# Un escalier de jardin

Un escalier en béton de quelques marches, pour passer d'un niveau à l'autre du jardin, est assez facile à réaliser à condition de le dessiner auparavant avec précision. Pour qu'un escalier soit utilisable sans efforts, à la montée comme à la descente, il faut que ses marches ne soient pas trop hautes (entre 13 et 17 cm) et que leur profondeur (P) soit en rapport avec la hauteur (H). La formule à appliquer est : 2 H + P = 65 cm.
Dans notre exemple, la hauteur étant de 15 cm, la profondeur est de 35 cm (2 x 15 cm) + 35 cm = 65 cm.
Cet escalier de 140 cm de large est réalisé entre deux murets construits auparavant. L'ensemble est ensuite revêtu de dalles de pierre (
L'opération la plus délicate est la réalisation du coffrage. Des bastaings, un de chaque côté, servent de supports. Seules sont coffrées les faces des marches. On utilise des planches de coffrage vissées sur des tasseaux, eux-mêmes vissés dans les bastaings.
Le plat des marches est obtenu par lissage à la taloche.

1

2

3

4

5

**1. Construire, avec soin et précision, un coffrage assez solide pour résister à la pression du béton. Mètre et niveau sont indispensables à chaque étape de la construction.**

**2. Clouer un liteau central pour maintenir l'écartement des planches de coffrage et renforcer leur résistance.**

**3. Remplir le coffrage de béton en garnissant le fond de pierres. Former chaque marche à la truelle en vérifiant l'horizontalité au niveau à bulles.**

**4. Lisser à la taloche les dessus de marches.**

**5. Laisser sécher une semaine avant de décoffrer. Si le temps est chaud et sec, afin d'éviter un séchage trop rapide qui nuirait à la résistance, recouvrir le béton de journaux, humidifier et recouvrir le tout d'une grande feuille de polyane.**