

Maßstäbe setzen

Die Klasmann-Deilmann-Gruppe



1913

we make it grow



Maßstäbe

**Klasmann-Deilmann
setzt Maßstäbe.**

**Als Marktführer prägen wir die internationale
Substratbranche wie kein anderes Unternehmen.**

Unsere Kultursubstrate sind überall auf der Welt die wesentliche Grundlage für das Wachstum von Pflanzen und für den Erfolg unserer Kunden. Unsere Kernkompetenzen umfassen die gesamte Wertschöpfungskette von der Produktentwicklung über die Rohstoffgewinnung und Produktion bis zur Logistik. Gemeinsam mit unseren Partnern und Kunden werden wir auch zukünftig nachhaltige Maßstäbe in unserer Branche setzen.

Unsere Maßstäbe haben Geschichte.

**Sie handelt vom Erfolg eines mittelständischen Familienunternehmens.
Ihn zu erzielen verlangt jeden Tag unser ganzes Engagement.**

Die Unternehmensgeschichte von Klasmann-Deilmann reicht zurück bis ins Jahr 1913, als Georg Klasmann die Heseper Torfwerk GmbH gründet, die 1971 in Klasmann Werke GmbH umbenannt wird. Die spätere C. Deilmann AG beginnt 1920 mit der Produktion von Torf. Klasmann stellt in den ersten Jahrzehnten hauptsächlich Einstreu für Pferdeställe sowie Brenntorf her und errichtet ein eigenes Torfkraftwerk. Mit Blick auf die Industrialisierung der Branche ist Klasmann außerdem viele Jahre lang erfolgreich mit dem auf Torfgewinnung spezialisierten Maschinenbau befasst und vertreibt die Spezialkonstruktionen weltweit.

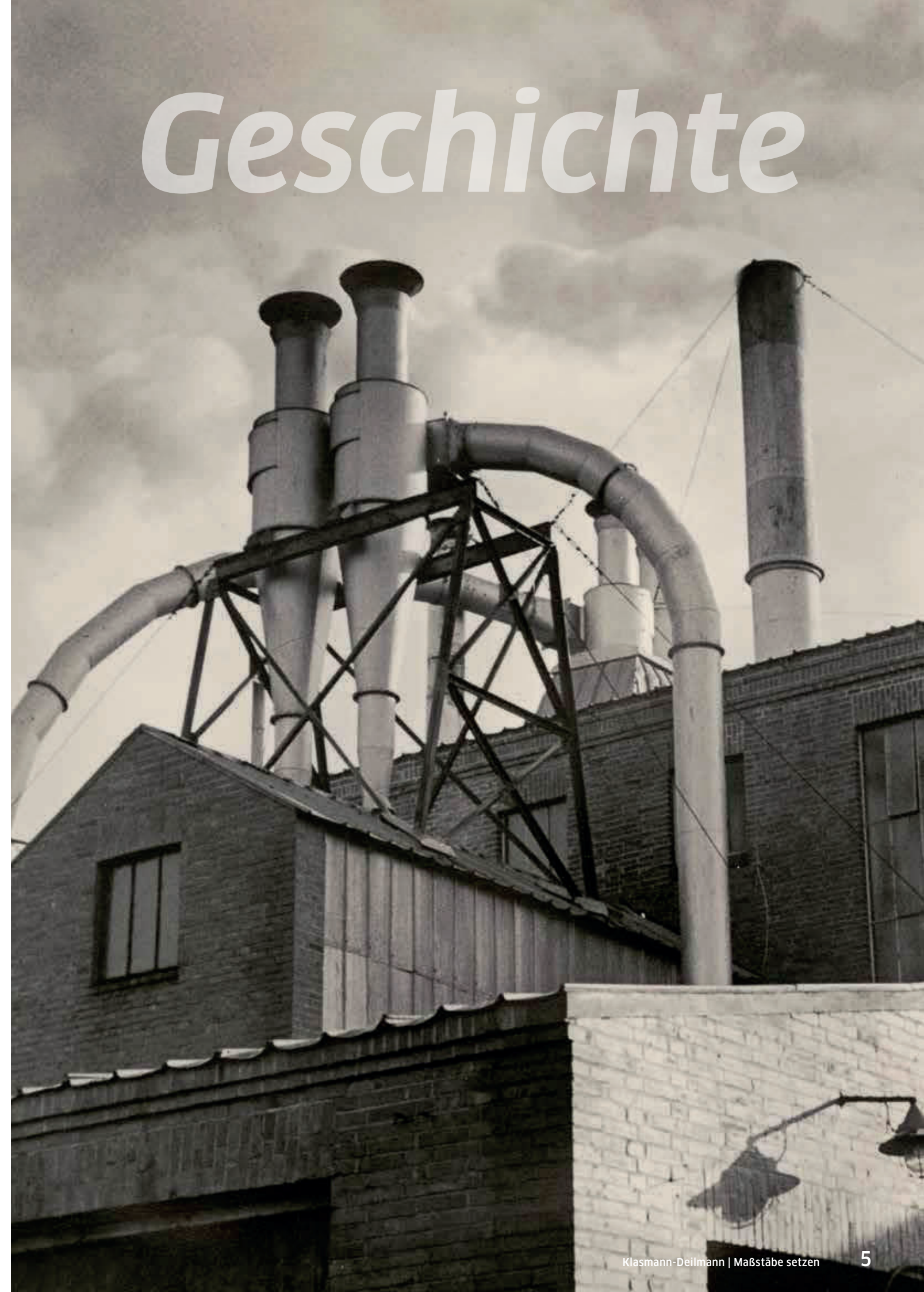
In den 60er Jahren setzt sich Torf aufgrund seiner einzigartigen Eigenschaften für das Wachstum von Pflanzen überall im Produktionsgartenbau durch. Deilmann und Klasmann zählen zu den Pionieren und konzentrieren sich fortan auf die Produktion von Kultursubstraten. Ab 1974 erstreckt sich die Produktion beider Unternehmen über Weißtorfprodukte hinaus auch auf schwarztorfbasierte Kultursubstrate.

Aus der Fusion von Klasmann und Deilmann entsteht 1990 die Klasmann-Deilmann GmbH, die sich an die Spitze der Substratbranche setzt und seither zu den

Hidden Champions des deutschen Mittelstands zählt. Im Zuge der auf solides Wachstum ausgerichteten Strategie erwirbt das Unternehmen weitreichende Rohstoffreserven in Deutschland, Irland, Litauen sowie Lettland und investiert in hochmoderne Substratfabriken an zentralen Standorten. Parallel dazu werden Tochtergesellschaften in wichtigen europäischen Ländern sowie in Asien und Nordamerika gegründet, um vor Ort in den Märkten präsent zu sein. Außerdem entsteht ein Netz aus Vertriebspartnern, das heute die ganze Welt umspannt.

Maßstäbe setzt Klasmann-Deilmann auch durch die Übertragung der eigenen Kernkompetenzen auf neue Geschäftsbereiche: Die Kompostierung von Grünreststoffen und die Errichtung eigener Holzfaseranlagen erweitern die Möglichkeiten zum Einsatz alternativer Ausgangsstoffe. Mit dem Einstieg in den Bereich der Erneuerbaren Energien und Nachwachsenden Rohstoffe stellt sich Klasmann-Deilmann seit 2009 auf eine noch breitere wirtschaftliche Basis. Der Anspruch auf Nachhaltigkeit in allen Aktivitäten mündet schließlich in eine zukunftsweisende Strategie, in der ehrgeizige Ziele bis ins Jahr 2025 festgelegt sind.

Geschichte



Rohstoffe



Unser Maßstab ist die Qualität unserer Rohstoffe.

Mit unseren weitreichenden Rohstoffreserven können wir auch in Zukunft die Herstellung von Substraten in gleichbleibend hoher Qualität und in den weltweit benötigten Mengen gewährleisten.

Wir verfügen über weitreichende Rohstoffreserven in Deutschland, im Baltikum und in Irland. Dort gewinnen wir Weißtorf im Frästorfverfahren oder als Soden. Schwarztorf lassen wir in den Wintermonaten durchfrieren, bevor er im Frühjahr gesammelt wird. Auf diese Weise werden die spezifischen Eigenschaften unserer Rohstoffe bewahrt, die sie bei der schonenden Weiterverarbeitung vollends entfalten: hohe Luft- und Wasserkapazität, optimale Drainageeigenschaften und Strukturstabilität. So bekommen Pflanzen und Wurzeln den Halt, den Sauerstoff und die Feuchtigkeit, die sie brauchen.

Holzfasern und Grünkompost, die wir auf eigenen Anlagen herstellen, gewinnen als Substratausgangsstoffe zunehmend an Bedeutung. Überdies erforschen wir völlig neue Rohstoffe, die in Zukunft einen

nennenswerten Beitrag zu einer nachhaltigen Substratproduktion leisten können.

Ein Substrat entsteht, wenn die Rohstoffe Torf, Holzfasern, Grünkompost und Kokos mit Perlite, Kalk, Düngern und Zusatzstoffen wie z. B. Sand oder Ton veredelt werden. Vielfältige organische und mineralische Düngerkonzepte gewährleisten die punktgenaue Versorgung der Pflanzen mit allen Nährstoffen und Spurenelementen. Die Zugabe von Kalk reguliert den pH-Wert im Substrat.

Im Zuge der Entwicklung innovativer Substratausgangsstoffe beteiligen wir uns maßgeblich an wegweisenden Forschungsprojekten, beispielsweise zur Kultivierung von Torfmoosen (Sphagnum Farming).

Wir setzen Maßstäbe für Kultursubstrate.

**Damit Pflanzen sich gesund entwickeln, damit Wurzeln Halt finden,
damit Wasser gespeichert wird und der Lufthaushalt stimmt.
So erhalten Erwerbsgärtner von uns stets das optimale Substrat.**

Unsere Kultursubstrate stehen weltweit für höchste Qualität. Unsere Innovationen sind maßgeblich für eine ganze Branche. Unsere Kernkompetenzen dienen einem einzigen Ziel: für jeden Anspruch das perfekte Substrat bereitzustellen.

Als spezialisierte Hochleistungsprodukte entsprechen unsere Kultursubstrate industriellen Standards und umfangreichen Güteanforderungen. Neue Substratrezepturen werden nicht nur exakt auf die Bedürfnisse der Pflanzen abgestimmt. Ebenso wichtig sind unsere

Kenntnisse über die genutzten Kulturverfahren, die technische Ausstattung der Gartenbaubetriebe und der klimatischen und geografischen Verhältnisse.

Daraus ergeben sich hohe Ansprüche an die Auswahl der richtigen Ausgangsstoffe, Dünger und weiteren Zusatzstoffe. Während der Entwicklung eines neuen Substrates testen wir die Rezeptur in umfangreichen Versuchsreihen, bis wir die optimale Mischung gefunden haben, die allen Anforderungen gerecht wird.

Kultur- substrate

Unser Maßstab ist Wachstum.

Die Aussaat, die Weiterkultur, die Ernte. Gesundes Wachstum, ganz gleich, unter welchen Bedingungen. In jeder Phase ihrer Entwicklung werden Pflanzen mit allem versorgt, was sie brauchen. Und auch wir wachsen mit dem Anspruch unserer Kunden.

Wachstum

In vielen Ländern hat der Produktionsgartenbau ein Höchstmaß an Industrialisierung, Spezialisierung und Digitalisierung erreicht. Computergesteuerte Bewässerungs- und Düngungsprogramme, automatische Topfmaschinen, Pikierroboter, klimatisierte Gewächshäuser und Just-in-time-Produktion prägen die Produktionsabläufe in modernen Gartenbaubetrieben. Viele Betriebe haben sich spezialisiert, so z. B. auf eine Pflanzenart oder eine bestimmte Kulturphase wie die Jungpflanzenanzucht.

Die Vielfalt unserer Substrate hat ihren Ursprung in der Unterschiedlichkeit der Gartenbaubetriebe in der ganzen Welt. Deren Bandbreite reicht von kleinen Spezialbetrieben für exotische Kulturen, ökologisch produzierenden Betrieben für Bio-Topfkräuter über Baumschulen und die Anlage von Golfplätzen bis hin

zur großflächigen Produktion. Der Wille, mit dieser Entwicklung Schritt zu halten, prägt unsere Innovationskraft und Beweglichkeit.

Neben dem Saatgut, dem Steckling oder der Jungpflanze, neben der technischen Ausstattung und dem Kulturverfahren eines Gartenbaubetriebes spielen unsere Substrate die entscheidende Rolle. Sie sorgen dafür, dass die Produktionsmittel reibungslos miteinander funktionieren und die Pflanzen sich optimal entwickeln.

Der unternehmerische Erfolg unserer Kunden hängt wesentlich von der Zuverlässigkeit unserer Substrate ab. Wie unsere Kunden stellen auch wir höchste Ansprüche an die Qualität und Homogenität unserer Produkte.



Vielfalt

Aus der unüberschaubaren Vielfalt der weltweit kultivierten Pflanzen und der verschiedenen Kulturverfahren resultiert die Vielzahl unserer Substratrezepturen, die einzig mit dem Ziel entwickelt werden, den Erfolg der jeweiligen Kultur zu sichern. Ganz gleich, ob es sich um Tomatenjungpflanzen in Marokko, um die Kultur von Bromelien in China oder die Produktion von Topfkräutern in Deutschland handelt – unsere umfassenden Kenntnisse münden in Substrate, die optimale Wachstumsbedingungen schaffen.

Unser Sortiment ist darauf ausgelegt, die Fülle der Kulturen abzudecken und in den Gartenbaubetrieben jedes gewünschte Kulturergebnis zu erzielen. Für eine große Bandbreite an gartenbaulichen Anwendungsbereichen stellen wir ein Sortiment vielseitig einsetzbarer Substrate bereit, die sich international bewährt haben. Betriebe mit sehr individuellen Rahmenbedingungen und besonders anspruchsvollen Kulturen brauchen hingegen entsprechend hoch spezialisierte, individuell entwickelte Substrate. Wir haben für jedes Anspruchsprofil das perfekte Substrat im Sortiment.

Unser Maßstab ist Vielfalt.

Gemüse und Kräuter, Beerenobst, Beet- und Balkonpflanzen, Topf- und Grünpflanzen, Sträucher, Laub- und Obstgehölze. Der Fülle an verschiedenen Pflanzen, die rund um den Globus kultiviert werden, steht eine Vielfalt von sorgfältig auf sie abgestimmten Substraten zur Verfügung.

Unser Maßstab ist das Resultat.

Kräftige Wurzeln, gesunde Pflanzen, ertragreiche Kulturen. Unser Anspruch sind erstklassige Substrate, unser Ziel sind erfolgreiche Erwerbsgärtner. Und damit leisten wir auch einen Beitrag zur Lebensqualität der Endverbraucher.

Der Bedarf an blühenden und grünen Pflanzen ist riesig. In vielen Ländern steigt die Nachfrage kontinuierlich. Unsere Kultursubstrate tragen maßgeblich dazu bei, dass Gartenbaubetriebe sichere Kulturergebnisse erzielen und auch ein zunehmender Bedarf an Pflanzen gedeckt werden kann.

Zugleich wächst die Weltbevölkerung jedes Jahr um viele Millionen Menschen. Durch die zunehmende Nutzung beim Anbau von Gemüse und Obst haben sich unsere Kultursubstrate zu einem wesentlichen Faktor in der Wertschöpfungskette der Ernährungswirtschaft entwickelt. Dies gilt insbesondere für Gemüsejungpflanzen.

Angesichts extremer klimatischer und geologischer Bedingungen steht der Produktionsgartenbau dabei in vielen Regionen vor besonderen Herausforderungen, so z.B. in den heißen und wasserarmen Regionen des afrikanischen Kontinents. Hier entfalten unsere Substrate vor allem ihre Eigenschaft als Wasserspeicher.

Resultat



Die großen Torfvorkommen befinden sich überwiegend in den gemäßigten Klimazonen der nördlichen Welthälfte. Gartenbauregionen ohne eigene Torfressourcen sind deshalb auf den Import von Kultursubstraten angewiesen.

Auch bei der Logistik von Substraten sind wir weltweit führend. Langjährige Geschäftsverbindungen mit zuverlässigen Speditionen und Transportdienstleistern in vielen Ländern gewährleisten, dass Aufträge zuverlässig und schnellstmöglich abgewickelt werden und Lieferungen per Lkw, Bahn oder Schiff pünktlich ihre Empfänger erreichen. Spezielle Mischungen und Verpackungen sorgen dafür, dass ein Substrat auch nach langen Strecken einwandfrei beim Kunden ankommt.

Grundlegend für den Erfolg unserer Kunden ist auch unser internationales Netzwerk aus eigenen Experten und Partnern, die die enge Verbindung zu allen Märkten pflegen und mit den regional sehr unterschiedlichen Gegebenheiten des Produktionsgartenbaus vertraut sind. Unsere erfahrenen Fachleute stehen im ständigen Dialog mit den Kunden, die sie individuell beraten. Auch dieser persönliche Austausch hat Klasmann-Deilmann zu einem gefragten Partner der Gartenbaubetriebe überall auf der Welt gemacht.

Wir setzen Maßstäbe im internationalen Produktionsgartenbau.

Europa, Asien, Ozeanien, Amerika, Afrika: Gartenbaubetriebe auf allen Kontinenten verlassen sich auf unsere Substrate und erzielen beste Resultate.

Inter *nationalität*

Zertifizierung

Die Maßstäbe, an denen wir uns messen lassen, setzen wir nicht selbst.

**Klasmann-Deilmann ist nach ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziert.
Unsere Rohstoffe und Substrate entsprechen den Richtlinien der RHP.**

Die Verantwortung, die wir als Unternehmen in der Welt tragen, steht nicht allein in unserem Ermessen. Ihr Wert resultiert vor allem daraus, dass sie sich auf anerkannte Kriterien stützt. Deshalb lassen wir zentrale Aufgabenbereiche kontinuierlich durch unabhängige Instanzen prüfen und zertifizieren.

Unsere internen Prozessabläufe unterliegen der Verpflichtung einer fortlaufenden Optimierung gemäß ISO 9001, deren Einhaltung durch unser Qualitätsmanagementsystem sowie durch externe Fachleute kontrolliert wird. Auch unsere Umweltpolitik entwickeln wir stetig weiter und lassen sie nach ISO 14001 zertifizieren. Unser regelmäßig veröffentlichter Nachhaltigkeitsbericht erfüllt die weltweit anerkannten Richtlinien der GRI (Global Reporting Initiative) und beinhaltet eine nach ISO 14064 verifizierte Klimabilanz.

Um die gleichbleibend hohe Qualität unserer Kultursubstrate zu dokumentieren, lassen wir zudem die vollständige Wertschöpfungskette von den Rohstoffen über die Produktionsstätten bis hin zu den fertigen Substraten nach den strengen Richtlinien der RHP (Regeling Handels Potgronden, NL) überprüfen. Auch unser Grünkompost TerrAktiv sowie die nach PEFC zertifizierte Holzfaser Klasmann GreenFibre entsprechen den RHP-Kriterien. Unsere Bio-Substrate erfüllen die Anforderungen der Anbauverbände in Deutschland, Österreich und der Schweiz. Der gesamte Produktionsprozess von Kompostierung und Bio-Substraten wird von der „EU-Ökokontrollstelle Grünstempel“ kontrolliert.

Unser Maßstab ist Nachhaltigkeit in allen Unternehmensbereichen.

Wir integrieren Ökonomie, Ökologie und soziales Handeln in eine ganzheitliche Strategie, die uns den Weg in die Zukunft ebnet.

Ein Unternehmen gilt in zunehmendem Maße als gesellschaftlicher Faktor. Über Erträge und Arbeitsplatzsicherheit hinaus wird es danach beurteilt, in welchem Umfang es ökologische und soziale Kriterien berücksichtigt und nachfolgende Generationen im Blick hat. Unsere gruppenweit verbindlichen Unternehmensleitlinien ermöglichen einen kontinuierlichen Verbesserungsprozess, mit dem wir die Nachhaltigkeit unseres Unternehmens und unserer Substrate weiter erhöhen. Unsere Maßnahmen in diesem Kontext erstrecken sich auf effektiven Umweltschutz, die Senkung von Emissionen und eine verantwortungsvolle Nutzung unserer natürlichen Ressourcen. Sie beinhalten einen wertschätzenden Umgang, den wir untereinander sowie mit unseren Kunden, Lieferanten und allen Interessengruppen pflegen. Sie beziehen

außerdem den sozialen Bereich sowie die wirtschaftliche Gesundheit unseres Unternehmens ein.

Unsere strategische Ausrichtung verzahnt die Geschäftsbereiche im Produktionsgartenbau, in der Ernährungswirtschaft sowie in den Erneuerbaren Energien und Nachwachsenden Rohstoffen. Fest verankert ist darin eine zunehmend nachhaltige Wirtschaftsweise als Kern aller Aktivitäten. Unsere Entwicklung dokumentieren wir im jährlich erscheinenden Nachhaltigkeitsbericht. Wir sind überzeugt, dass Klasmann-Deilmann auf einem guten Weg ist, auch langfristig das durch Politik und Öffentlichkeit immer wieder neu erteilte Mandat zum unternehmerischen Handeln zu behalten.

Nachhaltigkeit



Renaturierung

Von den riesigen Hochmoorgebieten der Welt wird nur ein sehr geringer Teil für den Torfabbau genutzt. Intakte Moore stehen unter Umweltschutz und werden von uns nicht angetastet. Entsprechend der durch die EPAGMA (European Peat and Growing Media Association) entwickelten, freiwilligen Selbstverpflichtung Code of Practice und dem Zertifizierungssystem RPP (Responsibly Produced Peat) gewinnen wir unsere Rohstoffe ausschließlich auf Flächen, die vor Jahrzehnten entwässert wurden, als dies politisch und gesellschaftlich akzeptiert war.

Für diese Flächen gelten besonders strenge gesetzliche Auflagen, die nach Beendigung der Gewinnung eine Renaturierung vorsehen. Vor allem durch Wiedervernässung überführen wir ehemalige Abbauf Flächen in moortypische Landschaften, in der Torfmoose wieder wachsen. Aber auch die Aufforstung und die natürliche Sukzession, bei der Flächen dem einsetzenden Pflanzenwachstum überlassen werden, zählen zu unseren erfolgreich umgesetzten Maßnahmen.

Zu unseren Maßstäben zählt die erfolgreiche Renaturierung ehemaliger Gewinnungsflächen.

Wiedervernässung, Aufforstung, natürliche Sukzession. Wir sorgen für großflächige Biotope, die dem Natur- und Klimaschutz dauerhaft zur Verfügung stehen.

Energie

Know-how in mehreren Branchen nutzen, zusätzliche Geschäftsmodelle entwickeln, nachhaltig handeln.

Unsere Maßstäbe eröffnen attraktive Perspektiven im Bereich der Erneuerbaren Energien und Nachwachsenden Rohstoffe.

In mehr als einhundert Jahren haben wir ein einzigartiges Know-how in der Bewirtschaftung großer Flächen sowie bei der Verarbeitung und Nutzung von Biomasse erworben. Unsere Erfahrung übertragen wir auch auf Wirtschaftszweige außerhalb des Produktionsgartenbaus. Als Anbieter Erneuerbarer Energien und Nachwachsender Rohstoffe sind wir bereits gut aufgestellt und bauen diesen Geschäftsbereich konsequent aus.

Der Schwerpunkt liegt dabei in der nachhaltigen Verwertung von Holz. Wir erweitern die Möglichkeiten zur Produktion und nutzen vielversprechende

Verwertungswege z.B. als CO₂-neutraler Brennstoff. Systematisch erschließen wir Flächenpotenziale vor allem für die Anpflanzung von schnellwachsenden Baumarten im Kurzumtrieb. Unsere Kurzumtriebsplantagen (KUP) bilden eine solide Basis, um zu einem der wichtigen Produzenten in diesem Bereich aufzusteigen. Parallel dazu etablieren wir eine eigene Produktion von Brennstoffen aus nachwachsenden Hölzern sowie aus Dienstleistungen in der Bewirtschaftung von privaten Forsten. Beabsichtigt ist eine nennenswerte Positionierung als integrierter Brennstoff- und Logistikdienstleister für Kraftwerksbetreiber.

Unser Maßstab ist die Zukunft.

Gegenwartserfolge und Weitsicht gehören zu unseren Stärken.

Wir vereinen Tradition und Werte mit modernster Technik und Innovation.

Für die Herausforderungen der Zukunft sind wir bestens gerüstet.

Ausblick

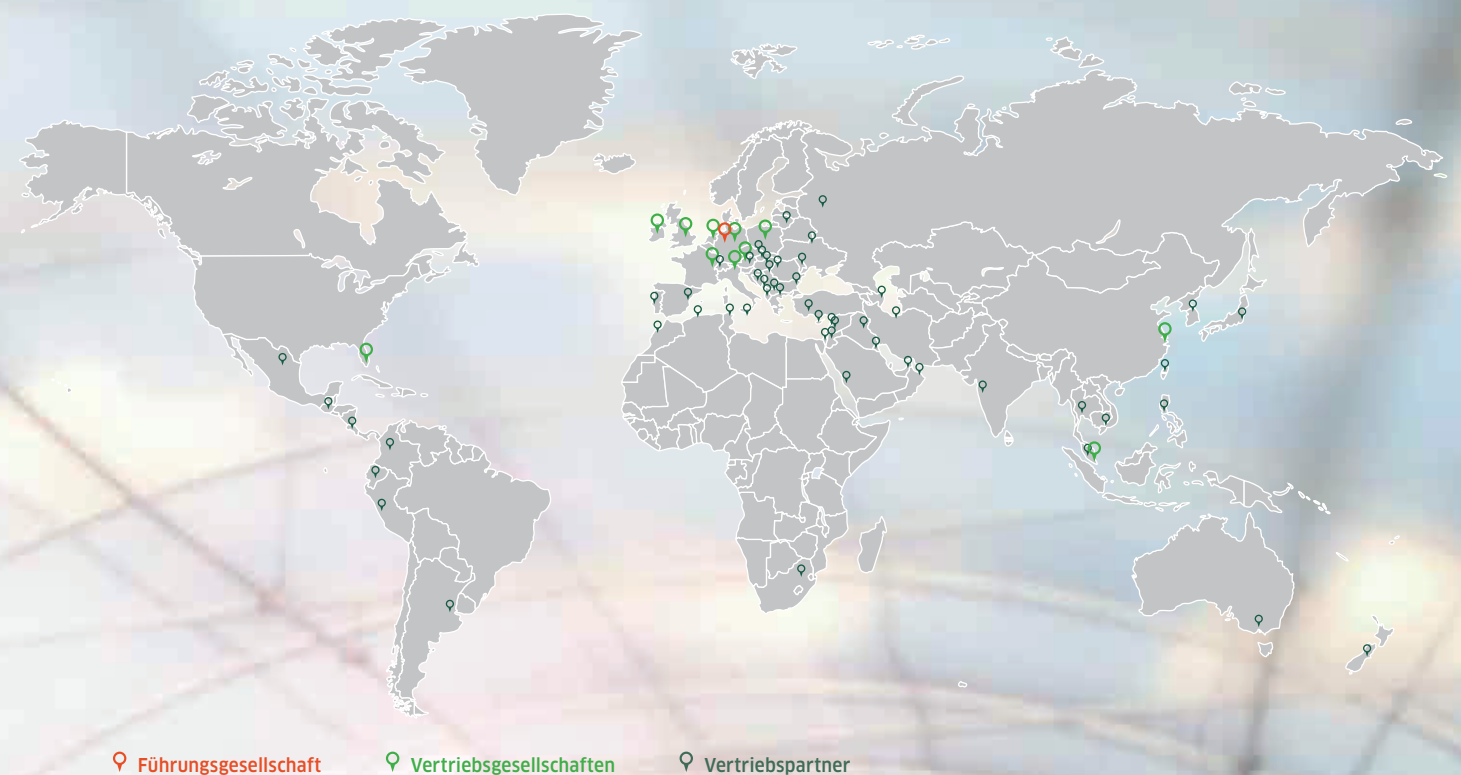
Klasmann-Deilmann blickt auf eine mehr als hundertjährige Unternehmensgeschichte zurück, die neben allen Erfolgen vor allem durch Kontinuität, Innovation und die hohe Qualität unserer Produkte und Dienstleistungen geprägt ist. Mit demselben Pioniergeist wie einst Georg Klasmann und Carl Deilmann richtet sich unser Augenmerk auf Gegenwart und Zukunft. Denn zu den herausragenden Stärken der Klasmann-Deilmann-Gruppe zählt, sich verändernde Umstände als Chance zu erkennen und sie zum Wohl des Unternehmens mit seinen Beschäftigten, Partnern und Kunden zu nutzen.

Auch zukünftig werden wir unseren Wachstumskurs nachhaltig fortsetzen, den bestehenden Qualitäts- und Leistungsvorsprung im Bereich der Kultursubstrate ausbauen und uns im Geschäftsbereich der Erneuerbaren Energien und nachwachsenden Rohstoffe weiter etablieren. Unsere Zukunft liegt in der Fähigkeit, neue Herausforderungen zu meistern.

Vision 2025

Unser Maßstab sind auch die Ziele, die wir in den nächsten Jahren erreichen wollen.

Unsere Vision 2025 legt schon heute fest, wohin uns unser Weg führen soll und ermöglicht damit einen ehrgeizigen Blick in die Zukunft.



Unsere Position als Weltmarktführer für Substrate werden wir weiter ausbauen, besonders auch mit innovativen Substraten und Kultursystemen. Neben Europa wollen wir hauptsächlich die Märkte in Übersee weiter entwickeln, insbesondere in Asien. Unser Geschäftsfeld „Erneuerbare Energien“ wird einen signifikanten Teil des Konzernumsatzes ausmachen, und unsere Energierohstoffe werden langfristig gesichert sein. Damit werden wir die Internationalisierung und Diversifizierung unseres Unternehmens weiter stärken.

Unser grünes K wird als Synonym für höchste Produktqualität sowie Sicherheit und Kontinuität in allen Märkten fest etabliert sein. Als nachhaltigstes Unternehmen der Branche stehen wir dann noch stärker als

heute für hohe Glaubwürdigkeit, die uns zum verlässlichen Partner macht. Kunden und Partner schätzen unsere hohe Lösungskompetenz. Unsere lebhaftere Innovationskultur wird im ganzen Unternehmen fest verankert sein, und unsere Produktionsprozesse und Logistiklösungen setzen Maßstäbe in der Branche.

Unsere Service-, Produktions- und Vertriebsgesellschaften werden mehr noch als heute die individuellen Ansprüche unserer Kunden und Partner kennen und erfüllen. Das alles macht uns mehr und mehr attraktiv für hochqualifizierte und zielorientierte Fach- und Führungskräfte, denen wir vielseitige Tätigkeiten und internationale Entwicklungsmöglichkeiten bieten.



we make it grow