



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

*Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus*



L'Animal au service de la collectivité

➔ Semaine du Développement Durable
- La Grigonnais, 02 avril 2013 -



ADEME





Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



Sommaire

➔ I – BRUDED, c'est qui / c'est quoi?

➔ II – Ils ont testé, ils racontent...

2.1 – Les « tondeuses à Pattes » de La Grigonnais

2.2 – Le débardage à cheval

2.3 – Pâturage par des Highland Cattle à Cordemais

2.4 – BRUDED raconte ses adhérents

➔ III – Echanges avec la salle

➔ Conclusion





Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



I – BRUDED, c'est qui ? C'est quoi?

« Les élus parlent aux élus »



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



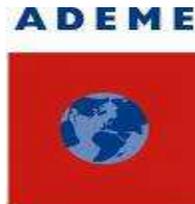
➔ Présentation

- Un réseau de 128 collectivités sur 5 départements

10
Communes
en Loire-
Atlantique



- Les partenaires





Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Objectif

Pour que l'aménagement de notre territoire respecte
l'esprit du développement durable

- **Mettre en réseau** des collectivités engagées
- **Partager** des expériences innovantes
- **Promouvoir** des démarches concrètes
- Rendre lisible une **dynamique régionale**





Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

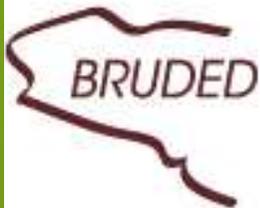
Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Adhésion

- Adhésion sur délibération du conseil municipal
- Cotisation de 0,25€ / hab / an
- Mouvement qui dépasse les clivages politiques
- Pas de condition pour l'adhésion, mais un **engagement** (charte d'adhésion)





Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



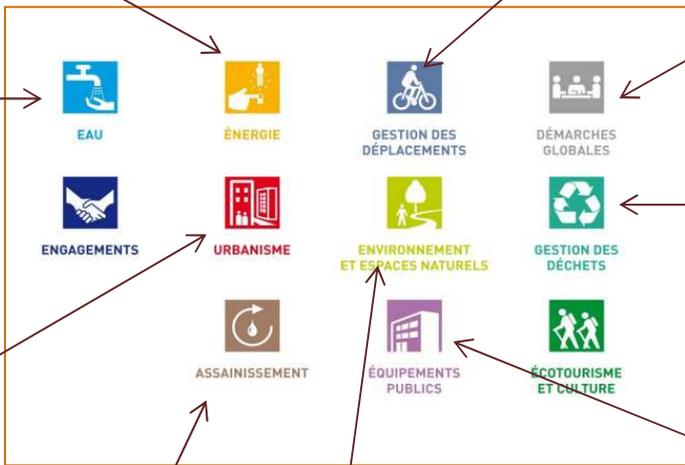
➔ Les thèmes traités

*Economies d'énergie,
bois énergie, éolien,
photovoltaïque...*

Pédibus, vélobus, ...

*A21, AEU, Baromètre du
DD,...*

*Récup des eaux
pluviales, des
réduction
pesticides...*



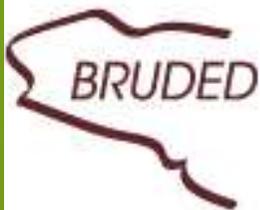
*Tri sélectif,
compostage,
chantiers propres...*

*Aménagements de
bourg, Eco-
lotissements, ZAC
durable...*

*Mairies, écoles, salles
polyvalentes, logements
sociaux, maisons de
retraite ... avec
démarche HQE*

*Phyto-épuration,
...*

*Gestion différenciée,
coulées vertes,
jardins familiaux ou
partagés*



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Les actions de BRUDED

- Les visites

« *Le besoin de voir* »



- Les Rencontres

« *Le besoin et le plaisir de se retrouver entre élus engagés dans des dynamiques et des projets semblables* »





Bretagne rurale et rurbaïne
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkerel
evit an diorren padus



➔ Les actions de BRUDED

- Le site internet

www.bruDED.org



- Les « brèves »: « ***Pour communiquer sur l'avancée des réalisations des communes adhérentes et faire des appels à témoignages*** »

- Les fiches projets, les documents de synthèse, etc.

- L'accompagnement de démarches / suivi de projets :

Pour aider les communes:

- à dresser des cahiers des charges concrétisant leur volonté d'un développement durable et solidaire

- à vérifier, à mi-parcours des projets, que cette volonté a bien été traduite par la maîtrise d'œuvre

- Autres (démarche partenariale, interventions extérieures, etc.)



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

*Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus*



II – Ils ont testé, ils racontent...

➔ 2.1 – Les « tondeuses-à-pattes » de la Grigonnais





Bretagne rurale et ruraine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Les « tondeuses à pattes » de La Grignonais

- 3 brebis + agneaux sur environ 3000 m² de lagunes
- Pâturage à la belle saison (avril – octobre).
- Animaux prêtés à la commune par un élu
- Convention verbale, pas d'indemnisation : service mutuel
- Installation de la clôture et d'un abri par la commune
- Hiver chez le propriétaire
- Facilité de la mise en place / entretien minime
- Pâturage efficace : nécessite juste une tonte en fin de parcours
- Gain de temps (évite les 4 ou 5 tontes prévues dans l'année)

3^{ème} année
consécutive





Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



II – Ils ont testé, ils racontent...

➔ 2.2 – Le débardage à cheval

Luc Le Scouarnec



Jean-Luc
Dumont



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Le débardage à cheval

« Propre, efficace, rapide ! »

- Activités : attelage, débardage, labour (maraîchage), travail dans les vignes, nettoyage de rivière.
- Avantages :
 - impact minime sur le sol contrairement aux machines
 - bruit limité (missions LPO)
 - travail possible dans les terrains difficiles (zones humides, forte pente, etc.)
 - pas de consommation d'énergie fossile
 - intérêt de l'utilisation du cheval en **milieu péri-urbain**
- Rentabilité importante pour les nettoyages de rivière, le travail dans les vignes, les chantiers d'éclaircie
- Combat à mener au niveau des mentalités : utilité professionnelle avérée



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

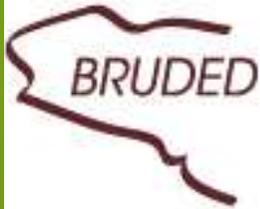
*Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus*



II – Ils ont testé, ils racontent...

➔ 2.3 – Pâturage à Cordemais





Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren podus



➔ Pâturage à Cordemais

« Impact génial sur la population ! »

- Contexte : surface importante de zones humides à entretenir (25 ha)
- Achat de vaches « Highland cattle » (x7 aujourd'hui), gérées par un élu agriculteur. Vente des veaux.
- Animaux très rustiques (jamais dans les abris!)
- Surveillance 2 à 3 fois par semaine
- Attention : vêlages parfois difficiles
- Pâturage très efficace. Diminution du temps de fauchage, et entretien de parcelles difficiles d'accès.
- Attention : bonnes clôtures indispensables ! Barbelés ici.
- Changements de pâture à pied, encadrés par agents et population.
- Impact social très positif. Noms choisis par les écoliers.
- 1 prise de sang / an (installation d'un espace de contention)



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

*Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus*



III – Ils ont testé, ils racontent...

➔ 2.4. BRUDED raconte ses adhérents





Bretagne rurale et ruraine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Quels usages ?

- En majorité : **Pâturage et entretien d'espaces**



Silfiac



Saint-Père

Espaces difficiles
d'accès, humides, de
grandes superficies ...



Guipel



Bretagne rurale et ruraine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



**Ex. Entretien des lagunes des stations
d'épuration de SILFIAC (56) et
BOUVRON (44) par des moutons de
Ouessant**

Economie évaluée
à 400€/an par
rapport à un
entretien classique





Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



Partenariat avec
un chantier
d'insertion

Ex. Entretien de 19ha du Fort
de SAINT-PÈRE (35) par ~ 50
chèvres alpines



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



*Ex. Entretien de fonds de vallée par
des Highland Cattle à GUIMAEC (29),
GUIPEL (35) et bientôt BOUVRON (44)*



*Entretien
écologique et attrait
touristique*



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Quels usages ?

- Mais aussi :

Transport



La Chapelle Gaceline

Ramassage des déchets



Questembert

Débardage



La Grigonnais



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Quels usages ?

Transport



La Chapelle Gaceline

« Elle travaille de 8h à 16h30, ne consomme que du foin, ne fait pas de bruit, respecte l'environnement et fait le bonheur des promeneurs. Pourquoi s'en priver? »

Nayak, jument de trait breton propriété de la commune. Elle transporte tous les jours les enfants de l'école à la cantine.



Bretagne rurale et ruraine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Quels animaux ?

Moutons, chèvres, ânes, vaches, poneys, chevaux (et jars !)

Comment choisir ???

→ Selon usage

→ Selon le type de terrain à entretenir : prairies humides, terrains escarpés, végétation présente (ronces, rumex, plantain...) – Attention aux arbres !

→ Volonté de préserver des races anciennes ?

→ Soins à apporter, matériel nécessaire

Qualités recherchées :

- rusticité (chèvres, moutons, races anciennes)
- autonomie & peu d'entretien
- self défense! (chiens errants)





Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Quelles modalités ?

Qui s'occupe des animaux pendant les vacances ? Les we ?

COMMUNE PROPRIETAIRE DES ANIMAUX

- Idéal : binôme élu / technicien motivé
- OU convention avec agriculteurs pour entretien / suivi
- Chantiers d'insertion

COMMUNE NON PROPRIETAIRE

- **Conventions** avec des agriculteurs ou des particuliers propriétaires
→ *exemples de conventions à disposition*
- Pour certains usages (navette hippomobile, débardage, etc.) : passage par un **prestataire**



Bretagne rurale et ruraine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Quels avantages?

- Efficacité et économie : gain de temps et d'argent !

Ex de Guipel

- Achat couple de Highland : 3200 €
- Clôtures : 3000 €
- Foin : communal
- Pompe à museau: 260€
- Assurances: 150€ / an
- Cotisation Groupement de Défense Sanitaire : 22€
- Prise de sang : 50 € / an



Poste	Economies (€ / an)
Main d'œuvre	600 à 800 €
Carburant	300 €



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Quels avantages?

- Efficacité et économie : gain de temps et d'argent !
- Préservation des races anciennes



Landes de Bretagne



Trait breton





Bretagne rurale et ruraine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Quels avantages?

- Efficacité et économie
- Préservation des races anciennes
- Pas de consommation d'énergie
- Peu de bruit
- Point d'intérêt social

*« On dit plus facilement
bonjour avec le cheval
qu'avec un tracteur qui fait
du bruit »*

Saint-Père Marc-en-poulet



*Nom des vaches : Vote des enfants à
Guipel*



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Quels avantages?

- Efficacité et économie
- Préservation des races anciennes
- Pas de consommation d'énergie
- Peu de bruit
- Point d'intérêt social
- Développement touristique et culturel (tourisme vert, etc.)
- Développement d'activités et de partenariats locaux
- Support pédagogique

*Pédagogie sur le
recyclage*



Questembert



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Quels avantages?

- Efficacité et économie
- Préservation des races anciennes
- Pas de consommation d'énergie
- Peu de bruit
- Point d'intérêt social
- Développement touristique et culturel
- Développement d'activités et de partenariats locaux
- Support pédagogique

➔ **Rares sont les réalisations communales aussi transversales !!!**



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus



➔ Points de vigilance

- Surveillance / Soins des animaux
- Entretien des clôtures (escapades !)
- Assurances : contrat pour « assurer ses animaux des dégâts qu'ils pourraient occasionner »
- Gestion de la reproduction (escapades encore!)
- Nuisances sonores (animaux qui « réclament »)
- Trajet domicile – travail (proximité des animaux de leur zone de travail)
- Gestion des espaces verts : les animaux ne mangent pas tout → débroussailleuse



Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

*Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus*



III – Echange avec la salle

**Et vous, qu'en
pensez-vous ?**





Bretagne rurale et urbaine
pour un développement
durable

*Breizh ar maezloù ha maezkêrel
evit an diorren padus*



Conclusion

Raphaëlle HOUIN
06.33.04.83.06
r.houin@bruded.org