps à de grandes difficultés dues au manque de fourrage et à la réduction des zones de pâturage en raison de la sécheresse.

L'office interprofessionnel des céréales (OAIC) intervient justement dans ce cadre via les coopératives des céréales et des légumes secs pour approvisionner les éleveurs en orge. Ces derniers sont appelés à s'organiser en coopératives pour bénéficier du quota d'orge destiné aux ovins reproducteur. Ils devraient également assurer la vaccination contre la clavelée et assurer leur inscription au niveau des chambres d'agriculture de wilaya avant de transmettre des listes aux coopératives de céréales et légumes secs (CCLS). Objectif, avoir une certaine traçabilité et distinguer les faux éleveurs des vrais pour éviter les détournements de l'orge subventionné. Il s'agit en somme de mettre un terme à la spéculation sur les fourrages. Un programme d'urgence a été mis en place dans les régions concernées à travers notamment l'approvisionnement des éleveurs en orge fourragère importée et cédée à un prix ne dépassant pas les 2000 dinars (soit moins que son cours mondial) en répondant aux conditions sur-citées.

Ainsi, la ration d'orge octroyée au cheptel ovin qui était de 300 grammes est passée début février à 600 grammes/jour/brebis. La ration journalière du cheptel camelin reste inchangée, soit deux (02) kg/jour/chamelle, alors que celle du cheptel équin qui est actuellement de deux (02) kg passera à quatre (04) kg/jour/tête.



Les éleveurs concernés peuvent aussi bénéficier d'aliments à base d'orge dans le cadre du partenariat de la triangulaire (Onab-Alviar-éleveurs).

La triangulaire est à titre indicatif une convention signée entre l'Algérienne des viandes rouges (Alviar), l'Office national de l'aliment de bétail (Onab) et la Fédération nationale des éleveurs. Ce qui permet aux éleveurs d'écouler leur production via les complexes d'abattage, de bénéficier d'un aliment subventionné et d'un accompagnement sanitaire de leur cheptel. Un cheptel à préserver face à la menace de disparition des races locales comme celle de Ouled Djellel.

Vers la création de micro-entreprises dans l'élevage

Le ministère des Micro-entreprises, présidée par le ministre délégué auprès du premier ministre a conclu février dernier des conventions avec différents secteur pour permettre aux chefs de micro-entreprises activant dans le domaine agricole de bénéficier de marchés et de conclure des partenariats avec les entreprises économiques publiques. Des jeunes porteurs de projets pourront ainsi investir dans le domaine de l'élevage et pourront ouvrir de points de vente de viandes rouges et blanches.

Il a été convenu de permettre aux porteurs de projets et chefs de micro-entreprises d'ouvrir des points de ventes de viandes rouges et blanches en partenariat avec le groupe Agro-Logistique (AGROLOG).

Il a également été convenu de lancer des activités dans le domaine de l'élevage avicole, ovin et bovin entre les micro-entreprises financées par l'ANADE (ex-Ansej) et l'Office national des aliments du bétail (ONAB) et l'Algérienne des viandes rouges (ALVIAR) pour le financement de ces activités via un système tripartite regroupant les micro-entreprises actives dans ce domaine, les abattoirs et l'ONAB, selon le communiqué. Dans ce cadre, les propriétaires de micro-entreprises reçoivent des poussins, du fourrage et des brebis en contrepartie de l'approvisionnement des complexes régionaux de l'ONAB et la garantie de débouchés pour leur commercialisation.

Aviculture : une filière à redresser



Après le développement spectaculaire depuis les années 1980 grâce notamment à l'intervention de l'État, la filière avicole replonge dans les difficultés. Depuis quelques années, elle fait face à de nombreuses entraves principalement la dépendance vis-à-vis des marchés extérieurs en intrants. Ce qui se fait ressentir sur le marché avec la hausse des prix mais aussi sur les aviculteurs qui se retrouvent obligés dans de nombreux cas de mettre la clé sous le paillason n'ayant plus les moyens de faire face aux charges.

L'Algérie qui a donc opté pour la modernisation de ce domaine d'activité et le développement de l'aviculture à grande échelle et de façon intensive se retrouve aujourd'hui dans l'obligation de revoir sa copie dans cette filière. Car, la démarche a certes permis d'améliorer la part des protéines animales dans la ration alimentaire nationale, de moderniser la filière avicole, de créer des postes d'emploi et de générer d'importants revenus dans cette filière mais le manque d'organisation avec l'accumulation des entraves a fini par impacter lourdement la filière actuellement en phase de redressement. La grippe aviaire, qui s'est propagée en Europe entre janvier et avril dernier est venu aggraver la situation en provoquant la mortalité de près de 2 millions de poules reproductrices d'œufs à couver (génératrices de poussins de chair). Ajoutons à cela, la cherté des aliments et la prédominance de l'informel dans cette filière ou la culture de l'assurance fait défaut.

Dans ce contexte, l'Office National des Aliments du Bétail (ONAB) tente de redresser la barre via son intervention à travers un programme spécial qui mise sur la production de plus 7800 tonnes au niveau de trois groupes, comprenant chacun 60 unités de production à travers le pays, tandis que la quantité restante de poulet serait acquise auprès des opérateurs privés.

Dans ce cadre, l'ONAB a pris des mesures pour céder les poussins aux éleveurs au prix de 80 DA, contre 160 DA sur le marché, et ce, dans le but de maîtriser

les prix du produit final du poulet et de l'acheter auprès des éleveurs à 240 DA hors taxes. L'opération a permis la production de 400.000 poussins, en coordination avec le Conseil National Interprofessionnel de la Filière Avicole (CNIFA).

Le programme tracé par le ministère de l'Agriculture et du Développement Rural est axé également sur la production locale du maïs jaune dans les wilayas de Adrar, El Menia, Ouargla et Tébessa.

Dans le cadre de ce programme, les agriculteurs ont sollicité le secteur pour l'acquisition de 10 machines pour le séchage du maïs. Un contrat a été conclu avec une société chinoise grâce auquel trois machines de séchage ont été achetées en attendant l'acquisition d'autres.

Ces mesures sont certes les bienvenus en cette période difficile, mais beaucoup reste à faire pour remettre sur rails une filière complètement désorganisée marquée par la concurrence déloyale, le manque d'implication des organismes financiers et la faiblesse de la formation des aviculteurs notamment.



FBF affiche sa disponibilité à accompagner le développement de l'aviculture



Comme c'est le cas depuis quelques années, l'aviculture est en phase de turbulences. Une situation qui touche l'ensemble des acteurs de la filière : des fournisseurs en équipements et aliments de volailles aux vendeurs détaillants jusqu'aux consommateurs passant par les éleveurs. Ce qui se fait lourdement ressentir du côté des prix qui ont flambé au dernier trimestre de l'année dernière atteignant jusqu'à 500 dinars le kilo au grand dam des consommateurs. L'offre a même baissé sur le marché puisqu'ils sont nombreux les aviculteurs notamment les éleveurs à avoir abandonné l'activité devant la dégradation des conditions.

Les charges sont en effet devenues de plus en plus importantes avec la hausse des prix de poussins reproducteurs, l'insuffisance de l'aliment et des produits vétérinaires destinés aux volailles mais surtout l'absence d'une stratégie claire pour développer cette filière. La grippe aviaire qui a sévit au printemps 2021 en Algérie après avoir commencé en Europe n'a fait qu'aggraver la situation. Elle est intervenue juste après que le ministère de l'agriculture et du développement rural (MADR) ait bloqué pour une période les dérogations pour l'importation des poussins reproducteurs chair. Ce qui a réduit l'offre sur le marché. D'un côté, la grippe a causé la mortalité de plus de 2 millions de poules reproductrices et de l'autre côté, il y a eu le blocage des dérogations décidé pour rappel afin de freiner les importations massives et protéger la production nationale de poussins reproducteurs puisque l'offre était abondante en 2020. Mais, le blocage persistant conjugué aux effets de la grippe aviaire a engendré une pénurie en poussins. « Il y a deux producteurs nationaux qui ne peuvent pas répondre suffisamment à la demande en poussins pour la mise en place des bâtiments d'élevage », nous dit à ce sujet Farouk Bentaleb, patron de la société FBF international, une entreprise spécialisée dans l'importation et la distribution du matériel avicole. Et d'enchaîner : « On s'est retrouvé avec un manque de reproductrices et les prix ont augmenté.

L'importation d'œufs à couvrir n'a pas réglé le problème d'autant qu'ils coûtent chers sur le marché international. Si on avait des mises en place suffisantes, le problème ne se serait pas posé ». M. Bentaleb nous informera par ailleurs qu'au début de l'année en cours, le MADR a ouvert de nouveau l'importation pour 1,5 million de poussins reproducteurs chair. Un chiffre important par rapport à la demande locale nécessaire pour deux mois. « Les capacités du fournisseur lui donnent la possibilité d'expédier des quantités allant de 300.000 à 350.000. Ce qui va permettre au marché de se stabiliser sinon il aurait été inondé avec les 1,5 millions de poussins et la filière se serait retrouvée en surproduction avec toutes les conséquences sur les éleveurs », nous dira-t-il. Ce qui impactera par ricochet le fournisseur espagnol COB qui a essuyé des pertes après le blocage des dérogations, selon notre interlocuteur. Il avait l'habitude d'approvisionner Algérie avec une moyenne de 4 à 5 millions reproductrices. Après les changements, il a dû revoir ses mises en place pour les adapter à la demande du marché algérien.

« Il ne fallait pas bloquer pour se retrouver dans une telle situation », fera-t-il remarquer. Et de regretter encore une fois l'absence d'une étude sérieuse sur les besoins du marché. Cela pour souligner que des décisions sont mises en œuvre sans concertation et sans donner le temps aux intervenants de la filière de s'adapter ou de prendre des mesures spécifiques. Autrement dit, il y a lieu de leur permettre d'avoir un peu de visibilité.

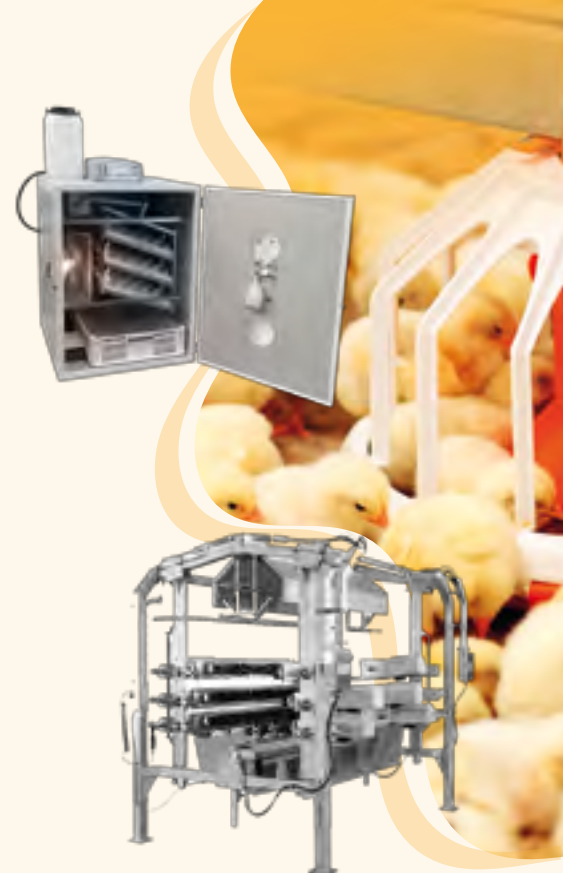
Risques

« La mévente nous a fortement affectés », nous expliquera M. Bentaleb non sans souligner que son entreprise dépend de l'évolution de la filière avicole et par ricochet de la situation financière des éleveurs. Certes, ces derniers sont soutenus dans le cadre du crédit R'fig, un crédit d'exploitation totalement bonifié destiné au financement des entreprises économiques intervenant dans l'agriculture et l'élevage, mais cela reste insuffisant de l'avis du premier responsable de FBF. Avec les lenteurs administratives, les banques ne jouent pas le jeu et les gens n'ont pas les moyens d'investir dans l'achat des équipements, l'aliment de volaille et les poussins. Dans cette filière, ce ne sont pas les risques qui manquent. Exemple, des fournisseurs de matériel ont dans certains cas pris le risque de mises en place à crédit chez les éleveurs de reproductrices et de poussins. Les distributeurs d'aliments font de même. Ce qui fait qu'au final, les aviculteurs sont maintenus en vie grâce aux distributeurs de machines, d'aliments et d'éleveur de reproductrices. Ils poursuivent juste leur activité sans plus.

Des pistes pour stabiliser la filière

D'ailleurs, de 2017 au mois d'avril 2018, selon M. Bentaleb, les aviculteurs ont travaillé à perte avant que le marché ne se redresse à partir du mois de mai 2018. Mais les prix d'achat de poussins ont de nouveau flambé pour atteindre 125 dinars l'unité. Une situation qui a beaucoup plus profité aux éleveurs de reproductrices pendant cette période, contrairement aux éleveurs de poulet de chair condamnés à payer chèrement les poussins et l'alimentation nécessaire mais à ne pas répercuter directement cette hausse sur les prix de vente. Du mois de juin 2019 à fin août 2019, la filière avicole s'est déstabilisée à nouveau. Une déstabilisation qui s'est traduite par la baisse de la demande en poussins. Les éleveurs de reproductrices se sont retrouvés dans l'obligation de se « débarrasser » des poussins rendant délicate la situation des éleveurs de poulet de chair. Ce qui a engendré l'arrêt des mises en place car le poulet vif a ainsi vu son prix chuter passant de 240 dinars à 110 dinars. L'éleveur se retrouve donc victime car obligé de céder sa production nettement au-dessous de son coût de production vu que l'offre dépasse largement la demande du marché. Dans ce cas précis et en l'absence de moyens pour la prise en charge des excédents, notamment les abattoirs industriels, les infrastructures de stockage en froid et surtout les unités de transformation, l'éleveur abandonne son activité pour laisser place à une période creuse. Comment faire face à une telle situation pour le commercialiser en cas de crise de manière à ne pas pénaliser les éleveurs et les consommateurs ? En réponse à cette question, M. Farouk Bentaleb appelle à l'intervention de l'Etat pour stabiliser le marché, notamment en investissant dans les aires de stockage pour absorber le surplus de production. Pour une meilleure conduite de la filière, il y a lieu de jouer sur bien d'autres facteurs à travers toute la chaîne de l'importation des souches reproductrices jusqu'à la commercialisation.

En plus des propositions déjà émises, M. Bentaleb invite les acteurs de la filière à travailler dans l'intérêt des uns et des autres. Et ce, dans un climat de confiance autrement dit, fournisseurs d'aliments de volailles, fournisseurs d'équipements, producteurs de parentaux et de reproductrices, et éleveurs sont appelés à collaborer et à travailler pour créer une synergie entre eux et faire face aux problèmes liés à la déstabilisation de la filière avicole.



FBF International
Importateur et fournisseur de matériel avicole
et d'équipements pour serres multichapelles

09 Quartier Amara lot 582 section 04 Chéraga Alger
Tél.: +213 (0)23 39 55 46 / (0)23 39 54 31 Fax: +213 (0)23 39 54 29
Mob.: +213 (0)560 95 86 48 / (0)661 512 267 / (0)550 936 725 / (0)550 495 525
E-mail: eurfbf@gmail.com / sarfbf@gmail.com
Site web: www.fbf-international.com

FBF International

Fournisseurs d'équipements d'élevage



FBF International se maintient en dépit de l'instabilité de la filière avicole

Créée en 2009, la Sarl FBF international est spécialisée dans l'importation et la distribution du matériel destiné à l'élevage avicole. La philosophie de l'entreprise est de proposer des produits de grande qualité, tout en minimisant le recours à la main d'œuvre dans les bâtiments d'élevage, et ce au meilleur tarif et le plus rapidement possible. Pour répondre à la demande, FBF International, travaille avec les grandes compagnies renommées mondialement, leaders dans ce créneau. Au fil des ans, l'entreprise a réussi à constituer un stock important même si la demande a baissé depuis 2016. « C'est un risque que nous prenons en stockant des équipements. Mais nous avons pris ce choix pour pouvoir faire satisfaire nos clients », nous dira à ce sujet M. Bentaleb, précisant que ce stock est alimenté par des arrivages réguliers alors que les ventes ont sensiblement baissé ces dernières années, pour être sporadiques en raison de l'instabilité de la filière. En dépit de cette instabilité qui a engendré la réduction du chiffre d'affaires, l'entreprise se porte bien financièrement et compte sur l'intervention de l'Etat pour mettre en œuvre les mesures nécessaires au redressement de cette filière.

Une gamme de produits diversifiée

Parmi les produits commercialisés par FBF International, l'on citera :

- Système humidificateur et extractions
- Système d'alimentation pour volaille
- Système d'abreuvement
- Système de chauffage
- Système d'éclairage
- Système de gestion et de régulation d'ambiance
- Incinérateur
- Matériel d'incubation et d'éclosion



Chiffres phares

- La consommation de la volaille en Algérie a enregistré une augmentation permanente au cours des vingt dernières années, estimée à **10%** chaque année, contre **2 à 3%** au niveau mondial.
- Avec une population de **42 millions**, la consommation est de **20kg/habitant** en Algérie.
- Il faut **1,7kg** d'aliment pour faire un **1kg** de viande blanche, contre **8kg** d'aliment pour faire un **1kg** de viande rouge.

Les taux de mortalité dans les bâtiments d'élevage ne devront pas excéder le seuil toléré de **3 à 7%**, selon les experts.

Contact

09, Quartier Amara- Chéraga (Alger)

Tél.: +213 (0)23 30 14 79 / +213 (0)23 30 15 95

Fax: +213 (0)23 30 14 77

Mob: +213 (0)550 936 725 / +213 (0)661 512 267 / +213 (0)550 495 525

E-mail: sarlfbf@gmail.com

FBF International

Importateur et Fournisseur
de matériel avicole et d'équipements
pour serres multichapelles

+ + + + +

▶ Abreuvoirs



▶ Incubateurs

▶ Éclosoirs

▶ Ligne d'abreuvement

▶ Ligne d'alimentation spirale

▶ Extracteur d'air

▶ Système humidificateur

▶ Système d'aération

▶ Atomiseur

▶ Broyeur

▶ Trémie

▶ Finisseuse

▶ Silo

▶ Incinérateur

▶ Plumeuse

▶ Système d'Éclairage

▶ Trappe



▶ Pondeir



Sur Commande

Batterie poulet de chair
et poule pondeuse

+ + + + +

09 Quartier Amara ilot 582 section 04 Chéraga Alger

Tél.: +213 (0)23 39 55 46 / (0)23 39 54 31

Fax: +213 (0)23 39 54 29

Mob.: +213 (0)560 95 86 48 / (0)661 512 267 /

(0)550 936 725 / (0)550 495 525

E-mail: eurlfbf@gmail.com / sarlfbf@gmail.com

Site web: www.fbf-international.com

▶ Chaîne d'abattage

Qualité
Garantie

▶ Générateur d'air chaud

▶ Brasseur d'air



De nouvelles techniques de production s'imposent

Adapter l'agriculture aux changements climatiques



La saison agricole 2020/ 2021 a été marquée par la baisse de la production dans plusieurs filières agricoles. Si en valeur la production agricole n'a pas baissé augmentant légèrement par rapport à la saison 2019/2020 passant de 25 à 25,6 milliards de dollars, en volume, les principales filières ont enregistré un déclin. C'est le cas pour les céréales avec moins de 34% en 2021 par rapport à 2020, les légumes (moins de 3,4%), la pomme de terre (une baisse de 6,4%) et l'aviculture avec une chute de 27%. Des chiffres qui illustrent clairement l'impact de la faiblesse des précipitations sur les rendements. D'ailleurs, pour la céréaliculture, il a fallu mettre en place un programme spécial d'irrigation complémentaire sur une superficie de 114052 hectares face au défi en précipitations. Une situation qui se répète cette année après trois mois sans pluie (de décembre à février) et qui vient rappeler la vulnérabilité du pays aux changements climatiques comme c'est le cas dans plusieurs régions du monde. Cependant, ces changements se font d'une manière intense dans les pays du Moyen-Orient et de l'Afrique du nord (Mena). Ce qui menace la sécurité alimentaire dans cette zone et va bousculer les marchés mondiaux. Les organismes et institutions internationales affichent d'ailleurs leurs inquiétudes et avertissent quant à l'impact du bouleversement climatique sur cette région. En décembre dernier, le Conseil international des céréales s'est demandé quel était l'avenir des bilans céréaliers mondiaux face au changement climatique, en particulier pour les pays de la région « Mena » ou le déficit en production s'annonce dans la durée. Et ce plus particulièrement pour les céréales.

Face à ces alertes, des réponses techniques devraient être mises en œuvre surtout que la baisse des précipitations et la hausse des températures observées en région Mena sont appelées à s'amplifier. Pour le cas de l'Algérie, les spécialistes estiment que l'augmentation des rendements dans la filière céréalière passe par l'adoption d'une nouvelle stratégie basée sur

de nouvelles technologies, des incitations financières mais surtout la libération des initiatives. Pour Arezki Mekliche, maître de conférences à l'École Nationale Supérieure d'Agronomie (ENSA), il est nécessaire de revoir les techniques appliquées dans les cultures de céréales.

De même que le changement de stratégie, notamment sur le plan technique s'impose tout en assurant la disponibilité d'intrants (semences, engrais) de bonne qualité et à temps sur l'ensemble du pays entre les mois d'août et de septembre au même titre que les engrais afin d'optimiser les rendements. L'autre urgence selon les spécialistes est d'augmenter la capacité de stockage de l'eau pour tirer parti des épisodes de pluies intenses. Il s'agit aussi d'améliorer la technologie et d'élaborer des plans d'adaptation basés sur des programmes de recherche. Cela pour souligner l'impératif recours aux nouvelles technologies dans l'examen des solutions et options à adopter pour adapter l'agriculture et l'élevage aux changements climatiques.



La culture de bananes en marche

Spécialisée dans la réalisation des serres destinées à la production des bananes, la société « Méridien pour l'agriculture » dirigée par le jeune entrepreneur Hichem Djemaa affiche son engagement pour le développement de cette culture en Algérie. Il propose justement d'accompagner les agriculteurs dans cette expérience en mettant à leur disposition des moyens adéquats. Il s'agit essentiellement de serres adaptées d'une hauteur de six mètres pour la plantation de 2000 arbres à l'hectare.



Rappelons dans ce sillage que l'importation des bananes dépasse les 30 millions de dollars annuellement. « Méridien pour l'agriculture » aspire d'ailleurs à développer cette filière en Algérie en dépassant le stade expérimental. Faudrait-il souligner dans ce cadre que de nombreux agriculteurs se sont lancés dans l'aventure de production de ce fruit qui pousse habituellement dans les régions tropicales. C'est le cas notamment à Tipaza, Jijel, Bejaia et Alger. A titre illustratif, à Jijel, un projet de plantation de bananiers avait été lancé en 2019 sous serres multi-chapelles. Et ce dans le cadre d'un financement de l'Agence Nationale de Soutien à l'Emploi des Jeunes (ANSEJ) avec l'appui de la chambre d'agriculture. Le jeune agriculteur à l'origine de ce projet a acquis la serre au prix de 10 millions de dinars. Cette expérience a permis selon les services agricoles locaux, d'accroître cette culture à travers la plantation de 1100 plants environ dans seulement un quart d'hectare pour un résultat « *très satisfaisant puisque tous les plants ont donné des fruits en abondance, soit quatre fois une culture de façon ordinaire* » Ce qui montre la possibilité de s'engager dans cette culture.

Et ce, pour un rendement de 70 tonnes à l'hectare. Une activité qui peut générer selon Hichem Djemaa quatre à six emplois à l'hectare. Ce jeune entrepreneur va très loin et appelle les pouvoirs publics à investir dans ce créneau. Il nous dira à ce sujet : « Si on investit dans les serres l'équivalent de la facture dédiée à l'importation de bananes, on n'aura plus recours aux marchés extérieurs pour s'approvisionner en ce fruit exotique ».





Micro-entreprises : 70% des financements destinés à l'agriculture

Le secteur de l'agriculture bénéficiera de 70% des financements destinés aux micro-entreprises au cours de l'année 2022, selon le ministre délégué auprès du premier ministre chargé de la Micro-Entreprise. Cette décision intervient faut-il le noter en réponse à la forte demande exprimée par les porteurs de projets dans

ce secteur et au vu de la demande croissante sur le marché. L'on s'attend à ce que ces projets jouent un rôle majeur dans l'approvisionnement en matières premières des industries agroalimentaires et de transformation notamment.

Parcelles expérimentales de pistachier à Médéa



Plusieurs parcelles expérimentales de culture de pistachier ont été réalisées, à travers de nombreuses communes de la wilaya de Médéa, dans le cadre du développement de l'arboriculture rustique au niveau

des zones semi-arides, selon la conservation locale des forêts. Une superficie totale de douze hectares a été plantée, à la faveur de cette opération pilote, destinée à encourager la culture du pistachier dans les zones semi-arides de l'est et sud-ouest de la wilaya. Les exploitants agricoles qui ont adhéré à cette opération pilote, supervisée par l'antenne locale de l'Institut National de Recherche Forestière (INRF), vont bénéficier, durant une période de deux années, d'un accompagnement technique, assuré par des cadres de cet organisme pour garantir la réussite des plantations. L'entrée en production de ces parcelles expérimentales devrait intervenir, d'ici cinq ans alors que l'expansion de cette culture à d'autres communes et exploitations agricoles se fera, en fonction des résultats obtenus sur le terrain.

La culture du Quinoa lancée au Tassili

Lancée sur une superficie de 2.500 m² au niveau d'une exploitation agricole dans la zone de Sidi-Bouslah (commune d'Illizi), l'expérience de la culture du Quinoa a donné des résultats probants et devrait donner dans près de deux mois sa première récolte.

En effet, de bons indices ont été relevés tout au long du cycle de croissance de ce genre cultural, actuellement en phase de floraison et de maturation, grâce aux conditions climatiques et naturelles de la région favorables à la culture du Quinoa, dont la capacité de croissance même dans des conditions rigoureuses est avérée, puisqu'il résiste parfaitement à la sécheresse et est peu exigeant en eau d'irrigation.



CARRÉ D'OR



Chocolaterie BAMBIN

Adresse : Centre Khadem Route de Ouled Echebel
Chabli-Blida

Tél. : +213 (0) 25 29 57 47

Mob. : +213 (0) 550 95 49 83

Email : chocolaterie.bambin@gmail.com



مؤسسة لينات Ets Linat



صناعة المنتجات الغذائية الخالية من الغلوتين

Fabrication de produits alimentaires sans gluten

www.linat-dz.com

linat
SANS GLUTEN

Ets Linat pour les Produits Alimentaires
Local N°32 bloc 769 N°01 cité El Bahja
Touggourt - Ouargla

Contact@linat-dz.com

مؤسسة لينات للمنتجات الغذائية
محل رقم 32 من الباحة - بلدية تفرت
ولاية ورقلة

LINAT Sans Gluten

0555 666 555



- ✓ Paillasse de laboratoire
- ✓ Paillasse scolaires
- ✓ Mobilier de rangement
- ✓ Sorbonne et hottes de laboratoire
- ✓ Armoires de sécurité pour laboratoire
- ✓ Accessoires :
(douchette, lave yeux, tabouret de labo... etc.)



Certification
environnementale
ISO 14001 V 2015



Siège TRIPODE

Adresse: Route de Gosbast N'Gaous
Adresse postale: BP 90 N'Gaous 05600 Batna
Tél./ Fax : +213 (0) 33 36 70 68 / 67
Mob. : +213 (0) 555 02 84 52 / 555 02 84 53 / 560 00 94 45
Email : contact@tripodemobilier.com

Bureau de liaison TRIPODE à Alger :

Adresse : Cité Orlac 5Ex Onalait Batlment E1 N1 Bir Mourad Rais
16000 Alger
Tél./ Fax : +213 21 44 08 79
Mob. : +213 555 02 84 67

Site Internet: www.tripodemobilier.com



Dr. BENSEMMANE AMINE

Président du Groupe de réflexion Filaha innov' (GRFI)

« Valoriser notre production agricole nationale : AGROFOOD, nouvelle thématique de l'industrie agroalimentaire au SIPSA-FILAHA 2022 »

Dans cet entretien, Amine BENSEMMANE dresse le bilan du Sipsa-Filaha de l'édition 2019 et émet les perspectives pour 2022. Il revient également sur les mesures dédiées à l'agriculture et l'agro-industrie dans le plan d'action du gouvernement. Des mesures inscrites selon lui dans la même lignée des recommandations des experts de la fondation Filaha Innov' éditées, ces dernières années.



Agroligne : Quelles sont les nouveautés par rapport à la dernière édition de 2019 ?

Dr. BENSEMMANE Amine : L'édition 2019 fut difficile d'un point de vue économique pour notre pays pour les raisons que nous connaissons tous. Le SIPSA-FILAHA s'est résolument tenu en dépit d'annulations, et du report de plusieurs événements. Conscients que dans ce contexte des plus difficiles, l'agriculture et la dynamique agricole restent un pivot majeur du développement économique de notre pays. Notre événement s'est tenu avec un nombre respectable d'exposants internationaux et une baisse cependant, de 20% concernant le national. Nous avons enregistré plus de 470 exposants versus 550 exposants en 2018.

L'innovation et l'agriculture intelligente étaient au menu de l'année 2019, cette année nous rentrons de plein pied dans un concept que nous avons déjà initié depuis 2014 & 2015 en l'occurrence la valorisation des produits agricoles dans l'agro-industrie. En 2013, avec le FCE présidé à l'époque par Monsieur Réda Hamiani, nous avons engagé des

synergies fertiles entre la stimulation de la productivité et le développement des filières agricoles, et sa valorisation dans l'agro-industrie, ce qui est capital pour la sécurité alimentaire de notre pays. C'est pour cette raison que nous reviendrons à la charge en 2022 avec la thématique AGROFOOD : développement et valorisation de l'industrie agroalimentaire et des produits alimentaires depuis le champ jusqu'au consommateur final, avec une volonté forte de promouvoir le développement des outils et des techniques de production et de transformation agro-alimentaires du produit agricole algérien. L'édition 2019 s'est également distinguée par l'organisation du premier concours Filaha Innov Awards, qui a abouti à la création de l'incubateur FILAHA INNOV' avec plus de 20 Start-up porteuses de projets innovants dans le secteur agroalimentaire. Aujourd'hui, notre incubateur FILAHA INNOV' est agréé et labellisé dans le secteur de l'agriculture, agro-industrie, pêche et aquaculture et agro écologie.

Comment s'annonce la prochaine édition de SIPSA-Filaha & Agro Food ?

Après l'absence de ses deux éditions en physique dues à la pandémie de COVID-19 et des impacts très forts de la crise, venant aggraver la sécurité sanitaire et alimentaire de notre pays, le prochain SIPSA-FILAHA&AGROFOOD se tiendra en mars 2022 du 14 au 17 au Palais des Expositions -Safex-Alger.

Un 2^{ème} concours SIPSA INNOV' sera de nouveau lancé et ouvert sur le MAGHREB à destination des start-up, des chercheurs, des universitaires, des centres de recherches et écoles, des agriculteurs et des opérateurs. Il est à noter que l'utilisation de nouvelles technologies numériques ouvrent des perspectives prometteuses concernant la promotion de l'agriculture dite intelligente.

En mettant en exergue cette thématique, le salon SIPSA poursuit sa contribution dans l'identification des stratégies les plus adaptées afin d'augmenter durablement la productivité et la résilience des cultures et oeuvre dans la continuité de la consolidation des bases de notre sécurité alimentaire qui constitue la ligne de mire de la politique nationale Algérienne en la matière.

Les forums organisés en marge du salon SIPSA-FILAHA s'appuient principalement dans cette édition sur les recommandations émises lors des antécédents forums.



Quelle lecture faites-vous du plan d'action du gouvernement concernant l'agriculture et l'agroalimentaire ?

Les enjeux d'une politique de la sécurité alimentaire et nutritionnelle en Algérie. "De la Promotion des produits agricoles, et le concept d'intégration des filières en amont et en aval, rôle de la recherche et l'innovation en adéquation avec l'économie agricole » est une priorité majeure du gouvernement qui a récemment pris conscience du rôle de la recherche et de l'innovation, et que l'université enfin doit coller aux réalités, et aux problématiques du terrain dans l'agriculture en favorisant l'intégration des filières de l'amont vers l'aval. "La fondation et son groupe de réflexion Filaha Innov' (GRFI) a toujours constitué une force de proposition militant pour la limitation de l'importation des produits agricoles en faveur de la production nationale et la promotion de l'outil industriel pour la mise à disposition d'un produit répondant aux standards internationaux et donc, potentiellement exportable dans un second temps.

Le plan d'action du gouvernement comporte trois objectifs majeurs : Réduire les importations des produits agricoles en valorisant toutes les filières agricoles, organiser l'interprofession, le mouvement associatif, les Start-up et l'innovation, le mouvement coopératif et tous les clusters professionnels, promouvoir les niches à l'export, les produits du terroir, et les produits maraîchers en hors saison, dans les régions sahariennes, l'utilisation de nos ressources hydriques optimales pour développer une agriculture dynamique et durable à contre saison et organiser la logistique à l'export. Ce qui nous a conduits dans le cadre de nos forums de Filaha Innov' à appuyer ce secteur Export dans le forum SIAFIL EXPORT en 2019 et 2021, avec le soutien du ministère du commerce.

Comment assurer la réussite de ce programme et quel serait l'apport justement des opérateurs étrangers ?

Nous enregistrons déjà des actions salutaires de certaines décisions du gouvernement priorisant le secteur agricole dans cette dynamique de la nouvelle république. C'est cette ouverture du foncier agricole pour des projets innovants avec des partenaires étrangers qui peuvent maintenant détenir plus de 49 % du capital d'une société créée avec des partenaires locaux et aussi le souhait d'une libéralisation du secteur de l'équipement et du machinisme agricole, pour pouvoir booster la productivité, en utilisant une mécanisation

adaptée à chaque filière agricole. L'agriculture intelligente, la digitalisation et l'utilisation des nouvelles technologies appliquées à la modernisation du secteur sont les outils que nous souhaitons mettre en exergue dans nos forums webinaires pour mettre en valeur certaines filières agricole d'une importance stratégique telles les céréales, la filière laitière, l'agriculture saharienne, l'agriculture de montagne, l'agro écologie et les niches des productions agricoles qui doivent irrémédiablement diminuer les importations au profit de la production nationale.

La filière lait continue à faire débat avec les crises récurrentes, que proposez-vous justement dans le cadre de la fondation Filaha pour améliorer les rendements laitiers et réduire les importations ?

Le débat sur la filière lait refait surface en 2022, au Salon SIPSA. Le Forum FIPLAIT est remis en action chaque année, par la fondation Filaha où les experts de cette filière n'ont pas cessé de faire des recommandations à juste titre pour développer et assainir mais surtout trouver des solutions idoines pour diminuer l'importation de la poudre de lait qui est responsable à l'heure actuelle d'une hémorragie de devises publiques. Le Dr Soukehal, expert LAIT au GRFI Filaha Innov et ancien conseiller au Ministère de l'agriculture avait déjà en 2001 préconisé dans un rapport d'expertise à la FAO que pour réduire la facture d'importation du lait en poudre, il fallait développer l'élevage laitier intensif. Il faudra, évidemment, développer l'élevage laitier intensif en encourageant l'élevage hors sol, appelé à être approvisionné par une puissante industrie d'aliments de bétail en granulés. Mais cela reste très insuffisant. Ce qui implique l'introduction des mesures économiques et politiques d'accompagnement. Nous devons notamment protéger notre production nationale contre la politique de dumping que pratiquent les pays exportateurs de la poudre de lait. Tous les pays y compris les USA, subventionnent leur lait au niveau d'un des maillons de la filière. Il serait souhaitable qu'avant la mise en œuvre intégrale des règlements de l'OMC d'exploiter la phase transitoire qui nous est accordée, par un système para fiscal dont les revenus serviront à financer les aides consenties à nos éleveurs et ce, pour les mettre à niveau dans le domaine de la compétitivité. Il y a lieu de rappeler, aussi, que dans tous les pays développés, les usines laitières ont été un instrument de promotion au profit des éleveurs laitiers.

Dans notre pays, cette industrie a certes, réglé le problème d'approvisionnement des populations urbaines, mais elle a été un facteur de blocage pour la production locale à cause particulièrement, de la politique des prix administrés, laquelle a favorisé, indirectement l'utilisation de la poudre de lait importée au détriment de la collecte du lait local. Il s'agit d'aller donc, vers la nécessaire privatisation des filiales du groupe industriel public Giplait qui sont des sociétés par actions. Il serait souhaitable qu'une partie de ces actions, la majorité de préférence, soit vendue aux éleveurs qui livrent leur lait à la laiterie. Le partenariat laiterie-éleveurs permettrait ainsi d'impliquer ces derniers dans la valorisation de leur matière première et renforcerait la cohérence technique et économique de la filière face à la concurrence internationale à laquelle on n'y échappera pas. Nous reviendrons sur ces questions lors du Forum FIPLAIT en marge du salon SIPSA-Filaha & Agro Food, qui se tiendra, rappelons-le au Palais des Expositions des Pins Maritimes d'Alger- Safex du 14 au 17 mars 2022 en présentiel et en version digitale.

Sous le Haut Patronage de Monsieur le Ministre de l'Agriculture et du Développement Rural
et le Parrainage de Monsieur le Ministre du Commerce

**POUR UNE AGRICULTURE INTELLIGENTE, FACE AU DÉFI D'UNE
SÉCURITÉ ALIMENTAIRE ET SANITAIRE DURABLE**

20^e ANNIVERSAIRE SIPSA®

**FILAHA
AGROFOOD**

**SALON INTERNATIONAL DE L'AGRICULTURE,
DE L'ÉLEVAGE ET DE L'AGRO-INDUSTRIE**

14 > 17 MARS 2022

PALAIS DES EXPOSITIONS - SAFEX, ALGER - ALGERIE

**EN APPUI DE L'ACCORD
DE LA ZLECAF
(ZONE LIBRE-ÉCHANGE
CONTINENTALE AFRICAINE)**

23 000 entrées professionnelles
+ de 550 exposants de 39 pays

UN ÉVÉNEMENT
AUX PORTES
DU MAGHREB
ET DE L'AFRIQUE



www.sipsa-filaha.com

EXPOSIA
ALGERIE

EXPOSIA
Ain Allah 2 Lot.N°-7 Dely Ibrahim
16320 Alger - Algérie
Tél. : +213(0) 23 31 22 48 / +213(0) 770 89 58 89
Fax : +213(0) 23 31 22 35
Email : sipsa@sipsa-filaha.com



imprimerie
bekä

▶ **ETIQUETTES AUTOCOLLANTES**
▶ **CLICHÉS FLEXO**



Zone d'Activité Khemisti,
Hennaya, Tlemcen Algérie



043 434 434 / 0 555 220 269
Com. Tlemcen : 0 557 217 454
Com. Oran : 0 550 521 289



contact@beka-imprimerie.com

www.beka-imprimerie.com

30 ANS
D'EXPERIENCE
AU SERVICE DE
LA FLEXOGRAPHIE

TOUTE NOTRE EXPERIENCE ET NOTRE SAVOIR-FAIRE
POUR SATISFAIRE VOS ATTENTES



PRODUCTION DE DÉRIVÉS DE DATTES

EL-BASSIKA



El-Bassika, le nouveau nom des produits et marque LINAT, vous propose ses meilleurs produits.

Un nouveau nom et une nouvelle variété de produits, qualité, goûts distincts à des prix abordables.

Nos produits sont naturels et sains, sans additifs et présentent de nombreux avantages.

Coordonnées :

EL BASSIKA

Mobile:+213 (0) 661 94 97 48

Email: contact@elbassika.com

fb : <http://m.me/elbassika1>



M. Mohand Salah Hamlaoui,
Ingénieur agronome-subdivisionnaire agricole



« Il est regrettable que l'agriculteur algérien perde son autonomie semencière »

Agroligne : Pour commencer, quelles sont les conditions à assurer pour une agriculture durable ?

M. Mohand Salah Hamlaoui : Le potentiel agricole algérien est certes remarquable, en rapport avec la singulière diversité géographique de cet immense territoire : littoral méditerranéen apte aux productions de primeurs et à la culture de l'olivier, coteaux propices à la viticulture et à l'arboriculture fruitière, hauts plateaux, bénéficiant, pour partie d'une pluviométrie élevée, régions semi-arides et arides aspirant à leurs productions d'extra-primeurs. Le fait est, l'Algérie peut produire une large gamme de légumes toute l'année. Elle dispose de véritables terroirs à redynamiser car tombée malheureusement à la désuétude.

Dans les faits, toutes les zones concernées par les cultures affichent une grande fragilité écologique, qu'il s'agit des montagnes, du cordon littoral, de la zone steppique, des hautes plaines céréalières ou des régions



sahariennes. Rapport sol démographie. L'urbanisation : La SAU (surface agricole utile), 0,70 ha par habitant en 1970 à 0,30ha en 2020 et sera de 0,17 ha/habitant en 2050. La question de leur développement se pose en termes de développement durable.

En outre la menace sur l'écosystème forestier qui se traduit par les incendies qui détruisent annuellement 37 000 ha s'ajoute les sécheresses cycliques provoquant la dégradation des pâturages notamment dans le Sud Ouest de la steppe fortement affecté par la rareté de la ressource hydrique.

Le réchauffement climatique met en péril la capacité de l'agriculture à tirer sa croissance. Rien que pour les trois dernières années, de 2019 à 2021, il a été constaté pour les céréales une diminution des rendements de 20 à 50%. Comparativement à la moyenne des 20 dernières années. Ainsi pour faire face à ces contraintes de milieu et la raréfaction des ressources, les modalités de réponses capables d'organiser progressivement une agriculture durable, se résument sur un certain nombre de propositions contribuant à favoriser des écosystèmes sains, une gestion durable de la terre, de l'eau et de ressources naturelles garantissant l'émergence d'une nouvelle gouvernance des territoires en impliquant davantage les acteurs privés et publics. Ces propositions se résument ainsi :

1. Au titre de l'équité territoriale et de gouvernance, l'équité territoriale figure parmi les principes devant guider la politique d'aménagement du territoire. S'agissant de l'agriculture, une première forme d'équité concerne l'aide aux agriculteurs par rapport aux autres missions de l'Etat, qui doit être maintenue. De plus, cette aide, qui traduit une préférence sociale, ne peut garder à long terme sa légitimité que si elle est destinée à soutenir une mission collective de l'agriculture telle que la souveraineté alimentaire. En deuxième lieu, le principe d'équité territoriale amène notamment une logique de péréquation dans l'allocation des ressources en agriculture, logique qui tient compte de l'espace géographique, de l'étendu du territoire et des positions économiques respectives. Ce degré inclus également un degré de discrimination positive pour compenser des handicaps, par exemple de taille, de distance et d'accessibilité aux infrastructures,



2. Entre l'agriculture irriguée et l'agriculture pluviale, rééquilibrer l'aide publique en faveur de l'agriculture pluviale,
3. Entre les programmes d'extension de la SAU par la mise en valeur et la mise en culture des jachères, favoriser la mise en culture des jachères,
4. Entre l'irrigation en réseau et la micro-irrigation, favoriser la micro-irrigation,
5. Pour une gestion du sol intégrant la protection du potentiel agronomique,
6. Entre les actions physiques de la régénération des parcours et la responsabilisation des acteurs, favoriser la responsabilisation des acteurs,
7. Entre les productions animales et les productions végétales, soutenir davantage les productions végétales,
8. Nécessité d'une veille stratégique pour l'agriculture oasienne,
9. Consolider l'option agro-sylvo-pastoralisme en zone de montagne,
10. Nécessité d'une veille stratégique pour l'agriculture oasienne,
11. Entre le soutien à l'investissement agricole et la gestion du risque climatique, favoriser la gestion du risque climatique,
12. Eriger les fermes pilotes en leviers d'appui aux systèmes productifs localisés,
13. Examiner l'opportunité de l'agriculture biologique,
14. Entre l'approche territoriale et l'approche sectorielle, admettre la nécessité de l'approche territoriale,
15. Œuvrer au renforcement de la protection des territoires agricoles,

Qu'en est-il de la production de semences dans les filières stratégiques ?

Pour la filière blé dur, la production nationale ne couvre en moyenne que à 40 % de la demande algérienne, alors que

cette filière est très encadrée et soutenue par l'État, à la fois en termes de consommation, de transformation, et de production agricole. Ces différentes mesures permettent d'assurer l'écoulement de la récolte et un revenu stable aux agriculteurs. Ceux-ci restent néanmoins soumis aux aléas climatiques car peu de surfaces céréalières sont irriguées. La faible valeur ajoutée à l'hectare, l'encadrement des prix de vente et le risque climatique expliquent la faible attractivité de cette filière pour les investisseurs en agriculture.

Il faut savoir que les semences des blés durs, blé tendre, d'orge de légumineuses alimentaires sont produites totalement en Algérie, l'Institut Technique des Grandes Cultures (ITGC) produit annuellement 250 000 à 300 000 quintaux de semences de céréales sur une superficie moyenne de 11 000 ha et 9 906 quintaux de semences de légumineuses alimentaires et fourragères sur une superficie moyenne de 300 ha.

A rappeler que juste après l'indépendance, les souches locales ou nos variétés hétérogènes ont été substituées par des variétés naines dite à haut rendement (les blés mexicains), il semble particulièrement catastrophique à plusieurs égards à cause de la non-adaptation des variétés importées aux climats et aux maladies spécifiques de certaines régions, ce qui a entraîné de très faibles rendements.





S'agissant de la culture de pomme de terre, éminemment stratégique et à forte valeur ajoutée, le Ministère de l'agriculture et du développement rural, a affirmé que la filière pomme de terre avait utilisé 80% des semences locales pour la production de la pomme de terre destinée à la consommation durant la campagne 2020/2021. Les 20% restant de l'ordre de 120 000 tonnes, l'équivalent de 80 millions d'euros, sont importés. En effet, la réduction de l'importation signifie, la réduction de la facture à raison de 70 millions USD en 2020, et donc l'orientation de l'aide et de l'accompagnement aux producteurs locaux. Le statut non sécurisé du foncier dans cette dernière filière agirait comme un frein à l'innovation et aux investissements de long terme et ferait des opérateurs agricoles en majorité locataires, privilégiant l'autofinancement et qui n'hésitent pas à changer de localité après épuisement des sols, des « jeunes agriculteurs itinérants ».

Comment expliquer la déperdition de la semence locale au profit de l'importation ?

Il est regrettable que l'agriculteur algérien perde son autonomie semencière. En Algérie, La semence est devenue un « intrant » coûteux que les sociétés semencières cherchent à vendre chaque année aux agriculteurs. Par exemple, les agriculteurs algériens souhaitant cultiver du piment ou de la tomate ou du melon ne trouvent sur le marché que des variétés hybrides* produites par les grandes firmes semencières et le coût par hectare de ces semences est impressionnant : en moyenne 30 000 Da (150 euros) pour la tomate ou le piment, selon les années, Et comme il s'agit d'hybrides, la production baisse nettement si l'agriculteur resème la production. Il doit donc racheter la semence chaque année. Ces variétés sont sensibles face à un environnement changeant parce qu'elles ont une base génétique étroite. Les grandes sociétés semencières sont, pour la plupart, présentes en Algérie ainsi qu'un

grand nombre de commerçants jordaniens. Il convient de noter que la contrefaçon n'épargne pas le marché des semences en Algérie.

L'importation massive et continue de produits alimentaires a eu pour conséquence la dégradation voire l'oubli de races et variétés locales. Depuis les années 80, les chercheurs et agronomes algériens ont pressenti la nécessité de s'occuper des patrimoines génétiques locaux et ont réalisés quelques travaux malheureusement restant éparpillés et non diffusés auprès des acteurs principaux à savoir les agriculteurs, les éleveurs et les fermes pilotes.

L'on peut sérieusement s'inquiéter du manque de stratégie nationale en matière de préservation de ressources génétiques. Malgré tous les travaux menés en ce sens, il semble que très peu de coordination existe entre les instituts détenteurs de banques de gènes. Seules les semences de blé dur échappent à ce constat (Bebachir et Oued Zenati...). Or, sans maîtrise des semences et plants, il ne peut y avoir de maîtrise technique des productions. La maîtrise des semences fait partie des fondamentaux de l'agriculture.

Quelles sont les solutions à adopter dans ce cadre ?

En premier lieu, il est important de rappeler que la semence est un élément stratégique des systèmes de production agricole : depuis les temps immémoriaux, les paysans ont joué un rôle fondamental dans la domestication des espèces. Nos ancêtres ont pratiqué des sélections principalement massales mais aussi basées sur des caractères recherchés des plantes entières, caractères parfois associés à des spécificités culturelles des sociétés rurales. Dans des écosystèmes particuliers, ils ont domestiqué un grand nombre d'espèces, avec une multitude de variétés adaptées à des environnements très variés. Il s'agit le plus souvent de « variétés populations » ayant une grande diversité génétique. Elles contribuent encore aujourd'hui à l'alimentation d'une part importante des populations du globe. Mais l'agriculture moderne tout en améliorant la productivité a fortement réduit la diversité des espèces et des plantes utilisées. Les croisements et l'hybridation ont permis la mise au point de matériel génétique performant et utilisé au niveau planétaire.





Préoccupés par les risques de disparition de certaines espèces, les scientifiques ont encouragé le développement des banques de gènes modernes propositions en matière de collecte, de conservation, de classification et d'évaluation des ressources génétiques des plantes cultivées, et recommandèrent la mise en place d'un réseau mondial.

Une solution peut être la transition vers des systèmes de production agroécologique. Pour ce faire, il ya lieu de créer d'une filière semence locale en Algérie avec l'élaboration d'un programme national de conservation des plantes cultivées et sa mise en œuvre à travers des centres régionaux de ressources génétiques et d'un certain nombre d'instituts spécialisés. Ces organismes auront pour mission de prospections botaniques, de collecte d'échantillons qui concerne les espèces végétales qui seront déposée dans des banques de gènes.

Certaines souches locales encore cultivées sur différents terroirs doivent faire objet de multiplication et d'amélioration pour ensuite les redistribuées dans les milieux adaptés à leurs caractéristiques génétiques. A cet égard :

- Le choix des multiplicateurs doit obéir à plus de rigueur et de professionnalisme ;
- Le renforcement des capacités d'usinage et de stockage est une nécessité ;
- L'expérimentation de nouvelles variétés devant dynamiser la recherche ;
- La formation et le perfectionnement du personnel chargé de l'encadrement du programme devra être mis en relief ;
- La promulgation de nouveaux textes juridiques relatifs à la production de semences devra accompagner ce dispositif.

Par ailleurs, en raison de leur importance tant territoriale qu'agro forestière, les zones rurales et de montagne sont appelées à contribuer davantage à l'économie agricole. Et ce malgré les fortes contraintes et les conditions difficiles, la montagne dispose d'atouts et de potentialités pour la production de produits de qualités, typiques des différentes régions de la montagne.

Dans cette perspective, les produits biologiques représentent une excellente opportunité de marché pour notre agriculture. Un changement dans les comportements des consommateurs dans les pays développés s'est révélé depuis les années 1990. Ces consommateurs sont de plus en plus concernés par la sécurité sanitaire des aliments et de l'environnement spécialement depuis l'avènement de scandales alimentaires répétés.

Au demeurant, le MADR a déjà épuisé un programme

dans cette perspective. Dans le but de préserver et de valoriser des produits du terroir, un dispositif de labélisation et de certification et donc prévu.

Il concernera :

- Pomme de terre de primeur de Tipaza,
- Artichaut violet de Relizane,
- Ail rouge de Skikda,
- Tomate marmande de Biskra,
- Huile d'olive (Tizi-Ouzou, Béjaia, Guelma, Skikda, Khenchla, Setif),
- Olive de table (Relizane, Mascara, Tlemcen), « produit labélisé en "IG" 2016 »
- Figue sèche de Béni Maouche, « produit labélisé en "IG" 2016 »
- Deglet Nour (les Zibans Biskra). « Produit labélisé en "IG" 2016 ».

A titre d'illustration, la Tunisie est déjà fortement engagée dans cette voie.une loi promulguée en 2000 en a marqué officiellement la naissance.

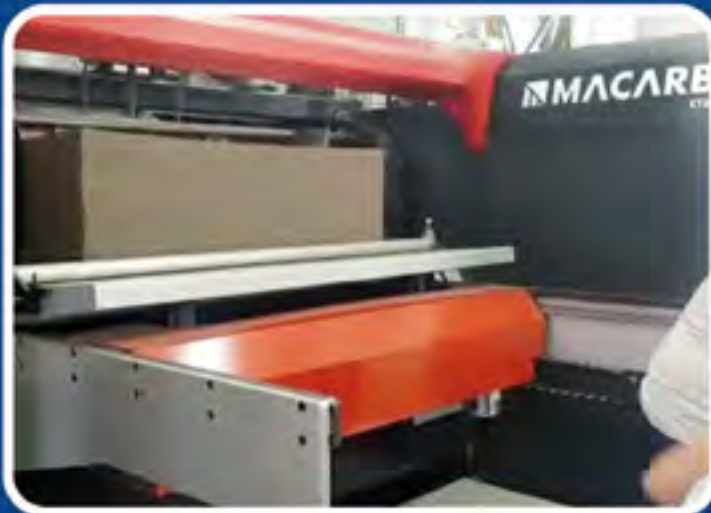
Depuis les développements enregistrés sont encourageant. Le nombre de producteurs bio est passé de 10 en 2000 à 7970 en 2018 et les superficies ont dupliquée durant cette même période passant à 335556 hectares.

Aujourd'hui pour être compétitif, il ne suffit plus de maîtriser les coûts de production et de comprimer les prix de vente, mais il devient impératif d'adopter une stratégie de différenciation de ces produits. Il s'agit principalement de mettre sur le marché des produits dans la qualité et la spécificité sont internationalement reconnues. A cet effet l'écolabellisation devient une condition indispensable pour accéder aux marchés étrangers des produits agricoles.

Une politique nationale a donc été envisagée pour organiser ce secteur en vue essentiellement d'exporter des produits Algériens. Le lancement des labels "figue sèche de Béni Maouche, Olive de table (Relizane, Mascara, Tlemcen) et Deglet Nour" (les Zibans, Biskra), ouvre la voie à d'autres zones de montagne s'agissant de la labellisation et de la certification de leurs produits de terroir. Cependant, il revient à l'Etat d'assurer le maintien et le développement d'une agriculture diversifiée, tournée vers la production de produits de terroirs et les savoir-faire qui y sont liés. A cette fin, les producteurs, collecteurs, transformateurs, exportateurs, agents de vulgarisation et de contrôle de qualité, consommateurs doivent être informés et formés sur les bonnes pratiques agricoles, le respect des normes et standards et la démarche qualité.

الشركة الصناعية للكرتون المتموج

سيفكو
SIFCO
CARTON



Nous emballons vos Problèmes dans nos Solutions

SIFCO Société Industrielle de Fabrication de Carton Ondulé, Sarl
21, Zone d'Activité Commerciale Boumaiza, RN 44, Ben-Azzoûg 21130-Skikda, Algérie
Tél: +213 (0) 38 96 29 29/ 03 GSM: +213 (0) 555 01 01 67/68 - Fax : 038 96 29 04.

E-mail : contact@sifcocarton.dz
Site Web : www.sifcocarton.dz





Huile D'Olive D'Algerie
SAOUDI OLIVE & CIE



Huile D'Olive **VIERGE & VIERGE EXTRA**



Produits Gourmets
AVPA FRANCE



Médaille d'Or
Aqualé 2018



Médaille d'Or
Aqualé 2019



Médaille de Bronze
AVPA FRANCE



ميدالية برونز
2019 / 2019



Médaille de Bronze
Aqualé 2020

صديق صحتكم
Est L'ami de votre Santé

HUILERIE SAOUDI M'Chedallah BOUIRA . ALGERIE
E-mail : saoudiolive@yahoo.fr / www.ithri-olive.com
Fax: 00 213 (0)26 74 52 95
Mobile : 00 213 (0)771 67 26 59
Page facebook : ithri olive



SOMMET DE L'ÉLEVAGE

95 000 visiteurs | 1 500 exposants | 2 000 animaux



4 > 7 Octobre 2022
Clermont-Ferrand | France

www.sommet-elevage.fr

Le SOMMET DE L'ÉLEVAGE fait partie des plus grands salons agricoles au monde dédiés aux productions animales.

Tous les secteurs de l'agriculture et de l'élevage des bovins, ovins, caprins et équins sont représentés : animaux d'engraissement et de production laitière, alimentation et santé animale, matériels et équipements d'élevage, production de fourrages et machinisme agricole, bâtiments, nouvelles énergies, formation et services...

Un accueil VIP (entrée gratuite, Club d'Affaires International, RDV B2B, colloques) et un programme de plus de 35 visites d'élevages sont spécialement organisés pour les visiteurs internationaux.

المعرض الأوروبي الأول في مجال تربية الماشية
عرض متكامل لجميع قطاعات تربية الماشية
أيام من 4 إلى 7 أكتوبر 2022
اتصل بنا لتنظيم زيارتك : دعوات ، رحلات ، إقامة ...

VISITEURS INTERNATIONAUX

- > Réservez votre badge d'entrée gratuite
- > Inscrivez-vous à nos visites d'élevages sur www.sommet-elevage.fr

Contactez notre représentant en Algérie

M. Abderrazak Djellali - (+ 213) 771 422 051
adjellali@sommet-elevage.fr

pour vous aider à programmer votre visite :
invitation officielle, informations sur l'hébergement,
le transport, les visites d'élevages...


**SOMMET
DE L'ÉLEVAGE**



#sommetelevage

info@sommet-elevage.fr
+33 (0) 4 73 28 95 10

MySommet, une nouvelle façon de vivre le SOMMET DE L'ÉLEVAGE tout au long de l'année!



M. Benoît DELALOY,
Responsable international du SOMMET DE L'ÉLEVAGE



« Nous avons une relation de confiance avec nos partenaires algériens »

Le SOMMET DE L'ELEVAGE 2022 considéré comme la vitrine mondiale de l'élevage se tiendra du 4 au 7 octobre à Clermont-Ferrand (France). Il verra la participation de plus de 1500 entreprises et prévoit 100.000 visiteurs.

Agroligne : Pour commencer, nous aimerions avoir une présentation du SOMMET DE L'ÉLEVAGE. Qu'en est-il de cette 31ème édition ?

M. Benoît DELALOY : Notre salon existe depuis 30 ans (première édition en 1992). Notre 31ème édition se tiendra du 4 au 7 octobre 2022, à Clermont-Ferrand, au centre de la France, au cœur du Massif Central, la plus grande prairie d'Europe. Nous attendons en 2022 plus de 1 500 sociétés exposantes et 100 000 visiteurs professionnels. Si la situation sanitaire le permet, nous espérons accueillir également plus de 4 000 visiteurs internationaux de près de 80 pays. A noter que la Mongolie sera notre pays à l'honneur cette année.

Par ailleurs, près de 70 conférences sont organisées sur les différents thèmes de l'actualité agricole.

Le SOMMET 2022 réunira une fois encore le meilleur de l'élevage français et européen avec la présence de plus de 2 000 animaux représentant près de 70 races bovines, ovines et équines.

Côté bovins viande, la race Charolaise sera à l'honneur avec un grand concours national réunissant les 400 meilleurs spécimens de la race. Côté bovins lait, la race Simmental organisera un concours européen avec une cinquantaine de vaches en provenance de 4 pays.

Quels sont les objectifs assignés à cette rencontre ?

Notre événement se définit comme un salon professionnel de l'agriculture et de l'élevage des ruminants parmi les leaders dans le monde dans ces secteurs.

Notre objectif est de mettre en relation des fournisseurs de l'agriculture (sociétés exposantes) avec des agriculteurs en phase d'investissement à la recherche de solutions innovantes pour le développement de leurs exploitations. Notre événement est également une des plus belles vitrines de l'élevage français et européen avec plus de 2000 animaux de haute valeur génétique et rigoureusement sélectionnés qui sont en exposition. Parallèlement, en plus d'être un carrefour d'affaires économique, le SOMMET DE L'ELEVAGE est également un rendez-vous politique, où la profession agricole a l'opportunité de rencontrer à chaque édition le Ministre de l'Agriculture voire parfois le Président de la République française.





Notre salon est en cela une occasion unique de faire passer messages et revendications à nos décideurs politiques.

Quels seraient les retombées commerciales de ce Sommet ?

Différents modèles économiques estiment à plusieurs dizaines de millions d'euros les retombées commerciales du SOMMET DE L'ELEVAGE, que ce soit en retombées directes pour les entreprises exposantes au salon (vente de matériels et équipements aux agriculteurs visiteurs) ou en retombées indirectes pour la ville de Clermont-Ferrand qui nous accueille (hôtels, restaurants, taxis, prestataires divers...).



Comment se présentent les opportunités de partenariat dans ce secteur avec l'Algérie ?

Des liens très forts existent entre les exportateurs de bovins de notre région et les éleveurs algériens. C'est une relation de confiance qui existe depuis de nombreuses années et qui ne demande qu'à être développée. Notre offre d'équipements et de services agricoles peut sûrement intéresser également les professionnels algériens.

L'Algérie a tous les atouts pour devenir un jour notre pays invité d'honneur.

Un mot pour conclure ...

Comme chaque année, les nombreux visiteurs étrangers présents au SOMMET bénéficieront d'un accueil VIP privilégié avec l'entrée gratuite au salon, une soirée de gala, un accès au Club international et à ses nombreux services (salle de prière, interprètes...) ainsi qu'à un programme unique au monde de 25 visites d'élevages et autres sites agro-industriels.

Nos amis algériens seront toujours les bienvenus au SOMMET DE L'ELEVAGE !

Nous les accompagnerons pour organiser leurs visites avec des informations sur les transports et l'hébergement comme nous pouvons leur organiser des RDV et rencontres...

Contact en Algérie :

Abderrazak Djellali, adjellali@sommet-elevage.fr,

Tel : +213 (0) 771 42 20 51

www.sommet-elevage.fr



ANALYSYS ALGERIE

ANALYSES ET CONDITIONNEMENT DES EAUX INDUSTRIELLES

NOS METIERS

- Fabrication et vente de produit pour le traitement des eaux industrielles
- Réalisation d'audits techniques sur site, et diagnostics
- Suivis analytiques sur le terrain
 - Formation aux techniques du traitement de l'eau et sur l'action de nos produits

DOMAINE D'APPLICATION

- Industrie Chimique et Pharmaceutique
- Industrie Agro-alimentaire : laiterie, semoulerie, biscuiterie, conserverie, boisson...
- Industrie du Papier, cimenteries, cartonnerie etc...

CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT

Traitement antitartre anticorrosion et anti-légionnelle

Nettoyage TAR, circuits et échangeurs.

Gamme : ANALYCOR, ANALYCLEAN, BIOLYS

CIRCUIT DE CHAUFFERIE

Traitement des eaux de chaudières : antitartre et anticorrosion

Nettoyage et détartrage en marche Gamme : ANALYFLUX

AUTOCLAVE ET STERILISATION

Traitement anticorrosion des boîtes et des enceintes des stérilisateurs

Traitement antitartre

Gamme : ANALYFLOW, ANALYPHOS

TRAITEMENT ET NETTOYAGE DES PROCÉDES D'OSMOSE

NOTRE EQUIPE



CONTACT COMMERCIAL



Région Centre/Est

Mr MEDDOUR Youcef

Tel : Mob : 0550.49.57.98
youcef.analysys@yahoo.fr

Bureau : BLIDA

Région Centre/Ouest

Mr TAHIR Kamel

Tel : Mob : 0550.41.97.80
kamel.analysys@yahoo.fr

Bureau : BLIDA

Région Grand Ouest

Mme TCHOUAR Sarah

Tel : Mob : 0561.80.12.69
sarah.analysys@yahoo.com

Bureau : SIDI BEL ABBES

Région Grand Est

Mme MESSAI Insaf

Tel : Mob : 0561.78.39.13
insaf.analysys@yahoo.com

Bureau : ANNABA

Mr MESSAI Abdelkrim

Tel : Mob : 0561.61.69.00
abdelkrim.analysys@yahoo.com

Bureau : CHELGHOUIM EL-AID

ANALYSYS EN FRANCE

ANALYSYS SAS
67 Av. de L'Europe 16200 JARNAC France
Tel : + 33 5.45.35.08.74
Mob : + 33 7.86.90.51.84
Email export : alaouari@analysys-france.fr
<http://www.analysys-eau-industrielle.fr/>



Tel/Fax : 025 480 278
e-mail : analysys_algerie@hotmail.com
BLIDA GUEROUAOU

CONDIMENTS/ OLIVES

Sarl ADS



C'est en 1963 que Ais Djelloul, a fondé Sarl ADS, installé au cœur de Sig (anciennement Saint-Denis-du-Sig pendant la période Colonisation française) petite province qui avait accueilli tout le savoir-faire laissé par les pieds noir, devenant ainsi le berceau de l'oléiculture, commencent très jeune dans la confiserie des

olives après qu'il fonda Sarl ADS débutant par un petit local Sarl ADS a vu ses moyens très vite se développer, pour arriver à ce qu'elle est aujourd'hui, une structure dont la capacité d'acquisition d'olives fraîchement cueillies qui atteint plus de 5000 tonnes aujourd'hui.

Un savoir-faire de 58ans transmis de génération en génération, de père en fils.

Un savoir-faire qui reste fiable aux normes propres à l'oléiculture.

L'entreprise c'est vue passée de maître à apprenti jusqu'à son tour l'apprenti devient maître de son domaine et passe le relais à la génération suivante, et avec chaque génération arrive une vague de fraîcheur innovante et qui fait grandir l'entreprise.

Coordonnées :

SARL ADS (Ais Djelloul Sig)

Adresse: 32 cité AIS Sig W.Mascara Algerie

Tel:+213 (0) 45 64 52 74

Mobile +213 (0) 559 14 89 61 /+213 (0) 661 20 95 56

Email:sarlads1997@yahoo.fr



SARL ADS (Ais Djelloul Sig)
Adresse: 32 cité AIS Sig W.Mascara Algerie
Tél. :+213 (0) 45 64 52 74
Mobile : +213 (0) 559 14 89 61 /+213 (0) 661 20 95 56

ALIMENTS DE BÉTAIL

COOPERATIVE AGRICOLE OUCHEFOUNE



L'exploitation agricole est d'une superficie de 7 Hectares 60 dont 966 m² couverts et est implantée dans la commune de Khemis El Khechna

w. Boumerdes en Algérie depuis 2004. Grâce au dynamisme de son président M. OUCHEFOUNE Abdel Kader, elle accumule depuis 1978 une grande expérience dans les domaines de : Fabrication d'aliments du bétail, Elevage avicole (Ponte-Chair-Dinde, reprod chaire) et Engraissement Bovin. Ses activités :

- **Arboriculture** : 6.5 hectares (Nectarine & Pêche).
- **Fabrication de l'aliment du bétail** : Ancienne unité dont capacité de production 04 tonnes/heure de Farine et nouvelle unité dont capacité de production 10 tonnes/heure entre Granulé et Farine.

Sa conception répond aux normes techniques et environnementales. Une étude d'impact sur l'environnement a été élaborée et approuvée par le ministère de l'environnement.

Le Projet :

Usine de fabrication d'aliment de bétail. Capacité de production (Débit) : 10 à 15 tonnes/heure pour le circuit de farine et 10 tonnes /heure pour le circuit de granulation.

Le site comporte les installations suivantes :

- **Au niveau de la zone de réception** : fosse de réception 80 tonnes /heure.
- **Au niveau de Bâtiment principale** : Il renferme

les équipements de production; ça conception est en charpente métallique. Longueur = 66.15 m, Largeur 14.3 m et Hauteur = 7 m.

Il est divisé en 04 Zones : Zone de stockage des CMV et Calcium, zone de production (équipements), zone de stockage du produit fini et salle de commande des machines.

Compartiment de réception de la matière première (céréales), il est composé de 05 silos : 1 Silo de 952 M3, 1 Silo de 226 M3 et 3 Silos de 99M3 chacun.

Matières premières utilisées : maïs, soja, son de céréales. calcium, phosphate, CMV, orge, farines déclassées d'origine végétale.

Les produits finis : sont présentés sous forme de farine, de granulés et émiétté.

Destination des produits : Coopérateurs, propre élevage, usagers.

Nombre d'employés plus de 50 en activité

Impact économique du projet :

Ce projet, est d'une importance primordiale sur le plan socio-économique pour la région par la création d'emplois et les ressources fiscales qui y seront générées pour les collectivités locales.

A titre d'indication ce projet aura un impact direct sur l'indice de consommation qui va baisser sensiblement de 6 kg par sujet à 04 ou 04.5kg par sujet.

Coordonnées :

COOPERATIVE AGRICOLE OUCHEFOUNE

Tél: +213 (0) 24 97 50 50 / +213 (0) 24 97 51 51
+213 (0) 24 97 52 52

Mobile : +213 (0) 661 65 05 27

Email : exploitation.ouchefoune@yahoo.fr

Skype : adsdza.gm

Site web: coope-ouchefoune.com

Fabricant de compléments alimentaire et produits d'entretien animaliers

Animaxy, depuis plus de 10 ans pour la santé et le bien-être de l'animal.
Soucieux de l'environnement, attacher à une utilisation exclusive de produits naturel extraits directement de la nature pour une consommation bio naturelle écoresponsable.
Recompenser, reconnu par les éleveurs, associations et club animalier algérien
Animaxy œuvre continuellement au seul but unique le confort et la santé de l'animal





BBC Machine

À Travers son expérience dans différentes entreprises. Monsieur "Hebib" a développé une forte connaissance et une passion pour l'équipements industriels en Algérie. C'est pourquoi en 16/10/2016 il a décidé de commencer une nouvelle aventure en créant BBC Machine.

BBC Machine s'est distinguée a ses débuts par la vente de machines industrielles de conditionnement et d'emballage tel que les remplisseuses, les conditionneuses...etc. sans oublier la pièce de rechange et le consommable.

En 2017 nous avons commencé une très belle expérience avec la plus vieille et glorieuse compagnies qui se trouve en Turquie "HIPOMAK" dans le domaine de l'industrie de l'équipement des machines.

Alors que ce n'est pas la seule compagnie avec laquelle en travaille: "NOKTA MAKINA", "OZ STAR", "TOPER" "UZERMAK"...

Pour dire la vérité on sait très bien qu'un jour on sera parmi les meilleures compagnies qui soient dans le domaine d'équipements industriels en Algérie.

Certaines de nos références:



FABRICATION ET VENTE DES MACHINES ET EQUIPEMENTS INDUSTRIELS ET PIECES DE RECHANGE

صناعة و بيع الآلات و المعدات
الصناعية و قطع الغيار



BBC MACHINE

BBC MACHINE

FAX: +213 25 31 89 20

+213 770 89 20 51

+213 551 20 24 95

+213 555 15 70 31

hebibredhouane@yahoo.fr
bbcimportexport@yahoo.com

WWW.BBCMACHINE-BLIDA.COM

RUE DES FRERE ZEDRI- BENI-TAMOU- BLIDA-ALGERIE



facebook



SCAN ME

CATALOGUE



شركة التوضيب و فنون الطباعة
 Société des Emballages et Arts Graphiques
 EMBAG, Spa - Filiale du GIPEC Capital Social: 2.584.530.000.00 DA.



EMBAG



📍 Siège Social & Usine ZI, Route de m'sila
 BP 60-34000- Bordj Bou Amrédj- Algérie.
 📞 Tel: 035 87 31 38 Fax: 035 87 31 39
 📧 Email: embagcommercial@yahoo.com



*Notre
 Partenaire Fiable*

**POUR TOUS VOS BESOINS
 D'EMBALLAGES**
 Sacs a Grande et Petite Contenance - Boîtes Pliantes

Nos produits:

- Fabrication de chaudières industrielles (vapeur, eau surchauffée et eau chaude).
- Fabrication d'incinérateurs avec traitement de fumées.
- Dégazeur thermique - Bâche alimentaire - Accumulateur de vapeur - Collecteur de vapeur - Ballon d'eau chaude - Serpentin - Cuve à air comprimé
- Chaudronnerie générale & Usinage.
- Confection et réparation de coffret électrique.

Nos prestations:

- Maintenance et réparation de toutes marques de chaudières industrielles.
- Réhabilitation et rénovation de tous types de réseaux industriels.
- Chauffage central.
- Prestations de traitement de déchets (collecte, tri, recyclage, broyage et incinération).
- Analyse des rejets gazeux.

14, Route de Larba, Z.I d'El-Harrach, Alger, ALGERIE
Tél.: 023 75 50 77 / 023 75 50 79
07 70 52 51 44 / 07 70 52 51 66
Fax: 023 75 50 78 / 023 75 50 82
Email: sevclt@ecferal.com

www.ecferal.com

GESTION DE L'EAU ET FABRICANT DES DOSEURS D'EAU POUR L'INDUSTRIE STARTUP GOUTRA



Goutra est une startup spécialisée dans la gestion de l'eau et fabricant des doseurs d'eau pour l'industrie, équipement permettant le dosage simple grâce à un comptage électronique et un arrêt automatique du volume d'eau.



Pour obtenir une recette parfaite, vous pouvez même rajouter autant d'eau que vous désirez, il suffit d'appuyer une touche et le doseur vous indiquera quelle quantité d'eau aura été rajoutée.

Nos doseurs sont équipés :

- Un double affichage Total et Reste.
- Un moyen de calibration automatique.



- Une batterie de secours pour mémoire afin d'assurer l'enregistrement de la valeur restée en cas d'une coupure d'électricité.
- Une garantie d'un 1 ans.

Coordonnées :

Adresse : Cite 401 logts, La Fanton, Bt B20, Bouzareah, 16032 Algiers, Algeria
Mobile: +213 (0) 782 352 860
Email: info@goutra.com
Web: www.goutra.com

SERVICES
AIRLAB



Nous avons l'honneur de vous présenter notre Société AIRLAB et vous offrir nos services en proposant une très large gamme de matériels de laboratoire (différents équipements de base et spécifiques) tels que les Etuves, Bain Marie, Balances de précision, Agitateur, Centrifugeuses, Spectrophotomètres, Multi paramètres...etc. Ainsi que le consommable (toute la Verrerie de Laboratoire). Sans oublier les produits chimiques, réactifs, milieux de culture et articles de sécurité. Nous vous proposons une sélection d'articles conformes selon les normes internationales (ISO, BPL, BPF...).

Notre gamme de matériel est destinée pour les différents laboratoires : laboratoires de recherche, de chimie, de chimie analytique, de microbiologie, contrôle de qualité et de traitement des eaux...etc.

Nous vous informons également que nous commercialisons les milieux de cultures microbiologiques à savoir les bouillons BCPL, Roth, de nitrate, TGEA, OGA,... ainsi que les produits chimiques industriels à différentes concentrations, produits de piscine et produits d'analyse de laboratoire



(solvants, acides, bases, indicateur...). L'installation, la mise en marche et le service après vente sont assurés par notre service technique.

Nous serons enchantés de vous compter parmi nos futurs collaborateurs.

Pour de plus amples informations n'hésitez pas à contacter le service commercial.

Service commercial

Tél / Fax +213 (0) 23 11 21 73

+213 (0) 23 11 21 77

Mobile: +213 (0) 661 96 35 66/38/48

E-mail : airlab2002@yahoo.fr

Adresse : Bt « 406C » Ain Allah

Dely Brahim - Alger



AIRLAB
Equipement de Laboratoire
Produits Chimique
et Réactif

Cité Ain Allah Bt 406 C - Dely Brahim - Alger - Algérie
Tél./Fax : +213 (0) 23 11 21 73 / 23 11 21 77
Mob. : +213 (0) 770 36 24 17 / 661 36 24 17 / 661 96 35 66
Email : airlab2002@yahoo.fr

الصالون الدولي للصناعات الغذائية

SALON INTERNATIONAL DE L'INDUSTRIE AGRO-ALIMENTAIRE

8^{ÈME} EDITION | **SiFiC**[®]

23-26 MARS 2022

Algeria
Food
Expo

مركز المؤتمرات محمد بن حمد
CENTRE DE CONVENTIONS
MOHAMED BEN AHMED



IMPRIMERIE

ENNAKHLA, IMPRIMERIE INDUSTRIELLE, PACKAGING & EDITION

مطبعة النخلة

IMPRIMERIE EN-NAKHLA



Imprimerie ENNAKHLA est connue à l'échelle nationale par ses capacités matérielles et humaines et la diversité de ses procédés d'impression et de façonnages.

En effet notre imprimerie dispose d'équipements de dernière génération dans l'impression à feuilles et rotative, aussi bien dans le labeur que dans le packaging.

ENNAKHLA possède une maîtrise de la chaîne graphique et offre à ces clients ces prestations de service dans le domaine de l'impression et d'Emballage en carton avec des qualités très supérieures, spécialement pour les domaines suivants :

- Pharmaceutique et parapharmaceutique
- Cosmétique

● Agro-Alimentaire

Pour vos emballages en carton, que ce soit Etuis, Boîtes, caisses, n'hésitez pas à nous contacter.

Coordonnées :

Imprimerie ENNAKHLA

Tél: +213 (0) 23 31 21 80 / 82 / 84

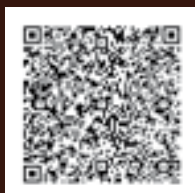
Fax: +213 (0) 23 31 21 83/ 87

Mob: +213 (0) 550 24 26 11 / 50/ Mob: +213 (0) 561 78 59 32 / 07

Email: contact@ennakhla.dz / commercial@ennakhla.dz

Site web: www.ennakhla.dz

Facebook: facebook.com/ennakhla



مطبعة
النخلة
IMPRIMERIE
EN-NAKHLA

Une expérience ...

Un savoir faire



FABRICANT D'INOX AU SERVICE DE LA RESTAURATION ET DE L'AGROALIMENTAIRE

SARL CUISINOX



Notre entreprise "SARL CUISINOX" est un acteur majeur dans la fabrication, la commercialisation et l'installation de matériel pour Cafés, Hôtels, Bases de vie et cuisines pour les collectivités. Hôpitaux, casernes, etc.

Nous fabriquons également des cuves de tout volume pour l'industrie agro-alimentaire

Toutes nos cuves sont réalisées en inox 304L ou 316 L (ou demande spécifique). Nous réalisons à la demande du client des produits standard ou sur mesure.

Nos services ont par conséquent pu acquérir l'expérience et la compétence pour étudier, planifier, estimer le budget nécessaire à de telles opérations et conduire ou accompagner un projet de la phase d'étude jusqu'à son terme.

À cet effet, nous nous tenons à votre disposition pour mener à bonnes fins toute opération que vous choisiriez de nous confier.

La sarl Cuisinox dispose pour cela d'un site industriel de 4000 M2 à AZAZGA

Équipée de machines industriels et autres moyens de manutention et de transport cuisinox dispose aussi de 07 « showroom » répartis à travers le territoire national : Alger (Dar El Beida), Tizi ousou (Azazga), Oran, Sétif , Bejaia, Bou saâda, Biskra

Certifie iso 9001 :2015

Coordonnées :

SARL CUISINOX

Tel: +213 (0) 26 14 97 11

Mob: +213 (0) 560 87 48 54

+213 (0) 561 62 53 01

Email: m.ali@cuisinox-algerie.com

Site web: www.cuisinox-algerie.com

GHEZZAL DATES
◆◆◆

Sarl Société GHEZZAL DATES
Adresse : RUE AWNAT COMMUNE AMKHADMA,
BISKRA ALGERIE
Tele : +213 (0) 661 37 47 18
TELFax : +213 (0) 33 51 18 89
Email : tomor.elghezzal@gmail.com
Web : www.ghezzaldates.com



Scannez moi!

Reginat Diététique

...partenaire de votre bien-être

بدون
غلوتين
Sans
Gluten



www.wamfood
Fabrication de produits diététiques
Sans gluten, sans sucre, light,
compléments alimentaires
Lot N°487 Djebel El Ouahch, 25115
Constantine, Algérie
N°17 Zone d'activité Ain Smans,
25140 Constantine, Algérie

f reginat.dietetique

reginat_dietetique

contact@reginat-dietetique.com

www.reginat-dietetique.com

IMPORT EXPORT DE PRODUITS AGROALIMENTAIRES ALOUACHE SOUAGUI Algérie A.A.A.S



La société agroalimentaire est une entreprise spécialisée dans l'importation et l'exportation de produits agroalimentaires, nous intervenons sur l'ensemble du territoire national avec divers produits qui sont :

- Viande bovine fraîche en carcasse, viande bovine congelée sans os, aussi en sous vide sans os,
- Poissons congelés, autres produits de la mer en congelé et surgelé,
- Boyaux pour la réparation des merguez,
- Légumes en surgelés, frites surgelées, petits pois surgelés, autres produits agroalimentaire surgelés.

Notre société envisage de se lancer dans le domaine de la transformation des produits agroalimentaires à l'exemple de la frite surgelée.

Tout le staff de la société a opéré sur le terrain avec beaucoup d'assurance et un professionnalisme affirmé avec un souci d'accomplir sa mission dans les règles de l'art afin d'atteindre ses résultats et cette performance très positive.

Coordonnées :

Sarl AAAS ALGÉRIE.

02 rue de la Mosquée Baba Hassen Alger

Mobile : +213 (0) 555 93 60 95

+213 (0) 770 83 52 00

Email : sarl.franklinmeat@gmail.com

amine.aaasalgerie@gmail.com

souagui.aaasalgerie@gmail.com

سالمي
صناعة



SALMI
INDUSTRIE



Adresse : BP. : 70G - 66 Bd Si Ben Youcef
09400 Boufarik - Blida
Email : salmi.industrie@gmail.com

Tél.: +213 (0) 25 481 697
Fax : +213 (0) 25 481 700

N° Mobile :
Commercial : +213 (0) 661 615 599
Production : +213 (0) 661 978 265
Direction : +213 (0) 661 615 598

LABORATOIRE DE CONTRÔLE DE QUALITÉ ET DE CONFORMITÉ

MADI



Le laboratoire MADI est un laboratoire de contrôle de qualité, et conformité, agréé par le ministère du commerce, installé à corso, BOUMERDES.

Notre laboratoire offre et assure un service complet allant de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons sur le terrain, au analyses complètes au laboratoire, jusqu'à l'exploitation des résultats. (physico-chimiques et microbiologiques).



- Précisions : des méthodes d'analyses normalisées, une équipe pluridisciplinaire et des équipements techniques modernes certifiés garantissent la qualité et la fiabilité des résultats d'analyse.
- Rapidité: garantit des résultats d'analyses rapide le maximum possible.
- Disponibilité et la réactivité : nous sommes disponibles à tout moment 100/100.
- Confidentialité : le personnel est tenu au secret professionnel sur toutes les informations.
- Nous garantissons une qualité supérieure, des prix concurrentiels et la réalisation du service à temps.

le laboratoire MADI vous accompagne dans la conformité de vos produits en fournissant des services d'analyses de contrôle-qualité physico-chimiques et microbiologiques en laboratoire sur une large gamme de matrices des différents produits.

Ce service peut rentrer également dans :

- Le cadre de validation et de libération des lots de production
- Le cadre d'un plan de contrôle qualité spécifique
- Réalisation des études de stabilité ainsi la DLC de vos produits
- Analyses microbiologique et physico-chimiques des eaux (de process, puits, de mer, des rejets.....)
- Analyses des détergents et cosmétiques
- Analyses des produits agroalimentaires
- Analyses des sols.

Coordonnées :

Cite sud corso en face de la gendarmerie W.Boumerdes.

Tél/Fax : +213 (0) 24 95 18 46

Mob : +213 (0) 553 15 09 91 / +213 (0) 0558 07 67 72

E-mail: laboratoiremadi@outlook.com



PRODUCTION D'ENGRAIS ORGANIQUES

AGRO TAIBA EL DJAZAIR



- Notre Savoir
- Engrais Organiques
- Bio Stimulant agricoles
- Charbon actif végétales
- Bio Pesticides
- Composte Végétales
- تخصصنا
- سماد عضوي
- محفز نمو زراعي
- فحم نشط نباتي
- مبيدات الآفات العضوية
- نباتي كمبوست

Coordonnées :

AGRO TAIBA EL DJAZAIR

Village Dar Nacer -06000- Bejaia

Tél : +213 (0) 556 32 16 81/+213 (0) 662 37 64 97

Email : a.taiba.dz@gmail.com



PRODUITS INSECTICIDES ET RODENTICIDES NON TOXIQUES



BIT BAIT (petit appât) INFINITY est une invention algérienne de pesticides écologique et non toxique avec matière active 100% naturelle. Cette solution, brevetée en Algérie et publiée à l'international par l'OMPI, aussi ces produits ont reçu le label SOLARIMPULSE du fait qu'ils font partie des 1000 Solutions Efficaces pour une croissance propre et durable.

Notre solution BIT BAIT INFINITY est considérée comme une percée mondiale et un pas géant dans la lutte contre les insectes et les rongeurs, elle préserve la santé humaine, les animaux de compagnie, les terres agricoles et l'environnement, et rivalisent avec les produits mondiaux en prix et en qualité.

Les produits innovants BIT BAIT INFINITY écologique, sont adaptés à l'usage domestique et professionnel, ils peuvent être manipulés et utilisés en toute sécurité.

Les atouts fondamentaux de ces produits sont :

- Produits non toxiques.
- Absence de matière chimique toxique.
- Absence de toxicité cutanée.
- Absence de toxicité par inhalation.
- Produits non volatiles et inflammables.
- Facilement biodégradables et sans effets sur l'environnement.

- Le processus de fabrication est sain et ne présente aucun danger pour les manipulateurs, ne nécessite pas l'utilisation de l'eau, et ne génère aucun déchets ou résidus.
- Efficacité à longue durée garantie pendant 3 mois (si le mode d'emploi est respecté et s'il n'a pas été éliminé de l'endroit traité).
- Coût concurrentiel.



Coordonnées :

Adresse : 12, Rue Hassen Ibn Naamane - Bir Mourad Rais – Alger - Algérie
Cell. : +213 (0) 560 92 80 32
Tél. : +213 (0) 23 411 868
Site web : www.bitbaitint.com
Email : info@bitbaitint.com

SERVICES

JURI - CONSULTING INTERNATIONAL (J.C.I)

Notre cabinet - conseil L.O.P (Legal Process Outsourcing) multidisciplinaire alliant ingénierie juridique et expérience des contentieux assure aux entreprises une plus forte compétitivité dans une économie globalisée.

Notre cabinet - conseil J.C.I donne aux sociétés les outils indispensables à la formalisation , à la négociation et à la rédaction des cahiers des charges et contrats.

Nos pôles d'excellence d'intervention :

- 1: Rédactions des Cahiers Des Charges..
- 2: Rédaction des Contrats à l'Internationaux.
- 3: Négociations selon la méthode "HARVARD " / Négociation Raisonnée.
- 4: Contentieux Commercial.
- 5: Partenariat Public Privé (P.P.P).

- 6: Start-Up - Innovation.
- 7: Projets numériques & IT.
- 8: Veille Juridique et Réglementaire & Intelligence Juridique (L.B.I).
- 9 : Propriété Intellectuelle.
- 10: Prestations Logistiques & Services
- 11: Formation.

Coordonnées :

JURI - CONSULTING INTERNATIONAL (J. C . I)
Mr : Makhlof BENTALEB-FONDATEUR
17, Rue Des Bois section:27 , lot 45
H Y D R A 16.035 –ALGER ALGÉRIE
Email: jci.consulting63@gmail.com
Cell : +213 (0) 552 46 76 04



Organise:



**SALON INTERNATIONAL
DE L'OLIVIER**
ALGEROLIVA 2022

DU 30 MAI AU 02 JUIN 2022
AU PALAIS DES EXPOSITIONS,
PINS MARITIMES « SAFEX » ALGER
PAVILLON «D» DJURDJURA & PAVILLON «R» RHUMEL

Partenaires Officiels :



Partenaires Médias :



Contact: Téléphone: +213 792 11 78 21 / E-mail: smglobalagro@gmail.com / Site Web: www.smglobalagro.com

Salon International de l'Olivier «Algeroliva 2022»

Longtemps attendu, et après un report forcé à cause du COVID-19, Le Salon International de l'Olive, Huile d'Olive, Process et Dérivés de l'Olivier «**Med Mag Oliva Algérie**» revient et portera désormais l'appellation : **Salon International de l'Olivier «ALGEROLIVA »**.

Sous le thème «**De l'autosuffisance à la conquête du marché international**», cette 3^{ème} édition du Salon International de l'Olivier « **ALGEROLIVA 2022** » aura lieu **du 30 Mai au 02 Juin 2022** au palais des expositions, Pins Maritimes « SAFEX » Alger – Pavillon « **D** » Djurdjura & Pavillon « **R** » Rhumel.

Selon les experts, l'Algérie possède un énorme potentiel pour le développement agricole en général et l'oléiculture en particulier, sachant que le positionnement géographique de l'Algérie dans le bassin méditerranéen lui offre le climat le plus propice pour une meilleure récolte quantitative et qualitative.

La conjoncture actuelle que traverse le pays n'est pas une fatalité, c'est plutôt une aubaine pour que les mécanismes de développement se mettent enfin en place afin de booster la machine économique. Et il se trouve que le maillon fort de l'Algérie réside dans son potentiel agricole qui commence par la force des choses à reprendre sa place. Pour cela, un grand intérêt doit être consacré au secteur oléicole pour sa relance, que ça soit de la part des autorités publiques ou bien des opérateurs économiques.

Pour atteindre le niveau escompté de développement du secteur oléicole, un grand besoin est exprimé pour le renouvellement et l'acquisition de nouvelles technologies d'extraction, cueillette, stockage, conditionnement d'huile d'olive et d'olive de table... Et c'est un honneur pour nous de jouer le rôle d'accompagnateur de ce secteur noble et stratégique pour une meilleure relance, et lui redonner la place qui lui sied dans le monde.

IMPRIMERIE

SITTELLE, EMBALLAGE EN CARTON COMPACT ET ONDULÉ



packaging et d'emballage en carton et tous les travaux d'impression offset .

Nous fabriquons des produits sur mesure grâce aux talents reconnus de notre équipe multidisciplinaire et à la qualité de nos équipements hautement spécialisés. Notre vision est basée sur une attitude positive et orienter vers une relation de partenariat avec nos clients. L'équipe de SITTELLE aspire à être un partenaire incontournable dans la réalisation de vos produits d'emballages. C'est d'ailleurs dans cet esprit que nous utilisons toujours notre savoir-faire, nos services et nos ressources qualifiées afin de vous offrir un produit de qualité supérieure, au meilleur prix tout en respectant les délais prévus. Nous mettons tout en œuvre pour développer des liens étroits avec nos clients, et ce, en garantissant une très haute qualité d'impression et un engagement total afin de livrer la marchandise dans les meilleurs délais. SITTELLE offre ces services pour la réalisation des

C'est une imprimerie spécialisée dans le domaine du

différents types d'emballage :

- Boite et étui en carton à plat.
- Boite, caisse et présentoir en carton ondulé et en micron cannelure.

Avec une maîtrise de la chaîne graphique sur les différentes étapes de production :

- Prépresse dotée de solutions technologique et informatiques de pointe.
- Impression OFFSET équipée de module de contrôle de qualité de haut niveau.
- Découpe, contre collage et tout type de transformation.
- Finition en pliage avec ou sans film fenêtre. Tout en assurant la livraison sur site.

Coordonnées :

SARL SITTELLE

Adresse : Route Base Militaire Boufarik, Bliida.

Tél : +213 (0) 560 60 00 29

+213 (0) 550 91 31 96/97/98

Email : contact@sittelle.dz / commercial@sittelle.dz

Site web : www.sittelle.dz

Facebook : <https://www.facebook.com/sittellesarl>



*Votre Partenaire....
En packaging*

- . Boite, caisse et présentoir en carton ondulé et en micron cannelure.
- . Prépresse dotée de solutions technologique et informatiques .
- . Impression OFFSET équipée de module de contrôle de qualité de haut niveau.
- . Découpe, contre collage et tout type de transformation.
- . Finition en pliage avec ou sans film fenêtre.



Adresse Contact

Sarl sittelle . Route base militaire, ben hamdane boufarik bliida .

+213 (0) 550 913 196
(0) 550 913 197
(0) 550 913 198
+213 (0) 23 312 183

MARA OCEANE

MAISON FONDÉE EN 2008

SAUMON FUMÉ SUPÉRIEUR



Fumage traditionnel au bois de hêtre sélectionné afin de répondre à vos envies de qualité et de goût, les morceaux choisis dans les meilleures parties. Nous avons une large gamme de produits de la mer à vous faire découvrir.

Mara oceane

26 cooperative Marhaba chemin des crêtes
Draria Alger 16850

Tel : +213 (0) 23 33 05 48

Mob : +213 (0) 554 68 45 11

+213 (0) 775 97 13 16

Email : mara.oceane@hotmail.fr



PRODUITS DE TERROIR

SAFRAN BLADI



Le safran est l'épice la plus chère au monde et ça parce qu'elle a de multiples vertus culinaires et médicinales.

SAFRAN BLADI est cultivé dans la région des Aures, commune de Tamza wilaya de Khenchela à environ 1200 mètres d'altitude. Notre produit est entièrement naturel et nous pouvons affirmer avec fierté qu'aucun produit chimique n'est utilisé dans la culture de ce dernier. Des analyses effectuées en France place notre produit en catégorie 1 selon les normes européennes.

Nous vous proposons donc un safran d'une grande qualité exceptionnelle en produit fini, et aussi la semence (bulbes de safran) et vous assurons un accompagnement technique issu de notre savoir faire.

Nous sommes ouverts pour toutes propositions d'export.



Coordonnées:

SAFRAN BLADI

Tél : +213 (0) 659 47 52 29

+213 (0) 541 22 72 53

Email : ghodbanes70@gmail.com



YOUR BUSINESS COMMUNITIES



FIERA MILANO RHO - ITALY 3 - 6 MAY 2022

The future of the food processing&packaging industry on stage at IPACK-IMA 2022

The turnover related to **food packaging machinery worldwide** is worth 15.3 billion euros, with an expected average annual growth of 2.1% by 2025. **Interesting data for the world food processing market** also, which is expected to grow by an average of 5.1% per year until 2025. In the same period, the **Italian industry** will play a leading role with an expected **growth of 4%** on average per year for food packaging and **2.8%** on average per year for the same period for food processing. (Source: Ipack Ima Business Monitor in collaboration with MECS).



Consistent with the growth expectations of the food supply chain, IPACK-IMA 2022, scheduled to run from **3 to 6 May at Fiera Milano**, offers a complete range of processing and packaging solutions and materials for food manufacturers and retailers.

All players have confirmed their presence at the exhibition, including **Bizerba, Cama, Coesia, Goglio, ICA, ILPRA, Ima, Gruppo Fabbri, Mettler Toledo, ROBOQBO** and many other companies specialising in this segment. Figures show the importance of the food industry for the processing&packaging sector: every IPACK-IMA event attracts **more than 74,000 professionals and buyers, 60% of whom come from the food and beverage industry, which, not by chance are the main markets for processing and packaging solutions, materials and technologies.**

IPACK-IMA dedicates Business Communities to these

sectors, carefully tailored to the needs of the production industry: **Pasta, Bakery & Milling; Sweets, Confectionery & Snacks; Food, Fresh & Convenience.** For these markets constantly looking for product and process innovations, IPACK-IMA exhibitors will offer the best in processing technologies, transformation, packaging solutions and materials in an invigorated and integrated supply chain strategy that includes automation, distribution and supply chain management.

A special focus will be devoted to primary, secondary, and tertiary packaging materials, which will be well represented at the show by over 200 companies operating in this segment. IPACK-Mat is the **IPACK-IMA** brand that will make these companies easily identifiable. In a special area strategically located in Hall 5, they will offer smart or eco-design-inspired packaging and solutions.

The issue of packaging is constantly challenged by **product safety and preservation**, to which IPACK-IMA, **in cooperation with the Italian Packaging Institute**, dedicates the **special area Ipack-Ima Lab**, looking at research laboratories, certification institutes and centres specialised in FCM compliance standards.





ipackima.com

YOUR BUSINESS COMMUNITIES



FIERA MILANO RHO - ITALY 3 - 6 MAY 2022



The exhibition offer is complemented by a rich calendar of events aimed at enhancing innovation and anticipating trends: IPACK-IMA will host the prestigious **WorldStar** contest, the Global Packaging Awards promoted by the **World Packaging Organisation (WPO)**. Furthermore, in cooperation with the Italian Packaging Institute, the event will host the Best Packaging Awards, returning to celebrate Italian excellence among producers and users of packaging materials.

At IPACK-IMA, the future will move towards **labelling, coding, and marking** products that enable the traceability of raw materials and products throughout the supply chain. More and more often, labels and packages host sensors and devices capable of connecting the product with the consumer: it is an enrichment of information that offers unique marketing opportunities for **timely narration of the life of the package and the product**.

Continuous changes in consumer habits combined with the arrival on the market of new generations of consumers, lead to increased awareness of **organic products**. Part of a coherent process that combines the quality of raw materials with more sustainable choices, in terms of packaging and increasingly **towards free-from and vegetable-based products**.

Therefore IPACK-IMA is more than ever the **first in-person meeting** place for processing and packaging professionals, with **industry-wide previews of future consumer trends**.

IPACK-IMA will be held in conjunction with other trade fairs dedicated to instrumental mechanics, as part of "**The Innovaton Alliance**" project: **Intralogistica Italia**, focusing on the handling of goods and warehouse management, **Print4All**, dedicated to industrial printing, converting and labelling technologies, and the first event with **Greenplast**, centred on the plastics and rubber supply chain, with a focus on environmental sustainability, energy efficiency, Reduce-Reuse-Recycle and circular economy.

The event **from 3 to 6 May 2022** returns to the Fiera Milano pavilions, thanks to strict safety protocols, guaranteed by a hub that hosts 4.5 million visitors every year, 36,000 companies from all over the world, 80 exhibitions and 160 congresses.

Ipack Ima Press Office

Mail: press@ipackima.it

Marco Fiori – e-mail: marco.fiori@intono.it

Mobile: +39 334 600 7739

Maria Costanza Candi –

e-mail: mariacostanza.candi@intono.it

Mobile: +39 349 1019253

IPACK-IMA represents a complete, transversal offer dedicated to cutting-edge materials and technologies in the process and packaging sector, and aimed at the entire consumer and durable goods industry. The numbers of the 2018 edition: 1,500 exhibitors and over 74,000 visitors of which 18,500 from 146 countries. The event is organised by Ipack Ima Srl, a joint venture between UCIMA (Union of Italian Manufacturers of Automatic Packaging and Packaging Machines) and Fiera Milano.

CONCEPTION FABRICATION ET MONTAGE DE TOUT TYPE DE STRUCTURE MÉTALLIQUE ACHIR METAL

ACHIR METAL

La SARL ACHIR MÉTAL est une société de service spécialisée dans la conception, la fabrication et le montage de tous types de structures métalliques, pour toutes classes d'ateliers et bâtiments industriels. Aussi que des travaux de déification privés et publics. Nous bénéficions d'une grande expérience dans la construction métallique complètement vissée. Ainsi que la fabrication de tous types d'éléments métalliques.

Nous disposons de tous les moyens pour exécuter les projets au complet de la conception à la fabrication jusqu'au montage et avec une capacité de production atteinte jusqu'à 400 tonnes /mois.

Notre haut niveau technique nous permet d'offrir des produits de haute qualité à des prix attractifs.

Domaine d'activité

- Usinage de tous types de profilés en utilisant des machines à commande numérique.
- Découpage des tôles par plasma et oxycoupage avec une haute précision.
- Montage de tous types de bâtiments industriels, infrastructures, équipements et hangars.

Ouvrage à réaliser

- Étude, conception et suivi des travaux géni-civil.
- Étude, suivi et réalisation des travaux de charpente métallique.

Coordonnées :

ACHIR MATAL

Tél / Fax: +213 (0) 24 98 06 29

+213 (0) 24 98 08 71

Mob: +213 (0) 560 05 48 06

+213 (0) 560 05 66 09

email: commercial@achirmetal.com

site web : www.achirmetal.com

ACHIR METAL

Conception, fabrication et montage de
tout type de structure métallique

RAYONNAGE INDUSTRIEL A PALETTES

- Capacité de stockage de 24 palettes de plus de 28 tonnes sur une surface de 08 m² soit 3,5 tonnes/m².
- Produit 100% algérien.
- Produit certifié.



Tél.Fax : + 213 24 98 06 29 / +213 24 98 08 71. Mob. : 0560 05 48 06 / 0560 05 66 09

Siège social : Rue Ben Brahim El Arbi lot N° 04 Takdempt Dellys. W : Boumerdes

Annexe : Lot N° 109 cité Benzerga El-Doum Bordj-el-Kiffane - Alger

commercial@achirmetal.com / www.achirmetal.com



DJAZAGRO

LE SALON PROFESSIONNEL DE LA
PRODUCTION AGROALIMENTAIRE

30 MAI ▶ 2 JUIN 2022

Palais des Expositions SAFEX ▶ Alger ▶ Algérie



RÉSERVEZ
VOTRE
STAND

DJAZAGRO.COM

TRANSFORMATION ET FABRICATION D'EMBALLAGE EN CARTON ONDULE EURL CARTONNERIE- EL-FARES



L'emballage est un métier qui nécessite une expertise répondant à une demande de plus en plus technique et sophistiquée, avec l'avènement des nouvelles approches marketing, et des nouvelles technologies orientées consommateur, les idées doivent s'emballer dans des solutions qui répondent à des critères à la fois originaux et pragmatiques.

Depuis plus de 20 ans, notre entreprise accompagne des acteurs économiques majeurs dans l'étude, la conception, et la réalisation de leurs emballages en carton ondulé, dans toutes ses formes et dimensions. Notre principal défi est d'apporter à nos clients des produits conformes et résistants à toutes les contraintes liées au transport, à la manutention et au stockage, ce qui exige une recherche permanente sur les matériaux et autres produits nouveaux.

Cette expérience nous permet aujourd'hui d'asseoir non seulement notre notoriété, mais aussi de nous adapter

aux besoins et à la demande d'un marché en constante évolution et de plus en plus exigeant.

Grâce à un service technique dédié au développement (Étude, conception, PAO, profils couleurs, forme de découpe) nous sommes en mesure de proposer des solutions packaging innovantes qui nous permettent d'emballer toutes vos idées.

Coordonnées :

Siège : Route Boukeroucha, Lot N° 04 section 769, Boumerdes, Wilaya de Boumerdes

Tél : +213 (0) 24 79 92 68 / 67 / 72

Mob : +213 (0) 550 90 34 60/ 52 / 54 / 31 / 32

Email : contact@cartonnerie-elfares.com

commercial@cartonnerie-elfares.com

Site web : www.cartonnerie-elfares.com

Sali Dates تسور

الجودة و الأصالة

Rue Latrech Bouguara, Foughala, Biskra - Algerie
Biskra: (+213) 661 863 590
Tizi Ouzou: (+213) 661 310 896
rabah.selami@salidates.com

www.salidates.com
f t @ in sali dates



Pamed

LE SALON MÉDITERRANÉEN DES PRODUCTIONS ANIMALES ET DE L'ÉLEVAGE

18^{ème}
ÉDITION

Du **14** au **17 juin 2022**

Expo Center Médina - Yasmine Hammamet - Tunisie - TUNISIA

De la fourche... à la fourchette !



Pamed *innov*



2^{ème}
édition

LES NOUVELLES SOLUTIONS TECHNOLOGIQUES ADAPTÉES AU DOMAINE DE L'ÉLEVAGE

TRANSFORMATION ET FABRICATION D'EMBALLAGE EN CARTON ONDULE GRS ALGERIE



GRS ALGERIE en pleine croissance et constante évolution à l'initiative de professionnels du domaine industriel divers.

Créée en 2008, par Mr GHAZI HICHEM fort de son expérience passée et réussie en tant que salarié puis

entrepreneur dans la maintenance et le développement industriel, imagine avec enthousiasme un service de qualité destiné à ses clients industriels avec plus de 20 années d'expérience dans les domaines de technologie divers.

Nos domaines d'activité sont:

Pharmaceutique
Agroalimentaire
Process de production céramique
Briqueterie
Transformation des polymères
Process de Soufflage

Nos services :

- Assistance pour élaborer le listing des PDR
- Installation & mise en service
- Comissioning



- Etude & réalisation Mécanique
- Préstation pour revision annuelle
- Préstation pour graissage et lubrification planifiée
- Scada et contrôle de process de production à temps réel
- Etude et réalisation en automatisme
- Une vision au sur mesure de vos besoins
- Fabrication de machines et robots industriels dans tous les secteurs

Coordonnées :

GRS GHAZI ROBOTIC SYSTEM

Tel: +213 (0) 41 83 34 31

Mob: +213 (0) 661 13 19 73

Email: ghazi.hichem@grs-algerie.com

Web: www.grs-algerie.com



GOLDEN EMBALLAGE
SARL Transformation de plastiques : PET - PEHD...

- ▶ **Préformes**
- ▶ **Bouchons**
- ▶ **Poignées**
- ▶ **Caisses**
- ▶ **Impression sur bouchon**



Tél & fax : 034 82 33 22 - 034 82 33 44 / std : 034 82 33 00

Mobiles : 0559 38 46 28 - 0770 92 76 53

E-mail : amzal.saad@yahoo.fr / sarlgoldenemballage@hotmail.com

Adresse : ZAC Boukelâa lot N° 163 El-kseur - Bejaia



La société PRONAR

Sept usines et ventes dans plus de 70 pays



Pronar, une société située à Narew (nord-est de la Pologne), s'est forgée une position forte sur de nombreux marchés mondiaux au cours de ses 30 années d'activité.

Dans sept usines, avec une surface de production totale de 210 000 m², sont fabriquées les machines agricoles, de recyclage, municipales et forestières, ainsi que des panneaux latéraux, des essieux et des châssis, des engrenages et des jantes à disques et des éléments pneumatiques et hydrauliques de puissance.

La présence de Pronar parmi les entreprises polonaises les plus dynamiques, doit son ouverture aux technologies innovantes, la mise en œuvre de produits modernes, une approche flexible des affaires et le travail dur et efficace de l'équipage. Portée mondiale de la société, employant plus de 2,2 mille personnes. Les personnes bénéficient d'une communication rapide avec leurs partenaires étrangers, ce qui est possible grâce à un héliport moderne, fonctionnant 24h / 24, et à une piste d'atterrissage pour avions.

Grâce à l'énorme capacité de production et au personnel qualifié, les produits PRONAR sont disponibles dans 70 pays.

La société est le leader des ventes de remorques agricoles en Pologne depuis 2003. En Allemagne elle occupe la deuxième position en terme de nombre de remorques nouvellement immatriculées.

Cependant, dans la production de roues à disques (notamment pour l'agriculture, la construction, l'industrie, l'armée et la foresterie), il occupe la troisième position

dans le monde. Ces roues sont fabriquées à l'aide d'une technologie de traitement à froid unique utilisée par très peu d'entreprises dans le monde.

Les produits de PRONAR se démarquent parmi les constructions modernes et d'excellente qualité. En témoignent les certificats de gestion de la qualité ISO 9001 et AQAP 2110. Afin de répondre aux exigences, Pronar utilise les résultats des tests de composants fabriqués dans son propre centre de recherche et de développement, où le personnel hautement qualifié utilise les équipements de recherche le plus moderne. Cela permet d'assurer que le produit commercialisé répondra aux normes les plus strictes. Dans tous les aspects de l'activité, Pronar attache une grande importance au respect de l'environnement, comme le confirme le certificat ISO 14001.

Dans le cadre de la politique d'expansion de Pronar sur les marchés mondiaux, nous nous intéressons particulièrement au marché algérien, pays qui ouvre également les portes sur les autres pays du continent africain.

En conséquence, nous recherchons un soutien pour nos activités en Algérie sous forme de représentants commerciaux et / ou de distributeurs pour notre matériel agricole.

En plus, je voudrais souligner notre vif intérêt pour la possibilité d'établir des contacts de coopération avec un partenaire local, une entreprise publique ou privée, et d'assembler des équipements pour l'agriculture produits par PRONAR selon notre *know-how*.



Dans le cadre de la politique d'expansion de Pronar sur les marchés mondiaux, nous nous intéressons particulièrement au marché algérien, pays qui ouvre également les portes sur les autres pays du continent africain.

En conséquence, nous recherchons un soutien pour nos activités en Algérie sous forme de représentants commerciaux et / ou de distributeurs pour notre matériel agricole.

En plus, je voudrais souligner notre vif intérêt pour la possibilité d'établir des contacts de coopération avec un partenaire local, et d'assembler des équipements pour l'agriculture produits par PRONAR selon notre *know-how*.

☎ 00 48 506 137 284

jan.wlodarczyk@pronar.pl
pronar.pl

SYSTEMES FRIGORIFIQUES 100% SOLAIRE

SHEMS WA TABRID



Nous sommes un groupe pluridisciplinaire aux compétences à la fois multiples et complémentaires à travers des expériences capitalisées par chaque membre du groupe, en Algérie comme à l'extérieur

du pays. Nous travaillons sur des projets variés dans les domaines des énergies renouvelables, de la transition énergétique, de l'architecture, de l'agronomie, du développement durable et de l'aménagement du territoire.

Nous bénéficions de l'incubation à l'ADPME depuis Février en tant que porteur de projet innovant dans le secteur de l'industrie et sommes hébergés au niveau de la Pépinière des Entreprises d'Oran depuis Fin Aout 2021.

Nous avons l'honneur de vous présenter l'un de nos projets phares qui s'intègre parfaitement dans la stratégie de l'Etat vers la transition énergétique, le développement du potentiel agricole, la lutte contre le gaspillage, la sécurité alimentaire et l'exportation des produits nationaux.

Notre projet consiste en la conception, la fabrication et à l'installation de : **SYSTEMES FRIGORIFIQUES 100% SOLAIRE PRODUISANT DU FROID POSITIF OU NEGATIF A COURANT CONTINU (12V-24V-48V) SANS ONDULEUR.**



NOS SOLUTIONS :

Comme solution alternative, nous proposons de fournir des systèmes frigorifiques 100% solaires à courant continu, c'est-à-dire sans onduleur, pour la conservation des produits périssables (alimentaires et non alimentaires) à basse température indépendamment du réseau électrique ou de carburant fossile.

Cela est possible grâce à la conception de notre machine frigorifique fonctionnant en courant continu directement connectée à une station photovoltaïque. Notre conception, (dont le brevet a été déposé), élimine tous les éléments intermédiaires entre le système solaire et le groupe frigorifique, minimisant de ce fait les dysfonctionnements et les coûts d'investissement. **MACHINE FRIGORIFIQUE 100% SOLAIRE A COURANT CONTINU.**

Nos systèmes frigorifiques 100% solaires sont spécialement conçus pour être utilisés dans les sites isolés sans source électrique, ainsi que dans le transport frigorifique, et peuvent s'adapter à toutes les applications fixes ou mobiles, bâtis ou modulables et de toutes dimensions.

De ce fait, nos solutions répondent parfaitement aux



besoins des professionnels d'une part, en termes de stockage (chambre froide et de congélation), de distribution (camion, remorque et container frigorifique) et d'exposition (présentoir et comptoir frigorifique) et d'autre part, en terme d'autonomie, de mobilité, de flexibilité et de fiabilité.

Nos solutions sont idéales pour toutes les applications sensibles nécessitant du froid dans des domaines aussi variés tels que :

- La conservation et le stockage des produits périssables
- L'agriculture et la pêche
- L'industrie alimentaire
- L'industrie médicale
- Le transport frigorifique
- La petite et grande distribution des produits périssables

Coordonnées:

SHEMS WA TABRID

Adresse : 08, Rue Ferh El-Hadj Hai Oussama, Oran

Tél : +213 (0) 782 79 47 77 / +213 (0) 552 37 46 64/

+213 (0) 561 69 71 03

Email : shemswatebrid@gmail.com

RÉSERVEZ VOTRE STAND



7e Salon international du plastique, de l'impression et de l'emballage

16 - 18
mai 2022

Centre International de Conférences
d'Alger Abdelatif Rahal CIC
www.plastalger.com
www.printpackalger.com

Contact mondial : Mme Freyja Detjen
Tél. : +49 62 21 45 65 19 • f.detjen@fairtrade-messe.de

Contact en Algérie : Mme Sihem Abzar
Tél. : 05 57 69 41 40 • algerie@fairtrade-messe.de

www.fairtrade-messe.de 



SERVICES

SARL AFRICA PROTECTION



LA SARL AFRICA protection sise à la zone d'activité de Sétif est créée le 11 Août 2001 par une équipe jeune et dynamique spécialisée en la matière qui

a mis en place une stratégie basée sur le potentiel expérience du monde industriel et de sa connaissance des besoins réels par secteur d'activité.

La principale activité de la société est la distribution en gros de matériels de protection et de sécurité.

Notre gamme de produits notamment les équipements de protection individuelle (EPI) et les moyens de lutte contre l'incendie sont d'excellentes qualités en conformité avec les normes européennes (CE) qui figurent sur nos catalogues; de même, les fiches techniques et les certificats de conformité qui sont

disponibles pourraient être remis sur demande de notre clientèle. Aussi, nous précisons que notre principale clientèle est constituée d'entreprises privées et étatiques et institutions étatiques de grandes importances telles que : Groupe SONATRACH, Groupe SONELGAZ, AMC, TREFISOUD, BCR, Groupe GICA , Groupe FERPHOS, KAHRIF, EMIVAR, ORAVIE, Groupe ERIAD, Groupe ENPC, Groupe ENPEC, Groupe CEVITAL, INERGA , Groupe NAFTAL, SNTF, M.E.I, CCLS, ONA, CFPA, GEPCO, BENTINI et autres petites et moyennes entreprises.

Coordonnées :

Zone d'activité lot N° 03, Route de Batna

BP : 143 BIS -19000 - SETIF

Tél.: +213 (0) 36 822 402 / 397

Fax: +213 (0) 36 822 401

Email : africaprotection@gmail.com

contact@africaprotection.com

Site web: www.africaprotection.dz

TRAITEMENT DES EAUX

SALAM WATER



Est une entreprise de traitement des eaux qui vous offre des solutions avancées pour le traitement des eaux avec l'objectif de couvrir d'une manière intégrale et durable tous les besoins référents à la qualité de l'eau et la maintenance des installations d'eau.

Salam water a été créé à Damas en Syrie en 2002, et en Algérie en 2018.

L'entreprise étudie et commercialise tous les équipements de traitement de l'eau selon des techniques américaines et de qualité internationale à travers le meilleur réseau intégré systèmes tels que :

- Osmose inverse
- Adoucisseurs
- Filtration (filtre a sable / charbon...)

Il fournit également tous les consommables pour les stations d'épuration, et nous avons une équipe de

maintenance spécialisée dans la maintenance de tous les processeurs d'eaux industrielles.

Nous cherchons à mettre en place le traitement le plus adéquat dans chaque cas. Pour cela, nous réalisons une première étude personnalisée où nous établissons vos besoins et nous pouvons par la suite, vous proposer les traitements les plus rentables pour votre entreprise ou installation.

Nous sommes présents dans tous les secteurs industriels : électrique, pharmaceutique, chimique, raffinerie, métallurgique, papetière, cimentière, alimentaires et de boissons, automobile, mais aussi dans les secteurs tertiaires comme les hôpitaux et stations de dessalement.

Coordonnées :

SALAM WATER TRAITEMENT DE L'EAU

Adresse 1 : Alger Bab Azouar - Alger

Adresse 2 : Setif -Algérie

Tél: +213 (0) 36 44 88 10

Mob: +213 (0) 664 18 11 41 / +213 (0) 561 46 26 79

Email: salamwater@yahoo.fr

Site web: www.salamwater.com

INSTALLATION ET MAINTENANCE INDUSTRIELLE START-UP

AMAL / Automation Machines Algeria

AMAL

Automation Machine Algeria

Notre entreprise, implantée à Oran, est spécialisée dans le secteur d'installation et maintenance industrielle, dans

ce cadre d'activités, elle s'occupe de la maintenance préventive, curatives, l'installation des machines et équipement industrielle, et la conception des robots rangeur.

Nos services par conséquent ont pu acquérir l'expérience et la compétence pour concevoir, développer, mettre en route, maintenir et améliorer les systèmes de pilotage de vos installations, intégrer des automates, des robots, des caméras et des systèmes de supervision,

Anticiper vos besoins dans les domaines de l'automatisme et de supervision en proposant de nouveaux choix technologiques.

Nous objectifs :

- La recherche d'une meilleure productivité avec des outils industriels qui sont les plus adaptés, les plus fiables et qui donnent les meilleurs rendements;
- Réduire les coûts de la non-qualité et des coûts engendrés par l'arrêt répétitif de production (pannes) ou le dysfonctionnement d'un outil de production ;
- Assurer la disponibilité de tous les équipements de l'entreprise au coût le plus adapté (le coût optimum.



Coordonnées :

AMAL /Automation Machines Algeria

ZAID MEHDI HOUARI

Cell:+213 (0) 778 28 47 82

Email: mehdihouari.zaid@univ-usto.dz



LAITERIE EL ANFEL COOPSEL SETIF



L BEN et RAIB

Lait prédigéré par les lactiques
Goût et Santé



LAIT ENTIER

Energie, Valeur nutritionnelle et
biologique remarquable

LAIT 1/2 écrémé

répond idéalement
aux problèmes de Santé lat
concocté à 15-20gr/l de MG



YAOURT

Le Rivet et l'énergie de nos
laitières



BEURRE CRUE

Le secret culinaire des plats et
entremets réussis



Tél. : +213 (0) 36 74 00 45
Email : laiterie.anfel@yahoo.fr
Email : coopssel@yahoo.fr



SARL FRERES DJALTI
IMPORT EXPORT

BÉTAILS GÉNISSE ET TAURILLONS D'ENGRAISSEMENTS

(Allemagne, France, Autriche et Hollande)



Tél : 045 97 70 69
Mob : 0770 92 79 29
E-mail : sarlfreresdjalti@yahoo.fr
Adresse : 170 BD des martyrs
TIGHENNIF- W- MASSCARA





المجلاة القسنطينية الكبرى

Grande Vinaigrerie Constantinoise

SARL GVC
BOULMERKA



LEBLED

- **Vente de bouteilles conditionnées**
 - **Vente et exportation**
- vinaigre VRAC de 10% à 14%**

SARL GVC : 27 Zone Industrielle Palma Constantine Algérie.
Tél : +213 (0) 31 61 60 82 Fax : +213 (0) 31 61 60 97 Mobil : +213 (0) 550 557 749.
Email : boulmerkat@yahoo.fr. Site web: www.vinaigrealgerie.com

Importateur et Fournisseur de matériel avicole
et d'équipements pour serres multichapelles



Système d'ouverture
et de fermeture de trappes
et système d'élévation
pour serres multichapelles



Pondeur pour reproductrice chair

Incinérateur
pour
animaux



Ligne
d'alimentation
spirale



Radiant à gaz
à allumage automatique



Abreuvoirs

Abreuvoir
premier âge



Broyeur
de paille



Plumeuse
pour chaîne
d'abattage



Ligne d'abreuvement



Silo de stockage fermier



Trappe d'aération



Brasseur d'air



Couveuse



Générateur d'air chaud



Générateur d'air
chaud



Générateur d'air
chaud mobile à gazoil



Système
de Contrôle
d'éclairage



Led pour
éclairage



Incubateur

Incubateurs / éclosoirs



Extracteur d'air



09 Quartier Amara ilot 582 section 04 Chéraga Alger

Tél.: +213 (0)23 39 55 46 / (0)23 39 54 31

Fax: +213 (0)23 39 54 29

Mob.: +213 (0)560 95 86 48 / (0)661 512 267 /

(0)550 936 725 / (0)550 495 525

E-mail: eurlfbf@gmail.com / sarlfbf@gmail.com

Site web: www.fbf-international.com



Système
chaîne plaque
suspendue

Arrivage
Régulier