

SOMMAIRE

1/ Une pièce à ciel ouvert

Terrasse en pierre ou terrasse en bois.....	9
Faire son choix.....	12

2/ Préparer son projet

Choisir un emplacement.....	15
L'exposition.....	16
La forme de la terrasse.....	17
La réglementation.....	17
Réglementations nationale et locales.....	18
Plans.....	19
Liberté de formes.....	20
Associer les matériaux.....	21
Respecter les racines des arbres.....	21

3/ Structures porteuses et fondations pour terrasses en bois

Fondations ponctuelles.....	24
Fondations pour pergola.....	26
Vis de fondation.....	26
Pieds à enfoncer.....	26
Pieds de poteaux et boulonnage.....	27
Maçonneries.....	27
Utiliser des fondations existantes.....	28
Terrasses flottantes.....	28
Toitures-terrasses.....	29

4/ Bois pour terrasse

Bois européens.....	31
Bois tropicaux.....	32
Bois modifié thermiquement (BMT).....	33
Bois composites.....	34
Choix du bois et prix.....	34

5/ Protection du bois

Traitement du bois.....	39
Protections constructives.....	39
Évacuer l'eau.....	40
Entretien du bois.....	40
Protection contre la rouille.....	42

6/ Éléments de construction et de fixation

Lames de terrasses et éléments porteurs.....	43
La structure porteuse.....	43
Le sol en bois.....	45
Fixations.....	46

EXEMPLES DE RÉALISATION

1) Terrasse en bois avec pergola.....	51
2) Terrasse en douglas sur structure en mélèze.....	59
3) Terrasse flottante.....	67
4) Bord de piscine en bois.....	71
5) Terrasse en garapa.....	73
6) Grande terrasse et toit-terrasse en mélèze.....	77
7) Terrasse sur vis de fondation.....	87
8) Terrasse circulaire.....	91
9) Terrasse en bois sur armature en acier.....	93
10) Terrasse avec toiture vitrée.....	99