



BIENVENUE

WELCOME

BIENVENIDOS

Performance BIB

Assemblée générale

LA ROCHELLE

27/11/06

PROGRAMME

- **9h00 : L'association Performance BIB à but non-lucratif**
- - **9h30 : Interactions Liquides alimentaires / Emballages / Environnement**
 - - “Méthodes de mesures pour les interactions boisson /contenant : entrée (gaz, contaminants), sortie (humidité, CO2), absorption des arômes et migration des polymères et additifs”
 - par **George Crochiere, Crochiere & Associates (USA)**.
 - - “ Les procédures de tests et préoccupations de qualité pour les boissons non-alcooliques conditionnés en BIB” par **Sally Potter, Coca-Cola (USA)**.
 - - “Rapport d’avancement de la thèse de doctorat (2006-2008) : Interactions entre le vin, l’emballage BIB et son environnement ”, par **Aurélie Psychès, Performance BIB et membres de l’INRA (Ministère français de l’Agriculture) équipe de Montpellier, France**.
- **10h45 : Pause**
- **11h00 : Amélioration des mesures et du contrôle de l’oxygène dissous et CO2**
- - “Paramètres influençant l’apport d’oxygène, les procédures de tests et l’extrapolation sur la durée de conservation de la bière, du jus de fruits et du vin conditionnés en bouteilles PET” par **Luc Desoutter, Directeur R & D de Sidel, Division soufflage et couchage (France)**.
- - “Mesures optiques non-destructives de l’oxygène dissous dans les emballages BIB”, par **Christian Huber de PreSens (Allemagne)**.
- **12h00 : Déjeuner**

14h00 : Standardisation internationale des tests sur les emballages

- “Résumé de l’approche et des résultats du questionnaire concernant les paramètres-clé du BIB, des procédures de tests, des conditions et unités pour chaque étape de la filière”, par **Tony Hoare, Rapak (UK)** avec des observations supplémentaires par **Patrick Shea, Vitop (France) et Philip Bailey, Corby Bottlers (UK)**.

14h45 : Amélioration des conditions de manipulation des poches, de transport et de stockage pour le vin en BIB

- “L’impact du transport sur la durée de conservation du vin conditionné en BIB”
par **Gilles Doyon, Agriculture Canada (Canada)**.
- “Prévenir la contamination du vin conditionné en BIB et en flexitank pendant le transport en bateau dans des containers” par **Laura West, V&S (Suède) et Chris Brazier, Gallo (USA)**.
- “Maintenir des niveaux de température acceptables pendant le transport et le stockage”
par **Soren Nymann, JF Hillebrand (Scandinavie)**.

16h00 : Pause

16h15 : Comprendre le consommateur et promouvoir la qualité

- “La durée de conservation des vins en BIB et le préférence des consommateurs”
par **Elin Ellann, Arcus (Norvège)**.
- “Les préférences des consommateurs de vin en BIB en Suède”
par **Louise Key-Hedberg , Systembolaget (Suède)**.
- Discussion: “Ce qu’il faut ajouter au document “Bonnes Pratiques” présenté en Australie ?”
par **Alain Dufrière et Jean-Claude Boulet, INRA (France)** .

17h15 : Recherche future et conclusions

- Recherche et activités futures menées par Performance BIB
- Conclusions par le Président

18h00 : Fin de la Réunion

19h15 : Cocktail et dîner

Projet Performance BIB : C'est quoi déjà?

Performance BIB 2004

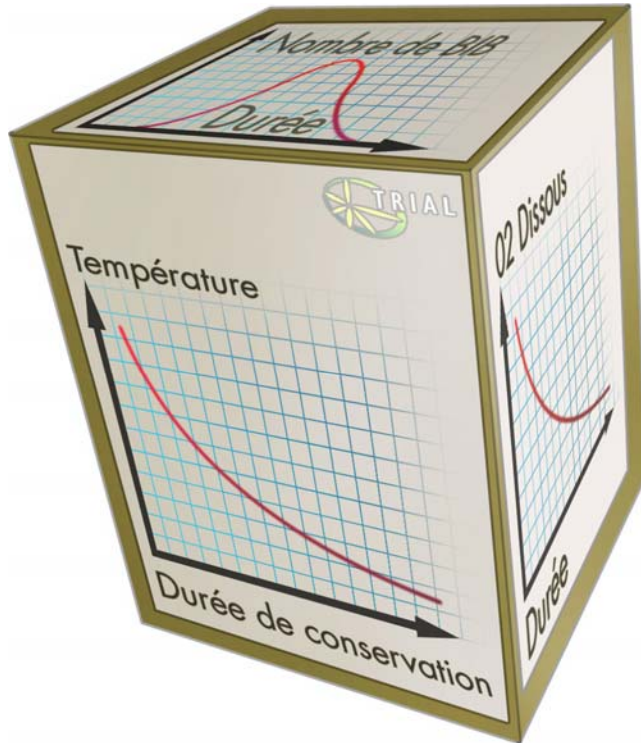
- Structure
- Recherche INRA
- Code de Bonnes Pratiques
- Réunions Plénières

Performance BIB 2006-2008

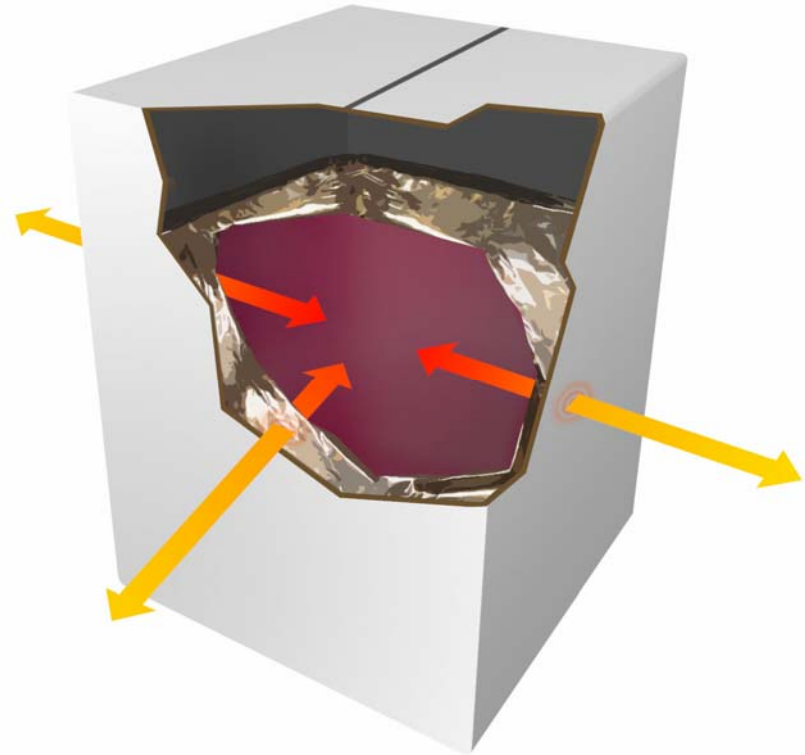
- Structure
- Membres
- Les thèmes : Groupes de Travail + Recherche INRA
- Calendrier

Les images qui symbolisent nos projets

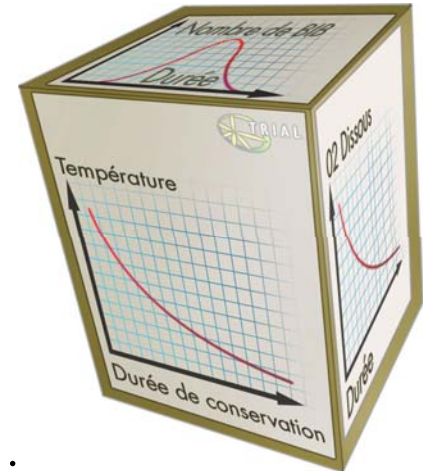
Projet
2004



Projet 2006-2008



Recherche de base en 2004

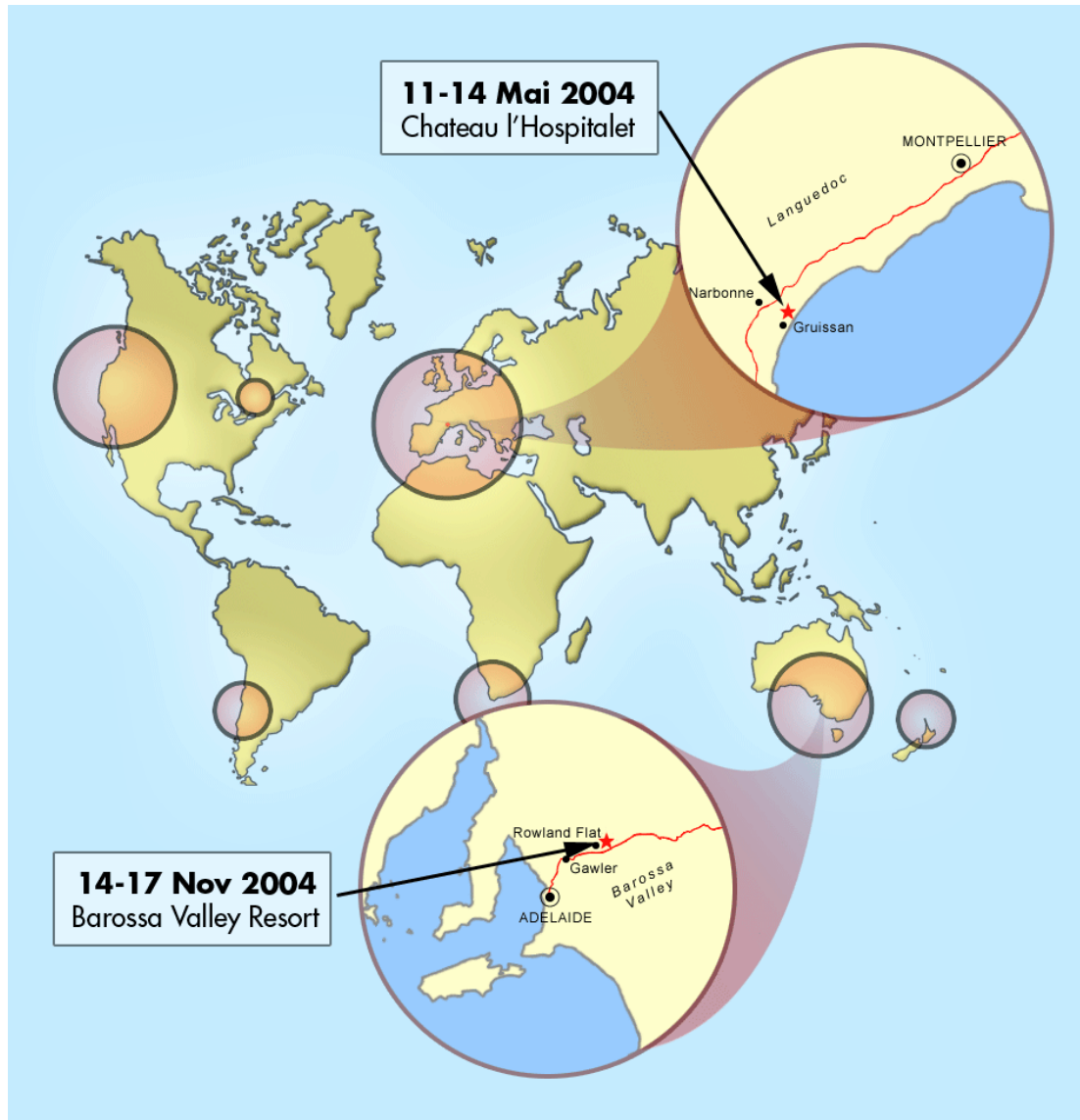


- Température maximale d'entreposage avec une durée de conservation de 9 mois ?
- Est-ce qu'un niveau bas en oxygène aboutit à des concentrations plus élevées en SO₂ libre pendant les périodes de mesure observées (1, 3, 6 et 9 mois) ?
- A quels niveaux de la chaîne de remplissage du BIB l'oxygène dissous pénètre-t-il ?
- Quelle est l'impact, sur la durée de conservation du BIB, si on réduit de moitié la perméabilité à l'oxygène du robinet ?
- Est-ce que le vin conditionné en BIB maintient aussi bien les propriétés organoleptiques et analytiques que le vin conditionné en bouteilles ?

Guide de Bonnes Pratiques 2004

- Ébauche présentée en Australie
- le GBP :
 - Les données de base pour la préparation des vins,
 - Les contraintes minimales pour le conditionnement
 - Les conditions minimales acceptables pour le stockage
- Objectif : assurer la qualité du vin en Bag-in-Box

Réunions Plénières en 2004



Réunion Plénière en France en Mai 2004

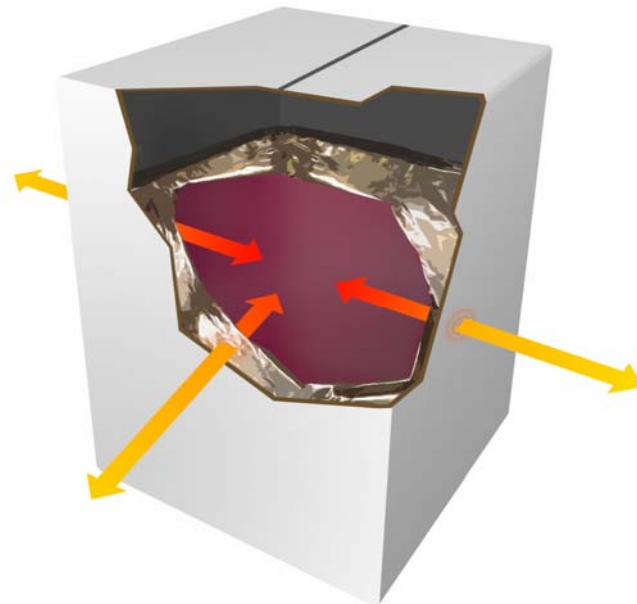
- Visites de l'INRA et de centres de remplissage : Vinobag et Les Vignerons de la Méditerranée
- Résultats de la recherche INRA
- 78 participants
- Actes de la réunion publiés en trois langues

- 4 Groupes de Travail :
 - Modèles de durée de conservation des BIB,
 - Transport international du vin en BIB,
 - Analyses des matériaux,
 - Code de bonnes pratiques
- 3 Tables Rondes :
 - Préoccupations Techniques des centres de remplissage BIB,
 - Paramètres principaux et analyses des matériaux,
 - Code de Bonnes Pratiques

Réunion Plénière en Australie en 2004

- Visites de centres de remplissage : Lindemans (Southcorp), Yalumba et Orlando Wyndham.
- Résultats de la recherche INRA
- Actes de la réunion publiés et distribués aux membres.
- 4 Groupes de Travail :
 - Priorités de recherche concernant la préparation et le conditionnement des vins en BIB,
 - Priorités de recherche concernant la logistique, le stockage et la distribution des vins en BIB,
 - Traduction des exigences des conditionneurs en spécifications claires destinées aux fournisseurs d'emballages et de machines,
 - Vers un label international de qualité basé sur le Code de Bonnes Pratiques
- 4 Tables Rondes :
 - Préoccupations techniques des producteurs de poches ,
 - Études antérieures sur la conservation des vins en Bag-in-Box ,
 - Maîtrise de l'oxygène dissous et de la température de stockage et de transport des BIB de vin,
 - Guide de Bonnes Pratiques.

Performance BIB 2006-2008



**Le fil conducteur est une volonté de
parrainer la recherche et
d'échanger des informations techniques
afin d'améliorer la qualité du produit offert
au consommateur final.**

Rencontre à but technique et non commercial



Directives pour la participation aux Réunions BIB concernant la promotion de produits particuliers et la conformité au droit de la concurrence

Version du 24 juillet 2006

Les directives suivantes s'appliquent à toutes les réunions et discussions organisées par Performance BIB, qu'il s'agisse de Réunions Plénières, de Groupes de Travail, ou d'un quelconque autre type de réunion ou discussion, qu'ils comprennent ou non la présence physique des membres. Ces mêmes règles s'appliquent donc également aux forums sur internet.

Tout membre se trouvant en violation de ces règles sera exclu des réunions et, après une étude par le conseil d'administration, exclu de Performance BIB.

1) Directive concernant les membres ne devant pas promouvoir leurs propres produits

Cela était le règlement de Performance BIB avant même la création de son existence en tant qu'entité légale (une « Association » à but non-lucratif sous la loi française) en 2006 afin d'insister sur le fait que les membres ou les orateurs invités ne doivent pas utiliser les réunions en tant que plate-forme pour promouvoir leurs propres produits. Les membres doivent avoir conscience de la différence entre, d'une part, le fait de participer aux discussions et fournir des informations techniques d'un intérêt pour l'ensemble de l'industrie, et, d'autre part, le fait d'essayer de promouvoir ces produits ou technologies réalisés par leur propre entreprise.

Performance BIB peut, outre son objectif premier qui est scientifique et technique, entreprendre de promouvoir et défendre le concept BIB collectivement, et en particulier de promouvoir l'application de bonnes pratiques dans l'emballage de BIB, mais tous les soins seront pris pour faire cela d'une manière qui ne résulterait pas en de pratiques commerciales déloyales.

2) Directive concernant la conformité au droit de la concurrence

L'objectif premier de Performance BIB est de sponsoriser la recherche et d'organiser des réunions techniques afin d'améliorer le conditionnement en BIB. Performance BIB n'a pas l'intention de prendre part aux décisions des sociétés membres, et il n'est pas question non plus de restreindre la compétition entre les acteurs dans l'industrie BIB. Le règlement de Performance BIB implique de se conformer strictement à toutes les lois et règlements s'appliquant à ses activités, y compris aux règles de l'Union Européenne et à celles de la concurrence nationale. Il en va de la responsabilité de chaque membre de Performance BIB et de chaque participant aux événements de Performance BIB individuel de se conformer strictement aux règles de la concurrence pendant toutes les activités de Performance BIB.



Janvier 2006 Performance BIB'' re- né sous la forme d'une association loi 1901 à but non-lucratif sous loi française

Le Conseil d'Administration : Des entreprises de la région proche de Montpellier Cartobol, Le Cellier des Chartreux, Jeanjean, Les Chais Beaucairois, Les Chais du Sud, Rapak, Smurfit Kappa, Vignerons de la Mediterranée, Vinobag, Vitop.

Le Conseil a sélectionné une Présidente (actuellement Annouk Arzoumanian, Rapak), un trésorier (actuellement Olivier Reggio, Les Chais Beaucairois) et une secrétaire (actuellement Myriam Nègre Caroff, Les Chais du Sud).

L'Assemblée Générale de Performance BIB est composé de tous ses membres qui votent pour approuver (ou désapprouver), au moins une fois par an, la gestion, les budgets et les changements proposés dans les membres du Conseil d'Administration.

Membres de Performance BIB 2006-2008

Ackerman Rémy Pannier (Remplissage, France)

Andrew Peller Limited

(Remplissage, Canada)

Ancor Flexible(Emballage, Danemark)

Aran Packaging (Emballage, Israël)

Arcus (Remplissage, Norvège)

Cartobol (Emballage, Espagne)

Castel (Remplissage, France)

Cellier des Chartreux (Remplissage, France)

Jeanjean (Remplissage, France)

Conotainer (Emballage, Espagne)

Conro Precision (Emballage, Afrique du Sud)

Corby Bottlers (Remplissage, UK)

DuPont Liquid Packaging System (Emballage, UK)

Fiée des Lois (Remplissage, France)

Flextainer (Emballage, France)

Friedrich (Remplissage, France)

E. J. Gallo (Remplissage, USA)

Hardy Wine Company (Remplissage, Australie)

ICV (Remplissage, France)

Industri-bag (Emballage, Afrique du Sud)

Inter-Rhône (Remplissage, France)

JF Hillebrand (Transport, Scandinavie)

Les Chais Beaucairois (Remplissage, France)

Les Chais du Sud (Remplissage, France)

Les Vignerons de la Méditerranée (Remplissage, France)

LGR - Reine (Emballage, France)

Maverick (Emballage, Afrique du Sud)

Montibox (Emballage, Espagne)

Nampak Flexibles Cape (Emballage, Afrique du Sud)

Napiag (Emballage, Autriche)

Origin Service (Remplissage, Afrique du Sud)

Orlando Wyndham - Pernod Ricard (Remplissage, Australie)

Parsat Vins (Remplissage, France)

Plásticos Vicent (Emballage, Espagne)

Quinn (Remplissage, UK)

Rapak (Emballage, UK)

SAQ (Distribution, Canada)

Scholle (Emballage, Pays-Bas)

Smurfit Bag-in-Box (Emballage, France)

Southcorp Wines (Remplissage, Australie)

Systembolaget (Distribution, Suède)

Technibag (Emballage, France)

V&S (Remplissage, Suède/Danemark)

Vincor (Remplissage, Canada)

Vinobag (Remplissage, France)

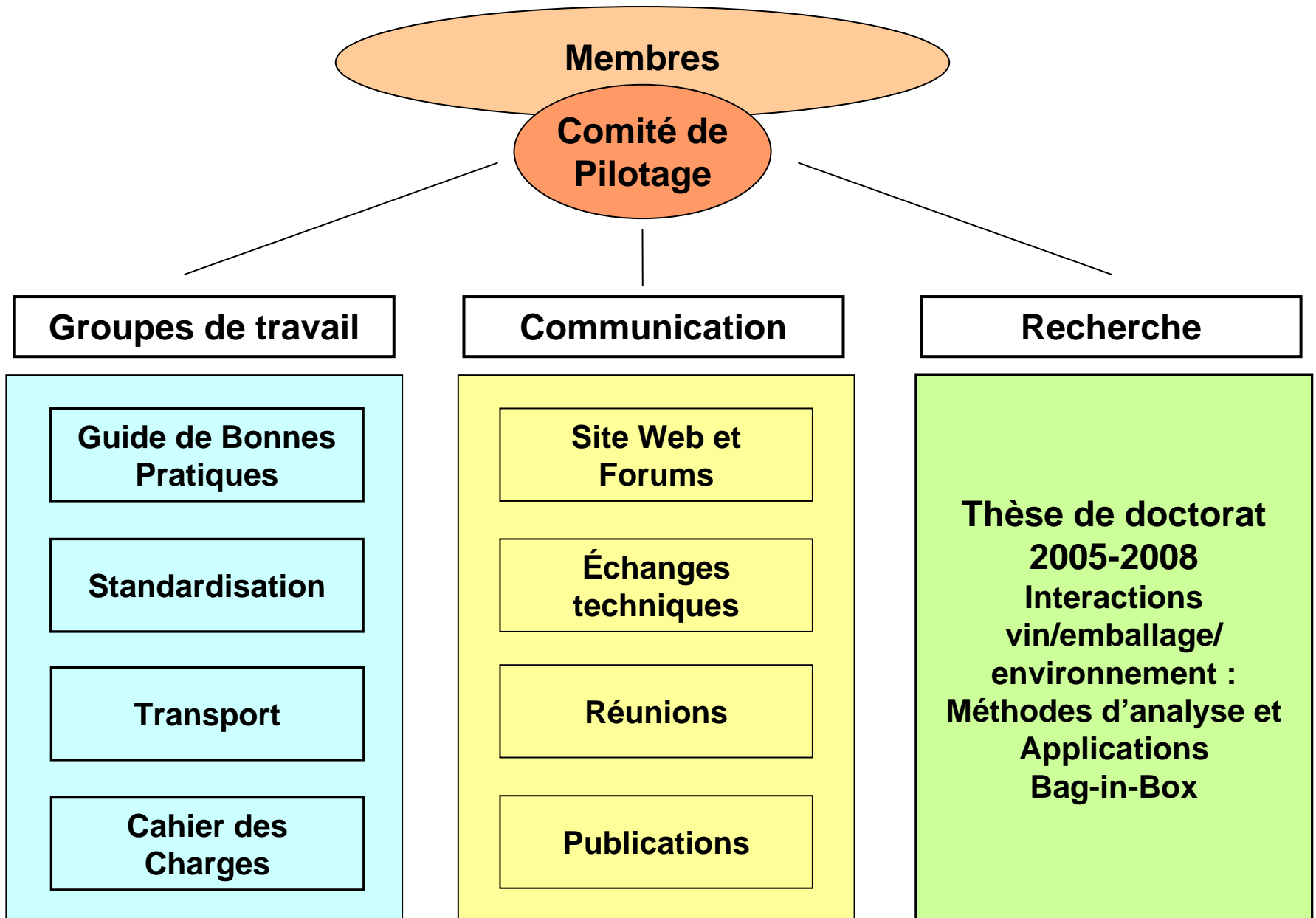
Vitop (Emballage, Italie)

Vlachos Bros (Emballage, Grèce)

Yalumba Wine Company (Remplissage, Australie)

Zimmermann-Graeff & Müller (Remplissage, Allemagne).

Les thèmes de Performance BIB 2006-2008



1) Guide de Bonnes Pratiques (GBP)

Président actuel : Alain Dufrêne

- Publication et sensibilisation des utilisateurs de la branche
- Label de qualité or not label?

2) Standardisation des tests d'emballage

Président actuel : Tony Hoare, Rapak

- Standardisation internationale des tests de l'emballage BIB.
- Réduire les différences entre les procédures de tests

3) Transport

Président actuel : Laura West, V & S

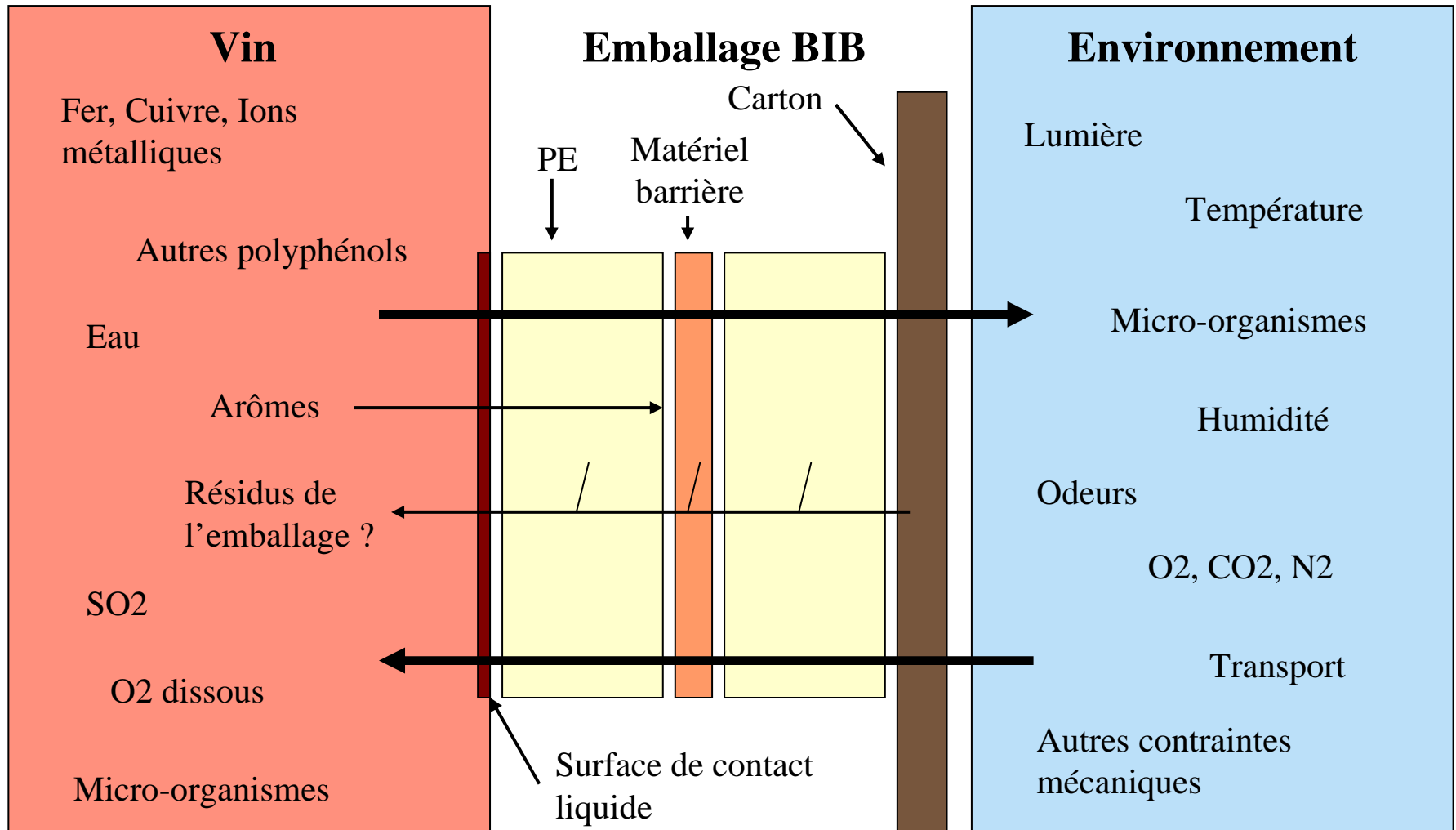
- Effet du transport sur la qualité des vins conditionnés en BIB et en Flexitanks.
- Problème de contamination potentielle

4) Cahier des Charges

Président actuel : Patrick Shea

- Fonctions, contraintes et performances attendues pour les centres de remplissage de BIB
- Responsabilités des centres de remplissages et des fournisseurs.
- Coordination étroite avec Groupe « Standardisation »

Projet de Recherche de Performance BIB 2006-2008 : Modèle d'interaction vin/emballage/environnement



Calendrier 2006-2008

- Une réunion de lancement des Groupes de Travail a eu lieu à Montpellier le 28 novembre 2005.
- L'association à but non-lucratif a été créée en janvier 2006.
- Le Groupe de Travail « Standardisation » s'est réuni le 17 août et le 13 septembre 2006.
- Réunion Plénière de Performance BIB à La Rochelle, novembre 2006.
- Réunions des Groupes de Travail se poursuivent 2007- 2008
- Les dates et lieux des Réunions Plénières 2007 et 2008 n'ont pas encore été fixés.
- Projet de Recherche, 2006-2008
- A la fin de ce projet, les membres décideront de l'avenir du groupe Performance BIB.