

TSC



Trees for Tomorrow



TSC Auto ID [tscprinters.com](http://tscprinters.com)





# Trees for Tomorrow

## Ein Baum für jede Farbbandbox

Für jede Farbbandbox, die Sie bei TSC Genuine Supplies kaufen, pflanzen wir einen Baum.

### UNSERE UMWELTVISION

Bei TSC Auto ID setzen wir uns für die Förderung eines verantwortungsvollen Verbrauchs und einer verantwortungsvollen Produktion durch umweltfreundliche Fertigung, Produkte und Wertschöpfungsketten ein, während wir gleichzeitig Abfall minimieren. Durch die Optimierung der Energie- und Ressourceneffizienz konzentrieren wir uns entschlossen auf die Reduzierung der Kohlenstoffemissionen und die Durchführung proaktiver Klimaschutzmaßnahmen. Diese integrierten Bemühungen treiben uns in Richtung einer Kreislaufwirtschaft und einer nachhaltigen Zukunft.

**Wir integrieren Nachhaltigkeit in unser Geschäftsmodell, um langfristig Werte zu schaffen und eine positive globale Wirkung zu erzielen. Unser Ansatz umfasst:**

- **100 % GRÜNE VERPACKUNGEN**

Mit dem Ziel, bis 2026 100 % grüne Verpackungen zu erreichen, unterstreichen wir unser Engagement für nachhaltige Praktiken, die Abfall minimieren und verantwortungsvollen Konsum und Produktion fördern. Dieses Ziel steht im Einklang mit unserem Engagement, die Umweltbelastung zu reduzieren und eine Kreislaufwirtschaft zu fördern.

- **>10 % recycelte Materialien in Druckern**

Die Verwendung von 10 % recycelten Materialien in unseren Druckern bis 2026 spiegelt unser Engagement für eine nachhaltige Ressourcennutzung und die Reduzierung unseres ökologischen Fußabdrucks wider. Diese Initiative unterstützt verantwortungsvollen Konsum und Produktion und auch eine Kreislaufwirtschaft.

- **20% bis 40 % weniger Treibhausgase**

Die Reduzierung der Treibhausgasemissionen um 20 % bis 40 % bis 2030 unterstreicht unser Engagement für den Klimaschutz. Diese deutliche Reduzierung wird sowohl zu nachhaltigen Energiepraktiken als auch zu umfassenderen Klimazielen beitragen.



# TSC Auto ID arbeitet mit treecelet zusammen für eine grünere Zukunft!

Für jede verkaufte Farbbandbox wird von Treecelet im Rahmen unserer neuen wirkungsvollen Initiative ein neuer Baum gepflanzt.



## Wer ist Treecelet? Und warum haben wir sie ausgewählt?

Treecelet ist eine Organisation, die sich durch umfangreiche Aufforstungsmaßnahmen für ökologische Nachhaltigkeit einsetzt. Ihre Mission ist es, die grüne Bedeckung des Planeten deutlich zu verbessern und blühende Ökosysteme zu unterstützen.



## SO MACHT TREECELET DEN UNTERSCHIED:

### • Aufforstungsbemühungen

Treecelet leitet weltweite Baumpflanzaktionen, um Grünflächen zu erweitern, Ökosysteme zu stärken und den Klimawandel zu bekämpfen.

### • Weltweite Beteiligung

Die Initiative vereint über 50.000 Menschen weltweit in ihrer Mission und fördert eine kollektive Bewegung für Umweltschutz.

### • Missionsorientierter Ansatz

Treecelet stellt den ökologischen Nutzen und das Wohlergehen von Natur, Tieren und Gemeinden über den Profit und steht beispielhaft für ein tiefes Engagement für nachhaltige Praktiken und positive Auswirkungen auf die Umwelt.

### • Zusammenarbeit mit Partnern

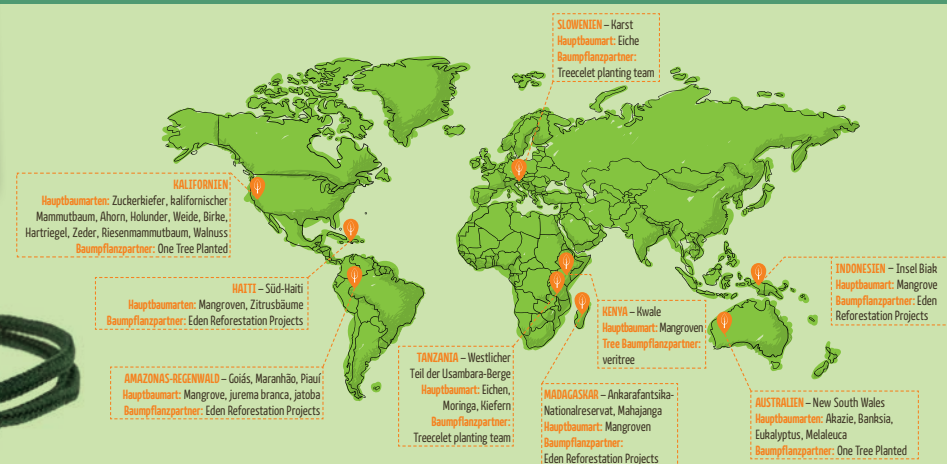
Treecelet arbeitet mit verschiedenen Organisationen zusammen, um seine Effektivität zu steigern, die globale grüne Biomasse zu erhöhen und gesündere Ökosysteme zu fördern.

Unsere Partnerschaft mit Treecelet spiegelt unsere gemeinsamen Geschäftswerte bei der Schaffung einer bedeutenden Wirkung wider. Ihre Werte stimmen nahtlos mit unseren überein und konzentrieren sich auf ökologische Vorteile und nachhaltige Praktiken.

Durch die Zusammenarbeit mit Treecelet pflanzen wir nicht nur Bäume – wir erweitern die globale grüne Biomasse und unterstützen die Gesundheit unseres Planeten. Bei TSC glauben wir, dass die Minimierung unserer Umweltauswirkungen nur der Anfang ist. Unsere Zusammenarbeit mit Treecelet geht darüber hinaus und trägt aktiv zur Erneuerung der Natur und zur Förderung einer nachhaltigen Zukunft bei.

## Karte der Anpflanzungsstandorte

Bisher hat Treecelet an mehr als 10 Standorten in Slowenien und auf der ganzen Welt Bäume gepflanzt. Unsere größten Projekte sehen Sie auf der Karte unten.





# WARUM BÄUME FÜR DIE NACHHALTIGKEIT SO WICHTIG

## **KLIMAREGELUNG**

Bäume absorbieren während der Photosynthese Kohlendioxid und speichern Kohlenstoff, wodurch sie zur Eindämmung des Klimawandels beitragen. Durch die Reduzierung der Treibhausgase in der Atmosphäre spielen sie eine entscheidende Rolle bei der Stabilisierung der globalen Temperaturen.

## **VERBESSERUNG DER LUFTQUALITÄT**

Bäume filtern Schadstoffe aus der Luft und setzen Sauerstoff frei, wodurch sie die Luftqualität verbessern. Sie wirken als natürliche Luftreiniger, was für die Reduzierung von Atemwegserkrankungen und die Verbesserung der allgemeinen öffentlichen Gesundheit von entscheidender Bedeutung ist.

## **UNTERSTÜTZUNG DER BIODIVERSITÄT**

Bäume bieten einer Vielzahl von Wildtieren wichtige Lebensräume. Sie erhalten verschiedene Ökosysteme, indem sie unzähligen Arten Schutz, Nahrung und Brutstätten bieten, und fördern so die Biodiversität und das ökologische Gleichgewicht.

## **BODENKONSERVIERUNG**

Baumwurzeln verankern den Boden, verhindern Erosion und fördern die Bodengesundheit. Dies trägt zur Erhaltung der Bodenfruchtbarkeit bei, die für die Landwirtschaft und die Verhinderung von Erdbeben von entscheidender Bedeutung ist.



## **WASSERWIRTSCHAFT**

Bäume tragen zum Wasserkreislauf bei, indem sie Wasser aufnehmen und durch Transpiration wieder abgeben. Sie helfen, den Wasserstand von Flüssen zu regulieren, Überschwemmungen zu reduzieren und den Grundwasserspiegel aufrechtzuerhalten, wodurch eine zuverlässige Versorgung mit Trinkwasser sichergestellt wird.

## **ENERGIEEFFIZIENZ**

Stadtbäume spenden Schatten, wodurch der Bedarf an Klimaanlage und der Energieverbrauch in Gebäuden gesenkt werden kann. Dies führt zu einer Verringerung der Treibhausgasemissionen und einer Verkleinerung des CO<sub>2</sub>-Fußabdrucks.

## **WIRTSCHAFTLICHE VORTEILE**

Gesunde Wälder und Baumbestände können die lokale Wirtschaft durch nachhaltige Holzproduktion, Ökotourismus und verbesserte Immobilienwerte ankurbeln. Sie tragen auch zur Widerstandsfähigkeit von Gemeinschaften bei, indem sie Ressourcen und Erholungsräume bereitstellen.

## **GEISTIGE UND KÖRPERLICHE GESUNDHEIT**

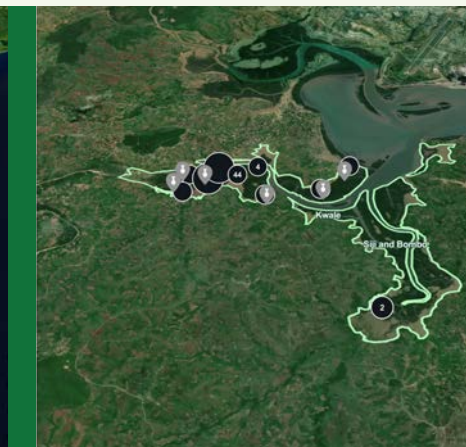
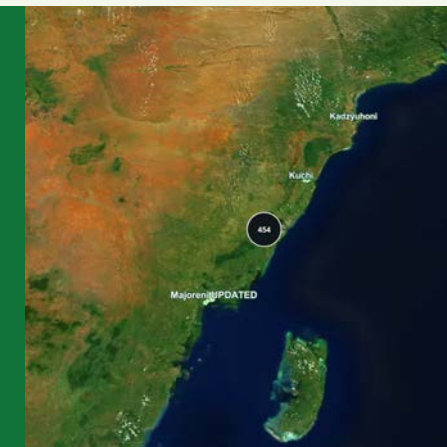
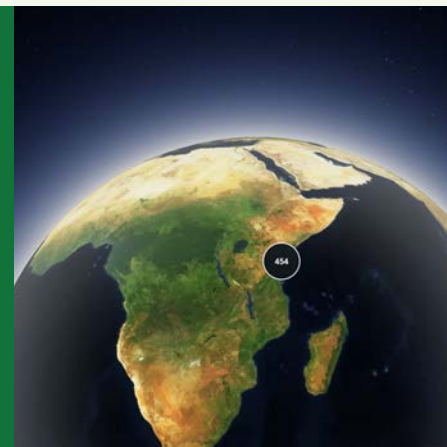
Grünflächen mit Bäumen bieten Erholungsmöglichkeiten und verbessern das psychische Wohlbefinden. Der Zugang zur Natur ist mit weniger Stress und einer höheren Lebensqualität insgesamt verbunden.

**Wir bei TSC sind uns bewusst, dass die Integration von Baumpflanzungen und Naturschutz in unsere Nachhaltigkeitsbemühungen wichtig ist, um eine ausgewogene und widerstandsfähige Umwelt zu fördern. Bäume sind mehr als nur ein Element der Nachhaltigkeit – sie sind die Grundlage für einen blühenden, gesunden Planeten. Durch die Partnerschaft mit Treecelet setzen wir uns dafür ein, diese wesentlichen Ziele voranzutreiben und einen spürbaren Einfluss auf die Umwelt zu nehmen.**



# 2024 TSC Trees for tomorrow, in Kenia vergeben.

Hier finden Sie weitere Informationen...



## GESCHICHTE DER ZERSTÖRUNG (WARUM)

Die kenianische Küste ist eine der am wenigsten entwickelten Regionen des Landes. Diese Küstengemeinden sind für Beschäftigung, Lebensunterhalt und Ernährung auf die Mangrovenökosysteme angewiesen. In den letzten Jahrzehnten wurden die Küstengebiete im Süden Kenias in beispiellosem Tempo urbanisiert. Mangrovenwälder wurden in andere Landnutzungsformen umgewandelt. In Verbindung mit einem Mangel an effektiver Regierungsführung wurden die Mangroven übermäßig ausgebeutet und abgeholzt. Die Zerstörung der Mangrovenwälder trug auch zum Verlust wichtiger Lebensräume für viele Organismen bei. Dadurch wurde die Lebensgrundlage dieser verarmten Gemeinden bedroht, was sie noch weiter in die Armut stürzte.

## PROJEKT-MEILENSTEINE

Status: Laufende Pflanzung und Überwachung

- Standortbewertung
- Planung
- Erste Pflanzung
- Laufende Pflanzung und Überwachung

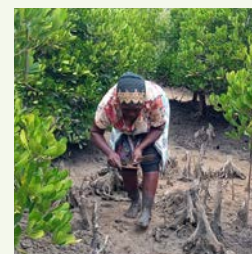
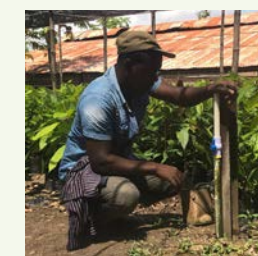
## WIEDERHERSTELLUNG (WAS)

Mit Ihrer Unterstützung stellen wir die Mangrovenwälder in Kenia wieder her. Das Ziel dieses Projekts besteht darin, die verarmte Küstengemeinschaft zu befähigen, den Armutskreislauf zu durchbrechen. Durch die Wiederherstellung der Mangrovenmündung, die reich an biologischer Vielfalt ist, wird dieses Projekt der lokalen Bevölkerung Fischgründe bieten. Dies trägt zur Schaffung zusätzlicher Einkommensquellen bei, einschließlich nachhaltiger Ernten aus den Mangrovenwäldern. Die wiederhergestellten Wälder werden auch dazu beitragen, die Küsten zu stabilisieren. Dies wird als wichtige Verteidigungslinie dienen, um das Land und die Gemeinschaften bei tropischen Stürmen zu schützen.

Wer: Earthlungs

LIVEDATEN VOM EINSATZORT	
Gepflanzte Bäume	35.000
Bestellte Bäume	55.000
Wiederhergestellte Fläche	5,5 ha
CO <sub>2</sub>	13,640t
Baumarten	8
Durchschnittlicher Niederschlag	456 mm

\*Die Daten beziehen sich auf das gesamte Projekt, an dem TSC beteiligt ist.





# THINK BIG mit TSC Auto ID

## Von einem Baum zu einem blühenden Wald

Wir haben uns mehr als nur dem Pflanzen von Bäumen verschrieben – wir stellen uns ganze Wälder vor! In diesem Jahr haben wir bereits 1.000 Bäume gepflanzt und unser ehrgeiziges Ziel ist es, bis Ende 2024 weitere 4.000 hinzuzufügen. Begleiten Sie uns auf dieser spannenden Reise und erleben Sie die Verwandlung von einzelnen Bäumen zu blühenden Wäldern. Tragen Sie mit uns dazu bei und werden Sie Teil dieser grünen Revolution!



**Schließen Sie sich uns an: Erhalten Sie hochwertige Farbbänder und helfen Sie mit, einen TSC-Wald wachsen zu lassen!**

Wenn Sie sich für Original-TSC-Zubehör entscheiden, kaufen Sie nicht nur hochwertige Farbbänder – Sie unterstützen auch einen grüneren Planeten. Jeder Kauf trägt zur Schaffung üppiger Wälder, einer blühenden Tierwelt und glücklicherer Gemeinden bei. Gemeinsam können wir einen nachhaltigen Einfluss nehmen und eine bessere, nachhaltigere Zukunft schaffen!



### BAUMPFLANZEN EINFACH GEMACHT

- 1 Kaufen Sie ein**  
Wählen Sie eines unserer Premium-Farbbänder.
- 2 TSC x Trecelet Einen Baum pflanze**  
Für jede gekaufte Farbband-Box pflanzen wir in Zusammenarbeit mit Trecelet einen Baum zu Ihren Ehren.
- 3 Nachverfolgen, was Sie bewirken**  
Besuchen Sie unsere Website, um die gepflanzten Bäume und ihre Standorte zu sehen und zu sehen, welchen Unterschied Sie machen.



TSC Auto ID [tscprinters.com](https://tscprinters.com)