

**Beschluss
der Landesregierung****Deliberazione
della Giunta Provinciale**

Nr. 697
Sitzung vom 28/08/2026 Seduta del

ANWESEND SIND

Landeshauptmann
Landeshauptmannstellvertr.
Landeshauptmannstellvertr.
Landeshauptmannstellvertr.
Landesräte

Generalsekretär

Arno Kompatscher
Rosmarie Pamer
Marco Galateo
Daniel Alfreider
Philipp Achammer
Magdalena Amhof
Christian Bianchi
Peter Brunner
Ulli Mair
Hubert Messner
Luis Walcher

Eros Magnago

SONO PRESENTI

Presidente
Vicepresidente
Vicepresidente
Vicepresidente
Assessori

Segretario Generale

Betreff:

Managementleitlinien für die Ausbringung
von Mineral- und Flüssigdünger, Gülle und
Jauche aus der Viehwirtschaft in
Natura-2000-Gebieten

Oggetto:

Linee guida gestionali per la distribuzione di
fertilizzanti minerali e liquidi, di liquami e di
colaticcio di provenienza zootecnica in siti
Natura 2000

Vorschlag vorbereitet von
Abteilung / Amt Nr.

28.6

Proposta elaborata dalla
Ripartizione / Ufficio n.

Die Landesregierung nimmt folgenden Sachverhalt zur Kenntnis:

Zur Sicherung der Artenvielfalt und Erhaltung der natürlichen und naturnahen Lebensräume sowie der wild lebenden Tiere und wild wachsenden Pflanzen wurden in der Autonomen Provinz Bozen - Südtirol die Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung und Vogelschutzgebiete gemäß „Flora-Fauna-Habitat-Richtlinie“ (Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen) und der „Vogelschutzrichtlinie“ (Richtlinie 2009/147/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 30. November 2009) ausgewiesen. Die angeführten Schutzgebiete sind in den Anlagen D und E des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 („Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen“), in geltender Fassung, angeführt.

Für die Natura-2000-Gebiete sind gemäß den zitierten europäischen Richtlinien, übernommen u.a. in Artikel 21 Absatz 1 des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6, in geltender Fassung, Schutzmaßnahmen zu treffen, die darauf abzielen, einen günstigen Erhaltungszustand der natürlichen Lebensräume und wild lebenden Tier- und wild wachsenden Pflanzenarten von gemeinschaftlichem Interesse in ihrem natürlichen Verbreitungsgebiet zu bewahren oder wiederherzustellen.

Gemäß Artikel 21 Absatz 3 des Landesgesetzes Nr. 6/2010 ist es im Bereich von Natura-2000-Gebieten verboten, die natürlichen Lebensräume und Lebensräume der Arten von gemeinschaftlicher Bedeutung zu verschlechtern und die Arten, deretwegen die Ausweisung erfolgte, zu stören.

Der Artikel 21, Absatz 4 Buchstabe g) des Landesgesetzes Nr. 6/2010 sieht vorbehaltlich strengerer Schutzbestimmungen in den Natura-2000 Gebieten das Verbot der „Ausbringung von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft, mit Ausnahme des im Natura 2000-Gebiet anfallenden Flüssigdüngers und mit Ausnahme der Acker-, Obst- und Weinbaukulturen“ vor.

Art. 21 Absatz 4 Buchstabe g) des Landesgesetzes Nr. 6/2010 wurde ersetzt durch Art. 7 Absatz 4 des L.G. vom 12. Dezember 2011, Nr. 14, wobei in den Natura 2000-Gebieten, vorbehaltlich strengerer Schutzbestimmungen, insbesondere Folgendes verboten ist: „die Ausbringung von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und

La Giunta provinciale prende atto dei seguenti fatti:

Al fine di garantire la biodiversità e la conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della fauna selvatica e della flora selvatica, nella Provincia Autonoma di Bolzano - Alto Adige sono state istituite le zone di importanza comunitaria e le zone di protezione speciale ai sensi della “direttiva Habitat” (direttiva 92/43/CEE del Consiglio, del 21 maggio 1992, relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche) e della “direttiva Uccelli” (direttiva 2009/147/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 30 novembre 2009). Le aree protette citate sono elencate negli allegati D ed E della legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 (“Legge di tutela della natura e altre disposizioni”), nella versione attualmente in vigore.

Per i siti Natura 2000, ai sensi delle direttive europee citate, riprese tra l'altro nell'articolo 21, comma 1, della legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6, nella versione vigente, devono essere adottate misure di protezione volte a mantenere o ripristinare uno stato di conservazione favorevole degli habitat naturali e delle specie animali e vegetali selvatiche di interesse comunitario nel loro areale di distribuzione naturale.

Ai sensi dell'articolo 21, comma 3, della legge provinciale n. 6/2010, nei siti Natura 2000 è vietato deteriorare gli habitat naturali e gli habitat delle specie di importanza comunitaria e disturbare le specie per le quali è stata effettuata la designazione.

L'articolo 21, comma 4 lettera g), della legge provinciale n. 6/2010, prevede che, fatte salve disposizioni di tutela più severe, nell'ambito dei siti Natura 2000 è vietato “spargere concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame, di origine zootecnica, ad eccezione di quello prodotto nel sito Natura 2000 e ad eccezione delle culture arative, frutticole e viticole.”

L'art. 21, comma 4 lettera g), della legge provinciale n. 6/2010 è stato sostituito dall'art. 7, comma 4, della legge provinciale del 12 dicembre 2011, n. 14, che prevede che, fatte salve disposizioni di tutela più severe, nell'ambito dei siti Natura 2000 è vietato “spargere concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica, ad eccezione di quello prodotto nel sito Natura 2000 e

Jauche aus der Viehwirtschaft, mit Ausnahme des im Natura 2000-Gebiet anfallenden Flüssigdüngers und mit Ausnahme der Acker-, Obst- und Weinbaukulturen. Die Landesregierung genehmigt unter Berücksichtigung der spezifischen naturschutzfachlichen Anforderungen und einer standortgerechten Bewirtschaftung Managementleitlinien, auf deren Grundlage vom genannten Verbot abgewichen werden kann“.

Die aus vegetationskundlicher Sicht maximal tolerierbaren Düngergaben laut beiliegender Anlage 2, werden aufgrund der im Jahr 2016 im Auftrag der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung erarbeiteten Datengrundlage definiert. Darin werden die Wiesentypen aufgrund ihres Nährstoffbedarfs in 5 Klassen eingeteilt. Die maximal tolerierbaren Stickstoffmengen in Anlage 2 werden als geeignet angesehen, um dem Verschlechterungsverbot im Sinne der FFH-Richtlinie zu entsprechen und gleichzeitig einen Beitrag für den Gewässerschutz zu leisten:

- Klasse A: Sehr intensiv genutzte Wiesen (keine Natura-2000-Lebensräume);
 - Klasse B: Intensiv genutzte nährstoffreiche Wiesen (keine Natura-2000-Lebensräume);
 - Klasse C: Mäßig intensiv genutzte nährstoffreiche und ausgewogene Wiesen; innerhalb der Klasse C wird zwischen folgenden Wiesenuntertypen mit mehr oder weniger artenreicher Ausprägung unterschieden: C1 entspricht der artenärmeren Ausprägung (keine Natura-2000-Lebensräume), C2 der artenreicheren, welche zu den Natura-2000-Lebensräumen 6510 (Magere Flachland-Mähwiesen) und 6520 (Berg-Mähwiesen) zählt;
 - Klasse D: Extensiv genutzte, mäßig nährstoffreiche, artenreiche Wiesen (Natura 2000-Lebensräume);
- Klasse E: Extensiv genutzte Magerrasen (Wiesen und Weiden inkl. Moore und sonstige Feuchtflächen; Natura-2000-Lebensräume).

Die Landesregierung nimmt Einsicht in folgende Rechtsgrundlagen und Dokumente:

- Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen („Flora-Fauna-Habitat-Richtlinie“) und Richtlinie 2009/147/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 30. November 2009 über die Erhaltung der

ad eccezione delle culture arative, frutticole e viticole. La Giunta provinciale approva in considerazione delle specifiche esigenze naturalistiche e di un appropriato uso del sito linee guida di gestione, sulla base delle quali possono essere concesse delle deroghe al suddetto divieto”

Le quantità massime di fertilizzanti tollerabili dal punto di vista della scienza della vegetazione, riportate in allegato 2, sono definite sulla base dei dati predisposti nel 2016 su incarico della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio. Qui, i tipi di prati sono suddivisi in 5 classi in base al loro fabbisogno di nutrienti. Le quantità massime tollerabili di azoto riportate in allegato 2 sono considerate adeguate a soddisfare il divieto di deterioramento ai sensi della direttiva Habitat e allo stesso tempo contribuire alla protezione delle acque:

- Classe A: prati utilizzati in modo molto intensivo (nessun habitat Natura 2000);
- Classe B: prati ricchi di nutrienti utilizzati in modo intensivo (nessun habitat Natura 2000);
- Classe C: prati ricchi di nutrienti e ben equilibrati, utilizzati in modo moderatamente intensivo; all'interno della classe C si distingue tra i seguenti sottotipi di prati con una ricchezza di specie più o meno elevata: C1 corrisponde alla tipologia meno ricca di specie (nessun habitat Natura 2000), C2 alla tipologia più ricca di specie, che rientra negli habitat Natura 2000 6510 (Praterie magre da fieno a bassa altitudine) e 6520 (Praterie montane da fieno);
- Classe D: prati ricchi di specie, moderatamente ricchi di nutrienti e utilizzati in modo estensivo (habitat Natura 2000);
- Classe E: praterie magre utilizzate in modo estensivo (prati e pascoli incl. torbiere e altre aree umide; habitat Natura 2000).

La Giunta provinciale prende atto delle seguenti basi giuridiche e dei seguenti documenti:

- Direttiva 92/43/CEE del Consiglio, del 21 maggio 1992, relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche („Direttiva Habitat“) e la direttiva 2009/147/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 30 novembre 2009, concernente la conservazione degli uccelli selvatici („direttiva

wildlebenden Vogelarten („Vogelschutzrichtlinie“), in jeweils geltender Fassung;

- Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 „Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen“, in geltender Fassung, und insbesondere in die Artikel 20 und 21 und in die Anlagen D und E desselben;

- Beschluss der Landesregierung vom 22. März 2016, Nr. 310 („Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft für Flächen in Natura 2000-Gebieten: Genehmigung und Umsetzung der Managementleitlinien“);

- Beschluss der Landesregierung vom 19/12/2025, Nr. 1115 („Natura 2000: Genehmigung der Erhaltungsziele und der überarbeiteten Erhaltungsmaßnahmen für die Besonderen Schutzgebiete (BEG)).

Dies vorausgeschickt,

b e s c h l i e ß t

DIE LANDESREGIERUNG

einstimmig in gesetzlicher Form:

1. Die Managementleitlinien für die Ausbringung von Mineral- und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft in Natura-2000-Gebieten gemäß Anlagen 1 und 2, welche integrierender Teil dieses Beschlusses sind, zu genehmigen;
2. Der Beschluss der Landesregierung vom 22. März 2016, Nr. 310, ist widerrufen;
3. Dieser Beschluss wird als an die Allgemeinheit gerichteter Akt gemäß Artikel 28 Absatz 1 des Landesgesetzes Nr. 17/1993, in geltender Fassung im Amtsblatt der Autonomen Region Trentino-Südtirol veröffentlicht und wird ab dem Tag nach seiner Veröffentlichung angewandt.

DER LANDESHAUPTMANN

DER GENERALESEKRETÄR DER L.R.

Uccelli“), nella versione vigente;

- Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 “Legge di tutela della natura e altre disposizioni”, nella versione attualmente in vigore, e in particolare degli articoli 20 e 21 e degli allegati D e E della stessa;

- Deliberazione della Giunta provinciale del 22 marzo 2016, n. 310 (“Spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica per superfici nei Siti Natura 2000: Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione”);

- Deliberazione della Giunta provinciale del 19/12/2025, n. 1115 (“Natura 2000: Approvazione degli obiettivi di conservazione e le misure di conservazione aggiornate per le Zone Speciali di Conservazione (ZSC)”).

Ciò premesso

LA GIUNTA PROVINCIALE

d e l i b e r a

a voti unanimi legalmente espressi:

1. di approvare le linee guida gestionali per la distribuzione di fertilizzanti minerali e liquidi, di liquami e di colaticcio di provenienza zootecnica in siti Natura 2000, di cui agli allegati 1 e 2 che formano parte integrante della presente delibera;
2. La delibera della Giunta Provinciale del 22 marzo 2016, n. 310, è revocata;
3. La presente deliberazione, quale atto destinato alla generalità dei cittadini, sarà pubblicata nel Bollettino ufficiale della Regione ai sensi dell'articolo 28, comma 1, della legge provinciale 17/1993 e successive modifiche, e si applica dal giorno successivo alla sua pubblicazione.

IL PRESIDENTE DELLA PROVINCIA

IL SEGRETARIO GENERALE DELLA G.P.

Anlage 1

Managementleitlinien für die Ausbringung von Mineral- und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft in Natura-2000-Gebieten

Artikel 1

1. Unter Berücksichtigung der spezifischen naturschutzfachlichen Anforderungen und einer standortgerechten Bewirtschaftung kann auf der Grundlage dieser Managementleitlinien vom Verbot der Ausbringung von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft in den Natura-2000-Gebieten laut Art. 21 Absatz 4 Buchstabe g) des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6, in geltender Fassung, abgewichen werden.

Artikel 2

1. Zur Gewährleistung des Vorsorgeprinzips sowie zur Umsetzung des Verschlechterungsverbotes ist ab Inkrafttreten dieses Beschlusses die Ausarbeitung eines Düngeplanes für jene Betriebe notwendig, welche Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle oder Jauche aus der Viehwirtschaft von außerhalb auf Mähwiesen im Natura 2000 ausbringen wollen. Unter den Begriff Flüssigdünger fällt nicht die Ausbringung von Festmist unter Beimengung von Wasser. Ab Inkrafttreten des vorliegenden Beschlusses müssen jene Betriebe, deren Wiesenflächen innerhalb der Natura-2000 Gebiete schon vollständig eingestuft und kartiert sind innerhalb von 2 Jahren nach Übermittlung der Kartierung vonseiten des zuständigen Amtes einen Düngeplan vorlegen.

2. Für alle anderen Betriebe gilt, dass innerhalb von 2 Jahren nach Übermittlung der abgeschlossenen Kartierung durch das zuständige Amt, ein Düngeplan zu erstellen ist. Um Transparenz zu gewährleisten, werden die Grundbesitzer vom zuständigen Amt zwei Werktage vor der Wiesenkartierung in Kenntnis gesetzt, um diesen eine Teilnahme an der Erhebung zu ermöglichen.

3. Betriebe, welche Wiesenflächen in Natura2000 Gebieten übernehmen oder abtreten müssen ihren Düngeplan innerhalb eines Jahres ab Änderung der Betriebsflächen und jedenfalls vor Ausbringung von Düngung im Natura 2000 Gebiet anpassen. Für Betriebe, die innerhalb dieser Fristen keinen Düngeplan erstellen bzw. ihn nicht innerhalb der vorgesehenen Frist anpassen, ist eine Abweichung vom Verbot der Ausbringung von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der

Allegato 1

Linee guida gestionali per la distribuzione di fertilizzanti minerali e liquidi, di liquami e di colaticcio di provenienza zootecnica in siti Natura 2000

Articolo 1

1. Tenendo conto dei requisiti specifici in materia di protezione della natura e di una gestione adeguata al sito, è possibile derogare al divieto dell'uso di fertilizzanti minerali e liquidi, liquami e colaticcio di origine zootecnica nei siti Natura 2000 ai sensi dell'articolo 21, comma 4, lettera g), della legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6, e successive modifiche, sulla base delle seguenti linee guida gestionali.

Articolo 2

1. Al fine di garantire il principio di precauzione e di attuare il divieto di deterioramento, a partire dall'entrata in vigore della presente deliberazione è necessario elaborare un piano di concimazione per quelle aziende che intendono spargere fertilizzanti minerali e liquidi, liquame o colaticcio di origine zootecnica proveniente dall'esterno sui prati da sfalcio situati nei siti Natura 2000. Il termine "concime liquido" non comprende lo spargimento di letame solido mescolato con acqua. A partire dall'entrata in vigore della presente deliberazione, le aziende agricole i cui prati situati all'interno dei siti Natura 2000 sono già stati completamente classificati e mappati devono presentare un piano di concimazione entro 2 anni dalla trasmissione della mappatura da parte dell'ufficio competente.

2. Per tutte le altre aziende agricole, entro due anni dalla trasmissione della mappatura completata da parte dell'ufficio competente, deve essere redatto un piano di concimazione. Al fine di garantire la trasparenza, i proprietari terrieri vengono informati dall'ufficio competente due giorni lavorativi prima della mappatura dei prati, in modo da consentire loro di partecipare al rilevamento.

3. Le aziende che acquisiscono o cedono prati in siti Natura 2000 devono adeguare il loro piano di concimazione entro un anno dalla modifica delle superfici aziendali e in ogni caso prima dell'applicazione di concimi nel sito Natura 2000. Per le aziende che non redigono un piano di concimazione entro tali termini o non lo adeguano entro il termine previsto, non è consentita alcuna deroga al divieto di spargimento di fertilizzanti minerali e liquidi, liquame e colaticcio di origine zootecnica nei siti Natura 2000.

Viehwirtschaft in den Natura-2000-Gebieten nicht zulässig.

Artikel 3

1. Als Referenz für die Erstellung der Düngepläne gilt der im Jahre 2016 erhobene Ist-Zustand der Wiesentypen in den Natura-2000-Gebieten. Wo entsprechende Erhebungen des Ist-Zustandes fehlen bzw. die Datengrundlage der Erhebungen der Wiesenflächen von 2016 unzureichend ist, wird die Ausarbeitung dieser Grundlagen von der Abteilung Natur, Raumordnung und Landschaftsentwicklung in Auftrag gegeben.

Artikel 4

1. Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung kann nach Vorlage einer vegetationskundlichen Erhebung der Fläche Korrekturen in der Einstufung einer Wiesenfläche vornehmen, nachdem sie die Zulässigkeit der Änderung überprüft hat. Sie kann den Erhaltungszustand der Flächen auch im Zuge von Kontrollerhebungen bzw. im Zuge eines Monitorings ermitteln, wobei bei einer Verschlechterung des Zustandes der Natura 2000 Lebensräume die in der Kartierung angeführte Wiesenklasse gültig bleibt, und Maßnahmen ergriffen werden müssen, die dazu geeignet sind, mindestens den 2016 oder jedenfalls bei der ersten Kartierung ermittelten Erhaltungszustand so schnell wie möglich wieder zu erreichen.

Artikel 5

1. Bei der Erarbeitung des Düngeplanes können, sofern praktikabel, unter Wahrung des Prinzips des Verschlechterungsverbotes kleinere Flächen des jeweiligen Wiesentyps zusammengefasst werden.

2. Auf Wiesenflächen des Typs A, B, C1, die an einen Wiesentyp C2, D oder E angrenzen, sowie auf Wiesenflächen des Typs C2, die an einen Wiesentyp D oder E angrenzen, ist ein Pufferstreifen von 10-15 m Breite vorzusehen. Die auszubringenden Düngermengen in diesem Pufferstreifen entsprechen jenen Mengen laut Anlage 2, welche dem angrenzenden Natura-2000-Wiesentyp zugeordnet sind.

Artikel 6

1. Die vegetationskundlichen Erhebungen aus dem Jahre 2016 und jene, welche noch von der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung ausgearbeitet werden, sind Grundlage für die Einstufungen nach Wiesentyp gemäß

Articolo 3

1. Come riferimento per l'elaborazione dei piani di concimazione si considera lo stato attuale dei tipi di prati nei siti Natura 2000 rilevato nel 2016. Laddove manchino rilevamenti adeguati dello stato attuale o la base di dati dei rilevamenti delle superfici prative del 2016 sia insufficiente, l'elaborazione di tali basi sarà commissionata dalla Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.

Articolo 4

1. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio può apportare correzioni alla classificazione di un'area prativa previa presentazione di un rilevamento vegetazionale dell'area, dopo aver verificato l'ammissibilità della modifica. Può inoltre determinare lo stato di conservazione delle aree nel corso di rilevamenti di controllo o di monitoraggio, fermo restando che, in caso di deterioramento dello stato degli habitat Natura 2000, la classe di prato indicata nella mappatura rimane valida e devono essere adottate misure adeguate per ripristinare il più rapidamente possibile almeno lo stato di conservazione determinato nel 2016 o, in ogni caso, al momento della prima mappatura.

Articolo 5

1. Nell'elaborazione del piano di concimazione, laddove fattibile, è possibile raggruppare piccole superfici dello stesso tipo di prato, nel rispetto del principio del divieto di deterioramento.

2. Sui prati di tipo A, B, C1 confinanti con prati di tipo C2, D o E, nonché sui prati di tipo C2 confinanti con prati di tipo D o E, è necessario prevedere una fascia tampone larga 10-15 m. Le quantità di fertilizzante da applicare in questa fascia tampone corrispondono a quelle indicate nell'allegato 2, assegnate al tipo di prato Natura 2000 adiacente.

Articolo 6

1. I rilievi vegetazionali del 2016 e quelli ancora in fase di elaborazione da parte della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio costituiscono la base per la classificazione dei tipi di prati ai sensi della presente deliberazione e per l'elaborazione dei piani di concimazione.

vorliegendem Beschluss und für die Ausarbeitung der Düngepläne.

Artikel 7

1. Die Anlage 2 legt pro Wiesentyp die maximalen jährlichen Gesamtstickstoffmengen in kg pro Hektar fest. Diese sind bei der Erstellung des Düngeplanes zu berücksichtigen. Für die Berechnung der definitiv auszubringenden Düngermengen werden folgende Stickstoffgehalte (Lagerungsverluste bereits berücksichtigt) der flüssigen Wirtschaftsdünger unterstellt: Jauche: 2,3 kg/m³ (Trockensubstanz-TS: 2,3 %); Gülle: 3,5 kg/m³ (TS: 8,8 %); Biogasgülle: 3,6 kg/m³ (TS: 6,7 %). Sollten betriebseigene Analysen der Wirtschaftsdünger von einem zertifizierten Labor, nicht älter als zwei Jahre, aufliegen, können die dort angeführten Stickstoffwerte für die Düngeplanung herangezogen werden.

Artikel 8

1. Die Abteilung Landwirtschaft sorgt in Zusammenarbeit mit einer spezialisierten Beratungsorganisation oder mit Freiberuflern für die Ausarbeitung der vorgesehenen Düngepläne. Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung wird die Kartierung der Wiesentypen C1, C2, D und E innerhalb der Natura 2000 Gebiete in digitaler Form (Shapefile) der Abteilung Landwirtschaft sowie den mit der Ausarbeitung der Düngepläne beauftragten Beratungsorganisationen und Freiberuflern zur Verfügung stellen.

Artikel 9

1. Für jene Betriebe welche weniger/gleich 1,5 Großvieheinheiten (GVE) pro Hektar halten (durchschnittlicher Viehbesatz der letzten 12 Monate), kann ein vereinfachter Düngeplan vorgelegt werden, welcher folgendes enthalten muss:

- a) Betriebsdatenblatt (LAFIS);
- b) Flächenmäßige Abgrenzung (Kartierung) der Wiesentypen (C1, C2, D und E), die von Experten in Vegetationskunde im Auftrag der Abteilung Natur, Raumordnung und Landschaftsentwicklung erstellt wurde;
- c) Selbsterklärung des Betriebs, dass auf den Natura 2000 Lebensräumen:
 - keine Mineraldünger ausgebracht werden,
 - keine Überschreitung der Höchstmengen laut Anlage 2 erfolgt,
 - welche Menge an Stickstoff insgesamt jährlich auf Flächen in Natura 2000 Gebieten ausgebracht wird.

Articolo 7

1. L'allegato 2 stabilisce, per ogni tipo di prato, i quantitativi massimi annui di azoto totale in kg per ettaro. Questi devono essere presi in considerazione nella redazione del piano di concimazione. Per il calcolo delle quantità definitive di fertilizzante da applicare, si ipotizzano i seguenti contenuti di azoto (tenendo già conto delle perdite di stoccaggio) dei concimi liquidi: colaticcio: 2,3 kg/mc (sostanza secca SS: 2,3 %); liquame: 3,5 kg/mc (SS: 8,8 %); liquame da biogas: 3,6 kg/mc (SS: 6,7 %). Se sono disponibili analisi dei concimi aziendali effettuate da un laboratorio certificato e risalenti a non più di due anni prima, è possibile utilizzare i valori di azoto ivi indicati per la pianificazione della concimazione.

Articolo 8

1. La Ripartizione Agricoltura provvede all'elaborazione dei piani di concimazione previsti in collaborazione con un'organizzazione di consulenza specializzata o con liberi professionisti. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio metterà a disposizione della Ripartizione Agricoltura, delle organizzazioni di consulenza e dei liberi professionisti incaricati dell'elaborazione dei piani di concimazione la mappatura dei tipi di prati C1, C2, D ed E all'interno dei siti Natura 2000 in formato digitale (shapefile).

Articolo 9

1. Per le aziende che allevano meno di 1,5 Unità di Bestiame Adulto (UBA) per ettaro (carico di bestiame medio negli ultimi 12 mesi), è possibile presentare un piano di concimazione semplificato che deve contenere quanto segue:

- a) fascicolo aziendale (LAFIS);
- b) Delimitazione cartografica (mappatura) dei tipi di prati (C1, C2, D ed E), redatta da esperti in vegetazione su incarico della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio;
- c) Autodichiarazione dell'azienda che attesti che negli habitat Natura 2000:
 - non vengono utilizzati fertilizzanti minerali,
 - non vengono superati i quantitativi massimi di cui all'allegato 2,
 - quale quantità totale di azoto viene applicata ogni anno sulle superfici nei siti Natura 2000.

2. Für alle anderen Betriebe müssen folgende Minimalanforderungen im Düngeplan enthalten sein:

- a) Planunterlagen und Gesamtflächenbilanz des Betriebes;
- b) Flächenmäßige Abgrenzung (Kartierung) der Wiesentypen (C1, C2, D und E), die von Experten in Vegetationskunde im Auftrag der Abteilung Natur, Raumordnung und Landschaftsentwicklung erstellt wurde. Siehe Art. 3;
- c) Kartografische Abgrenzung der Pufferstreifen. Siehe Art. 5;
- d) Angaben der auszubringenden Stickstoffmengen pro Fläche und pro Wiesentyp (C1 und C2) in Übereinstimmung mit den maximal zulässigen Mengen (siehe Anlage 2) für Flächen innerhalb der Natura2000-Gebiete.

Artikel 10

1. Bei Veränderungen des mittleren Viehbesatzes sowie der Flächen um mehr als 20 %, muss der Düngungsplan spätestens bis zum darauffolgenden Wirtschaftsjahr überarbeitet und aktualisiert werden.

Artikel 11

1. Die Düngepläne werden der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung übermittelt. Sollte innerhalb 30 Tagen ab Übermittlung an obige Abteilung kein begründeter Einwand von Seiten der Abteilung eingehen, gilt der Düngungsplan als genehmigt. Für den Zeitraum ab Kartierung und bis zur Genehmigung des Düngungsplanes muss die Bewirtschaftung so erfolgen, dass keine Verschlechterung eintritt. Die bisherige Bewirtschaftungsintensität muss beibehalten oder reduziert werden, um dem Verschlechterungsverbot zu entsprechen.

Artikel 12

1. Der Forstdienst führt laufend und besonders in Verdachtsfällen Kontrollen durch, um die Einhaltung der maximal ausbringbaren Düngermengen zu überprüfen. Für etwaige festgestellte Verstöße kommen die Sanktionen laut Art. 31 Absatz 12 des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 („Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen“), in geltender Fassung, zur Anwendung.

2. Per tutte le altre aziende, il piano di concimazione deve contenere i seguenti requisiti minimi:

- a) Cartografia e bilancio complessivo delle superfici dell'azienda;
- b) Delimitazione delle superfici (mappatura) dei tipi di prati (C1, C2, D ed E), redatta da esperti in vegetazione su incarico della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio. Vedi art. 3;
- c) Delimitazione cartografica delle fasce tampone. Vedi art. 5;
- d) Indicazioni delle quantità di azoto da spargere per superficie e per tipo di prato (C1 e C2) in conformità con le quantità massime consentite (vedi allegato 2) per le superfici all'interno dei siti Natura 2000.

Articolo 10

1. In caso di variazioni superiori al 20 % del carico di bestiame medio o delle superfici, il piano di concimazione deve essere rivisto e aggiornato entro e non oltre l'anno d'esercizio agricolo successivo.

Articolo 11

1. I piani di concimazione vengono trasmessi alla Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio. Se entro 30 giorni dalla trasmissione alla suddetta Ripartizione non perviene alcuna obiezione motivata da parte della stessa, il piano di concimazione si considera approvato. Per il periodo compreso tra la mappatura e l'approvazione del piano di concimazione, la gestione deve essere effettuata in modo tale da non causare alcun deterioramento. L'intensità di gestione precedente deve essere mantenuta o ridotta per rispettare il divieto di deterioramento.

Articolo 12

1. Il Servizio Forestale effettua controlli continui, in particolare nei casi sospetti, al fine di verificare il rispetto dei quantitativi massimi di fertilizzanti applicabili. Per eventuali violazioni accertate si applicano le sanzioni di cui all'art. 31, comma 12, della legge provinciale n. 6 del 12 maggio 2010 („Legge di tutela della natura e altre disposizioni“) e successive modifiche.

Wiesen- klasse	Beschreibung	Wiesentypen/Lebensräume	Natura 2000 Lebensraum	Bestandesbildende Arten	Ausprägung	Abstufung nach Meereshöhe	kg Gesamt-N pro ha Fläche und Jahr		Zusätzliche Bestimmungen
							Werte gemäß Dekret des Landeshaupt- manns vom 21. Jänner 2008, Nr. 6	maximale, ökologisch, vertretbare Düngergaben für den Erhalt des Wiesentyps/ Lebensraums	
A	Sehr intensiv genutzte, mit Nährstoffen übersorgte Bestände Artenarm (< 20 Arten), fast alle vorhandene Arten stickstoffliebend. Arten mit hoher Salztoleranz und Zeiger einer überintensiven Düngung. Hoher bis niedriger Bestand, wenig Biomasse, geringe strukturelle Vielfalt.	• Quecken-Wiese • Bestände mit Gemeiner Risppe • Übermäßig hoher Anteil an Ampfer, Weiße Taubnessel, Schafgarbe, Frauenmantel, Brennessel, Wolliges Honiggras, u.a. • Unregelmäßige Vegetationskomplexe, in denen fast ausschließlich Arten der Fettwiesen oder stickstoffliebende Arten dominieren	-	Verunkrautung		<1250m	213		Auf Wiesenflächen des Typs A, die an einen Wiesentyp C2, D und E angrenzen, ist ein Pufferstreifen von 10-15 m Breite vorzusehen. Die auszubringenden Düngermengen in diesem Pufferstreifen entsprechen jenen Mengen laut Anhang 1, welche dem angrenzenden Natura-2000-Wiesentyp zugeordnet sind
						>1250m bis 1500m	187		
						>1500m bis 1800m	170		
						> 1800m	153		
B	Intensiv genutzte nährstoffreiche Wiesen Artenarm (ca. 20 Arten), ein Großteil davon stickstoffliebend. Pflanzarten, die als Indikator für eine extensive Bewirtschaftung gelten, fehlen. Hoher Bestand, viel Biomasse, geringe bis gute strukturelle Vielfalt.	• Raigras-Bestände • Wiesenfuchsschwanz-Bestände • Wiesenrispengras-Bestände	-	Englisches Raigras Italienisches Raigras Wiesenrispengras Wiesenfuchsschwanz		<1250m	213		Auf Wiesenflächen des Typs B, die an einen Wiesentyp C2, D und E angrenzen, ist ein Pufferstreifen von 10-15 m Breite vorzusehen. Die auszubringenden Düngermengen in diesem Pufferstreifen entsprechen jenen Mengen laut Anhang 1, welche dem angrenzenden Natura-2000-Wiesentyp zugeordnet sind
						>1250m bis 1500m	187		
						>1500m bis 1800m	170		
						> 1800m	153		
C1	Mäßig intensiv genutzte nährstoffreiche und ausgewogene Wiesen Mittlere Artenzahl (ca. 30) und ein ausgewogenes Verhältnis von stickstoffliebenden Arten, sowie einigen Kräutern und Wiesenblumen; Arten der Magerwiesen fehlen. Mittelhoher Bestand, mäßig (viel) Biomasse, gute strukturelle Vielfalt.	• Ertragreiche Glatt- und Goldhaferbestände • Übergangs-Bestände mit Glathäfer, Goldhafer, Knautgras und Wiesenrispengras	-	Knautgras Glatt- / Goldhafer Raigräser Wiesenrispengras Wiesenfuchsschwanz	artenarme Ausprägung	<1250m		140	Auf Wiesenflächen des Typs C1, die an einen Wiesentyp C2, D und E angrenzen, ist ein Pufferstreifen von 10-15 m Breite vorzusehen. Die auszubringenden Düngermengen in diesem Pufferstreifen entsprechen jenen Mengen laut Anhang 1, welche dem angrenzenden Natura-2000-Wiesentyp zugeordnet sind
						>1250m bis 1500m		115	
						>1500m bis 1800m		98	
						> 1800m		81	
C2	Mäßig intensiv genutzte nährstoffreiche und ausgewogene Wiesen Mittlere Artenzahl (ca. 30) und ein ausgewogenes Verhältnis von stickstoffliebenden Arten, sowie einigen Kräutern und Wiesenblumen; Arten der Magerwiesen fehlen. Mittelhoher Bestand, mäßig (viel) Biomasse, gute strukturelle Vielfalt.	• Ertragreiche Glatt- und Goldhaferbestände • Übergangs-Bestände mit Glathäfer, Goldhafer, Knautgras und Wiesenrispengras	6510, 6520	Knautgras Glatt- / Goldhafer Raigräser Wiesenrispengras Wiesenfuchsschwanz	artenreiche Ausprägung = Natura-2000-Lebensraum	<1250m		85	Auf Wiesenflächen des Typs C2, die an einen Wiesentyp D und E angrenzen, ist ein Pufferstreifen von 10-15 m Breite vorzusehen. Auf diesen Pufferstreifen ist Düngung nicht erlaubt.
						>1250m bis 1500m		60	
						>1500m bis 1800m		56	
						> 1800m		43	
D	wenig intensiv genutzte mäßig nährstoffreiche, artenreiche Wiesen, Ziemlich hohe Artenzahl (normalerweise >35), wenige (oder keine) stickstoffliebende Arten, ausgewogenes Verhältnis von Arten, die als Indikator für eine extensive Bewirtschaftung gelten und von Arten der Magerwiesen. Mittelhoher bis niedriger Bestand, mäßige (geringe) Biomasse, mittlere (hohe) strukturelle Vielfalt.	• magere Glathäfer-Bestände • magere Goldhafer-Bestände • Rotschwingel-Straußgras-Bestände • Bestände mit Flaumhafer bzw. Wiesenhafer • Borstgras-Wiesen auf tiefgründigen Böden • Subalpine artenreiche Rasen auf tiefgründigen Böden	6150, 6170, 6210*, 6230*, 6510, 6520	Glathäfer Goldhafer Wiesenschwingel Rotschwingel		<1250m			
						>1250m bis 1500m			
						>1500m bis 1800m			
						> 1800m			
E	Extensiv genutzte Magerrasen (Wiesen und Weiden) (inkl. Moore und sonstige Feuchthflächen) Hohe Artenzahl (normalerweise > 40), mit Ausnahme der Feuchtwiesen, die manchmal auch wenig artenreich sein können; Großteil Arten der Magerwiesen, geringer Anteil von Arten, die als Indikator für eine extensive Bewirtschaftung gelten.	• Halbtrockenrasen mit Aufrechter Trespe auf flachgründigen Böden • Borstgrasrasen auf flachgründigen Böden • subalpine und alpine Rasen auf flachgründigen Böden • andere Mager- und Trockenrasen • Moore (Nieder- und Übergangsmoore) und sonstige gemähte oder beweidete Feuchthflächen	6150, 6170, 6210*, 6230*, 6410, 7230 sowie sämtliche anderen Natura 2000 Lebensräume aus der Gruppe der Moore und Feuchthflächen	Aufrechte Trespe Rotschwingel Borstgras Blaugras u. s. w.		<1250m			
						>1250m bis 1500m			
						>1500m bis 1800m			
						> 1800m			

Classe di prato	Descrizione	Tipi di prato/Habitat	Habitat Natura 2000	Specie dominanti/codominanti	Sottotipi di prato	Classificazione in base alla quota	kg N totale per ha di superficie e anno		Disposizioni aggiuntive
							Valori conformi al decreto del Presidente della giunta provinciale del 21 gennaio 2008, n. 6	Apporti massimi di fertilizzanti ecologicamente sostenibili per la conservazione di questo tipo di prato/habitat	
A	Popolamenti gestiti in maniera molto intensiva con un sovraccarico di nutrienti. Poveri di specie (< 20 specie), quasi tutte le specie presenti sono legate a suoli ricchi di azoto. Specie con elevata tolleranza al sale e indicatori di una concimazione eccessiva. Altezza del popolamento da alta a bassa, scarsa biomassa, scarsa diversità strutturale	• Prato a Elymus/Agropyron • popolamenti con Poa trivialis? • presenza eccessiva di Romice, Lamio bianco, Achillea, Alchemilla, Urtica, Bambagione pubescente, ecc. • complessi di vegetazione irregolari a dominanza quasi esclusiva di specie dei prati pingui o legate a suoli ricchi di azoto	-	presenza di erbacce		<1250m	213		Nei prati di tipo A confinanti con prati di tipo C2, D ed E è necessario prevedere una fascia tampone larga 10-15 m. Le quantità di fertilizzante da applicare in questa fascia tampone corrispondono a quelle indicate nell'allegato 1 per il tipo di prato Natura 2000 adiacente
						>1250m fino a 1500m	187		
						>1500m fino a 1800m	170		
						> 1800m	153		
B	Popolamenti gestiti in maniera intensiva con abbondanza di nutrienti. Poveri di specie (ca. 20 specie), in maggioranza legate a suoli ricchi di azoto. Quasi nessuna specie dei prati magri e nessuna specie indicatrice di gestione estensiva è presente. Popolamento alto, biomassa elevata, diversità strutturale da scarsa a buona.	• popolamenti a Loglio • popolamenti a Coda di volpe comune • popolamenti a Fienarola dei prati	-	Loglio comune Loglio maggiore Fienarola dei prati Coda di volpe comune		<1250m	213		Nei prati di tipo B confinanti con prati di tipo C2, D ed E è necessario prevedere una fascia tampone larga 10-15 m. Le quantità di fertilizzante da applicare in questa fascia tampone corrispondono a quelle indicate nell'allegato 1 per il tipo di prato Natura 2000 adiacente
						>1250m fino a 1500m	187		
						>1500m fino a 1800m	170		
						> 1800m	153		
C1	Popolamenti gestiti in maniera moderatamente intensiva senza eccessi di nutrienti. Numero di specie medio (ca. 30 specie), in un rapporto equilibrato tra specie legate a suoli ricchi di azoto, alcune erbe e fiori di prato; nessuna specie di prato magro è presente. Altezza del popolamento media, biomassa moderata (elevata), buona diversità strutturale	• popolamenti ad alta resa di Avena altissima e Trisetto flavescente • popolamenti di transizione con Avena altissima, Trisetto flavescente, Erba marzolina comune e Fienarola dei prati	-	Erba marzolina comune Avena altissima Trisetto flavescente Loglio diverse specie Fienarola dei prati Coda di volpe comune	sottotipo povero di specie	<1250m		140	Nei prati di tipo C1 confinanti con prati di tipo C2, D ed E è necessario prevedere una fascia tampone larga 10-15 m. Le quantità di fertilizzante da applicare in questa fascia tampone corrispondono a quelle indicate nell'allegato 1 per il tipo di prato Natura 2000 adiacente
						>1250m fino a 1500m		115	
						>1500m fino a 1800m		98	
						> 1800m		81	
C2	Popolamenti gestiti in maniera moderatamente intensiva senza eccessi di nutrienti. Numero di specie medio (ca. 30 specie), in un rapporto equilibrato tra specie legate a suoli ricchi di azoto, alcune erbe e fiori di prato; nessuna specie di prato magro è presente. Altezza del popolamento media, biomassa moderata (elevata), buona diversità strutturale	• popolamenti ad alta resa di Avena altissima e Trisetto flavescente • popolamenti di transizione con Avena altissima, Trisetto flavescente, Erba marzolina comune e Fienarola dei prati	6510, 6520	Erba marzolina comune Avena altissima Trisetto flavescente Loglio diverse specie Fienarola dei prati Coda di volpe comune	sottotipo ricco di specie = habitat Natura 2000	<1250m		85	Nei prati di tipo C2 confinanti con prati di tipo D ed E è necessario prevedere una fascia tampone larga 10-15 m. Le quantità di fertilizzante da applicare in questa fascia tampone corrispondono a quelle indicate nell'allegato 1 per il tipo di prato Natura 2000 adiacente
						>1250m fino a 1500m		60	
						>1500m fino a 1800m		56	
						> 1800m		43	
D	Popolamenti gestiti in maniera poco intensiva, ricchi di specie e con quantità di nutrienti limitate. Numero di specie alto (in genere > 35 specie), poche (o nessuna) specie legate a suoli ricchi di azoto, rapporto equilibrato tra specie indicatrici di gestione estensiva e specie dei prati magri. Altezza del popolamento da media a bassa, biomassa moderata (ridotta), diversità strutturale media (elevata).	• popolamenti magri a Avena altissima • popolamenti magri a Trisetto flavescente • popolamenti a Festuca rossa e Agrostis • Popolamenti con Avenula/Helictochloa • prati a Cervino su suoli profondi • praterie subalpine ricche di specie su suoli profondi	6150, 6170, 6210*, 6230*, 6510, 6520	Avena altissima Trisetto flavescente Festuca dei prati Festuca rossa		<1250m			
						>1250m fino a 1500m			
						>1500m fino a 1800m			
						> 1800m			
E	Praterie magre gestite in maniera estensiva (prati e pascoli) (incl. torbiere e altre aree umide). Numero di specie alto (in genere > 40 specie), ad eccezione delle praterie umide che talvolta possono essere meno ricche di specie; per la maggior parte specie dei prati magri, esigua partecipazione di specie indicatrici di gestione estensiva	• praterie semiaride con Forasacco eretto su suoli poco profondi • praterie a Cervino su suoli poco profondi • praterie subalpine e alpine su suoli poco profondi • altre praterie magre e aride • torbiere (torbiere basse e di transizione) e altre aree umide falciate o pascolate	6150, 6170, 6210*, 6230*, 6410, 7230 e ogni altro habitat Natura 2000 dei gruppi delle aree umide e delle torbiere	Forasacco eretto Festuca rossa Cervino Sesleria comune ecc.		<1250m			
						>1250m fino a 1500m			
						>1500m fino a 1800m			
						> 1800m			

Sichtvermerke i. S. d. Art. 13 L.G. 17/93 und
L.G. 6/22 über die fachliche, verwaltungsmäßige
und buchhalterische Verantwortung

Visti ai sensi dell'art. 13 L.P. 17/93
e della L.P. 6/22 sulla responsabilità tecnica,
amministrativa e contabile

Der Ressortdirektor / Il Direttore di dipartimento	GRUBER ALEXANDER	09/08/2026 20:54:14
Der Abteilungsdirektor / Il Direttore di ripartizione	ZERZER FLORIAN	13/07/2026 13:27:11
Der Amtsdirektor / Il Direttore d'ufficio	HILPOLD LEO	10/07/2026 13:26:13

Laufendes Haushaltsjahr		Esercizio corrente	
La presente delibera non dà luogo a impegno di spesa. Dieser Beschluss beinhaltet keine Zweckbindung	zweckgebunden		impegnato
	als Einnahmen ermittelt		accertato in entrata
	auf Kapitel		sul capitolo
	Vorgang		operazione

Der Direktor des Amtes für Ausgaben	24/08/2026 10:26:35 TACCHINARDI MARTA	Il Direttore dell'Ufficio spese
Der Direktor des Amtes für Finanzaufsicht		Il Direttore dell'Ufficio Vigilanza finanziaria
Der Direktor des Amtes für Einnahmen		Il Direttore dell'Ufficio entrate

Diese Abschrift entspricht dem Original	Per copia conforme all'originale
Datum / Unterschrift	data / firma

Abschrift ausgestellt für Copia rilasciata a



Der Landeshauptmann
Il Presidente

KOMPATSCHER ARNO

28/08/2026

Der Generalsekretär
Il Segretario Generale

MAGNAGO EROS

28/08/2026

Es wird bestätigt, dass diese analoge Ausfertigung, bestehend - ohne diese Seite - aus 12 Seiten, mit dem digitalen Original identisch ist, das die Landesverwaltung nach den geltenden Bestimmungen erstellt, aufbewahrt, und mit digitalen Unterschriften versehen hat, deren Zertifikate auf folgende Personen lauten:

nome e cognome: Arno Kompatscher

Si attesta che la presente copia analogica è conforme in tutte le sue parti al documento informatico originale da cui è tratta, costituito da 12 pagine, esclusa la presente. Il documento originale, predisposto e conservato a norma di legge presso l'Amministrazione provinciale, è stato sottoscritto con firme digitali, i cui certificati sono intestati a:

nome e cognome: Eros Magnago

Die Landesverwaltung hat bei der Entgegennahme des digitalen Dokuments die Gültigkeit der Zertifikate überprüft und sie im Sinne der geltenden Bestimmungen aufbewahrt.

Ausstellungsdatum

28/08/2026

Diese Ausfertigung entspricht dem Original

L'Amministrazione provinciale ha verificato in sede di acquisizione del documento digitale la validità dei certificati qualificati di sottoscrizione e li ha conservati a norma di legge.

Data di emanazione

Per copia conforme all'originale

Datum/Unterschrift

Data/firma