

CENTRE DE LOGISTIQUE & CENTRALE LAITIÈRE, VALLAIT SA

OUVRAGE No 311

Réalisation

2001

Coordonnées

3960 SIERRE - VS

Maître de l'ouvrage

FLV - Vallait SA
Centre de logistique
et centrale laitière
Ile Falcon
3960 Sierre

Architectes

Patrick & Jean-Claude Renggli
Architectes EPF - ETS - SIA
Avenue Général-Guisan 19
3960 Sierre

Groupe Fédération Laitière
Valaisanne et ses filiales
Vallait SA et Valcrème SA



Vue Nord côté entrée principale

HISTORIQUE

Vallait SA s'était implantée durant l'automne 1992 dans la zone industrielle des Iles Falcon à Sierre, avec la construction d'une nouvelle centrale. A ses débuts, elle traitait quelques 20 millions de litres de lait. Durant les huit dernières années, le marché laitier, en constante mutation suite à sa libéralisation, s'est considérablement modifié.

Vallait SA a su saisir ces nouvelles opportunités et a doublé sa capacité de production des dix dernières années.

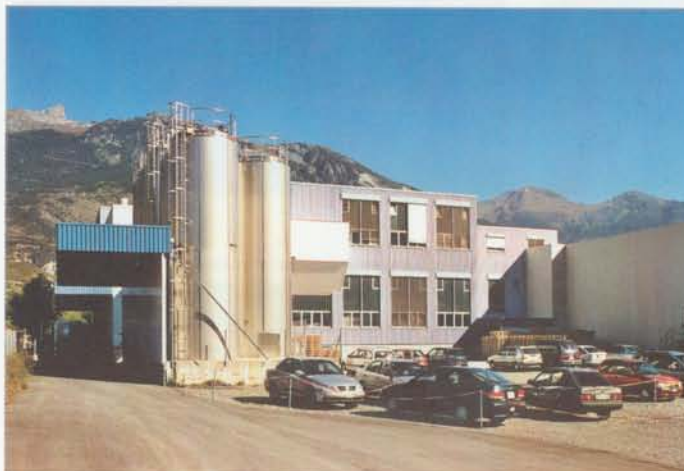
Elle s'est notamment distinguée par la mise sur le marché de nouveaux produits innovatifs (lait de montagne, Bio Alp Tea ou les jus de fruits, emballage prisma).

En 2001 quelques 36 millions de kgs de lait et 2.6 millions de boissons, tels que Bio Alp Tea ou les jus de fruits, ont été conditionnés dans ses usines. Vallait SA réceptionne environ 8 millions de litres

de petit lait, issus des fromageries villageoises.

Cette augmentation considérable des volumes transformés a nécessité un élargissement et un agrandissement de son centre de logistique, ainsi que le dédoublement de sa capacité de stockage de lait cru. ▷

Tanks de stockage du lait



SCIAGE ET FORAGE DE BÉTON

Diamcoupe SA
Rte de Sion 69
3960 SIERRE
Tél. 027/455 44 40

MAÇONNERIE

Zschokke Construction SA
Anc. Billieux SA
Av. du Grand-St-Bernard 35
1920 MARTIGNY
Tél. 027/722 28 01

ÉCHAFAUDAGES

Ramsauer Echafaudages SA
Rte de Miège 1
3968 VEYRAS
Tél. 027/455 78 87

REVÊTEMENT EXTÉRIEUR MÉTALLIQUE

Jean Sacco et Cie SA
Rte de Chablais
3965 CHIPPIS
Tél. 027/455 26 04



Vue générale Sud



Zone de chargement



Machine pour charger les palettes



Halle de stockage de 21'000 m3

PROGRAMME

Les travaux comprenaient :

- l'agrandissement du local stockage du lait pour une capacité de 430'000 litres, répartis en 3 tanks de 100'000 l. et 2 tanks de 65'000 l. posés sur un local technique d'une surface de 150 m2 servant également de dépotage pour les camions de lait.

- Une halle de stockage de palettes d'un volume de 21'000 m3, comprenant un sous-sol de 670 m2 et une halle de 2'000 m2.

La halle de stockage dynamique a une capacité de 1900 palettes. Un robot les amène dans un

stockage dynamique d'expédition de 128 palettes.

Il y a également une possibilité de stockage statique de 475 palettes, le tout lié à la halle de remplissage existante.

CONSTRUCTION

Posée sur un radier et un sous-sol en béton armé, la halle de stockage dynamique est constituée d'une ossature métallique avec un bardage en panneaux sandwich et d'une toiture à 2 pans de la même composition. PR □

Secteur de travail du robot



Ossature métallique et bardage en panneaux sandwich



Halle de stockage au sous-sol



Accès-chargement pour les camions



PORTES SPÉCIALES

Gard Louis-Philippe
Rte de Finges 21 – cp 462
3960 SIERRE
Tél. 027/456 12 24

ÉTANCHÉITÉ DES JOINTS

Lourejoins SA
Rte des Fontanettes
3968 VEYRAS
Tél. 027/455 99 47
m.loureiro@bluewin.ch

INSTALLATION ÉLECTRIQUE

Domotic SA
Ile Falcon
3960 SIERRE
Tél. 027/455 77 07

CHAUFFAGE VAPEUR

Vallotton Louis SA
Av. du Marché 4
3960 SIERRE
Tél. 027/455 15 10

MONTE CHARGE

Otis SA
Case postale 1008
1951 SION
Tél. 027/346 72 74

COUCHES DE SUPPORT COMPOSÉES

Walo Bertschinger SA
Rte de Riddes 251 – cp 1493
1950 SION
Tél. 027/346 44 85
walo.sion@walo.ch

INSTALLATION DE RÉFRIGÉRATION

Climat Gestion SA
Rte des Prêles
1965 SAVIÈSE
Tél. 027/395 12 08
admin@climatgestion.ch

PAROI FRIGO + CONDUITES

Unitech Frigorifiques SA
Rue des Lacustres 30
3976 NOËS / SIERRE
Tél. 027/455 07 30
info@unitech-frigorifiques.ch
www.unitech-frigorifiques.ch

TRAITEMENTS DES EAUX

Roshard AG
Seestrasse 175
8700 KUSNACHT
Tél. 01/910 60 66
wasser@roshard.ch