Rhône-Alpes, Drôme
Saint-Vallier
6 rue de Picpus

Silo à grains de Saint-Vallier

Références du dossier

Numéro de dossier : IA26000199
Date de l'enquête initiale : 2004
Date(s) de rédaction : 2004
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Patrimoine industriel
Degré d'étude : monographié

Désignation

Dénomination : minoterie
Parties constituantes non étudiées : silo

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Références cadastrales : 2004, AO, 51

Historique

La Drôme fait partie des principaux départements céréaliers du grand sud-est. Erigé en 1934, le silo de Saint-Vallier d'une contenance de 50 000 quintaux, est l'un des cinq silos à blé construits dans le département de la Drôme avec ceux de Saint-Paul-lès-Romans, de Chabeuil, de Valence et de Crest par l'architecte aixois Georges Salomon, spécialiste des bâtiments coopératifs et des silos et commandité par la Coopérative des Producteurs de céréales de la Galaure. Pour enrayer la baisse des cours du blé, ces constructions en nombre vont être encouragées par l'Etat français dès juin 1933. Une extension pour un magasin à blé est réalisée en 1958 par les architectes lyonnais P. Massaux et J.-L. Blezat. En 1963, le silo est de nouveau agrandi : une nouvelle cellule métallique est construite à côté du séchoir existant. Une trémie de réception vrac est construite le long de la façade opposée, côté bureaux. En 1972, quatre cellules de 4,348 quintaux sont construites dans un bâtiment existant, ainsi qu'un pont à bascule situé devant le silo. Le 15 juin 1973, le préfet de la Drôme rejette la demande de permis de construire formulée par la Société coopérative des producteurs de céréales de la Galaure pour l'agrandissement du silo et ce, en raison de la proximité d'un château classé monument historique : une co-visibilité qui pourrait porter atteinte au caractère des lieux environnants. Le silo de Saint-Vallier sort de la banalité habituelle de ce type d'architecture fonctionnelle, la stylisation des aérateurs donnent à ce silo un caractère monumental qui illustrent les relations architecture / industries, le silo comme "modèle machiniste". Les architectes du Mouvement moderne, notamment Le Corbusier vont être influencés par l'architecture fonctionnelle des bâtiments agricoles et industriels et des silos en particulier. Le silo a été labellisé architecture XXe siècle par arrêté préfectoral du 25 mars 2003.

Période(s) principale(s) : 2e quart 20e siècle
Dates : 1934 (daté par source), 1958, 1963 (daté par source), 1972 (daté par source)
Auteur(s) de l'oeuvre : Georges Salomon (architecte, attribution par source), P. Massaux (architecte, attribution par source), J.-L. Blezat (architecte, attribution par source)

Description

Le magasin à blé construit en 1958 est composé d'un local à rez-de-chaussée avec quai de réception ; il est contigu aux bâtiments existants. Ses murs en fondation et en élévation sont en béton de gravier, en ciment avec châssis de ventilation et en briques. Sa charpente est métallique et la couverture en fibro-ciment ondulé. Les fondations du hangar abritant la cellule construite en 1963 sont en béton armé. La trémie de réception vrac est sur radier général et elle est enduite à l'extérieur et à l'intérieur. Cette trémie est cuvelée ainsi qu'une partie du caniveau longeant le transporteur. La charpente

du hangar est métallique et repose sur deux rotules. La trémie vrac est couverte par une charpente métallique à une pente. La couverture de ces deux charpentes est en fibro-ciment ainsi que le bardage de la trémie (une seule face) et du hangar (deux faces), le bardage du pignon, côté séchoir est exécuté avec du fibro-ciment de récupération. Sur le pignon du hangar (côté séchoir) sont placés quatre chassis métalliques et une porte métallique à deux vantaux. Le sol du hangar est constitué par une dalle de béton avec chape refluée. Une extension pour un magasin à blé est réalisée en 1958 par les architectes lyonnais P. Massaux et J.-L. Blezat. En 1963, le silo est de nouveau agrandi : une nouvelle cellule métallique est construite à côté du séchoir existant. Une trémie de réception vrac est construite le long de la façade opposée, côté bureaux. En 1972, quatre cellules de 4,348 quintaux sont construites dans un bâtiment existant, ainsi qu'un pont à bascule situé devant le silo

Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : brique ; béton ; pan de métal
Matériau(x) de couverture : béton en couverture, tuile
Plan : plan rectangulaire régulier
Élévations extérieures : élévation à travées
Type(s) de couverture : terrasse ; toit à longs pans
Escaliers : escalier intérieur

Typologies et état de conservation

État de conservation : état moyen

Statut, intérêt et protection

Labellisé par arrêté préfectoral le 25 mars 2003 : (label architecture XXe siècle) Société Coopérative des producteurs de céréales de la Galaure et régions environnantes. Plans non numérisés : plans, coupes, élévations de 1962

Intérêt de l'œuvre : à signaler
Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- **AM Saint-Vallier : coopérative des producteurs de blé de la Galaure. Permis de construire**
  AM Saint-Vallier : coopérative des producteurs de blé de la Galaure. **Permis de construire administratif, construction d'un magasin à blé.** 16 décembre 1957

- **AM Saint-Vallier : coopérative des producteurs de blé de la Galaure. Permis de construire**
  AM Saint-Vallier : coopérative des producteurs de blé de la Galaure. **Permis de construire administratif, construction de quatre cellules. Plan masse.** 21 juillet 1972

- **AM Saint-Vallier : coopérative des producteurs de blé de la Galaure. Permis de construire**
  AM Saint-Vallier : coopérative des producteurs de blé de la Galaure. **Permis de construire administratif, construction d'un pont à bascule.** 13 janvier 1972

- **AM Saint-Vallier : coopérative des producteurs de blé de la Galaure. Permis de construire**
  AM Saint-Vallier : coopérative des producteurs de blé de la Galaure. **Permis de construire administratif, extension du silo. Plans, coupes, élévations.** 16 mars 1963

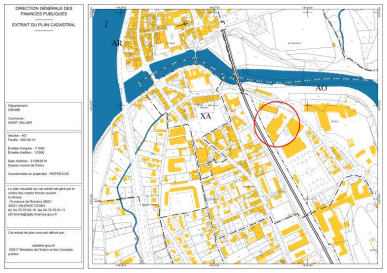
Bibliographie

- **VESIAN Hélène Les cathédrales paysannes de Georges Salomon. Les fiches de la Conservation**
  VESIAN Hélène **Les cathédrales paysannes de Georges Salomon.** Les fiches de la Conservation départementale du Patrimoine, la Drôme, numéro 58

- **MARREY, Bernard. Rhône-Alpes, les guides du XXe siècle. Paris : L'Equerre, 1982. 440 p**
  MARREY, Bernard. **Rhône-Alpes, les guides du XXe siècle**. Paris : L'Equerre, 1982. 440 p
  p. 389

Illustrations

Carte de localisation
Dess. André Céréza
IVR84_20192600001NUDA



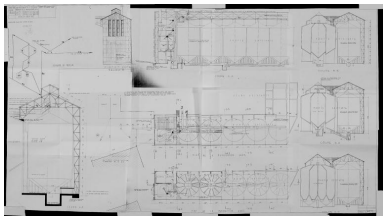
Plan cadastral
Dess. André Céréza
IVR84_20192600002NUDA

Vue générale du silo
Phot. Didier Gourbin
IVR82_20042600164X

Vue d'ensemble du silo de St-Vallier
Phot. Didier Gourbin
IVR82_20042600165X

Façades sud et est
Phot. Sébastien Durieu
IVR82_20042600055ZA

façade est
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20042600054ZA

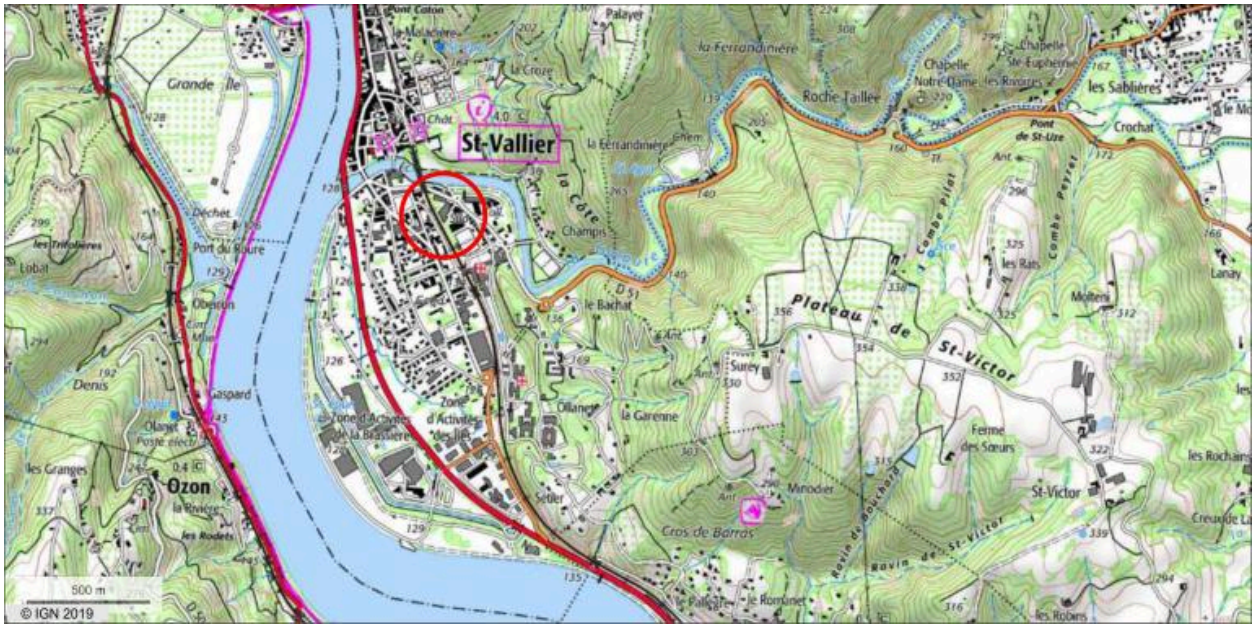


Plan et coupe du silo de Saint-Vallier
Phot. Didier Gourbin
IVR82_20042600213NUC

Dossiers liés

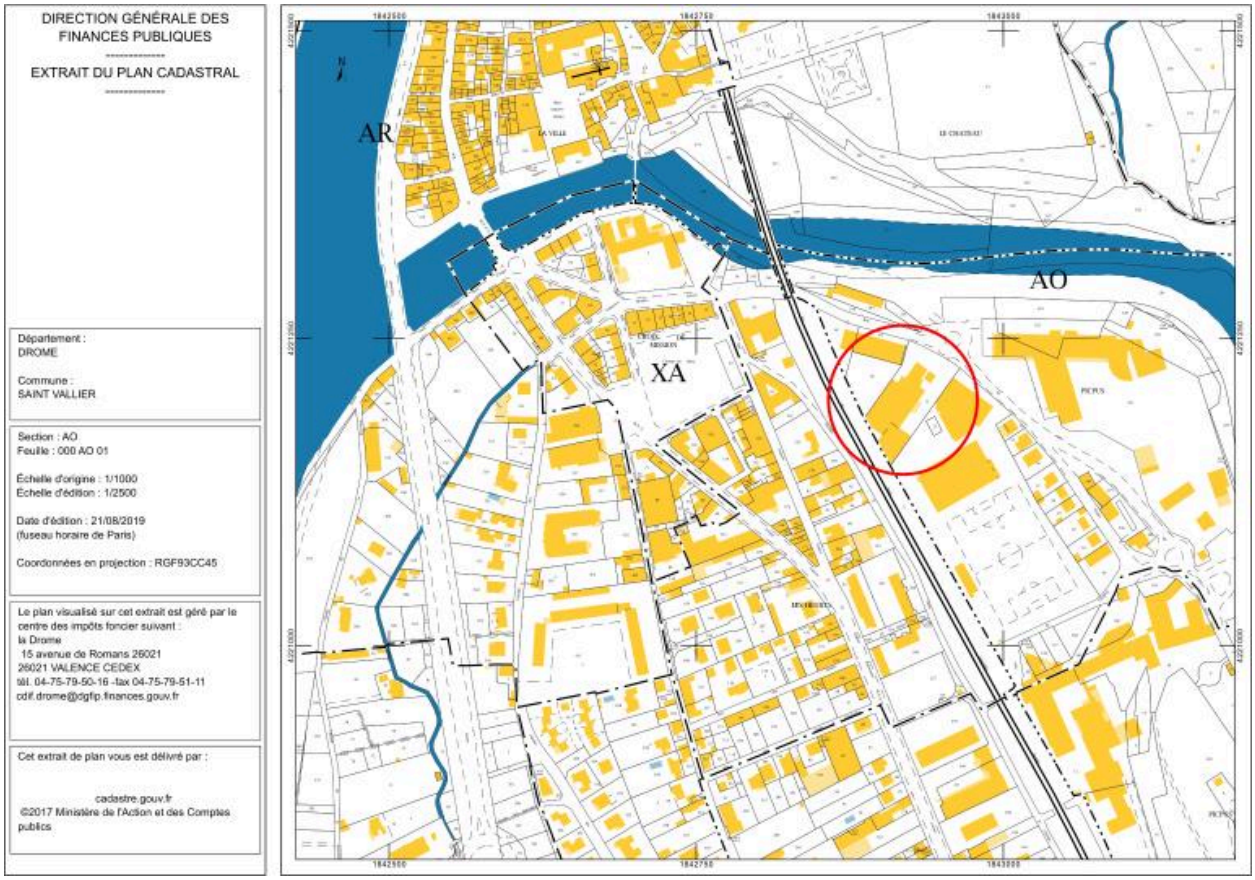
Dossiers de synthèse :
Présentation de l'étude du patrimoine Industriel de la région Auvergne-Rhône-Alpes (IA00141269) Auvergne-Rhône-Alpes
Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Nadine Halitim-Dubois, Sébastien Durieu
Copyright(s) : © Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel



Carte de localisation

IVR84_20192600001NUDA
Auteur de l'illustration : André Céréza
© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan cadastral

IVR84_20192600002NUDA
Auteur de l'illustration : André Céréza
© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue générale du silo

IVR82_20042600164X
Auteur de l'illustration : Didier Gourbin
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue d'ensemble du silo de St-Vallier

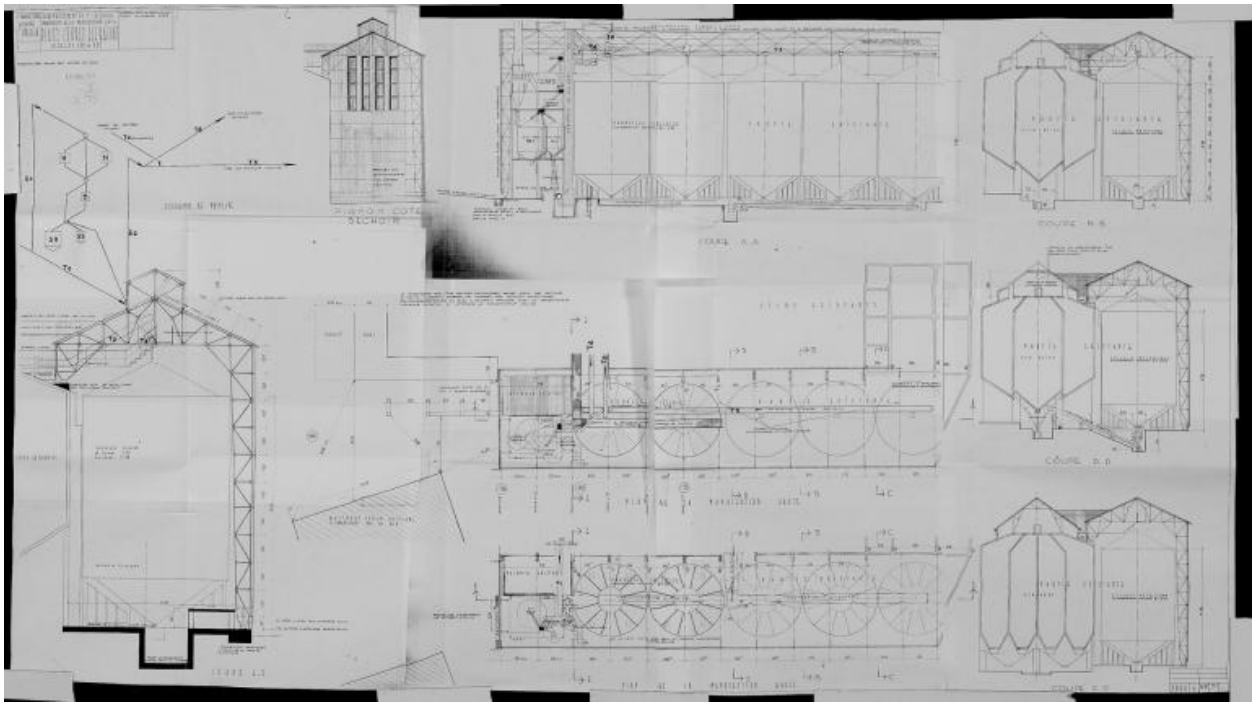
IVR82_20042600165X
Auteur de l'illustration : Didier Gourbin
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Façades sud et est

IVR82_20042600055ZA
Auteur de l'illustration : Sébastien Durieu
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

façade est

IVR82_20042600054ZA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan et coupe du silo de Saint-Vallier

IVR82_20042600213NUC
Auteur de l'illustration : Didier Gourbin
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation