



Heuentstaubung
Reinsdorff

Informationen | Case-Studies | Preise

100% staubfreies Heu für 1A Futterqualität

Nie mehr Husten, hohe Tierarztkosten und leidende Tiere auf Ihrem Hof.



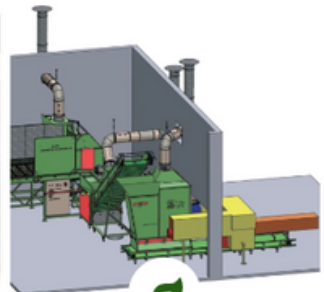
Automatische
Heuentstaubungsanlage



Manuelle
Heuentstaubungsanlage



Elektrische Schubkarre
mit Waage



Anlage zum
Heuumpressen



Inhaltsverzeichnis

 Überblick	3
 Reinsdorff vs Mitbewerber	4
 Anlagenmerkmale & Nutzung	5-6
 Modulübersicht & technische Daten	7
 Platzbedarf	8
 Elektrische Schubkarren	9-11
 Case-Studies	12
 Preisgestaltung	13
 Förderprogramme	14
 Kontakt & Beratung	15



Überblick



20+ Jahre

Entwicklungsoptimierung

100%

Staubfreies Heu

50+

Zufriedene kunden

0%

Futtermittelverlust

Die staubfreie Fütterung der Pferde war in der Vergangenheit sehr aufwändig. Das Auswaschen des Heus war mit hohem Zeitaufwand, Futtermittelverlust, Temperaturproblemen und hohem Wasserverbrauch verbunden. Mit unserer Anlage können Pferdehöfe 100% entstaubtes Heu produzieren, um den Pferden die bestmögliche Futterqualität zu bieten.



Christian Reinsdorff
Produktentwicklung

Reinsdorff vs Mitbewerber

Unser patentiertes Verfahren ermöglicht 100% entstaubtes Heu. Dabei ist unsere Anlage extrem Energieeffizient und für das Personal kinderleicht zu bedienen.



Abgesaugte Abfälle
Heuentstaubung
Reinsdorff

Abgesaugte Abfälle
Mitbewerber
Anlage

Während beim Mitbewerber jegliche Heusubstanz entnommen wird, beschränkt es sich bei unserer Anlage auf die problematischen Staubpartikel und für das Tier schädliche Sporen. Das Ergebnis: Keine Futtermittel-Verschwendung und 100% entstaubtes Heu.



Christian Rheinsdorff
Produktentwicklung



Anlagenmerkmale und ihr Nutzen

100% Staubfreiheit

Der Pferdebesitzer hat die Garantie, seinem Pferd die bestmögliche Futterqualität zu bieten. Dank unserem verfahren, bieten wir die einzige Entstaubungsmaschine, die eine 100% ige Staubfreiheit erzielt.

Kein Futtermittelverlust

Ihr qualitativ hochwertiges Heu behält diese Qualität von der Entstaubung bis zur Fütterung bei.

Geringer Energieverbrauch

Im Vergleich zur Heuwäsche oder anderen Maschinen, senken Sie mit unserer Technik Ihre Betriebskosten.

Senkung der Tierarztkosten

Krankheitsfälle auf dem Hof gehen drastisch zurück. Möglichkeit der Beimengung von wasserlöslichen Stoffen z.B. Salz, Melasse...

Umsatzplus

Der Einsatz unserer Anlage ermöglicht Stallbesitzern einen signifikanten Umsatzzuwachs auf mehreren Wegen. Zum einen generieren Pferdebesitzer eine Benützungsgebühr; bei 20 Pferden und einer Gebühr von 20 € monatlich resultiert dies beispielsweise in einem zusätzlichen Umsatz von 400 €, der zur Amortisation des Kaufpreises beitragen kann. Zum anderen führt die Bereitstellung der Anlage zu einem klaren Wettbewerbsvorteil, der es Reitbetrieben erlaubt, die Boxenbelegungen zu erhöhen, indem sie neue Einstellpferde gewinnen oder bestehende besser halten. Darüber hinaus schafft unsere Anlage Unabhängigkeit von Silage oder Heulage, indem sie Reitbetrieben, die ihre Fütterung darauf umgestellt hatten, wieder die Tür für Heubefürworter öffnet und somit die Futteroptionen erweitert.

Feinstaubabsaugung

Durch die standardmäßige Feinstaubabsaugung werden, Pilzsporen, Pollen, Toxine etc. aus dem Futtermittel entfernt. Durch weitere Absaugungen kann dieser Effekt noch optimiert. Somit erreicht man durch die Verarbeitung eine Qualitätsverbesserung des Futtermittels.



Effizientes Arbeiten

Durch den hohen Futtermitteldurchsatz gegenüber herkömmlichen Methoden werden Personalaufwände um ein Vielfaches reduziert. Die Fütterung erfolgt generell durch eine Person.

Lagerfähigkeit des entstaubten Heus

Durch den Einsatz einer sehr geringen Wassermenge wird das Heu vor jedem Fütterungsvorgang produziert, und steht immer zeitgerecht zur Verfügung. Das Futter für die erste Fütterung wird am Vorabend produziert. Auch andere Fütterungsmethoden, wie zum Beispiel die Verwendung von Heunetzen ist möglich

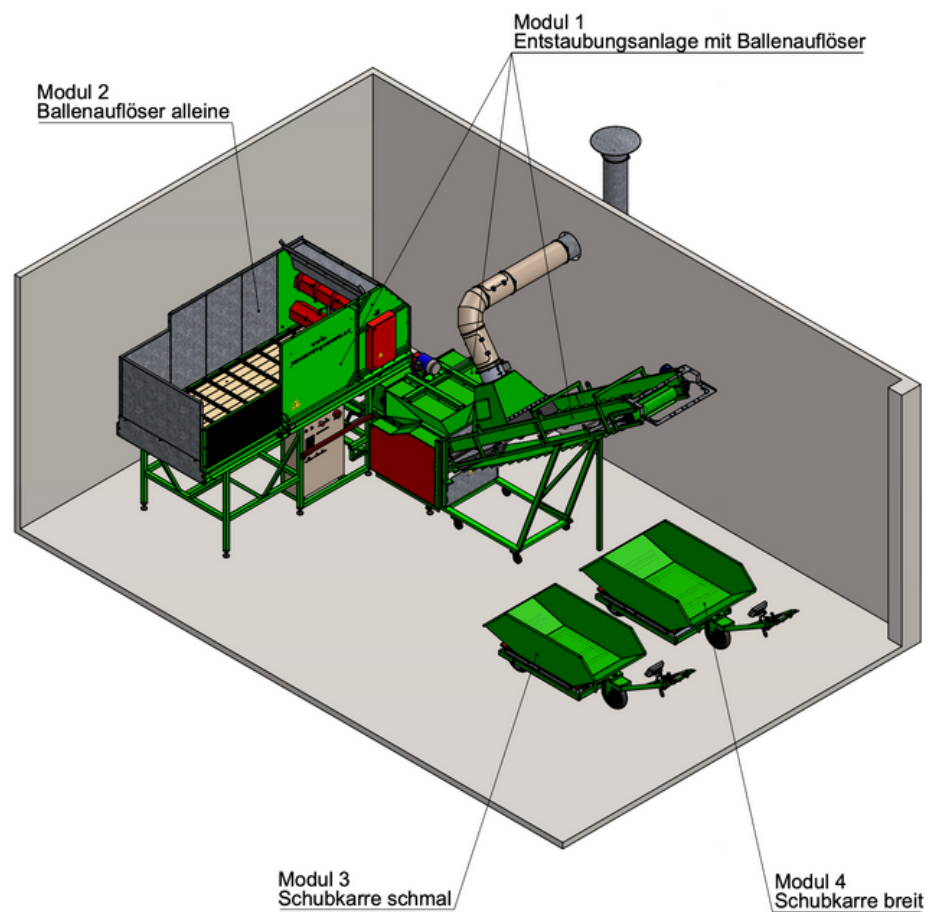
Entstaubung von Stroh

Stroh kann ebenfalls bis zu 100% entstaubt werden. Somit hat man die Möglichkeit den Stallbereich durch den Einsatz einer Maschine staubfrei zu bekommen.





Modulübersicht & technische Daten



➔ Modul 1

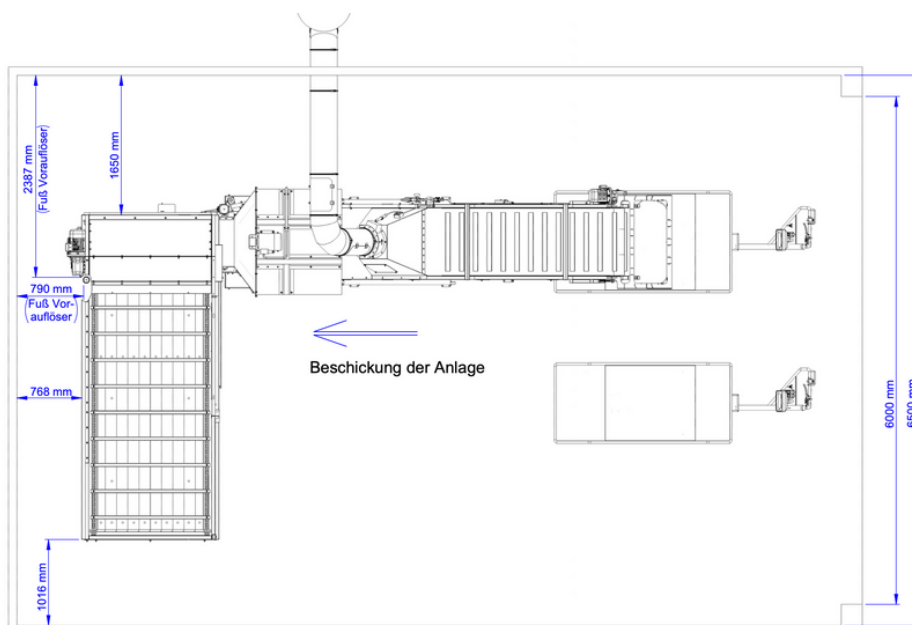
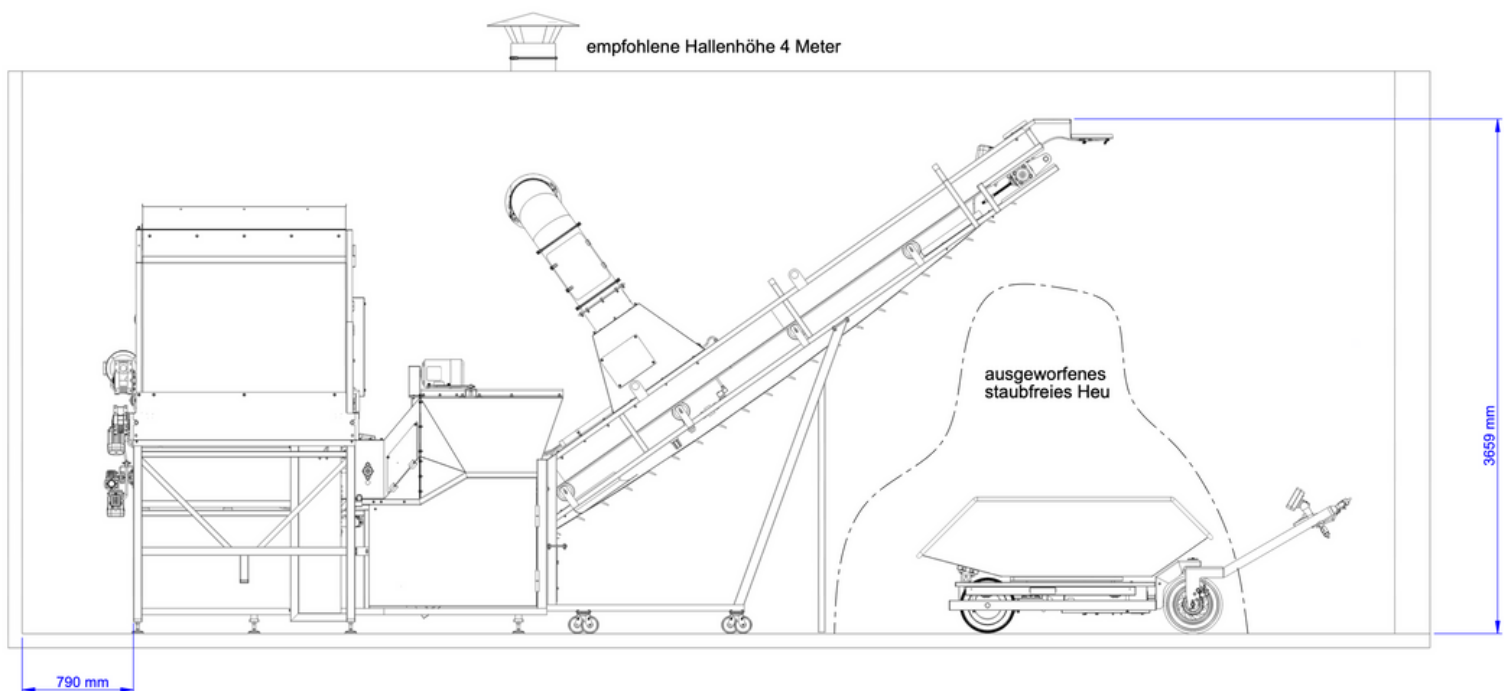
Futter: alle handelsüblichen Heu- u. Strohballen
Durchsatz: bis 250 kg / h je nach Heu- bzw. Strohqualität
Elektrische Leistung: 6,5 kW 32 A
erf. Wasserdruck: 2 bar
Wasserverbrauch: 15 l / h bei 2 bar (einstellbar)

➔ Modul 2

Futter: alle handelsüblichen Heu- u. Strohballen
Durchsatz: bis 500 kg / h je nach Heu- bzw. Strohqualität
Elektrische Leistung: 2,2 kW 16 A
Modul 3 und 4:
Sämtliche Angaben finden sie auf den Seiten 8 und 9.



Platzbedarf der Maschine



➤ Wichtige Info

In wenigen Monaten veröffentlichen wir unsere kleine Version unserer Maschinen. Sie profitieren von der selben Futterqualität, aber deutlich weniger Platzbedarf.

Elektrischer Schubkarren



Effizientes Arbeiten

Durch den elektrischen Antrieb werden die anstehenden Arbeiten schneller erledigt. In Kombination mit unserer Heuentstaubungsanlage wird unabhängig von der Anzahl der Futterstellen die Arbeit von nur einer Person durchgeführt.

Fassungsvermögen

Da die Wanne mit einem extrem großen Fassungsvermögen elektrohydraulisch kippbar ausgeführt ist, wird der Schubkarren auch für oft anstrengende andere Stalltätigkeiten verwendet.

Wirtschaftlichkeit

Aufgrund des niedrigen Anschaffungspreises ist dieser Schubkarren auch für kleine Betriebe wirtschaftlich.

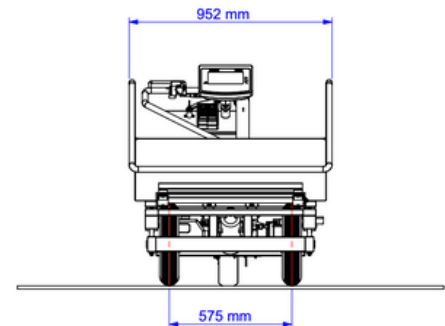
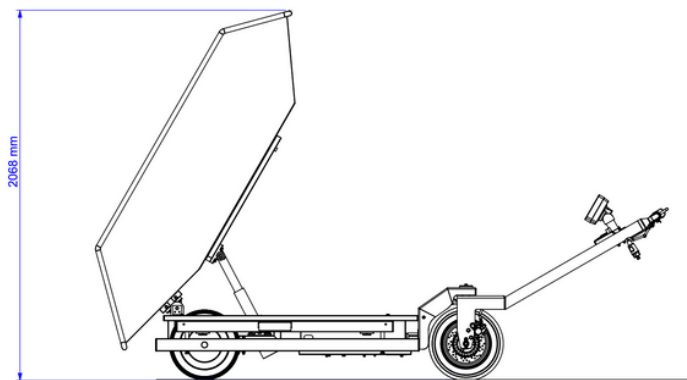
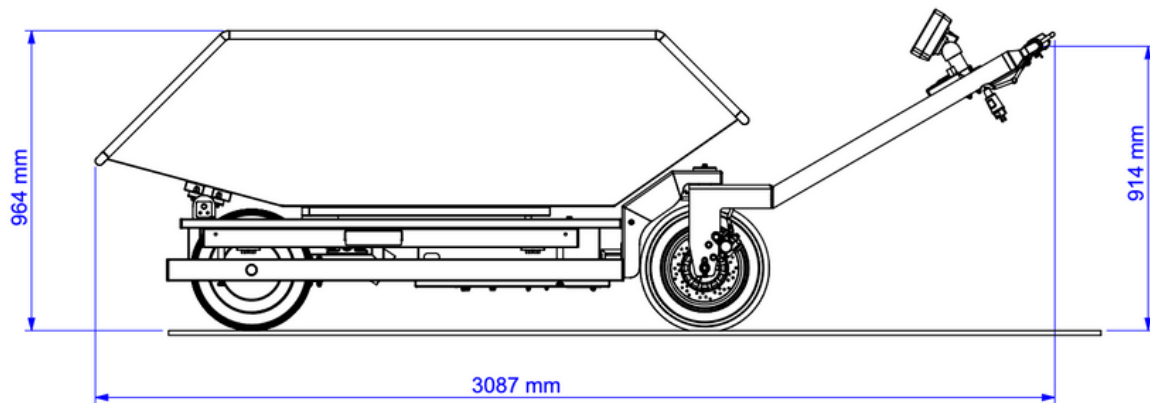
Integrierte Waage

Mittels der integrierten Waage bekommen die Pferde täglich genau die Menge an Futter, die sie auch bekommen sollen. Wertvolles Heu, welches später am Mistplatz landet, gehört somit der Vergangenheit an.

Wendigkeit

Durch die geringen Abmessungen und dem sehr kleinen Wendekreis kann der Schubkarren auch in engen Stallgassen verwendet werden.

Technische Daten Schubkarre (schmal)



Details der Schubkarre

Wanne: Blech 2 mm pulverbeschichtet

Inhalt: 845 l

Zuladung max: 150 kg

Reifendruck Antrieb: 2,5 bar

Aufliegeräder: pannensicher

Leergewicht: 244,5 kg

Antriebsleistung: 1,5 kW, 48 V

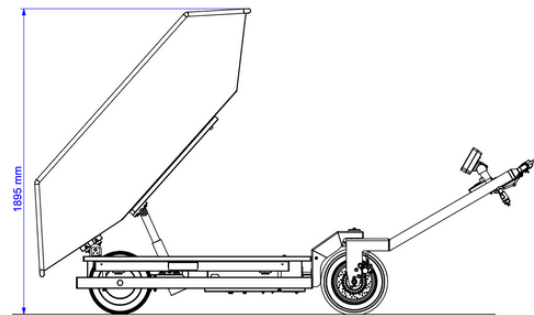
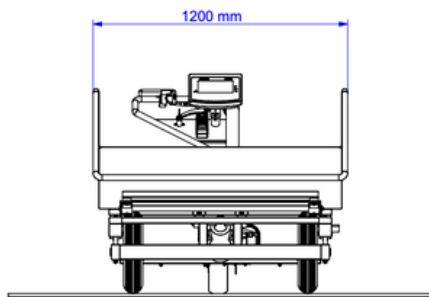
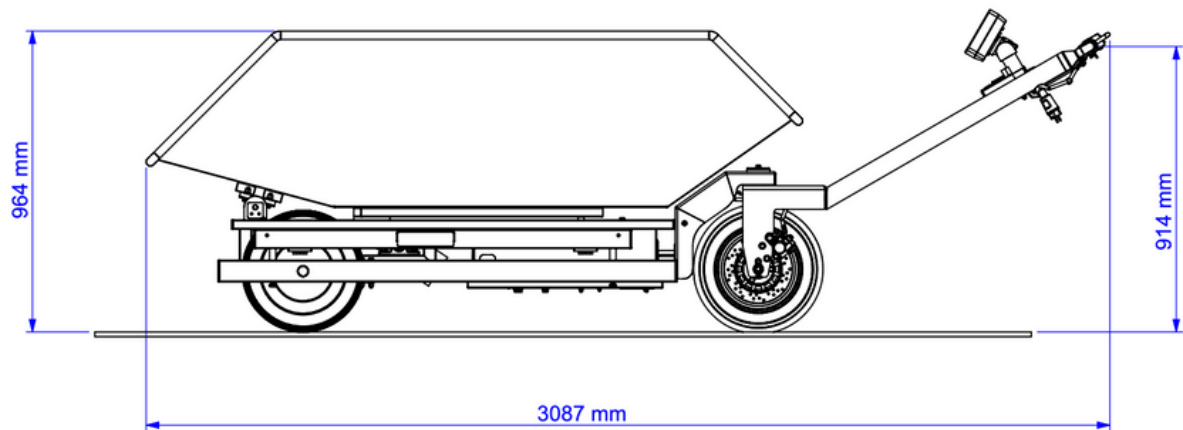
Fahrtrichtung: vor- und rückwärts

Waage: im Schubkarren integriert

Wiegegenauigkeit: $\pm 0,2$ kg über den gesamten Wiegebereich

Hubeinrichtung: elektrohydraulisch

Technische Daten Schubkarre (breit)



Details der Schubkarre

Wanne: Blech 2 mm pulverbeschichtet

Inhalt: 1080 l

Zuladung max: 150 kg

Reifendruck Antrieb: 2,5 bar

Aufliegeräder: pannensicher

Leergewicht: 264,5 kg

Antriebsleistung: 1,5 kW, 48 V

Fahrtrichtung: vor- und rückwärts

Waage: im Schubkarren integriert

Wiegegenauigkeit: $\pm 0,2$ kg über den gesamten Wiegebereich

Hubeinrichtung: elektrohydraulisch

Preisgestaltung & Modulübersicht

Modul 1

Entstaubungsanlage

92.000€

zzgl. Mwst. – je nach Ausführung und Aufstellungsort

Entstaubungsanlage mit automatischer Befüllung für Betriebe mit bis zu 130 Pferden. (abhängig von der Luftführung).

Modul 2

Ballenauflöser

21.436€

zzgl. Mwst.

Ballenauflöser geeignet für alle handelsüblichen Heu- und Strohballen. 100% automatisierter Prozess zur Auflösung der Heuballen.

Modul 3

Schubkarren (schmal)

9.050€

zzgl. Mwst.

Schubkarren elektrohydraulisch kippbar mit integrierter Waage, elektrisch angetrieben. Breite 952mm, Wannenvolumen = 845 Liter

Modul 4

Schubkarren (breit)

9.402€

zzgl. Mwst.

Schubkarren elektrohydraulisch kippbar mit integrierter Waage, elektrisch angetrieben. Breite 1200mm, Wannenvolumen = 1080 Liter

Modul 5

Befüllsystem

ab **63.000€**

zzgl. Mwst.

integriertes, für verschiedene Futtermengen programmierbares Befüllsystem für die einzelnen Futterstellen (In Planung).



Unsere Anlagen sind modular aufbaubar und können genau an Ihre Bedürfnisse angepasst werden. Egal ob Sie sich für die vollständige Anlage entscheiden oder auf bestimmte Module verzichten, Zudem sind unsere Anlagen Förderfähig (dazu mehr auf Seite 14.)

Preisgestaltung & Modulübersicht

Die kleine Anlage



Sehr beliebt

Manuelle Anlage

13.500€

zzgl. Mwst. – je nach Ausführung und Aufstellungsort

Deutlich platzsparender, günstiger und garantiert mit dem gleichen Ergebnis: 100% staubfreies Heu! Mit etwa 5 kg Durchsatz innerhalb von 3 Minuten, eignet sich diese Anlage besonders für kleine Betriebe.

Staatliche Förderprogramme für Ihre Investition

Die Anschaffung unserer Heuentstaubungsanlage ist nicht nur eine Investition in die Gesundheit Ihrer Pferde, sondern auch in die Zukunft Ihres Betriebs.

Das Beste: In vielen Bundesländern kann die Anschaffung durch staatliche Förderprogramme unterstützt werden. Ob über landwirtschaftliche Investitionsförderung, Programme zur Verbesserung des Tierwohls oder regionale Zuschüsse – wir von Heuentstaubung Reinsdorff helfen Ihnen aktiv dabei, den passenden Förderweg zu finden.

Mögliche Förderprogramme

- Investitionszuschüsse (z. B. 20–40 % je nach Bundesland und Programm)
- Agrarförderungen über GAK / Ländliche Entwicklung
- Tierwohlförderprogramme für Pferdebetriebe
- Umwelt- und Emissionsminderungsprogramme

Mögliche Förderprogramme

- Investitionszuschüsse (z. B. 20–40 % je nach Bundesland und Programm)
- Agrarförderungen über GAK / Ländliche Entwicklung
- Tierwohlförderprogramme für Pferdebetriebe
- Umwelt- und Emissionsminderungsprogramme





Heuentstaubung
Reinsdorff



Kontaktieren Sie uns

Gerne nehmen wir uns Zeit für ein persönliches Beratungsgespräch und können unsere Anlage auch auf einem unserer Partnerhöfe in Ihrer Nähe präsentieren.



Website

www.heuentstaubung.at



Telefon

[+43 690 10495556](tel:+4369010495556)



E-mail

office@heuentstaubung.at



Adresse

Gröflacherweg 9/5, 9521 Treffen /
Ossiachersee, Kärnten, Österreich