

AS3

S.E.V.

Edilizia sostenibile

68 Progetti bioclimatici

Analisi e parametri energetici

II Edizione

Architettura sostenibile - Progettazione ecologica a cura di Giovanni Sobà e Mario Grosso



sistemi editoriali **Se**

Professionisti, tecnici e imprese
Gruppo Editoriale Esselibri - Simone

Indice

Dal dire al fare: pratiche e tecniche di edilizia sostenibile in Olanda	5
<i>di Gianni Scudo e Silvia Pardi</i>	

La pratica della costruzione sostenibile	9
<i>di Sabine Pangrazzi</i>	

Introduzione	15
---------------------	-----------

Il nuovo idealismo	16
---------------------------	-----------

Progetti Dimostrativi

• Alphen aan den Rijn : Residenze B&D	20
• Amersfoort : Solar	22
• Amersfoort : Centro sportivo Nieuwland	24
• Amsterdam : L'area dell'Ente comunale per l'Acqua	26
• Arnhem : Complesso scolastico Rijkerswoerd	28
• Axel : De Hoven van Axel	30
• Bennebroek : De Meerwijkhof	32
• Breda : Westerwiek	34
• Bunnik : L'Eco office	36
• Delft : Wippolder	38
• L'Aja : De Waterspin	40

Linee guida in abbondanza, ma a proposito di ambizione?	43
--	-----------

Progetti Dimostrativi

• L'Aja : Weerselstraat	46
• Den Helder : De Schooten	48
• Doetinchem : Plaza Mediterra	50
• Enschede : Olkos	52
• Goes : Ecosolar	54
• Groningen : Waterland	56
• Noord-Groningen : Kleine Kernen	58
• Hall : ABK house	60
• Heerlen : Carisven	62
• Heerlen : Hogeschool Limburg	64
• Helloo : Egelshoek	66

**L'edilizia sostenibile
diventa adulta** **68**

Progetti Dimostrativi

• Helmond	: De Akkers	74
• Leeuwarden	: Van Hall Instituut	76
• Leiden	: Hoogheemraadschap	78
• Leiden	: Peuterpalet	80
• Leusden	: Water Board Vallei & Eem	82
• Nijmegen	: Visveld-Oost	84
• Pey-Echt	: Rabobank Pey-Posterholt	86
• Rotterdam	: Puntegale	88
• Rotterdam	: Ufficio del registro	90
• Soest	: De Boerenstreek	92
• Terneuzen	: Rijkswaterstaat	94

**Edilizia sostenibile
nel settore non residenziale
significa edifici sani** **96**

Progetti Dimostrativi

• Tiel	: GGD office	102
• Tilburg	: VeKasteel	104
• Utrecht	: Educatorium	106
• Valkenburg	: Veldzicht	108
• Veenendaal	: De Gelderse Blom	110
• Zaanstad	: Brandaris	112
• Zeist	: Triodos Bank	114
• Zetten	: Plan Sipman	116
• Zevenaar	: De Pelgromhof	118
• Zutphen	: De Enk	120
• Zwolle	: De Bongerd	122

Note **125**

**Allegato.
Soluzioni per
l'edilizia sostenibile** **127**

**Edilizia sostenibile
in Italia** **134**

• Faenza	: Prototipo di edificio residenziale	136
• Narbolia	: Progetto di casa con cupola	138
• Brembate di Sopra	: Residenze Minergie	140
• Borgaro Torinese	: Nuovo edificio residenziale per utenze speciali	142
• Pinerolo	: Contratto di Quartiere Foro Boario	144
• Chieri	: Progetto di edificio residenziale per anziani e utenze speciali	146
• Mirandola	: Edificio residenziale legno e laterizio	148
• Faenza	: Casa a schiera in centro storico	150
• Massalombarda	: Recupero di fabbricato rurale	152
• Modena	: Recupero di un edificio storico ad uso abitativo residenziale	154
• Paullo	: Ricostruzione di edificio unifamiliare	156
• Milano	: Nuova sede di Value Team	158
• Bentivoglio	: Progetto di Centro di Accoglienza Parco	160
• Padova	: Nuova sede di Banca Popolare Etica	162
• Torino	: Centro Servizi - Environment Park	164
• Lizzano in Belvedere	: Nuova sede del Parco di Corno alle Scale	166
• Cornuda	: Nuovo Centro civico comunale	168
• Brescia	: Residenze per anziani - progetto B.I.R.D.	170
• Pieve di Soligo	: Scuola elementare del Contà	172
• Ronco Briantino	: Scuola materna	174
• Mezzago	: Asilo Comunale	176
• Milano	: Scuola materna e asilo nido	178
• Nichelino	: Nuovo asilo nido presso l'area della scuola materna Anna Frank	180
• Este	: Progetto di asilo nido e scuola materna	182