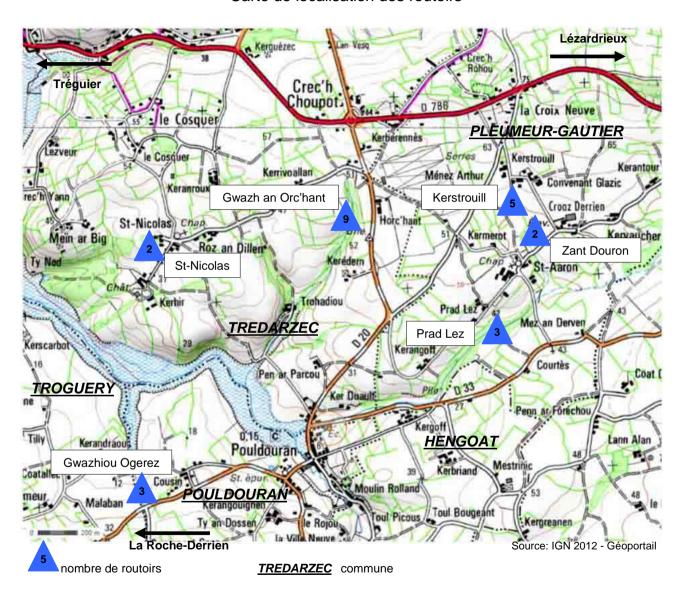
ROUTOIRS

Vingt-quatre bassins de rouissage

Communes de Pleumeur-Gautier, Pouldouran, Trédarzec, Troguéry

Carte de localisation des routoirs



Vue aérienne des bassins



Les routoirs ont été construits le long des cours d'eau aux rives boisées.

Yves Raison raconte l'histoire des routoirs à lin

Entretien avec Yves Raison, président de l'association 'Sauvegarde du patrimoine'.

Quand avez-vous commencé le dégagement des routoirs à lin pleumeuriens ?

C'est l'association Skol ar C'hleuziou (école des talus) de Pouldouran qui, la première, s'est intéressée aux routoirs pleumeuriens en 1999, sur le site de Prad-Lez, puis en 2003, à Zant-Douron. Sauvegarde du patrimoine lui a aussitôt emboîté le pas, et nous avons ensemble dégagé et restauré trois routoirs à Prat-Lez, entre 1999 et 2003, et deux à Zant-Douron, entre 2003 et 2007. Puis vinrent la découverte et la restauration des cinq routoirs de Kerstrouilh, entre 2007 et 2012, où le travail n'est pas encore terminé. Les élèves du centre de formation agricole de Pommerit-Jaudy ont participé aux travaux sur les trois sites.

À quoi servaient les routoirs à lin ?

Les routoirs servaient à rouir le lin, une opération qui consistait à séparer l'écorce des tiges de lin pour en dégager les fibres. Pour cela, le lin était maintenu submergé au moyen de grosses pierres dans l'eau stagnante, ou légèrement courante des routoirs. Le gluten de l'écorce se décomposait par simple fermentation. Mais c'était tout un travail de surveillance, car la blancheur et la qualité de la filasse dépendaient de la disposition des plantes dans les routoirs, de la durée du rouissage, de la présence de feuilles, de la température, etc.

De quand datent les routoirs ?

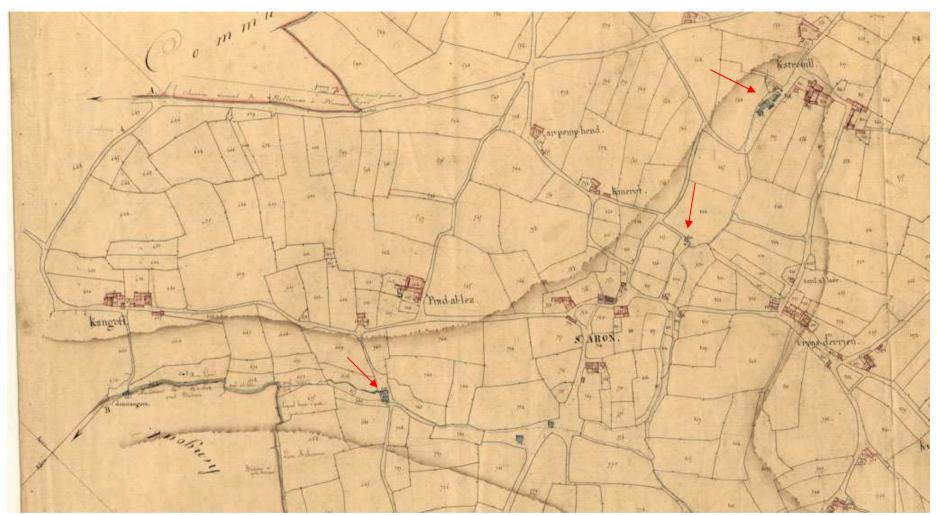
Tous les routoirs datent de la grande période de production du lin et du chanvre en agriculture, c'est-à-dire entre le XVe et la fin du XIXe siècle. Une circulaire nationale a interdit les routoirs pour raison de pollution au début du XXe siècle.

Pourquoi polluaient-ils?

La fermentation due au rouissage produit des gaz toxiques, de l'acide carbonique et de l'hydrogène sulfuré. L'eau sortant des bassins de rouissage est noire et nauséabonde. Elle polluait rivières, lavoirs, abreuvoirs, et même parfois les puits environnants. Mais la culture du lin continua et le rouissage se poursuivit par d'autres méthodes, à même le sol. Les usines de teillage du lin de la région ont fonctionné durant la première moitié du XX e siècle. On a continué le teillage du lin dans l'usine de Tréguier, au Pont canada, jusqu'en 1960.

Ouest France_ Pleumeur-Gautier_09 juin 2012

Les routoirs de la vallée du Douron au XIXe siècle



Source: Feuille cadastrale, Pleumeur-Gautier, 1828, parcelles 491-1167, plan D, 2ème feuille.

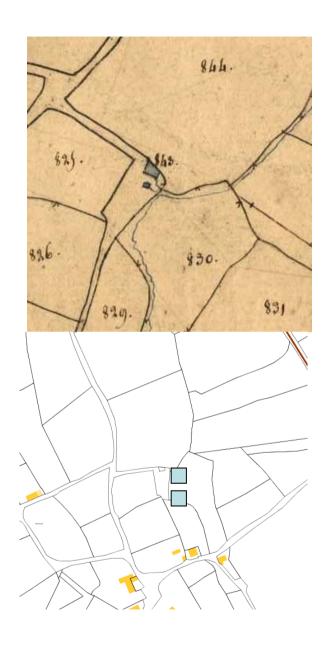
Seuls les routoirs (carrés bleus) construits sur des terrains publics sont cadastrés. Le Douron alimente en eau les bassins.



Prad Lez

Un troisième routoir a été dégagé. Il est donc sur un terrain privé.

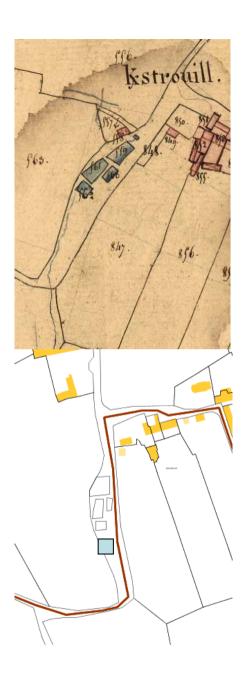




Zant Douron

Les deux routoirs sont privés. Ils ne sont pas cadastrés.





Kerstrouill

Mise en parallèle du cadastre ancien, de l'actuel et d'une photo.

On retrouve le même nombre de bassins (quatre) sur chacun des cadastres. Un cinquième a été découvert lors du chantier de nettoyage, en aval des précédents.

Sur le cadastre ancien, la fontaine est reproduite. Le circuit de l'eau est bien apparent..



Routoir privé sur terrain privé

Vallée du Douron 2006 - 2007



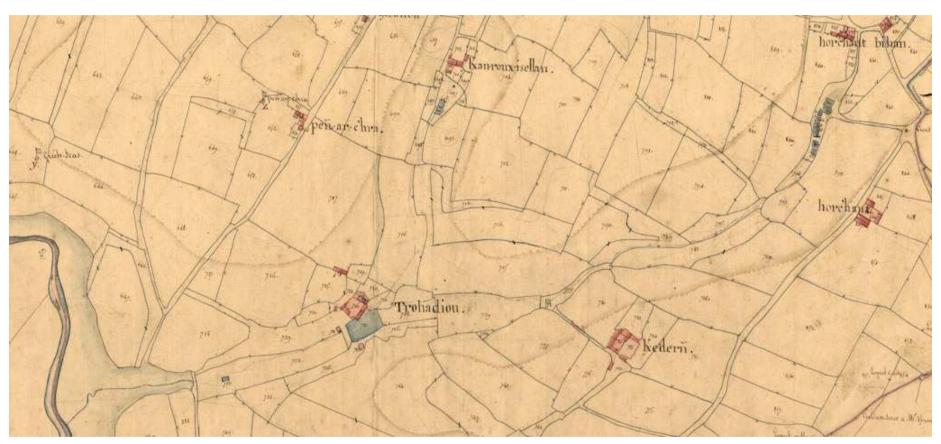






Chantiers de restauration avec des bénévoles. Différentes étapes dans la remise en état d'un routoir: enlèvement des boues, reconstruction des murs, élagage, débroussaillage... et cela quel que soit le temps.

Le circuit de l'eau de Gwazh an Orc'hant à l'estuaire du Bizien



Source: Feuille cadastrale, Trédarzec, 1828, parcelles 615-891, plan C, 2ème feuille

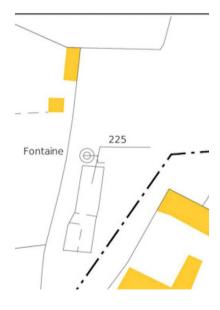
Gwazh an Orc'hant



Saint-Nicolas

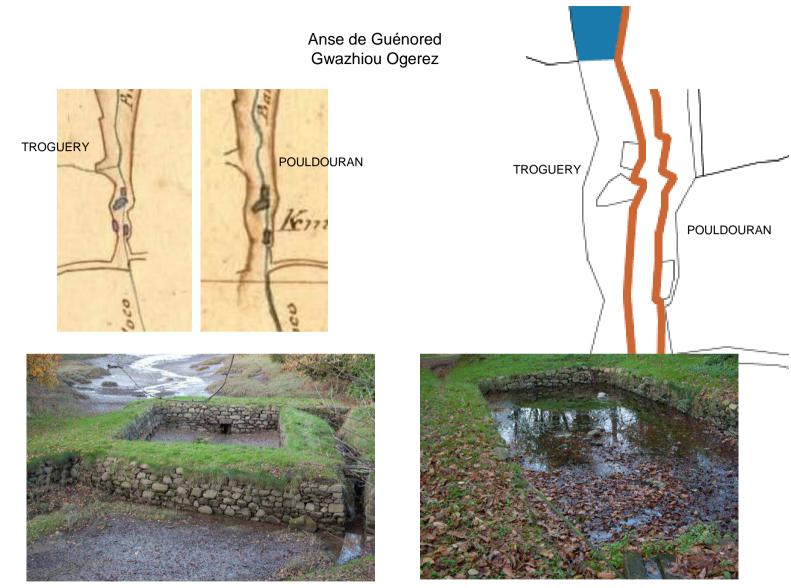


Source: Feuille cadastrale, Trédarzec, 1828, parcelles 1-614, plan C, 1ère feuille









Sur le cadastre actuel, l'appartenance des bassins est bien dissociée: un à Pouldouran, deux à Troguéry. Ce n'est pas le cas sur le cadastre ancien.



















Sources

- Le portail des territoires et des citoyens (Géoportail)
- http://www.geoportail.gouv.fr/accueil
- Ministère de l'économie et des finances, service de la documentation du cadastre
- http://www.cadastre.gouv.fr/scpc/accueil.do
- Conseil général, Archives départementales, cadastre ancien (1828)
- http://sallevirtuelle.cotesdarmor.fr/AD/cnx/connexion.aspx
- > Skol ar C'hleuzioù _ A l'Ecole des talus, archives photos
- http://www.talus-bretagne.org/
- Comité départemental de la randonnée pédestre des Côtes d'Armor, Balises 22, n°7
- http://cotes-darmor.ffrandonnee.fr/data/SitesComites/CR05/file/cotesdarmor/balises%2022%20n%207.pdf
- > Ouest France, Pleumeur-Gautier, 09 juin 2012
- http://www.ouest-france.fr/actu/actuLocale -Yves-Raison-raconte-l-histoire-des-routoirs-a-lin- 22199-avd-20120609-63016624 actuLocale.Htm

Pouldouran, 30 novembre 2013

Danielle LABOUREL