

# P.I.A et INTERNATIONAL

Des approches différentes....

Christian VIGNOLES – VEOLIA EAU

# Se nourrir de la complémentarité...

- Assurer la mission de l'assainissement est une tâche universelle,
- Protéger l'environnement est mondialement indispensable,
- Des approches différentes se sont développées,

Toutes ces expériences enrichissent notre jugement, aucune n'est idéale, chacune apporte aux autres sur ce qui peut être fait ou ne doit pas l'être.

**Sachons regarder ailleurs pour progresser plus vite...**

# En France....

- Depuis des dizaines d'années la priorité est donnée au sol pour assurer la dépollution au niveau de la parcelle,
- La réglementation de mai 1996 fixe des obligations de moyens et se fie exceptionnellement à des performances mesurées, « faites comme je vous dis et tout ira bien... »
- L'XPDTU 64-1, la Bible de mise en œuvre de ces moyens après 4 années d'une âpre révision continue à inonder l'AFNOR de sollicitations de précisions...preuve que ce n'est pas aussi simple que certains experts font mine de le croire
- Aujourd'hui, parce que les produits du marché ont évolué la réglementation va s'orienter vers une obligation de performances...seule apte à protéger vraiment le milieu naturel en ouvrant les portes à la créativité internationale.

**Et c'est tant mieux!!**

# La vérité sur les petites installations d'assainissement actuelles...

- Des diagnostics réalisés sur un échantillon de plusieurs dizaines de milliers d'installations réelles montre que si de l'ordre de 5% ne fonctionnent pas, nous sommes sûrs du fonctionnement de 15% d'entre elles, cela laisse une incertitude sur la protection des milieux pour 80% de ces ouvrages!!
- Cela nous laisse plus de 4 millions de dispositifs en position de ne pas assurer leur mission.

**C'est tout simplement énorme!!**

- Résoudre ces problèmes est techniquement possible, il faudra évidemment du temps, de l'ordre de 20 à 25 ans mais l'essentiel est d'aller vers un assainissement durable en qui on puisse avoir confiance.

**Une petite installation d'assainissement peut être très performante...**

# Un marché qui ne peut que croître...

- On évalue aujourd'hui le marché français des petites installations d'assainissement à 150 000 unités annuelles environ, composées de 110 000 neuves et de 40 000 réhabilitées.
- Avec une durée de vie de 25 ans des installations, c'est 4% du parc à renouveler par an pour en 2032 accéder à des petites installations d'assainissement performantes pour la protection des milieux naturels, le rythme de réhabilitations s'établirait à 200 000 unités annuelles.

Le marché des P.I.A. en France se dirige vers de l'ordre de 300 000 unités annuelles en incluant les opérations neuves, cela va nécessiter une organisation professionnelle de l'ensemble des acteurs du domaine.

# Des perspectives positives pour les P.I.A. en France....

- Des produits aptes à protéger tout milieu grâce à des performances pérennes,
- Une mise en ordre européenne en marche avec les marquages CE de l'EN12566,
- Une réglementation française qui accepte d'évoluer en s'ouvrant aux performances,
- Une position responsable de l'ensemble des acteurs de ce domaine comme assistants d'un environnement durable,
- Sans oublier une régulation des coûts pour les clients avec des P.I.A. performantes.

Protéger pour moins de 5000 € l'environnement de sa maison est devenu possible et ces conditions accéléreront la mise en place de ces P.I.A.

# Et ailleurs.....

- Même si la France représente 50% du marché européen, il existe des P.I.A. ailleurs en Europe...
- L'Amérique du Nord avec le Canada et les USA constituent des gisements d'informations dans des conditions très variées,
- Les besoins d'assainissement existent aussi dans les pays pauvres qui doivent profiter des expériences conduites dans des pays plus favorisés,
- Un Observatoire International des Petites Installations d'Assainissement pour faire fructifier les retours d'expériences s'est créé et est présenté ici aujourd'hui, **OBIPIA, Un nom à retenir**

# Pourquoi ce choix de retours d'expériences....?

- A comme Allemagne,
- B comme Belgique,
- C comme Canada....il n'y a pas plus logique!!

Danemark, Espagne, Finlande auraient pu compléter le panel.

Ce qui importe c'est de voir comment d'autres pays que la France règlent ce sujet des P.I.A.

**C'est maintenant l'heure de les écouter...**