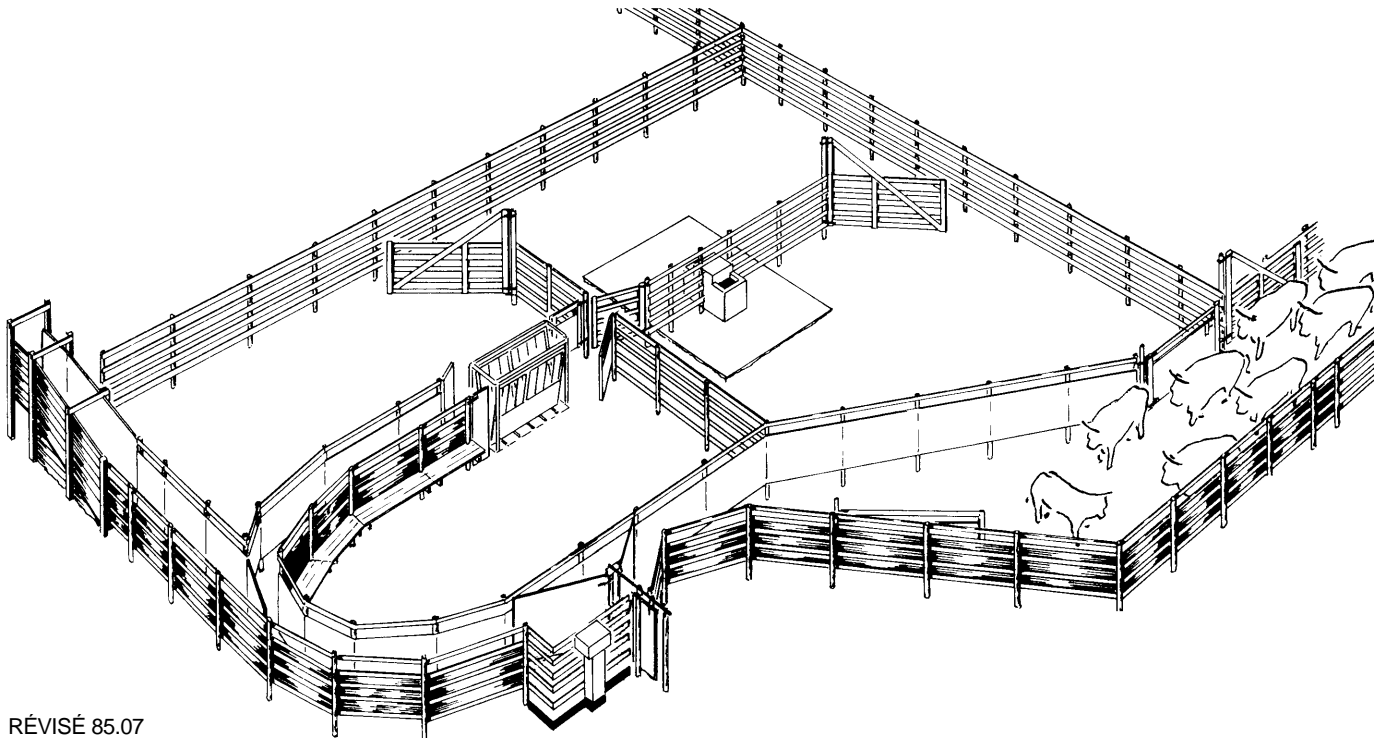


## GRAND CORRAL DE MANUTENTION



RÉVISÉ 85.07

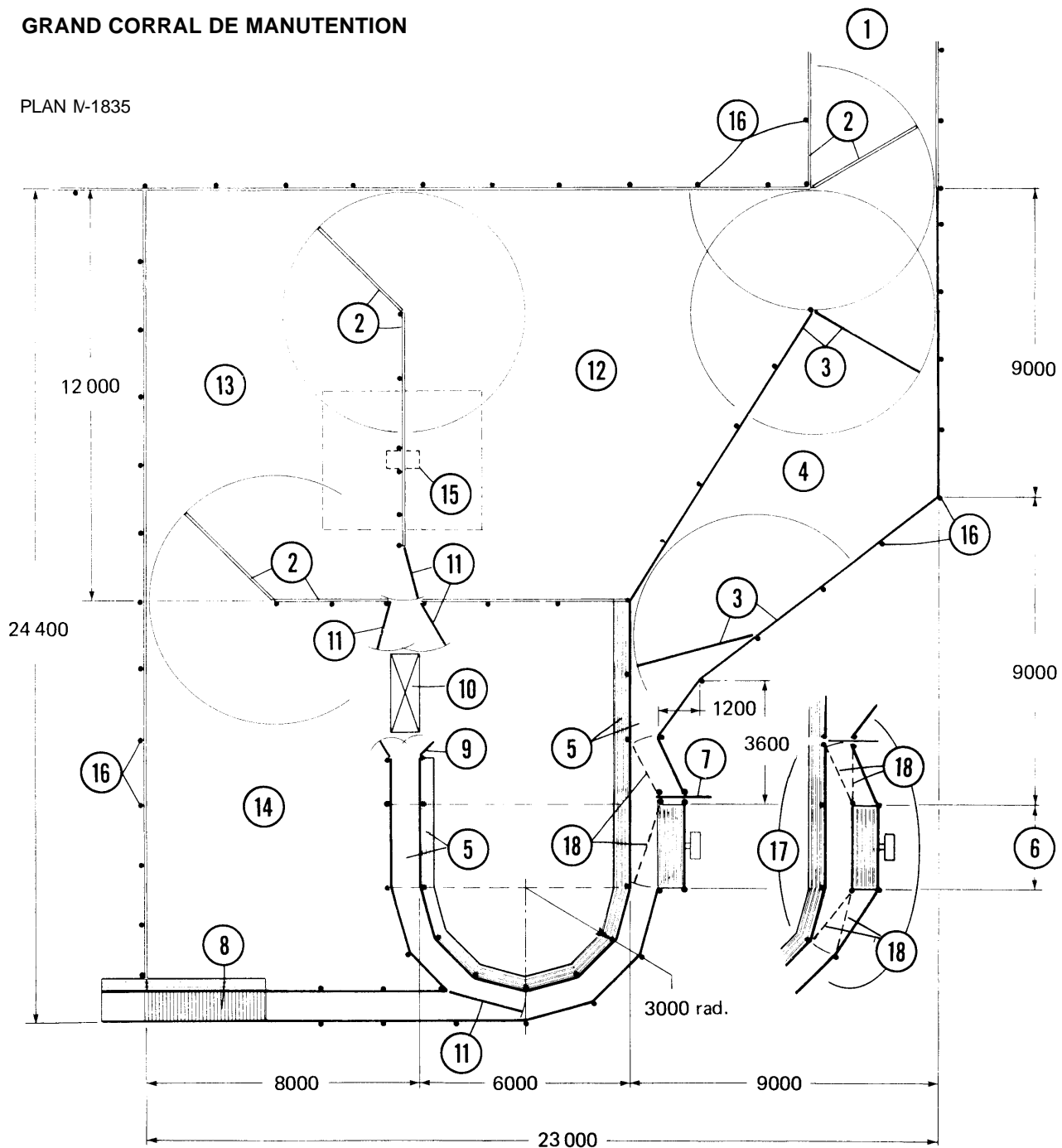
Voici le plan d'un corral compact et pratique pouvant facilement contenir un troupeau d'élevage de 100 vaches et leurs veaux ainsi que de jeunes bovins. Il comporte un couloir demi-circulaire très populaire, dont le rayon intérieur est d'au moins 3 m. Lors de la construction du corral, on peut facilement augmenter ce rayon pour accroître la capacité de l'aire de contention. En fait, on recommande même d'augmenter le rayon, si l'espace le permet.

Ce plan doit être utilisé conjointement avec d'autres du Service de plans canadiens, notamment ceux des clôtures, des barrières poussantes et des barrières de blocage. Il faudra probablement acheter la balance (6) ainsi que la cage de contention avec cornadis (10). La balance est facultative et, afin d'en limiter l'usure et l'entretien, doit être placée près du couloir de service mais pas en ligne avec ce dernier.

Quand les bovins sont relâchés du cornadis, ils peuvent passer dans trois ou même quatre enclos. La plupart des exploitants préfèrent cependant garder libre d'animaux l'aire délimitée par le couloir demi-circulaire qui élimine le quatrième enclos. On peut alors y aménager des installations de service comme une prise d'eau, un poteau électrique et un petit bâtiment pour le matériel médical ou les fournitures. Délimitez le corral au complet au moyen d'un galon à mesurer, de pieux et de cordes et modifiez le plan en fonction du site choisi avant de creuser le trou des poteaux. Construisez d'abord les clôtures, puis les barrières selon la grandeur des ouvertures.

# GRAND CORRAL DE MANUTENTION

PLAN M-1835



1. passage pour les bovins provenant du parc d'engraissement ou des pâturages.
2. barrière de 3600 mm et clôture ouverte (voir le feuillet M-1811).
3. barrière poussante de 3600 mm et clôture fermée (voir le feuillet M-1812)
4. enclos de rassemblement d'une capacité de 80 sujets
5. couloir de service et passerelle (voir-le feuillet M-1813).
6. balance facultative; soustraire 2400 mm de la longueur totale en sons absence.
7. barrière de blocage (voir le feuillet M-1814).
8. rampe de chargement (voir le feuillet M-1816).

9. passage d'homme
10. cage de contention avec cornadis.
11. barrière de triage de 1500 mm
12. enclos d'une capacité approximative de 70 sujets
13. enclos d'une capacité approximative de 60 sujets.
14. enclos d'une capacité approximative de 30 sujets
15. abreuvoir, si les animaux sont gardés plus d'un jour.
16. espacement maximal entre les poteaux 2400 mm.
17. balance facultative
18. barrière d'accès à la balance