

San Lazzaro (BO)

Case History

Realizzazione di barriera fonoassorbente con muro in gabbioni

La realizzazione del nuovo centro ricreativo "Benassi" in prossimità della rotonda "Verenin" in zona Bologna-San Lazzaro implicava la necessità di un'opera per l'abbattimento dei livelli acustici causati dal traffico stradale.

In questo senso il Comune di Bologna ha optato per un muro di gabbioni riempiti con pietrame e rivestiti con edera.

La validità della soluzione, anche in rapporto a barriere fonoassorbenti tradizionali è sintetizzabile nei seguenti fattori:

- **Perfetta integrazione estetica della barriera nell'ambiente circostante.**
- **Eccellenti garanzie di sicurezza** (rispetto ai pannelli aumenta la resistenza ad eventuali impatti e/o incendi)
- **Ottime caratteristiche di fonoassorbenza** fornite da un muro di ampio spessore in pietrame.

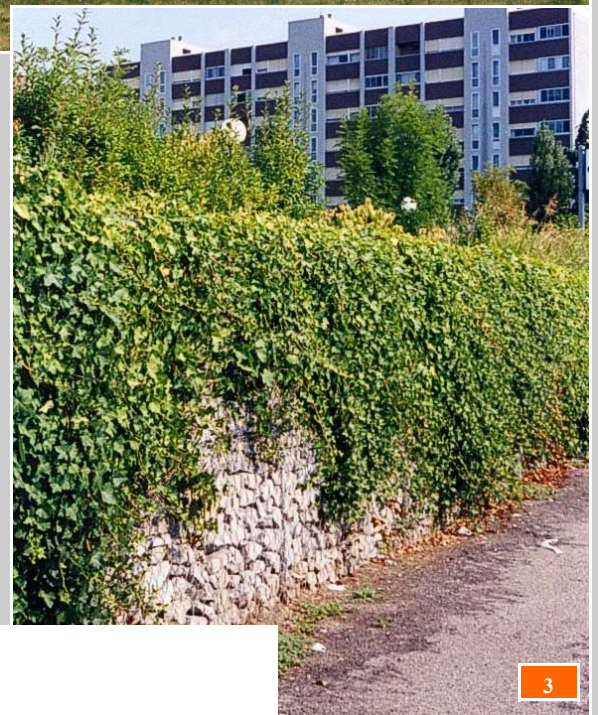


Fig. 1.
Barriera in gabbioni a ultimazione dei lavori

Fig. 2.
Vista barriera dalle abitazioni

Fig. 3, 4.
Barriera in gabbioni dopo un anno.

 **Hydrogeo**

VIA G. ROSSA, 76 - 40033 CASALECCHIO DI RENO (BO)

TEL 051- 6130116 - FAX 051- 6130166

✉ info@hydrogeo.net - 🌐 www.hydrogeo.net

 **MACCAFERRI**
Soluzioni per l'Ambiente

La produzione, il sistema di gestione interna e l'assistenza tecnica sono certificati in conformità alle norme ISO 9002

