

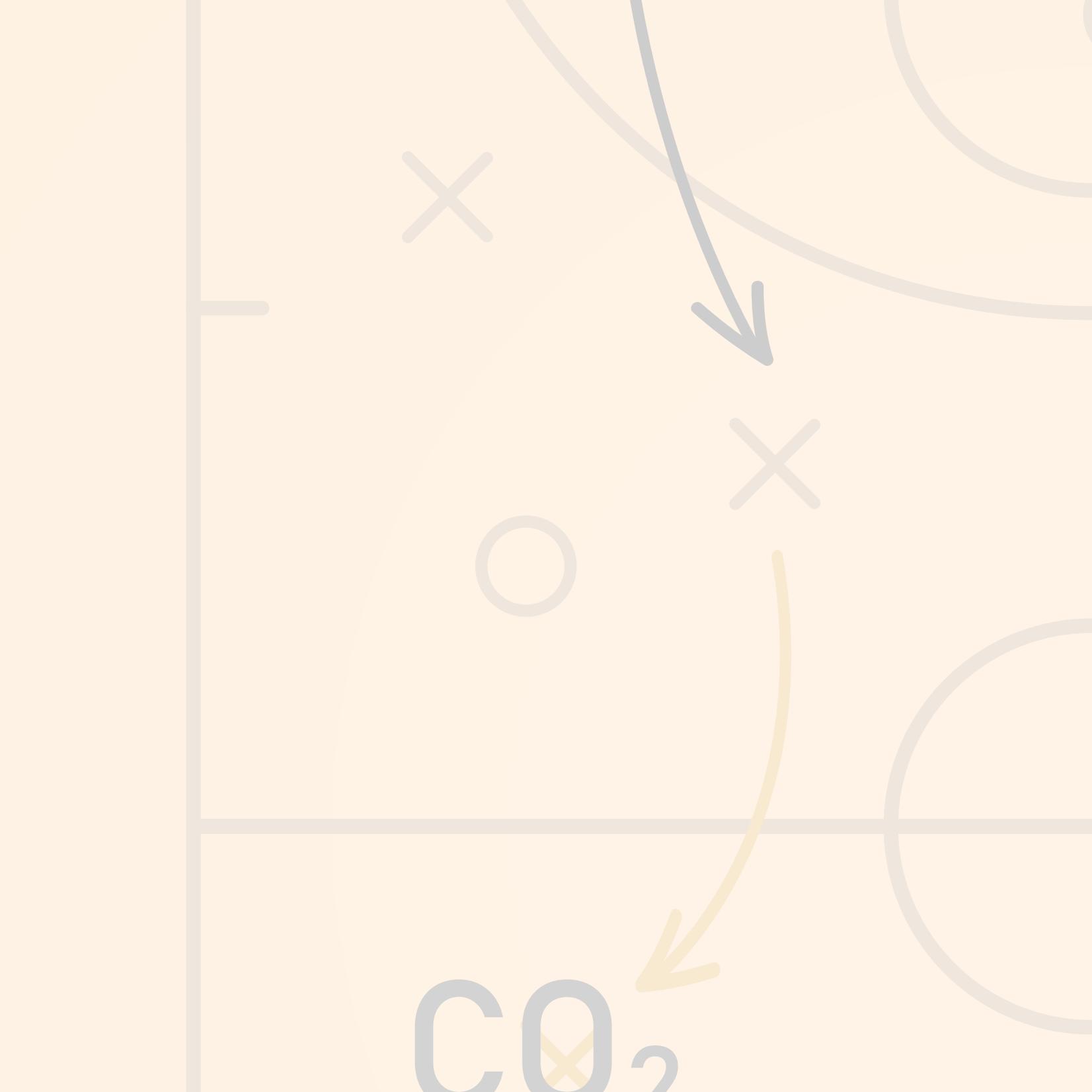


CO<sub>2</sub>

# BILANCIO CO<sub>2</sub>

Stagione 2020/2021





CO<sub>2</sub>



Derthona Basket è una Società sportiva che ha sempre avuto, nel corso della propria storia, la mission di crescere di pari passo dal punto di vista sportivo e organizzativo. Nel corso degli anni, e in particolare dell'ultimo decennio, accanto alle vittorie sul campo la società ha trovato numerosi partner, sponsor e stakeholder, locali e nazionali, che hanno accompagnato il percorso intrapreso dal Club.

Particolare attenzione è stata posta sulle tematiche del green e della sostenibilità, sviluppate attraverso la realizzazione di progetti condivisi con i propri sponsor e con le scuole del tortonese. Derthona Basket, grazie ai risultati sportivi, si è imposta come una Società di eccellenza del territorio e si fatta promotrice della veicolazione di messaggi importanti su tematiche sociali e ambientali, sfruttando il proprio bacino di utenza e la risonanza mediatica conquistata anno dopo anno.

La condivisione di valori e della mission del Club ha avvicinato un sempre maggiore numero di stakeholder nel corso degli anni, dando vita a progetti innovativi ed esclusivi. Questo è un aspetto importante che Derthona Basket vuole continuare a promuovere nel suo percorso di crescita sportiva e organizzativa.

**Marco Picchi**

*Amministratore Delegato*



strategia

team



La stagione 2020\_21 sarà sempre per noi memorabile. La ricorderemo come quella che ci ha condotti in Serie A, identificandoci come la squadra del territorio e segnando di fatto anche l'avvio di importanti iniziative che stanno rendendo i nostri ragazzi un esempio e un riferimento per tutto il tortonese.

Tuttavia questa stagione rimarrà inevitabilmente nella memoria di tutti anche perché ha coinciso con un evento di portata mondiale: la pandemia. Sin dall'inizio, perciò, abbiamo dovuto fare i conti con i protocolli Covid per garantire la massima sicurezza negli impianti dedicati alla prima squadra e ai settori giovanili, limitando le persone che potevano aver accesso al PalaOltrepò di Voghera.

Per rinforzare il nostro staff e creare un'unica grande squadra anche fuori dal parquet - dalla Serie A2 al settore giovanile e al minibasket - abbiamo avviato una significativa ristrutturazione, coinvolgendo a tempo pieno diverse figure professionali e costruendo un team operativo proveniente dal contesto locale.

Mentre la stagione partiva in campo, abbiamo affrontato importanti sfide anche nel sociale: a settembre abbiamo sostenuto progetti al fianco di Telethon e di AIDO per la giornata del Sì, e a metà ottobre avviato la partnership con il Castelnovo Scivia, la formazione di Serie A2 femminile, coinvolgendola in una raccolta fondi a favore dell'AIRC. Con la pandemia sempre più incalzante a dicembre abbiamo aderito alla campagna #salviamolosport e proprio per la fine del 2020 si è consolidato il rapporto con alcuni partner particolarmente sensibili alle politiche ambientali, entrando nelle scuole per favorire una ripresa legata ai valori sportivi e sociali.

Per poter trasmettere i nostri messaggi a un pubblico

The background features several abstract elements: a large blue arrow pointing downwards from the top right, a yellow arrow pointing upwards from the bottom right, and several light grey 'X' marks scattered across the page. The text is positioned on the left side of the page.

sempre più giovane, è stato presidiato il mondo social lanciando alcune campagne su Telegram e Tik Tok, e rinforzato la nostra presenza sul web, toccando il traguardo dei 500.000 contatti per il sito. Anche se il distanziamento sociale ci ha portato inevitabilmente a privilegiare il mondo on line, abbiamo però iniziato a pianificare il nostro ritorno alla “nuova normalità”, lanciando in via sperimentale con un partner un prodotto innovativo per sanificare i palloni. A febbraio siamo tornati nelle scuole per partecipare al mese della sensibilizzazione e della lotta al bullismo e cyberbullismo e il 21 maggio è ufficialmente partito “Piantiamo il futuro”, un programma ambizioso che ha l’obiettivo di rendere negli anni tutto il nostro territorio più verde e fresco, arricchendolo dal punto di vista naturalistico ma anche creativo, coltivando buone idee. A coronamento di questa stagione di impegno sportivo e sociale, è arrivato il progetto Schiacciamo la CO<sub>2</sub>, che ci ha permesso di prendere coscienza del nostro impatto ambientale. Da qui parte un altro percorso di lungo respiro che porterà la squadra, la prima nel Campionato Italiano di basket di Serie A, a raggiungere il livello “net-zero” di emissioni di CO<sub>2</sub>eq. La sfida ambiziosa si gioca su due fronti: da un lato compensando parte delle emissioni con una società partner, dall’altro coinvolgendo tutti, staff e giocatori, in concrete azioni di riduzione, rendendo così l’intero team ancora una volta un testimonial prezioso dei sani valori legati allo sport e alla difesa dell’ambiente.

**Ferencz Bartocci**  
*General Manager*

## NOTA METODOLOGICA

Il Report riporta le informazioni essenziali per far emergere gli impatti ambientali connessi alla attività della squadra del Derthona Basket. I KPI sono stati definiti da un team interno e stabiliti come rilevanti per la società e per il contesto in cui opera. Nell'identificarli abbiamo anche tenuto conto dei 17 Obiettivi di Sviluppo Sostenibile (SDGs) dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite.

La prima sezione contiene informazioni relative alla società, alla sua storia e alla sua organizzazione interna. La seconda sezione approfondisce i rapporti con i partner del territorio e la terza le azioni compiute nel 2020/21 per azzerare l'impatto, illustrando i KPI più significativi in merito alle tre dimensioni analizzate.

*La fonte dati per documentare gli impatti diretti è l'archivio aziendale. Per calcolare le tonCO<sub>2</sub>eq abbiamo effettuato un'analisi dimensionale comparando la grandezza stimata con il fattore di emissione (EF), secondo le Guideline 2017 del Defra/DECC's GHG Conversion Factor. Per calcolare i risparmi di emissioni realizzati grazie ai nostri impianti abbiamo seguito la metodologia dell'UNFCC (United Nations Framework Convention on Climate Change).*

team

## INDICE

|   |      |    |
|---|------|----|
| CHI SIAMO   | pag. | 1  |
| LO SPORT E IL SUO<br>IMPATTO AMBIENTALE                                     | pag. | 3  |
| LA NOSTRA STORIA  | pag. | 5  |
| LA SOCIETÀ<br>E LA SUA GOVERNANCE   | pag. | 7  |
| IL DERTHONA BASKETBALL LAB  | pag. | 9  |
| I PARTNER   | pag. | 11 |
| LA SQUADRA DELLA STAGIONE 2020/21   | pag. | 13 |
| I MOMENTI CHE RICORDEREMO   | pag. | 15 |
| SCHIACCIARE LA CO2.<br>LA STRATEGIA PER ALLEGERIRE<br>L'IMPRONTA AMBIENTALE | pag. | 17 |
| TRE MOSSE, PER UNA SQUADRA<br>CARBON-FREE                                   | pag. | 18 |
| 1 MISURARE L'IMPATTO  | pag. | 21 |
| LE EMISSIONI DIRETTE  | pag. | 22 |
| 2 COMPENSARE LE EMISSIONI   | pag. | 25 |
| 3 RIDURRE L'IMPRONTA  | pag. | 29 |
| GLI IMPEGNI PER LA STAGIONE 2021/22   | pag. | 31 |

The background features a light beige color with various faint, grey geometric elements. A vertical line runs down the left side, and a horizontal line runs across the top. A large, thin grey arc curves from the bottom left towards the right. Another grey arc is visible in the upper right corner. A grey 'x' mark is positioned in the lower-left quadrant. A yellow arrow points from the top right towards the word 'team'. A yellow curved line is located below the word 'team'.

team



## CHI SIAMO





impatto

certificaz

## LO SPORT E IL SUO IMPATTO AMBIENTALE

LA CRESCITA COSTANTE DI SENSIBILITÀ NEI CONFRONTI DELL'AMBIENTE SPINGE L'INTERO SISTEMA ECONOMICO E SOCIALE A PRENDERE COSCIENZA DELL'IMPORTANZA DI UNA GESTIONE SOSTENIBILE DELLE PROPRIE ATTIVITÀ. ATTIVITÀ TRA LE QUALI RIENTRANO ANCHE LO SPORT E I SUOI EVENTI CHE, SOPRATTUTTO IN CASI DI ELEVATA VISIBILITÀ E RISONANZA, GENERANO IMPATTI AMBIENTALI SIGNIFICATIVI, CHE POSSONO ANCHE RAPPRESENTARE UN POTENTE VEICOLO PER TRASMETTERE IMPORTANTI VALORI E MESSAGGI.

Già nel 2007 la Comunità Europea pubblicò un Libro Bianco che richiamava l'attenzione sulla necessità di passare a una dimensione sostenibile dello sport. I rifiuti abbandonati dopo le manifestazioni sportive generano infatti forti impatti spesso segnalati dalle aziende municipalizzate delle grandi città e la mobilità legata agli eventi sono responsabili di considerevoli emissioni di gas serra.

UN, UNESCO, CIO, SANDSI e altri importanti organismi hanno già da tempo e sotto varie forme richiamato l'attenzione degli organizzatori di eventi sportivi ad una maggiore consapevolezza dei loro impatti sull'integrità degli ambienti in cui si svolgono.

**L**e Organizzazioni Sportive e i responsabili di eventi sportivi in Europa dovrebbero adottare obiettivi ambientali atti a rendere ecologicamente sostenibili le rispettive attività. Migliorando la propria credibilità sui problemi ambientali, i comitati organizzativi possono attendersi vantaggi concreti quando si candidano ad ospitare eventi sportivi, e vantaggi economici collegati ad un uso più razionale delle risorse naturali.

**dal Libro Bianco**

Diminuire e compensare le emissioni di CO<sub>2</sub>, progettare e realizzare impianti a basso impatto e alto risparmio energetico con ricorso a fonti rinnovabili, nonché organizzare grandi eventi sostenibili sono ormai obiettivi acquisiti del mondo dello sport, in sintonia con quelli dell'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile. Si tratta di azioni che, attuate a livello planetario, possono dare un significativo contributo alla protezione del pianeta.

## **IL BASKET E IL SUO IMPATTO NEL MONDO**

Il basket è il terzo sport più seguito al mondo per numero di appassionati, stimati in 2,2 miliardi di persone. L'NBA è una delle Leghe più lungimiranti sotto il profilo ambientale: predilige giocare in strutture con certificazione LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) e da anni adotta iniziative per favorire il risparmio energetico, lo spreco d'acqua e la compensazione delle emissioni di carbonio.

Riduzione e compensazione sono due strategie complementari. Se, infatti, le strategie di risparmio sono le prime a dover essere messe in campo, esiste tuttavia una soglia di emissioni di CO<sub>2</sub> che non può essere evitata: in questi casi si può prevedere la compensazione di carbonio, ovvero l'acquisto di crediti che possono sostenere e finanziare progetti per la riduzione dei gas serra, nati per catturare CO<sub>2</sub>.

## LA NOSTRA STORIA



2014 promozione Serie A2 Silver



2018 Coppa Italia A2



2019 Supercoppa LNP

1955 fondazione Derthona Basket

2009 promozione Serie C1

2012 promozione Serie B

2014 promozione Serie A2 Silver

2018 Coppa Italia A2

2019 Supercoppa LNP

2021 Promozione in A



società

x

ris

## LA SOCIETÀ E LA SUA GOVERNANCE

Derthona Basket ssrl è una società di pallacanestro professionistica fondata nel 1955, che ha valori etici e sociali fortemente radicati. Per preservare l'integrità e la cultura sociale e sportiva di cui vuole essere promotore, il Club ha adottato un Codice Etico che esprime le modalità operative della società e declina le regole di comportamento che, chi opera in nome e per suo conto deve seguire quotidianamente.

Nel 2021/22 il Derthona Basket ha un Consiglio di Amministrazione composto da undici persone, provenienti anche da aziende e ambiti diversi dalla pallacanestro, che definisce la direzione strategica dell'azienda.

Il Club, per la gestione degli aspetti amministrativi, segue le direttive contenute nel Dlgs 231/01 e si avvale di un organo di controllo composto da tre persone e di un consulente del lavoro.

Derthona Basket ssrl, che è titolare del trattamento dei dati, si avvale inoltre di un Data Protection Officer (DPO) per quanto riguarda la protezione dei dati. Il DPO, nell'esercizio delle sue funzioni, fornisce la propria consulenza anche nella stesura delle varie informative privacy.



## IL DERTHONA BASKETBALL LAB

Il Derthona Basketball Lab è la società satellite del Derthona Basket, e gestisce il settore giovanile e minibasket del Club.

Nel corso degli anni la struttura si è arricchita di importanti professionalità sia a livello sportivo e tecnico che organizzativo, per offrire ai ragazzi le migliori opportunità dal punto di vista atletico. Sono oltre 230, e in crescita dopo la pandemia, i ragazzi e le ragazze che settimanalmente frequentano le palestre in cui uno staff ampio di allenatori e istruttori minibasket, ogni giorno scendono in campo per fare giocare e divertire i giovani atleti, insegnando loro anche i valori e i messaggi positivi che lo sport può fornire.

Tre squadre (U19, U17 e U15) partecipano ai campionati di Eccellenza, altre ai campionati regionali organizzati dalla Federazione piemontese. Nel corso degli anni, alcuni ragazzi che hanno fatto tutta la trafila del settore giovanile si sono allenati e sono andati a referto con la prima squadra, a riprova di come il filo che lega Derthona Basket e Basketball Lab sia davvero forte.

Inoltre, gli atleti del Derthona Basketball Lab sono stati protagonisti, nei panni di studenti scolastici, di tutte le iniziative che la Società ha promosso sul territorio per veicolare messaggi a forte impatto sociale.

L'attenzione che il Club pone nei confronti dei più giovani è ulteriormente confermata dall'ampliamento della foresteria, creata negli ultimi anni, che può ospitare sempre più ragazzi fornendo loro tutto il supporto necessario per quanto riguarda scuola e pallacanestro.

Il Derthona Basketball Lab, nel suo percorso di crescita, ha raggiunto e attivato numerose partnership tecniche con altre società sia a livello locale sia del territorio ligure-piemontese.

team

partner

## I PARTNER

Derthona Basket è la principale espressione sportiva del territorio tortonese e tra le più importanti aziende per fatturato. Con la crescita a livello sportivo, la società ha l'obiettivo di diventare il traino principale della Polisportiva Derthona, che unisce tutte le espressioni della città di Tortona, sia a livello senior sia giovanile. Nel futuro, il completamento della Cittadella dello Sport vuole fare sì che questa diventi un luogo aggregativo per tutta la cittadinanza.

Tra le partnership sportive più importanti, quella con la squadra femminile di Castelnuovo Scrivia, la cui prima squadra milita in Serie A2. Oltre all'attenzione comune per la crescita dei giovani, i due Club negli ultimi anni sono stati protagonisti di una serie di iniziative condivise volte a veicolare i messaggi positivi dello sport, a livello sociale.

Nell'attività quotidiana del Derthona Basket, un partner importante è rappresentato dagli istituti scolastici del territorio, che sono stati coinvolti in diversi eventi relativi a giornate di sensibilizzazione su tematiche importanti per i giovani e per gli studenti come la lotta al bullismo e al cyberbullismo.

Durante le partite casalinghe della prima squadra, e nel corso della stagione, il Club ha sempre accolto con entusiasmo tutti gli impulsi provenienti da associazioni e onlus che operano sia a livello locale sia sul territorio nazionale. La realizzazione di iniziative ad hoc in alcune giornate importanti (come ad esempio il mese dell'AIRC per la prevenzione contro il tumore al seno) rientra nella crescita

organizzativa che la Società mira ad avere per diventare un punto di riferimento a 360 gradi per la comunità.

L'attività della società è inoltre alimentata dalla passione e dall'entusiasmo degli oltre 140 sponsor che hanno aderito al progetto Derthona Basket. Ognuno di questi viene coinvolto in eventi e iniziative promosse dal Club nel corso dell'anno, con l'obiettivo di creare una rete sempre più fitta e proficua di contatti anche tra gli stessi partner. Tra gli aspetti più importanti dell'essere sponsor, la possibilità per tutti di contribuire alla crescita continua del Club: sono infatti numerosi i microsponsor che hanno una visibilità importante sui canali della Società.

Tra i partner della Società, anche le istituzioni: negli ultimi anni, infatti, il Comune di Tortona ha fornito il proprio patrocinio all'uso della scritta 'Città di Tortona' sulle maglie da gara della prima squadra. In questo modo il Derthona Basket diventa promotore della città e del territorio scendendo in campo in tutta Italia.

Il mondo Derthona, di cui fanno parte anche i suoi sponsor, è in continua evoluzione e sempre pronto a cogliere e a sviluppare iniziative volte alla promozione della pallacanestro sia sul territorio sia a livello nazionale.



## LA SQUADRA DELLA STAGIONE 2020/21

|    |                                |      |      |   |         |
|----|--------------------------------|------|------|---|---------|
| 4  | <b>Samuel Tweneboea Sackey</b> | 2001 | 1.98 | 5 | ITA/GHA |
| 5  | <b>Jalen Acey Cannon</b>       | 1993 | 1.98 | 5 | USA     |
| 6  | <b>Giulio Gazzotti</b>         | 1991 | 2.02 | 4 | ITA     |
| 7  | <b>Lorenzo Ambrosin</b>        | 1997 | 1.95 | 3 | ITA     |
| 8  | <b>Riccardo Tavernelli</b>     | 1991 | 1.88 | 1 | ITA     |
| 9  | <b>Lorenzo D'Ercole</b>        | 1988 | 1.90 | 2 | ITA     |
| 10 | <b>Agustin Fabi</b>            | 1991 | 2.00 | 3 | ITA/ARG |
| 13 | <b>Matteo Graziani</b>         | 2000 | 1.92 | 2 | ITA     |
| 14 | <b>Bruno Mascolo</b>           | 1996 | 1.93 | 1 | ITA     |
| 17 | <b>Leonardo Rota</b>           | 2003 | 1.85 | 2 | ITA     |
| 20 | <b>Luca Severini</b>           | 1996 | 2.04 | 4 | ITA     |
| 22 | <b>Jamarr Rodez Sanders</b>    | 1988 | 1.93 | 2 | USA     |
| 34 | <b>Raffaele Romano</b>         | 2002 | 1.98 | 3 | ITA     |
| 36 | <b>Alessandro Morgillo</b>     | 1999 | 2.04 | 5 | ITA     |
| 37 | <b>Francesco Ciadini</b>       | 2002 | 2.02 | 3 | ITA     |

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Capo Allenatore:       | <b>Marco Ramondino</b>     |
| Vice Allenatore:       | <b>Vanni Talpo</b>         |
| Assistente Allenatore: | <b>Gianmarco Di Matteo</b> |
| Preparatore Fisico:    | <b>Andrea Baldi</b>        |
| Medico Sociale:        | <b>Pia Camagna</b>         |
| Ortopedico:            | <b>Alessandro Soldini</b>  |
| Osteopata:             | <b>Emanuele Scarabelli</b> |
| Fisioterapista:        | <b>Lorenzo Benedetti</b>   |
| Massofisioterapista:   | <b>Alberto Turini</b>      |

La Supercoppa giocata con le maglie celebrative dei 65 anni del Club



Il successo contro Capo d'Orlando, valso lo storico record di vittorie iniziali consecutive (12) in A2



La semifinale di Coppa Italia con Napoli: una sconfitta che ha rivelato la forza della squadra



## I MOMENTI CHE RICORDEREMO



La vittoria in Gara 5 con Ravenna è la prima semifinale raggiunta dal Club nella sua storia



La vittoria a Ferentino in Gara 4 contro Eurobasket Roma che è valse la prima finale promozione nella storia del Derthona Basket



La vittoria a Torino in Gara 5 che è valse la promozione in Serie A



egia

team

## **SCHIACCIARE LA CO2. LA STRATEGIA PER ALLEGERIRE L'IMPRONTA AMBIENTALE**

OGNI ATTIVITÀ UMANA LASCIA SUL PIANETA UN'IMPRONTA AMBIENTALE, PER CONVENZIONE MISURATA IN TERMINI DI EMISSIONI DI CO2 (ANIDRIDE CARBONICA). CON QUESTO PARAMETRO SI CALCOLA L'IMPATTO DELLE NOSTRE AZIONI E LE LORO CONSEGUENZE SUL RISCALDAMENTO GLOBALE\*.

### **UN'IMPRONTA CHE PESA SUL PIANETA.**

L'accordo di Parigi per contrastare il riscaldamento globale, sottoscritto nel 2015 da 196 Paesi, ha fissato come obiettivo di contenere l'aumento della temperatura del pianeta al di sotto dei 2 gradi, riducendo progressivamente le emissioni dei gas serra.

Da qui nasce l'impegno di Stati, aziende e organizzazioni per ridurre le emissioni CO2 intraprendendo azioni concrete ed efficaci per contrastare il cambiamento climatico. Un impegno che da quest'anno è diventato anche del Derthona Basket.

\*L'impronta di carbonio considera i sei gas serra del protocollo di Kyoto: anidride carbonica (CO2), metano (CH4), protossido di azoto (N2O), idrofluorocarburi (HFC), perfluorocarburi (PFC), esafluoruro di zolfo (SF6), ma è misurata prendendo come riferimento l'effetto associato al principale di essi, l'anidride carbonica, stabilito pari ad 1. È quindi espressa in tonnellate di anidride carbonica equivalente (ton CO2eq).

## TRE MOSSE, PER UNA SQUADRA CARBON-FREE

Dalla stagione 2020/21 abbiamo iniziato a misurare l'impronta ambientale della nostra squadra con tre obiettivi:

# 1

Calcolare quanto  
**pesiamo** sull'ambiente



2

Compensare l'impronta



3

Individuare come ridurre gli impatti futuri



# impatto



# 1

## MISURARE L'IMPATTO

IL CALCOLO DELL'IMPRONTA AMBIENTALE DELLA SQUADRA È PARTITO DALLA MISURAZIONE DELLE EMISSIONI DIRETTE IN ATMOSFERA DEI GAS A EFFETTO SERRA (GREENHOUSE GAS O GHG), OVVERO DI QUELLE STRETTAMENTE LEGATE AI CONSUMI, AI SERVIZI, ALLO STILE DI VITA E ALL'OPERATIVITÀ DELLA SQUADRA DURANTE LA STAGIONE 2020/2021.

La misurazione dell'impronta di CO<sub>2</sub> segue regole precise. Esistono diversi protocolli per misurare le emissioni, il più utilizzato dei quali è il GHG Protocol, lo standard di contabilità dei gas serra del Regno Unito, riconosciuto a livello internazionale.

Il GHG Protocol divide le emissioni di gas serra in macro-classi, stabilendo quali fonti emissive sono sotto il controllo della società (emissioni dirette) e quali dipendono da altri fattori (emissioni indirette).

## LE EMISSIONI DIRETTE

Per stimare le emissioni della squadra abbiamo analizzato quattro tipi di dati:

1. consumi **energetici** degli alloggi dei giocatori
2. consumi per il **riscaldamento** degli alloggi (m<sup>3</sup> di metano)
3. consumo di **carta** (Kg) della sede del Derthona Basket
4. consumi dovuti alla **mobilità veicolare** dei giocatori durante le trasferte (distanza in Km)

L'impronta di carbonio della società, espressa in tonnellate di biossido di carbonio equivalente (ton CO<sub>2</sub>eq), corrisponde alla somma dei quattro valori\* ed è pari a **35 ton CO<sub>2</sub>eq**.

*\* I dati sono stati moltiplicati per il relativo fattore di conversione (definito anche fattore emissione EF); il valore ricavato fornisce una stima delle emissioni di GHG per quelle attività.*

**0,06 ton CO2eq** prodotta, legata a consumo della **carta**

**8,23 ton CO2eq** prodotta, legata all'**energia elettrica** consumata negli alloggi dei giocatori

**8,75 ton CO2eq** prodotta, legata ai consumi dell'autobus per le **trasferte**

**17,72 ton CO2eq** prodotta, legata al **riscaldamento** negli alloggi dei giocatori

**35 tonnellate di CO2eq** corrispondono alle emissioni prodotte da **3.700 auto** di medie dimensioni che viaggiano da **Tortona a Milano\***

Per compensare l'impronta di carbonio della squadra sarebbe necessario piantare **1.600 alberi** su una superficie pari a **34 campi da basket**

*\* Pari a circa 212.173 Km*



## 2

### COMPENSARE LE EMISSIONI

PER EQUILIBRARE L'IMPRONTA AMBIENTALE GENERATA DALLE NOSTRE ATTIVITÀ E RAGGIUNGERE COSÌ LA NEUTRALITÀ CARBONICA, ABBIAMO DECISO DI SOSTENERE PROGETTI DI TUTELA AMBIENTALE AD IMPATTO POSITIVO, OTTENENDO IN CAMBIO CREDITI DI CARBONIO CERTIFICATI.

I **crediti VER** (Verified Emission Reductions) sono crediti di carbonio emessi da progetti internazionali certificati, nati con l'esplicito obiettivo di catturare CO<sub>2</sub>.

L'acquisto di crediti VER per compensare l'impronta della stagione 2020/21 segna di fatto l'inizio per la squadra di un percorso virtuoso, **unico nel Campionato Italiano di basket di Serie A**, per raggiungere la neutralità globale di carbonio, ovvero il livello **"net-zero" di emissioni di CO<sub>2</sub>eq.**



Il calcolo e la neutralizzazione dell'impronta ambientale sono stati realizzati grazie al contributo di



[co2balance.it](https://co2balance.it)

Le emissioni di anidride carbonica della squadra Derthona Basket sono state compensate grazie all'attività di **co2balance italia® Srl**, azienda parte del Gruppo Entsorga.

co2balance italia® Srl interviene per contribuire in maniera concreta al miglioramento del clima e perseguire gli obiettivi del Protocollo di Kyoto e dei successivi, fino alle ultime decisioni assunte durante il COP 26.

Per ridurre le emissioni di metano, gas serra 21 volte più inquinante della CO<sub>2</sub>, co2balance italia® Srl ha creato il **geCO<sub>2</sub>® System** “**macchina mangia metano**” che garantisce l'abbattimento di questo gas prodotto nelle discariche e genera **crediti di CO<sub>2</sub>** che sono successivamente validati da RINA Spa diventando, così, crediti VER.



# 3

## RIDURRE L'IMPRONTA

UNA VOLTA CALCOLATA L'IMPRONTA AMBIENTALE E COMPENSATE LE EMISSIONI, IL NOSTRO PASSO SUCCESSIVO È STATO STABILIRE PRECISI IMPEGNI PER DIMINUIRE IL NOSTRO IMPATTO FUTURO, COINVOLGENDO IN PRIMA PERSONA I GIOCATORI E L'INTERO TEAM NEL PERSEGUIRE PRECISE STRATEGIE DI RIDUZIONE.

Per diminuire l'impronta di carbonio esistono diverse possibilità. Innanzitutto scegliere servizi e prodotti con una bassa carbon footprint, privilegiando soluzioni green.

Poi utilizzare energia che proviene da fonti rinnovabili, preferendo dove possibile la mobilità elettrica, la bicicletta o gli spostamenti a piedi.

E ancora, aumentare l'efficienza energetica di uffici e case, ridurre il consumo d'acqua, usare con moderazione riscaldamento e condizionamento, incrementare la raccolta differenziata e acquistare alimenti a Km0.



## GLI IMPEGNI PER LA STAGIONE 2021/22

Il Derthona Basket, per la stagione 2021/22, si è posto l'obiettivo di ridurre le emissioni di CO<sub>2</sub>, attraverso la compensazione o la riduzione dei consumi energetici e di riscaldamento negli alloggi (destinati a prima squadra e giovanili) e negli uffici.

Per raggiungere l'offset, la Società ha realizzato una serie di iniziative concrete nel corso dell'annata sportiva, come lo spegnimento delle luci negli uffici e negli appartamenti nel momento dell'uscita al termine della giornata lavorativa o in occasione della partenza di giocatori, staff tecnico e dirigenziale in occasione delle trasferte (prima squadra e settore giovanile).

L'input del Club è sempre stato volto al risparmio energetico nelle occasioni in cui l'utilizzo dell'energia elettrica non si è reso necessario.

La sensibilizzazione sull'argomento è avvenuta anche attraverso il risparmio sul consumo di carta negli uffici, prediligendo l'invio di documenti online. Inoltre, nelle iniziative realizzate con le scuole, e in particolare in occasione della consegna dei quaderni agli studenti delle classi di prima

elementare del territorio durante le festività natalizie, si è deciso di realizzare i quaderni in carta riciclata.

I giocatori della prima squadra sono stati testimonial degli eventi realizzati in collaborazione con le scuole, e hanno posto l'attenzione su queste tematiche di grande rilevanza.

Derthona Basket, nel 2021/22, si pone l'obiettivo di essere un esempio per altre Società per quanto riguarda la tematica del green, di grande attualità. Attraverso la realizzazione di una serie di progetti pensati e condivisi con le scuole, le istituzioni e gli altri player del territorio, il Club intende continuare la propria crescita a livello organizzativo e strutturale. "PiantiAMO il futuro" e "Schiacciamo la CO<sub>2</sub>" sono due progetti che hanno unito attori diversi del tortonese ottenendo risultati importanti a livello mediatico e sociale.

In questo modo, Derthona Basket può veicolare messaggi positivi tramite lo sport e diventare un volano per la promozione di Tortona a livello nazionale.

# team

Questo bilancio della CO<sub>2</sub> è stato stampato da

**Acube**  
PRINT PROMO DIGITAL LICENSING

usando carta riciclata, per rispettare l'ambiente

 **FSC** FOREST  
STEWARDSHIP  
COUNCIL

attività



**strategia**

**team**

**attività**