

## SOMMAIRE

Information du Conseil d'Administration	p. 1
BIPEA présent au salon Arablab à Dubai	p. 1
PT-WFD 2013	p. 2
Nouveau circuit : 67 - PET FOOD	p. 2
Evolution des circuits boissons : 58a et 65	p. 2
Renouvellement 2013-2014 / Contrats MRE	p. 3
Adhérent à l'honneur	p. 3
Informations normatives et commissions	p. 4

**Bipea**   
artenaire de votre Qualité

*Contact.*

## INFORMATION DU CONSEIL D'ADMINISTRATION

Le Directeur du BIPEA ayant quitté ses fonctions début avril 2013, le Conseil d'Administration met tout en œuvre pour le recrutement d'un nouveau directeur dans les délais les plus courts possibles.

La direction intérimaire est assurée par le Directeur Adjoint Marie Philippe SEILLER.

Pour tous renseignements professionnels, vous pouvez dorénavant contacter le BIPEA aux adresses emails suivantes : [direction@bipea.org](mailto:direction@bipea.org) ou [mpseiller@bipea.org](mailto:mpseiller@bipea.org).

Philippe CLAUZEL, Président du BIPEA

## BIPEA PRÉSENT AU SALON ARABLAB A DUBAI

Le BIPEA a participé au salon ARABLAB qui s'est tenu à DUBAI du 10 au 13 mars 2013.



Cet événement qui a réuni plus de 10 000 visiteurs nous a permis de rencontrer de nombreux laboratoires basés dans les pays du golfe et d'échanger avec eux sur l'intérêt de participer à nos programmes de comparaisons interlaboratoires.

A cette occasion nous avons eu le plaisir de rencontrer des adhérents du BIPEA géographiquement localisés dans les pays du Moyen Orient.

Parallèlement à cette exposition et en étroite collaboration avec le **GSO (Gulf Standardization Organization)**, **notre attaché scientifique et technique Eric ZIEGLER** (sur la photo, 3ème personne en partant de la droite) a participé à une conférence dédiée aux essais interlaboratoires :

« **GCC Proficiency Testing Conference** ».

Durant celle-ci, il a pu expliquer aux participants « **L'importance des comparaisons interlaboratoires dans l'agroalimentaire et l'environnement pour les laboratoires** ».



Grâce à cet événement, de nouveaux laboratoires adhèrent désormais au BIPEA.

## PT-WFD 2013

Le PT-WFD (Proficiency Testing for Water Framework Directive) est un réseau d'organismes d'essais interlaboratoires européens, créé pour développer des essais de comparaisons interlaboratoires sur les molécules classées « substances prioritaires » dans le cadre de la Directive Cadre Eau.

Dans cette optique, nous avons le plaisir de vous proposer deux essais :

- ▶ « **Organoétains sur matrice eau superficielle** »  
Paramètres : Organoétains.  
Planning : essai prévu en août 2013.
- ▶ « **Pesticides sur matrice eau superficielle** »  
Paramètres : Aalachlore, Atrazine, Bifenox, Chlorfenvinphos, Diuron, Chlorpyrifos, Cybutryne, Isoproturon, Quinoxifène, Simazine, Terbutryne, Trifluraline.  
Planning : essai prévu en octobre 2013.

Une offre spécifique vous sera envoyée prochainement.

Si toutefois vous souhaitez des informations complémentaires, n'hésitez pas à contacter notre attaché scientifique et technique Eric ZIEGLER :  
eziegler@bipea.org .

## NOUVEAU CIRCUIT : 67 - PET FOOD

Dans le cadre de notre politique de développement et dans le but de satisfaire vos besoins, nous mettons régulièrement en place de nouveaux circuits.

A cet effet nous avons le plaisir de vous annoncer la mise en place d'un nouveau circuit de comparaisons interlaboratoires : **67-PET FOOD**.

Ce programme est composé de deux essais et chaque essai proposera deux échantillons :

- ▶ **Essai d'avril 2013 :**
  - Pâté pour chat.
  - Graisse de volaille.
- ▶ **Essai de juin 2013 :**
  - Cretons (farine de viande).
  - Croquettes pour chien.

Les laboratoires intéressés pourront alors analyser de nombreux paramètres : acides gras, acides aminés, métaux, mycotoxines, vitamines, fibres, stabilisants, amines biogènes, antioxydants...

L'essai d'avril étant clos, **nous vous proposons de nous rejoindre pour le prochain essai en juin.**

Nous tenons à remercier **Sophie ROBERT** de **MARS Petcare**, pour toute l'aide et le soutien technique qu'elle a pu apporter pour la mise en place de ce nouveau circuit.

Notre service commercial se tient à votre disposition pour plus d'information : shellali@bipea.org .

## EVOLUTION DES CIRCUITS 58A ET 65

### Circuit 58a - Alcools déshydratés :

L'étude menée en février 2013 auprès des adhérents du circuit 58a nous a permis de maintenir les critères phosphore et sulfates à partir de la campagne prochaine.

De plus, trois matrices par campagne seront dopées avec des dénaturants. Il y aura donc pour les alcools déshydratés quatre critères supplémentaires :

- ▶ DEP (diethyl phthalate).
- ▶ MEK (methyl ethyl ketone).
- ▶ TBA (tert-butanol).
- ▶ Bitrex (Benzyl diéthyl (2,6-xylyl carbométhyl) benzoate d'ammonium).

### 65 - Composés extraits du bois dans les spiritueux :

Suite à l'étude menée en février 2013 auprès des adhérents du circuit 65, il a été décidé d'ajouter les critères suivants : plomb et phtalates (DEP, DBP, BBP, DMP, DEHP, DINP, DNOP et DIDP).

Pour ceci, les spiritueux proposés pendant la campagne seront dopés en plomb et phtalates mais également en cuivre et en carbamate d'éthyle.

Si vous souhaitez recevoir des informations complémentaires, notre attachée scientifique et technique Caterina MAZZONI se tient à votre disposition : cmazzoni@bipea.org .

## RENOUVELLEMENT 2013-2014 ET CONTRATS MRE

Comme chaque année au BIPEA, les mois de mai et juin marquent le début du renouvellement de vos participations aux essais interlaboratoires (EIL).

Cette année vous êtes **plus de 1450 laboratoires à participer à nos EIL**. Nous tenons à vous remercier de la confiance que vous nous témoignez et espérons que cette campagne a pleinement répondu à vos attentes.

Vous recevrez début juin votre dossier de renouvellement pour la campagne 2013/2014.

**Nous vous prions de bien vouloir y prêter attention et de nous faire part de toutes modifications avant le 15/07/2013.** Si toutefois au 15/06/2013, vous ne le recevez pas nous vous remercions de bien vouloir nous contacter.

**Pour l'achat de vos Matériaux de Référence externe (MRE), pensez à souscrire un contrat MRE et profitez de 20 % à 40 % de remise.**

Le principe est simple : il suffit d'anticiper vos besoins et de commander suffisamment à l'avance vos MRE pour la campagne suivante (à partir de 10 échantillons). Ces contrats nous permettent en interne de fabriquer davantage d'échantillons afin de satisfaire l'ensemble de vos demandes. Notre service commercial se tient à votre disposition pour des informations complémentaires (+33.1.47.33.54.60 ou [commercial@bipea.org](mailto:commercial@bipea.org)).

**L'équipe du BIPEA vous souhaite une bonne fin de campagne et compte sur votre participation pour 2013-2014.**

### ADHÉRENT À L'HONNEUR

Comme à l'accoutumée, nous mettons à l'honneur un membre du BIPEA en ayant pris soin d'obtenir son accord. M. **Haitham Altraif ingénieur et président** de « IDAC » en Arabie Saoudite a gentiment accepté de répondre à nos questions.

#### **Pouvez-vous nous présenter votre laboratoire ?**

Le laboratoire IDAC est un laboratoire privé et indépendant, certifié ISO 9001 et accrédité ISO 17025 par le « International Accreditation Service » aux Etats Unis et par le « Saudi Accreditation Committee » en Arabie Saoudite.

Nous exerçons une activité de contrôle qualité et d'inspection sanitaire pour nos clients issus des domaines de l'agroalimentaire (restauration, distribution...) dans le but de garantir aux consommateurs une sécurité alimentaire de haute qualité.

Notre laboratoire basé en Arabie Saoudite satisfait les demandes de toute la péninsule arabique (pays du golf, Arabie saoudite...).

#### **Quelles sont les activités de votre laboratoire ?**

Nous offrons à nos clients une gamme étendue d'analyses pour contrôler la qualité et la sécurité des produits alimentaires qu'ils nous confient. Nos techniciens réalisent des analyses physico-chimiques et microbiologiques sur plus de 1600 paramètres (caractéristiques des produits, valeurs nutritionnelles, durée de conservation...).

Nous prévoyons dans un futur proche d'étendre notre activité à l'analyse sensorielle.

#### **Depuis quand participez-vous aux essais du BIPEA ?**

Nous participons aux EIL du BIPEA depuis la campagne 2011-2012. Dans la mesure où IDAC est devenu le laboratoire de contrôle sanitaire de référence pour plusieurs grandes marques internationales ainsi que pour certains organismes de contrôle (notamment pour les aliments importés, exportés ou produits localement), il est devenu impératif d'améliorer notre politique qualité et de contrôler notre justesse analytique. A cela s'ajoute le fait que les EIL sont nécessaires pour l'obtention de l'accréditation ISO 17025.

#### **De quelles manières les essais du BIPEA s'inscrivent dans votre système qualité ?**

Le BIPEA répond à nos attentes en termes de contrôle qualité. Les EIL du BIPEA contribuent à notre accréditation ISO 17025 et notre certification ISO 9001.

#### **En quoi les essais du BIPEA se démarquent de l'offre existante ?**

Il y a plusieurs raisons qui nous ont motivés à choisir les EIL du BIPEA face à d'autres fournisseurs :

Dans un premier temps, le BIPEA propose des programmes annuels composés de plusieurs essais. Ce système nous permet de surveiller notre justesse à long terme. Il est important de démontrer à nos clients notre performance analytique de manière régulière.

Par ailleurs, les rapports de comparaisons interlaboratoires du BIPEA sont très clairs et très complets. Ceci est un point fort du BIPEA car cela nous permet de comparer nos résultats d'une part à la valeur assignée et d'autres parts à d'autres participants. Nous pouvons ainsi positionner notre efficacité face à tous les participants.

#### **Pour conclure cette interview, souhaitez-vous ajouter d'autres informations ?**

Nous apprécions spécialement le support technique fourni par BIPEA et nous voudrions remercier l'ensemble de l'équipe BIPEA pour leur soutien.



Si vous souhaitez être interviewé et apparaître dans notre prochaine newsletter, n'hésitez pas à nous contacter : [shellali@bipea.org](mailto:shellali@bipea.org)

## VOS INFORMATIONS NORMATIVES

Le domaine de la qualité étant en perpétuelle évolution, nous vous livrons le condensé des efforts de normalisation de ces derniers mois selon l'officiel des normes du magazine Enjeux n°332 et 333. Les différentes normes sont classées par circuit et n'ont pas la prétention d'être exhaustives.

### Circuits : ALIMENT DES ANIMAUX

**PR NF ISO 5985** : Aliments des animaux - Dosage des cendres insolubles dans l'acide chlorhydrique. (Identique à ISO 5985:2002, ISO 5985/AC1:2005) (Révision de NF V18-102:197710 (V18-102)) - (Indice de classement : V18-102PR) - mars 2013

### Circuits : TERRE

**NF EN 15936** : Boues, bio-déchets traités, sols et déchets -Détermination de la teneur en carbone organique total (COT) par combustion sèche. (Identique à EN 15936:2012) - (Indice de classement : X31-040) - janvier 2013.

**NF U42-111** : Engrais potassiques - Dosage du potassium -Méthode par photométrie de flamme. (Remplace NF U42-111:196005 (U42-111)) - (Indice de classement : U42-111) - février 2013.

**NF EN 16195** : Engrais - Dosage des chlorures en l'absence de matières organiques. (Identique à EN 16195:2012) (Remplace XP CEN/TS 16195:201112 (U42-192)) - (Indice de classement : U42-192) - janvier 2013.

**NF EN 13971** : Amendements minéraux basiques carbonatés et silicatés - Détermination de la réactivité - Méthode par titrage potentiométrique à l'acide chlorhydrique. (Identique à EN 13971:2012) (Remplace NF EN 13971:200804 (U44-184)) - (Indice de classement : U44-184) - février 2013.

**PR NF EN ISO 17184** : Qualité du sol - Dosage du carbone et de l'azote par spectrométrie dans le proche infrarouge. (Identique à PR EN ISO 17184, ISO/DIS 17184) - (Indice de classement : X31-016PR) - mars 2013.

**NF EN ISO 11269-1** : Qualité du sol - Détermination des effets des polluants sur la flore du sol - Partie 1 : méthode de mesurage de l'inhibition de la croissance des racines. (Identique à EN ISO 11269-1:2012) (Remplace NF ISO 11269-1:201205 (X31-230-1)) - (Indice de classement : X31-230-1) - mars 2013.

**NF EN 16328** : Engrais - Dosage du 3, 4-diméthyl-1H-pyrazole-phosphate (DMPP) - Méthode par chromatographie liquide à haute performance (HPLC). (Identique à EN 16328:2012) - (Indice de classement : U42-181) - février 2013.

**PR NF ISO 14244** : Tourteaux de graines oléagineuses - Détermination de la teneur en protéines solubles dans une solution d'hydroxyde de potassium (Identique à ISO/DIS 14244) - (Indice de classement : V03-950PR) - avril 2013.

### Circuits : ALIMENTATION ET CONTAMINANTS ALIMENTAIRES

**PR NF EN ISO 5536** : Produits à base de matière grasse laitière -Détermination de la teneur en eau -Méthode de Karl Fischer. (Identique à PR EN ISO 5536, ISO 5536:2009) (Révision de NF ISO 5536:201001 (V04-057)) - (Indice de classement : V04-057PR) - mars 2013.

**NF EN 16204** : Produits alimentaires - Dosage des toxines algales lipophiles (toxines du groupe acide okadaïque, yessotoxines, azaspiracides, pecténotoxines) dans les coquillages et les produits à base de coquillages par CL-SM/SM. (Identique à EN 16204:2012) - (Indice de classement : V03-156) - février 2013.

**PR NF V45-069** : Produits transformés issus de la pêche et de l'aquaculture - Détermination de la masse nette, de la masse de poisson et du pourcentage de miettes dans les conserves de poisson avec milieu de couverture. (Révision de NF V45-069:199708 (V45-069)) - (Indice de classement : V45-069PR) - février 2013.

**ISO 17715:2013** : Farine de blé tendre (*Triticum aestivum* L.) - Méthode ampérométrique pour le mesurage de l'endommagement de l'amidon (En anglais uniquement) - février 2013.

### Circuits : EAUX

**PR NF ISO 16308** : Qualité de l'eau - Détermination de la teneur en glyphosate et en AMPA - Méthode par chromatographie en phase liquide à haute performance (CLHP) avec détection par spectrométrie de masse en tandem. (Identique à ISO/DIS 16308) - (Indice de classement : T90-189PR) - mars 2013.

## LES PROCHAINES COMMISSIONS

Circuits	Date	Lieu
Circuit 15 - Analyse de terre	29/05/2013	Chambre d'agriculture d'Orléans
Circuit 39 - Vins de Porto	07/06/2013	Porto, Portugal