

Bâtiments Roiné

Des bâtiments en bois conçus par des professionnels de l'élevage

Charpentier constructeur agricole depuis 1934, l'entreprise Roiné conçoit des bâtiments agricoles et hippiques en charpente traditionnelle en bois. Les clients peuvent monter eux-mêmes leur bâtiment, ou confier cette mission à l'entreprise.



Une attention particulière est portée au bien-être animal.

Les charpentes traditionnelles conçues par l'entreprise Roiné sont calculées et dimensionnées en fonction de leur configuration, de leur localisation géographique, des contraintes climatiques et des besoins des agriculteurs par des techniciens qui utilisent des logiciels de calcul de structures

reconnus. En amont de tout projet, un technico-commercial conseille les agriculteurs, de la première ébauche au montage du bâtiment. C'est avec lui et un dessinateur du bureau d'études que l'agriculteur affine et précise ses besoins (plans de préétude, calcul de structures, descente de charges).

Formés en zootechnie, ils élaborent de nouveaux concepts dans une perspective d'amélioration permanente. Une attention particulière est portée au bien-être animal (ventilation, isolation...) et au mode de conduite d'élevage (circulation des animaux, des engins...). «Nos techniciens sont régulièrement formés à l'Institut de l'élevage»,

indique Richard Pigeon, directeur commercial de Roiné. Il précise : «Les charpentes traditionnelles ont la réputation de ne pas être adaptées aux bâtiments de grande portée, mais grâce à notre équipe de six personnes qui oeuvrent dans notre bureau d'étude intégré, nous sommes capables de concevoir des bâtiments avec une portée allant jusqu'à 22 m sans poteaux intermédiaires.»

Les charpentes conçues par Roiné sont composées de poteaux en chêne massif et de poutres en sapin ou épicéa de qualité, traité classe 2 (insecticide et fongicide) par trempage après usinage. La boulonnerie est en acier zingué blanc. Chaque élément est préassemblé en atelier et repéré afin de faciliter la pose. Deux types de couverture sont proposés, en fibrociment ou en bac acier. Les bardages peuvent être

BÂTIMENTS AGRICOLES EN BOIS POSÉS OU EN KIT



Roiné
Charpentier Constructeur

Représentant dans le 67 & 68
Vincent BOURDEAU - Tél. 06 02 46 34 36
www.roine.fr



Roiné est une entreprise de construction certifiée par Qualibat.

fabriqués en bois traité à l'autoclave de classe 3, ou en bac acier.

Les bâtiments achevés, ils peuvent être livrés en kit ou posés (complètement ou partiellement) par les équipes qualifiées de monteurs de Roiné. Mais pour les bâtisseurs adeptes de l'autoconstruction, Roiné propose un kit préassemblé où les pièces sont numérotées et repérées, avec un assemblage par boulons, et qui est accompagné d'une notice complète, de plans détaillés et d'une assistance téléphonique. Une alternative qui permet de réaliser une économie d'environ 30%. Basée dans l'ouest de la France, l'entreprise Roiné poursuit son développement vers l'est. Depuis quelques années elle a élaboré plusieurs projets en Alsace, notamment un bâtiment pour vaches laitières en logette couvertes et aires d'exercice non couvertes en périphérie de Strasbourg. Pour bénéficier des services

de l'entreprise Roiné, contactez le commercial du secteur, Vincent Bourdeau au 06 02 46 34 36.

Le bois, pourquoi ?

Les bâtiments Roiné sont construits en bois, un matériau léger, néanmoins solide et résistant, isolant thermiquement et phoniquement, esthétique et chaleureux, naturel et durable, facteur de bien-être pour les animaux. De par ses qualités physiques et mécaniques, le bois régule naturellement l'hygrométrie, les maladies infectieuses sont donc moins fréquentes. Le bois est aussi un bon isolant thermique, ce qui protège les animaux de variations importantes de température dans le bâtiment. Et l'absence de condensation protège le bétail des effets néfastes des gouttes. La bonne isolation phonique des bâtiments en bois permet de réduire le bruit, donc le stress.

Le bois est aussi un matériau durable, résistant aux ambiances acides, humides, voire imputrescible s'il est soumis à un traitement adapté à l'exposition. Certes le bois brûle, mais il conserve ses qualités structurelles plus longtemps que le métal en cas d'incendie. Le bois est un matériau économique, dont le coût est compétitif avec celui du métal. En outre, c'est un matériau permettant l'auto-construction et facilitant les extensions et modifications de bâtiments. Et puis le bois, c'est beau. Avec ses teintes harmonieuses et naturelles, sa texture chaleureuse, c'est un matériau qui permet des insertions paysagères réussies. Enfin, le bois est un matériau écologique. Le bois utilisé par l'entreprise Roiné provient en effet de forêts gérées durablement. Il permet de stocker durablement du CO₂ (1m³ de bois stocke 1 t de CO₂) et est 100% recyclable.

En bref

- Fabrication de plus de 150 000 m² de bâtiments bois par an soit environ 200 bâtiments par an
- 12 ans d'expérience de fabrication de kit de charpente
- Garantie décennale, certification qualibat
- Conformité aux normes CB71 ou Eurocodes
- Usinage sur des machines à commande numérique
- Atelier garantissant une capacité de production de 4 000 m² de bâtiment par semaine, soit un délai de livraison de 10 semaines, systématiquement respecté



Le bois est un matériau qui permet des insertions paysagères réussies.