

„Příloha č. 2 k nařízení vlády č. 103/2003 Sb.

**Období zákazu používání dusíkatých hnojivých látek na zemědělském pozemku,
stanovení aplikačních pásem, půd ohrožených erozí a způsobů hnojení**

Tabulka č. 1

Období zákazu používání dusíkatých hnojivých látek na zemědělské půdě

Zemědělský pozemek s pěstovanou plodinou nebo připravený pro založení porostu plodiny		Období zákazu hnojení	
Plodina nebo kultura	Klimatický region *	Hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem	Minerální dusíkatá hnojiva
Plodiny na orné půdě (mimo travních a jetelovinotravních porostů), trvalé kultury	0 - 5	15. 11. - 31. 1.	1. 11. - 31. 1.
	6 - 9	5. 11. - 28. 2.	15. 10. - 15. 2.
Travní (jetelovinotravní) porosty na orné půdě, trvalé travní porosty	0 - 5	15. 11. - 31. 1.	1. 10. - 28. 2.
	6 - 9	5. 11. - 28. 2.	15. 9. - 15. 3.
Používání hnojiv s pomalu uvolnitelným dusíkem ** na orné půdě je zakázáno v období 1. 6. – 31. 7. (toto ustanovení neplatí v případě následného pěstování ozimých plodin a meziplodin) a v období 1. 12. – 31. 1.			

Vysvětlivky:

* 1. číslice kódu bonitované půdně ekologické jednotky.

** platí i pro upravené kaly

Tabulka č. 2

I. aplikační pásmo

Klimatický region *	Hlavní půdní jednotka **	Účelová charakteristika půd
0, 1, 2, 4	bez ohledu na sklonitost: 01 - 03, 20, 56 pouze při sklonitosti nepřevyšující 7 stupňů: 08 - 11, 19, 24, 25	sušší oblasti, zejména s jarními přísušky, s převážně hlubšími, středně těžkými až těžšími půdami, charakterizovanými nepromyvným vodním režimem
0, 1	06, 07	

Vysvětlivky:

* 1. číslice kódu bonitované půdně ekologické jednotky

** 2. a 3. číslice kódu bonitované půdně ekologické jednotky.

Tabulka č. 3

II. aplikační pásmo

Klimatický region *	Hlavní půdní jednotka **	Účelová charakteristika půd
všechny ostatní bonitované půdně ekologické jednotky, které nepatří do I. ani III. aplikačního pásma		převažující část území České republiky, se středním množstvím srážek, středními až lehčími půdami, charakterizovanými periodicky promyvným vodním režimem

Vysvětlivky:

* 1. číslice kódu bonitované půdně ekologické jednotky

** 2. a 3. číslice kódu bonitované půdně ekologické jednotky.

Tabulka č. 4

III. aplikační pásmo

Číslo	Klimatický region *	Hlavní půdní jednotka **	Účelová charakteristika půd
Základní zařazení půd do III. aplikačního pásma			
1	0 - 3	04	lehké písčité půdy, silně propustné, s výsušným režimem
2	0 - 3	05	půdy na velmi propustném podloží
3	0 - 9	16, 17, 21 - 23, 31	lehké písčité půdy
4	8 - 9	08, 34 - 36, 56	půdy ve vyšších polohách, s vysokým množstvím srážek
Do III. aplikačního pásma jsou zařazeny i zvláště vyčleněné půdy s degradačními procesy a deficitní půdy, pokud jsou zemědělsky využívány			
1	0 - 9	37	mělké půdy, převážně výsušné
2	0 - 9	38	mělké půdy s lepší vododržností než HPJ 37
3	0 - 9	39	půdy s nevyvinutým půdním profilem a nepříznivými vláhovými poměry
4	0 - 9	13, 18, 26 - 30, 32, 33, 55	propustné půdy
5	0 - 9	44, 47 - 54, 58, 59, 62 - 64	převážně půdy se sklonem k dočasnému zamokření
6	0 - 9	65 - 76	zamokřené půdy převážně s nepříznivým vodním režimem
Do III. aplikačního pásma jsou zařazeny i půdy ohrožené erozí uvedené v tabulce č. 6			

Vysvětlivky:

* 1. číslice kódu bonitované půdně ekologické jednotky

** 2. a 3. číslice kódu bonitované půdně ekologické jednotky .

Tabulka č. 5

III. aplikační pásmo – vymezení půd s vysokým rizikem infiltrace
(1. a 2. kategorie infiltrace)

Číslo	Klimatický region *	Hlavní půdní jednotka **	Kombinace údajů o sklonitosti a expozici, skeletovitosti a hloubce půdy ***
1	0 - 3	04	01, 11
2	0 - 3	05	01
3	2	17	00, 10, 20, 30
4	3 - 7	17	00, 10
5	1 - 9	18, 48	14
6	0 - 8	21	10, 12, 13, 43, 53
7	1 - 7	26, 28, 33	04
8	0 - 7	27, 29, 30	04, 14
9	1 - 3	31	01, 04, 11, 14, 21, 24, 31, 34, 41, 44, 51, 54
10	4 - 7	31	01, 04, 11, 14, 41, 44, 51, 54
11	0 - 3	32	04, 24, 34
12	4 - 7	32	04, 14
13	8 - 9	34, 36	04, 24, 34
14	8	35	04
15	0 - 9	37, 38	15, 16, 45, 46, 55, 56
16	0	39	09, 16, 19, 29, 39, 49, 59, 69
17	1 - 9	39	09, 19, 29, 39, 49, 59, 69
18	0 - 9	40, 41	68, 78, 89, 99
19	0 - 9	55	00

Vysvětlivky:

* 1. číslice kódu bonitované půdně ekologické jednotky

** 2. a 3. číslice kódu bonitované půdně ekologické jednotky

*** 4. a 5. číslice kódu bonitované půdně ekologické jednotky

Půdy ve III. aplikačním pásmu neuvedené v tabulce 5 jsou považovány za půdy se středním rizikem infiltrace.

Tabulka č. 6

Půdy ohrožené erozí

Číslo	Klimatický region *	Hlavní půdní jednotka **	Účelová charakteristika půd nebo podmínky jejich zařazení
1	0 - 9	08 - 11, 13 -16, 19, 24 - 26, 43, 47 - 49	zařazení půd pouze při sklonitosti převyšující 7 stupňů
2	0 - 9	40, 41	půdy se sklonitostí převyšující 12 stupňů

Vysvětlivky:

* 1. číslice kódu bonitované půdně ekologické jednotky

** 2 a 3. číslice kódu bonitované půdně ekologické jednotky.

Tabulka č. 7

Způsoby hnojení minerálními dusíkatými hnojivy nebo hnojivy s rychle uvolnitelným dusíkem na orné půdě v období od 15. června do začátku období zákazu hnojení uvedeného v tabulce č. 1 přílohy č. 2 k tomuto nařízení

Podmínka hnojení	I. aplikační pásmo		II. aplikační pásmo		III. aplikační pásmo			
	A	B	A	B	a) půdy se středním rizikem infiltrace		b) půdy s vysokým rizikem infiltrace	
					A	B	A	B
k ozimé plodině následující po obilnině	60	120	50	100	40	80	20	0
k ozimé plodině následující po jiné předplodině než je obilnina	40	80	20	0	15	0	10	0
k meziplodinám, s výjimkou čistých porostů jetelovin a luskovin nebo k podpoře rozkladu slámy, s výjimkou slámy luskovin a olejnin	60	120	50	100	40	80	0	80
pro následné jarní plodiny*	0	120	0	100	0	100**	0	0

Vysvětlivky:

A. max. limit přívodu dusíku v minerálních dusíkatých hnojivech, v kg N . ha⁻¹.

B. max. limit přívodu dusíku v hnojivech s rychle uvolnitelným dusíkem, v kg N . ha⁻¹.

* použití hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem je možné až v období od 15. října do začátku období zákazu hnojení podle tabulky č. 1 této přílohy.

** pouze s inhibítorem nitrifikace.“.

4. Doplňuje se příloha č. 3, která zní:

„Příloha č. 3 k nařízení vlády č. 103/2003 Sb.

Limity hnojení jednotlivých plodin

Plodina	Limit hnojení* v kg N/1 ha
pšenice ozimá	220
pšenice jarní	160
žito ozimé	150
ječmen ozimý	180
ječmen jarní	150
oves	150
triticale	160
kukuřice na zrno	260
luskoviny**	70
brambory sadbové	170

brambory konzumní	200
brambory průmyslové	220
cukrovka	220
krmná řepa	200
řepka ozimá	240
slunečnice	160
mák	120
len	100
kukuřice na siláž	260
jetel	0
vojtěška	0
trávy na orné půdě	200

Vysvětlivky:

* V limitu hnojení je započítán celkový dusík z minerálních hnojiv a podíl dusíku využitelného pěstovanou plodinou ze statkových hnojiv živočišného původu a z organických a organominerálních hnojiv, popřípadě upravených kalů.

Dusík použitý k podpoře rozkladu slámy se nezapočítává do limitu přívodu dusíku pro následně pěstovanou plodinu.

Pro účely hodnocení limitu hnojení se u hnojiv s pomalu uvolnitelným dusíkem a upravených kalů započítává 40 % přívodu celkového dusíku a pro hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem 60 % přívodu celkového dusíku. Pro účely hodnocení limitu hnojení se tedy zohledňuje pouze přímé působení dusíku v prvním roce po použití uvedených statkových, organických a organominerálních hnojiv, popřípadě upravených kalů.

Pro určení přívodu dusíku do půdy ve statkových hnojivech živočišného původu se použijí údaje zjištěné vlastními rozbory nebo údaje z přílohy č. 2 vyhlášky č. 274/1998 Sb.

** U luskovin může činit podpůrná dávka dusíku nejvýše 70 kg/1 ha.“.

Čl. II Účinnost

1. Toto nařízení vlády nabývá účinnosti dnem jeho vyhlášení.

2. Ustanovení čl. I bodu 2, pokud jde o § 9 odst. 2 a 4, nabývají účinnosti dnem 1. ledna 2014.

3. Ustanovení čl. I bodu 2, pokud jde o § 9 odst. 1, pozbývá platnosti dnem 1. ledna 2014.

Předseda vlády:

Ing. **Topolánek** v. r.

Místopředseda vlády a ministr životního prostředí:

RNDr. **Bursík** v. r.

Ministr zemědělství:

Mgr. **Gandalovič** v. r.