

plastica

Marevivo e Scuole Plastic Free
per un futuro sempre più green

energia

Bioenergy for Europe: le priorità per il 2020 per ridurre le emissioni di gas serra

mobilità

Adiconsun: favorire la transizione dalla mobilità tradizionale a quella elettrica

sostenibilità

VisitlyMaps
Il progetto nazionale per il turismo sostenibile nei borghi e nelle città

dal mondo

Avangard e TRI Light Friends portano luce ai bambini in Senegal con le lanterne green

Ambiente

N. 119
Anno 2020

educazione e tutela



Appello del Papa ai giovani: "Occorre ri-animare l'economia"



Patrocínio a GOGREEN per "La pista di Pietro"

SPECIALE ACQUA

Risparmio idrico: dove, come e perché



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Via libera al Decreto Clima

**Investire sull'Ambiente
Migliorare la qualità della vita
Incentivare proposte verdi**



La sostenibilità del Golf Club della Montecchia con il 60% di risparmio idrico

Il Golf Club della Montecchia è situato in provincia di Padova in prossimità del Parco Regionale dei Colli Euganei. Proprio in virtù del proprio ruolo di "area cuscinetto" tra il confinante Parco ed il limitrofo contesto antropizzato è concretamente impegnato da anni sul fronte ambientale con numerose iniziative e tra queste spiccano senza ombra di dubbio quelle orientate al risparmio idrico

Nel 2003 il circolo avviò una collaborazione con la Sezione Tappeti Erbosi della Federazione Italiana Golf ed il Dipartimento di Agronomia dell'Università di Pisa per individuare delle specie da tappeto erboso più idonee al clima di transizione che caratterizza la zona (estati calde e siccitose, con temperature che raggiungono i 35-36 C° ed inverni al contrario molto freddi ed umidi, piovosi e con gelate che possono arrivare a -10 C°) e più in generale in pianura Padana.

Fu così avviato un vivaio sperimentale, volto a studiare l'adattabilità delle specie "macroterme" al clima Padano, di essenze da tappeto erboso meglio adattate a climi temperato caldi e caldo siccitosi. Questo partendo dall'osservazione che studi e precedenti esperienze compiute negli Stati Uniti in situazioni climatiche simili avevano dato dei buoni risultati. Tali specie erano state peraltro già testate con successo sempre dalla Sezione Tappeti Erbosi della FIG e dall'Università di

Pisa, ma mai più a nord della Toscana. La ricerca fu assolutamente innovativa e di grande interesse per tutto il bacino del Mediterraneo, soprattutto in riferimento al comportamento invernale di queste specie, che per difendersi dal freddo vanno in dormienza perdendo il colore. Sulla base dei risultati ottenuti da tali prove, che avevano dimostrato anche il notevole risparmio idrico, il circolo ha avviato nel 2010 un programma di riconversione di tee e fairway (dunque della maggior parte del campo) di tutte le sue 27 buche utilizzando la varietà di Bermudagrass (praticamente una graminia migliorata) Patriot. L'intervento, conclusosi nel 2012, ha permesso di ridurre i consumi idrici del 60 per cento e di azzerare su queste superfici l'utilizzo di fungicidi ed erbicidi, migliorando allo stesso tem-

po la qualità del tappeto erboso lungo tutto l'arco dell'anno.

Nel 2016 il Golf della Montecchia è andato oltre ed ha sostituito anche il tappeto erboso dei green del terzo percorso, il Verde, con una varietà di Bermuda a tessitura fine.

L'impegno ambientale del club si è allargato con gli anni anche ad altri ambiti: l'allacciamento a fonti di energia rinnovabili, il lancio di iniziative per incentivare la presenza di farfalle ed impollinatori sul campo, l'installazione di arnie per la produzione del 'Miele Millebuche' e di case per gli insetti, l'avvio sul percorso Verde del primo caso studio BioGolf sono solo alcuni degli esempi virtuosi che fanno di questo circolo un punto di riferimento per chi si occupa di sostenibilità anche al di fuori di questo sport. Grazie a questo impegno il circolo

ha ottenuto nel 2012 il Riconoscimento 'Impegnati nel Verde' per la Categoria Acqua, dal 2013 si fregia della Certificazione Internazionale GEO che è il marchio ambientale più ambito nel mondo del golf e nel 2017 è stato insignito dalla IAGTO (l'associazione mondiale dei tour operator golfistici) con il Sustainability Award.

Oggi diversi campi del Centro e Nord Italia hanno seguito l'esempio del Golf della Montecchia sostituendo il proprio tappeto erboso con varietà analoghe o simili, tanto che ormai sono ben 68 i circoli che risparmiano acqua grazie all'uso di specie macroterme. Con tutta soddisfazione sia dei golfisti che dell'ambiente.◆

www.golfmontecchia.it

