



*Plouzane :
entre
Terre
et
Mer*

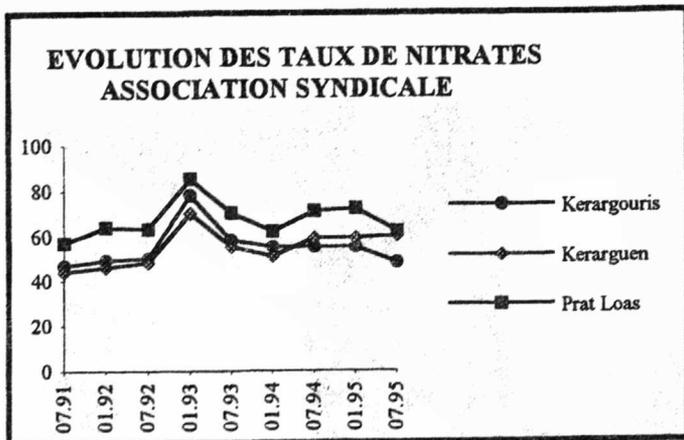


CUMA ET MUNICIPALITE, ENSEMBLE POUR GAGNER LA BATAILLE DE L'ENVIRONNEMENT

1990

Le partenariat Agriculteurs - Ville de Plouzane : le rôle clé de la Cuma « Ar Bodou »

La montée des teneurs en nitrates dans les eaux a mobilisé tous les acteurs concernés, agriculteurs et pouvoirs publics. L'existence à Plouzane, depuis 1978, d'une Cuma très active a beaucoup facilité cette dynamique de recherche et de mise en oeuvre de solutions variées et complémentaires :



- ♦ création de la **Commission Agricole**, organe de concertation et de discussion entre élus et agriculteurs
- ♦ création du **service municipal Environnement**, avec embauche d'un technicien dont les principales missions sont :

- le contrôle du milieu
- l'assistance - conseil aux agriculteurs.



9^e Salon des Fourrages
Plessala (Côtes d'armor) 30 - 31 août et 1^{er} septembre 95

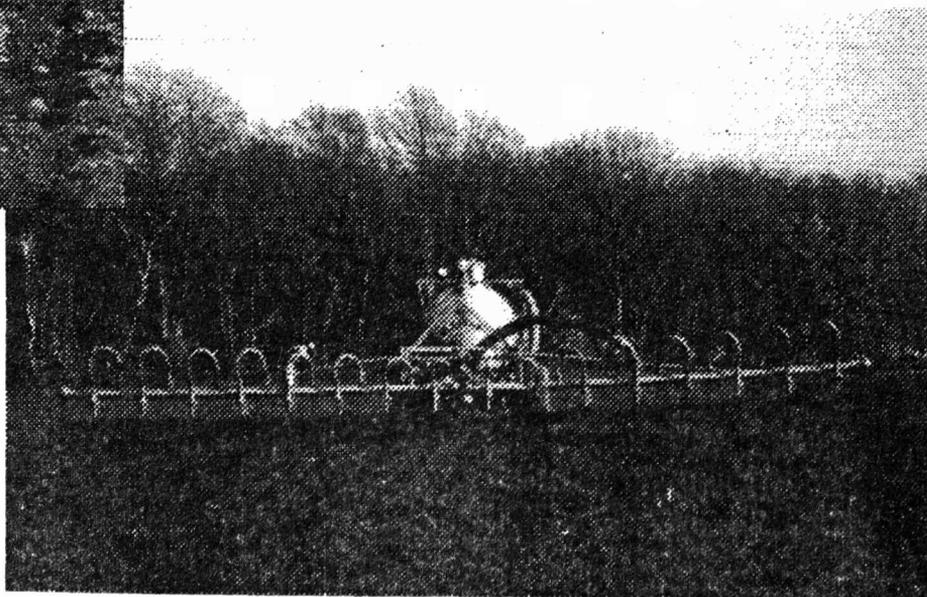
1991

Plouzané devient site - pilote pour la maîtrise et la valorisation des déjections animales

Avec l'appui de la **Fédération Régionale des Cuma de L'Ouest** qui a aidé au montage du dossier et en a suivi le déroulement, la ville de Plouzané a passé une convention avec **Bruxelles** dans le cadre d'un appel d'offre régional finançant des **initiatives locales pour la maîtrise de l'énergie et la protection de l'environnement**. Les agriculteurs de Plouzané ont choisi de démontrer que la valorisation optimale des déjections animales permettrait de réduire le poste « engrais » tout en limitant les nuisances liées à leur utilisation intensive.

Ensemble, élus et agriculteurs, ont pu durant 3 ans:

- ♦ Observer et mesurer **les pratiques réelles des agriculteurs en matière d'épandage**.
- ♦ Décrire de manière précise les **chantiers d'épandage**.
- ♦ Évaluer **les possibilités de substitution des engrais chimiques par les déjections animales** en réalisant des essais comparatifs de fumure minérale et organique sur cultures (maïs et céréales) avec l'appui des techniciens de la chambre d'agriculture.
- ♦ Expérimenter et mettre au point en partenariat avec les constructeurs de matériel agricole, du matériel d'épandage innovant et le mieux adapté aux contraintes agronomiques et environnementales. **Ce qui a abouti, en 1994, à l'acquisition par la Cuma Ar Bodou, d'une rampe d'épandage cofinancée par la municipalité** (photo ci-dessous).



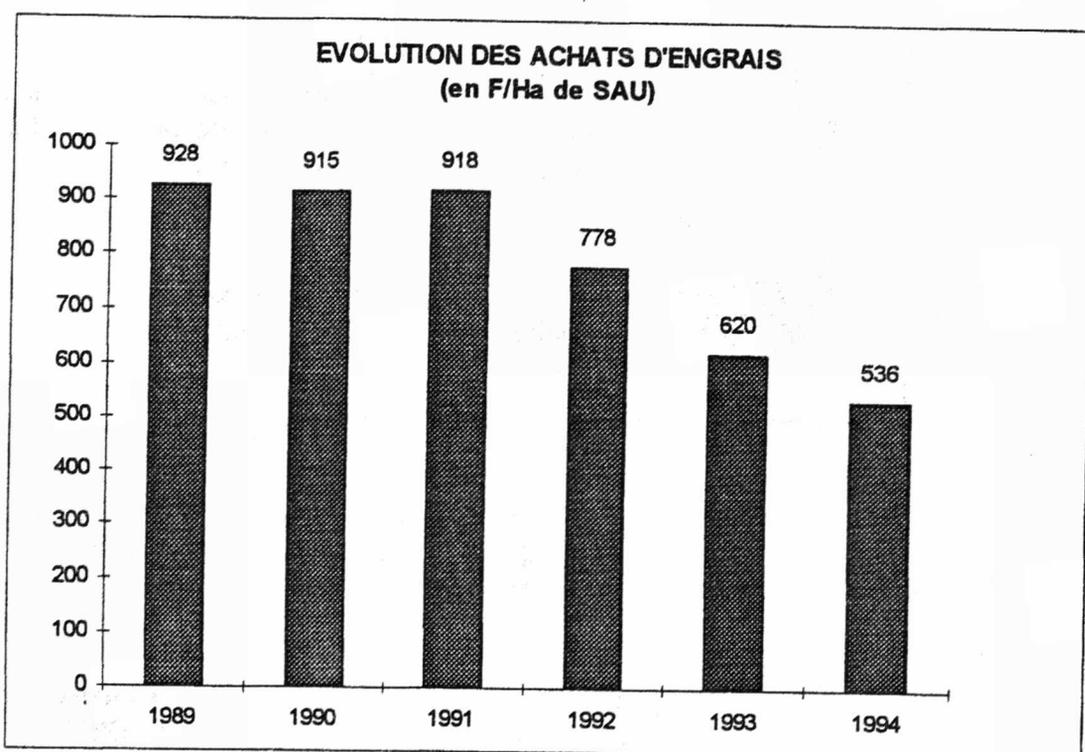
1995

Des agriculteurs volontaires

Soucieux de poursuivre la démarche entamée, les agriculteurs de Plouzané ont décidé de se mobiliser pour approfondir leur travail.

- ♦ En engageant **une étude** avec les centres de gestion (CER et COMPTAGRI), sur l'évolution des achats d'engrais minéraux.

Cette étude fait apparaître, comme le montre le graphique ci-après, **une baisse effective des achats d'engrais de l'ordre de 400 F/Ha de SAU.**



La diminution de la consommation d'engrais chimiques s'explique par :

- **une prise de conscience par les agriculteurs** des problèmes d'environnement,
- **une sensibilisation généralisée** aux effets des pratiques culturales sur la qualité de l'environnement,
- **des conseils techniques** apportés aux agriculteurs en faveur de la **fertilisation raisonnée** (apport d'éléments fertilisants aux cultures en fonction des besoins des plantes et des réserves du sol).



- ♦ En montant à l'échelle locale **une formation agri-environnement** afin d'amener les agriculteurs à prendre des décisions économiques liées à la gestion des effluents d'élevage et à la fertilisation. Organisée autour de journées thématiques, elle se déroulera de septembre 95 à avril 96.

Cette formation repose sur les objectifs suivants :



. *Qualité des eaux*

Depuis quelques années l'évolution à la hausse du taux de nitrates dans les eaux du réseau semble maîtrisée. Aujourd'hui, l'objectif est d'en amorcer non seulement une stabilisation mais une diminution.



. *Fertilisation raisonnée*

A ce niveau, l'objectif est d'amener les agriculteurs à raisonner globalement la fertilisation sur l'exploitation et à établir un plan de fumure adapté en utilisant au mieux les effluents d'élevage.



. *Capacité de stockage*

Déterminer la capacité de stockage la plus appropriée à chaque exploitation permettant d'aboutir à une valorisation optimale des déjections animales.

- ♦ En réfléchissant, avec l'**association syndicale d'adduction d'eau de Plouzané** qui dessert la quasi-totalité de la zone rurale, aux moyens de protéger efficacement les captages.
- ♦ En s'inscrivant dans le **Programme de Maîtrise des Pollutions d'Origine Agricole** en mettant en place un projet d'**OPERATION GROUPEE** pour la mise aux normes de leurs exploitations.

CONTACT MAIRIE : **Catherine AUFFRET**
 Mairie de Plouzané
 BP 7
 29280 PLOUZANE
 Tel : 98 31 95 53 Fax : 98 49 31 33



9^e Salon des Fourrages
 Plessala (Côtes d'armor) 30 - 31 août et 1^{er} septembre 95