

Nouvel inventaire des sites archéologiques et paléontologiques

Séance d'information

Courroux, 18 avril 2023

Ordre du jour

- **Inventaire des sites – pour quoi faire?**
- **Base légale: définitions, contraintes**
- **Les sites proposés sur le territoire communal**
- **Les possibilités de recours**
- **Discussion**
- **Brève présentation des sites**
- **Tour de table**
- **Divers**

Le sol jurassien abrite de nombreux sites archéologiques et paléontologiques.

Si l'on veut éviter la destruction de ce patrimoine, le premier pas est l'établissement d'un inventaire des sites connus ou supposés.

Les sites mis sous inventaire profitent d'une certaine protection: tout projet de construction, de viabilisation ou de défrichement portant atteint à la substance du site doit être annoncé préalablement à l'Office de la culture, qui pourrait dès lors procéder aux fouilles nécessaires avant la destruction du site.

La nouvelle législation prévoit même, sous certaines conditions bien précises, de demander au propriétaire une participation financière à ces travaux.

- Loi sur la protection du patrimoine archéologique et paléontologique (LPPAP) du 27 mai 2015, [RSJU 445.4](#) (*adoptée par 55 députés sans opposition*)
- Ordonnance sur la protection du patrimoine archéologique et paléontologique (OPPAP) du 8 décembre 2015, [RSJU 445.41](#)

Textes à consulter sur le site rsju.jura.ch ou version papier à commander auprès de l'Office de la culture.

Art. 9 LPPAP

Les sites, identifiés ou présumés, sont recensés dans un inventaire cantonal.

Art. 10 LPPAP

Les sites recensés dans l'inventaire cantonal sont attribués à l'une des deux catégories suivantes :

- a) catégorie 1 : sites identifiés;
- b) catégorie 2 : sites présumés, dont la nature n'a pas encore pu être clairement établie.

Art. 11 à 15 LPPAP

Consultation, opposition, décision...

Art. 17 al.2 LPPAP

La commune concernée est tenue d'informer préalablement l'Office de la culture de tout projet de construction, de terrassement, de viabilisation, de défrichement ou de modification touchant un site recensé dans l'inventaire.

Art. 27 LPPAP

1 Sous réserve des alinéas suivants et des contributions de tiers, le Canton assume les frais de l'étude scientifique.

2 Lorsqu'un projet de construction ou d'aménagement concerne un site inventorié en **catégorie 1** et que celui-ci nécessite une étude scientifique, le propriétaire finance entre 20 % et 50 % des frais de celle-ci.

3 N'est pas tenu de participer financièrement au sens de l'alinéa 2:

a) le propriétaire qui a **acquis un immeuble avant son inscription provisoire** ou définitive en catégorie 1 au sens des articles 10, lettre a, 11, alinéa 2, et 14, alinéa 2; cette exception ne s'applique pas aux corporations de droit public;

b) le propriétaire qui a **acquis, par transfert entre parents en ligne directe**, un immeuble que l'ancien propriétaire avait acquis avant son inscription selon lettre a.

La hauteur de la participation éventuelle dépend des facteurs décrits dans la LPPAP, Art. 27 al. 4 et dans l'OPPAP, Art. 13 à 17.

Localité	Lieudit	Abréviation	Surface	Parcelles	Affectation	Catégorie
Courroux	Bellevie 1	CRX-BE 1	1440	4028	Agricole	2
Courroux	Birse	CRX-BIR	25363	3214, 4053, 4178, 4199	Forêt	2
Courroux	Château de Soyhières	CRX-CS	4525	1931, 1932, 1943	Forêt	1
Courroux	Chaumont	CRX-CH	1530	1971	Forêt	1
Courroux	Derrière la Forge	CRX-RF	89500	nombreuses	Construction / Utilité publique / Agricole	2
Courroux	Eglise	CRX-EG	8300	142, 147, 149, 2154, 2191, 2236, 2333, 2837, 3103, 4387, 4390	Utilité publique / Construction	1
Courroux	Forte Maison	CRX-FM	30850	4103, 4289, 4426	Agricole	1
Courroux	La Fortaine 1	CRX-FR 1	960	1971	Forêt	1
Courroux	La Fortaine 2	CRX-FR 2	960	4242	Forêt / Agricole	1
Courroux	Pommeret	CRX-PO	5450	2726, 4175	Agricole	2
Courroux	Roc de Courroux	CRX-RC	39470	1979, 2054, 2063	Forêt	1
Courroux	Roc de Courroux (grotte)	CRX-GR	440	1973 à 1975	Forêt	1

Courroux: 12 sites, dont 8 en catégorie 1

Art. 11 LPPAP

1 En vue de l'inscription d'un site à l'inventaire, l'Office de la culture:

- a) consulte la commission du patrimoine archéologique et paléontologique;
 - b) **prend l'avis des propriétaires, des exploitants, de la commune et des services cantonaux concernés;**
 - c) dépose le dossier publiquement pendant trente jours, avec publication dans le **Journal officiel** de l'avis de dépôt public.
- 2 Dès la publication dans le Journal officiel de l'avis de dépôt public, le site est inscrit provisoirement.

Art. 12 LPPAP

Sont légitimés à faire opposition:

- a) les propriétaires, les exploitants et toute personne dont les intérêts seraient touchés par l'inscription à l'inventaire;
- c) les communes et les autres corporations de droit public dans le cadre de la sauvegarde des intérêts publics qui leur sont confiés.

Art. 13 LPPAP

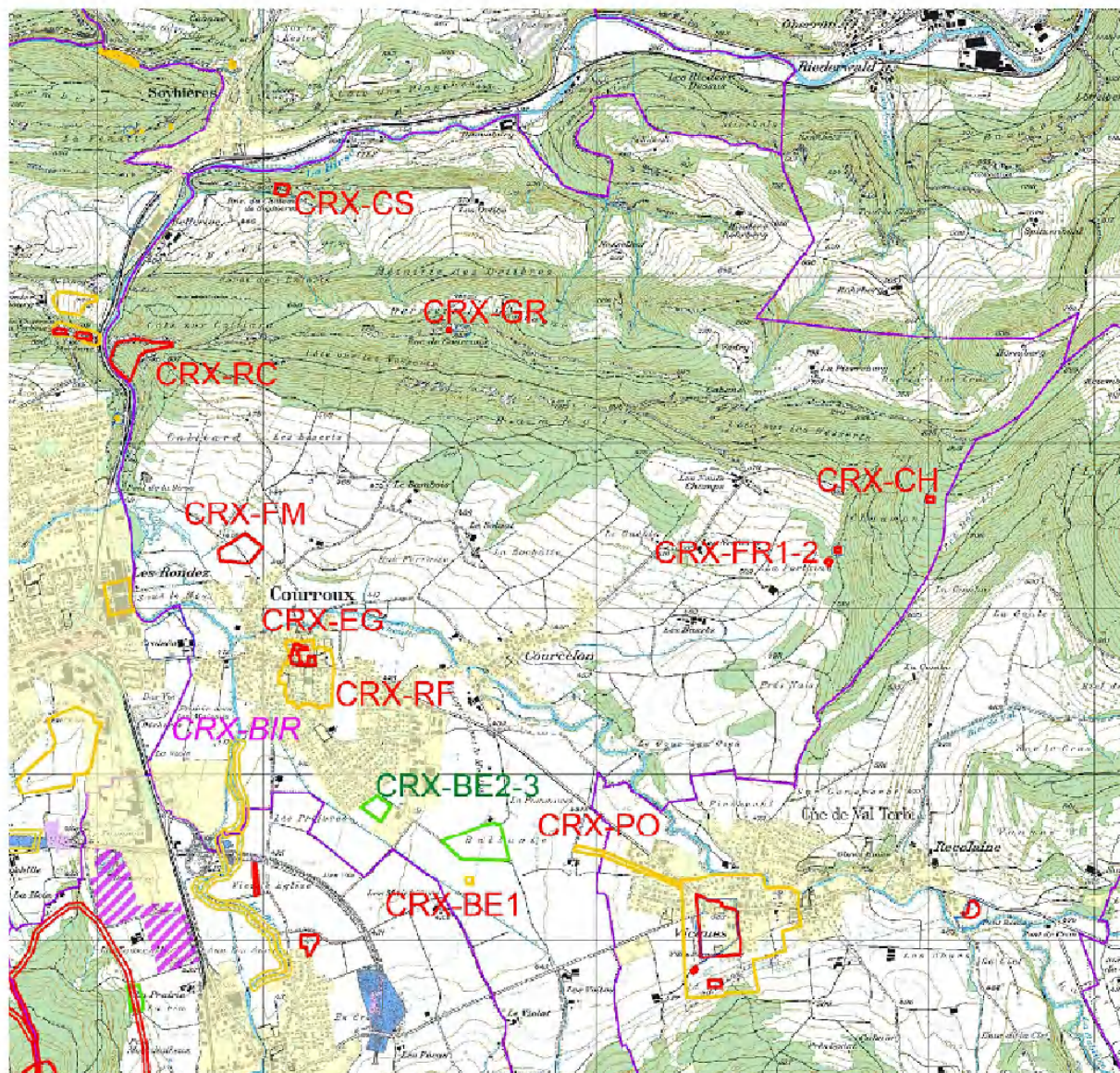
Les opposants sont convoqués à une séance de conciliation par l'Office de la culture. Le résultat des pourparlers est consigné dans un procès-verbal.

Art. 14 LPPAP

1 Le Gouvernement statue sur les oppositions et décide simultanément de l'inscription à l'inventaire.

Art. 15 LPPAP

La décision du Gouvernement peut faire l'objet d'un recours auprès de la Cour administrative du Tribunal cantonal conformément au Code de procédure administrative.



COURROUX PLAN GENERAL

Inventaire des sites archéologiques

Fiche du site

District : Delémont

Commune : Courroux

Localité : Courroux

Lieu-dit : Bellevie 1

Parcelle : 4028

Surface : 1440 m²

Coord. : 2596235 Est

Coord. : 1244365 Nord

Catégorie : 2

Abréviation : CRX-BE 1

Nature : Inconnu

Description : Endlos ?

Datation : Moderne ?

Etat actuel : Inconnu

Affectation : Agricole

N° interne : 125

Explication : Structure visible sur photo aérienne mise à disposition par J.-F. Nussbaumer et sur orthophoto 2011. Recoupe éventuellement chemin porté sur Carte Siegfried 1938/9.

Annexes :

- 1 – Situation CN 1 : 25'000, échelle 1:3'500, extrait ArcMap
- 2 – Orthophoto 2011, échelle 1:1'000, extrait ArcMap
- 3 – Photo aérienne de 1985, par MF et JFN

Bibliographie : Faivre et Nussbaumer 1985, Actes de la société jurassienne d'émulation, 177-189.

Inventaire des sites archéologiques

Illustrations annexes

Localité : Courroux

Lieu-dit : Bellevie 1

Abréviation: CRX-BE 1

Annexe 1



Annexe 2



Inventaire des sites paléontologique

Fiche du site

District : Delémont	Catégorie : 2
Commune : Courroux	Abréviation : CRX-BIR
Localité : Courroux	
Lieu-dit : Birse	Nature : Affleurements le long de la rivière
Surface : 25363 m ²	Etat actuel : -
Coord. : 2594850 Est	Affectation : Forêt
Coord. : 124468 Nord	N° Interne : 49
Parcelle : 3209, 3214, 4053, 4178, 4199, 4234	

Datation : Groupe des Calcaires inférieurs & Terre jaune, Formation de la Terre jaune

Description : Les 4 groupes de la Molasse sont présents dans la région de Delémont (UMM, USM, OMM, OSM) : Le long de la Birse, l'UMM et l'USM sont présentes.

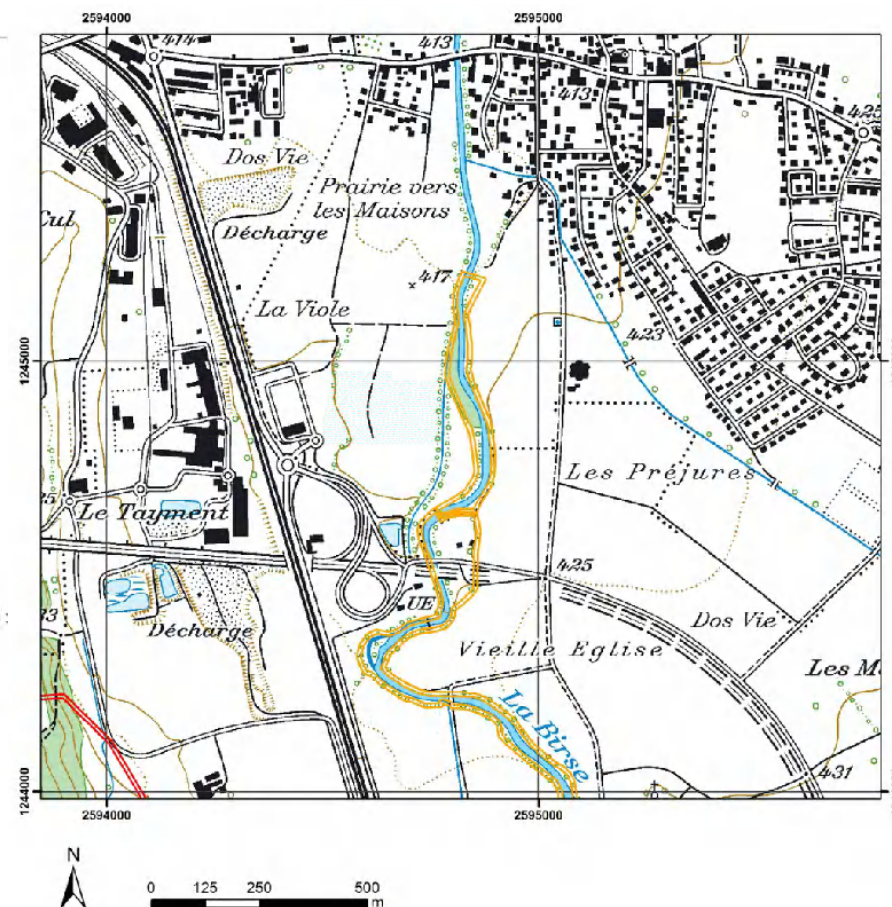
Bibliographie : Allen, J.R.K. (1970) : An introduction to sedimentary structures. - *Geology*, Vol 2, p 8-20.
 Dumas J. & Berger J.-P. (2007) Inventaire des Géotopes géologiques de la république et canton du Jura.
 Robledo, E. (2002) : Géologie de la région de Glovelier (JU) suivie de: Géotopes, le patrimoine géologique du District de Delémont (JU): inventaire, évaluation et gestion - Trav. Diplôme, Univ. Fribourg, Suisse.
 Picot, L. (2002) : Le Paléogène des synclinaux du Jura et de la bordure sud-rhénoise: paléontologie (Ostracodes), paléocologie, biostratigraphie et paléogéographie. - PhD thesis univ. Fribourg, GeoFocus 5, 240p.
 Becker, D. (2003) : Reconstitutions paléocologiques et paléoclimatologiques de la Molasse du Jura et Sud-rhénoise, utilisation des Périssodactyles et des niveaux argileux. - Thèse. Univ. Fribourg, Geofocus.
 Berger, J.P. (1996) : Cartes paléogéographiques-palinspastiques du bassin molassique suisse (Oligocène inférieur-Miocène moyen). - *N. Jb. Geol. Paläont. Abh.* N° 202 / 1, 44 p.

Annexes :

- 1 – Situation CN 1 :25'000, échelle 1 :10'000, extrait ArcMap
- 2 – Orthophoto 2017, échelle 1 :10'000, extrait ArcMap
- 3 – Ombre MNT Grille 1m 315d, échelle 1 :10'000, extrait ArcMap
- 4 – Carte géologique raster sur MNT, échelle 1 :10'000, extrait ArcMap

OFFICE DE LA CULTURE

SECTION D'ARCHÉOLOGIE ET PALÉONTOLOGIE



Inventaire des sites archéologiques

Fiche du site

District : Delémont	Catégorie : 1
Commune : Courroux	Abréviation : CRX-CS
Localité : Courroux	Nature : Château
Lieu-dit : château de Soyhières	Description : Château
Parcelle : 1931-2, 1943	Datation : Moyen Age
Surface : 4525 m ²	Etat actuel : Ruines partiellement reconstruites
Coord. : 2595100 Est	Affectation : Forêt
Coord. : 1248530 Nord	N° interne : 126

Explication : Toutes les informations figurent dans la bibliographie.

Annexes :
 1 – Situation CN 1 : 25'000, échelle 1:2'500, extrait ArcMap
 2 – Orthophoto 2011, échelle 1:1'500, extrait ArcMap

Bibliographie : Aeschbacher 1936, Burgen und Schlösser des Kantons Bern, 60-5
 Meyer 1981 Burgen von A bis Z, 184-5
 Groupe d'histoire du Mont-Repais 2000, Châteaux médiévaux du Jura:
<http://www.swisscastles.ch/Jura/soyhières.html>

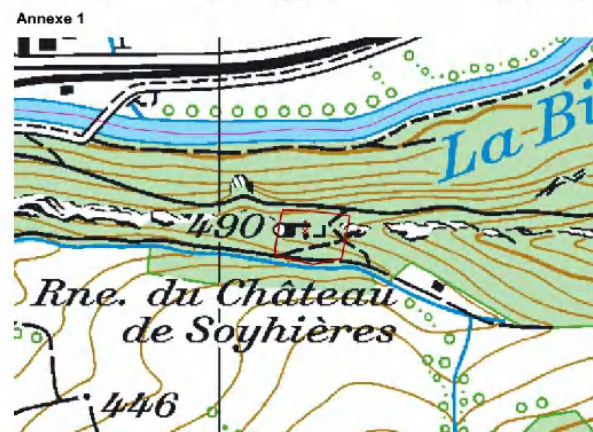
Inventaire des sites archéologiques

Illustrations annexes

Localité : Courroux

Lieu-dit : Soyhières

Abréviation: CRX-CS



Annexe 2



Inventaire des sites archéologiques

Fiche du site

District : Delémont	Catégorie : 1
Commune : Courroux	Abréviation : CRX-CH
Localité : Courroux	Nature : Ferrier
Lieu-dit : Chaumont	Description : Ferrier
Parcelle : 1971	Datation : Haut Moyen Age
Surface : 1530 m ²	Etat actuel : Recouvert
Coord. : 2599015 Est	Affectation : Forêt
Coord. : 1246665 Nord	N° interne : 117

Explication : Toutes les informations figurent dans la bibliographie.

Annexes :

- 1 – Situation CN 1 :25'000, échelle 1:3'500, extrait ArcMap
- 2 – Orthophoto 2011, échelle 1:2'500, extrait ArcMap
- 3 – CRX 463, plan extrait de CAR 88

Bibliographie : Eschenlohr 2001, Recherches archéologiques sur le district sidérurgique du Jura central suisse, CAR 88, 253.

Inventaire des sites archéologiques

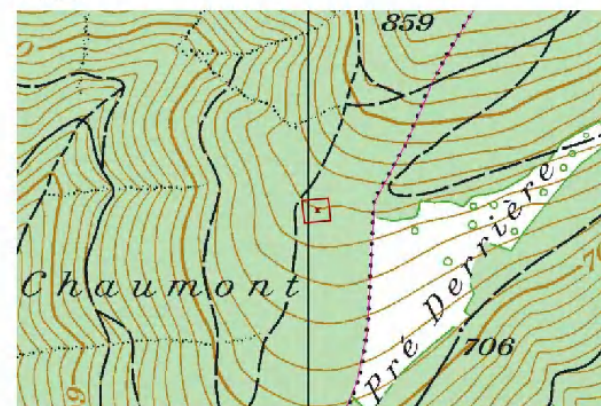
Illustrations annexes

Localité : Courroux

Lieu-dit : Chaumont

Abréviation: CRX-CH

Annexe 1



Annexe 2



Inventaire des sites archéologiques

Fiche du site

District :	Delémont	Catégorie :	2
Commune :	Courroux	Abréviation :	CRX-RF
Localité :	Courroux	Nature :	Villa / Funéraire
Lieu-dit :	Derrière la Forge	Description :	Villa / Nécropole
Parcelle :	nombreuses (cf. annexe)	Datation :	Gallo-romaine / Haut Moyen Age
Surface :	89500 m ²	Etat actuel :	Inconnu
Coord. :	2595270 Est	Affectation :	Construction / Utilité publique / Agricole
Coord. :	1245630 Nord	N° interne :	118

Explication : Toutes les informations figurent dans la bibliographie.
Fouilles récentes Archéologie cantonale.

Annexes :

- 1 – Situation CN 1 : 25'000, échelle 1:3'500, extrait ArcMap
- 2 – Orthophoto 2017, échelle 1:3'500, extrait ArcMap
- 3 – Plan cadastre, échelle 1:3'500, extrait ArcMap
- 4 – Liste des parcelles concernées

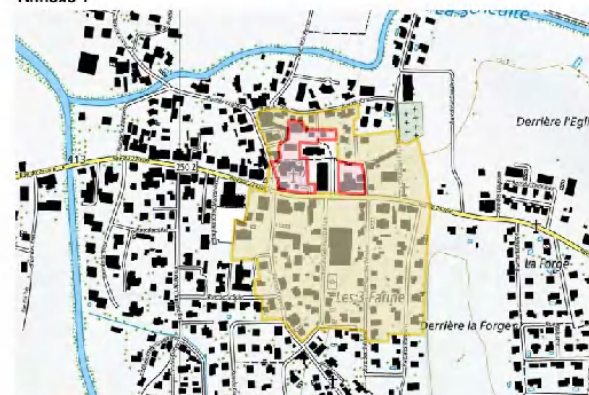
Bibliographie : Demarez 2001, Répertoire archéologique du canton du Jura du 1er siècle avant au VIIe siècle après J.-C., CAJ 12, 86-88.
Collectif 1997, Guide archéologique du Jura et du Jura bernois, 56-57.
Rapport annuel archéologie cantonale 2012, 39-122.
Rapport annuel archéologie cantonale 2018.

Inventaire des sites archéologiques

Illustrations annexes

Localité : Courroux Lieu-dit : Derrière la Forge Abréviation: CRX-RF

Annexe 1



Annexe 2



Inventaire des sites archéologiques

Fiche du site

District : Delémont	Catégorie : 1
Commune : Courroux	Abréviation : CRX-EG
Localité : Courroux	Nature : Habitat romain, nécropole mérovingienne
Lieu-dit : Eglise	Description : Villa / Nécropole
Parcelle : 142, 147, 149, 2154, 2191, 2236, 2333, 2837, 3103, 4387, 4390	Datation : Gallo-romaine / Moyen Age
Surface : 8300 m ²	Etat actuel : Partiellement fouillé
Coord. : 2595200 Est	Affectation : Utilité publique / Construction
Coord. : 1245700 Nord	N° interne : 479

Explication : En 2018, la fouille de Courroux-Raisin a permis de compléter les données obtenues en 2012 lors de la fouille Courroux-Place des Mouleurs.

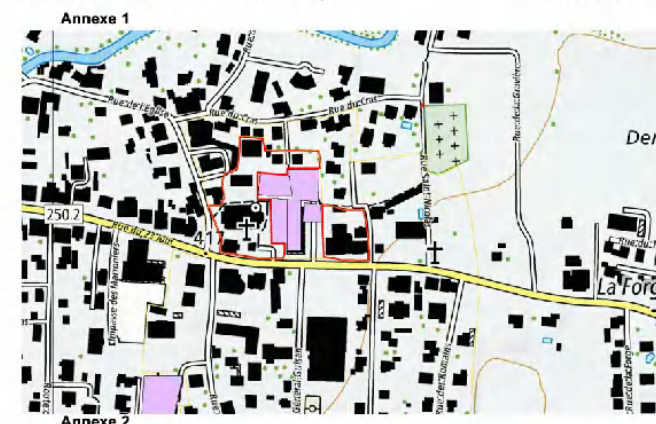
Annexes :
 1 – Situation CN 1 : 25'000, échelle 1:3'000, extrait ArcMap
 2 – Orthophoto 2017, échelle 1:1'000, extrait ArcMap

Bibliographie : Archéologie cantonale rapport 2012, 39-122.
 Archéologie cantonale rapport 2018.

Inventaire des sites archéologiques

Illustrations annexes

Localité : Courroux Lieu-dit : Eglise Abréviation: CRX-EG



Inventaire des sites archéologiques

Fiche du site

District : Delémont

Commune : Courroux

Localité : Courroux

Lieu-dit : Forte Maison

Parcelle : 4103, 4289, 4426

Surface : 30850 m²

Coord. : 2594800 Est

Coord. : 1246340 Nord

Catégorie : 1

Abréviation : CRX-FM

Nature : ?

Description : Constructions?

Datation : Moderne?

Etat actuel : Inconnu

Affectation : Agricole

N° interne : 124

Explication : Repéré sur l'orthophoto 1998 du géoportail.

Annexes : 1 – Situation CN 1 :25'000, échelle 1:4'000, extrait ArcMap*
2 – Orthophoto 1998, échelle 1:2'000, extrait ArcMap

Bibliographie : -

Inventaire des sites archéologiques

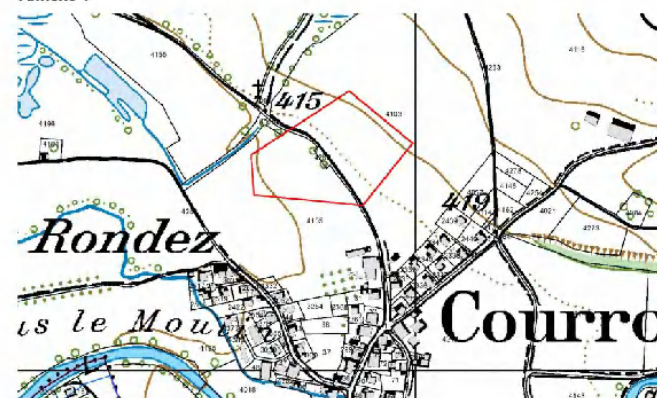
Illustrations annexes

Localité : Courroux

Lieu-dit : Forte Maison

Abréviation: CRX-FM

Annexe 1



Annexe 2



Inventaire des sites archéologiques

Fiche du site

District :	Delémont	Catégorie :	1
Commune :	Courroux	Abréviation :	CRX-FR 1
Localité :	Courroux	Nature :	Extraction
Lieu-dit :	La Fortaine 1	Description :	Puits de mine
Parcelle :	1971	Datation :	Moderne
Surface :	960 m ²	Etat actuel :	
Coord. :	2598455 Est	Affectation :	Forêt
Coord. :	1246350 Nord	N° interne :	119

Explication : Documentation Archéologie cantonale.

Annexes :

- 1 – Situation CN 1 :25'000, échelle 1:3'500, extrait ArcMap*
- 2 – Orthophoto 2011, échelle 1:1'500, extrait ArcMap*

(même dossier que CRX-FR 2)

Bibliographie : Rais 2005, Exploitation de minerai de fer à La Fortaine, Courcelon, Actes de la société jurassienne d'émulation, 295-312.

Inventaire des sites archéologiques

Fiche du site

District :	Delémont	Catégorie :	1
Commune :	Courroux	Abréviation :	CRX-FR 2
Localité :	Courroux	Nature :	Ferrier
Lieu-dit :	La Fortaine 2	Description :	Ferrier
Parcelle :	4242	Datation :	Moyen Age ?
Surface :	960 m ²	Etat actuel :	
Coord. :	2598400 Est	Affectation :	Forêt / Agricole
Coord. :	1246280 Nord	N° interne :	120

Explication : Toutes les informations figurent dans la bibliographie.

Annexes :

- 1 – Situation CN 1 :25'000, échelle 1:3'500, extrait ArcMap*
- 2 – Orthophoto 2011, échelle 1:1'500, extrait ArcMap*

(même dossier que CRX-FR 1)

Bibliographie : Eschenlohr 2001, Recherches archéologiques sur le district sidérurgique du Jura central suisse, CAR 88, 253.

Inventaire des sites archéologiques

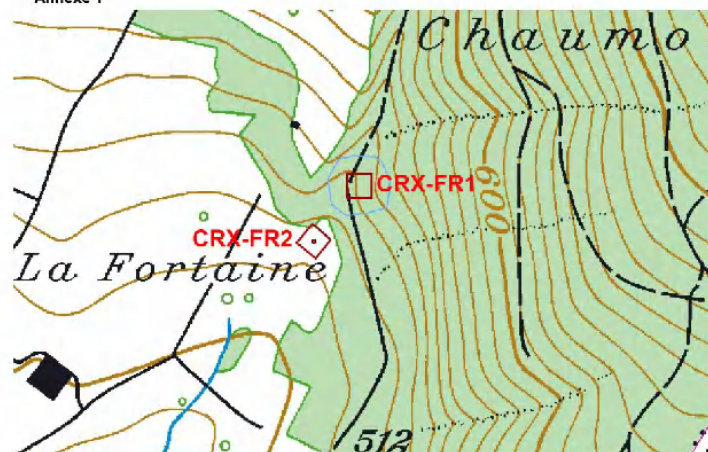
Illustrations annexes

Localité : Courroux

Lieu-dit : La Fortaine 1

Abréviation: CRX-FR 1

Annexe 1



Annexe 2



Inventaire des sites archéologiques

Fiche du site

District : Delémont

Commune : Courroux

Localité : Courroux

Lieu-dit : Pommeret

Parcelle : 2726, 4175

Surface : 5450 m²

Coord. : 2596990 Est

Coord. : 1244530 Nord

Catégorie : 2

Abréviations : CRX-PO

Nature : Voie

Description : Voie, suite de VIC-PO

Datation : Gallo-romain?

Etat actuel : Inconnu

Affectation : Agricole

N° interne : 123

Explication : Suite de VIC-PO. Repéré sur les orthophotos 1998, 2011, 2017.

Annexes : 1 – Situation CN 1 :25'000, échelle 1:5000, extrait ArcMap
 2 – Orthophoto 2017, échelle 1:2500, extrait ArcMap
 3 – Relief de terrain (MNT), échelle 1:2000, extrait ArcMap
 (même dossier que VIC-PO)

Bibliographie : -

Inventaire des sites archéologiques

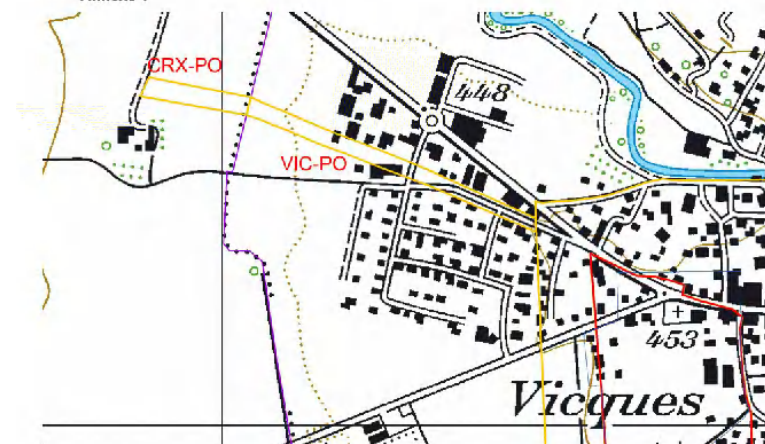
Illustrations annexes

Localité : Courroux

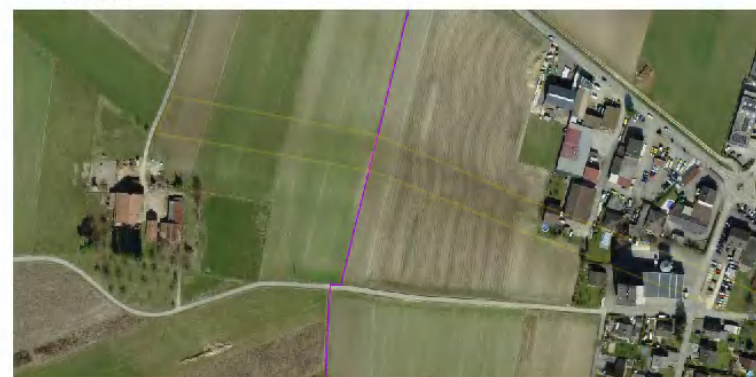
Lieu-dit : Pommeret

Abréviations: CRX-PO

Annexe 1



Annexe 2



Inventaire des sites archéologiques

Fiche du site

District : Delémont
Commune : Courroux
Localité : Courroux
Lieu-dit : Roc de Courroux
Parcelle : 1979, 2054, 2063
Surface : 39470 m²
Coord. : 2594200 Est
Coord. : 1247530 Nord

Catégorie : 1
Abréviation : CRX-RC
Nature : Habitat
Description : Habitat
Datation : Age du Bronze
Etat actuel : Partiellement fouillé
Affectation : Forêt
N° interne : 121

Explication : Toutes les informations figurent dans la bibliographie.

Annexes :
 1 – Situation CN 1 : 25'000, échelle 1:3'500, extrait ArcMap
 2 – Orthophoto 2017, échelle 1:2'500, extrait ArcMap
 3 – Relief de terrain (MNT), échelle 1:2'500, extrait ArcMap

Bibliographie : Collectif 1997, Guide archéologique du Jura et du Jura bernois, 58-60.

Inventaire des sites archéologiques

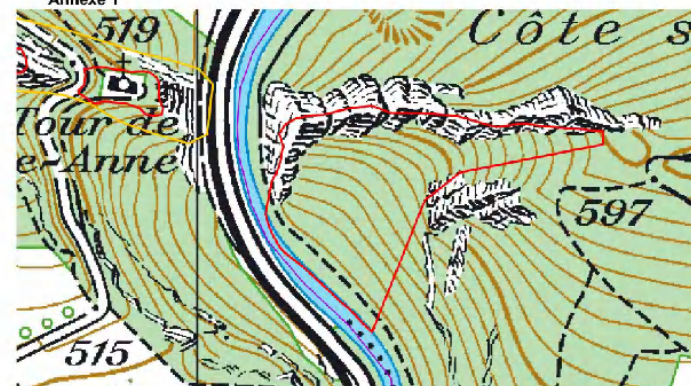
Illustrations annexes

Localité : Courroux

Lieu-dit : Roc de Courroux

Abréviation: CRX-RC

Annexe 1



Annexe 2



Inventaire des sites archéologiques

Fiche du site

District : Delémont	Catégorie : 1
Commune : Courroux	Abréviation : CRX-GR
Localité : Courroux	Nature : Grotte
Lieu-dit : Roc de Courroux (grotte)	Description : Grotte
Parcelle : 1973, 1974, 1975	Datation : Préhistorique / Protohistorique
Surface : 440 m ²	Etat actuel : Partiellement fouillé
Coord. : 2596115 Est	Affectation : Forêt
Coord. : 1247680 Nord	N° interne : 122

Explication : Projet de fouilles en cours.
Toutes les informations figurent dans la bibliographie.
(Coordonnées corrigées)

Annexes :
1 – Situation CN 1 : 25'000, échelle 1:3'500, extrait ArcMap
2 – Orthophoto 2011, échelle 1:2'000, extrait ArcMap

Bibliographie : Gigon et Wenger 1986, Inventaire spéléologique de la Suisse. II. Canton du Jura, 62-63.
Rapport annuel de l'archéologie cantonale 2010, 101-6

Inventaire des sites archéologiques

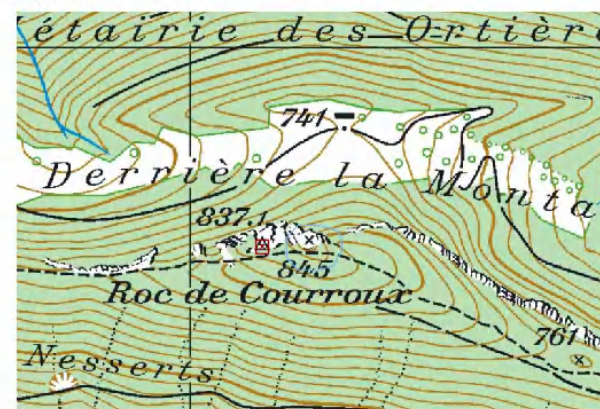
Illustrations annexes

Localité : Courroux

Lieu-dit : Roc de Courroux

Abréviation: CRX-GR

Annexe 1



Annexe 2

