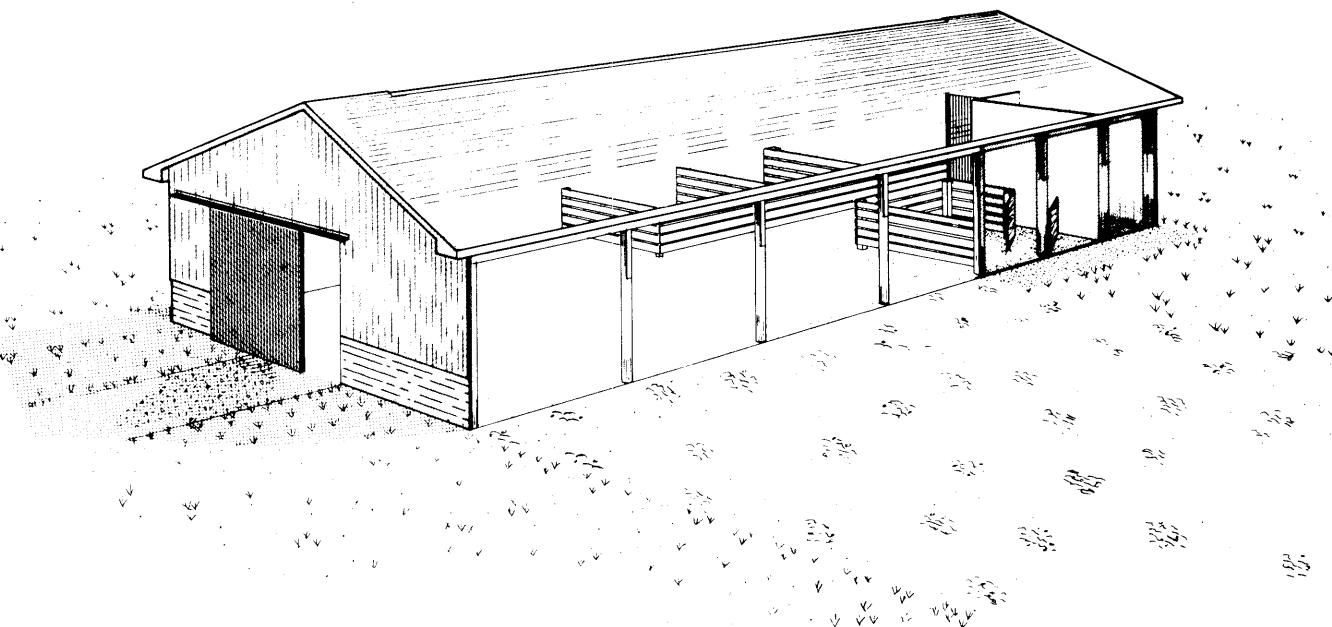


Étable De Vêlage



Le Service de plans canadiens prépare des plans détaillés à grande échelle montrant comment construire des bâtiments agricoles, des bâtiments d'élevage, des entrepôts et des installations modernes pour l'agriculture canadienne. Ce feuillet donne des renseignements sur la construction et décrit l'un de ces plans détaillés. On peut obtenir un exemplaire du feuillet du Service de plans canadiens ainsi qu'un plan détaillé en s'adressant à l'ingénieur des services provinciaux de vulgarisation de la région ou à un conseiller agricole.

Étable De Vêlage

PLAN 1303 NEUF 11:77

A chaque printemps, les fermiers ont perdu nombre de veaux. Ces pertes pourraient être réduites grâce à une étable de vêlage appropriée. Un petit exploitant peut souvent adosser des stalles de vêlage à une étable ou un abri existants. Le gros propriétaire fermier, ou l'éleveur de bétail de race ou "exotique", par ailleurs, possède des veaux de grande valeur et peut avoir recours à une étable de vêlage spécialisée.

Le présent plan donne les détails de construction d'une étable à ossature, mesurant 34 pi x 72 pi, et dotée d'un toit à fermes portées en bout. Certains fermiers pourraient préférer l'emploi de chevrons ordinaires, reposant sur quatre rangées de montants, mais cela coûte autant, si ce n'est plus, et manque de souplesse.

Les installations comportent une section de logement non compartimentée, plusieurs stalles dont le nombre peut être

modifié au moyen de cloisons amovibles, un couloir pour immobiliser et traiter les vaches, et une petite pièce de service complète avec classeurs à dossiers, un réfrigérateur pour produits pharmaceutiques et un lit de camp pour le bouvier.

Les stalles de vêlage mesurent 12 pi x 12 pi. Dotées de cloisons amovibles, ces stalles peuvent être ouvertes afin d'entreprendre des soins de groupe ou pour réaliser des stalles à veaux. Les cloisons peuvent également être enlevées complètement pour le nettoyage au tracteur et à la chargeuse d'engrais.

Une construction à température fraîche et sèche est meilleure pour le vêlage qu'une construction à température chaude et humide. Cette étable de vêlage est bien ventilée par l'ouverture frontale orientée au sud et une fente permanente pratiquée au faîte de la toiture. Si les murs longitudinaux sont orientés à l'est ou à l'ouest au lieu du sud, pratiquer l'ouverture dans le mur d'extrémité oriente au sud, plutôt que dans le mur longitudinal. Éviter les constructions complètement fermées, à moins d'y ajouter une isolation totale et un système de ventilation mécanique.