



**SERVICES A L'AGRICULTURE
ET A L'AGRO-INDUSTRIE**
**CULTIVER VOTRE
DIFFERENCE**





LA CONFIANCE EST ESSENTIELLE

LA SGS EST LEADER MONDIAL EN MATIERE D'INSPECTION, DE CONTROLE, D'ANALYSE ET DE CERTIFICATION

A PROPOS DE SGS

Fondée en 1878 à Rouen, premier port européen pour les exportations de céréales, et aujourd'hui basée à Genève, la SGS est reconnue comme étant la référence mondiale en matière de qualité de services. Chacune de nos actions est guidée par l'éthique du groupe, dans le respect de l'indépendance et de notre code d'intégrité. Dans le monde entier plus de 65,000 collaborateurs gèrent un réseau de quelque 1,250 bureaux et laboratoires. Cette couverture géographique et la palette de nos compétences établissent clairement notre position: nous sommes le numéro un mondial et une société innovante en matière d'inspection, de contrôle, d'analyse et de certification. Nous pouvons ainsi offrir des solutions intégrées aussi bien à des petites entreprises qu'à des multinationales, à des services publics ou à des collectivités locales.

LES SERVICES OFFERTS DANS LE DOMAINE AGRICOLE ET AGRO-ALIMENTAIRE

SGS Agricultural Services vérifie que vous respectez les spécifications contractuelles par le biais de contrôles, tout en s'assurant que vos intérêts sont pleinement défendus. Nous proposons une large gamme de services sur mesure, y compris des offres complètes intégrées pour répondre aux besoins spécifiques de nos clients. Notre objectif essentiel est de vous faire bénéficier de notre expérience et notre expertise sans égales, en agissant non seulement comme un conseiller hautement qualifié mais aussi comme un partenaire attentif qui quantifie les risques et contribue à les réduire. Nous vous aidons à être performant en les définissant clairement et en les contrôlant grâce à notre expertise, vous donnant alors la possibilité de vous concentrer sur vos activités stratégiques.

SGS propose ses solutions dans le monde entier et sur l'ensemble de la chaîne de valeur de la filière agricole à destination alimentaire ou non alimentaire, en particulier pour le secteur énergétique ou celui de la chimie verte. Nous offrons ainsi des services en relation avec la recherche et développement, la conduite de projets, l'étude de l'origine des matières premières, les modes de production, de transformation et de transport jusqu'à la fabrication de produits finis destinés au consommateur final.

DE QUELQUES ARES



A DES MILLIERS D'HECTARES



NOTRE VALEUR AJOUTEE SUR L'ENSEMBLE DE LA CHAINE LOGISTIQUE



SGS propose ses solutions dans le monde entier et sur l'ensemble de la chaîne de valeur de la filière agricole à destination alimentaire ou non alimentaire, en particulier pour le secteur énergétique ou celui de la chimie verte. Nous offrons ainsi des services en relation avec la recherche et développement, la conduite de projets, l'étude de l'origine des matières premières, les modes de production, de transformation et de transport jusqu'à la fabrication de produits finis destinés au consommateur final.

NOS SERVICES

SERVICES ANALYTIQUES

Les laboratoires SGS possèdent le matériel et l'expérience nécessaires pour répondre à tous vos besoins en matière d'analyse des produits à destination de l'alimentation animale et alimentaire. SGS est en mesure de contrôler la qualité de vos produits et la présence éventuelle de contaminants, de la mélamine, des antibiotiques et des organismes génétiquement modifiés (OGM). Grâce à l'utilisation de technologies de pointe, de méthodes de contrôle les plus avancées maîtrisées par des ingénieurs et techniciens spécialisés en chimie analytique, biochimie, biotechnologie et microbiologie, et forts de plusieurs années d'expérience, les laboratoires SGS sont prêts à répondre à vos besoins.

SERVICES D'INSPECTION ET DE SURVEILLANCE

La variabilité de la production primaire, les différentes modalités de transport, et de conditionnement, le respect des qualités et quantités échangées et correctement documentées sont des problématiques rencontrées au quotidien par la chaîne d'approvisionnement en matières premières des différentes filières. Ainsi SGS propose ses services d'inspection et de surveillance afin d'aider les entreprises à fournir des produits en permanence conformes aux normes de qualité les plus strictes, ainsi qu'aux obligations réglementaires de plus en plus complexes en matière d'hygiène, de sécurité et d'environnement. Cette démarche permet de réduire les risques et, au final, de garantir une tranquillité d'esprit à nos clients.

CONTROLE DES ANIMAUX NUISIBLES ET FUMIGATION

Les services de fumigation et de contrôle des animaux nuisibles sont reconnus dans le monde entier pour leur capacité à prévenir les risques et dommages liés en particulier aux insectes. Forts de notre longue expérience, nous conseillons sur les meilleures techniques et procédures existantes pour chaque problème réel ou potentiel. Nos équipes mobiles et

compétentes assurent une intervention fiable et rapide et facilitent le déroulement des opérations. Notre réputation dans ce secteur hautement spécialisé rime avec Qualité et Efficacité.

SERVICES DE RECHERCHE ET D'EXPERIMENTATION SOUS CONTRAT

L'équipe interdisciplinaire expérimentée de SGS composée d'agronomes, de biologistes, de chimistes et d'ingénieurs spécialisés en technologie alimentaire ou chimie verte réalise des études sur le terrain et en laboratoire afin de contribuer à la sélection, au développement et à l'homologation des produits chimiques ou biologiques destinés à la santé de la plante, des engrais et des semences.

GESTION DES RISQUES

Depuis 1878, SGS est un fournisseur de solutions fiables de gestion des risques pour les opérateurs du commerce international de matières premières. Afin de limiter les risques, nous concevons des produits spécifiques pour les producteurs, les traders en matières premières, les industriels transformateurs, les fabricants de produits finis, les distributeurs et les établissements financiers. Notre réseau d'experts unique au monde peut intervenir dans chaque port ou centre de distribution mais également sur tout site de traitement ou de stockage. Nos services garantissent que la marchandise financée est physiquement mise à la disposition des banques et des acheteurs, selon les quantités et qualités requises.

SERVICES DE GARANTIE

Le transport des matières premières est une activité permanente et imposant des contraintes et compromis au quotidien. Le mouvement physique des marchandises peut générer une grande variété de risques, notamment quantitatifs et qualitatifs, ou encore de rejet à destination. Ces problèmes ne peuvent être intégralement anticipés ni contrôlés, et les dommages en résultant peuvent être très importants. Aussi SGS a développé un portefeuille complet de Services de garanties financières

afin d'arbitrer ces différents risques et d'offrir la tranquillité d'esprit à ses clients internationaux.

ETUDE DE MARCHÉ

Le réseau mondial de SGS est capable d'offrir des solutions uniques et totalement indépendantes pour la collecte et le traitement des données stratégiques. SGS peut accompagner ses clients à travers l'ensemble du processus d'étude, de l'élaboration de la méthode de recherche à la collecte des données et la communication des résultats. Enfin, nous aidons nos clients à améliorer leur processus de prise de décision dans le cadre du lancement d'un nouveau produit ou service, à personnaliser les services existants et à estimer la taille du marché concernant la production et le commerce des matières premières et produits semi-transformés.

AUDIT ET DURABILITE

SGS Agricultural Services a une grande expérience dans le domaine de l'agriculture, de la sylviculture et de la première transformation industrielle. En complément des services analytiques et d'inspection qualitative et quantitative, nous proposons également des prestations d'audits en particulier axées sur la durabilité de la ressource. Fort de plus de 130 ans d'expérience, le groupe SGS est reconnu comme le premier fournisseur de services de l'industrie agricole. Grâce à notre excellente connaissance de la législation nationale et internationale, nous pouvons ainsi vous aider à être certifié en la matière.

VERIFICATION DE PROJETS

SGS propose des solutions de management du risque aux investisseurs et aux partenaires des filières en les aidant à comprendre et à évaluer les implications de leurs projets de développement de la production agricole ou sylvicole dans des régions spécifiques du monde. Nous prenons en considération les conditions agro-climatiques et pédologiques, les ressources en eau et d'autres facteurs systémiques.



ACCEDER AU MARCHÉ DE FAÇON EFFICACE



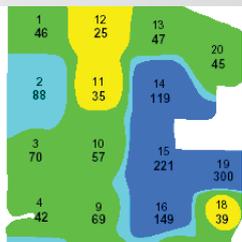
SEMENCES ET CULTURES

DES SOLUTIONS POUR LES INDUSTRIELS DE LA SANTE
DE LA PLANTE, LES SEMENCIERS, LES PRODUCTEURS
D'ENGRAIS ET LES DISTRIBUTEURS.

Etude de marché



Sol/ champs



Ensemencement/
plantation



Protection des cultures



Récolte



SERVICES DÉDIÉS AU SECTEUR DE LA PRODUCTION AGRICOLE QUELLE QUE SOIENT LES FILIÈRES

VERIFICATION DES PROJETS

par exemple l'aide au développement de projets, étude et vérification approfondie, gestion et suivi des projets.

SERVICES DE RECHERCHE SOUS CONTRAT

par exemple la recherche agricole, les essais en champs BPE, les études BPL sur les résidus contrôlés en laboratoire, les études environnementales, écotoxicologiques, les services de veille réglementaires et d'homologation.

SERVICES D'INSPECTION

par exemple les prélèvements géoréférencés de sols, des végétaux, des eaux, les relevés d'observation agronomiques à la parcelle durant le cycle végétatif, les estimations de rendement, les échantillonnages de semences, les opérations d'inspection liées à la

traçabilité des matières premières depuis le champ jusqu'à l'usine si nécessaire en passant par les lieux de stockage intermédiaires, les contrôles des récoltes à la parcelle et/ou à l'entrée des lieux de stockage.

AUDIT ET DURABILITE

par exemple les audits techniques au niveau des exploitations agricoles (Référentiels Global GAP, TESCO, etc...), étude de la résistance des insectes aux insecticides, études biologiques pour l'administration, étude des conditions de travail en production agricole dans le cadre du commerce équitable.

ETUDE DE MARCHÉ

par exemple la collecte et le traitement de données stratégiques, cartographie de la qualité des récoltes.

SERVICES ANALYTIQUES

par exemple l'analyse des sols/ des surfaces foliaires et produits végétaux collectés au champ (y compris l'étude de la fertilité du sol et des nutriments), l'analyse de l'eau d'irrigation, des engrais minéraux et organiques et des semences (tests de germination, etc...)



Certificate N°: 000669120 Page N°: 01


SGS

INDEPENDENT QUALITY ASSURANCE
INSTRUMENTATION SERVICES

A COMMODITY USED AS FOLLOWS:

ISSUE:	POLES
ISSUE DATE:	10/06/2002
ISSUE DESCRIBED AS:	TRIGO FRANÇAIS A GRAND
LOAD PORT:	FRENCH HOPE WHEAT IN SHELL
OPTIONALITY:	FOUR, FRANCE
SHIPPER:	MATAREN, POLES
	EUROPA TRADE & CO
	79 Avenue de la République
	75012 PARIS CEDEX
	FRANCE
QUANTITY:	4.861.395 MT
ACTIVITY:	WHEAT EXPORT & SOWS
	ORIGIN: POLES
	LINE: 21
	PERU
	TO ORDER

NE RIEN LAISSER AU HASARD



MISE EN MARCHÉ DES PRODUITS AGRICOLES
NOS SERVICES APPORTENT UNE VALEUR AJOUTÉE AUX CHAINES LOGISTIQUES D'APPROVISIONNEMENT EN MATIÈRES PREMIÈRES TELLES QUE LES CÉRÉALES, LES ALIMENTS DU BÉTAIL, LE RIZ, LES OLÉAGINEUX, LES LIQUIDES, LE SUCRE, LE CAFÉ, LE CACAO, LE THÉ, LES FIBRES, LES PRODUITS FRAIS ANIMAUX ET VÉGÉTAUX



SERVICES DEDIES AU SECTEUR DU COMMERCE DES PRODUITS AGRICOLES

SERVICES ANALYTIQUES

par exemple les analyses physico-chimiques de la qualité des matières premières, les analyses des contaminants comme les mycotoxines, les résidus de pesticides ou les métaux lourds, les analyses microbiologiques, le dépistage des OGM, les analyses des huiles et corps gras, les tests d'humidité et les puretés variétales.

CONTROLE DES NUISIBLES ET FUMIGATION

par exemple la fumigation des chargements des navires et des installations portuaires, la désinsectisation et la fumigation des installations industrielles, le contrôle du dégazage, les audits de contrôle des infestations sur sites, le piégeage mécanique ou chimique des rongeurs.

SERVICES D'INSPECTION

par exemple l'échantillonnage qualité, la supervision des conditions de chargement et de déchargement, les inspections de propreté des moyens de transport, l'étude des dommages, le «Draft Survey», la classification, l'inspection des entrepôts et la vérification des stocks.

AUDIT ET DURABILITE

par exemple les audits GLocal GAP au niveau de l'exploitation agricole, la certification de la durabilité de la ressource à destination énergétique (référentiels ISCC, RedCert, 2BSVS, RSB, etc...), la certification GMP+ International, ensemble de référentiels basés sur l'analyse de risques HACCP, dans le domaine de la nutrition animale, reconnu au niveau européen et mondial, la certification GTP permettant une reconnaissance des bonnes pratiques d'hygiène et

de traçabilité mises en place par les organismes stockeurs et les entités de négoce de céréales et oléo-protéagineux.

ETUDE DE MARCHÉ

par exemple la collecte et le traitement de données stratégiques sur les activités portuaires, les tailles de récolte.

SERVICES DE GARANTIE FINANCIERE

par exemple la garantie sur la freinte (Full Outturn Guarantee -FOG), sur la réfaction qualitative (Comprehensive Cover – CC et Full Outturn Quality – FOQ), sur le risque de rejet de la marchandise à destination, garantie sur l'efficacité du traitement de fumigation.

GESTION DES RISQUES

par exemple la gestion et le contrôle des stocks (via un contrat de garantie dénommé Collatéral Management – CMA)



COMPRENDRE LES PRODUITS DE LA FORÊT



SYLVICULTURE

NOUS ANALYSONS, INSPECTONS, CERTIFIONS LES PRODUITS DU BOIS TELS QUE LES BUCHES, LE BOIS SCIE, LES POTEAUX, LES COPAUX DE BOIS, LES PELLETS, LA SCIURE, LES FIBRES, LA BIOMASSE, LA PÂTE À PAPIER, LE PAPIER EN COURS DE RECYCLAGE, ET NOUS FOURNISSONS DES SERVICES D'AUDIT, DE CONSEIL ET DE VÉRIFICATION POUR LES INVESTISSEMENTS LIÉS À LA FORÊT ET AUX PLANTATIONS.

Sylviculture

Collecte et sciage

Transport

Traitement élaborée

Recyclage



SERVICES FORESTIERS

SERVICES ANALYTIQUES

par exemple le contrôle de la valeur énergétique, la détection des émissions, les analyses de la qualité du papier, la détection du traitement chimique, l'analyse d'humidité.

SERVICES D'INSPECTION

par exemple l'échantillonnage qualité, la supervision au chargement et au déchargement, l'inspections de propreté des moyens de transport, l'étude des dommages, le «Draft Survey», la classification, l'inspection des moyens logistiques, l'inspection des entrepôts, la vérification des stocks.

CONTROLE DES NUISIBLES ET FUMIGATION

par exemple la fumigation des chargements des navires et des installations portuaires, la désinsectisation et la fumigation des installations industrielles, le contrôle du dégazage, les audits de contrôle des infestations sur sites, le piégeage mécanique ou chimique des rongeurs.

GESTION DES RISQUES

par exemple la gestion et le contrôle des stocks (Collateral Management – CMA).

AUDIT ET DURABILITE

par exemple la description forestière avec l'appui de plans d'échantillonnage optimisés et le conseil en matière de sylviculture, les audits techniques et études de plantations (incluant la valorisation), la certification PEFC-FSC (standards d'exploitation de forêts durablement gérées).

VERIFICATION DES PROJETS

par exemple l'aide au développement de projets, la gestion et suivi de projets.



BON A CONSOMMER?



ALIMENTATION

NOUS ANALYSONS, INSPECTONS, VERIFIONS ET CERTIFIONS TOUS LES TYPES D'ALIMENTS: FRUITS, CEREALES, LEGUMES, VIANDES, PRODUITS LAITIERS, PRODUITS DE LA MER MAIS AUSSI LES PRODUITS INDUSTRIELS, DE LA PRODUCTION PRIMAIRE AU POINT DE VENTE.

Production primaire



Stockage et Logistique



Mise en marché



Transformation



Vente au détail



SERVICES DEDIES AU SECTEUR ALIMENTAIRE

SERVICES ANALYTIQUES

par exemple l'analyse des contaminants comme les mycotoxines et des résidus de pesticides ou les métaux lourds, les tests de dépistage OGM, d'identification d'espèces, les analyses de détection des minéraux, les études laboratoires sur des problématiques spécifiques, l'étiquetage nutritionnel et ses conséquences sur les produits, l'analyse des acides aminés et des huiles et corps gras.

SERVICES D'INSPECTION

par exemple l'échantillonnage qualité, la supervision au chargement et au déchargement, les inspections de propreté des moyens de transport, les études de dommages sur les marchandises, les tests en magasins (conservation de la chaîne du froid), l'inspection logistique (conservation de l'intégrité des lots), l'inspection des entrepôts de stockage.

CONTROLE DES NUISIBLES ET FUMIGATION

par exemple la fumigation des chargements, la désinsectisation et la fumigation des installations industrielles, le contrôle du dégazage, les audits de contrôle des infestations sur sites, le piégeage mécanique ou chimique des rongeurs.

AUDIT ET DURABILITE

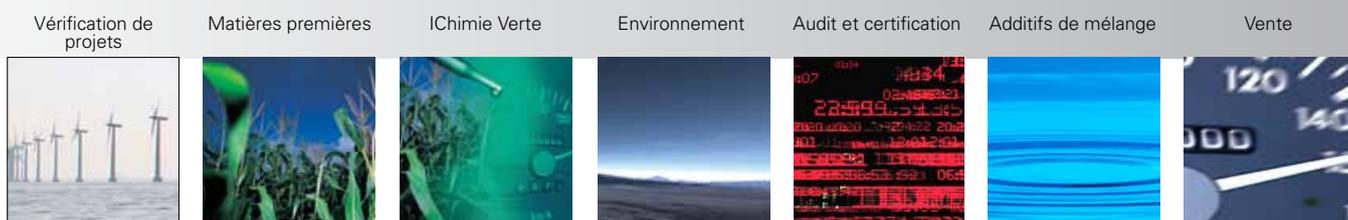
par exemple la certification des référentiels IFS, BRC ou Global GAP, les études menées dans le cadre de la démarche HACCP, la certification ISO 22000, la certification BIO.



OPTIMISER LA VALORISATION DES MATIERES PREMIERES

LES AGRO-CARBURANTS

NOUS APPORTONS NOTRE CONTRIBUTION TOUT AU LONG DE LA CHAINE LOGISTIQUE DES BIO COMBUSTIBLES, DES MATIERES PREMIERES AU PRODUIT FINAL, DE LA RECHERCHE A LA CONSOMMATION, DE LA CONCEPTION A L'EXPLOITATION, EN AGISSANT SUR LES OUTILS DE PRODUCTION, LES PROCESSUS DE TRANSFORMATION ET LES PRODUITS.



SERVICES DEDIES AUX BIO-COMBUSTIBLES

SERVICE ANALYTIQUES

par exemple les analyses d'huiles brutes, des esters d'huiles végétales, du bio-éthanol, des sous-produits (DDGs de la filière bio-éthanol, tourteaux d'oléagineux).

SERVICES D'INSPECTION ET DE CONTRÔLE

par exemple l'échantillonnage qualité, la supervision au chargement et au déchargement, l'inspection de propreté des moyens de transport, les calculs de bilan massique.

CONTROLE DES NUISIBLES ET FUMIGATION

par exemple la fumigation des matières premières, le monitoring du contrôle des infestations et la destruction des nuisibles sur les sites industriels comme le piégeage mécanique ou chimique des rongeurs et des insectes.

SERVICES DE GARANTIE

par exemple la garantie sur la freinte (Full Outturn Guarantee – FOG), sur la réfraction qualitative (Comprehensive Cover – CC et Full Outturn Quality – FOQ).

AUDIT ET DURABILITE

par exemple la certification de la durabilité de la ressource (Ex : ISCC, référentiels nationaux type 2BSVS ou RedCert), les programmes d'audit sur des référentiels privés.

VERIFICATION DE PROJETS

par exemple l'aide au développement de projets, ou la gestion et le suivi de projets.



RISQUE

PERTE

**TRANQUILITÉ
D'ESPRIT**

PROFIT

SGS, UN PARTENAIRE POUR VOS OPERATIONS COMMERCIALES

LA VALEUR AJOUTEE DE LA SGS

- RESEAU MONDIAL ET RESSOURCES LOCALES
- INDEPENDANCE ET INTEGRITE
- UNE LARGE GAMME DE COMPETENCES ET PLUS DE 130 ANS D'EXPERIENCE
- ACCREDITATIONS ET DEMARCHE STANDARDISEE
- REPUTATION ET CREDIBILITE
- INTERLOCUTEUR UNIQUE (UN SEUL CONTACT PROPOSANT UN SERVICE GLOBAL INTERNATIONAL)
- TECHNOLOGIE DE POINTE
- RESULTATS PRECIS, DANS LES DELAIS ET COHERENTS
- SOLUTIONS DE CHAINES D'APPROVISIONNEMENT PERSONNALISEES ET CLES EN MAIN
- DELAIS D'EXECUTION RAPIDES ET OUTILS DE COMMUNICATION PAR INTERNET EN TEMPS REEL
- PROCEDURES RAPIDES ET ASSISTANCE PERSONNEL EFFICACE

CONTACTS

SGS SA

1 place des Alpes
P.O. Box 2152
1211 Geneva 1

T. +41 22 739 9111

E: agriculture@sgs.com

www.sgs.com/agriculture



WWW.SGS.COM

WHEN YOU NEED TO BE SURE

