SMP·PSL
Schweizer Milchproduzenten
Producteurs Suisses de Lait
Produttori Svizzeri di Latte
Producents Svizzers da Latg

Département fédéral de
l'environnement, des transports, de
l'énergie et de la communication DETEC
Monsieur le Conseiller fédéral Albert Rösti
Palais fédéral Nord
3003 Berne

Berne, le 27 mars PSL-tr

Prise de position sur le paquet d'ordonnances environnementales de l'automne 2023

Monsieur le Conseiller fédéral,
Madame, Monsieur,

Dans votre lettre du 13 décembre dernier, vous nous invitez à prendre position sur la révision des ordonnances environnementales, ce que nous faisons volontiers.

1. Considérations d'ordre général

Des mesures pour contrer le changement climatique sont indispensables. Il n'en demeure pas moins qu'il est nécessaire de disposer d'une vision globale, tenant compte de tous les aspects et montrant aussi les conflits d'objectifs.

Dans le débat public, la production animale et les aliments qui en sont issus, notamment les produits issus du bétail bovins, sont sous pression, au motif que la production végétale et l'alimentation d'origine végétale seraient moins nocives pour le climat. En l'occurrence, le contexte général est souvent négligé (origine et mode de production des matières premières, alimentation à base d'herbages, surfaces herbagères, préservation de l'humus, rotation des cultures, emplois en amont et en aval, etc.). Sur le marché, il existe de nombreux fournisseurs qui souhaitent vendre des produits de substitution et les promeuvent en se servant d'arguments climatiques, ce qui met aussi les milieux politiques sous pression. En vertu de l'article 2 b de l'Accord de Paris, les mesures de protection climatiques ne doivent pas menacer la production alimentaire. La sécurité alimentaire, considérée à l'échelle mondiale et nationale, est également un aspect important et doit être prise en compte dans les mesures.

2. Révision partielle de l'ordonnance sur le CO_2

Utilisation de charbon végétal comme puits de carbone

Il est prouvé que le charbon végétal peut avoir des effets très positifs. Toutefois, il ne faut pas que des substances néfastes parviennent dans les sols et les aliments par l'intermédiaire du matériau de base. En outre, des questions se posent quant aux coûts. Ces aspects doivent être pris en compte lors de l'évaluation.

Impact climatique des gaz à effet de serre
La présente révision vise à adapter le calcul de l'impact climatique de différents gaz à effet de serre, entre autres le méthane. L'annexe 1 de l'ordonnance sur le CO_2 est notamment déterminante, étant donné que l'effet en équivalents-CO_2 du méthane doit être augmenté de 25 à 28. Selon la note de bas de page du rapport de consultation, page 10, le rapport du GIEC de 2013 est utilisé comme référence.

De nouvelles connaissances ont été acquises. Le potentiel de réchauffement global sur 100 ans (PRG100) du méthane est remis en question en raison d'erreurs de mesure (courte durée de vie et cycle, CH_4 non fossile). Plus précisément, la valeur du PRG100 ne serait plus que de 11 pour le méthane. D'autres gaz à effet de serre devraient être classés comme nettement plus nocifs. En outre, la pâture provoque beaucoup moins de protoxyde d'azote que ce que l'on supposait auparavant. L'inventaire des gaz à effet de serre et les écobilans doivent être adaptés en conséquence. Cela repositionne clairement les arguments relatifs à la production alimentaire à base de bétail bovin et de produits végétaux (problématique des engrais chimiques). Les faits sont indubitables : « La vache n'est pas l'ennemie du climat ». Le GIEC a également reconnu ce problème, mais aucune décision n'a été prise à ce sujet.

Nous renvoyons notamment aux exemples suivants :
- ***https://www.youtube.com/watch?v=xABPQpG2GvA***
- ***https://www.youtube.com/watch?v=ZT85L4g7NJI***
- Contributions du Groupe de travail I et du Groupe de travail III au sixième Rapport d'évaluation du GIEC présentant des évaluations différenciées des gaz à effet de serre : https://www.ipcc.ch/

Les mesures dérivées des équivalents-CO_2 utilisés jusqu'à présent véhiculent à tort une image très nuisible pour le climat de l'élevage laitier basé sur les herbages et ne contribuent guère à une amélioration globale des émissions en tenant compte du principe du pollueur-payeur. En outre, en vertu de l'art. 2 b de l'Accord de Paris les mesures de protection du climat ne doivent pas menacer la production alimentaire.

Nous rejetons donc fermement l'augmentation du facteur d'émissions du méthane. Il est en effet nécessaire de procéder au calcul sur la base du PRG, afin de mieux évaluer l'impact de réchauffement effectif en raison de la courte durée de vie du méthane, ou de se référer explicitement au seul méthane d'origine fossile. Les processus naturels ne pouvant être modifiés, il est nécessaire d'avoir une vision globale. Les dernières avancées scientifiques doivent être prises en compte. Il faut cesser d'accuser de manière injustifiée, sur la base d'arguments erronés, l'élevage de vaches laitières suisse pour la production de denrées alimentaires, qui va de pair avec une exploitation des herbages contribuant à l'entretien et à la formation de l'humus, ainsi qu'avec la valorisation des sous-produits des grandes cultures (parmi lesquels les produits dits de substitution !)

L'inventaire des gaz à effet de serre et les écobilans doivent être adaptés en conséquence. Il est incompréhensible que les émissions du bétail bovin suisse figurent dans l'inventaire des gaz à effet de serre, alors que ce n'est pas le cas de celles des grandes cultures ou des chiens et des chats (article en annexe en allemand) ou directement celles de chaque humain !

3. Révision partielle de l'ordonnance sur la dissémination dans l'environnement (ODE)

L'augmentation du nombre d'organismes exotiques est une problématique dont le potentiel de dommages pour l'agriculture, la biodiversité et le paysage est difficile à prévoir. PSL salue donc les mesures visant à empêcher la dissémination des plantes exotiques envahissantes au moyen d'une interdiction de mise en circulation au niveau national. En effet, les néophytes

envahissantes ne se rencontrent pas seulement sur les parcelles agricoles, mais aussi dans les jardins familiaux, les espaces publics, les bords de route, le long des voies ferrées, etc. C'est pourquoi il est d'autant plus important que l'interdiction englobe aussi bien les activités commerciales que non commerciales et les traite de la même manière.

La mise en œuvre de la motion 19.4615 au moyen d'une interdiction de mise en circulation est un premier pas essentiel. Pour contenir efficacement la progression des néophytes envahissantes, d'autres mesures de lutte sont toutefois impérativement nécessaires.

4. Révisions partielles de l'ORNI et l'OPB

Nous ne prenons pas position sur ces ordonnances étant donné qu'elles ne nous concernent pas directement.

L'agriculture est intéressée par une politique environnementale durable qui considère les interactions systémiques dans leur ensemble et qui n'entraîne pas de délocalisation des problèmes. Nous vous remercions de bien vouloir prendre en compte nos préoccupations.

Enfin, nous soutenons expressément la prise de position de l'Union suisse des paysans.

En vous remerciant de la possibilité qui nous est donnée de faire part de notre avis, nous vous prions d'agréer, Monsieur le Conseiller fédéral, l'expression de notre parfaite considération.

Producteurs Suisses de Lait PSL

Hanspeter Kern
Président

Stephan Hagenbuch
Directeur

Annexe :
Der "ökologische Pfotenabdruck" von Tieren lässt sich verkleinern, article NZZ, 21 mars 2023

Neue Zürcher Zeitung NZZ 21.3.23

Der «ökologische Pfotenabdruck» von Tieren lässt sich verkleinern

Hunde und Katzen sind eine grosse Belastung für die Umwelt – die grösste Stellschraube liegt beim Futter

ESTHER WIDMANN

Lachs mit Hirse, Papaya und Kräutern – das klingt beinah nach gehobener Gastronomie. Tatsächlich ist es: Hundefutter aus der Dose, alles bio und preislich am oberen Ende des Segments angesiedelt. Aber, wie eine Hundehalterin versichert, wer dem Tier heute Trockenfutter serviert, mit Innereien und Knochenmehl zum Beispiel, der wird von anderen Hundehaltern entsetzt gefragt, warum er solchen «Müll» verfüttere.

Der «Müll» ist indes von den Nährstoffen her ein geeignetes Futter für den Hund – ausserdem hat er eine viel bessere Umweltbilanz als der teure Dosenlachs, wie wissenschaftliche Untersuchungen zeigen. Und das Futter ist die grösste, aber nicht einmal die einzige Umweltbelastung, die durch die Haustiere entsteht.

Wichtig ist es, hier gleich zu Anfang klarzustellen: Fast alles, was Menschen tun, verursacht CO_2 und hat oft auch noch weitere Auswirkungen auf die Umwelt. Tierhalter sind nicht schlimmer als andere, und das Leben mit Tieren hat viele bereichernde und positive Aspekte. Aber auch Tierhalter können versuchen, an den Klima-Stellschrauben zu drehen, vor allem, was das Futter angeht.

Katzen sind auf eine fleischlastige Ernährung angewiesen, doch für ihre CO_2-Bilanz ist das gar nicht gut. GORAN BASIC / NZZ

Ein Viertel der Emissionen

Die jüngste Untersuchung zum Thema stammt aus Brasilien. Dort gibt es etwa 52 Millionen Hunde, laut dem Zensus von 2013 sind das mehr, als es Kinder gibt. Der resultierende Umwelteinfluss ist gewaltig, wie die Wissenschafter berechnet haben: Die Hunde sind zuständig für knapp 3 bis mehr als 24 Prozent der Gesamtemissionen von CO_2 in diesem Land.

Wie viel Prozent es sind, hängt davon ab, wie die Tiere gefüttert werden. Die Wissenschafter haben die Umweltbilanz verschiedener Arten von Futter für Hunde und Katzen verglichen: ge-

bilanz verschiedener Arten von Futter für Hunde und Katzen verglichen: gekauftes Nassfutter, selbst hergestellte nasse Nahrung sowie Trockenfutter. Einbezogen wurden der Ausstoss von Treibhausgasen, die Landnutzung, der Beitrag zu Versauerung und übermässigem Nährstoffeintrag in Gewässer sowie der Wasserverbrauch. Um diese Faktoren in einer Zahl zusammenfassen zu können, werden sie in CO_2-Äquivalente umgerechnet. Diese wurden gewichtet gegen die Energie, die aus dem Futter verstoffwechselt werden kann.

Das Ergebnis war eindeutig: Gekauftes Nassfutter hatte mit 6541 Kilogramm einen fast achtmal so hohen CO_2-Ausstoss wie Trockenfutter mit 828 Kilogramm (die Zahlen beziehen sich auf die Kalorienmenge, die ein 10 Kilogramm schwerer Hund pro Jahr benötigt). Das nach einschlägigen Rezepten selbst hergestellte Nassfutter mit pflanzlichem Anteil lag dazwischen. Wie bei der menschlichen Ernährung ist der entscheidende Faktor der Anteil an tierischem Eiweiss, denn dieses verursacht in aller Regel einen wesentlich höheren CO_2-Ausstoss als pflanzliche Nahrungsmittel.

Als Beispiel nennen die Autoren Erbsenprotein: Es verursache 400 Gramm CO_2-Äquivalente pro 100 Gramm Eiweiss, Rindfleisch hingegen 35 Kilogramm – fast das 90-Fache. Selbst die umweltfreundlichste Erzeugung von Hühnerfleisch komme auf 2,4 Kilogramm, bei Rindfleisch sind es 9 Kilogramm – während sogar die grösste Treibhausgas-Schleuder unter den Erbsenanbauern nur 800 Gramm CO_2 pro 100 Gramm Eiweiss ausstösst.

Oft enthielten die untersuchten Rezepturen von Hunde- und Katzennahrung ohnehin zu viel Eiweiss und Fett. Während Katzen auf eine fleischlastige Ernährung angewiesen sind, lässt sich der Anteil von tierischem Eiweiss bei Hunden problemlos senken. Sogar eine rein pflanzliche Ernährung ist nicht ausgeschlossen, inzwischen ist entsprechendes Futter mit zugesetzten Nährstoffen im Handel.

In Deutschland und der Schweiz ist der Anteil der Haustiere an den Gesamtemissionen des jeweiligen Landes schon deshalb geringer, weil es weniger Hunde und Katzen gibt als in Brasilien. Aber auch bei den individuellen Auswirkungen kommen Wissenschafter auf niedrigere Zahlen. Trotzdem seien sie ein nicht zu vernachlässigender Faktor, stellen sie klar.

So entsteht laut einer Studie aus Deutschland durch einen Hund das Äquivalent von 630 Kilogramm CO_2 im Jahr. Das ist weniger, als die brasilianischen Autoren für den Fall einer reinen Trockenfuttergabe berechnen. Dabei geht die deutsche Studie von Nassfutter aus und bezieht auch Autofahrten mit dem Hund zu Spaziergängen oder zum Tierarzt, die Anschaffung von Spielzeug und anderes mit ein. Im Laufe eines Hundelebens entstehen demnach 8,2 Tonnen CO_2-Emissionen. Zum Vergleich: Der durchschnittliche Pro-Kopf-Ausstoss von CO_2 bei Menschen liegt in Deutschland bei 11,2 Tonnen pro Jahr.

Die grosse Diskrepanz zwischen den Ergebnissen aus Brasilien und jenen aus Deutschland lässt sich dadurch erklären, dass in der deutschen Studie die CO_2-Emissionen des Futters nicht als Summe aller Zutaten genau berechnet wurden, sondern dass eine pauschale Zahl eingesetzt wurde.

Weitere Belastungen

Eine detailliertere Aufschlüsselung gibt es aus der Schweiz. Die Studie eines Umweltbilanzierungsbüros kommt auf ähnliche, aber etwas höhere Zahlen. Die Studienautoren beziehen ebenfalls neben dem Futter noch weitere entstehende Umweltbelastungen mit ein, wie etwa Verpackungsmüll oder Wärmeverlust durch eine Katzenklappe, und rechnen diese in CO_2-Äquivalente um. So kommen sie auf 790 bis 2100 Kilogramm CO_2 im Jahr bei einem Hund und auf 390 bis 800 Kilogramm bei einer Katze. Bei 505 745 Hunden und 1,6 Millionen Katzen in der Schweiz macht das insgesamt etwa 1 Prozent aller Umweltbelastungen durch Konsum im Land aus.

Vorlieben der Kunden

Die jeweils höhere Zahl kommt durch Fütterung mit viel hochwertigem rohem Fleisch zustande. Das ist, darin sind sich alle Studien einig, wenig umweltfreundlich, das Gleiche gilt für das Servieren von für den menschlichen Verzehr vorgesehenen Stücken. Wie die Autoren der Studie aus Brasilien schreiben, richten sich auch Hersteller von Tierfutter bei den Rezepturen mitunter mehr nach den Vorlieben der Kunden als nach den Bedürfnissen der Tiere. Der oben genannte Lachs mit Papaya zeigt das beispielhaft.

Bei Hunden entstehen Umweltauswirkungen aber nicht nur durch das, was vorne hineingeht, sondern auch durch das, was hinten herauskommt. Und das, da sind sich alle Fachleute einig, gehört nicht in die Umwelt, sondern sollte unbedingt aufgesammelt werden. Dies geschieht in der Regel mit speziellen Plastiksäcken. In Zürich stellt die Stadt an beliebten Spazierwegen jedes Jahr 4,5 Millionen Hundekotbeutel bereit. Laut Fachleuten ist der Schaden für die Umwelt, der durch den Plastikverbrauch entsteht, vernachlässigbar gegenüber den sonstigen Auswirkungen eines Hundelebens – und das kleinere Übel gegenüber dem, was der Kot in der Natur anrichtet: Er enthält viel Stickstoff und Phosphor. Beides sind Nährstoffe, die Pflanzen benötigen. Der Überschuss, der nicht von Pflanzen aufgenommen wird, reichert sich im Boden an. Viele Pflanzen aber wachsen nur auf nährstoffarmen Böden; zudem können die Stoffe in Gewässer gespült werden und dort unter anderem übermässiges Algenwachstum verursachen.

Wissenschafter in Belgien haben Hundeausscheidungen in Naturschutzgebieten untersucht. Demnach tragen Hundefäkalien 73 Kilogramm Phosphor pro Hektare in den Boden ein, wenn die Tiere an der Leine gehalten werden und ihre Ausscheidungen sich dementsprechend in einem kleinen Gebiet konzentrieren. Dürfen sie frei herumlaufen, verteilt sich der Kot mehr und bringt 5 Kilogramm Phosphor pro Hektare ein. Zum Vergleich: In der Schweiz gilt ein ungenutzter Überschuss von 6 Kilogramm pro Hektare bereits als zu hoch.

Problem Stickstoff

Immerhin: Fast der gesamte Phosphor bleibt der Umwelt erspart, wenn der Kot aufgesammelt und im Mülleimer entsorgt wird. Und es schützt auch den Menschen. Denn der Hundekot kann Parasiten oder Bakterien wie E. coli enthalten, die zum Beispiel Durchfall verursachen.

Gegen ein Problem helfen aber auch diese Beutel nichts: den Stickstoff aus dem Urin, denn der lässt sich damit nicht auffangen. Das wäre auch nicht tiergerecht. Für Hunde ist ihr Urin nicht einfach eine Ausscheidung, sondern sie nutzen ihn, um ihr Revier zu markieren und zu kommunizieren. «Die Auswirkungen des Urins können deshalb wahrscheinlich nicht verringert werden, ohne die Sozialstruktur des Hundes zu beeinträchtigen», schreiben die Autoren. Der Stickstoffeintrag nur aus dem Urin beträgt deshalb bei angeleinten Hunden etwa 77 Kilogramm pro Hektare, bei freilaufenden 11 Kilogramm.

Da der Stickstoff aber vor allem aus dem tierischen Eiweiss in der Hundenahrung stammt, bietet ein geringerer Fleischanteil auch hier Vorteile. In diesem Punkt unterscheiden sich Hunde und Hundehalter durch nichts.

Referenz/Aktenzeichen: Q103-0717

Verordnung über die Reduktion der CO_2-Emissionen (CO_2-Verordnung / Ordonnance sur la réduction des émissions de CO_2 (Ordonnance sur le CO_2) / Ordinanza sulla riduzione delle emissioni di CO_2 (Ordinanza sul CO_2)

Sie erleichtern uns die Auswertung, wenn Sie uns Ihre Stellungnahme elektronisch als Word-Dokument zur Verfügung stellen. Vielen Dank. / Un envoi en format Word par courrier électronique facilitera grandement notre travail. Merci beaucoup. / Onde agevolare la valutazione dei pareri, vi invitiamo a trasmetterci elettronicamente i vostri commenti in formato Word. Grazie.

Bitte senden Sie Ihre Stellungnahme elektronisch an / Merci d'envoyer votre prise de position par courrier électronique à / Vi invitiamo a inoltrare i vostri pareri all'indirizzo di posta elettronica:
polg@bafu.admin.ch

1 Absender / Expéditeur / Mittente

Organisation / Organisation / Organizzazione	Genossenschaft Schweizer Milchproduzenten
Abkürzung / Abréviation / Abbreviazione	SMP
Adresse / Adresse / Indirizzo	Weststrasse 10, 3000 Bern 6
Name / Nom / Nome	Thomas Reinhard
Datum / Date / Data	27. März 2023

2 Verordnung über die Reduktion der CO_2-Emissionen (CO_2-Verordnung) / Ordonnance sur la réduction des émissions de CO_2 (Ordonnance sur le CO_2) / Ordinanza sulla riduzione delle emissioni di CO_2 (Ordinanza sul CO_2)

2.1 Bemerkungen zu den Artikeln und Anhängen / Remarques sur les articles et annexes / Osservazioni sugli articoli e gli allegati

Artikel / Article / Articolo	Zustimmung / Approbation / Approvazione	Antrag / Proposition / Richiesta	Begründung / Justification / Motivazione
Art. 5*b* Abs. 3 Art. 5*b* al. 3 Art. 5*b* cpv. 3	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 6 Abs. 5 Art. 6 al. 5 Art. 6 cpv. 5	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 9 Abs. 3bis Art. 9 al. 3bis Art. 9 cpv. 3bis	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 11*a* Abs. 1 Bst. a. Art. 11*a* al. 1 let. a. Art. 11*a* cpv. 1 lett. a.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 11*a* Abs. 1 Bst. b. Art. 11*a* al. 1 let. b. Art. 11*a* cpv. 1 lett. b.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 11*a* Abs. 1 Bst.c. Art. 11*a* al. 1 let. c. Art. 11*a* cpv. 1 lett. c.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 11*a* Abs. 2 Art. 11*a* al. 2 Art. 11*a* cpv. 2	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 17 Abs. 2 Art. 17 al. 2 Art. 17 cpv. 2	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 17 Abs. 3 Bst. a. Art. 17 al. 3 let. a. Art. 17 cpv. 3 lett. a.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

Artikel / Article / Articolo	Zustimmung / Approbation / Approvazione	Antrag / Proposition / Richiesta	Begründung / Justification / Motivazione
Art. 17 Abs. 3 Bst. b. Art. 17 al. 3 let. b. Art. 17 cpv. 3 lett. b.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 17 Abs. 3 Bst. c. Art. 17 al. 3 let. c. Art. 17 cpv. 3 lett. c.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 17*d* Abs. 3 Bst. a. Art. 17*d* al. 3 let. a. Art. 17*d* cpv. 3 lett. a.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 17*d* Abs. 3 Bst. b. Art. 17*d* al. 3 let. b. Art. 17*d* cpv. 3. lett. b.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 17*d* Abs. 4 Art. 17*d* al. 4 Art. 17*d* cpv. 4	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 17*e* Art. 17*e* Art. 17*e*	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 19 Abs. 1 Art. 19 al. 1 Art. 19 cpv. 1	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 22*a* Abs. 2 Art. 22*a* al. 2 Art. 22*a* cpv. 2	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 23 Abs. 1 Art. 23 al. 1 Art. 23 cpv. 1	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 23 Abs. 2 Bst. a. Art. 23 al. 2 let. a. Art. 23 cpv. 2 lett. a.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 23 Abs. 2 Bst. b. Art. 23 al. 2 let. b. Art. 23 cpv. 2 lett. b.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 23 Abs. 2 Bst. c.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

Artikel / Article / Articolo	Zustimmung / Approbation / Approvazione	Antrag / Proposition / Richiesta	Begründung / Justification / Motivazione
Art. 23 al. 2 let. c. Art. 23 cpv. 2 lett. c.	☒Teilweise / partielle / parziale		
Art. 25 Abs. 1 Art. 25 al. 1 Art. 25 cpv. 1	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 35 Abs. 1 Art. 35 al. 1 Art. 35 cpv. 1	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 35 Abs. 1bis Art. 35 al. 1bis Art. 35 cpv. 1bis	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 37 Abs. 1 Art. 37 al. 1 Art. 37 cpv. 1	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 91 Abs. 5 Bst. a. Art. 91 al. 5 let. a. Art. 91 cpv. 5 lett. a.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 91 Abs. 5 Bst. b. Art. 91 al. 5 let. b. Art. 91 cpv. 5 lett. b.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☒Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 91 Abs. 5 Bst. c. Art. 91 al. 5 let. c. Art. 91 cpv. 5 lett. c.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 134 Abs. 1 Bst. a. Art. 134 al. 1 let. a. Art. 134 cpv. 1 lett. a.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

Ziffer / Chiffre / Numero	Zustimmung / Approbation / Approvazione	Antrag / Proposition / Richiesta	Begründung / Justification / Motivazione
Anhang 1 CO_2-Verordnung / Annexe 1 Ordonnance sur le CO_2 / Allegato 1 Ordinanza sul CO_2			
Listeneinträge Enrées de liste Entrate dell'elenco	☐Ja / oui / sì ☒Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	***Keine Erhöhung des Emissionsfaktors für Methan. Es braucht bei Methan eine Berechnung nach***	Natürliche Prozesse können nicht geändert werden, es braucht eine gesamtheitliche Betrachtung. Die neusten wissenschaftlichen Erkenntnisse

		GWP, um die effektive Erwärmungswirkung wegen der Kurzlebigkeit besser abbilden zu können oder ein expliziter Bezug nur auf Methan fossiler Herkunft.	sind zu berücksichtigen Die Schweizer Rindviehhaltung zur Nahrungsmittelgewinnung zusammen mit der Bewirtschaftung der Grünflächen mit Humuserhalt und Aufbau sowie der Verwertung von Nebenprodukten der Ackerfrüchte ist nicht weiter unbegründet mit falschen Grundlagen zu belasten. Es ist nicht nachvollziehbar, im Treibhausgasinventar die Emissionen für das Rindvieh auszuweisen, jedoch beispielweise für die Ackerfläche oder für Hunde und Katzen oder direkt je Mensch nicht!Klicken Sie hier, um Text einzugeben. Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Anhang 3 CO_2-Verordnung / Annexe 3 Ordonnance sur le CO_2 / Allegato 3 Ordinanza sul CO_2			
Bst. e. Let. e. Lett. e.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Bst. h. Let. h. Lett. h.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Bst. f. Let. f. Lett. f.	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Anhang 3*a* CO_2-Verordnung / Annexe 3*a* Ordonnance sur le CO_2 / Allegato 3*a* Ordinanza sul CO_2			
Ziff. 1 / Chiff. 1 / N. 1	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Ziff. 2 / Chiff. 2 / N. 2	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Ziff. 3.1 / Chiff. 3.1 / N. 3.1	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Ziff. 3.2 / Chiff. 3.2 / N. 3.2	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

Ziff. 3.3 / Chiff. 3.3 / N. 3.3	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Ziff. 3.4 / Chiff. 3.4 / N. 3.4	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Ziff. 3.5 / Chiff. 3.5 / N. 3.5	☐Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Ziff. 3.6 / Chiff. 3.6 / N. 3.6	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Ziff. 4.1 / Chiff. 4.1 / N. 4.1	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Ziff. 4.2 / Chiff. 4.2 / N. 4.2	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Ziff. 4.3 / Chiff. 4.3 / N. 4.3	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Ziff. 4.4 / Chiff. 4.4 / N. 4.4	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Ziff. 4.5 / Chiff. 4.5 / N. 4.5	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Ziff. 4.6 / Chiff. 4.6 / N. 4.6	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Ziff. 4.7 / Chiff. 4.7 / N. 4.7	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Anhang 3*b* CO_2-Verordnung / Annexe 3*b* Ordonnance sur le CO_2 / Allegato 3*b* Ordinanza sul CO_2			
Ziff. 3.3 / Chiff. 3.3 / N. 3.3	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Ziff. 3.4 / Chiff. 3.4 /N. 3.4	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Anhang 4*a* CO_2-Verordnung / Annexe 4*a* Ordonnance sur le CO_2 / Allegato 4*a* Ordinanza sul CO_2			
Ziff. 2.1 / Chiff. 2.1 / N. 2.1	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

Ziff. 2.2 / Chiff. 2.2 / N. 2.2	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Anhang 5 CO_2-Verordnung / Annexe 5 Ordonnance sur le CO_2 / Allegato 5 Ordinanza sul CO_2			
Ziff. 3 / Chiff. 3 / N. 3	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

2.2 Generelle Bemerkungen / Remarques générales / Osservazioni generali

Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

Sind Sie mit dem Entwurf einverstanden (CO_2-Verordnung)? Êtes-vous d'accord avec le projet (Ordonnance sur le CO_2) ? Siete d'accordo con l'avamprogetto (Ordinanza sul CO_2)?	☐Zustimmung / Approuvé / Approvazione ☐Mehrheitliche Zustimmung / Largement approuvé / Ampia approvazione ☐Mehrheitliche Ablehnung / Largement rejeté / Ampia disapprovazione ☐Ablehnung / Rejeté / Disapprovazione

Referenz/Aktenzeichen: BAFU-D-C88A3401/1250

Verordnung über den Umgang mit Organismen in der Umwelt (FrSV) / Ordonnance sur la dissémination d'organismes dans l'environnement (ODE) / Ordinanza sull'utilizzazione di organismi nell'ambiente (OEDA)

Sie erleichtern uns die Auswertung, wenn Sie uns Ihre Stellungnahme elektronisch als Word-Dokument zur Verfügung stellen. Vielen Dank. / Un envoi en format Word par courrier électronique facilitera grandement notre travail. Merci beaucoup. / Onde agevolare la valutazione dei pareri, vi invitiamo a trasmetterci elettronicamente i vostri commenti in formato Word. Grazie.

Bitte senden Sie Ihre Stellungnahme elektronisch an / Merci d'envoyer votre prise de position par courrier électronique à / Vi invitiamo a inoltrare i vostri pareri all'indirizzo di posta elettronica:
polg@bafu.admin.ch

1 Absender / Expéditeur / Mittente

Organisation / Organisation / Organizzazione	Genossenschaft Schweizer Milchproduzenten
Abkürzung / Abréviation / Abbreviazione	SMP
Adresse / Adresse / Indirizzo	Weststrasse 10, 3000 Bern 6
Name / Nom / Nome	Thomas Reinhard
Datum / Date / Data	27. März 2023

2 Verordnung über den Umgang mit Organismen in der Umwelt (FrSV) / Ordonnance sur la dissémination d'organismes dans l'environnement (ODE) / Ordinanza sull'utilizzazione di organismi nell'ambiente (OEDA)

2.1 Grundsätzliche Bemerkungen / Remarques générales / Osservazioni generali

Sehr geehrter Herr Bundesrat
Sehr geehrte Damen und Herren

Mit Ihrem Schreiben vom 13. Dezember laden Sie uns ein, zu Änderungen der Verordnung über den Umgang mit Organismen in der Umwelt (Freisetzungsverordnung, FrSV) Stellung zu nehmen. Gerne äussern wir uns dazu.

Die zunehmende Anzahl von gebietsfremden Organismen ist eine Problematik mit einem für die Zukunft unabsehbaren Schadenspotential für die Landwirtschaft, die Biodiversität und die Landschaft. Die SMP begrüsst deshalb die Massnahmen zur Verhinderung der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Neophyten mittels Inverkehrbringungsverbot auf nationaler Stufe. Denn invasiven Neophyten begegnet man nicht nur auf landwirtschaftlich genutzten Parzellen, sondern auch in Kleingärten, öffentlichen Räumen, an Strassenrändern, entlang von Eisenbahnstrecken usw. Deshalb ist es umso wichtiger, dass ein Verbot alle gewerblichen und nicht-gewerblichen Tätigkeiten umfasst und gleichbehandelt.

Hanspeter Kern
Präsident

Stephan Hagenbuch
Direktor

Sind Sie mit dem Entwurf einverstanden (FrSV)? Êtes-vous d'accord avec le projet (ODE) ? Siete d'accordo con l'avamprogetto (OEDA)?	☐Zustimmung / Approuvé / Approvazione ☒Mehrheitliche Zustimmung / Largement approuvé / Ampia approvazione ☐Mehrheitliche Ablehnung / Largement rejeté / Ampia disapprovazione ☐Ablehnung / Rejeté / Disapprovazione

2.2 Bemerkungen zu den Artikeln und Anhängen / Remarques sur les articles et annexes / Osservazioni sugli articoli e gli allegati

Artikel / Article / Articolo	Zustimmung / Approbation / Approvazione	Antrag / Proposition / Richiesta	Begründung / Justification / Motivazione
Art. 15 Abs. 2bis Art. 15 al. 2bis Art. 15 cpv. 2bis	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	
Art. 48 Abs. 2 Bst. cbis Art. 48 al. 2 let. cbis Art. 48 cpv. 2 lett. cbis	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Art. 48*a*	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	
Art. 59	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Inkrafttreten Entrée en vigueur Entrata in vigore	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.
Weitere Bemerkungen Autres remarques Altri commenti	**Art. 15 Absatz 2bis** Es ist zu begrüssen, dass Futtermittel aufgrund sachgemässer Verwendung vom Verbot ausgenommen sind. Dies darf zu einem späteren Zeitpunkt nicht angepasst werden. **Art 48a** Wie in der Erläuterung einzelner Bestimmungen festgehalten, werden nebst dem Import für den Handel auch Privatpersonen physisch kontrolliert. Dies ist von Bedeutung, um die Einfuhr invasiver Neophyten zu begrenzen. **Art. 59** Bei Anpassungen des Anhangs 2.1 und 2.2 werden Kantone und betroffene Kreise angehört. Betreffen Änderungen der Anhänge insbesondere die Landwirtschaft und in Relation zu PSMV Art. 17 Absatz 7a, sollten die Aussagen landwirtschaftlicher Vertreter/innen entsprechend berücksichtigt und gewichtet werden.		

Anhang / Annexe / Allegato	Zustimmung / Approbation / Approvazione	Antrag / Proposition / Richiesta	Begründung / Justification / Motivazione
Anhang 2.1 Annexe 2.1 Allegato 2.1	☐Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☒Teilweise / partielle / parziale	Aufnahme von: *Cyperus esculentus* Essbares Zypergras *Erigeron annuus* Einjähriges Berufkraut	Das Erdmandelgras verursacht auf landwirtschaftlichen Flächen bedeutende wirtschaftliche Verluste, dessen Schadenpotenzial nachgewiesen ist. Das Erdmandelgras war Teil der Schwarzen Listen und sollte im Anhang 2.1 aufgenommen werden. Denn ohne gesetzliche Verankerung ist es schwierig, die Bekämpfung des Erdmandelgras, für welches auf landwirtschaftlichen Flächen der Schwellenwert «Nulltoleranz» gilt, zu berechtigen. Das einjährige Berufkraut muss vom Anhang 2.2 in den Anhang 2.1. verschoben werden. Das Berufkraut verbreitet sich gerade auf wertvollen, extensiven Flächen massiv über ihr grosses Samenvolumen und ist nur mit riesigem Aufwand zu bekämpfen.
Anhang 2.2 Annexe 2.2 Allegato 2.2	☐Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☒Teilweise / partielle / parziale	Streichen von ~~*Erigeron annuus* Einjähriges Berufkraut~~	
Weitere Bemerkungen Autres remarques Altre osservazioni			

Andere Erlasse / Autres actes legislatifs / Altri atti legislativi	Zustimmung / Approbation / Approvazione	Antrag / Proposition / Richiesta	Begründung / Justification / Motivazione
ESV OUC OIConf	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

Andere Erlasse / Autres actes legislatifs / Altri atti legislativi	Zustimmung / Approbation / Approvazione	Antrag / Proposition / Richiesta	Begründung / Justification / Motivazione
PSMV OPPh OPF	☒Ja / oui / sì ☐Nein / non / no ☐Teilweise / partielle / parziale	Klicken Sie hier, um Text einzugeben.	
Weitere Bemerkungen Autres remarques Altri commenti	**PSMV** Die Erweiterung des Anhangs 2.1 und 2.2 darf mit einem Verbot des Umgangs und der Inverkehrbringung von invasiven Organismen zukünftig zu keinem Verbot wichtiger Pflanzenschutzmittel führen.		