

**REGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR (ESB) 2020/354****2021/EES/7/16****frá 4. mars 2020****um að taka saman skrá um fyrirhugaða notkun fódurs sem er ætlað til sérstakra, næringarlegra nota og um niðurfellingu á tilskipun 2008/38/EB (\*)**

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins,

með hliðsjón af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 767/2009 frá 13. júlí 2009 um setningu fódurs á markað og notkun þess, um breytingu á reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 og um niðurfellingu á tilskipun ráðsins 79/373/EBE, tilskipun framkvæmdastjórnarinnar 80/511/EBE, tilskipunum ráðsins 82/471/EBE, 83/228/EBE, 93/74/EBE, 93/113/EB og 96/25/EB og á ákvörðun framkvæmdastjórnarinnar 2004/217/EB <sup>(1)</sup>, einkum 5. mgr. 10. gr.,

*og að teknu tilliti til eftirfarandi:*

- 1) Settar voru reglur um setningu á markað og notkun fódurs í reglugerð (EB) nr. 767/2009. Í samræmi við 9. gr. þeirrar reglugerðar má aðeins setja fóður sem er ætlað til sérstakra, næringarlegra nota á markað ef fyrirhuguð notkun þess er á skrá yfir fyrirhugaða notkun sem tekin er saman í samræmi við 10. gr. fyrrnefndrar reglugerðar.
- 2) Í tilskipun framkvæmdastjórnarinnar 2008/38/EB <sup>(2)</sup> er tekin saman skrá yfir fyrirhugaða notkun fódurs með sérstök næringarmarkmið í huga.
- 3) Í A-hluta I. viðauka við tilskipun 2008/38/EB var komið á almennum ákvæðum um fóður sem er ætlað til sérstakra, næringarlegra nota. Að teknu tilliti til þróunar á sviði vísinda og tækni og krafna um merkingar sem komið var á með reglugerð (EB) nr. 767/2009 skal endurskoða þessi almennu ákvæði.
- 4) Með 11. til 17. gr. reglugerðar (EB) nr. 767/2009 var komið á nýjum meginreglum og reglum um setningu fódurs á markað, þ.m.t. merkingar. Þess vegna urðu nokkrar færslur á skránni yfir fyrirhugaða notkun fódurs sem er ætlað til sérstakra, næringarlegra nota í B-hluta I. viðauka við tilskipun 2008/38/EB úreltar, einkum vegna lélegra og of almennra lýsinga í dálkinum „Mikilvægir eiginleikar næringarefna“. Að því er varðar slíkar færslur hefur verið mjög erfitt fyrir eftirlitsyfirvöld að sannreyna að farið sé að ákvæðum reglugerðar (EB) nr. 767/2009, þ.m.t. hvort hin tiltekna samsetning viðkomandi fódurs þjóni þeim sérstöku næringarmarkmiðum sem stefnt er að.
- 5) Í samræmi við 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 767/2009 hefur framkvæmdastjórninni borist fjöldi umsókna um að breyta skilyrðunum í tengslum við fyrirhugaða notkun fódurs með sérstök næringarmarkmið í huga sem hafa orðið úrelt. Fjarlægja ætti úreltar færslur hafi engin umsókn verið lögð fram að því er þær varðar eða hafi umsóknin verið afturkölluð.

(\*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 67, 5.3.2020, bls. 1. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 183/2020 frá 11. desember 2020 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn (bíður birtingar).

(1) Stjtið. ESB L 229, 1.9.2009, bls. 1.

(2) Tilskipun framkvæmdastjórnarinnar 2008/38/EB frá 5. mars 2008 um gerð skrár yfir fyrirhugaða notkun fódurs með sérstök næringarmarkmið í huga (Stjtið. ESB L 62, 6.3.2008, bls. 9).

- 6) Að því er varðar aðra fyrirhugaða notkun fódurs sem er ætlað til sérstakra, næringarlegra nota og er skráð í B-hluta I. viðauka við tilskipun 2008/38/EB er nauðsynlegt að breyta ákvæðum varðandi mikilvæga eiginleika næringarefna og upplýsingum á merkimiðum til að laga þau að þróun á sviði vísinda og tækni og til að bæta framfylgd og skýrleika ákvæðanna.
- 7) Auk þess bærust framkvæmdastjórninni, í samræmi við 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 767/2009, umsóknir um að bæta sérstökum, næringarmarkmiðum, „stuðningur við orkuefnaskipti og vöðvastarfsemi ef um er að ræða rákvöðvaleysingu“ og „stuðningur í streituvaldandi aðstæðum sem dregur úr tengdu atferli“, á skrána yfir fyrirhugaða notkun fódurs sem er ætlað til sérstakra, næringarlegra nota.
- 8) Framkvæmdastjórnin kom öllum umsóknunum, þ.m.t. málsskjölunum, á framfæri við aðildarríkin.
- 9) Í kjölfar mats á málsskjölunum, sem eru með umsóknunum, staðfesti fastanefndin um plöntur, dýr, matvæli og fóður (hér á eftir nefnd nefndin) að hin tiltekna samsetning viðkomandi fódurs þjóni viðkomandi sérstaka næringarmarkmiðinu sem stefnt er að og að fódrið hafi engin skaðleg áhrif á heilbrigði dýra eða manna, á umhverfið eða velferð dýra.
- 10) Á grundvelli fyrrnefndra atriða ætti að uppfæra skrána yfir fyrirhugaða notkun fódurs til sérstakra næringarlegra nota.
- 11) Þar eð ekki er gerð krafa um tafarlausa beitingu nýju almennu ákvæðanna og uppfærðu skrárinnar yfir fyrirhugaða notkun fódurs til sérstakra, næringarlegra nota af öryggisástæðum er rétt að kveða á um umbreytingarráðstafanir til að forðast óþarfa röskun á viðskiptaháttum og til að skapa ekki óþarfa stjórnsýsluálag á rekstraraðilana.
- 12) Til glöggvunar og hagræðingar ætti að fella tilskipun 2008/38/EB úr gildi og í hennar stað koma reglugerð sem inniheldur ekki þætti sem aðildarríki þyrftu að leiða í landslög. Síðustu breytingar á þeirri tilskipun hafa þegar verið gerðar með reglugerðum vegna þess að ekki þarf að leiða viðkomandi ákvæði í landslög. Auk þess er kveðið á um almennar kröfur um að setja á markað og nota fóður sem er ætlað til sérstakra, næringarlegra nota í reglugerð (EB) nr. 767/2009.
- 13) Til að gera aðildarríkjum kleift að gera nauðsynlegar breytingar ætti að veita viðeigandi frest áður en þessi reglugerð tekur gildi.
- 14) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit nefndarinnar.

#### SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

##### 1. gr.

Fóður sem er ætlað til sérstakra, næringarlegra nota í skilningi reglugerðar (EB) nr. 767/2009 má einungis setja á markað ef:

- farið er að almennu ákvæðunum um fóður sem er ætlað til sérstakra, næringarlegra nota og mælt er fyrir um í A-hluta viðaukans við þessa reglugerð og
- fyrirhuguð notkun þess er skráð í B-hluta viðaukans við þessa reglugerð og farið er að ákvæðunum í viðkomandi færslu.

##### 2. gr.

Þrátt fyrir 1. gr. má setja fóður sem er ætlað til sérstakra, næringarlegra nota sem uppfyllir ákvæði tilskipunar 2008/38/EB áfram á markað, að því tilskildu að umsókn um fyrirhugaða notkun, sem er tilgreind í þeirri tilskipun, hafi verið lögð fyrir framkvæmdastjórnina í samræmi við 10. gr. reglugerðar nr. 767/2009 fyrir 25. mars 2021 og þangað til framkvæmdastjórnin tekur ákvörðun varðandi viðkomandi umsókn.

##### 3. gr.

Fóður sem er ætlað til sérstakra, næringarlegra nota, sem er merkt fyrir 25. mars 2022 í samræmi við reglur sem voru í gildi fyrir 25. mars 2020, má áfram setja á markað og nota þar til birgðir eru uppunar.

4. gr.

Tilskipun 2008/38/EB er felld úr gildi.

5. gr.

Reglugerð þessi öðlast gildi á tuttugasta degi eftir að hún birtist í *Stjórnartíðindum Evrópusambandsins*.

Hún kemur til framkvæmda frá og með 25. desember 2020.

Reglugerð þessi er bindandi í heild sinni og gildir í öllum aðildarríkjunum án frekari lögfestingar.

Gjört í Brussel 4. mars 2020.

*Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,*

Ursula VON DER LEYEN

*forseti.*

\_\_\_\_\_

## VIÐAUKI

## A-HLUTI

**Almenn ákvæði um fóður sem er ætlað til sérstakra, næringarlegra nota**

1. Ef tilgreindur er fleiri en einn hópur mikilvægra eiginleika næringarefna í 2. dálki B-hluta með athugasemdinni „og/eða“ fyrir sama sérstaka næringarmarkmiðið er framleiðanda frjálst að nota annan eða báða hópa mikilvægra eiginleika vegna þess sérstaka næringarmarkmiðs sem er skilgreint í 1. dálki B-hluta. Fyrir hvorn valkost eru viðeigandi upplýsingar á merkimiðum gefnar í 4. dálki B-hluta.
2. Ef mikilvægur eiginleiki næringarefna sem getið er í 2. dálki B-hluta er meginlega tilgreindur gilda ákvæði 2. mgr. 17. gr. reglugerðar (EB) nr. 767/2009 og leyfð viktörk eins og þau eru fastsett í IV. viðauka við þá reglugerð. Ef viktörk fyrir viðkomandi upplýsingar í merkingum eru ekki fastsett í þeim viðauka skal leyfa tæknileg frávik sem nema +/- 15%.
3. Ef fóduraukefni er tilgreint í 2. eða 4. dálki B-hluta gilda ákvæði um leyfi fyrir fóduraukefni eða fóduraukefnum í samræmi við reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 <sup>(1)</sup> og skal notkun þeirra vera í samræmi við tilgreindan mikilvægan eiginleika næringarefna.
4. Ef upplýsinga um efni, sem einnig er leyft sem fóduraukefni, er krafist í 4. dálki B-hluta og forskeytið „heildar-“ eða orðið „samtals“ fylgir upplýsingunum skal heildarmagn efnisins gefið upp undir fyrirsögninni „greiningarþættir“.
5. Upplýsingarnar, sem veita skal í samræmi við 4. dálk B-hluta, skulu vera meginlegar með fyrirvara um tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2004/48/EB <sup>(2)</sup>.
6. Ráðlagður notkunartími, sem er tilgreindur í 5. dálki í B-hluta, er sá tími sem að jafnaði er nauðsynlegur til að uppfylla næringarmarkmið. Framleiðendur geta gefið upp nákvæmari notkunartíma innan fastsettra marka.
7. Ef fóðri sem er ætlað til sérstakra, næringarlegra nota er ætlað að uppfylla fleiri en eitt sérstakt næringarmarkmið skal það samrýmast hverri viðkomandi færslu í B-hluta.
8. Ef um er að ræða fódurbæti sem er ætlaður til sérstakra, næringarlegra nota skulu upplýsingar um samsetningu daglegs skammts koma fram í leiðbeiningum fyrir rétta notkun.
9. Ef fóður sem er ætlað til sérstakra, næringarlegra nota er ætlað til inngjafar um munn með forðastaut skal fastsetja það í dálkinum „önnur ákvæði“ fyrir viðkomandi fóður. Slíkt fóður skal eingöngu innihalda, þ.m.t. hugsanlegt húðunarefni, fódurefni og fóduraukefni, nema annað sé tilgreint í viðkomandi færslu. Mælt er með því að dýralæknir eða annar þar til bær aðili gefi fóður sem er ætlað til inngjafar um munn.
10. Þegar fóður sem er ætlað til sérstakra, næringarlegra nota er sett á markað í formi forðastauts, hvort sem um er að ræða fódurefni eða fódurbæti sem er ætlaður til inngjafar um munn með seinkaðri losun efnasambandanna, þ.e. meira en 24 klukkustundir, skal á merkingum slíks fóðurs, ef við á, koma fram hámarksstími stöðugrar losunar úr fódurstautnum og daglegt losunarmagn fyrir hvert fóduraukefni sem hámarksinnihald í heilfóðri hefur verið ákveðið fyrir. Stjórnandi fódurfyrirtækis, sem setur forðastaut á markað, skal leggja fram sönnun fyrir því að það magn fóduraukefnis sem er daglega tiltækt í meltingarvegi fari ekki, ef við á, yfir það hámarksinnihald sem fastsett hefur verið fyrir aukefnið á hvert kg heilfóðurs meðan á heildarfóðrunartíma stendur (áhrif seinkaðrar losunar). Slík sönnun ætti að byggjast á jafningjarýni eða innanhússgreiningu.
11. Ef um er að ræða fyrirhugaða notkun þar sem fyrir tiltekin fóduraukefni er í 2. dálki leyfður meiri styrkur en hundraðfalt viðeigandi hámarksinnihald, sem ákveðið hefur verið fyrir heilfóður, skal heilfóðrið ekki innihalda meira af þeim fóduraukefnum en sem nemur fimmhundraðföldu viðeigandi hámarksinnihaldi, sem ákveðið hefur verið fyrir heilfóður, nema ef um er að ræða forðastauta eins og um getur í 10. lið. Viðbót slíks fódurbætis í fæðu dýrsins skal tryggja að upptakan hjá dýrinu sé í samræmi við hámarksinnihald sem fastsett hefur verið fyrir heilfóður.

<sup>(1)</sup> Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1831/2003 frá 22. september 2003 um aukefni í fóðri (Stjtíð. ESB L 268, 18.10.2003, bls. 29).

<sup>(2)</sup> Tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2004/48/EB frá 29. apríl 2004 um framfylgd hugverkaréttinda (Stjtíð. ESB L 157, 30.4.2004, bls. 45).

B-HLUTI

Skrá yfir fyrirhugaða notkun

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
1	2	3	4	5	6	
10	Stuðningur við nýrnastarfsemi vegna langvinnrar nýrnabilunar <sup>(1)</sup>	Hágæðaprótín og fosfór ≤ 5 g/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup> og hráprótín ≤ 220 g/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup> .	Hundar	— Prótínjafi (prótínjafar) — Kalsíum — Fosfór — Kalíum — Natríum — Lífsnauðsynlegar fitusýrur (sé þeim bætt við)	Allt að 6 mánuðum til að byrja með <sup>(3)</sup>	1. Setja skal fóðrið á markað í formi heilfóðurs. 2. Ráðlagður meltanleiki prótíns: að lágmarki 85%. 3. Á merkimiða komi fram: „Ráðlagt er að leita ráðgjafar hjá dýralækni fyrir notkun og áður en notkunartími er framlengdur.“ 4. Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram: „Dýrið verður ávallt að hafa aðgang að vatni.“
		Minnkuð upptaka fosfórs með notkun lantankarbónatoktahýdrats	Fullorðnir hundar	— Prótínjafi (prótínjafar) — Kalsíum — Fosfór — Kalíum — Natríum — Lífsnauðsynlegar fitusýrur (sé þeim bætt við) — Lantankarbónatoktahýdrat	Allt að 6 mánuðum til að byrja með <sup>(3)</sup>	1. Á merkimiða komi fram: „Ráðlagt er að leita ráðgjafar hjá dýralækni fyrir notkun og áður en notkunartími er framlengdur.“ 2. Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram: „Dýrið verður ávallt að hafa aðgang að vatni.“
		Hágæðaprótín og fosfór ≤ 6,5 g/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup> og hráprótín ≤ 320 g/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup> .	Kettir	— Prótínjafi (prótínjafar) — Kalsíum — Fosfór — Kalíum — Natríum — Lífsnauðsynlegar fitusýrur (sé þeim bætt við)	Allt að 6 mánuðum til að byrja með <sup>(3)</sup>	1. Setja skal fóðrið á markað í formi heilfóðurs. 2. Ráðlagður meltanleiki prótíns: að lágmarki 85%. 3. Á merkimiða komi fram: „Ráðlagt er að leita ráðgjafar hjá dýralækni fyrir notkun og áður en notkunartími er framlengdur.“ 4. Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram: „Dýrið verður ávallt að hafa aðgang að vatni.“
		Minnkuð upptaka fosfórs með notkun lantankarbónatoktahýdrats	Fullorðnir kettir	— Prótínjafi (prótínjafar) — Kalsíum — Fosfór — Kalíum — Natríum	Allt að 6 mánuðum til að byrja með <sup>(3)</sup>	1. Á merkimiða komi fram: „Ráðlagt er að leita ráðgjafar hjá dýralækni fyrir notkun og áður en notkunartími er framlengdur.“ 2. Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram: „Dýrið verður ávallt að hafa aðgang að vatni.“

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
1	2	3	4	5	6	
				<ul style="list-style-type: none"> <li>— Lífsnauðsynlegar fitusýrur (sé þeim bætt við)</li> <li>— Lantankarbónatoktahýdrat</li> </ul>		
		<p>Mikið orkuinnihald með meira en 8,8 MJ/kg fóðurs með 12% rakainnihald. Auðmeltanlegar og bragðgóðar uppsprettur sterkju.</p> <p>Takmarkað prótínnihald: ≤ 106 g hráprótín/kg fóðurs með 12% rakainnihald. Natríuminnihald: 2 g/100 kg líkamsþyngdar á dag.</p> <p>Mikið innihald eikósapentensýru og dókósaheksensýru, summa ≥ 0,2 g á kg líkamsþyngdar<sup>0,75</sup> á dag</p>	Dýr af hestaætt	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Prótín- og orkugjafi (-gjafar)</li> <li>— Kalsíum</li> <li>— Fosfór</li> <li>— Kalíum</li> <li>— Magnesíum</li> <li>— Natríum</li> <li>— Summa eikósapentensýru og dókósaheksensýru</li> </ul>	Allt að 6 mánuðum til að byrja með. Til langs tíma eða þangað til vandamálið er leyst	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Setja skal fóðrið á markað í formi fóðurbætis.</li> <li>2. Á merkimiða komi fram: <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Ráðlagt er að leita álits dýralæknis fyrir notkun eða áður en notkunartími er framlengdur.“</li> <li>— Ekki ætti að nota fóðurbætinn ef um er að ræða natríumdreyra og klóríðdreyra.</li> <li>— Fóðurbætirinn ætti að veita minnst 10–20% af daglegum orkuforða (u.þ.b. 0,05–0,1 MJ/kg líkamsþyngdar<sup>0,75</sup> á dag).</li> </ul> </li> <li>3. Skammturinn ætti að tryggja orkuforða sem nemur &gt; 0,62 MJ/kg líkamsþyngdar<sup>0,75</sup> á dag.</li> <li>4. Skammturinn ætti ekki að fara yfir 50 mg kalsíum/kg þurrefnis/dag.</li> <li>5. Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram: „Dýrið verður ávallt að hafa aðgang að vatni.“</li> </ol>
11	Að draga úr myndun oxalatsteina	Lítið kalsíuminnihald, lítið innihald D-vítamíns og efna sem gera þvag basískt	Hundar og kettir	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Fosfór</li> <li>— Kalsíum</li> <li>— Natríum</li> <li>— Magnesíum</li> <li>— Kalíum</li> <li>— Klóríð</li> <li>— Brennisteinn</li> <li>— D-vítamín (heildarinnihald)</li> <li>— Hýdroxýprólín</li> <li>— Efni sem gera þvag basískt</li> </ul>	Allt að 6 mánuðum	Á merkimiða komi fram: „Ráðlagt er að leita álits dýralæknis fyrir notkun.“

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
1	2	3	4	5	6	
12	Stjórnun á glúkósaforða (sykursýki)	Heildarsykurinnihald (ein- og tvísykrur) ≤ 62 g/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald (2)	Hundar og kettir	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Kolvetnisgjafi (kolvetnisgjafar)</li> <li>— Meðhöndlun kolvetna, ef við á</li> <li>— Sterkja</li> <li>— Heildarsykurinnihald</li> <li>— Frúktósi (sé honum bætt við)</li> <li>— Lífsnauðsynlegar fitusýrur (sé þeim bætt við)</li> <li>— Gjafi (gjafar) fitusýrna sem eru með stuttri og miðlungslangri kolefnakeðju (sé þeim bætt við)</li> </ul>	Allt að 6 mánuðum til að byrja með	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Setja skal fóðrið á markað í formi heilfóðurs.</li> <li>2. Á merkimiða komi fram: <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Lítið innihald ein- og tvísykra“</li> <li>— „Ráðlagt er að leita álits dýralæknis fyrir notkun og áður en notkunartími er framlengdur.“</li> </ul> </li> </ol>
13	Að draga úr óþoli gegn innihalds- og næringarefnum (4)	Valinn og takmarkaður fjöldi prótíngjafa Og/eða vatnsrofinn prótíngjafi (prótíngjafar) Og/eða valinn kolvetnisgjafi (valdir kolvetnisgjafar)	Hundar og kettir	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Prótíngjafar, þ.m.t. meðhöndlun þeirra, ef við á (sé þeim bætt við).</li> <li>— Kolvetnisgjafi (kolvetnisgjafar), þ.m.t. meðhöndlun þeirra, ef við á (sé þeim bætt við).</li> <li>— Lífsnauðsynlegar fitusýrur (sé þeim bætt við)</li> </ul>	3 til 8 vikur: ef merki um óþol hverfa má nota þetta fóður í allt að eitt ár til að byrja með.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Setja skal fóðrið á markað í formi heilfóðurs.</li> <li>2. Ráðlagt er að takmarka fjölda helsta prótíngjafa við þrjá.</li> <li>3. Á merkimiða komi fram: <ul style="list-style-type: none"> <li>— Viðeigandi samsetning mikilvægra eiginleika næringarefnis, eftir því sem við á</li> <li>— „Ráðlagt er að leita álits dýralæknis fyrir notkun og áður en notkunartími er framlengdur.“</li> </ul> </li> </ol>
14	Að draga úr myndun sýstínsteina	Eiginleikar sem gera þvag basískt og hráprótín ≤ 160 g/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald (2) Eða Prótín sem eru valin vegna takmarkaðs sýstín- og sýsteíninnihalds (t.d. kaseín, ertuprótín, sojaprótín) og hráprótín ≤ 220 g/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald (2)	Hundar	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Brennisteinsamínósýrur (heildarinnihald)</li> <li>— Prótíngjafar</li> <li>— Natríum</li> <li>— Kalíum</li> <li>— Klóríð</li> <li>— Efni sem gera þvag basískt (sé þeim bætt við)</li> </ul>	Allt að 6 mánuðum til að byrja með	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Setja skal fóðrið á markað í formi heilfóðurs.</li> <li>2. Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram: „Dýrið verður ávallt að hafa aðgang að vatni“</li> <li>3. Á merkimiða komi fram: <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Eiginleikar sem gera þvag basískt og lítið prótínnihald“ eða „Lítið innihald valinna prótína“, eftir því sem við á.</li> <li>— „Ráðlagt er að leita álits dýralæknis fyrir notkun eða áður en notkunartími er framlengdur.“</li> </ul> </li> </ol>

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
	1	2	3	4	5	6
						4. Til athugunar fyrir dýralækna eða næringarfræðinga: Vegna eiginleika sem gera þvag basískt skal fæðan samsett þannig að pH-gildi þvags sé $\geq 7$ .
15	Næringarleg uppbygging, afturbati <sup>(5)</sup>	Auðmeltanleg innihaldsefni með orkuinnihald $\geq 3\,520$ kkal og hráprótín $\geq 250$ g á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup>	Hundar	— Auðmeltanlegir innihaldsefnagjafar, þ.m.t. meðhöndlun þeirra ef við á — Orkugildi	Þar til dýrið hefur náð sér	1. Ráðlagður sýnilegur meltanleiki þurrefnis $\geq 80\%$ eða lífræns efnis $\geq 85\%$ . 2. Þegar sérstaklega er tekið fram að fóður skuli gefið með slöngu komi eftirfarandi fram á umbúðum, íláti eða merkimiða: „Gefið undir eftirliti dýralæknis.“ 3. Á merkimiða mega koma fram þær sérstöku aðstæður sem sérfóðrið er ætlað fyrir. 4. Á merkimiða komi fram: „Mikið orkuinnihald, mikill styrkleiki mikilvægra næringarefna og auðmeltanleg innihaldsefni“
		Auðmeltanleg innihaldsefni með orkuinnihald $\geq 3\,520$ kkal og hráprótín $\geq 270$ g á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup>	Kettir			
16	Að draga úr myndun úratsteina	Hráprótín $\leq 130$ g/kg heilföðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup> Eða Hráprótín $\leq 220$ g/kg heilföðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup> og valdir prótíngjafar	Hundar	— Prótíngjafi (prótíngjafar)	Allt að 6 mánuðum; lífstíðarnotkun ef varanleg röskun er á þvagsýruefnaskiptum	1. Setja skal fóðrið á markað í formi heilföðurs. 2. Við val á prótíngjafa skal taka tillit til gæða prótíns og púríninnihalds. Dæmi um valda hágæða-prótíngjafa með lítið púríninnihald eru egg, kasein, sojaprótín og maísglúten. 3. Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram: „Dýrið verður ávallt að hafa aðgang að vatni.“ 4. Á merkimiða komi fram: — „Ráðlagt er að leita álits dýralæknis fyrir notkun.“ — „Lítið prótínnihald“ eða „Takmarkað prótínnihald og valdir prótíngjafar“, eins og við á.



Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
1	2	3	4	5	6	
		Hráprótín $\leq$ 317 g/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup>	Kettir			<ol style="list-style-type: none"> <li>Setja skal fóðrið á markað í formi heilfóðurs.</li> <li>Við val á prótíngjafa skal taka tillit til gæða prótíns og púríninnihalds. Dæmi um valda hágæða-prótíngjafa með lítið púríninnihald eru egg, kasein, sojaprótín og maísglúten.</li> <li>Á merkimiða komi fram: <ul style="list-style-type: none"> <li>„Ráðlagt er að leita álits dýralækni fyrir notkun.“</li> <li>„Takmarkað prótíninnihald“</li> </ul> </li> <li>Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram: „Dýrið verður ávallt að hafa aðgang að vatni.“</li> </ol>
17	Upplýsing strúvístaina <sup>(6)</sup>	Þvagundirmettandi eiginleikar með tilliti til strúvíts <sup>(7)</sup> Og/eða Þvagsýrandi eiginleikar <sup>(8)</sup> Og Magnesium $\leq$ 1,8 g/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup>	Hundar og kettir	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Fosfór</li> <li>— Kalsíum</li> <li>— Natríum</li> <li>— Magnesíum</li> <li>— Kalíum</li> <li>— Klóríð</li> <li>— Brennisteinn</li> </ul>	5 til 12 vikur	<ol style="list-style-type: none"> <li>Setja skal fóðrið á markað í formi heilfóðurs.</li> <li>Á merkimiða komi fram: <ul style="list-style-type: none"> <li>„Ráðlagt er að leita ráðgjafar hjá dýralækni fyrir notkun og áður en notkunartími er framlengdur.“</li> <li>„Þvagundirmettandi eiginleikar með tilliti til strúvíts og/eða þvagsýrandi eiginleikar.“</li> </ul> </li> <li>Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram: „Dýrið verður ávallt að hafa aðgang að vatni.“</li> <li>Sé þess óskað skal samræmisýfirlýsing sem styður undirmettandi og/eða sýrandi eiginleika fæðunnar gerð aðgengileg viðkomandi lögbærum yfirvöldum.</li> </ol>
18	Að draga úr hættu á að strúvístear myndist aftur <sup>(6)</sup>	Heilfóður með þvagundirmettandi <sup>(7)</sup> eða þvaghálfstöðgandi eiginleika <sup>(9)</sup> með tilliti til strúvíts Og/eða Fæða með þvagsýrandi eiginleika <sup>(8)</sup> Og	Hundar og kettir	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Fosfór</li> <li>— Kalsíum</li> <li>— Natríum</li> <li>— Magnesíum</li> <li>— Kalíum</li> <li>— Klóríð</li> <li>— Brennisteinn</li> </ul>	Allt að 6 mánuðum til að byrja með	<ol style="list-style-type: none"> <li>Setja skal fóðrið á markað í formi heilfóðurs.</li> <li>Á merkimiða komi fram: <ul style="list-style-type: none"> <li>„Ráðlagt er að leita ráðgjafar hjá dýralækni fyrir notkun og áður en notkunartími er framlengdur.“</li> <li>„Þvagundirmettandi eða hálfstöðgandi eiginleikar með tilliti til strúvíts og/eða þvagsýrandi eiginleikar“</li> </ul> </li> </ol>

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
1	2	3	4	5	6	
		Magnesium $\leq 1,8$ g/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald (2)				<p>3. Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram: „Dýrið verður ávallt að hafa aðgang að vatni.“</p> <p>4. Sé þess óskað skal samræmisýfirlýsing sem styður undirnettandi eða hálfstöðgandi og/eða sýrandi eiginleika fæðunnar gerð aðgengileg viðkomandi lögbærum yfirlögum.</p>
19	Mótvægi við meltingar-truflanir (10)	<p>Auðmeltanleg fæða: Sýnilegur meltanleiki</p> <p>— trefjalítið fóður (hrátrefjar <math>\leq 44</math> g á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald (2)): Hráprótín <math>\geq 85\%</math> Hráfita <math>\geq 90\%</math></p> <p>Eða</p> <p>— trefjabætt fóður (hrátrefjar <math>&gt; 44</math> g á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald (2)): Hráprótín <math>\geq 80\%</math> Hráfita <math>\geq 80\%</math></p>	Hundar og kettir	— Auðmeltanlegir innihaldsefnagjafar, þ.m.t. meðhöndlun þeirra ef við á	Til að byrja með allt að 12 vikum og lífstíðarnotkun ef um langvinna braskirtilbilun er að ræða	<p>1. Setja skal fóðrið á markað í formi heilfóðurs.</p> <p>2. Á merkimiða komi fram:</p> <p>— „Auðmeltanlegt fóður“</p> <p>— „Ráðlagt er að leita álits dýralæknis fyrir notkun.“</p>
20	Að draga úr hættu á truflunum á uppsogi í þörmum	<p>Auðmeltanleg fæða: Sýnilegur meltanleiki</p> <p>— trefjalítið fóður (hrátrefjar <math>\leq 44</math> g á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald (2)): Hráprótín <math>\geq 85\%</math> Hráfita <math>\geq 90\%</math></p> <p>Eða</p> <p>— trefjabætt fóður (hrátrefjar <math>&gt; 44</math> g á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald (2)): Hráprótín <math>\geq 80\%</math> Hráfita <math>\geq 80\%</math></p>	Hundar og kettir	<p>— Auðmeltanlegir innihaldsefnagjafar, þ.m.t. meðhöndlun þeirra ef við á</p> <p>— Natríum</p> <p>— Kalíum</p>	Allt að 12 vikum	<p>Á merkimiða komi fram:</p> <p>— „Auðmeltanlegt fóður með auknu natríumi og kalíumi“</p> <p>— „Ráðlagt er að leita álits dýralæknis fyrir notkun.“</p>

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
1	2	3	4	5	6	
		Og Natríum $\geq 1,8$ g á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup> Og Kalíum $\geq 5$ g á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup>				
21	Að draga úr hættu á bráðum truflunum á uppsögi í þörmum	Aukið innihald rafkleyfra efna: — Natríum $\geq 1,8\%$ — Kalíum $\geq 0,6\%$ Og Auðmeltanleg kolvetni: — $\geq 32\%$	Hundar og kettir	— Natríum — Kalíum — Kolvetnisgjafi (kolvetnisgjafar)	1 til 7 dagar	1. Setja skal fódrið á markað í formi fódurbætis. 2. Á merkimiða komi fram: — „Við bráðum niðurgangi og þar til bata er náð“ — „Ráðlagt er að leita álits dýralæknis fyrir notkun.“ 3. Ef um er að ræða fast fóður ætti að reikna ráðlagt innihald rafkleyfra efna á grundvelli eðlilegrar daglegrar vatnsinntöku.
22	Stuðningur við fituefnaskipti ef um of mikla blóðfitu er að ræða	Fita <sup>(1)</sup> $\leq 110$ g/kg heilföðurs með 12% rakainnihald <sup>(12)</sup>	Hundar og kettir	— Hráfita	Allt að 2 mánuðum til að byrja með	1. Setja skal fódrið á markað í formi heilföðurs. 2. Á merkimiða komi fram: — „Ráðlagt er að leita álits dýralæknis fyrir notkun eða áður en notkunartími er framlengdur.“ — „Lítið fituinnihald“
23	Stuðningur við lifrarstarfsemi vegna langvinnrar lifrabilunar	Miðlungi mikið prótíninnihald Hráprótín $\leq 279$ g/kg heilföðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup> fyrir hunda Hráprótín $\leq 370$ g/kg heilföðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup> fyrir ketti Og Valdir prótíngjafar Og Ráðlagður meltanleiki prótíns í fæðu $\geq 85\%$	Hundar og kettir	— Prótíngjafi (prótíngjafar) — Kopar (heildarinnihald) — Natríum	Allt að 4 mánuðum til að byrja með	1. Setja skal fódrið á markað í formi heilföðurs. 2. Dæmi um valda prótíngjafa á grundvelli auðmeltanleika: mjólkurprótín (mysa, kasein, mjólk, kotasæla), önnur dýraprótein (egg, alifuglar) og jurtafrótín (soja). 3. Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram: „Dýrið verður ávallt að hafa aðgang að vatni.“ 4. Á merkimiða komi fram: — „Miðlungi mikið prótíninnihald, valið og auðmeltanlegt“ — „Ráðlagt er að leita álits dýralæknis fyrir notkun.“

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
1	2	3	4	5	6	6
		Lítið prótíninnihald en í háum gæðaflokki og auðmeltanleg kolvetni	Dýr af hestaætt	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Prótín- og trefjagjafar</li> <li>— Auðmeltanleg kolvetni, þ.m.t. meðhöndlun þeirra, ef við á</li> <li>— Meþíónín</li> <li>— Kólín</li> <li>— Innihald n-3-fitusýrna (sé þeim bætt við)</li> </ul>	Allt að 6 mánuðum til að byrja með	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Á merkimiða komi fram: <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Ráðlagt er að leita álits dýralæknis fyrir notkun eða áður en notkunartími er framlengdur.“</li> </ul> </li> <li>2. Veita skal leiðbeiningar um hvernig fóðrið skal gefið, þ.m.t. margir litlir skammtar á dag.</li> </ol>
24	Stuðningur við hjartastarfsemi vegna langvinnrar hjartabilunar	Takmarkað natríuminnihald: Natrium $\leq$ 2,6 g/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup>	Hundar og kettir	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Magnesium</li> <li>— Kalíum</li> <li>— Natríum</li> </ul>	Allt að 6 mánuðum til að byrja með	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Setja skal fóðrið á markað í formi heilfóðurs.</li> <li>2. Á merkimiða komi fram: „Ráðlagt er að leita ráðgjafar hjá dýralækni fyrir notkun og áður en notkunartími er framlengdur.“</li> </ol>
25	Að draga úr ofþyngd	Efnaskiptanleg orka $<$ 3060 kkal/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald <sup>(13)</sup> Eða Efnaskiptanleg orka $<$ 560 kkal/kg heilfóðurs með 85% rakainnihald <sup>(13)</sup>	Hundar	— Orkugildi	Þangað til æskilegri líkamsþyngd er náð og eftir það ef þörf krefur til að viðhalda æskilegri líkamsþyngd	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Setja skal fóðrið á markað í formi heilfóðurs.</li> <li>2. Til að tryggja að lágmarkskröfur séu uppfylltar skal auka næringargildi fæðu til að draga úr ofþyngd til samræmis við það til að bæta upp takmarkaða daglega orkuinntöku <sup>(14)</sup></li> <li>3. Á merkimiða komi fram: <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Ráðlagt er að leita álits dýralæknis fyrir notkun.“</li> <li>— „Mælt er með umbreytingartímabili fyrir ketti þegar byrjað er á þessari fæðu.“</li> <li>— „Til áhrifaríks þyngdartaps eða ákjósanlegrar þyngdarstjórnunar skal ekki fara yfir ráðlagða daglega orkuinntöku“.</li> </ul> </li> </ol>
		Efnaskiptanleg orka $<$ 3190 kkal/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald <sup>(13)</sup> Eða Efnaskiptanleg orka $<$ 580 kkal/kg heilfóðurs með 85% rakainnihald <sup>(13)</sup>	Kettir			

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
1	2	3	4	5	6	
26	Stuðningur við starfsemi húðar vegna húðsjúkdóms og mikils hármíssis	Línólsýra $\geq 12,3$ g á hvert kg og summa eikósapentensýru og dókósahehexensýru $\geq 2,9$ g heilföðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup>	Hundar og kettir	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Línólsýra</li> <li>— Summa eikósapentensýru og dókósahehexensýru</li> </ul>	Allt að 2 mánuðum til að byrja með	<p>Á merkimiða komi fram:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Ráðlagt er að leita álits dýralæknis fyrir notkun.“</li> <li>— „Mikið línólsýruinnihald (LA) og mikið heildarinnihald eikósapentensýru (EPA) og dókóhexensýru (DHA)“</li> </ul>
		Línólsýra $\geq 18,5$ g á hvert kg og summa eikósapentensýru og dókósahehexensýru $\geq 0,39$ g heilföðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup>	Hundar			
		Línólsýra $\geq 18,5$ g á hvert kg og summa eikósapentensýru og dókósahehexensýru $\geq 0,09$ g heilföðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup>	Kettir			
27	Stuðningur við efnaskipti í liðamótum ef um er að ræða slitgigt	Heildarinnihald ómega-3-fitusýrna $\geq 29$ g á hvert kg og eikósapentensýra $\geq 3,3$ g á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup> Og Fullnægjandi innihald E-vítamíns	Hundar	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Ómega-3-fitusýrur (heildarinnihald)</li> <li>— Eikósapentensýra (heildarinnihald)</li> <li>— E-vítamín (heildarinnihald)</li> </ul>	Allt að 3 mánuðum til að byrja með	<p>Á merkimiða komi fram:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Ráðlagt er að leita ráðgjafar hjá dýralækni fyrir notkun og áður en notkunartími er framlengdur.“</li> </ul>
		Heildarinnihald ómega-3-fitusýrna $\geq 10,6$ g á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup> og dókósahehexensýra $\geq 2,5$ g á hvert kg heilföðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup> Og Aukið innihald meþíóníns og mangans Fullnægjandi innihald E-vítamíns.	Kettir			

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
1	2	3	4	5	6	
28	Að draga úr uppsöfnun kopars í lifur	Takmarkað koparinnihald: kopar $\leq$ 8,8 mg á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup>	Hundar	Kopar (heildarinnihald)	Allt að 6 mánuðum til að byrja með	<ol style="list-style-type: none"> <li>Setja skal fóðrið á markað í formi heilfóðurs.</li> <li>Á merkimiða komi fram: <ul style="list-style-type: none"> <li>„Ráðlagt er að leita ráðgjafar hjá dýralækni fyrir notkun og áður en notkunartími er framlengdur.“</li> </ul> </li> </ol>
29	Minnkun á joðinnihaldi í fóðri ef um er að ræða ofvirkni skjaldkirtils	Takmarkað joðinnihald: joð $\leq$ 0,26 mg á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup>	Kettir	Joð (heildarinnihald)	Allt að 3 mánuðum til að byrja með	<ol style="list-style-type: none"> <li>Setja skal fóðrið á markað í formi heilfóðurs.</li> <li>Á merkimiða komi fram: <ul style="list-style-type: none"> <li>„Ráðlagt er að leita ráðgjafar hjá dýralækni fyrir notkun og áður en notkunartími er framlengdur.“</li> </ul> </li> </ol>
30	Stuðningur í streituvaldandi aðstæðum sem dregur úr tengdu atferli	1–3 g trýpsínvatnsrofið kasein úr kúamjólk á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald <sup>(2)</sup>	Hundar	Trýpsínvatnsrofið kasein úr kúamjólk	Allt að 2 mánuðum til að byrja með	<ol style="list-style-type: none"> <li>Setja skal fóðrið á markað í formi heilfóðurs.</li> <li>Á merkimiða komi fram: <ul style="list-style-type: none"> <li>„Ráðlagt er að leita ráðgjafar hjá dýralækni fyrir notkun og áður en notkunartími er framlengdur.“</li> </ul> </li> </ol>
50	Stuðningur við undirbúning fyrir gangmál og æxlun	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mikið seleninnihald og lágmarksinnihald E-vítamíns sem nemur 50 mg á hvert kg heilfóðurs með 12% rakainnihald fyrir svín, 35 mg fyrir kanínur, 88 mg fyrir hunda, ketti og minka; lágmarksinnihald E-vítamíns fyrir hvert dýr á dag sem nemur 100 mg fyrir sauðfé, 300 mg fyrir nautgripi, 1 100 mg fyrir hesta</li> </ul> Eða <ul style="list-style-type: none"> <li>Mikið innihald A- og/eða D-vítamíns og/eða lágmarksinnihald betakarótíns sem nemur 300 mg á dag fyrir hvert dýr.</li> </ul>	Spendýr	Heiti og heildarmagn hvers viðbættis snefilefnis og vítamíns	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kýr: 2 vikur fyrir lok meðgöngu þar til næsta þungun er staðfest.</li> <li>Gyltur: 7 dagar fyrir þar til 3 dögum eftir got og 7 dagar fyrir þar til 3 dögum eftir þörun.</li> <li>Önnur kvenspendýr: frá síðasta hluta meðgöngu þar til næsta þungun er staðfest.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Notkun í formi forðastauts er leyfileg. Forðastautur má innihalda allt að 20% af jární í óvirku, ekki lífaðgengilegu formi, til að auka eðlismassann.</li> <li>Leiðbeiningar fyrir rétta notkun fóðursins skulu tryggja að lögboðið hámarksinnihald fyrir heilfóður sé virt, eftir því sem við á.</li> <li>Á merkimiða fóðurs komi fram leiðbeiningar um við hvaða aðstæður skuli nota þetta fóður.</li> </ol>

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
1	2	3	4	5	6	
		Fóðurbæturinn má innihalda selen, A- og D-vítamín í styrk sem nemur meira en hundraðföldu viðeigandi hámarksinnihaldi sem ákveðið hefur verið fyrir heilfóður.			— Karldýr: á æxlunartímabilum.	
		— Mikið innihald A- og/eða D-vítamíns Eða — Mikið innihald selens og/eða sinks og/eða lágmarksinnihald E-vítamíns nemur 40 mg/kg heilfóðurs með 12 % rakainnihald. Fóðurbæturinn má innihalda selen, sink, A- og D-vítamín í styrk sem nemur meira en hundraðföldu viðeigandi hámarksinnihaldi sem ákveðið hefur verið fyrir heilfóður.	Fuglar	Heiti og heildarmagn hvers viðbættis snefilefnis og vítamíns	— Fyrir kvendýr: við gangmál — Fyrir karldýr: á æxlunartímabilum	
51	Stuðningur við endurmyndun hófa, klaufa og húðar	Mikið innihald sinks. Fóðurbæturinn má innihalda sink í styrk sem nemur meira en hundraðföldu viðeigandi hámarksinnihaldi sem ákveðið hefur verið fyrir heilfóður.	Hestar, jörturdýr og svín	— Sink (heildarinnihald) — Meþíónín (heildarinnihald) — Bíótín (sé því bætt við)	Allt að 8 vikum	1. Leiðbeiningar um rétta notkun fóðursins skulu tryggja að lögboðið hámarksinnihald sinks fyrir heilfóður sé virt. 2. Notkun í formi forðastauts er leyfileg fyrir jörturdýr. Forðastautur má innihalda allt að 20% af járn í óvirku, ekki lífaðgengilegu formi, til að auka eðlismassann.
52	Stuðningur við næringarójafnvægi þegar skipt er um fæðu	Lágmarksforði úr sérfóðri af: — Seleni: 0,1 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald Og/eða — Sinki: 15 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald Og/eða — Kopar: 2 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald fyrir sauðfé og 5 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald fyrir aðrar tegundir Og/eða	Jörturdýr Svín Kanínur Alifuglar	Heiti og heildarinnihald næringaraukefnanna, ef við á	2 til 15 dagar	1. Notkun í formi forðastauts er leyfileg fyrir jörturdýr og svín. Forðastautur má innihalda allt að 20% af járn í óvirku, ekki lífaðgengilegu formi, til að auka eðlismassann. 2. Leiðbeiningar fyrir rétta notkun fóðursins skulu tryggja að lögboðið hámarksinnihald fyrir heilfóður sé virt, eftir því sem við á.

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
	1	2	3	4	5	6
		<ul style="list-style-type: none"> <li>— A-vítamíni: 2 000 IU/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald</li> </ul> Og/eða <ul style="list-style-type: none"> <li>— D-vítamíni: 400 IU/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald</li> </ul> Og/eða <ul style="list-style-type: none"> <li>— E-vítamíni: 35 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald fyrir alifugla, 10 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald fyrir jörturdýr, 40 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald fyrir kanínur og 20 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald fyrir svín</li> </ul> Fóðurbætirinn má innihalda selen, sink, kopar, A- og D-vítamín í styrk sem nemur meira en hundraðföldu viðeigandi hámarksinnihaldi sem ákveðið hefur verið fyrir heilfóður.				3. Á merkimiða fóðurs komi fram leiðbeiningar um við hvaða aðstæður skuli nota þetta fóður.
53	Stuðningur við fráfærur	Lágmarksforði úr sérfóðri af: <ul style="list-style-type: none"> <li>— Seleni: 0,1 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald</li> </ul>	Spendýr	Heiti og heildarinnihald næringaraukefnanna, ef við á	Allt að 4 vikum í kringum fráfærur	1. Leiðbeiningar fyrir rétta notkun fóðursins skulu tryggja að lögboðið hámarksinnihald fyrir heilfóður sé virt, eftir því sem við á. 2. Á merkimiða fóðurs komi fram leiðbeiningar um við hvaða aðstæður skuli nota þetta fóður.



Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
1	2	3	4	5	6	
		<p>Og/eða</p> <p>— Sinki: 15 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald</p> <p>Og/eða</p> <p>— Kopar: 2 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald fyrir sauðfé og 5 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald fyrir aðrar tegundir</p> <p>Og/eða</p> <p>— Joði: 0,2 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald</p> <p>Og/eða</p> <p>— Mangani: 20 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald</p> <p>Og/eða</p> <p>— A-vítamíni: 1500 IU/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald</p> <p>Og/eða</p> <p>— D-vítamíni: 400 IU/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald</p> <p>Og/eða</p> <p>— E-vítamíni: 100 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald fyrir kálfa og 50 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald fyrir lömb, kiðlinga og spenagrísi.</p> <p>Fóðurbætirinn má innihalda selen, sink, kopar, joð, mangan, A- og D-vítamín í styrk sem nemur meira en hundraðföldu viðeigandi hámarksinnihaldi sem ákveðið hefur verið fyrir heilfóður.</p>				

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
	1	2	3	4	5	6
54	Stuðningur við endurmyndun húðar ásamt tilheyrandi vef	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Lágmarksforði sinksambanda í gegnum sérfóður samsvarar 20 mg/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald</li> <li>Og</li> <li>— Mikið innihald kopars og/eða jöðs og/eða selens</li> <li>og/eða</li> <li>B6-vítamíns og/eða E-vítamíns og/eða A-vítamíns</li> <li>og/eða</li> <li>meþjóníns og/eða systíns og/eða</li> <li>lágmarksforði 0,4 mg bíótín/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald fyrir jörturdýr.</li> <li>Fóðurbætirinn má innihalda sink, kopar, jöð, selen og A-vítamín í styrk sem nemur meira en hundraðföldu viðeigandi hámarksinnihaldi sem ákveðið hefur verið fyrir heilfóður.</li> </ul>	Spendýr og alifuglar	Heiti og heildarinnihald næringaraukefnanna, ef við á	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Allt að 8 vikum</li> <li>— Fóðurbætir fyrir jörturdýr sem inniheldur bíótín: Allt að 6 mánuðum</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Leiðbeiningar fyrir rétta notkun fóðursins skulu tryggja að lögboðið hámarksinnihald fyrir heilfóður sé virt, eftir því sem við á.</li> <li>2. Á merkimiða fóðurs komi fram leiðbeiningar um við hvaða aðstæður skuli nota þetta fóður.</li> </ol>
55	Að koma á vökvajafnvægi og jafnvægi rafkleyfra efna til að styðja við lífeðlisfræðilega meltingu	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Að mestu rafkleyf efni: natríum, kalíum og klóríð</li> <li>— Jafnarýmd <sup>(19)</sup> ef um er að ræða fljótandi fóður: minnst 60 mmól á hvern lítra drykkjar sem er tilreiddur til gjafar</li> <li>— Auðmeltanleg kolvetni</li> </ul>	Kálfar, svín, lömb, kiðlingar og folöld	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Natríum</li> <li>— Kalíum</li> <li>— Klóríð</li> <li>— Kolvetnisgjafi (kolvetnisgjafar)</li> <li>— Bíkarbónöt og/eða sítröt (sé þeim bætt við)</li> </ul>	1 til 7 dagar	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tillagt styrkbil rafkleyfra efna á hvern lítra drykkjar sem er tilreiddur til gjafar: Natríum: 1,7 g–3,5 g Kalíum: 0,4 g–2 g Klóríð: 1 g–2,8 g</li> <li>2. Ef um er að ræða fast fóður ætti að reikna ráðlagt innihald rafkleyfra efna á grundvelli eðlilegrar daglegrar vatnsinntöku.</li> </ol>

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
1	2	3	4	5	6	
						<p>3. Á merkimiða komi fram:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Þegar hætta er á meltingartruflunum, ef meltingartruflanir koma upp og meðan dýrið er að ná sér eftir slíkan kvilla (niðurgangur).“</li> <li>— „Ráðlagt er að leita ráðgjafar hjá dýralækni fyrir notkun og áður en notkunartími er framlengdur.“</li> </ul> <p>4. Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Ráðlögð inntaka tilbúins hrærðs drykkjar og mjólkur, ef við á</li> <li>— Ef innihald bíkarbónata og/eða sítrata er yfir 400 mmól á hvern lítra drykkjar sem er tilreiddur til gjafar fyrir jórturdýr: „Forðast skal samhliða mjólkurgjöf hjá dýrum með vinstur“</li> </ul>
56	Að draga úr hættu á kalkkirtlakrampa (graskrampa)	Mikið magnesíuminnihald, kolvetni sem eru auðaðgengileg, miðlungi mikið prótínnihald og lítið kalsíuminnihald	Jórturdýr	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Sterkja</li> <li>— Sykrur (heildarinnihald)</li> <li>— Magnesíum</li> <li>— Natríum</li> <li>— Kalíum</li> </ul>	3 til 10 vikur á þeim tíma sem grasvöxtur er mikill	<p>1. Notkun í formi forðastauts er leyfileg. Forðastautur má innihalda allt að 20% af járni í óvirku, ekki lífaðgengilegu formi, til að auka eðlismassann.</p> <p>2. Í leiðbeiningum um rétta notkun skulu vera upplýsingar um dagskammt, að því er varðar viðbót trefjaefna og orkugjafa sem eru auðaðgengilegir.</p> <p>3. Þegar fóðrið er ætlað sauðfé komi eftirfarandi fram á merkingum: „Einkum fyrir mjólkandi ær.“</p>
57	Að draga úr hættu á blóðsýringu	Lítið innihald auðgerjanlegra (auðmeltanlegra) kolvetna og mikil jafnarýmd	Jórturdýr	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Sterkja</li> <li>— Sykrur (heildarinnihald)</li> </ul>	Allt að 2 mánuðum <sup>(15)</sup>	<p>1. Notkun í formi forðastauts er leyfileg. Forðastautur má innihalda allt að 20% af járni í óvirku, ekki lífaðgengilegu formi, til að auka eðlismassann.</p> <p>2. Í leiðbeiningum um rétta notkun skulu vera upplýsingar um dagskammt, að því er varðar viðbót trefjaefna og auðgerjanlegra kolvetnisgjafa.</p> <p>3. Þegar fóðrið er ætlað mjólkurkúm komi eftirfarandi fram á merkingu: „Einkum fyrir nytháar kýr.“</p> <p>4. Þegar fóðrið er ætlað jórturdýrum til eldis komi eftirfarandi fram á merkingu: „Einkum fyrir stríðalin dýr <sup>(16)</sup>.“</p>

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
	1	2	3	4	5	6
58	Að draga úr hættu á myndun þvagsfærasteina	Lítið innihald fosfórs, magnesíums og þvagsýrandi efna	Jórturdýr	— Kalsíum — Fosfór — Natríum — Magnesíum — Kalíum — Klóríð — Brennisteinn — Þvagsýrandi efni	Allt að 6 vikum	1. Á merkimiða komi fram: „Einkum fyrir ung, stríðalin dýr.“ 2. Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram: „Dýrið verður ávallt að hafa aðgang að vatni.“
59	Seinleystur snefilefna- og/eða vítamínforði fyrir dýr á beit	Mikið innihald — Snefilefna Og/eða — Vítamína, forvítamína og efnafræðilega vel skilgreindra efna með áþekka verkun. Fóðurbætirinn má innihalda fóduraukefni í styrk sem nemur meira en hundraðföldu viðeigandi hámarksinnihaldi sem ákveðið hefur verið fyrir heilfóður	Jórturdýr með virka vömb	— Heiti og heildarmagn hvers viðbætts snefilefnis, vítamíns, forvítamíns og efnafræðilega vel skilgreinds efnis með áþekka verkun — Daglegt losunarmagn fyrir hvert snefilefni og/eða vítamín ef forðastatur er notaður — Hámarks tími stöðugar losunar snefilefnis eða vítamíns ef forðastatur er notaður	Allt að 12 mánuðum	1. Notkun í formi forðastauts er leyfileg. Forðastatur má innihalda allt að 20% af jární í óvirku, ekki lífaðgengilegu formi, til að auka eðlismassann. 2. Á merkingu fóðursins komi fram: — „Forðast skal að gefa samtímis aukefni með hámarksinnihald, sem koma frá öðrum gjöfum en þau sem forðastaturinn inniheldur, ef við á. — Fyrir notkun er mælt með því að fá ráðgjöf frá dýralækni eða næringarfræðingi að því er varðar: a) jafnvægi snefilefna í daglegum skammti, b) snefilefnastöðu hjarðarinnar“
60	Að draga úr hættu á doða og forklínískri blóðkalsíum- lækkun	Lágt hlutfall plús-/mínusjóna Fyrir skammtinn í heild: — Lágmarkssýring í gegnum fóður með sérstök næringarmarkmið í huga: 100 meq/kg þurrefnis — Markmið: 0 < DCAD <sup>(17)</sup> (meq/kg þurrefnis) < 100	Mjólkurkýr	— Kalsíum — Fosfór — Magnesíum — Natríum — Kalíum — Klóríð — Brennisteinn	Frá þremur vikum fyrir burð til burðar	Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram: „Hættið gjöf eftir burð“

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
	1	2	3	4	5	6
		Eða				
		Seólít (natríumálsílikat): 250–500 g/dag		Natríumálsílikat	Frá þremur vikum fyrir burð til burðar	Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram: — „Takmarka skal magn fóðurs svo að dagleg inntaka af natríumálsílikati fari ekki yfir 500 g á hvert dýr.“ — Notkunartími skal vera að hámarki 2 vikur. — „Hættið gjöf eftir burð“
		Eða Forði fóðurefna sem eru varin gegn niðurbroti í vömb, eru fýtínsýrurík (> 6%) og eru með kalsíuminnihald sem nemur < 0,2% til að ná að lágmarki 28 g og að hámarki 32 g af aðgengilegu kalsíumi fyrir hverja kú á dag. Eða		— Kalsíum	Frá fjórum vikum fyrir burð til burðar	Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram: „Hættið gjöf eftir burð“
		Mikið magn kalsíums í formi auðaðgengilegra kalsíumgjafa: kalsíumklóríð og/eða kalsíumsúlfat og/eða tvíkalsíumfosfat og/eða kalsíumkarbónat og/eða kalsíumprópíónat og/eða kalsíumformat og/eða „annar kalsíumgjafi með áþekka verkun“ Kalsíum úr einum þessara gjafa eða samsetningu þeirra með a.m.k. 50 g fyrir hverja kú á dag Eða		— Kalsíum — Kalsíumgjafar	Frá því að fyrstu merki sjást um burð þar til tveimur dögum eftir burð	1. Notkun í formi forðastauts er leyfileg. Forðastatur má innihalda allt að 20% af jární í óvirku, ekki lífaðgengilegu formi, til að auka eðlismassann. 2. Í leiðbeiningum um rétta notkun komi fram hversu oft það er notað og tími fyrir og eftir burð. 3. Á merkimiða komi fram: „Ráðlagt er að leita álits næringarfræðings fyrir notkun.“
		Kalsíumpídólat í magni sem nemur a.m.k. 5,5 g fyrir hverja kú á dag Eða		— Kalsíum — Kalsíumpídólat	Frá því að fyrstu merki sjást um burð þar til tveimur dögum eftir burð	1. Notkun í formi forðastauts er leyfileg. Forðastatur má innihalda allt að 20% af jární í óvirku, ekki lífaðgengilegu formi, til að auka eðlismassann.

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
1	2	3	4	5	6	
						2. Á merkimiða komi fram: „Ráðlagt er að leita álits næringarfræðings fyrir notkun.“
		Mjöl úr <i>Solanum glaucophyllum</i> gerir daglega losun af 38–46 µg af 1,25-dihýdroxýkólekalísíferólglýkósíði mögulega		<ul style="list-style-type: none"> <li>— Mjöl úr <i>Solanum glaucophyllum</i></li> <li>— Innihald 1,25-dihýdroxýkólekalísíferólglýkósíðs</li> <li>— Hrárefjar</li> <li>— Magnesíum</li> <li>— Hráfita</li> <li>— Sterkja</li> <li>— D3-vítamín (heildarinnihald) sem kólekalísíferól</li> </ul>	Frá tveimur dögum fyrir burð eða fyrstu merkjum um burð þar til 10 dögum eftir burð	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Notkun í formi forðastauts er leyfileg. Forðastatur má innihalda allt að 20% af jární í óvirku, ekki lífaðgengilegu formi, til að auka eðlismassann.</li> <li>2. Á merkimiða komi fram: „Ráðlagt er að leita álits næringarfræðings fyrir notkun.“</li> </ol>
61	Að draga úr hættu á súrdoða <sup>(18)</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Lágmarksforði própan-1,2-díóls eða própýlenglýkóls: 250 g/dag fyrir mjólkurkúr 50 g/dag fyrir ær eða geitur</li> </ul> Eða <ul style="list-style-type: none"> <li>— Lágmarksforði própíónata (kalsíum- eða natríumsalta): 110 g/dag fyrir mjólkurkúr 22 g/dag fyrir ær eða geitur</li> </ul> Eða <ul style="list-style-type: none"> <li>— Samanlagður lágmarksforði própan-1,2-díóls og própíónata (natríum- eða kalsíumsalta) ef eftirfarandi á við:</li> <li>— Samsetning própan-1,2-díóls og própíónata fyrir mjólkurkúr er þannig að própíónöt + 0,44 x própan-1,2-díól &gt; 110 g/dag</li> </ul>	Mjólkurkúr, ær og geitur	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Própan-1,2-díól, sé því bætt við</li> <li>— Própiónöt í formi natríum- eða kalsíumsalta, sé þeim bætt við</li> </ul>	Á bilinu þremur vikum fyrir burð til sex vikum eftir burð fyrir mjólkurkúr Á bilinu sex vikum fyrir burð til þremur vikum eftir burð fyrir ær og geitur	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Notkun í formi forðastauts er leyfileg. Forðastatur má innihalda allt að 20% af jární í óvirku, ekki lífaðgengilegu formi, til að auka eðlismassann.</li> <li>2. Á merkimiða komi fram: „Mat á steinefnajafnvægi í tengslum við áhættu á blóðkalsíumlækkun eftir burð er nauðsynlegt meðan á gjöf kalsíum- eða natríumprópiónata stendur við lok meðgöngu.“</li> </ol>

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
	1	2	3	4	5	6
		— Samsetning própan-1,2-díóls og própíónata fyrir ær eða geitur er þannig að própíónöt + 0,44 x própan-1,2-díól > 22 g/dag				
62	Að draga úr streituvíðbrögðum	— Mikið magnesíuminnihald Og/eða — Auðmeltanleg innihaldsefni	Svín	— Magnesíum — Auðmeltanleg innihaldsefni, þ.m.t. meðhöndlun þeirra ef við á — Innihald n-3-fitusýrna (sé þeim bætt við)	1 til 7 dagar	Veita skal leiðbeiningar um við hvaða aðstæður skuli nota þetta fóður.
63	Að draga úr hættu á hægðatregðu	Innihaldsefni sem örva þarmahreyfingar	Gyltur	Innihaldsefni sem örva þarmahreyfingar	10 til 14 dagar fyrir got og 10 til 14 dagar eftir got	
64	Mótvægi við ónógan járnforða eftir fæðingu	Mikið innihald járn sambanda sem eru leyfð í virka hópnum „snefilefnasambönd“ í flokknum „viðbætt næringarefni“ eins og um getur í I. viðauka við reglugerð (EB) nr. 1831/2003. Fóðurbætirinn má innihalda járn í styrk sem nemur meira en hundraðföldu viðeigandi hámarksinnihaldi sem ákveðið hefur verið fyrir heilfóður.	Mjólkurgrísir og kálfar	Járn (heildarinnihald)	Eftir fæðingu í allt að 3 vikur	Leiðbeiningar um rétta notkun skulu tryggja að lögbúið hámarksinnihald járn fyrir heilfóður sé virt.

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
1	2	3	4	5	6	
65	Mótvægi við vanfrásogi	Lítið innihald mettaðra fitusýrna og hátt hlutfall fituleysanlegra vítamína	Alifuglar, þó ekki gæsir eða dúfur	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Hlutfall mettaðra fitusýrna á móti fitusýrum alls</li> <li>— A-vítamín (heildarinnihald)</li> <li>— D-vítamín (heildarinnihald)</li> <li>— E-vítamín (heildarinnihald)</li> <li>— K-vítamín (heildarinnihald)</li> </ul>	Tvær fyrstu vikurnar eftir klak	
66	Að draga úr hættu á fitulífur-heilkenni	Lítið orkuinnihald og hátt hlutfall orku úr lípíðum sem nýtist í efnaskipti með mikið innihald fjölómattaðra fitusýrna	Varphænur	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Orkugildi (reiknað út samkvæmt aðferðum EB)</li> <li>— Hlutfall orku úr lípíðum sem nýtist í efnaskipti</li> <li>— Innihald fjölómattaðra fitusýrna</li> </ul>	Allt að 12 vikum	
67	Stuðningur við undirbúning fyrir og afturbata eftir íþróttáreynslu	Mikið innihald selens og lágmarksinnihald E-vítamíns sem nemur 50 mg á hvert kg heilfóðurs með 12 % rakainnihald. Fóðurbætirinn má innihalda selensambönd í styrk sem nemur meira en hundraðföldu viðeigandi hámarksinnihaldi sem ákveðið hefur verið fyrir heilfóður.	Dýr af hestaætt	<ul style="list-style-type: none"> <li>— E-vítamín (heildarinnihald)</li> <li>— Selen (heildarinnihald)</li> </ul>	Allt að 8 vikum fyrir íþróttáreynslu — Allt að 4 vikum eftir íþróttáreynslu	Leiðbeiningar um rétta notkun fóðursins skulu tryggja að lögboðið hámarksinnihald selens fyrir heilfóður sé virt.
68	Mótvægi við tap á rafkleyfum efnum við mikla svitnun	Verður að innihalda natríumklóríð og ætti að innihalda kalíumklóríð. Lítið innihald magnesíums, kalsíums og fosfórs. Viðbót annarra rafkleyfra salta er valkvæð.	Dýr af hestaætt	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Natríum</li> <li>— Klóríð</li> <li>— Kalíum</li> <li>— Kalsíum</li> <li>— Magnesíum</li> <li>— Fosfór</li> </ul>	Einn til þrjú dagar eftir mikla svitnun.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Veita skal leiðbeiningar um við hvaða aðstæður skuli nota þetta fóður.</li> <li>2. Leiðbeiningar um rétta notkun verða að innihalda upplýsingar um gjöf á grundvelli lengdar og ákefðar hreyfingarinnar sem er stunduð og skipta máli fyrir samsetningu og framsetningu fóðursins.</li> </ol>



Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
1	2	3	4	5	6	
						<p>3. Á merkimiða komi fram:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— „Dýrið verður ávallt að hafa aðgang að vatni.“</li> <li>— Ef rafkleyf efni eru gefin án þess að þau séu blönduð vatni (t.d. í formi fóðurs eða sprautu): „Dýrið verður að hafa aðgang að vatni í a.m.k. 20 mínútur eða helst í klukkustund eftir gjöf.“</li> </ul> <p>4. Auk þess þarf leiðbeiningar um að fylgjast með vatnsdrykkju í kjölfarið og leita skal ráða dýralæknis ef ónógrar vatnsinntöku verður vart.</p> <p>5. Valkvætt er að gefa leiðbeiningar um hversu mikið vatn (í lítrum) eigi að gefa gegnum fóður eða rafkleyf efni í sprautuformi.</p>
69	Stuðningur við orkuefnaskipti og vöðva-starfsemi ef um er að ræða rákvöðvaleysingu	<p>Sterkja og sykur mynda ekki meira en 20% af aðgengilegri orku.</p> <p>Hráfita myndar meira en 20% af aðgengilegri orku</p> <p>Að lágmarki 350 IU E-vítamín/kg heilfóðurs með 12% rakainnihald</p>	Dýr af hestaætt	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Sterkja</li> <li>— Sykur</li> <li>— Hráfita</li> <li>— E-vítamín (heildarinnihald)</li> </ul>	Að lágmarki 3 mánuðir til að byrja með	<p>1. Veita skal leiðbeiningar um við hvaða aðstæður skuli nota þetta fóður.</p> <p>2. Í leiðbeiningum um rétta notkun skulu vera upplýsingar um jafnvægi í daglegum skömmtum og viðeigandi daglega inntöku.</p> <p>3. Á merkimiða komi fram: „Ráðlagt er að leita álits dýralæknis fyrir notkun.“</p>
70	Mótvægi við langvinnar meltingartruflanir í digurgirni	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Sterkjuinnihald til að veita &lt; 1 g/kg líkamsþyngdar/máltíð (&lt; 0,5 g/kg líkamsþyngdar/máltíð ef niðurgangur er til staðar)</li> <li>— Korn sem eru unnin með vatnshitameðhöndlun eins og útpressun, míkrómölnun, þenslu eða flöguframleiðslu til að bæta meltingu sterkju í smápörnum</li> </ul>	Dýr af hestaætt	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Sterkja</li> <li>— Hráfita</li> </ul>	Til langs tíma eða þangað til vandamálið er leyst	<p>1. Gefa skal leiðbeiningar</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— um við nákvæmlega hvaða aðstæður skuli nota þetta fóður, einkum hvort hægt er að nota vöruna fyrir dýr sem eru samtímis með niðurgang eða ekki.</li> <li>— um skammtastærð og inntöku fóðurjurta.</li> </ul> <p>2. Í leiðbeiningum um rétta notkun skal vísa í hugsanlega stígvaxandi notkun, með hliðsjón af olíuinnihaldi, og leggja til vöktun vegna niðurgangs.</p>

Færslu- númer	Sérstök næringarmarkmið	Mikilvægir eiginleikar næringarefna (GP1)	Tegund eða flokkur dýra	Upplýsingar á merkimiðum (GP2)	Ráðlagður notkunartími	Önnur ákvæði
	1	2	3	4	5	6
		<ul style="list-style-type: none"> <li>— Viðbótarforði af vatnsleysanlegum vítamínum og viðeigandi magni steinefna/rafkleyfra efna</li> <li>— Viðbótarforði af olíu ef enginn niðurgangur er fyrir hendi</li> </ul>				3. Á merkimiða skal tilgreina vinnsluaðferðina sem er notuð fyrir kornin.
71	Mótvægi við langvinna starfsbilun í smápörnum	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Auðmeltanlegar trefjar</li> <li>— Hágæðaprótín- og lýsingjafar &gt; 4,3% hráprótíns</li> <li>— Heildarinnihald sykurs og sterkju í magni allt að 0,5 g/kg líkamsþyngdar/máltíð</li> <li>— Korn sem eru unnin með vatnshitameðhöndlun eins og útpressun, míkrómölun, þenslu eða flöguframleiðslu til að bæta meltingu á undan botnristli</li> </ul>	Dýr af hestaætt	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Auðmeltanleg fóðurefni ásamt vinnslu þeirra, ef við á.</li> <li>— Heildarinnihald sykurs og sterkju</li> <li>— Prótínjafar</li> </ul>	Til langs tíma eða þangað til vandamálið er leyst	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gefa skal leiðbeiningar um <ul style="list-style-type: none"> <li>— við nákvæmlega hvaða aðstæður skuli nota þetta fóður</li> <li>— skammtastærð og inntöku fóðurjurta.</li> </ul> </li> <li>2. Í leiðbeiningum um rétta notkun skal vísa í hugsanlega stigvaxandi notkun, með hliðsjón af olíuinnihaldi, og leggja til vöktun vegna niðurgangs.</li> </ol>
72	Að koma hinni lífeðlisfræðilegu meltingu í jafnvægi	Fóðuruakefni í virka hópnum „þarmaflórústöðgarar“, eins og um getur í I. viðauka við reglugerð (EB) nr. 1831/2003, eða, á meðan beðið er eftir málsmeðferð um endurnýjun leyfis eins og um getur í 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 1831/2003, fóðuruakefni í flokknum „örverur“	Dýrateg- undir sem þarmaflóru- stöðgarinn eða örveran er leyfð fyrir	Heiti og viðbætt magn þarmaflórústöðgarans eða örverunnar	Allt að 4 vikum	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Á merkimiða komi fram: „Þegar hætta er á meltingartruflunum, ef meltingartruflanir koma upp og meðan dýrið er að ná sér eftir slíkan kvilla.“</li> <li>2. Leiðbeiningar um rétta notkun fóðursins skulu tryggja að lögboðið hámarksinnihald þarmaflóru- stöðgarans eða örverunnar fyrir heilfóður sé virt.</li> </ol>

(GP1) Að því er varðar eftirlit með magnmerkingum gilda vikmörkin eins og þau eru fastsett í IV. viðauka við reglugerð (EB) nr. 767/2009.

(GP2) Þessar upplýsingar á merkimiðum gilda til viðbótar við almennar kröfur um merkingar sem mælt er fyrir um í reglugerð (EB) nr. 767/2009

(1) Framleiðanda er einnig heimilt að mæla með notkun í tengslum við tímabundna nýrnabilun, ef við á.

(2) á grundvelli fæðu með orkuinnihaldi þurrefnis sem nemur 4000 kkal efnaskiptanlegrar orku/kg, reiknað með jöfnunni sem lýst er í næringarleiðbeiningum FEDIAF (<http://www.fediac.org/self-regulation/nutrition.html>). Gildin skulu aðlöguð ef orkuinnihald vikur frá 4000 kkal efnaskiptanlegrar orku/kg.

(3) Ef mælt er með fóðrinu í tengslum við tímabundna nýrnabilun skal tímabil notkunar vera tvær til fjórar vikur.

(4) Þegar um er að ræða fóður í tengslum við tiltekið óþol má tilvísun til tiltekens óþols koma í stað orðanna „innihalds- og næringarefna“.

(5) Að því er varðar ketti má bæta við vísun í „fitulífur í köttum“.

(6) Að því er varðar ketti má bæta við „þvagrásarsjúkdómur katta“ eða „þvagrásarheilkenni katta“.

(7) Undirnettandi eiginleikar: þvag í tengslum við eiginleika til upplýsingar kristalla og steina og/eða eiginleika sem koma í veg fyrir útfellingu og vöxt kristalla.

(8) pH-gildi þvags ≤ 6,5.

(9) Hálfstöðgandi eiginleikar: þvag í tengslum við eiginleika sem koma í veg fyrir útfellingu kristalla.

(10) Bæta má við „skortur á framleiðslu brissafa“.

- 
- (11) Lágmarksráðleggingum samkvæmt næringarleiðbeiningum FEDIAF (<http://www.fediac.org/self-regulation/nutrition.html>) varðandi allar lífsnauðsynlegar fitusýrur skal fylgt í daglegum skammti.
- (12) á grundvelli fæðu með orkuinnihald þurrefnis sem nemur 3500 kkal efnaskiptanlegrar orku/kg, reiknað með jöfnunni sem lýst er í næringarleiðbeiningum FEDIAF (<http://www.fediac.org/self-regulation/nutrition.html>). Gildin skulu aðlöguð ef orkuinnihald víkur frá 3500 kkal efnaskiptanlegrar orku/kg.
- (13) Efnaskiptanleg orka/kg reiknuð út með jöfnunni sem er lýst í næringarleiðbeiningum FEDIAF frá 2019 um heilfóður og fôðurbæti fyrir ketti og hunda (FEDIAF (2019) Nutritional Guidelines for Complete and Complementary Pet Food for Cats and Dogs).
- (14) „FEDIAF (2019) Nutritional Guidelines for Complete and Complementary Pet Food for Cats and Dogs“.
- (15) Þegar um er að ræða fôður fyrir mjólkurkúr: „Hámark tveir mánuðir frá því að mjólkurskeið hefst“.
- (16) Tilgreinið flokk viðkomandi jörturdýra.
- (17)  $DCAD \text{ (meq/kg þurrefnis)} = (\text{Na} + \text{K}) - (\text{Cl} + \text{S})$ .
- (18) Heitið „ketónblæði“ má koma í stað heitisins „súrdoði“ og einstaklingurinn sem ber ábyrgð á merkingu getur einnig mælt með notkun fôðursins í tengslum við bata eftir súrdoða.
- (19) Reiknað með Strong Ion Difference-aðferðinni (SID-gildi): SID er mismunurinn milli summa styrkleika sterkra plúsjóna og sterkra mínusjóna;  $[SID] = [\text{mmól Na}^+/\text{l}] + [\text{mmól K}^+/\text{l}] + [\text{mmól Ca}^{++}/\text{l}] + [\text{mmól Mg}^{++}/\text{l}] - [\text{mmól Cl}/\text{l}] - [\text{mmól aðrar sterkar mínusjónir}/\text{l}]$ .
-