

Reckhaus AG

St. Gallen

Bericht des unabhängigen Wirtschaftsprüfers
mit hinreichender Sicherheit über die Ausgleichs-
berechnung und die Kompensationsleistung in
Übereinstimmung mit den «Insect Respect»-
Modelldefinitionen für den Zeitraum vom 1. Januar
2024 bis 31. Dezember 2024

an den Verwaltungsrat



Bericht des unabhängigen Wirtschaftsprüfers

mit hinreichender Sicherheit über die Ausgleichsberechnung und Kompensationsleistung in Übereinstimmung mit den «Insect Respect»-Modelldefinitionen der Reckhaus AG für den Zeitraum vom 1. Januar 2024 bis 31. Dezember 2024 an den Verwaltungsrat der der Reckhaus AG,
St. Gallen

Wir wurden vom Verwaltungsrat beauftragt, eine betriebswirtschaftliche Prüfung mit einer hinreichenden Sicherheit über die Ausgleichsberechnung und die Kompensationsleistung in Übereinstimmung mit den «Insect Respect»-Modelldefinitionen (Version September 2023) der Reckhaus AG für den Zeitraum vom 1. Januar 2024 bis 31. Dezember 2024 durchzuführen.

Die Ausgleichsberechnung wurde durch den Verwaltungsrat der Reckhaus AG auf Basis der in den «Insect Respect»-Modelldefinitionen beschriebenen Kriterien erstellt. Diese Modelldefinitionen beinhalten:

- Definition des Eingriffs: Der Eingriff ist die angenommene Lebend-Biomasse, die pro Packung Biozid abgefangen wird, multipliziert mit der Anzahl der verkauften Produkte.
- Definition des Ausgleichs: Der Ausgleich ist die Lebend-Biomasse, welche auf einer neu geschaffenen Ausgleichsfläche erwartet wird – abzüglich der Lebend-Biomasse, welche auf der Ursprungsfläche (vor Aufwertung der Fläche) erwartet wird.
- Definition des Kompensationsbedarfs: Der Kompensationsbedarf beziffert die Lebend-Biomasse, welche benötigt wird, um den durch die oben aufgeführten Produkte verursachten Eingriff auszugleichen.
- Definition der Kompensationsleistung: Die Kompensationsleistung pro bestehendes Dach errechnet sich mittels der im Modell definierten Formel und wird als Lebend-Biomasse pro Jahr dargestellt.

Inhärente Grenzen

Die Genauigkeit und Vollständigkeit der Daten und Berechnungsmodelle im Bereich der Ausgleichsberechnung und der damit verbundenen Kompensationsleistung unterliegt inhärenten Grenzen, welche aus der Art und Weise der Datenerhebung, -berechnung und -schätzung resultieren. Deshalb ist unser Prüfbericht zusammen mit den Dokumenten über die «Insect Respect»-Modelldefinitionen (Version September 2023) zu lesen.

Verantwortung des Verwaltungsrates

Der Verwaltungsrat ist für die Erstellung der Ausgleichsberechnung und das Erreichen der Kompensationsleistung in Übereinstimmung mit den «Insect Respect»-Modelldefinitionen der Reckhaus AG für den Zeitraum vom 1. Januar 2024 bis 31. Dezember 2024 verantwortlich. Diese Verantwortung beinhaltet die Ausgestaltung, Implementierung und Aufrechterhaltung angemessener interner Kontrollen mit Bezug auf die Erstellung der Ausgleichsberechnung, die frei von wesentlichen falschen Darstellungen als Folge von Verstössen oder Irrtümern sind. Darüber hinaus ist der Verwaltungsrat für die Auswahl und die Anwendung der Kriterien verantwortlich.

Unabhängigkeit und Qualitätsmanagement

Wir sind im Einklang mit dem International Code of Ethics for Professional Accountants (einschliesslich den International Independence Standards) ausgegeben vom International Ethics Standards Board for Accountants (IESBA Code) von Reckhaus AG unabhängig. Diese Anforderungen legen fundamentale Grundsätze für das berufliche Verhalten bezüglich

PricewaterhouseCoopers AG, Kornhausstrasse 25, Postfach, 9000 St. Gallen
Telefon: +41 58 792 72 00, www.pwc.ch

PricewaterhouseCoopers AG ist Mitglied eines globalen Netzwerks von rechtlich selbständigen und voneinander unabhängigen Gesellschaften.

Integrität, Objektivität, beruflicher Kompetenz und erforderlicher Sorgfalt, Verschwiegenheit und berufswürdigen Verhaltens fest.

PricewaterhouseCoopers AG wendet den internationalen Standard für Qualitätsmanagement 1 an, der von ihr verlangt, ein Qualitätsmanagementsystem zu entwerfen, zu implementieren und zu betreiben, einschliesslich Richtlinien oder Verfahren zur Einhaltung ethischer Ansprüche, beruflicher Standards und geltender gesetzlicher und behördlicher Anforderungen.

Verantwortung des unabhängigen Wirtschaftsprüfers

Unsere Verantwortung ist es, eine betriebswirtschaftliche Prüfung durchzuführen und auf der Grundlage unserer Prüfung eine Schlussfolgerung über die Ausgleichsberechnung und das Erreichen der Kompensationsleistung abzugeben. Wir haben unsere Prüfung in Übereinstimmung mit dem International Standard on Assurance Engagements ISAE 3000 (Revised) „Betriebswirtschaftliche Prüfungen, die weder Prüfungen noch Reviews von vergangenheitsorientierten Finanzinformationen darstellen“ vorgenommen. Nach diesem Standard haben wir unsere Prüfungshandlungen so zu planen und durchzuführen, dass hinreichende Sicherheit darüber erlangt wird, ob in allen wesentlichen Belangen in Übereinstimmung mit den «Insect Respect»-Modelldefinitionen die Ausgleichsberechnung erstellt worden ist und die bereitgestellte Kompensationsleistung ausreicht, um den Eingriff auszugleichen.

Unter Berücksichtigung von Risiko- und Wesentlichkeitsüberlegungen haben wir Prüfungshandlungen durchgeführt, um ausreichende geeignete Prüfungsnachweise zu erlangen. Die Auswahl der Prüfungshandlungen liegt im pflichtgemässen Ermessen des unabhängigen Prüfers. Dies schliesst eine Beurteilung der Risiken wesentlicher falscher Angaben in der Ausgleichsberechnung in Übereinstimmung mit den «Insect Respect»-Modelldefinitionen als Folge von Verstössen oder Irrtümern ein. Eine Prüfung mit hinreichender Sicherheit umfasst zudem:

- Evaluation der Anwendung der Insect Respect - Modelldefinitionen;
- Vollständige rechnerische Prüfung des Eingriffs sowie Prüfung der Berechnungsgrundlagen bezüglich deren Übereinstimmung mit den Insect Respect - Modelldefinitionen;
- Vollständige rechnerische Prüfung des benötigten Ausgleichs sowie Prüfung der Berechnungsgrundlagen bezüglich deren Übereinstimmung mit den Insect Respect - Modelldefinitionen;
- Einsichtnahme in das Protokoll der Ausmessung und qualitativen Beurteilung der vorhandenen Ausgleichsfläche; Verkaufsnachweise, Umsatzstatistiken und weitere Nachweise;
- Beurteilung der Kompensationsleistung, ob die vorhandene Ausgleichsfläche ausreicht, um den Eingriff der verkauften Produkte auszugleichen.

Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise ausreichend und geeignet sind, um als Grundlage für unsere eingeschränkte Schlussfolgerung zu dienen.

Grundlage für die eingeschränkte Schlussfolgerung

Die bestehenden Ausgleichsflächen sind gesamthaft in Grösse und Qualität nicht ausreichend, um den Eingriff bis zum 31. Dezember 2024 auszugleichen (Ausgleichsleistung). Für das Jahr 2024 einzeln betrachtet resultiert per 31. Dezember 2024 eine Unterdeckung an Kompensationsleistung geschaffener Biomasse von 2'054'615'014.30 mg. Für den Ausgleich des Eingriffs der verkauften Produkte ist die Kapazität der Ausgleichsflächen für die Jahre 2013 bis 2024 zu 101% ausgeschöpft und es besteht eine Unterdeckung von 221'888'334.58 mg. Um dieser Unterdeckung entgegenzuwirken, wurden im November 2024 und im März 2025 je eine neue Kompensationsfläche eröffnet.

Eingeschränkte Schlussfolgerung

Nach unserer Beurteilung wurde die Ausgleichsberechnung für den Zeitraum vom 1. Januar 2024 bis 31. Dezember 2024 für die oben aufgeführten mit «Insect Respect»-Label gekennzeichneten Produkte der Reckhaus AG, in allen wesentlichen Belangen, in Übereinstimmung mit den «Insect Respect»-Modelldefinitionen erstellt.

Gemäss der vorliegenden Ausgleichsberechnung wurde, in allen wesentlichen Belangen, die in der «Insect Respect»-Modelldefinitionen vorgegebene Kompensationsleistung der Reckhaus AG per 31. Dezember 2024 aus den im Abschnitt «Grundlage für die eingeschränkte Schlussfolgerung» genannten Gründen nicht erreicht.

Vorgesehene Nutzer und Verwendungszweck des Berichts

Dieser Bericht ist nur für den Verwaltungsrat der Reckhaus AG bestimmt und wurde ausschliesslich erstellt, um ihm über die Ausgleichsberechnung und Kompensationsleistung Bericht zu erstatten, und für keinen anderen Zweck. Mit der Abgabe unserer Schlussfolgerung akzeptieren und übernehmen wir keine Verantwortung (rechtlich oder in anderer Weise) oder Haftung für die Verwendung unseres Berichts einschliesslich der Schlussfolgerung für andere Zwecke oder gegenüber anderen Personen, welchen unser Bericht vorgelegt wird oder in dessen Händen er gelangen mag, und andere Personen können sich auf unsere Schlussfolgerung nicht berufen.

Wir erlauben die Weitergabe unseres Berichts nur als Ganzes und zusammen mit den angemessenen Kriterien, damit der Verwaltungsrat darlegen kann, dass er seiner Governance Verantwortung mit der Beauftragung eines unabhängigen Berichts über die Ausgleichsberechnung und Kompensationsleistung 2024 nachgekommen ist, ohne dass wir damit eine Verantwortung oder Haftung gegenüber irgendeiner anderen Partei übernehmen. Soweit gesetzlich zulässig, übernehmen oder akzeptieren wir keine Verantwortung gegenüber irgendjemand anderes als dem Verwaltungsrat der Reckhaus AG für unsere Arbeiten oder diesen Bericht.

PricewaterhouseCoopers AG



Martin Knöpfel



Marco Frischknecht

St. Gallen, 27. März 2025

Beilage:

- Ausgleichsberechnung per 31. Dezember 2024

Die Pflege und Integrität der Internetseite der Reckhaus AG liegt in der Verantwortung des Verwaltungsrats; Die von uns als unabhängiger Wirtschaftsprüfer durchgeführten Arbeiten beinhalten keine Berücksichtigung der Pflege und Integrität der Internetseite von Reckhaus AG, und dementsprechend übernehmen wir keine Verantwortung für Änderungen, die möglicherweise an den präsentierten Informationen oder Kriterien aufgetreten sind, seit sie auf der Internetseite präsentiert wurden.

Notwendige Kompensationsleistung Deutschland

Industriestrasse 53, Bielefeld

Artikel Nr	Beschreibung	mg pro Packung	2024 Stück	Kompensationsbedarf (mg)
Kompensationsbedarf 2013 - 2023:				
841	Profissimo Lebensmittelmottenmonitor	169.00		
841	Profissimo Lebensmittelmottenmonitor	169.00		
853	Profissimo Lebensmittelmottenmonitor	169.00		
853	Profissimo Lebensmittelmottenmonitor	169.00		
853	Profissimo Lebensmittelmottenmonitor	169.00		
853	Profissimo Lebensmittelmottenmonitor	169.00		
848	Profissimo Fruchtliegenmonitor	42.00		
848	Profissimo Fruchtliegenmonitor	42.00		
848	Profissimo Fruchtliegenmonitor	42.00		

Notwendige Kompensation (mg)

Industriestrasse 47, Bielefeld

Artikel Nr	Beschreibung	mg pro Packung	2024 Stück	Kompensationsbedarf (mg)
Kompensationsbedarf 2019-2023:				
00103	recozit Fruchtliegenfalle	105.00		
00103.1	recozit Fruchtliegenfalle	105.00		
00102	recozit Fenster Fliegenfänger 6er	2490.00		
00240	recozit Fliegenfänger 4er	3429.20		
00259	recozit Lebensmittelmotten Streifen	338.00		
00273	recozit Kleidermotten Falle	146.25		
00290	recozit Lebensmittelmotten Falle	169.00		
00171	Dr. R Fruchtlf. Retter (€ 0,10)	804.20		
00172	Dr R Fruchtf. Retter refill (€ 0,05)	402.10		
00177	Dr R Insekten-Retter (€ 0,10)	804.20		
00177	Dr R Insekten-Retter (€ 0,10)	804.20		

Notwendige Kompensation (mg)

Schlotterer, Haigerloch

Artikel Nr	Beschreibung	mg pro Packung	2024 Stück	Kompensationsbedarf (mg)
Kompensationsbedarf 2019-2023:				
677.1IR	Rubin Lebensmittelmottenfalle	169.00		
677.1IR	Rubin Lebensmittelmottenfalle	169.00		
677.1IR	Rubin Lebensmittelmottenfalle	169.00		
677.1IR	Rubin Lebensmittelmottenfalle	169.00		
674.2IR	Rubin Gelbfalle	86.40		
674.1IR	Rubin Gelbfalle	86.40		
680	Rubin Gelbfalle	86.40		
603.1IR	Rubin Fruchtliegenfalle	52.50		
603.1IR	Rubin Fruchtliegenfalle	52.50		
603.1IR	Rubin Fruchtliegenfalle	52.50		
640.1	Rubin Fliegenfänger	3429.20		
601	Rubin Fensterstreifen	2075.00		
-	Rubin Silberfischchen Köder	45.00		
-	Rubin Silberfischchen Köder	45.00		
676.1IR	Rubin Kleidermottenfalle	65.00		
676.1IR	Rubin Kleidermottenfalle	65.00		

Notwendige Kompensation (mg)

Halfar, Bielefeld

Artikel Nr	Beschreibung	mg pro Packung	2024 Stück	Kompensationsbedarf (mg)
Kompensationsbedarf 2019-2023:				
01093BE	Pritex Fensterfliegen-Streifen 6Stk.	2490.00		
01093PT	Pritex Fensterfliegen-Streifen 6Stk.	2490.00		
01093PL	Pritex Fensterfliegen-Streifen 6Stk.	2490.00		
01003	Pritex Leimfalle 10er	108.00		
01003BE	Pritex Leimfalle 10er	108.00		
01003PT	Pritex Leimfalle 10er	108.00		
01008	Pritex Fruchtfliegenfalle 40ml	52.50		
01009	Pritex Fruchtfliegenfalle 40ml	52.50		
01009B	Pritex Fruchtfliegenfalle 40ml	52.50		
01009NL	Pritex Fruchtfliegenfalle 40ml	52.50		
01009PT	Pritex Fruchtfliegenfalle 40ml	52.50		
01009PL	Pritex Fruchtfliegenfalle 40ml	52.50		
678.1IR	Rubin Kleidermottengel (€ 0,05)	4193.10		
678.1IR	Rubin Kleidermottengel (€ 0,05)	4193.10		
688	Rubin Anti-Mücken-Kerze (€ 0,05)	4193.10		
688	Rubin Anti-Mücken-Kerze (€ 0,05)	4193.10		
688	Rubin Anti-Mücken-Kerze (€ 0,05)	4193.10		
689.1IR	Rubin Anti-Mücken-Stäbchen (€ 0,05)	4193.10		
690	Rubin Mückenspirale (€ 0,05)	4193.10		
679.1IR	Rubin Lavendelblüten Säckchen (€ 0,05)	4193.10		
679.1IR	Rubin Lavendelblüten Säckchen (€ 0,05)	4193.10		
4128	Protect Insekten-Retter (€ 0,05)	4193.10		
4127	Protect Mücken Kerze (€ 0,05)	4193.10		
4130	Protect Lavendelblüten (€ 0,05)	4193.10		
4131	Protect Mücken-Sticks (€ 0,05) (Anti-Mücken Raumduft)	4193.10		

Notwendige Kompensation (mg)

Raum, Römerstein-Böhringen

Artikel Nr	Beschreibung	mg pro Packung	2024 Stück	Kompensationsbedarf (mg)
Kompensationsbedarf 2023:				
4121	Protect Fliegen-Fensterstreifen 5er	2075.00		
4122	Protect Gelbfalle 10er	86.40		
4123	Protect Lebensmittel Mottenfalle 2er	169.00		
4129	Protect Lebensmittel Mottenfalle Delta 2-er	169.00		
4126	Protect Fliegenfänger	3429.20		
4124	Protect Fruchtfliegenfalle 40ml 2er	105.00		
4125	Protect Kleidermottenfalle 2er	65.00		

Notwendige Kompensation (mg)

Notwendige Kompensationsleistung Schweiz

Strahlholz 13, Gais

Artikel Nr	Beschreibung	mg pro Packung	2024 Stück	Kompensationsbedarf (mg)
Kompensationsbedarf 2013 - 2023:				
102c	recozit Fensterfliegenstreifen	2490.00		
100c	recozit Fruchtfliegenfalle (2-er)	105.00		
240c	recozit Fliegenfänger	3429.20		
259c	recozit Lebensmittelmotten Streifen	338.00		
273c	recozit Kleidermottenfalle	146.25		
270c	recozit Lebensmittelmottenfalle	169.00		
299c	recozit Lavendelblütensäckchen (Fr 0.10)	12228.67		
	«Insect Respect» Autovignette	3681400.00		
	Erika, Fliege	132679.28		
	Buch Fliegen lassen (Fr 1.00)	122867.00		
171	Dr. R Fruchtfl. Retter (Fr. 0.10)	12286.70		
172	Dr. R Fruchtfl. Retter Refill (Fr. 0.05)	6143.35		
178	Dr. R Sauveteur de drosophiles (Fr. 0.10)	12286.70		
183	Dr. R Sauveteur de drosophiles recharge (Fr. 0.05)	6143.35		
177	Dr. R Insektenretter (Fr. 0.10)	12286.70		
184	Dr. R Sauveteur des insects (Fr. 0.10)	12286.70		
537IR	Optimum Kleidermottenfalle	146.25		
20040	Optimum Fruchtfliegenfalle	52.50		
543IR	Optimum Lebensmittelmottenfalle	169.00		
558IR	Optimum Fruchtfliegenretter (Fr. 0.05)	6143.35		
559IR	Optimum Fruchtfliegenretter refill (Fr. 0.05)	6143.35		
584IR	Optimum Fliegenstreifen	2075.00		
669IR	Optimum Mottengel (Fr. 0.05)	6143.35		
780IR	Optimum Mückenkerze (Fr. 0.05)	6143.35		
541	Optimum Fliegenklatsche	3758.00		
541	Optimum Fliegenklatsche Korrektur 2023	-2385.35		
20001	Optimum Anti Mücken Raumduft (Fr. 0.05)	6143.35		
20004	Optimum Insektenretter (Fr. 0.05)	6143.35		

Notwendige Kompensation (mg)



Notwendige Kompensationsleistung Österreich

Prokopp, Baden

Artikel Nr	Beschreibung	mg pro Packung	2024 Stück	Kompensations-bedarf (mg)
Kompensationsbedarf 2019-2022:				
00240	recozit Fliegenfänger	3429.20		
00102	recozit Fenster Fliegenfänger	2490.00		
00103	recozit Fruchtfliegenfalle (2-er)	105.00		
00103.1	recozit Fruchtfliegenfalle (2-er)	105.00		
00259	recozit Lebensmittelmotten Streifen	338.00		
00273	recozit Kleidermottenfalle	146.25		
00290	recozit Lebensmittelmottenfalle	169.00		
00171	Dr. R Fruchtfl. Retter (€ 0,10)	308.50		
00172	Dr R Fruchtfl. Retter refill (€ 0,05)	154.25		
00177	Dr. R Insektenretter (€ 0,10)	308.50		
00415	GEJO Fliegenfänger 8-er	6858.40		
00417	GEJO Fruchtfliegenfalle	42.00		
00412	GEJO Lebensmittelmottenfalle	169.00		
00410	GEJO Kleidermottenfallen	65.00		
00418	GEJO Gelbfalle	86.40		
00418.1	GEJO Gelbfalle	86.40		
00420	GEJO Anti Mücken Sticks (€ 0,10)	308.55		
00416	GEJO Fensterfliegenstreifen	2075.00		
00413	GEJO Anti-Mücken-Kerze (€ 0,10)	308.50		
00414	GEJO Anti-Mücken-Lichter (€ 0,10)	308.50		
00411	GEJO Lavendelblütenbeutel (€ 0,10)	308.50		

Notwendige Kompensation (mg)

Total notwendige Kompensation (mg) für verkaufte Produkte 2013-2024 17'935'774'554.10

Total notwendige Kompensation (mg) für verkaufte Produkte (2024) 5'766'943'423.39

Erbachte Komensationsleistung Deutschland

Bürogebäude Reckhaus GmbH & Co. KG, Industriestraße 53, D-33689 Bielefeld	2013 - 2019	2020	2021	2022	2023	2024
Zustand Ursprungsfläche:	Schutzfolien (BAV = 0)	0	0	0	0	0
Monat Fertigstellung:	August 2012	August 2012	August 2012	August 2012	August 2012	August 2012
Datum Ansaat:	Juli/August 2012	Juli/August 2012	Juli/August 2012	Juli/August 2012	Juli/August 2012	Juli/August 2012
Ausgleichsjahr:	2013-2019	2020	2021	2022	2023	2024
Alter bei Ausgleich:	1-7	8	9	10	11	12
Dachfläche total, Umrandung Innenteil (m ²):	205.42	205.42	205.42	205.42	205.42	205.42
Dachfläche total, mit Substrat/Kies bedeckt (m ²):	202.99	202.99	202.99	202.99	202.99	202.99
Kiesanteil (m ²):	23.99	23.99	23.99	23.99	23.99	23.99
Kiesanteil (%) von Gesamtfläche abzgl. fläch. Objekte:	11.87	11.87	11.87	11.87	11.87	11.87
4% Kiesanteil von Gesamtfläche (m ²):	8.08	8.08	8.08	8.08	8.08	8.08
Fläche Kiesanteil >4% (m ²):	15.91	15.91	15.91	15.91	15.91	15.91
flächige künstliche Objekte:	1 Dachluke	1 Dachluke	1 Dachluke	1 Dachluke	1 Dachluke	1 Dachluke
Fläche künstl. Objekte (m ²):	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94
Dachfl. abzgl. flächige Objekte (m ²):	202.05	202.05	202.05	202.05	202.05	202.05
Dachfl. abzgl. flächige Objekte und Kiesant. (m ²):	186.14	186.14	186.14	186.14	186.14	186.14
gemessene Substrath. Einheitsfläche (EHF) (cm):	12.57	12.57	12.57	12.57	12.57	12.57
Substrath. Einheitsfläche (EHF) Faktoren (cm):	12,0-13,9	12,0-13,9	12,0-13,9	12,0-13,9	12,0-13,9	12,0-13,9
Anzahl Teilflächen (TF):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LBiomasse AFläche (BAN) (mg):	20'000.00	20'000.00	20'000.00	20'000.00	20'000.00	20'000.00
LBiomasse vor Ausgleich (BAV) (mg):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fak. Ausgleichsumsetzung (u):	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Fak. ALebensraumbewertung (l) EHF:	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Fak. Entwicklungsstand AFläche (e) EHF:	0.20-0.60	0.60	0.60	0.80	0.80	0.80
Fak. Biodiversität (b) EHF:	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Vorhandene verschiedene Strukturen:	3 Typen	3 Typen	3 Typen	3 Typen	3 Typen	3 Typen
Fak. Struktur (s):	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00

Kompensationsleistung (mg pro Quadratmeter) 1'632'000.00 288'000.00 288'000.00 384'000.00 384'000.00 384'000.00

Kompensationsleistung Gesamtfläche (mg) 303'780'858.62 53'608'386.82 53'608'386.82 71'477'849.09 71'477'849.09 71'477'849.09

Lager Reckhaus GmbH & Co. KG, Industriestraße 47, D-33689 Bielefeld	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Zustand Ursprungsfläche:	Schutzfolien (BAV = 0)	0	0	0	0	0
Monat Fertigstellung:	Mai 2018	Mai 2018	Mai 2018	Mai 2018	Mai 2018	Mai 2018
Datum Ansaat:	Mai / Nov 2018	Mai / Nov 2018	Mai / Nov 2018	Mai / Nov 2018	Mai / Nov 2018	Mai / Nov 2018
Ausgleichsjahr:	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Alter bei Ausgleich:	1	2	3	4	5	6
Dachfläche total, Umrandung Innenteil (m ²):	385.00	385.00	385.00	385.00	385.00	385.00
Dachfläche total, mit Substrat/Kies bedeckt (m ²):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Kiesanteil (m ²):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Kiesanteil (%) von Gesamtfläche abzgl. fläch. Objekte:	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4% Kiesanteil von Gesamtfläche (m ²):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fläche Kiesanteil >4% (m ²):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
flächige künstliche Objekte:	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fläche künstl. Objekte (m ²):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Dachfl. abzgl. flächige Objekte (m ²):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Dachfl. abzgl. flächige Objekte und Kiesant. (m ²):	365.00	365.00	365.00	365.00	365.00	365.00
gemessene Substrath. Einheitsfläche (EHF) (cm):	10.10	10.10	10.10	10.10	10.10	10.10
Substrath. Einheitsfläche (EHF) Faktoren (cm):	8 - 15	8 - 15	8 - 15	8 - 15	8 - 15	8 - 15
Anzahl Teilflächen (TF):	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
LBiomasse AFläche (BAN) (mg):	12'000.00	12'000.00	12'000.00	12'000.00	12'000.00	12'000.00
LBiomasse vor Ausgleich (BAV) (mg):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fak. Ausgleichsumsetzung (u):	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Fak. ALebensraumbewertung (l) EHF:	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Fak. Entwicklungsstand AFläche (e) EHF:	0.20	0.40	0.40	0.40	0.60	0.60
Fak. Biodiversität (b) EHF:	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Vorhandene verschiedene Strukturen:	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
Fak. Struktur (s):	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00

Kompensationsleistung (mg pro Quadratmeter) 86'400.00 172'800.00 172'800.00 172'800.00 259'200.00 259'200.00

Kompensationsleistung Gesamtfläche (mg) 31'536'000.00 63'072'000.00 63'072'000.00 63'072'000.00 94'608'000.00 94'608'000.00

Schlotterer, Haigerloch Weildorf, Am Griesbaum 1	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Zustand Ursprungsfläche:	Schutzfolien (BAV = 0)					
Monat Fertigstellung:	Nov 2018	Nov 2018	Nov 2018	Nov 2018	Nov 2018	Nov 2018
Datum Ansaat:	Nov 2018	Nov 2018	Nov 2018	Nov 2018	Nov 2018	Nov 2018
Ausgleichsjahr:	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Alter bei Ausgleich:	1	2	3	4	5	6
Dachfläche total, Umrandung Innenteil (m2):	635.00	635.00	635.00	635.00	635.00	635.00
Dachfläche total, mit Substrat/Kies bedeckt (m2):	385.00	385.00	385.00	385.00	385.00	385.00
Kiesanteil (m ²):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Kiesanteil (%) von Gesamtfläche abzgl. fläch. Objekte:	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4% Kiesanteil von Gesamtfläche (m2):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fläche Kiesanteil >4% (m ²):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
flächige künstliche Objekte:	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fläche künstl. Objekte (m ²):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Dachfl. abzgl. flächige Objekte (m2):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Dachfl. abzgl. flächige Objekte und Kiesant. (m2):	565.00	565.00	565.00	565.00	565.00	565.00
gemessene Substrath. Einheitsfläche (EHF) (cm):	14.40	14.40	14.40	14.40	14.40	14.40
Substrath. Einheitsfläche (EHF) Faktoren (cm):	10 - 18	10 - 18	10 - 18	10 - 18	10 - 18	10 - 18
Anzahl Teilflächen (TF):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LBiomasse AFläche (BAN) (mg):	30'000.00	30'000.00	30'000.00	30'000.00	30'000.00	30'000.00
LBiomasse vor Ausgleich (BAV) (mg):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fak. Ausgleichsumsetzung (u):	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Fak. ALebensraumbewertung (l) EHF:	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Fak. Entwicklungsstand AFläche (e) EHF:	0.40	0.60	0.60	0.60	0.80	0.80
Fak. Biodiversität (b) EHF:	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Vorhandene verschiedene Strukturen:	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
Fak. Struktur (s):	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00

Kompensationsleistung (mg pro Quadratmeter) 768'000.00 1'152'000.00 1'152'000.00 1'152'000.00 1'536'000.00 1'536'000.00

Kompensationsleistung Gesamtfläche (mg) 433'920'000.00 650'880'000.00 650'880'000.00 650'880'000.00 867'840'000.00 867'840'000.00

Halfar, Ludwig Erhard Allee, D-33689 Bielefeld	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Zustand Ursprungsfläche:	Schutzfolien (BAV = 0)					
Monat Fertigstellung:	Mai 2018	Mai 2018	Mai 2018	Mai 2018	Mai 2018	Mai 2018
Datum Ansaat:	Mai / Nov 2018	Mai / Nov 2018	Mai / Nov 2018	Mai / Nov 2018	Mai / Nov 2018	Mai / Nov 2018
Ausgleichsjahr:	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Alter bei Ausgleich:	1	2	3	4	5	6
Dachfläche total, Umrandung Innenteil (m2):	405.00	405.00	405.00	405.00	405.00	405.00
Dachfläche total, mit Substrat/Kies bedeckt (m2):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Kiesanteil (m ²):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Kiesanteil (%) von Gesamtfläche abzgl. fläch. Objekte:	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4% Kiesanteil von Gesamtfläche (m2):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fläche Kiesanteil >4% (m ²):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
flächige künstliche Objekte:	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fläche künstl. Objekte (m ²):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Dachfl. abzgl. flächige Objekte (m2):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Dachfl. abzgl. flächige Objekte und Kiesant. (m2):	405.00	405.00	405.00	405.00	405.00	405.00
gemessene Substrath. Einheitsfläche (EHF) (cm):	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00
Substrath. Einheitsfläche (EHF) Faktoren (cm):	10 - 18	10 - 18	10 - 18	10 - 18	10 - 18	10 - 18
Anzahl Teilflächen (TF):	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
LBiomasse AFläche (BAN) (mg):	30'000.00	30'000.00	30'000.00	30'000.00	30'000.00	30'000.00
LBiomasse vor Ausgleich (BAV) (mg):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fak. Ausgleichsumsetzung (u):	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Fak. ALebensraumbewertung (l) EHF:	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Fak. Entwicklungsstand AFläche (e) EHF:	0.40	0.60	0.60	0.60	0.80	0.80
Fak. Biodiversität (b) EHF:	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Vorhandene verschiedene Strukturen:	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00
Fak. Struktur (s):	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00

Kompensationsleistung (mg pro Quadratmeter) 768'000.00 1'152'000.00 1'152'000.00 1'152'000.00 1'536'000.00 1'536'000.00

Kompensationsleistung Gesamtfläche (mg) 311'040'000.00 466'560'000.00 466'560'000.00 466'560'000.00 622'080'000.00 622'080'000.00

Raum, Schachenstrasse 5, 72587 Römerstein (Flächen III+IV+V)	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Zustand Ursprungsfläche:						
Monat Fertigstellung:						
Datum Ansaat:				März 2022	März 2022	März 2022
Ausgleichsjahr:				.Oktober 2021	.Oktober 2021	.Oktober 2021
Alter bei Ausgleich:				2022	2023	2024
Dachfläche total, Umrandung Innenteil (m2):				0	1	2
Dachfläche total, mit Substrat/Kies bedeckt (m2):				793.45	793.45	793.45
Kiesanteil (m ²):				166.04	166.04	166.04
Kiesanteil (%) von Gesamtfläche abzgl. fläch. Objekte:				0.00	0.00	0.00
4% Kiesanteil von Gesamtfläche (m2):				0.00	0.00	0.00
Fläche Kiesanteil >4% (m ²):				0.00	0.00	0.00
flächige künstliche Objekte:				0.00	0.00	0.00
Fläche künstl. Objekte (m ²):				28.45	28.45	28.45
Dachfl. abzgl. Flächige Objekte (m2):				0.00	0.00	0.00
Dachfl. abzgl. Flächige Objekte und Kiesant. (m2):				598.96	598.96	598.96
gemessene Substrath. Einheitsfläche (EHF) (cm):				16.15	16.15	16.15
Substrath. Einheitsfläche (EHF) Faktoren (cm):				12 - 20	12 - 20	12 - 20
Anzahl Teilflächen (TF):				3.00	3.00	3.00
LBiomasse AFläche (BAN) (mg):				40'000.00	40'000.00	40'000.00
LBiomasse vor Ausgleich (BAV) (mg):				0.00	0.00	0.00
Fak. Ausgleichsumsetzung (u):				1.00	1.00	1.00
Fak. ALebensraumbewertung (l) EHF:				4.00	4.00	4.00
Fak. Entwicklungsstand AFläche (e) EHF:				0.20	0.40	0.60
Fak. Biodiversität (b) EHF:				4.00	4.00	4.00
Vorhandene verschiedene Strukturen:				7.00	7.00	7.00
Fak. Struktur (s):				4.00	4.00	4.00

Kompensationsleistung (mg pro Quadratmeter) 0.00 0.00 0.00 512'000.00 1'024'000.00 1'536'000.00

Kompensationsleistung Gesamtfläche (mg) 0.00 0.00 0.00 306'667'520.00 613'335'040.00 920'002'560.00

Römerschule Schwäbisch Gmünd NORDFLÜGEL	2019	220	2021	2022	2023	2024
Zustand Ursprungsfläche:						
Monat Fertigstellung:						
Datum Ansaat:						
Ausgleichsjahr:						
Alter bei Ausgleich:						
Dachfläche total, Umrandung Innenteil (m2):						
Dachfläche total, mit Substrat/Kies bedeckt (m2):						
Kiesanteil (m ²):						
Kiesanteil (%) von Gesamtfläche abzgl. fläch. Objekte:						
4% Kiesanteil von Gesamtfläche (m2):						
Fläche Kiesanteil >4% (m ²):						
flächige künstliche Objekte:						
Fläche künstl. Objekte (m ²):						
Dachfl. abzgl. Flächige Objekte (m2):						
Dachfl. abzgl. Flächige Objekte und Kiesant. (m2):						
gemessene Substrath. Einheitsfläche (EHF) (cm):						
Substrath. Einheitsfläche (EHF) Faktoren (cm):						
Anzahl Teilflächen (TF):						
LBiomasse AFläche (BAN) (mg):						
LBiomasse vor Ausgleich (BAV) (mg):						
Fak. Ausgleichsumsetzung (u):						
Fak. ALebensraumbewertung (l) EHF:						
Fak. Entwicklungsstand AFläche (e) EHF:						
Fak. Biodiversität (b) EHF:						
Vorhandene verschiedene Strukturen:						
Fak. Struktur (s):						

Kompensationsleistung (mg pro Quadratmeter) 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 1'024'000.00

Kompensationsleistung Gesamtfläche (mg) 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 165'693'440.00

Römerschule Schwäbisch Gmünd SÜDFLÜGEL	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zustand Ursprungsfläche:						Schutzfolien (BAV =
Monat Fertigstellung:						März 2025
Datum Ansaat:						März 2025
Ausgleichsjahr:						2025
Alter bei Ausgleich:						0
Dachfläche total, Umrandung Innenteil (m2):						
Dachfläche total, mit Substrat/Kies bedeckt (m2):						0.00
Kiesanteil (m ²):						0.00
Kiesanteil (%) von Gesamtfläche abzgl. fläch. Objekte:						0.00
4% Kiesanteil von Gesamtfläche (m2):						0.00
Fläche Kiesanteil >4% (m ²):						0.00
flächige künstliche Objekte:						0.00
Fläche künstl. Objekte (m ²):						0.00
Dachfl. abzgl. Flächige Objekte (m2):						0.00
Dachfl. abzgl. Flächige Objekte und Kiesant. (m2):						376.00
gemessene Substrath. Einheitsfläche (EHF) (cm):						16.00
Substrath. Einheitsfläche (EHF) Faktoren (cm):						16.00
Anzahl Teilflächen (TF):						0.00
LBiomasse AFläche (BAN) (mg):						40'000.00
LBiomasse vor Ausgleich (BAV) (mg):						0.00
Fak. Ausgleichsumsetzung (u):						1.00
Fak. ALebensraumbewertung (l) EHF:						4.00
Fak. Entwicklungsstand AFläche (e) EHF:						0.40
Fak. Biodiversität (b) EHF:						4.00
Vorhandene verschiedene Strukturen:						7.00
Fak. Struktur (s):						4.00

Kompensationsleistung (mg pro Quadratmeter) 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 1'024'000.00

Kompensationsleistung Gesamtfläche (mg) 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 385'024'000.00

Erbrachte Komensationsleistung Schweiz

Reckhaus AG, Strahlholz, Gais	2016 - 2019	2020	2021	2022	2023	2024
Zustand Ursprungsfläche:						Schutzfolien (BAV = 0)
Monat Fertigstellung:	Sep 2015	Sep 2015	Sep 2015	Sep 2015	Sep 2015	Sep 2015
Datum Ansaat:	Aug 2015	Aug 2015	Aug 2015	Aug 2015	Aug 2015	Aug 2015
Ausgleichsjahr:	2016	2020	2021	2022	2023	2024
Alter bei Ausgleich:	1-4	5	6	7	8	9
Dachfläche total, Umrandung Innenteil (m2):	460.33	460.33	460.33	460.33	460.33	460.33
Dachfläche total, mit Substrat/Kies bedeckt (m2):						
Kiesanteil (m ²):						
Kiesanteil (%) von Gesamtfläche abzgl. fläch. Objekte:						
4% Kiesanteil von Gesamtfläche (m2):						
Fläche Kiesanteil >4% (m ²):						
flächige künstliche Objekte:						
Fläche künstl. Objekte (m ²):						
Dachfl. abzgl. Flächige Objekte (m2):	0.00					
Dachfl. abzgl. Flächige Objekte und Kiesant. (m2):	456.22	456.22	456.22	456.22	456.22	456.22
gemessene Substrath. Einheitsfläche (EHF) (cm):	17.43	17.43	17.43	17.43	17.43	17.43
Substrath. Einheitsfläche (EHF) Faktoren (cm):						
Anzahl Teilflächen (TF):						
LBiomasse AFläche (BAN) (mg):	40'000.00	40'000.00	40'000.00	40'000.00	40'000.00	40'000.00
LBiomasse vor Ausgleich (BAV) (mg):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fak. Ausgleichsumsetzung (u):	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Fak. ALebensraumbewertung (l) EHF:	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Fak. Entwicklungsstand AFläche (e) EHF:	0.40-0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Fak. Biodiversität (b) EHF:	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Vorhandene verschiedene Strukturen:	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
Fak. Struktur (s):	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00

Kompensationsleistung (mg pro Quadratmeter) 6'144'000.00 2'048'000.00 2'048'000.00 2'048'000.00 2'048'000.00 2'048'000.00

Kompensationsleistung Gesamtfläche (mg) 2'803'015'680.00 934'338'560.00 934'338'560.00 934'338'560.00 934'338'560.00 934'338'560.00

Erbrachte Komensationsleistung Österreich

Prokopp, Rathausgasse 7, 2500 Baden, AT	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Zustand Ursprungsfläche:	Schutzfolien (BAV = 0)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Monat Fertigstellung:	April 2019	April 2019	April 2019	April 2019	April 2019	April 2019
Datum Ansaat:	April 2019	April 2019	April 2019	April 2019	April 2019	April 2019
Ausgleichsjahr:	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Alter bei Ausgleich:	0	1	2	3	4	5
Dachfläche total, Umrandung Innenteil (m2):	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00
Dachfläche total, mit Substrat/Kies bedeckt (m2):	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00
Kiesanteil (m ²):	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00
Kiesanteil (%) von Gesamtfläche abzgl. fläch. Objekte:	17.65	17.65	17.65	17.65	17.65	17.65
4% Kiesanteil von Gesamtfläche (m2):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fläche Kiesanteil >4% (m ²):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
flächige künstliche Objekte:	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fläche künstl. Objekte (m ²):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Dachfl. abzgl. Flächige Objekte (m2):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Dachfl. abzgl. Flächige Objekte und Kiesant. (m2):	140.00	140.00	140.00	140.00	140.00	140.00
gemessene Substrath. Einheitsfläche (EHF) (cm):	10.46	10.46	10.46	10.46	10.46	10.46
Substrath. Einheitsfläche (EHF) Faktoren (cm):						
Anzahl Teilflächen (TF):						
LBiomasse AFläche (BAN) (mg):	12'000.00	12'000.00	12'000.00	12'000.00	12'000.00	12'000.00
LBiomasse vor Ausgleich (BAV) (mg):	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fak. Ausgleichsumsetzung (u):	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Fak. ALebensraumbewertung (l) EHF:	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Fak. Entwicklungsstand AFläche (e) EHF:	0.00	0.20	0.40	0.40	0.40	0.60
Fak. Biodiversität (b) EHF:	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Vorhandene verschiedene Strukturen:	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00
Fak. Struktur (s):	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Kompensationsleistung (mg pro Quadratmeter)	0.00	86'400.00	172'800.00	172'800.00	172'800.00	259'200.00
Kompensationsleistung Gesamtfläche (mg)	0.00	12'096'000.00	24'192'000.00	24'192'000.00	24'192'000.00	36'288'000.00

Total erbrachte Kompensationsleistung (mg) (2013-2024)	17'713'886'219.52
---	--------------------------

Total erbrachte Kompensationsleistung (mg) (2024)	3'712'328'409.09
--	-------------------------

Gegenüberstellung der Werte 2024

	<i>in mg</i>
Kompensationsbedarf (verbrauchte Biomasse)	5'766'943'423.39
Kompensationsleistung (geschaffene Biomasse)	3'712'328'409.09
negativer Differenzbetrag	-2'054'615'014.30

Ausschöpfung 155%

Gegenüberstellung der Werte Total (2013-2024)

	<i>in mg</i>
Kompensationsbedarf (verbrauchte Biomasse)	17'935'774'554.10
Kompensationsleistung (geschaffene Biomasse)	17'713'886'219.52
negativer Differenzbetrag	-221'888'334.58

Ausschöpfung 101%

Fazit

Die bestehenden Ausgleichsflächen sind gesamthaft in Grösse und Qualität nicht ausreichend, um den Eingriff bis zum 31. Dezember 2024 auszugleichen.
Für das Jahr 2024 einzeln betrachtet resultiert per 31. Dezember 2024 eine Unterdeckung an Kompensationsleistung geschaffener Biomasse von 2'054'615'014.30 mg. Für den Ausgleich des Eingriffs der verkauften Produkte ist die Kapazität der Ausgleichsflächen für die Jahre 2013 bis 2024 zu 101% ausgeschöpft und es besteht eine Unterdeckung von 221'888'334.58 mg. Um dieser Unterdeckung entgegenzuwirken, wurden im November 2024 und im März 2025 je eine neue Kompensationsfläche eröffnet.