



HAL
open science

Les travaux d'endiguements de l'Isère et les salines royales à Conflans (Albertville) : approche archéologique et historique d'un site d'après la Mappede sarde

Michel Goy

► To cite this version:

Michel Goy. Les travaux d'endiguements de l'Isère et les salines royales à Conflans (Albertville) : approche archéologique et historique d'un site d'après la Mappede sarde. Inrap. Études documentaires et études d'archives en archéologie préventive : 6e séminaire scientifique et technique de l'Inrap, Nov 2022, Lyon, France. , 2022, 10.34692/g0n6-3v84 . hal-03931183

HAL Id: hal-03931183

<https://hal.science/hal-03931183>

Submitted on 9 Jan 2023

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Distributed under a Creative Commons Attribution - NonCommercial - NoDerivatives 4.0 International License

Les travaux d'endiguement de l'Isère et les salines royales d'Albertville/Conflans

Le site de la Maladière à Conflans se localise dans la plaine alluviale de l'Isère en amont d'Albertville, enserrée au nord par le massif de Beaufortain et au sud par le massif de la Lauzière (Vanoise). La plaine alluviale qui atteint 1 km de large était soumise aux crues et aux inondations jusqu'à la fin du Petit Age Glaciaire (1450-1850).

Les sondages ont recoupé plusieurs chenaux fluviaux colmatés par des dépôts de crue et d'inondations antérieurs à 1752 **1**, qui n'apparaissent pas sur la Mappede sarde **2**. La Mappede sarde est le plus ancien cadastre cartographié à l'échelle d'une province, réalisée par l'administration du royaume de Piémont-Sardaigne entre 1728 et 1738.

fossilisée après les dernières crues de la seconde moitié du XIX^e s., avant la remise en culture de la plaine.

Les vestiges archéologiques sont situés dans l'emprise est du diagnostic **4**, et concentrés dans la partie supérieure de la phase finale de crue ; il s'agit d'un fossé parcellaire **5** (F. 1) daté du XVIII^e siècle, comblé au XIX^e s. ; d'une canalisation en céramique **6**, (F. 2) ayant servi à acheminer les eaux de la saline de Moutiers à Conflans, sur 27 kms. Cette saline royale a

Contenu scientifique
Michel Goy, Xavier Boès,
Florent Notier, Inrap

© Inrap, Octobre 2022

inrap.fr



1 Limons de plaine d'inondation pédogénésés (bouillabé)
Décrue
Pic de crue
Décrue
Pic de crue
Décrue
Pic de crue

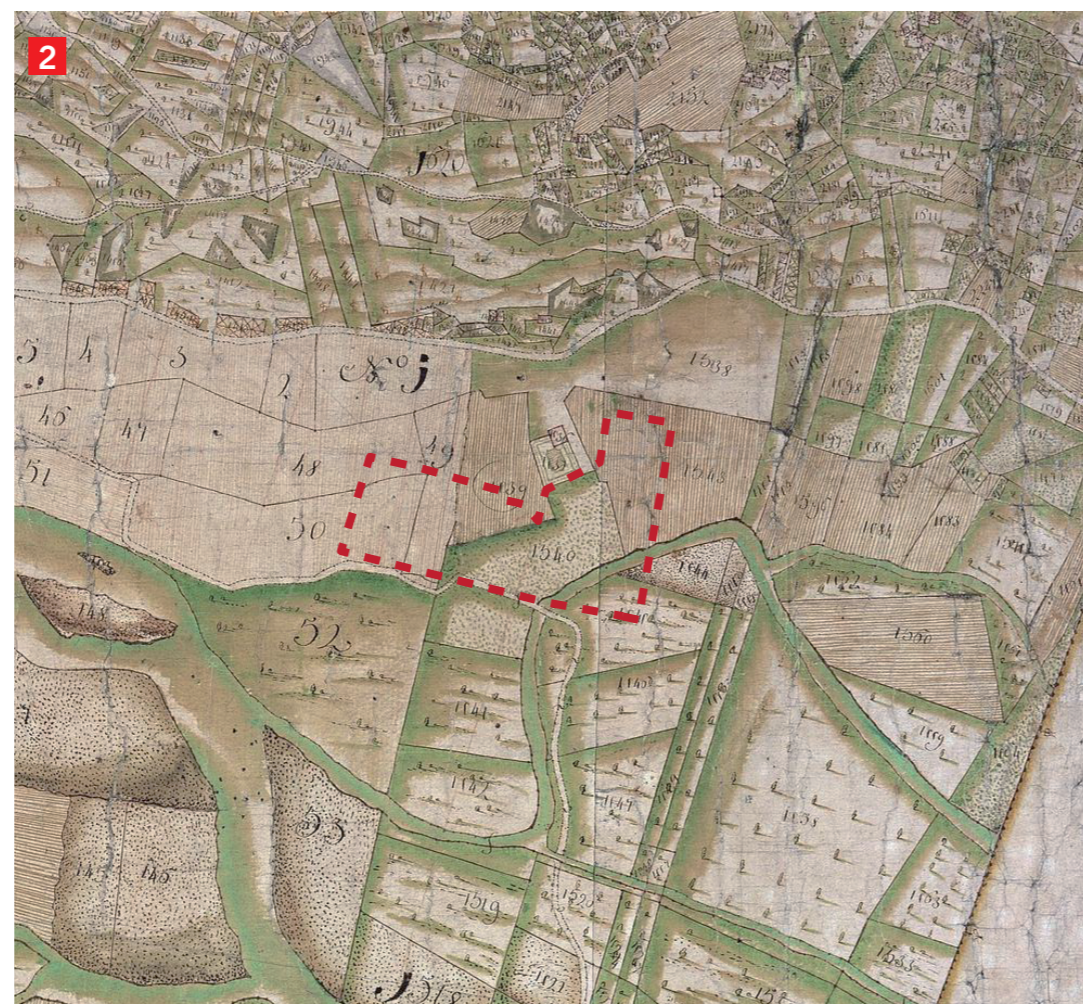
LEGENDE
US1 - Terre végétale - actuel
US3 - Sédiment allo-génésés brun gris homogène (pédogénésés) (ancien dépôt de crue remanié par l'activité anthropique, nivellement de surface probable) - période contemporaine
US4 - Alternance de douzels formés par une couche sableuse à la base (sables argileux gris beige oxydés) et par une couche argileuse au sommet (argile gris bleutée homogène oxydés)
US2 - Alluvions grossières de fond de vallées de l'Isère (sables gris, graviers et galets <20 cm) - période holocène (sur les 2 premiers mètres, chaque recharge alluvionnaire est marquée par un niveau altéré) - épaisseur totale : 20 mètres environ

1 Remplissage d'un chenal mort

Sondage géologique profond interprété (SD. 67).

Unités géologiques (lithologie) et chronologie

© X. Boès, Inrap

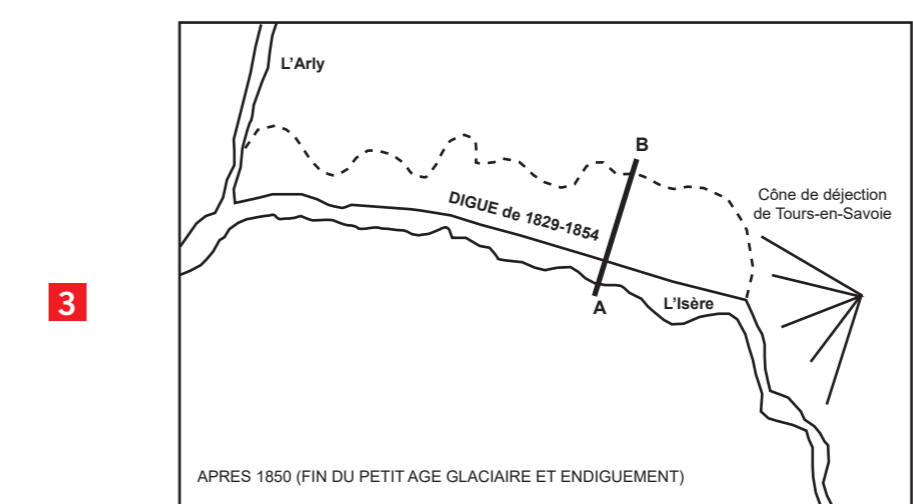


2 La Mappede sarde

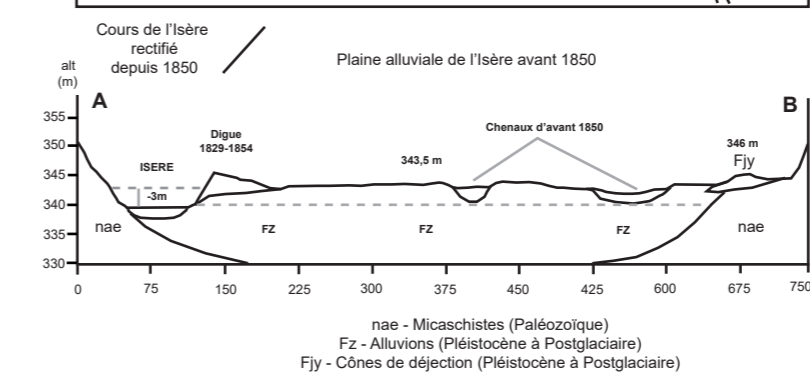
Localisation de l'emprise du diagnostic sur fond de copie aquarellée de la Mappede sarde (XVII^e s., coll. ADS)

Source : <https://recherche.archives.savoie.fr> © DAO et projection : F. Notier, Inrap

Le réseau des chenaux mis au jour par les sondages se caractérise par un style anastomosé hérité du Petit Age Glaciaire, dont la fossilisation est liée à l'aménagement de digues édifiées entre le XVIII^e s. et le milieu du XIX^e s. Suite à cette rectification du cours d'eau, le tracé de l'Isère est devenu rectiligne et son lit s'est incisé de < 1 m **3**. L'ancienne plaine alluviale s'est ensuite totalement



3



3 Évolution hydrographique de l'Isère

Profil de la vallée de l'Isère au niveau du diagnostic

Photointerprétation de l'évolution du cours de l'Isère avant (3)

après 1850 (4). Coupe géologique interprétée de la vallée de l'Isère.

© X. Boès, Inrap

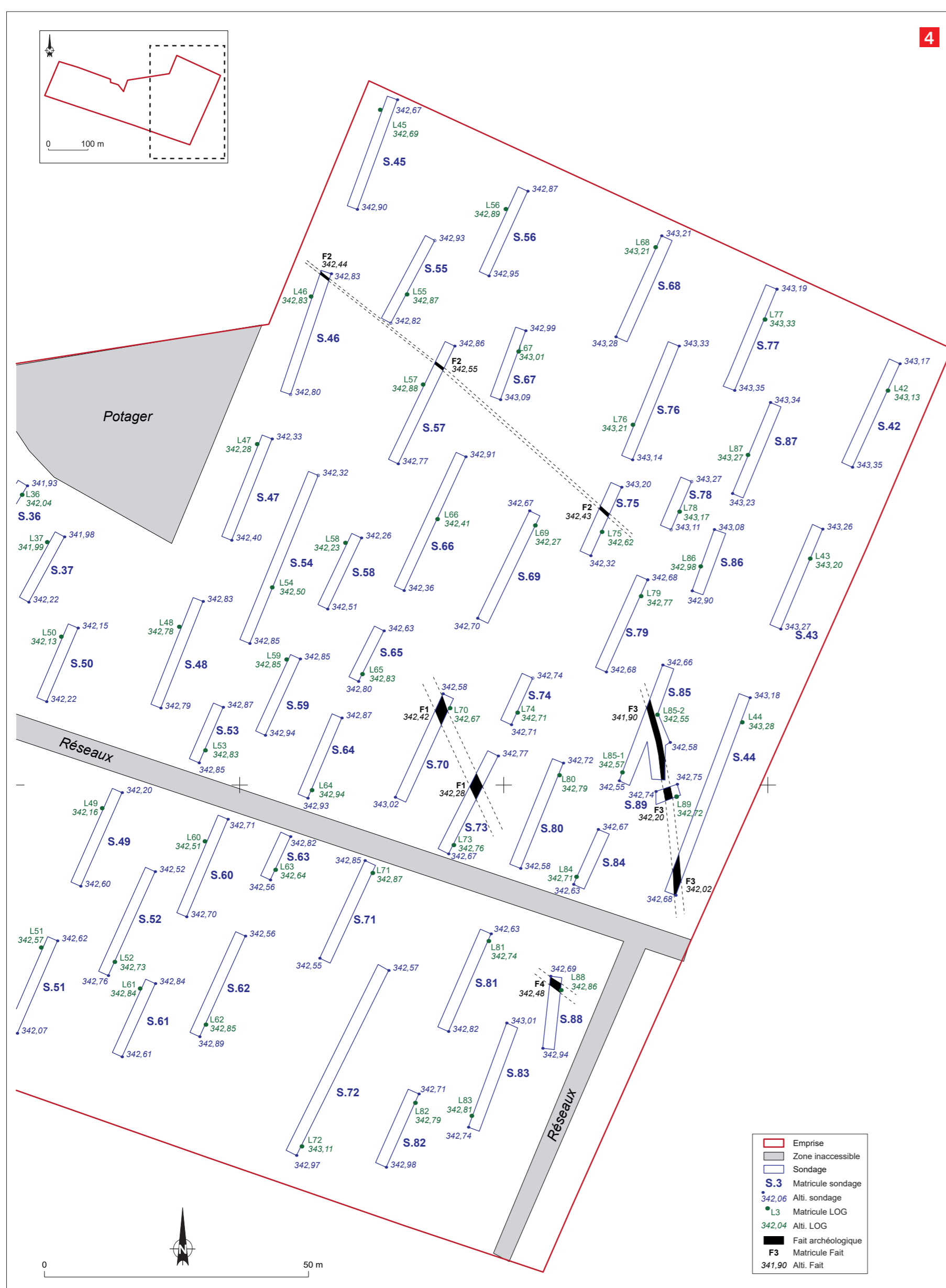
fonctionnée de 1752-1753 à 1792. Deux épis de digues **7, 8** (F. 3 et F. 4) construits en galets, ont été recoupés, ils ont été installés à la fin du XVIII^e siècle pour drainer les crues de l'Isère et ont été datés par de la céramique.

4 La zone est

Plan détaillé de la zone est montrant la répartition des structures archéologiques : F1, F2, F3 et F4

Ech. 1/750

© Topographie : S. Couteau et P. Thiollat, DAO : F. Notier, Inrap



4



5 Le fossé parcellaire

Vue générale du fossé parcellaire F1 dans le sondage 70 (depuis le nord)

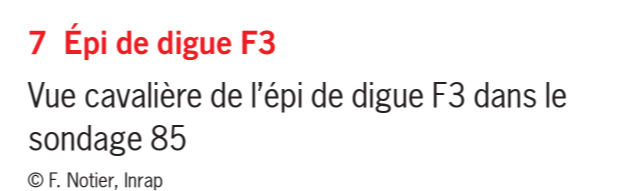
© F. Notier, Inrap



6 La canalisation F2

Vues en plan de la canalisation F2 depuis le nord-est dans les sondages 75 et 57

© F. Notier, Inrap



7 Épi de digue F3

Vue cavalière de l'épi de digue F3 dans le sondage 85

© F. Notier, Inrap



8 Épi de digue F4

Vue cavalière depuis l'ouest de l'épi de digue F4 dans le sondage 88

© F. Notier, Inrap