

Présentation par
François Keller
Fondateur et président de
l'Institut suisse de brainworking et M.
Enga Luye, CEO Belair Biotech

Le dispositif

L' Institut suisse de brainworking (ISB) est une association constituée en 2006 à Genève par une équipe pluridisciplinaire, issue des sciences sociales et humaines, et travaillant sur mandats avec des entrepreneurs et des porteurs de projets

Remarques introductives par François

Keller

L'entreprise comme structure narrative

Avantages amenés par l'Institut suisse de brainworking

Une approche fine de l'entreprise à travers le récit, qui aborde ses procédés, sa marque, ses produits, son histoire, ses structures et son programme

Un processus de valorisation du parcours de l'entrepreneur comme acteur (biographie d'entrepreneur)

Un mode pratique pour affirmer quels sont les véritables “assets” de l'entreprise, pour dégager ses valeurs et son éthique, et les communiquer avec différents supports (écrits, séminaires, moyens audio-visuels, artistiques et techniques, événements)

Le capital intellectuel de l'entreprise

Objectif

Prendre soin du pari de l'entreprise, de ses défis, de sa philosophie, de sa conscience éthique, de sa mission et de sa contribution effective pour l'avenir

La logique du court terme (finance) et la logique du long terme (entreprise) comment faire le pont entre ces deux logiques.

Hypothèse: favoriser l'apport de la matière intellectuelle et la mémoire de l'expérience

La valorisation du capital intellectuel est un investissement pour la santé et la pérennité de l'entreprise, et pour la richesse d'esprit et la solidarité

L'Institut suisse de brainworking propose des services pour la qualité de la communication d'entreprise et financière

Quelles techniques de communication?

La production d'entretiens avec des acteurs économiques, politiques et culturels d'une région constitue une "banque d'entretiens" qui devient une ressource de brainworking et qui nécessite l'emploi des nouvelles technologies pour la production et la diffusion des informations, entre autres, sur le web

Notre méthode éditoriale implique un abord intellectuel, culturel et scientifique de la matière narrative. Elle exige une écoute des éléments qui se formulent dans leur spécificité, au fil du dispositif de conversation

Notre engagement est de rester interlocuteur pour la création de supports éditoriaux, l'organisation d'événements publics et privés, et l'instauration d'équipes de brainworking

Question ouverte à l'assemblée

Les nouvelles technologies suffisent-elles à répondre aux fortes exigences des entrepreneurs et des innovateurs?

Éléments de réponse: c'est en utilisant abondamment les nouvelles technologies qu'on se rend de plus en plus compte qu'il faut aussi travailler l'étoffe de la communication

ICT are valuable tools for science-based enterprises

BELAIR BIOTECH SA Geneva

Mr. Enga LUYE, 52 years, is the Founder and CEO of the company. His background is Industrial Process Engineering. Currently, he is focusing on Industrial Waste-Water Treatment, Bio-Process design and business development.

ICT are valuable tools for science-based enterprises

Challenges:

How to use the ICT for the management of innovation

How to share entrepreneurial experience with different stakeholders

How to convert technology from the laboratory up to a business unit

Opportunities:

ICT are tools, the way we use it make the difference

Networking at international level, cooperation with R&D partners

ICT support the management of R&D project and diffusion of knowledge

The aim of the speech is to share experience, a case study:

People buy products or services, technology has to be useful for society!

Challenges and opportunities of Public and Private Partnership

ICT are only the tools, specific content is needed for ICT to be useful.

Mr. Enga LUYE,

CEO and Founder of

BELAIR BIOTECH SA

Geneva – Switzerland

enga.luye@belairbiotech.ch



UNECE international conference on Technological Readiness for Innovative-based Competitiveness

BELAIR BIOTECH SA is a Swiss company, since 1999. Our main activities are:

Monitoring pollution from industrial production processes and advanced biological treatment of industrial Wastewater. The company has contracts with Geneva authorities and the Swiss Federal Energy agency

The company is the winner of the European Technological Innovation Award, “Lillehammer Award 2006”, a contest among hundreds of participants from 35 European countries. The technology is in line with the level of water quality set up by the European Water Framework Directive. The Technology of BELAIR BIOTECH SA will also be used to produce renewable energy. The aim is to convert biomass resources and waste to valuable products and energy.

The company is a participant of a ongoing EU- funded project “BACSIN” with a budget of

€ 7.5 millions 2008 – 2011 with 16 Partners from 9 European countries (Germany, The Netherlands, Spain, Czech Republic, Belgium, Sweden, Italy, Croatia, Switzerland). ICT tools are used to support the management this complex project. It would be impossible to manage such an innovative project without ICT tools or to run a business without using ICT tools.

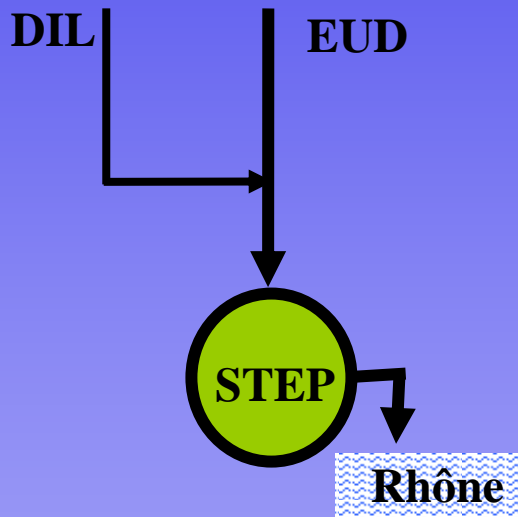
The partnership with Institut Suisse de Brainworking is an attempt to share our experience with other stakeholders. One of the challenges we have is: how to explain to everyone or a decision maker our daily business? How to use improved microbes to solve some environmental pollution problems or even what does it mean “BACSIN Bacterial Abiotic Cellular Stress and Survival Improvement Network” . This is the challenge of my speech over the next 10 minutes!

ENGA LUYE, CEO OF BELAIR BIOTECH SA

1999 - 2009

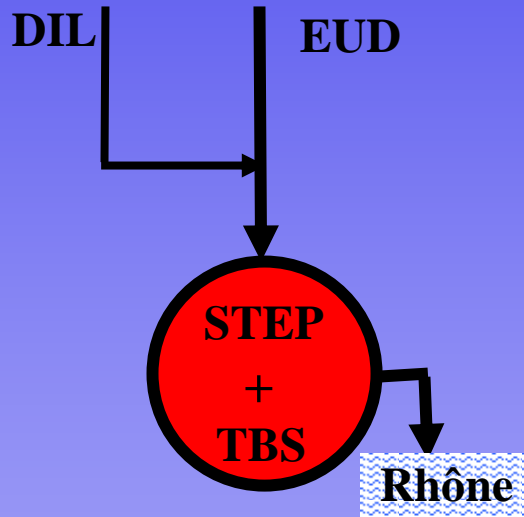
Traitement des DIL déchets industriels liquides

Situation actuelle



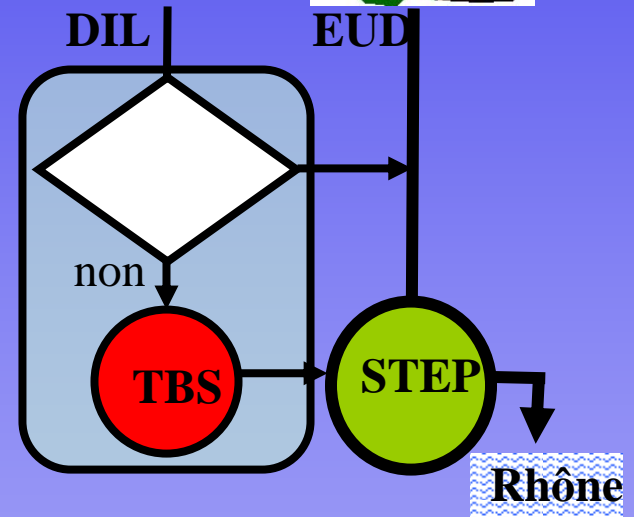
1) Audit

Action à court terme



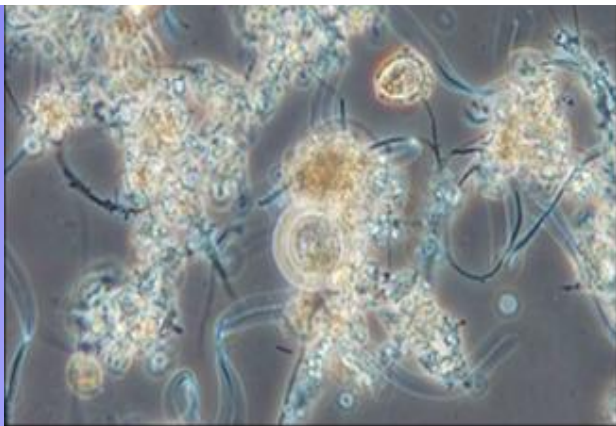
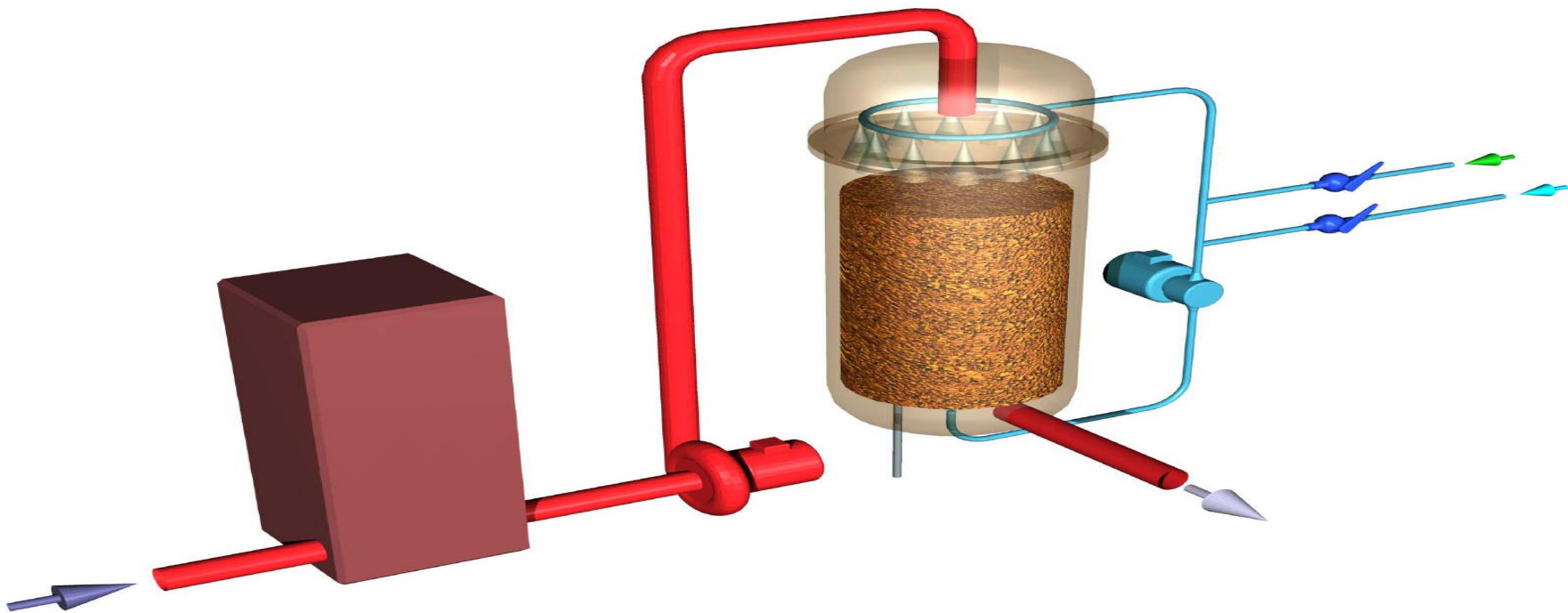
2) Économies d'énergie STEP

Action à long terme

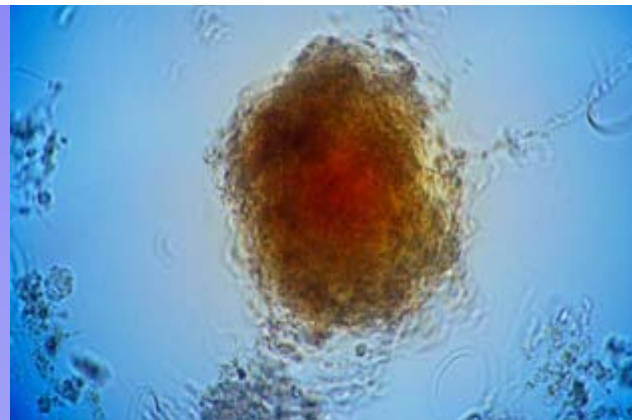


3) Action en amont

- TBS Traitement biologique spécifique
- STEP Station d'épuration des eaux usées
- EUD Eaux usées domestiques



Micro-organismes STEP



Micro-organismes « intelligents »

Traitement biologique spécifique: Culture de micro-organismes spécialisés





Partenariat Public Privé

