



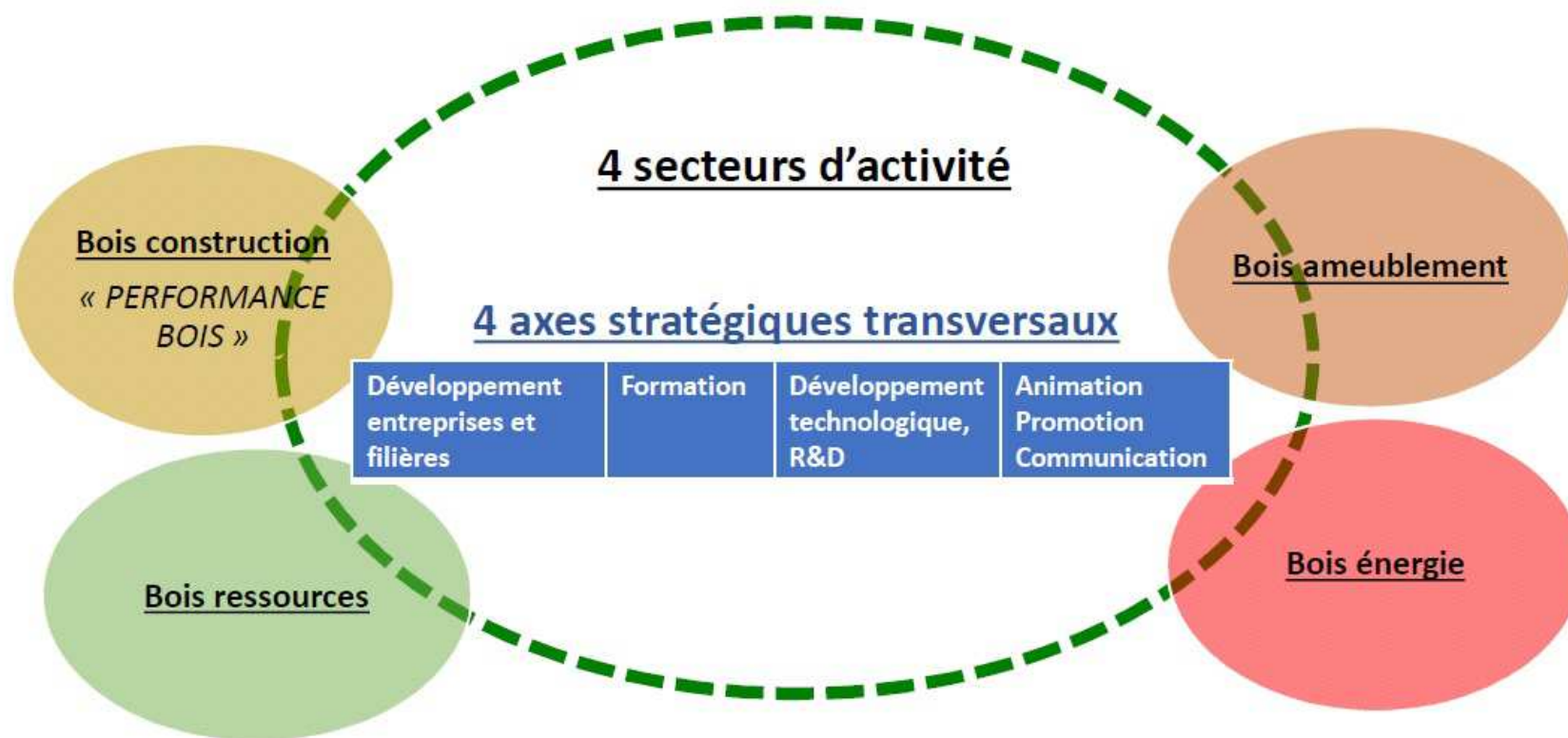
POLE
EXCELLENCE
BOIS
PAYS DE SAVOIE

The logo is centered in a white rectangular box. It features the words 'POLE' and 'EXCELLENCE' in green, 'BOIS' in large black letters with a stylized green and brown leaf graphic integrated into the 'O', and 'PAYS DE SAVOIE' in red below. The background of the slide is a photograph of a snowy mountain range under a blue sky, with evergreen trees in the foreground.

Le réseau de chaleur
Un vecteur de développement du bois-énergie
Journée technique CIBE - Rumilly 3 décembre 2013

Un incubateur de projets dans l'esprit des Pôles de compétitivité, avec l'ambition de réussir la synthèse
Entreprises / R&D - Innovation / Formation

Stratégie et actions du PEB



Le rôle du PEB Pays de Savoie

- **Coordinateur** : Contribuer à la cohérence des politiques publiques – fédérer les acteurs de la filière
- **Lieu de synthèse** : Favoriser les rencontres, les échanges, le partage d'information et de retours d'expérience
- **Catalyseur et Facilitateur** : Soutien la mise en place de projets, apporte de l'ingénierie et créé un réseau de partenaires
- **Porte d'entrée** : Informe et oriente les porteurs de projet vers les partenaires les mieux adaptés à leurs besoins
- **Favoriser la création de valeur**, depuis la forêt jusqu'à l'utilisateur final.

Les objectifs et ambitions du PEB

- Devenir un **acteur référent** des filières bois énergie et bois construction
- Etre **au service des entreprises**, contribuer à accroître leur compétitivité et les emplois

- **Statut association loi 1901**
- **Membres : entreprises (majoritaires au CA) ; institutions, centres techniques, centres de formation**
- **Conseil d'Administration de 71 membres**
- **Equipe salariée : 6 personnes**



POLE
EXCELLENCE
BOIS
PAYS DE SAVOIE

The logo is centered in a white rectangular box. It features the words 'POLE' and 'EXCELLENCE' in green, 'BOIS' in large black letters with a stylized green leaf icon integrated into the letter 'O', and 'PAYS DE SAVOIE' in red below. The background of the entire slide is a photograph of a snowy mountain range under a blue sky, with evergreen trees in the foreground.

Pôle Excellence Bois Pays de Savoie
Programme bois énergie 2014

Enjeux transversaux :

- *Qualité de l'air*
- *Valorisation du savoir*
- *Performance économique et environnementale*

BOIS DECHIQUETE

- * Mise en réseau plateforme BE
- * Constitution groupements et offres de services (production, contractualisation...)
- * Rencontres de l'énergie bois (production / exploitation / combustion)

* Centre de ressources de l'énergie bois

Capitalisation et valorisation des projets et de la connaissance
Suivi partagé et optimisé de la filière

GRANULE

- * Promotion des solutions granulés en zones de montagne
- * Offre de service vente de chaleur « chaleur granulé Pays de Savoie »

BOIS BUCHE

- * Déploiement marque RA2B / PPA vallée de l'Arve – Accompagnement producteurs vers valorisation de leurs produits
- * Accompagnement projet(s) innovation

Efficacité / efficience énergétique des bâtiments



Développement / relai d'une offre de formations + mise en place des outils (chaufferie test)



Performance bois

Modules de formation bois énergie (combustion, suivi de performance...)

Participation / portage de projets de R&D (entreprises, centres techniques, formation...)

Projets		Objectifs / contenu	
1	CENTRE DE RESSOURCES / OUTIL DE SUIVI DE L'ENERGIE BOIS DES PAYS DE SAVOIE	Mutualiser, compléter, organiser, valoriser et rendre accessible l'ensemble des connaissances existantes (données, statistiques, études, projets...) sur le bois énergie dans les Pays de Savoie.	"savoir pour décider" : identifier, trier, recueillir l'ensemble de la connaissance (données, statistiques, études...) - rassembler les acteurs de la filière autour d'un outil de suivi partagé et reconnu. Utiliser cet état des lieux permanent pour orienter les actions des décideurs et organismes, apprécier les résultats des actions effectuées, planifier les politiques publiques.
2	DEPLOIEMENT RA2B / PPA ARVES	Participer à l'amélioration de la qualité de l'air par la qualification du combustible bois bûche et la montée en compétence des producteurs du territoire du PPA de la Vallée de l'Arve. Projet test en vue d'une extension de la méthode aux autres zones PPA.	
3	MISE EN RESEAU DES PLATEFORMES BOIS ENERGIE	Rassembler un réseau des acteurs territoriaux disposant d'une plateforme de stockage/séchage plaquettes (échelle 73/74)	Partage d'infos et expériences, partage de moyens
4	EVENEMENTS COMMUNICATION / EVENEMENTIEL / VISITES ET DEMONSTRATIONS	<p>Vulgariser les informations des projets de recherche et solutions techniques innovantes</p> <p>Favoriser le dialogue entre industriels de la combustion (chaudiéristes) et producteurs de combustible, distributeurs</p> <p>Promouvoir les solutions granulés dans les habitats petits collectifs / stations de montagne</p>	<p>Partager / diffuser informations projets de recherche, solutions techniques innovantes sur thématique mobilisation / valorisation biomasse</p> <p>Organiser des visites d'échanges entre industriels membres du PEB (WEISS, OKOFEN...) et producteurs /transformateurs de combustible</p> <p>Organisation visite de démonstration sur l'intérêt des solutions granulés en petit collectif et/ou habitat de montagne</p>
5	APPUI AUX GROUPEMENTS BOIS ENERGIE	Développer et mettre à disposition les outils et méthodologie à la mise en place de groupements divers : contractualisation (vente de chaleur) ; production de BE décheté...	Offres de service globales de fourniture de chaleur (y compris investissement de départ) / projets de petites/moyenne taille (hors périmètre d'intérêt des majors de l'énergie) + favoriser les regroupements horizontaux
6	R&D	Favoriser l'émergence de projets de R&D regroupant entreprises de la filière et centres de recherche	faciliter la rencontre des acteurs ; identifier les pistes de financement ; définir le cadre des projets ; animer et coordonner les projets