



Coupe longitudinale



Plan



Le bâtiment aux proportions harmonieuses mesure 150 mètres de long et 30 mètres de large.



Le centre d'entretien de Loveresse remplace différents sites disséminés dans le Jura bernois.



La halle de stockage du sel est accessible de plain-pied.

9 Troisième prix

Plus qu'un bâtiment utilitaire

Le centre d'entretien de Loveresse dans le Jura bernois est bien plus qu'une simple construction utilitaire. Sis au creux de la vallée de Tavannes, le bâtiment est destiné à l'entretien des routes cantonales et de l'autoroute A16. D'en haut, le regard se pose d'abord sur le toit végétalisé doté de panneaux solaires. Il faut s'approcher pour se rendre compte des dimensions inhabituelles de l'édifice: 150 mètres de long pour 30 mètres de large. Tous les usages s'alignent sous le toit en saillie et sont accessibles de plain-pied: halle de stockage du sel, halle pour les véhicules, halle de lavage, atelier de mécanique et entrepôts. L'administration est répartie sur deux niveaux à une extrémité du bâtiment, l'autre étant occupée par une halle qui s'ouvre derrière des portes coulissantes à hauteur d'étage. La structure – une ossature en épicéa non traité – est clairement lisible et obéit à l'art de la construction en bois. Les poteaux poutres, disposés sur trois axes longitudinaux, soutiennent de fins porteurs en lamellé-collé qui marquent la toiture de leur structure nervurée. Sous l'avant-toit, une large esplanade est, d'un côté, revêtue de gravier gras du Jura. Autant de détails qui illustrent l'attention portée au dialogue entre le bâtiment et son environnement.

À grande comme à petite échelle, à l'extérieur comme à l'intérieur, la conception du centre d'entretien témoigne d'une grande minutie. De fines rainures structurent les panneaux OSB des surfaces murales dans les halles. L'aménagement intérieur des bureaux en panneaux d'épicéa trois plis savonnés et blanchis crée une ambiance sans prétention. À l'étage, l'étroite salle de séjour traversante forme le cœur du bâtiment.

Fonction, construction et paysage interagissent de façon naturelle dans le bâtiment. Les architectes se servent intelligemment de la structure porteuse pour rythmer la façade avec ses zones pleines, ses portes coulissantes vitrées ou ses étroites fenêtres verticales. Des étagères extérieures apportent aussi une touche d'horizontalité. Le résultat est une composition d'une belle légèreté, un bâtiment bien proportionné. Bien plus qu'un parc de machines, il est conçu pour l'homme. Photos: Rasmus Norlander

Centre d'entretien, 2017

Loveresse (BE)

Maître de l'ouvrage: Office des immeubles et des constructions du canton de Berne

Architecture: Claudia Meier & Markus Bachmann, Zurich

Exécution des travaux en bois: PM Mangold Holzbau, Ormalingen

Ingénieur bois: Timbatec Holzbauingenieure, Berne

Ingénieur civil: Schnetzer Puskas Ingenieure, Berne

Gestion des constructions: Tekhne, Fribourg

Essence de bois utilisée: épicéa non traité

Type de bois utilisé: panneaux OSB