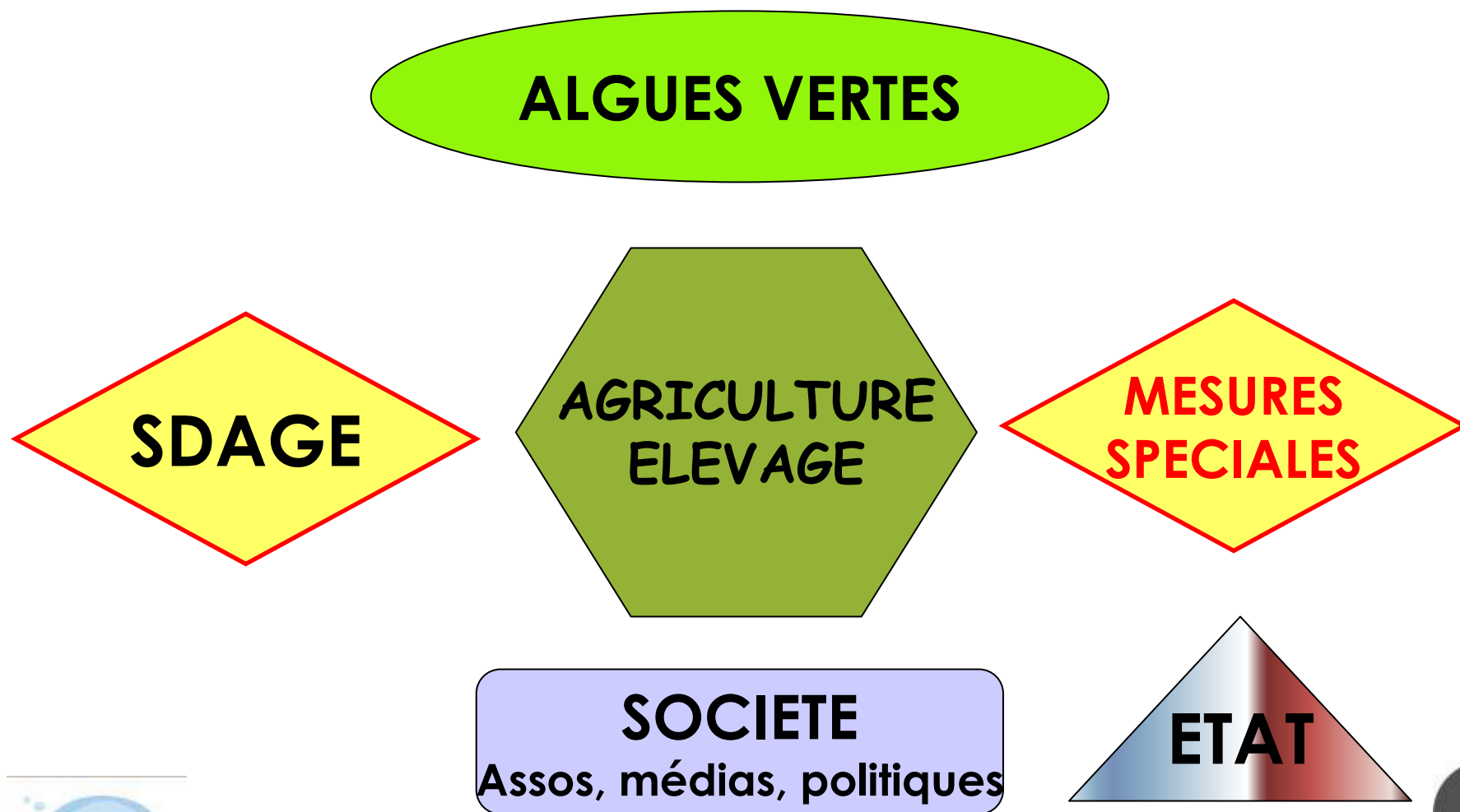


# Contexte 2009





Établissement public du ministère chargé du développement durable

# Préliminaires

1. Travailler **sans tabou**
2. Retenir des objectifs **réalistes** tout en étant **ambitieux**
3. Prendre en compte l'**ensemble des sources** de nutriments (agricoles ou non)
4. Obtenir un **droit à l'expérimentation** adaptée à chaque territoire, basé sur l'innovation, en refusant toute généralisation vers d'autres zones
5. Agir avec un **consensus** de l'ensemble des OPA / projets
6. Privilégier le **développement**, dans la durée, en évitant une approche de type « tout réglementaire »
7. Assurer le **financement** de tout nouveau surcoût
8. Mettre en œuvre une nouvelle approche du **ramassage** (en mer, dans le rideau, avant échouage), en **curatif et préventif**, avec une filière de traitement adaptée



Atelier : « Prolifération d'algues vertes : quels impacts et quels moyens de lutte »  
27 janvier 2010





Établissement public du ministère chargé du développement durable

## Cadre d'élaboration des propositions

- préserver une **agriculture productive** et écologiquement performante (avec maintien des productions)
- Tout en **évoluant** sur les **pratiques agronomiques** ... afin de **réduire les fuites** de nitrates
- Et en intégrant les **enjeux du futur : énergie verte** et réduction des **gaz à effet de serre, phosphore, équilibre de la fertilisation, autonomie protéique, phytos, ...**
- et en restant **compétitif**, avec des approches d'**efficacité** et de **valeur ajoutée**



Atelier : « Prolifération d'algues vertes : quels impacts et quels moyens de lutte »  
27 janvier 2010





## Proposition LIEUE DE GREVES

- compte tenu des particularités du territoire, un projet de **territoire HERBAGER**, avec **2 axes** :
- ✓ Une **démarche scientifique** (INRA-CRAB) de **modélisation** visant à définir, sous 3–4 ans, des systèmes adaptés à l'objectif NO3 défini par les scientifiques
  - ✓ Parallèlement, une **action de développement** avec pour objectif un développement poussé de systèmes herbagers avec des accompagnements adaptés
    - Identification et chiffrage ensemble besoins investissements (matériel, aménagements, foncier, ...)
    - Aides MAE, appui technique,...

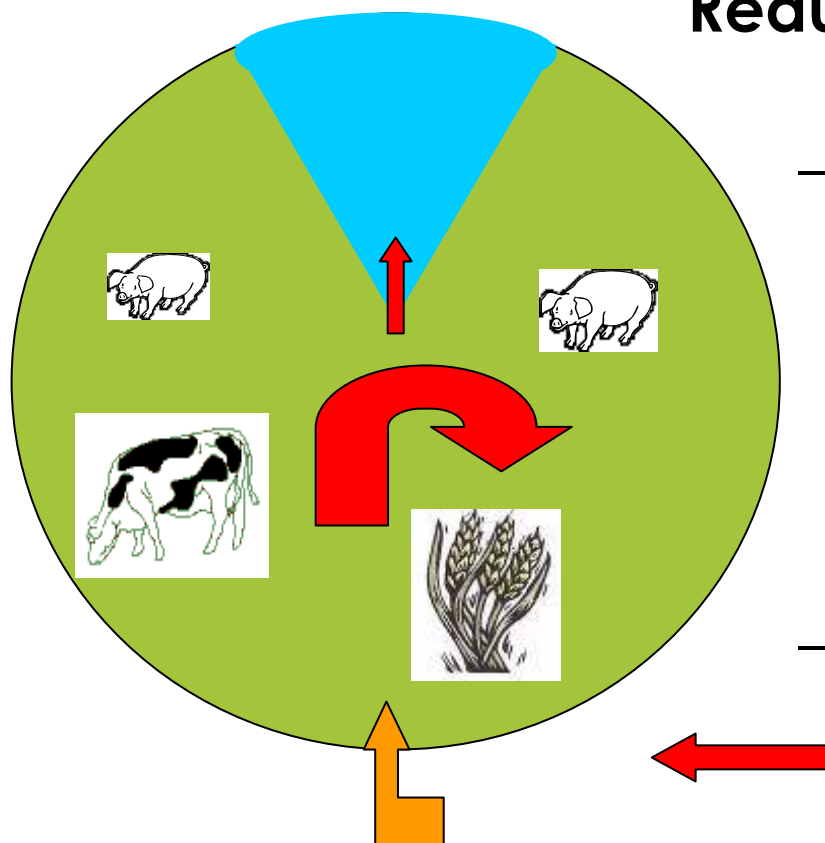


Atelier : « Prolifération d'algues vertes : quels impacts et quels moyens de lutte »  
27 janvier 2010



# BAIE de ST BRIEUC : objectifs

## Réduire les flux de nitrates vers la mer



– Meilleure **efficacité agronomique** sur l'azote

- Réduire le lessivage hivernal
- Encore mieux utiliser les déjections animales

– Réduire les **intrants sur le territoire**

- **Moins d'engrais** azoté minéral
- **Moins de concentrés** (soja) en développant des cultures fourragères pérennes
- Plus d'**autonomie**



Établissement public du ministère chargé du développement durable

# Proposition BAIE de St BRIEUC

## ➤ un projet de territoire AGRO-ENERGETIQUE

- Développement de **cultures pérennes** (économie de concentrés, couverture sols,...)
- Schéma de **méthanisation multi-sites** (optimisation N élevage, économie d'engrais, valorisation biomasse et fourrages (séchage), export P,... )

## ➤ avec l'expérimentation de 2 principes

### ➤ une logique de transparence

- *dire ce que l'on fait et faire ce que l'on dit ...*  
Avec **déclaration annuelle des flux** d'N toutes origines

### ➤ une logique de résultat

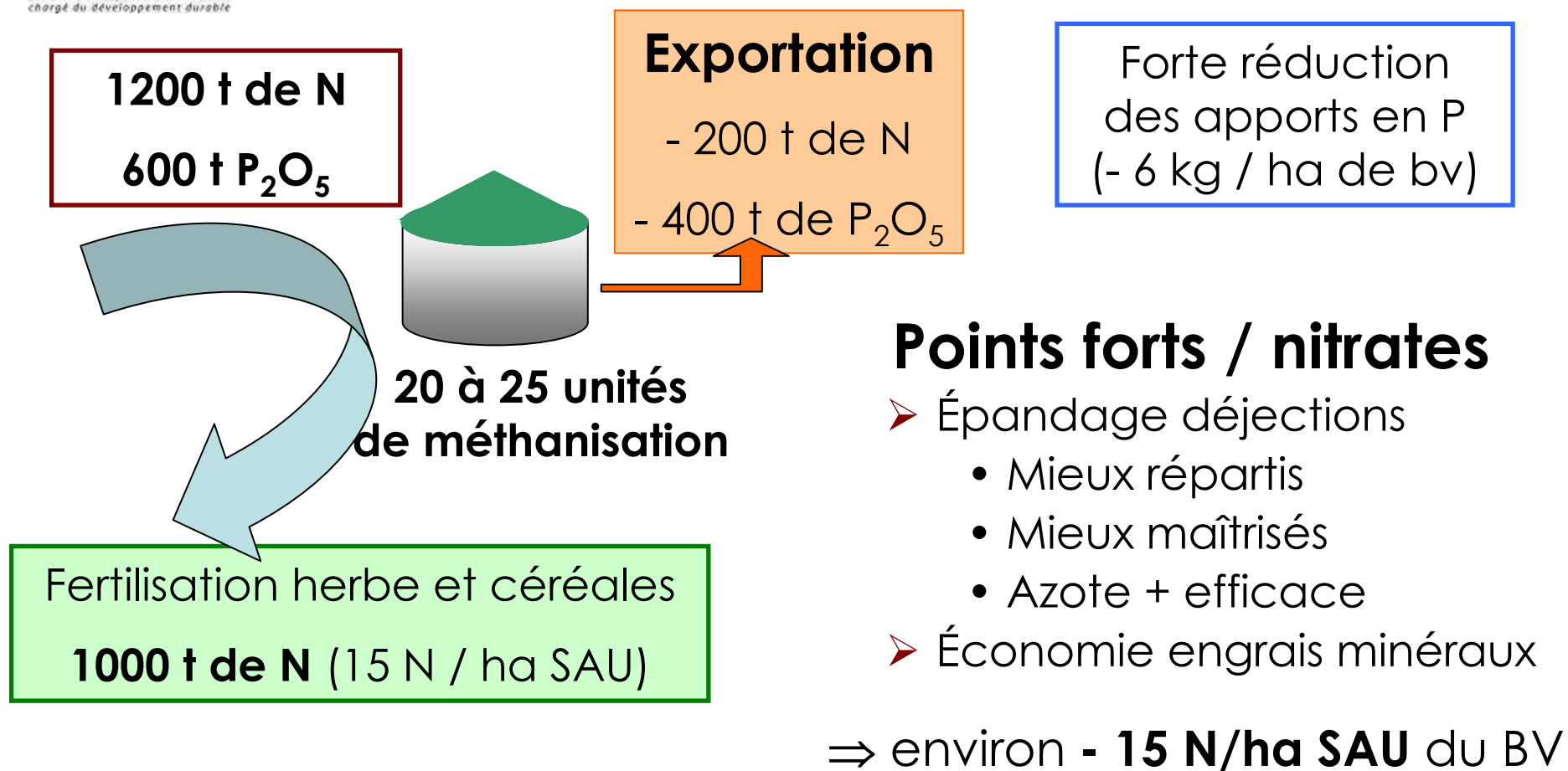
- **Mesurer et évaluer** : objectif de résultat et une démarche de progrès plutôt qu'obligation de moyens
- Vérifier dans le sol, sans à priori / systèmes et basé sur le **suivi de reliquats** (azote potentiellement lessivable (**APL**)) à l'instar de la Wallonie



Atelier : « Prolifération d'algues vertes : quels impacts et quels moyens de lutte »  
27 janvier 2010



# Synthèse gestion des effluents



NB : auxquels il faut rajouter l'économie de 600 T « N soja » grâce évolutions systèmes de culture (- 9 N/ha du BV)



Établissement public du ministère chargé du développement durable

# Conclusion

- opportunité pour tester autre chose : expérimentation nouvelles **mesures adaptées au territoire** avec des principes de **transparence et résultats**
- projets adaptés à leur contexte : **territoire herbager** à Lannion et **territoire agro-énergétique** à St Briec, avec des objectifs d'**autonomie et de valeur ajoutée** (et non pas de réduction)
- l'**agronomie** replacée au cœur du projet
- des projets qui nécessitent des **adaptations réglementaires** et un vrai **accompagnement financier et technique**
- une implication de tous les acteurs dont les collectivités (pour la responsabilité qui leur incombe), avec des **synergies** à trouver : exple approche énergétique intégrant l'élimination d'algues



Atelier : « Prolifération d'algues vertes : quels impacts et quels moyens de lutte »  
27 janvier 2010

