Vysvětlivky kódů opatření Nitrátové směrnice 2016 v LPIS

M0 **Hnojení dusíkatými hnojivými látkami není omezeno.**

M1 **Omezení hnojení platí pro hnojení:**

1. minerálními dusíkatými hnojivy v období **15.6. až 31.10.**
2. hnojivy s rychle uvolnitelným dusíkem v období **15.6. až 14.11.**

Uvedená hnojiva lze použít následujícími způsoby (platí pro I. aplikační pásmo)**:**

Způsob hnojení	**A**	**B**
1. K ozimé plodině následující po obilnině	60	120
2. K ozimé plodině následující po jiné předplodině než je obilnina	40	80
3. K meziplodinám, s výjimkou čistých porostů jetelovin a luskovin nebo k podpoře rozkladu slámy, s výjimkou slámy luskovin, olejnin a jetelovin pěstovaných na semeno**	60	120
4. Pro následné jarní plodiny***	0	100

Vysvětlivky k tabulce:
A. maximální celková dávka dusíku v minerálních dusíkatých hnojivech v kg N/ha.
B. maximální celková dávka celkového dusíku ve hnojivech s rychle uvolnitelným dusíkem v kg N/ha.
** použití minerálních dusíkatých hnojiv je možné pouze v případě, že bude následovat ozimá plodina nebo bude meziplodina ponechána na zemědělském pozemku minimálně do 15. února následujícího kalendářního roku.
*** použití hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem je možné až v období od 1. října do začátku období zákazu hnojení pouze s inhibitorem nitrifikace, a to způsobem a v dávce uvedené v příbalovém letáku nebo schválené etiketě.

Poznámky:

- *jednotlivé dávky různých způsobů hnojení a různých hnojiv nelze sčítat,*
- *pouze v případě použití hnojiv k podpoře rozkladu slámy je navíc možné použít nejvýše 20 kg N/ha v hnojivech podle písmene A nebo B ke hnojení ozimých plodin následujících po obilnině,*
- *v rámci jednoho způsobu hnojení je možné dělení celkové dávky na dílčí dávky,*
- *kombinování dílčích dávek při dodržení maximální celkové dávky dusíku je možné:*
  1. mezi způsoby hnojení č. 1 a 3,
  2. mezi hnojivy podle písmene A a B, při přepočtu dusíku v poměru 1:2, nebo
  3. kombinací podle bodů 1 a 2.
- *Za hnojení na podporu rozkladu slámy se považuje přímé nebo následné hnojení do doby předseťové přípravy pro následující ozimou plodinu nebo do začátku období zákazu hnojení a za meziplodinu je považován i výdrol řepky použitý pro zelené hnojení. Za slámu se považují také zbytky po sklizni kukuřice na siláž, a to při výši strniště nejméně 40 cm.*
- *Tato omezení se nevztahují na přívod dusíku ve výkalech a moči hospodářských zvířat při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku.*
- *V případě posledního roku úhoru (kultura U) bude použito způsobu hnojení č. 2 (následně musí dojít ke změně kultury na R).*

- *Omezení hnojení se nevztahuje na plodiny pěstované na DPB k datu 15. 6., např. kukuřice, travní porost na orné půdě, jetelotravní směs, víceletá pícnina.*
- *Na zemědělských pozemcích nelze používat dusíkaté hnojivé látky, pokud způsob jejich užití nevede k rovnoměrnému pokrytí pozemku*.

M2 Omezení hnojení platí pro hnojení:

1. minerálními dusíkatými hnojivy v období **15.6. až 31.10.**
2. hnojivy s rychle uvolnitelným dusíkem v období **15.6. až 14.11.**

Uvedená hnojiva lze použít následujícími způsoby (platí pro II. aplikační pásmo)**:**

Způsob hnojení	**A**	**B**
1. K ozimé plodině následující po obilnině	50	100
2. K ozimé plodině následující po jiné předplodině než je obilnina	30	60
3. K meziplodinám, s výjimkou čistých porostů jetelovin a luskovin nebo k podpoře rozkladu slámy, s výjimkou slámy luskovin, olejnin a jetelovin pěstovaných na semeno**	50	100
4. Pro následné jarní plodiny***	0	80

Vysvětlivky k tabulce:
A. maximální celková dávka dusíku v minerálních dusíkatých hnojivech v kg N/ha.
B. maximální celková dávka celkového dusíku ve hnojivech s rychle uvolnitelným dusíkem v kg N/ha.
** použití minerálních dusíkatých hnojiv je možné pouze v případě, že bude následovat ozimá plodina nebo bude meziplodina ponechána na zemědělském pozemku minimálně do 15. února následujícího kalendářního roku.
*** použití hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem je možné až v období od 1. října do začátku období zákazu hnojení, pouze s inhibitorem nitrifikace, a to způsobem a v dávce uvedené v příbalovém letáku nebo schválené etiketě.

Poznámky:

- *jednotlivé dávky různých způsobů hnojení a různých hnojiv nelze sčítat,*
- *pouze v případě použití hnojiv k podpoře rozkladu slámy je navíc možné použít nejvýše 20 kg N/ha v hnojivech podle písmene A nebo B ke hnojení ozimých plodin následujících po obilnině,*
- *v rámci jednoho způsobu hnojení je možné dělení celkové dávky na dílčí dávky,*
- *kombinování dílčích dávek při dodržení maximální celkové dávky dusíku je možné:*
  1. mezi způsoby hnojení č. 1 a 3,
  2. mezi hnojivy podle písmene A a B, při přepočtu dusíku v poměru 1:2, nebo
  3. kombinací podle bodů 1 a 2.
- *Za hnojení na podporu rozkladu slámy se považuje přímé nebo následné hnojení do doby předseťové přípravy pro následující ozimou plodinu nebo do začátku období zákazu hnojení a za meziplodinu je považován i výdrol řepky použitý pro zelené hnojení. Za slámu se považují také zbytky po sklizni kukuřice na siláž, a to při výši strniště nejméně 40 cm.*
- *Tato omezení se nevztahují na přívod dusíku ve výkalech a moči hospodářských zvířat při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku.*

- *V případě posledního roku úhoru (kultura U) bude použito způsobu hnojení č. 2 (následně musí dojít ke změně kultury na R).*
- *Omezení hnojení se nevztahuje na plodiny pěstované na DPB k datu 15. 6., např. kukuřice, travní porost na orné půdě, jetelotravní směs, víceletá pícnina.*
- *Na zemědělských pozemcích nelze používat dusíkaté hnojivé látky, pokud způsob jejich užití nevede k rovnoměrnému pokrytí pozemku.*

M3 Omezení hnojení platí pro hnojení:

1. minerálními dusíkatými hnojivy v období **15.6. až 31.10.**
2. hnojivy s rychle uvolnitelným dusíkem v období **15.6. až 14.11.**

Uvedená hnojiva lze použít následujícími způsoby (platí pro aplikační pásmo IIIa)**:**

Způsob hnojení	**A**	**B**
1. K ozimé plodině následující po obilnině	40	80
2. K ozimé plodině následující po jiné předplodině než je obilnina	15*	0
3. K meziplodinám, s výjimkou čistých porostů jetelovin a luskovin nebo k podpoře rozkladu slámy, s výjimkou slámy luskovin, olejnin a jetelovin pěstovaných na semeno**	40	80
4. Pro následné jarní plodiny***	0	80

Vysvětlivky k tabulce:
A. maximální celková dávka dusíku v minerálních dusíkatých hnojivech v kg N/ha.
B. maximální celková dávka celkového dusíku ve hnojivech s rychle uvolnitelným dusíkem v kg N/ha.
* v případě hnojení pro cibuli ozimou a česnek ozimý je maximální dávka 40 kg N/ha.
** použití minerálních dusíkatých hnojiv je možné pouze v případě, že bude následovat ozimá plodina nebo bude meziplodina ponechána na zemědělském pozemku minimálně do 15. února následujícího kalendářního roku.
*** použití hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem je možné až v období od 1. října do začátku období zákazu hnojení, pouze s inhibitorem nitrifikace, a to způsobem a v dávce uvedené v příbalovém letáku nebo schválené etiketě.

Poznámky:

- *jednotlivé dávky různých způsobů hnojení a různých hnojiv nelze sčítat,*
- *pouze v případě použití hnojiv k podpoře rozkladu slámy je navíc možné použít nejvýše 20 kg N/ha v hnojivech podle písmene A nebo B ke hnojení ozimých plodin následujících po obilnině,*
- *v rámci jednoho způsobu hnojení je možné dělení celkové dávky na dílčí dávky,*
- *kombinování dílčích dávek při dodržení maximální celkové dávky dusíku je možné:*
  1. mezi způsoby hnojení č. 1 a 3,
  2. mezi hnojivy podle písmene A a B, při přepočtu dusíku v poměru 1:2, nebo
  3. kombinací podle bodů 1 a 2.
- *Za hnojení na podporu rozkladu slámy se považuje přímé nebo následné hnojení do doby předseťové přípravy pro následující ozimou plodinu nebo do začátku období zákazu hnojení a za meziplodinu je považován i výdrol řepky použitý pro zelené hnojení. Za slámu se považují také zbytky po sklizni kukuřice na siláž, a to při výši strniště nejméně 40 cm.*

- *Tato omezení se nevztahují na přívod dusíku ve výkalech a moči hospodářských zvířat při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku.*

- *V případě posledního roku úhoru (kultura U) bude použito způsobu hnojení č. 2 (následně musí dojít ke změně kultury na R).*
- *Omezení hnojení se nevztahuje na plodiny pěstované na DPB k datu 15. 6., např. kukuřice, travní porost na orné půdě, jetelotravní směs, víceletá pícnina.*
- *Na zemědělských pozemcích nelze používat dusíkaté hnojivé látky, pokud způsob jejich užití nevede k rovnoměrnému pokrytí pozemku*.

M4 Omezení hnojení platí pro hnojení:

1. minerálními dusíkatými hnojivy v období **15.6. až 31.10.**
2. hnojivy s rychle uvolnitelným dusíkem v období **15.6. až 14.11.**

Uvedená hnojiva lze použít následujícími způsoby (platí pro aplikační pásmo IIIb)**:**

Způsob hnojení	**A**	**B**
1. K ozimé plodině následující po obilnině	20*	0
2. K ozimé plodině následující po jiné předplodině než je obilnina	15*	0
3. K meziplodinám, s výjimkou čistých porostů jetelovin a luskovin nebo k podpoře rozkladu slámy, s výjimkou slámy luskovin, olejnin a jetelovin pěstovaných na semeno**	40	80
4. Pro následné jarní plodiny***	0	0

Vysvětlivky k tabulce:
A. maximální celková dávka dusíku v minerálních dusíkatých hnojivech v kg N/ha.
B. maximální celková dávka celkového dusíku ve hnojivech s rychle uvolnitelným dusíkem v kg N/ha.
* v případě hnojení pro cibuli ozimou a česnek ozimý je maximální dávka 40 kg N/ha.
** použití minerálních dusíkatých hnojiv je možné pouze v případě, že bude následovat ozimá plodina nebo bude meziplodina ponechána na zemědělském pozemku minimálně do 15. února následujícího kalendářního roku.
*** použití hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem je možné až v období od 1. října do začátku období zákazu hnojení, pouze s inhibitorem nitrifikace, a to způsobem a v dávce uvedené v příbalovém letáku nebo schválené etiketě.

Poznámky:

- *jednotlivé dávky různých způsobů hnojení a různých hnojiv nelze sčítat,*
- *pouze v případě použití hnojiv k podpoře rozkladu slámy je navíc možné použít nejvýše 20 kg N/ha v hnojivech podle písmene A nebo B ke hnojení ozimých plodin následujících po obilnině,*
- *v rámci jednoho způsobu hnojení je možné dělení celkové dávky na dílčí dávky,*
- *kombinování dílčích dávek při dodržení maximální celkové dávky dusíku je možné:*
  1. mezi způsoby hnojení č. 1 a 3,
  2. mezi hnojivy podle písmene A a B, při přepočtu dusíku v poměru 1:2, nebo
  3. kombinací podle bodů 1 a 2.
- *Za hnojení na podporu rozkladu slámy se považuje přímé nebo následné hnojení do doby předseťové přípravy pro následující ozimou plodinu nebo do začátku*

období zákazu hnojení a za meziplodinu je považován i výdrol řepky použitý pro zelené hnojení. Za slámu se považují také zbytky po sklizni kukuřice na siláž, a to při výši strniště nejméně 40 cm.

- *Tato omezení se nevztahují na přívod dusíku ve výkalech a moči hospodářských zvířat při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku.*
- *V případě posledního roku úhoru (kultura U) bude použito způsobu hnojení č. 2 (následně musí dojít ke změně kultury na R).*
- *Omezení hnojení se nevztahuje na plodiny pěstované na DPB k datu 15. 6., např. kukuřice, travní porost na orné půdě, jetelotravní směs, víceletá pícnina.*
- *Na zemědělských pozemcích nelze používat dusíkaté hnojivé látky, pokud způsob jejich užití nevede k rovnoměrnému pokrytí pozemku*.

M5 Omezení hnojení platí pro hnojení:

1. minerálními dusíkatými hnojivy v období **15.6. až 14.10.**
2. hnojivy s rychle uvolnitelným dusíkem v období **15.6. až 4.11.**

Uvedená hnojiva lze použít následujícími způsoby (platí pro aplikační pásmo II)**:**

Způsob hnojení	**A**	**B**
1. K ozimé plodině následující po obilnině	50	100
2. K ozimé plodině následující po jiné předplodině než je obilnina	30	60
3. K meziplodinám, s výjimkou čistých porostů jetelovin a luskovin nebo k podpoře rozkladu slámy, s výjimkou slámy luskovin, olejnin a jetelovin pěstovaných na semeno**	50	100
4. Pro následné jarní plodiny***	0	80

Vysvětlivky k tabulce:
A. maximální celková dávka dusíku v minerálních dusíkatých hnojivech v kg N/ha.
B. maximální celková dávka celkového dusíku ve hnojivech s rychle uvolnitelným dusíkem v kg N/ha.
** použití minerálních dusíkatých hnojiv je možné pouze v případě, že bude následovat ozimá plodina nebo bude meziplodina ponechána na zemědělském pozemku minimálně do 15. února následujícího kalendářního roku.
*** použití hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem je možné až v období od 1. října do začátku období zákazu hnojení, pouze s inhibitorem nitrifikace, a to způsobem a v dávce uvedené v příbalovém letáku nebo schválené etiketě.

Poznámky:

- *jednotlivé dávky různých způsobů hnojení a různých hnojiv nelze sčítat,*
- *pouze v případě použití hnojiv k podpoře rozkladu slámy je navíc možné použít nejvýše 20 kg N/ha v hnojivech podle písmene A nebo B ke hnojení ozimých plodin následujících po obilnině,*
- *v rámci jednoho způsobu hnojení je možné dělení celkové dávky na dílčí dávky,*
- *kombinování dílčích dávek při dodržení maximální celkové dávky dusíku je možné:*
  1. mezi způsoby hnojení č. 1 a 3,
  2. mezi hnojivy podle písmene A a B, při přepočtu dusíku v poměru 1:2, nebo
  3. kombinací podle bodů 1 a 2.

- *Za hnojení na podporu rozkladu slámy se považuje přímé nebo následné hnojení do doby předseťové přípravy pro následující ozimou plodinu nebo do začátku období zákazu hnojení a za meziplodinu je považován i výdrol řepky použitý pro zelené hnojení. Za slámu se považují také zbytky po sklizni kukuřice na siláž, a to při výši strniště nejméně 40 cm.*
- *Tato omezení se nevztahují na přívod dusíku ve výkalech a moči hospodářských zvířat při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku.*
- *V případě posledního roku úhoru (kultura U) bude použito způsobu hnojení č. 2 (následně musí dojít ke změně kultury na R).*
- *Omezení hnojení se nevztahuje na plodiny pěstované na DPB k datu 15. 6., např. kukuřice, travní porost na orné půdě, jetelotravní směs, víceletá pícnina.*
- *Na zemědělských pozemcích nelze používat dusíkaté hnojivé látky, pokud způsob jejich užití nevede k rovnoměrnému pokrytí pozemku*.

M6 Omezení hnojení platí pro hnojení:

1. minerálními dusíkatými hnojivy v období **15.6. až 14.10.**
2. hnojivy s rychle uvolnitelným dusíkem v období **15.6. až 4.11.**

Uvedená hnojiva lze použít následujícími způsoby (platí pro aplikační pásmo IIIa)**:**

Způsob hnojení	**A**	**B**
1. K ozimé plodině následující po obilnině	40	80
2. K ozimé plodině následující po jiné předplodině než je obilnina	15*	0
3. K meziplodinám, s výjimkou čistých porostů jetelovin a luskovin nebo k podpoře rozkladu slámy, s výjimkou slámy luskovin, olejnin a jetelovin pěstovaných na semeno**	40	80
4. Pro následné jarní plodiny***	0	80

Vysvětlivky k tabulce:
A. maximální celková dávka dusíku v minerálních dusíkatých hnojivech v kg N/ha.
B. maximální celková dávka celkového dusíku ve hnojivech s rychle uvolnitelným dusíkem v kg N/ha.
* v případě hnojení pro cibuli ozimou a česnek ozimý je maximální dávka 40 kg N/ha.
** použití minerálních dusíkatých hnojiv je možné pouze v případě, že bude následovat ozimá plodina nebo bude meziplodina ponechána na zemědělském pozemku minimálně do 15. února následujícího kalendářního roku.
*** použití hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem je možné až v období od 1. října do začátku období zákazu hnojení, pouze s inhibitorem nitrifikace, a to způsobem a v dávce uvedené v příbalovém letáku nebo schválené etiketě.

Poznámky:

- *jednotlivé dávky různých způsobů hnojení a různých hnojiv nelze sčítat,*
- *pouze v případě použití hnojiv k podpoře rozkladu slámy je navíc možné použít nejvýše 20 kg N/ha v hnojivech podle písmene A nebo B ke hnojení ozimých plodin následujících po obilnině,*
- *v rámci jednoho způsobu hnojení je možné dělení celkové dávky na dílčí dávky,*
- *kombinování dílčích dávek při dodržení maximální celkové dávky dusíku je možné:*
  1. mezi způsoby hnojení č. 1 a 3,

2. mezi hnojivy podle písmene A a B, při přepočtu dusíku v poměru 1:2, nebo
3. kombinací podle bodů 1 a 2.

- *Za hnojení na podporu rozkladu slámy se považuje přímé nebo následné hnojení do doby předseťové přípravy pro následující ozimou plodinu nebo do začátku období zákazu hnojení a za meziplodinu je považován i výdrol řepky použitý pro zelené hnojení. Za slámu se považují také zbytky po sklizni kukuřice na siláž, a to při výši strniště nejméně 40 cm.*
- *Tato omezení se nevztahují na přívod dusíku ve výkalech a moči hospodářských zvířat při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku.*
- *V případě posledního roku úhoru (kultura U) bude použito způsobu hnojení č. 2 (následně musí dojít ke změně kultury na R).*
- *Omezení hnojení se nevztahuje na plodiny pěstované na DPB k datu 15. 6., např. kukuřice, travní porost na orné půdě, jetelotravní směs, víceletá pícnina.*
- *Na zemědělských pozemcích nelze používat dusíkaté hnojivé látky, pokud způsob jejich užití nevede k rovnoměrnému pokrytí pozemku*.

M7 Omezení hnojení platí pro hnojení:

1. minerálními dusíkatými hnojivy v období **15.6. až 14.10.**
2. hnojivy s rychle uvolnitelným dusíkem v období **15.6. až 4.11.**

Uvedená hnojiva lze použít následujícími způsoby (platí pro aplikační pásmo IIIb)**:**

Způsob hnojení	**A**	**B**
1. K ozimé plodině následující po obilnině	20*	0
2. K ozimé plodině následující po jiné předplodině než je obilnina	15*	0
3. K meziplodinám, s výjimkou čistých porostů jetelovin a luskovin nebo k podpoře rozkladu slámy, s výjimkou slámy luskovin, olejnin a jetelovin pěstovaných na semeno**	40	80
4. Pro následné jarní plodiny***	0	0

Vysvětlivky k tabulce:
A. maximální celková dávka dusíku v minerálních dusíkatých hnojivech v kg N/ha.
B. maximální celková dávka celkového dusíku ve hnojivech s rychle uvolnitelným dusíkem v kg N/ha.
* v případě hnojení pro cibuli ozimou a česnek ozimý je maximální dávka 40 kg N/ha.
** použití minerálních dusíkatých hnojiv je možné pouze v případě, že bude následovat ozimá plodina nebo bude meziplodina ponechána na zemědělském pozemku minimálně do 15. února následujícího kalendářního roku.
*** použití hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem je možné až v období od 1. října do začátku období zákazu hnojení, pouze s inhibitorem nitrifikace, a to způsobem a v dávce uvedené v příbalovém letáku nebo schválené etiketě.

Poznámky:

- *jednotlivé dávky různých způsobů hnojení a různých hnojiv nelze sčítat,*
- *pouze v případě použití hnojiv k podpoře rozkladu slámy je navíc možné použít nejvýše 20 kg N/ha v hnojivech podle písmene A nebo B ke hnojení ozimých plodin následujících po obilnině,*
- *v rámci jednoho způsobu hnojení je možné dělení celkové dávky na dílčí dávky,*

- *kombinování dílčích dávek při dodržení maximální celkové dávky dusíku je možné:*
  1. mezi způsoby hnojení č. 1 a 3,
  2. mezi hnojivy podle písmene A a B, při přepočtu dusíku v poměru 1:2, nebo
  3. kombinací podle bodů 1 a 2.
- *Za hnojení na podporu rozkladu slámy se považuje přímé nebo následné hnojení do doby předseťové přípravy pro následující ozimou plodinu nebo do začátku období zákazu hnojení a za meziplodinu je považován i výdrol řepky použitý pro zelené hnojení. Za slámu se považují také zbytky po sklizni kukuřice na siláž, a to při výši strniště nejméně 40 cm.*
- *Tato omezení se nevztahují na přívod dusíku ve výkalech a moči hospodářských zvířat při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku.*
- *V případě posledního roku úhoru (kultura U) bude použito způsobu hnojení č. 2 (následně musí dojít ke změně kultury na R).*
- *Omezení hnojení se nevztahuje na plodiny pěstované na DPB k datu 15. 6., např. kukuřice, travní porost na orné půdě, jetelotravní směs, víceletá pícnina.*
- *Na zemědělských pozemcích nelze používat dusíkaté hnojivé látky, pokud způsob jejich užití nevede k rovnoměrnému pokrytí pozemku*.

M8 **Hnojení dusíkatými hnojivými látkami je zakázáno.**
Toto ustanovení se nevztahuje na přívod dusíku ve výkalech a moči hospodářských zvířat při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku.

M8+ **Hnojení dusíkatými hnojivými látkami je zakázáno.**
Toto ustanovení se nevztahuje na přívod dusíku ve výkalech a moči hospodářských zvířat při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku.
S ohledem na výše uvedený zákaz hnojení dusíkatými hnojivými látkami, provede platební agentura SZIF snížení dotace o 86 EUR/ha v rámci opatření ošetřování travních porostů AEKO - PRV na základě § 23 odst. 4 nařízení vlády č. 75/2015 Sb., v platném znění.
Toto snížení se neuplatní u titulů D1 - základní louky, D9 - suché stepní trávníky a vřesoviště, D6 - podmáčené a rašelinné louky.

M9 Jednorázová dávka **hnojení hnojivy s rychle uvolnitelným dusíkem je omezena nejvýše na 80 kg celkového dusíku na hektar.**
Jednorázová dávka **hnojení minerálními hnojivy je omezena nejvýše na 40 kg celkového dusíku na hektar.**
Toto omezení se nevztahuje na přívod dusíku ve výkalech a moči hospodářských zvířat při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku.
Celkový přísun dusíku během kalendářního roku nesmí překročit 160 kg N/ha, přičemž do tohoto limitu se přísun N u kejdy skotu a močůvky započítává ze 60%, u kejdy prasat a digestátu ze 70%, u hnojiv s pomalu uvolnitelným dusíkem ze 30% a u minerálních ze 100% celkového přísunu N.

M11 Na zemědělský pozemek nejsou vztaženy žádné limity omezující hnojení, je však nutné dodržovat celkový limit přísunu dusíku v organických, organominerálních a statkových hnojivech na celkovou výměru zemědělské půdy vhodné pro hnojení.

M12+ Na zemědělském pozemku se vyskytuje více než jedno aplikační pásmo dle BPEJ pro použití hnojiv.
Jestliže chcete znát jeho přesné hranice, zapněte si v mapě vrstvu **Aplikační pásma dle BPEJ.**

M13 Nelze používat žádné dusíkaté hnojivé látky s výjimkou hnojiv s pomalu uvolnitelným dusíkem *(tuhá statková hnojiva, pevná organická hnojiva),* které se musí zapravit na půdě bez porostu do 24 hodin po jejich použití.

Zákaz se nevztahuje na ponechané skliditelné rostlinné zbytky.

M14 **Celkový přísun dusíku během kalendářního roku nesmí překročit 160 kg N/ha, přičemž do tohoto limitu se přísun N u kejdy skotu a močůvky započítává ze 60%, u kejdy prasat a digestátu ze 70%, u hnojiv s pomalu uvolnitelným dusíkem ze 30% a u minerálních ze 100% celkového přísunu N.**

M15 Nelze používat **žádné dusíkaté hnojivé látky s výjimkou hnojiv s pomalu uvolnitelným dusíkem** (tuhá statková hnojiva, pevná organická hnojiva). Zákaz se nevztahuje na ponechané skliditelné rostlinné zbytky, ani na přívod dusíku ve výkalech a moči při pastvě hospodářských zvířat nebo při jejich jiném pobytu na travním porostu.

N1 **Hnojení dusíkatými hnojivými látkami není zakázáno.**

N8 **Hnojení dusíkatými hnojivými látkami je zakázáno.**
Toto ustanovení se nevztahuje na přívod dusíku ve výkalech a moči hospodářských zvířat při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku.

N11 **Zákaz používání dusíkatých hnojivých látek** (klimatický region 0-5, sklonitost < 5°) **platí:**

pro pšenici ozimou a řepku ozimou v období:

Minerální dusíkatá hnojiva	Hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem	Hnojiva s pomalu uvolnitelným dusíkem (+ upravené kaly)
1.11. - 31.1.	15.11. - 31.1.	15.12. - 15.2. 1.6. - 31.7. (pokud není hnojeno pro ozimou plodinu)

pro ostatní plodiny a travní porosty v období:

Minerální dusíkatá hnojiva	Hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem	Hnojiva s pomalu uvolnitelným dusíkem (+ upravené kaly)
1.11. - 15.2.	15.11. - 15.2.	15.12. - 15.2. 1.6. - 31.7. (pokud není hnojeno pro ozimou plodinu)

Poznámky:

- *Období zákazu hnojení se nevztahuje na výkaly a moč zanechané hospodářskými zvířaty při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku a na hnojení ploch ve sklenících, fóliovnících nebo pařeništích.*
- *Období zákazu hnojení mimo výše uvedená období platí také, jestliže je půda na zemědělském pozemku zaplavená, přesycená vodou, promrzlá nebo pokrytá sněhem, nelze na ní používat dusíkaté hnojivé látky, s výjimkou skliditelných rostlinných zbytků.*

N12 **Zákaz používání dusíkatých hnojivých látek** (klimatický region 0-5, sklonitost >= 5°) **platí pro veškeré plodiny a travní porosty v období:**

Minerální dusíkatá hnojiva	Hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem	Hnojiva s pomalu uvolnitelným dusíkem (+ upravené kaly)
1.11. - 15.2.	15.11. - 15.2.	15.12. - 15.2. 1.6. - 31.7. (pokud není hnojeno pro ozimou plodinu)

Poznámky:

- *Období zákazu hnojení se nevztahuje na výkaly a moč zanechané hospodářskými zvířaty při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku a na hnojení ploch ve sklenících, fóliovnících nebo pařeništích.*
- *Období zákazu hnojení mimo výše uvedená období platí také, jestliže je půda na zemědělském pozemku zaplavená, přesycená vodou, promrzlá nebo pokrytá sněhem, nelze na ní používat dusíkaté hnojivé látky, s výjimkou skliditelných rostlinných zbytků.*

N13 Zákaz používání dusíkatých hnojivých látek platí:

pro pšenici ozimou a řepku ozimou v období:

Minerální dusíkatá hnojiva	Hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem	Hnojiva s pomalu uvolnitelným dusíkem (+ upravené kaly)
15.10. - 15.2.	5.11. - 15.2.	15.12. - 28.2. 1.6. - 31.7. (pokud není hnojeno pro ozimou plodinu)

pro ostatní plodiny v období:

Minerální dusíkatá hnojiva	Hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem	Hnojiva s pomalu uvolnitelným dusíkem (+ upravené kaly)
15.10. - 28.2.	5.11. - 28.2.	15.12. - 28.2. 1.6. - 31.7. (pokud není hnojeno pro ozimou plodinu)

Poznámky:

- *Období zákazu hnojení se nevztahuje na výkaly a moč zanechané hospodářskými zvířaty při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku a na hnojení ploch ve sklenících, fóliovnících nebo pařeništích.*
- *Období zákazu hnojení mimo výše uvedená období platí také, jestliže je půda na zemědělském pozemku zaplavená, přesycená vodou, promrzlá nebo pokrytá sněhem, nelze na ní používat dusíkaté hnojivé látky, s výjimkou skliditelných rostlinných zbytků.*

N14 Zákaz používání dusíkatých hnojivých látek (klimatický region 6-9, sklonitost >= 5°) **platí pro veškeré plodiny a travní porosty v období**:

Minerální dusíkatá hnojiva	Hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem	Hnojiva s pomalu uvolnitelným dusíkem (+ upravené kaly)
15.10. - 28.2.	5.11. - 28.2.	15.12. - 28.2. 1.6. - 31.7. (pokud není hnojeno pro ozimou plodinu)

Poznámky:

- *Období zákazu hnojení se nevztahuje na výkaly a moč zanechané hospodářskými zvířaty při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku a na hnojení ploch ve sklenících, fóliovnících nebo pařeništích.*
- *Období zákazu hnojení mimo výše uvedená období platí také, jestliže je půda na zemědělském pozemku zaplavená, přesycená vodou, promrzlá nebo pokrytá*

sněhem, nelze na ní používat dusíkaté hnojivé látky, s výjimkou skliditelných rostlinných zbytků.

N15 **Hnojení dusíkatými hnojivými látkami je zakázáno.**
Toto ustanovení se nevztahuje na přívod dusíku ve výkalech a moči hospodářských zvířat při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku.
Pastva hospodářských zvířat na DPB s kulturou úhor je **povolena pouze v případě, že na tomto DPB není vyčleněná plocha úhoru pro účely plnění EFA** (v opačném případě nesmíte na tomto DPB ani pást).

N16 Hnojení dusíkatými hnojivými látkami a pastva hospodářských zvířat jsou na DPB s kulturou úhor **povoleny pouze v případě, že na DPB není vyčleněná plocha úhoru pro účely plnění EFA** (v opačném případě nesmíte na tomto DPB hnojit ani pást).

O11 Na střídání plodin **není žádný požadavek**.

O12 *(DZES 4)*
Žadatel na ploše dílu půdního bloku s druhem **zemědělské kultury standardní orná půda**, jehož průměrná sklonitost přesahuje 5 stupňů, zajistí po sklizni plodiny založení porostu ozimé plodiny, nebo uplatní alespoň jedno z níže uvedených opatření:

1. ponechání strniště sklizené plodiny na dílu půdního bloku do založení porostu následné jarní plodiny,
2. podmítnutí strniště sklizené plodiny a jeho ponechání bez orby až do založení porostu následné jarní plodiny, nebo
3. díl půdního bloku je nejpozději do 20. září oset meziplodinou a tento porost plodiny je zachován nejméně do 31. října.

Tato opatření se neuplatní v případě, kdy je v rámci agrotechnického postupu provedeno zapravení statkových hnojiv, s výjimkou hnojiv z chovu drůbeže, nebo organických hnojiv nejméně v dávce 10 tun na hektar a nejvýše v dávce 50 tun na hektar.

O13 *(Nařízení vlády č. 262/2012 Sb. - § 10)*
1. Při pěstování jednoletých plodin je nutné omezit mezidobí bez porostu v zájmu omezení eroze půdy a snížení vyplavování živin. **Při pěstování meziplodin pokud nenásleduje ozimá plodina, se ponechá porost na zemědělském pozemku alespoň do 31. října příslušného kalendářního roku.**
2. Při obnově trvalých travních porostů a po zaorávce jetelovin je nutné vysévat v nejbližším agrotechnickém termínu následné plodiny. Jestliže po jetelovinách následuje jarní plodina, je třeba porost jetelovin zaorat **po 31. říjnu příslušného kalendářního roku**.

O14 *(DZES 4 a Nařízení vlády č. 262/2012 Sb. - § 10)*
Žadatel na ploše dílu půdního bloku s druhem **zemědělské kultury standardní orná půda**, jehož průměrná sklonitost přesahuje 5 stupňů, zajistí po sklizni plodiny založení porostu ozimé plodiny, nebo uplatní alespoň jedno z níže uvedených opatření:

1. ponechání strniště sklizené plodiny na dílu půdního bloku do založení porostu následné jarní plodiny,
2. podmítnutí strniště sklizené plodiny a jeho ponechání bez orby až do založení porostu následné jarní plodiny, nebo
3. díl půdního bloku je nejpozději do 20. září oset meziplodinou a tento porost plodiny je zachován nejméně do 31. října.

Tato opatření se neuplatní v případě, kdy je v rámci agrotechnického postupu provedeno zapravení statkových hnojiv, s výjimkou hnojiv z chovu drůbeže, nebo organických hnojiv nejméně v dávce 10 tun na hektar a nejvýše v dávce 50 tun na hektar.

Při pěstování jednoletých plodin je nutné omezit mezidobí bez porostu v zájmu omezení eroze půdy a snížení vyplavování živin.

Při obnově trvalých travních porostů a po zaorávce jetelovin je nutné vysévat v nejbližším agrotechnickém termínu následné plodiny. Jestliže po jetelovinách následuje jarní plodina, je třeba porost jetelovin zaorat **po 31. říjnu příslušného kalendářního roku**.

Q1 Tuhá statková a organická hnojiva **lze uložit na jakémkoliv místě zemědělského pozemku.**

Důležité upozornění:
1) Podkladové vrstvy OPVZ i výskyt meliorací obsahují pouze orientační, ne zcela úplné a přesné údaje.
2) Uložení hnojiv nemusí být omezeno jen z hlediska nitrátové směrnice, ale z hlediska obecné ochrany vod. Rozhodující stanovisko má proto vodoprávní úřad při schvalování havarijního plánu.

Q11 Na zemědělském pozemku **nelze uložit tuhá statková a organická hnojiva z důvodu blízkosti vodního toku nebo jiného útvaru povrchových vod** (složiště musí být vzdáleno minimálně 50 m od útvaru povrchových vod, na zemědělských pozemcích se sklonitostí vyšší než 5 stupňů minimálně 100 m od útvaru povrchových vod).

Důležité upozornění:
1) Podkladové vrstvy OPVZ i výskyt meliorací obsahují pouze orientační, ne zcela úplné a přesné údaje.
2) Uložení hnojiv nemusí být omezeno jen z hlediska nitrátové směrnice, ale z hlediska obecné ochrany vod. Rozhodující stanovisko má proto vodoprávní úřad při schvalování havarijního plánu.

Q12 Tuhá statková a organická hnojiva **lze uložit jen na části zemědělského pozemku.** Pro upřesnění je nutné v mapě zapnout vrstvu **Uložení hnojiv - detail.** Zjistíte tak místa nevhodná pro uložení hnojiv *(vybarvená dle kritéria zabraňujícímu uložení hnojiv)* a místa k uložení hnojiv vhodná *(bez zbarvení).*

Důležité upozornění:
1) Podkladové vrstvy OPVZ i výskyt meliorací obsahují pouze orientační, ne zcela úplné a přesné údaje.
2) Uložení hnojiv nemusí být omezeno jen z hlediska nitrátové směrnice, ale z hlediska obecné ochrany vod. Rozhodující stanovisko má proto vodoprávní úřad při schvalování havarijního plánu.

Q13 Tuhá statková a organická hnojiva **lze uložit jen na části zemědělského pozemku.** Pro upřesnění je nutné v mapě zapnout vrstvu **Uložení hnojiv - detail.** Zjistíte tak místa nevhodná pro uložení hnojiv *(vybarvená dle kritéria zabraňujícímu uložení hnojiv)* a místa k uložení hnojiv vhodná *(bez zbarvení).*

Důležité upozornění:
1) Podkladové vrstvy OPVZ i výskyt meliorací obsahují pouze orientační, ne zcela úplné a přesné údaje.

2) Uložení hnojiv nemusí být omezeno jen z hlediska nitrátové směrnice, ale z hlediska obecné ochrany vod. Rozhodující stanovisko má proto vodoprávní úřad při schvalování havarijního plánu.

Q21 Tuhá statková a organická hnojiva **by neměla být uložena na žádné části zemědělského pozemku. Uložení není omezeno z hlediska nitrátové směrnice, ale z hlediska obecné ochrany vod** (složiště musí být vzdáleno minimálně 50m od útvaru povrchových vod, na zemědělských pozemcích se sklonitostí vyšší než 5 stupňů minimálně 100m od útvaru povrchových vod).

Důležité upozornění:
1) Podkladové vrstvy OPVZ i výskyt meliorací obsahují pouze orientační, ne zcela úplné a přesné údaje.
2) Rozhodující stanovisko má proto vodoprávní úřad při schvalování havarijního plánu.

Q22 Tuhá statková a organická hnojiva **by neměla být uložena na zemědělském pozemku z důvodu nevhodných půdních podmínek nebo vzdálenosti od útvaru povrchových vod.**

Důležité upozornění:
1) Podkladové vrstvy OPVZ i výskyt meliorací obsahují pouze orientační, ne zcela úplné a přesné údaje.
2) Rozhodující stanovisko má proto vodoprávní úřad při schvalování havarijního plánu.

Q23 Na určité části zemědělského pozemku by neměla být uložena tuhá statková a organická hnojiva.
Pro upřesnění je nutné v mapě zapnout vrstvu **Uložení hnojiv - detail.** Zjistíte tak místa nevhodná pro uložení hnojiv *(vybarvená dle kritéria zabraňujícímu uložení hnojiv)* a místa k uložení hnojiv vhodná *(bez zbarvení).*

Uložení není omezeno z hlediska nitrátové směrnice, ale z hlediska obecné ochrany vod.

Důležité upozornění:
1) Podkladové vrstvy OPVZ i výskyt meliorací obsahují pouze orientační, ne zcela úplné a přesné údaje.
2) Rozhodující stanovisko má proto vodoprávní úřad při schvalování havarijního plánu.

R11 **Není žádné omezení.**

R12 *(DZES 1)*
Žadatel na jím užívaném dílu půdního bloku sousedícím s útvarem povrchových vod splňuje podmínky pro aplikaci hnojiv a přípravků na ochranu rostlin ve stanovených pásmech vymezených kolem vodních útvarů a dodrží při aplikaci přípravku na ochranu rostlin stanovenou ochrannou vzdálenost za účelem ochrany vodních organismů od břehové čáry.

R13 *(DZES 1 a NV č. 262/2012 Sb. - § 12)*
1. Žadatel na jím užívaném dílu půdního bloku *(DPB nad 7°)* sousedícím s útvarem povrchových vod splňuje podmínky pro aplikaci hnojiv a přípravků na ochranu rostlin ve stanovených pásmech vymezených kolem vodních útvarů a
a) zachová uvnitř i vně zranitelných oblastí ochranný **pás nehnojené půdy** stanovený podle § 12 nařízení vlády č. 262/2012 Sb. **o šířce nejméně 25m od břehové čáry** s tím, že v něm nebudou užita tekutá hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem, a
b) dodrží při aplikaci přípravku na ochranu rostlin stanovenou ochrannou vzdálenost za účelem ochrany vodních organismů od břehové čáry.

Ustanovení dle bodu 1a) se nevztahuje na výkaly a moč zanechané hospodářskými zvířaty při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku.

R14 *(DZES 1 a NV č. 262/2012 Sb. - § 12)*
1. Žadatel na jím užívaném dílu půdního bloku *(DPB do 7°)* sousedícím s útvarem povrchových vod splňuje podmínky pro aplikaci hnojiv a přípravků na ochranu rostlin ve stanovených pásmech vymezených kolem vodních útvarů a
a) zachová uvnitř i vně zranitelných oblastí ochranný **pás nehnojené půdy** stanovený podle § 12 nařízení vlády č. 262/2012 Sb. **o šířce nejméně 3 m od břehové čáry** a
b) dodrží při aplikaci přípravku na ochranu rostlin stanovenou ochrannou vzdálenost za účelem ochrany vodních organismů od břehové čáry.

Ustanovení dle bodu 1a) se nevztahuje na ponechané skliditelné rostlinné zbytky ani na výkaly a moč zanechané hospodářskými zvířaty při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku a je třeba zabránit samovolnému přístupu zvířat do útvarů povrchových vod, poškození koryt a údolních niv, zničení břehových porostů nebo znečištění vod.

R15 *(DZES 1 a NV č. 262/2012 Sb. - § 12)*
1. Žadatel na jím užívaném dílu půdního bloku sousedícím s útvarem povrchových vod splňuje podmínky pro aplikaci hnojiv a přípravků na ochranu rostlin ve stanovených pásmech vymezených kolem vodních útvarů a
a) zachová uvnitř i vně zranitelných oblastí ochranný pás nehnojené půdy stanovený podle § 12 nařízení vlády č. 262/2012 Sb. o šířce nejméně 3 m od břehové čáry; u dílu půdního bloku s průměrnou sklonitostí převyšující 7 stupňů ochranný pás o šířce nejméně 25 m od břehové čáry s tím, že v něm nebudou užita tekutá hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem, a
b) dodrží při aplikaci přípravku na ochranu rostlin stanovenou ochrannou vzdálenost za účelem ochrany vodních organismů od břehové čáry.

Ustanovení dle bodu 1a) se nevztahuje na ponechané skliditelné rostlinné zbytky ani na výkaly a moč zanechané hospodářskými zvířaty při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku a je třeba zabránit samovolnému přístupu zvířat do útvarů povrchových vod, poškození koryt a údolních niv, zničení břehových porostů nebo znečištění vod.

P0 Zemědělský pozemek se nachází mimo ZOD, a proto se na něm neuplatní **žádné limity přívodu dusíku k plodinám podle výnosových hladin.**

P1 **Při pěstování plodin použijte tyto limity N** (výnosová hladina 1):

Plodina	výnos t/ha	kg N/ha
Pšenice ozimá potravinářská	do 6,0	170
Pšenice ozimá krmná	do 6,0	160
Pšenice jarní	do 4,0	100
Žito	do 4,5	100
Ječmen ozimý	do 5,0	130
Ječmen jarní sladovnický	do 5,0	90
Ječmen jarní krmný	do 5,0	110
Oves	do 3,5	100

Tritikale	do 4,5	120
Kukuřice na zrno	do 8,0	190
Kukuřice na siláž	do 40	190
Brambory rané	do 20	100
Brambory sadbové	do 20	100
Brambory ostatní	do 30	140
Cukrovka	do 65	170
Krmná řepa	do 35	100
Slunečnice	do 2,0	100
Mák	do 0,7	80
Hořčice	do 0,9	70
Len	do 1,4	70
Řepka	---	230
Luskoviny	---	40
Jetel, vojtěška*	---	40
Trávy na orné půdě	---	200
Trvalé travní porosty	---	160
Jahody	---	100

Vysvětlivky k tabulce:
* Limit se vztahuje k celkovému přívodu dusíku za všechny roky pěstování.
Do uvedeného limitu se nezapočítává případné hnojení krycí plodiny do doby její sklizně.

Poznámky:

- *Na zemědělském pozemku lze hnojit podle limitů pro vyšší výnosovou hladinu, než do jaké je pozemek zařazen podle odstavce 2, pokud zemědělský podnikatel na základě jím vedené evidence pro účely kontroly doloží údaje o maximálních výnosech všech plodin na zemědělském pozemku nejméně za posledních 5 kalendářních let, přičemž výnosů odpovídajících vyšší výnosové hladině dosáhne v těchto letech nejméně třikrát.*
- *Plodiny a kultury neuvedené v tabulce výše a v přehledu zeleniny nemají stanovený limit přívodu dusíku a hnojí se podle jejich potřeby na konkrétních stanovištích a podle pěstitelských podmínek.*
- *Za účelem dodržení limitu přívodu dusíku se postupuje následovně:*
  a) dusík z minerálních hnojiv a hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem použitých k podpoře rozkladu slámy nebo k meziplodině se nezapočítává do přívodu dusíku pro následně pěstovanou plodinu,
  b) při pěstování plodin ve směsích je limit určen nejvyšším limitem plodiny ve směsi,
  c) do přívodu dusíku je započítán celkový dusík z minerálních hnojiv a dusík využitelný pěstovanou plodinou v prvním roce, a to:
  1. 30 % z celkového dusíku hnojiv s pomalu uvolnitelným dusíkem a upravených kalů,
  2. 60 % z celkového dusíku hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem, s výjimkou kejdy prasat, nebo
  3. 70 % z celkového dusíku kejdy prasat,
  d) pro určení přívodu dusíku do půdy ve statkových hnojivech živočišného

původu se použijí údaje zjištěné vlastními rozbory nebo údaje z přílohy č. 3 vyhlášky č.377/2013 Sb., o skladování a způsobu používání hnojiv.

Limity přívodu dusíku k zelenině podle dosahovaných výnosů jsou uvedeny v příloze č. 3 k nařízení vlády č. 262/2012 Sb., v tabulce č. 6.:

P2 **Při pěstování plodin použijte tyto limity N** (výnosová hladina 2):

Plodina	výnos t/ha	kg N/ha
Pšenice ozimá potravinářská	6,0 - 8,0	200
Pšenice ozimá krmná	6,0 - 8,0	180
Pšenice jarní	4,0 - 6,0	130
Žito	4,5 - 6,0	120
Ječmen ozimý	5,0 - 7,0	150
Ječmen jarní sladovnický	5,0 - 6,5	110
Ječmen jarní krmný	5,0 - 6,5	130
Oves	3,5 - 4,5	110
Tritikale	4,5 - 6,0	140
Kukuřice na zrno	8,0 - 10,5	220
Kukuřice na siláž	40 - 55	220
Brambory rané	20 - 25	130
Brambory sadbové	20 - 30	125
Brambory ostatní	30 - 40	170
Cukrovka	65 - 80	190
Krmná řepa	35 - 50	130
Slunečnice	2,0 - 3,0	110
Mák	0,7 - 1,1	100
Hořčice	0,9 - 1,3	80
Len	1,4 - 1,8	80
Řepka	---	230
Luskoviny	---	40
Jetel, vojtěška*	---	40
Trávy na orné půdě	---	200
Trvalé travní porosty	---	160
Jahody	---	100

Vysvětlivky k tabulce:
* Limit se vztahuje k celkovému přívodu dusíku za všechny roky pěstování.
Do uvedeného limitu se nezapočítává případné hnojení krycí plodiny do doby její sklizně.

Poznámky:

- *Na zemědělském pozemku lze hnojit podle limitů pro vyšší výnosovou hladinu, než do jaké je pozemek zařazen podle odstavce 2, pokud zemědělský podnikatel na základě jím vedené evidence pro účely kontroly doloží údaje o maximálních výnosech všech plodin na zemědělském pozemku nejméně za posledních 5 kalendářních let, přičemž výnosů odpovídajících vyšší výnosové hladině dosáhne v těchto letech nejméně třikrát.*
- *Plodiny a kultury neuvedené v tabulce výše a v přehledu zeleniny nemají stanovený limit přívodu dusíku a hnojí se podle jejich potřeby na konkrétních stanovištích a podle pěstitelských podmínek.*
- *Za účelem dodržení limitu přívodu dusíku se postupuje následovně:*
  a) dusík z minerálních hnojiv a hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem použitých k podpoře rozkladu slámy nebo k meziplodině se nezapočítává do přívodu dusíku pro následně pěstovanou plodinu,
  b) při pěstování plodin ve směsích je limit určen nejvyšším limitem plodiny ve směsi,
  c) do přívodu dusíku je započítán celkový dusík z minerálních hnojiv a dusík využitelný pěstovanou plodinou v prvním roce, a to:
  1. 30 % z celkového dusíku hnojiv s pomalu uvolnitelným dusíkem a upravených kalů,
  2. 60 % z celkového dusíku hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem, s výjimkou kejdy prasat, nebo
  3. 70 % z celkového dusíku kejdy prasat,
  d) pro určení přívodu dusíku do půdy ve statkových hnojivech živočišného původu se použijí údaje zjištěné vlastními rozbory nebo údaje z přílohy č. 3 vyhlášky č.377/2013 Sb., o skladování a způsobu používání hnojiv.

Limity přívodu dusíku k zelenině podle dosahovaných výnosů jsou uvedeny v příloze č. 3 k nařízení vlády č. 262/2012 Sb., v tabulce č. 6.:

P3 **Při pěstování plodin použijte tyto limity N** (výnosová hladina 3):

Plodina	výnos t/ha	kg N/ha
Pšenice ozimá potravinářská	nad 8,0	230
Pšenice ozimá krmná	nad 8,0	200
Pšenice jarní	nad 6,0	145
Žito	nad 6,0	140
Ječmen ozimý	nad 7,0	170
Ječmen jarní sladovnický	nad 6,5	130
Ječmen jarní krmný	nad 6,5	150
Oves	nad 4,5	130
Tritikale	nad 6,0	160
Kukuřice na zrno	nad 10,5	240
Kukuřice na siláž	nad 55	240
Brambory rané	nad 25	160
Brambory sadbové	nad 30	150
Brambory ostatní	nad 40	190

Cukrovka	nad 80	210
Krmná řepa	nad 50	150
Slunečnice	nad 3,0	130
Mák	nad 1,1	120
Hořčice	nad 1,3	90
Len	nad 1,8	90
Řepka	---	230
Luskoviny	---	40
Jetel, vojtěška*	---	40
Trávy na orné půdě	---	200
Trvalé travní porosty	---	160
Jahody	---	100

Vysvětlivky k tabulce:
* Limit se vztahuje k celkovému přívodu dusíku za všechny roky pěstování.
Do uvedeného limitu se nezapočítává případné hnojení krycí plodiny do doby její sklizně.

Poznámky:

- *Na zemědělském pozemku lze hnojit podle limitů pro vyšší výnosovou hladinu, než do jaké je pozemek zařazen podle odstavce 2, pokud zemědělský podnikatel na základě jím vedené evidence pro účely kontroly doloží údaje o maximálních výnosech všech plodin na zemědělském pozemku nejméně za posledních 5 kalendářních let, přičemž výnosů odpovídajících vyšší výnosové hladině dosáhne v těchto letech nejméně třikrát.*
- *Plodiny a kultury neuvedené v tabulce výše a v přehledu zeleniny nemají stanovený limit přívodu dusíku a hnojí se podle jejich potřeby na konkrétních stanovištích a podle pěstitelských podmínek.*
- *Za účelem dodržení limitu přívodu dusíku se postupuje následovně:*
  a) dusík z minerálních hnojiv a hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem použitých k podpoře rozkladu slámy nebo k meziplodině se nezapočítává do přívodu dusíku pro následně pěstovanou plodinu,
  b) při pěstování plodin ve směsích je limit určen nejvyšším limitem plodiny ve směsi,
  c) do přívodu dusíku je započítán celkový dusík z minerálních hnojiv a dusík využitelný pěstovanou plodinou v prvním roce, a to:
  1. 30 % z celkového dusíku hnojiv s pomalu uvolnitelným dusíkem a upravených kalů,
  2. 60 % z celkového dusíku hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem, s výjimkou kejdy prasat, nebo
  3. 70 % z celkového dusíku kejdy prasat,
  d) pro určení přívodu dusíku do půdy ve statkových hnojivech živočišného původu se použijí údaje zjištěné vlastními rozbory nebo údaje z přílohy č. 3 vyhlášky č.377/2013 Sb., o skladování a způsobu používání hnojiv.

Limity přívodu dusíku k zelenině podle dosahovaných výnosů jsou uvedeny v příloze č. 3 k nařízení vlády č. 262/2012 Sb., v tabulce č. 6.:

P4 U stávající zemědělské kultury se neuplatňují **žádné limity přívodu dusíku k plodinám podle výnosových hladin.**

Limity přívodu dusíku k zelenině podle dosahovaných výnosů

Plodina	Nízký výnos		Střední výnos		Vysoký výnos	
	t/ha	kg N/ha	t/ha	kg N/ha	t/ha	kg N/ha
Brokolice	do 12	180	12.18	260	nad 18	320
Celer bulvový	do 36	145	36 - 54	220	nad 54	260
Celer naťový	do 29	100	29 - 43	145	nad 43	175
Celer řapíkatý	do 30	135	30 - 45	200	nad 45	245
Cibule	do 42	110	42 - 62	160	nad 62	195
Šalotka	do 28	90	28 - 42	130	nad 42	155
Čekanka salátová	do 22	110	22 - 34	170	nad 34	200
Česnek	do 6	140	6.8	150	nad 8	160
Fazol zahradní	do 8	75	8.12	110	nad 12	130
Hrách zahradní (zelené zrno)	do 6	45	6.8	70	nad 8	80
Hrách zahradní (lusky)	do 17	45	17 - 25	70	nad 25	80
Chřest	do 3	60	3.5	100	nad 5	180
Kapusta hlávková	do 26	130	26 - 38	190	nad 38	230
Kapusta růžičková	do 5	145	5.7	215	nad 7	260
Kapusta kadeřavá - kadeřávek	do 18	130	18 - 28	195	nad 28	235
Kedluben	do 24	120	24 - 36	180	nad 36	215
Kopr vonný	do 12	60	12.18	95	nad 18	110
Křen selský	do 10	80	10.14	120	nad 14	145
Kukuřice cukrová	do 15	130	15 - 25	190	nad 25	230
Květák	do 28	170	28 - 42	250	nad 42	300
Lilek vejcoplodý	do 35	100	35 - 55	160	nad 55	190
Meloun vodní	do 45	145	45 - 70	220	nad 70	260
Mrkev	do 40	130	40 - 60	200	nad 60	240
Okurka nakládačka	do 80	145	80 - 120	220	nad 120	260
Okurka salátová	do 95	160	95 - 145	245	nad 145	295
Paprika	do 55	150	55 - 85	225	nad 85	270
Pastinák	do 32	110	32 - 48	170	nad 48	200
Pažitka	do 25	100	25 - 35	145	nad 35	170
Petržel kořenová	do 32	70	32 - 48	105	nad 48	125
Petržel naťová	do 20	145	20 - 30	220	nad 30	260
Pór	do 40	160	40 - 60	240	nad 60	280
Rajče	do 40	110	40 - 60	160	nad 60	195
Reveň	do 35	150	35 - 55	225	nad 55	270
Ředkev	do 32	100	32 - 48	155	nad 48	185
Ředkvička	do 26	70	26 - 38	110	nad 38	130
Řepa salátová	do 28	90	28 - 42	135	nad 42	160
Salát ledový	do 55	125	55 - 80	185	nad 80	220
Salát ostatní	do 45	100	45 - 65	150	nad 65	180
Špenát	do 18	125	18 - 28	190	nad 28	225
Tykev	do 80	100	80 – 120	150	nad 120	180
Zelí hlávkové bílé krouhárenské	do 65	210	65 - 95	300	nad 95	360

Zelí hlávkové bílé ostatní	do 40	150	40 - 60	220	nad 60	265
Zelí hlávkové červené	do 40	170	40 - 60	260	nad 60	310
Zelí pekingské	do 48	130	48 - 72	195	nad 72	230

Poznámky:

- *Limity přívodu dusíku pro zeleninu se použijí pouze v případě jejího pěstování na orné půdě a stanoví se na základě výnosů dosahovaných na zemědělském pozemku doložených pro účely kontroly na základě evidence vedené zemědělským podnikatelem.*
- *Při prvním pěstování zeleniny vobchodním závodě se použijí limity pro střední výnos.*