

# Origine et diversité des mares agricoles en Région wallonne

**Journée mares à Strée, le 12 juin 2008**

**Par Eric Graitson et Kevin Morelle**



- Introduction - Qu'est-ce qu'une mare ?
- Origine et diversité des mares
- Typologie descriptive des mares en Région wallonne
- Quelques habitats
- Intérêt socio-économique des mares (*PONDSCAPE*)

# 1. Qu'est-ce qu'une mare ?

Une **mare** est une pièce d'eau dormante ayant une faible superficie (mais pouvant être comprise entre 1 et plus de 500 m<sup>2</sup>), une profondeur inférieure à 2 m, en eau durant quatre mois dans l'année ou plus.

De formation naturelle ou artificielle, elle est alimentée par les eaux pluviales et parfois phréatiques. Elle peut sécher en été par grandes chaleurs.

Le terme **étang** s'applique habituellement à des pièces d'eau vidangeables de taille moyenne supérieure à celle d'une mare. Ils sont le plus souvent alimentés par un système de dérivation d'un cours d'eau.

# 2. Origine des mares

Depuis le Néolithique l'Homme a créé et utilisé des mares pour répondre à ses besoins en eau:

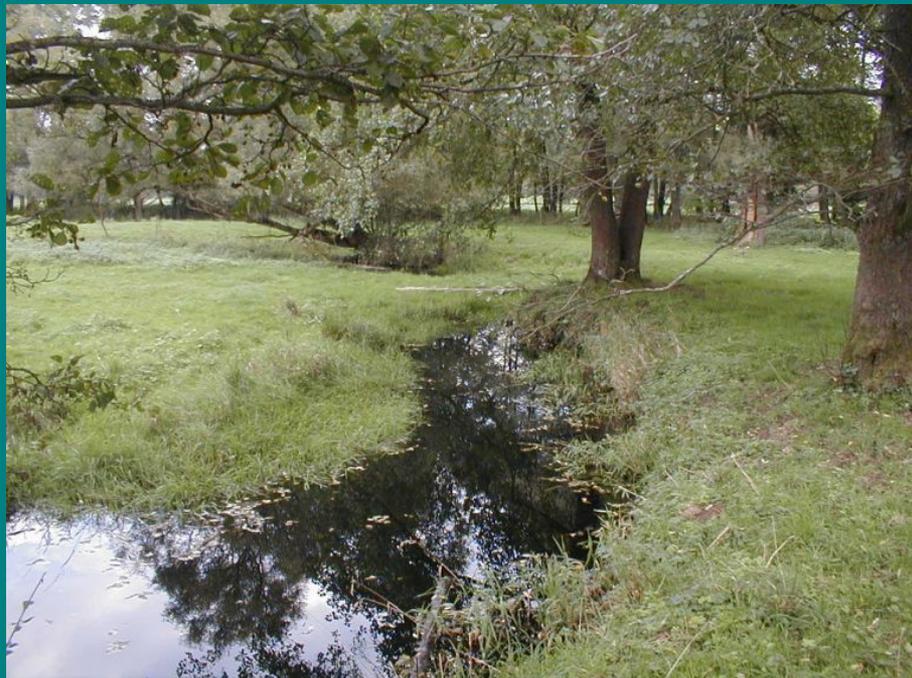
- Abreuvement du bétail
- Arrosage des cultures
- Besoins domestiques
- Elevage d'oies et de canards
- Vivier à poissons
- Chasse au gibier
- Elevage de grenouilles
- Cressonnières
- Extraction de matériaux (argile, marne, sable, tourbe)
- Anciens trous de bombes
- Sites fossoyers
- Lutte contre les incendies
- Agrément (mares récentes)





# Origines naturelles

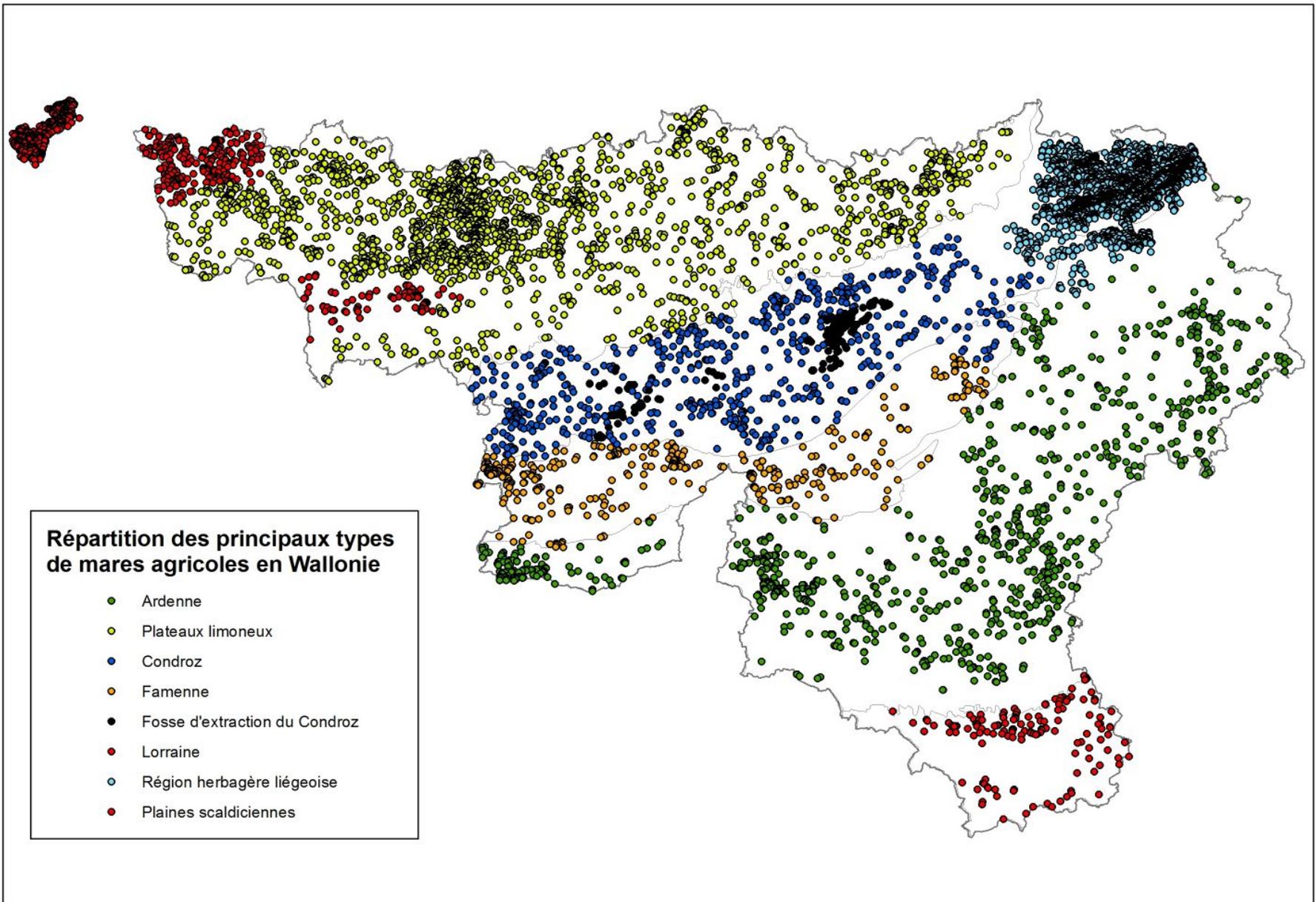
Bras morts



Mardelles



# 3. Les principaux types de mares



# Pays de Herve



# Plaines de l'Escaut



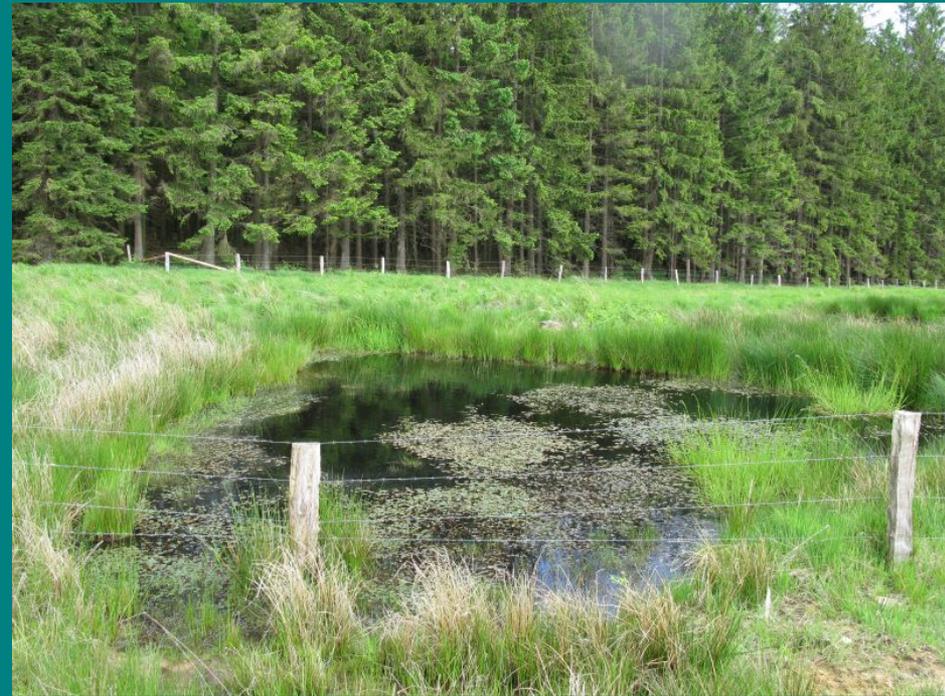
# Hesbaye



# Famenne



# Ardenne



# Plateaux cultivés



# Quelques habitats



# Herbiers aquatiques



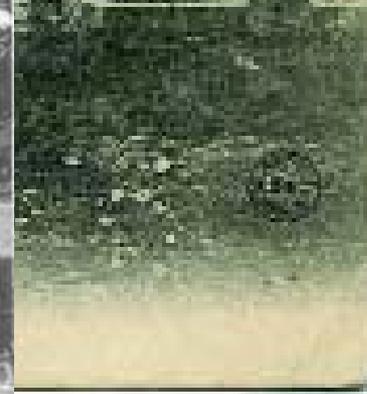
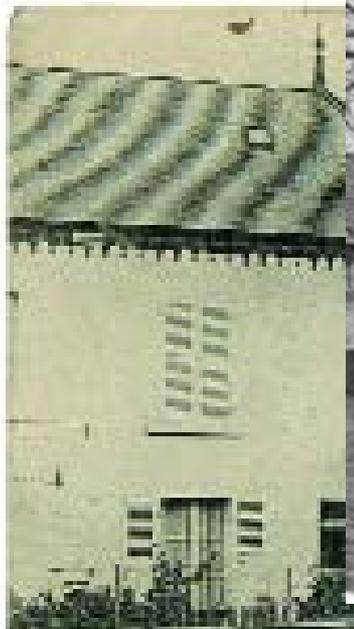




# Intérêts socio-économiques

## Une sociologie des mares?

- milieu victime des mouvements  
« hygiénistes » fin 19<sup>e</sup> s.- début 20<sup>e</sup> s;
- forte dévalorisation sociale car perte des usages traditionnels ou fonctions trop ciblées (SAJALOLI, 2005)



Source: image extraite de  
France, n°02, juin 2002

et Mouillères de



(Source

(Source: [www.dre](http://www.dre)

(Source: [www.ieg.be/maitrise\\_infra\\_estaimpuis.htm](http://www.ieg.be/maitrise_infra_estaimpuis.htm).)

# Intérêts socio-économiques

## Une sociologie des mares?

- milieu victime des mouvements « hygiénistes »  
fin 19<sup>e</sup> s.- début 20<sup>e</sup> s
- forte dévalorisation sociale car perte des usages  
traditionnels ou fonctions trop ciblées (SAJALOLI, 2005)
- **(re)valorisation passe par une  
compréhension des logiques d'action et de  
pensée des différents acteurs**

# Intérêts socio-économiques

Projet *PONDSCAPE* (2007-2010):

## Perceptions et représentation

- **analyse du point de vue de différents acteurs « liés » aux mares:** agriculteurs, groupes de conservations de la nature, élus locaux, riverains,...
- **thèmes abordés:** origine, usages passés et présents, entretien, rôle économique et social, attachement, solutions
- pas encore de résultats

# Intérêts socio-économiques

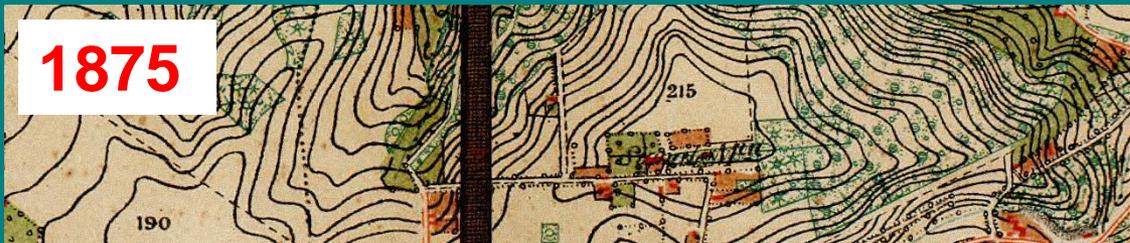
Projet *PONDSCAPE* (2007-2010):

## L'outil historique

*Comment les mares ont acquis ou perdu leur valeur objective dans le passé plus ou moins proche?*

- Récits des personnes interviewées
- Bibliothèques, historiciens locaux,...
- Ressources cartographiques

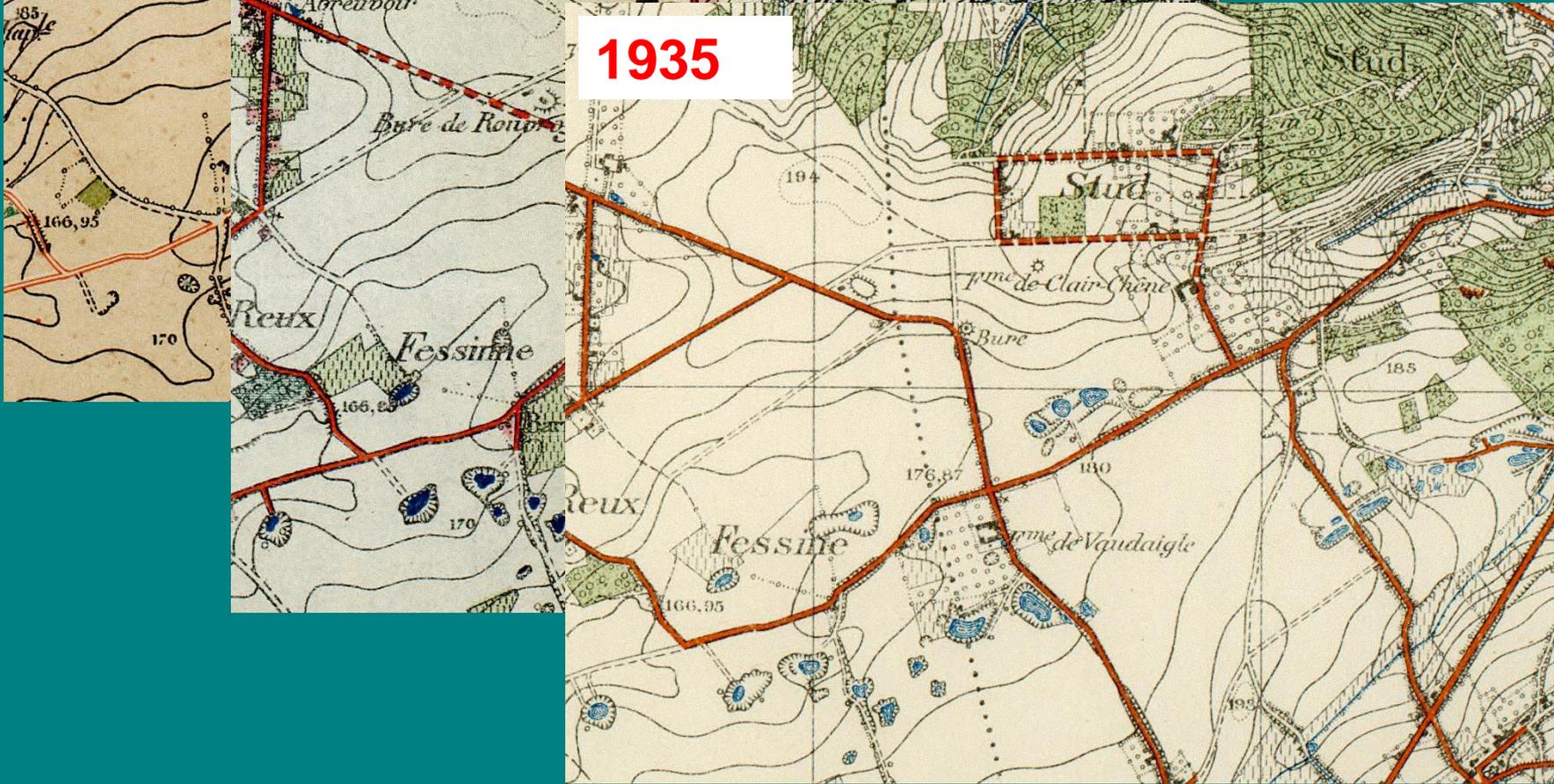
**1875**



**1900**



**1935**



**CONDROZ** : extraction  
de la terre plastique  
entre 1880-1950

(Source: <http://patrimoine.met.wallonie.be/cartotheque/>)



Merci de votre attention...