#### Ob Waldumbau oder Wiederbewaldung:

### Direktsaat, die funktioniert





#### Sehr geehrte Leserin, sehr geehrter Leser,

die Herausforderungen des Klimawandels an unsere Wälder sind immens. Wir bei Skyseed haben es uns zur Aufgabe gemacht, Ihnen bedarfsgerechte Lösungen zu bieten, die wirklich funktionieren.

In den letzten Monaten haben wir rasante Fortschritte erzielt und unsere Verfahren kontinuierlich weiterentwickelt. Zudem bieten wir mit der starken Erweiterung unseres Aussaat-Angebots inzwischen für fast jede Fläche eine passende Lösung, um Sie mittels Saat bei der naturnahen und klimaresilienten Verjüngung Ihrer Wälder zu unterstützen.

Denn nur mit gesunden, natürlich entwickelten Wurzeln sind Ihre Bestände fit für die Herausforderungen der Zukunft.

In den nächsten Absätzen erfahren Sie alles über unsere wegweisenden Fortschritte in der Direktsaat.

Viel Spaß beim Lesen!

Andreas Meister, Dominik Petzold & Leonard Sauter Sales Team SKYSEED



### Direktsaat für jede Fläche -Bodengebundene Aussaaten mit modernster Technik

Für den Waldumbau haben wir unser Ausbringungsportfolio erweitert und Säen nun nicht mehr nur aus der Luft, sondern auch am Boden.

Um weiterhin möglichst bodenschonend arbeiten zu können, setzen wir hier insbesondere auf den Einsatz von Forstraupen. In einer einzigen Überfahrt schaffen wir so ein ideales Saatbett und bringen gleichzeitig unser pelletiertes Saatgut aus.

Dank der bodengebundenen Saat können wir nun auch im Bestand eine praktikable und wirtschaftliche Umsetzung für großfrüchtige Samen wie Eicheln und Esskastanien anbieten. Besonders hervorzuheben ist, dass wir derzeit ein Vergrämungsmittel zur Beizung von Eicheln entwickeln, um Eicheln effektiv vor Samenprädatoren wie Schwarzwild zu schützen.

Baumarten mit einer ausgeprägten Pfahlwurzel wie die Eichen profitieren übrigens besonders von der Direktsaat!

# Pelletiertes Saatgut - der Durchbruch in der Direktsaat

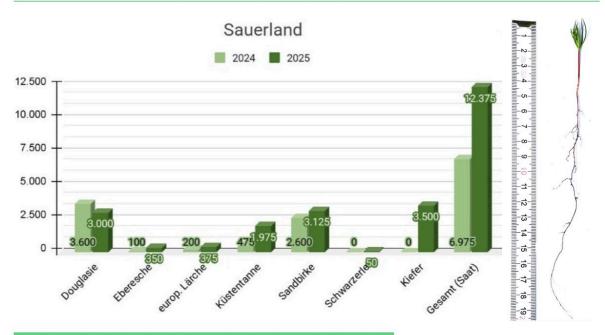
Direktsaat ist Saatgutverschwendung? Nicht mehr mit pelletiertem Saatgut!

Unser Kernprodukt, auf das wir außerordentlich stolz sind, ist unsere selbst entwickelte und stetig verbesserte Saatgut-Pelletierung. Sie garantiert eine ideale Keimquote und damit eine erfolgreiche und rentable Bestandesbegründung.

Das Beste: Nun können Sie das pelletierte Saatgut auch direkt von uns beziehen, selbst ausbringen und so Ihre eigenen Bestände unkompliziert verjüngen.

Als Ihr langfristiger Partner für eine erfolgreiche Waldverjüngung kombinieren wir umfassendes forstlich-ökologisches Fachwissen mit kontinuierlicher Begleitung. Auf Wunsch analysieren wir die Potenziale Ihrer Fläche und begleiten Sie langfristig, um den Erfolg Ihrer Verjüngung mit gesicherten Daten zu gewährleisten.





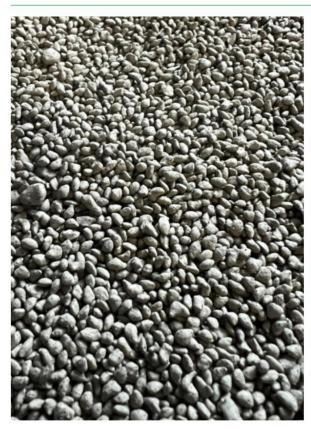
### Beispielergebnisse auf einer Fläche in NRW

Die Fläche wurde von uns nach einer Käferkalamität im Januar 2024 besät (Ausnahme Kiefer - Aussaat im Frühjahr 2025). Die Daten wurden im Jahr 2024 und 2025 per Vegetationsaufnahme erhoben. Die Anzahl der gesäten Kulturen beträgt inzwischen beeindruckende 12.375 Individuen/ha. Diese sehr überzeugenden Saat-Ergebnisse sind das Ergebnis unserer kontinuierlichen Innovation.

Aber nicht nur die Quantität ist hier relevant. Wie auf den Bildern unten zu sehen, sind die jungen Bäume trotz des extrem trockenen Frühjahres außergewöhnlich vital. Denn bei den heutigen Witterungsextremen ist nicht nur das, was wir oberirdisch sehen, sondern auch das, was unter der Erde passiert, von ganz besonderer Bedeutung.



Douglasie, Lärche und Küstentanne im zweiten Standjahr auf oben genannter Fläche.



# Neu: Saatgutpriming und Stratifikation

Ganz neu in unserem Angebot ist auch die künstliche Saatgut-Stratifikation.

Durch die Nachahmung natürlicher Witterungseinflüsse bauen wir dabei die Keimruhe des Samens ab und verlängern so den möglichen Aussaatzeitraum. Dies führt zu einer kürzeren Liegedauer und einem einheitlicheren Keimungszeitpunkt.

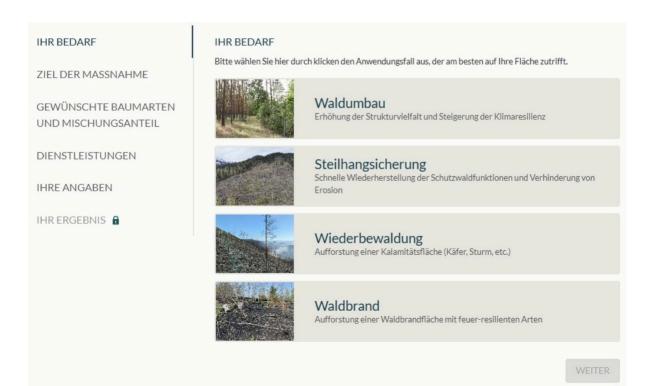
So garantieren wir noch bessere Ergebnisse und eine effizientere Nutzung des wertvollen Saatguts. Dieses Verfahren ist maßgeblich mitverantwortlich für unsere neuesten Erfolge, die bereits auf den ersten Waldumbau-Flächen sichtbar sind.

Skyseed bietet damit als einziger Anbieter die einmalige Kombination aus künstlicher Stratifikation und eigener Pelletierung.

### **Direktsaat-Konfigurator**

Verschaffen Sie sich einen ersten und unverbindlichen Einblick:

Auf Basis Ihrer Baumartenauswahl, der gewünschten Zielbestockung und der notwendigen Dienstleistungen erhalten Sie mit der Nutzung unseres Direktsaat-Konfigurators unter <a href="https://www.skyseed.eco/konfig">www.skyseed.eco/konfig</a> ein erstes Bild - inkl. Kostenprognose.



### Lernen Sie uns persönlich kennen

Wir freuen uns darauf, Sie persönlich zu treffen! Besuchen Sie uns

- am 05. und 06.09. beim <u>Future Forest</u> <u>Forum</u> auf Schloß Blankenburg (Harz)
- vom 12.-14.09. auf den <u>DLG</u>
   <u>Waldtagen</u> (Freigelände / A08)
- am 18.10. beim großen Waldtag auf Burg Feuerstein (Fränkische Schweiz)

oder vereinbaren Sie einen Termin für eine Exkursion zu unseren Saatflächen oder direkt bei Ihnen vor Ort.



Auch bei Fragen zu Fördermöglichkeiten helfen wir gerne weiter. In Bayern beispielsweise wurde die Förderung von Saaten kürzlich vereinfacht und mit einem festen Fördersatz in Höhe von 4000 €/ha vereinheitlicht.

Danke, dass Sie sich die Zeit genommen haben, unsere Neuigkeiten zu lesen. Wir hoffen, dass wir Ihnen damit einen Einblick in unsere Arbeit und Innovationen geben konnten.

Die Bedeutung klimaresilienter Bestände ist heute so relevant wie nie. Hier ist die Wahl der richtigen Bestandesbegründungsmethode entscheidend. **Denn die langfristige Gesundheit unserer Wälder liegt uns allen am Herzen.** 

Feedback ist für uns außerordentlich wertvoll. Kontaktieren Sie uns also gerne jederzeit mit Ihren persönlichen Anforderungen, Bedenken oder für ein unverbindliches Angebot.

Folgen Sie uns außerdem gerne auf <u>Instagram</u> und <u>LinkedIn</u>. Antworten zu häufig gestellten Fragen finden Sie auf unserer Homepage im Abschnitt <u>Antworten</u>.

Freundliche Grüße vom SKYSEED Sales-Team

Ihre Ansprechpartner:
Andreas Meister, Dominik Petzold und Leonard Sauter
<u>anfrage@skyseed.eco</u>
+49 (0) 162 9790606

