

# Výzkumný ústav pícninářský, spol. s r.o., Troubsko

2017



2017

## NABÍDKA TRAVNÍCH A JETELOVINOTRAVNÍCH SMĚSÍ

Směsi luční, pastevní,  
na ornou půdu, pro  
koně i pro kozy, do  
sadu i vinohradu, směsi  
vhodné pro bioplyn

[www.vupt.cz](http://www.vupt.cz)

Kvalitní směsi  
sestavované  
odborníky z  
Výzkumného ústavu  
pícninářského



# Proč naše směsi? V čem jsou dobré?



Vážení uživatelé,  
dovolujeme si Vám představit naši nabídku travních a jetelovino-travních směsí pro rok 2017. Směsi jsou vyvinuty na základě vědeckých poznání a pravidel při sestavování odborníky z Výzkumného ústavu pícninářského, spol. s r.o., Troubsko a ze Seed Service Vysoké Mýto. Ve směsích využíváme to nejlepší ze zkoušených odrůd z různých zemí. Komponenty ve směsích mají v souladu s poznatky o vzájemném doplnění a zastoupení druhů zajistit vysoký výnos píce v různých půdně – klimatických podmínkách.

Část osiv zaujímají technické trávy, které se svým nízkým vzrůstem a výbornou pokryvností hodí k výrobě směsí pro zatravnění meziřadí sadů a vinic nebo pro uvedení půdy do klidu.

**Směsi jsou baleny v pytlích po 10 a 25 kg.**

**Při odběru osiva nad 100 kg je doprava zdarma.**

**Míchání směsí na přání - při odběru nad 300 kg, cena dohodou**







# Výzkumný ústav pícninářský, spol. s r.o., Troubsko

č.	Název	Složení směsi	Cena [Kč/kg] bez DPH		Popis směsi	
			zastoupení			
			%	25 kg	10 kg	
<b>Zemědělské travní směsi - luční a na ornou půdu</b>						
1.	<b>LOUKA - raná TOP</b>	Jílek vytrvalý Ivana	5	88,-	90,-	Velmi intenzivní směs, snáší sušší i vlhčí polohy. Vysoký podíl srhy a ovsíku zajišťuje ranost a velmi vysoké výnosy píce. První seč je však nutné provádět velmi brzy, tj. na začátku metání srhy. Porost zahušťuje bojínek, který má i přes pozdní metání velmi časný nárůst hmoty. Odrůda jílku Ivana je mimořádná raností a především vytrvalostí.
		Jílek hybridní	10			
		Srha laločnatá raná	35			
		Kostřava luční	12			
		Festulium AberNiche	8			
		Bojínek luční	8			
		Lipnice luční	10			
		Ovsík vyvýšený	7			
		Jetel luční	5			
Vytrvalost 5-7 let						
<b>Výsevek 33-38 kg/ha</b>						
2.	<b>LOUKA - pozdní - TOP</b>	Jílek vytrvalý pozdní	10	92,-	94,-	TOP směs- travní směs složená z vybraných špičkových odrůd trav, které jsou ve vzájemně vyváženém poměru. Travní porosty mají díky svému druhovému a odrůdovému složení mimořádnou nutriční hodnotu a snášejí i opožděnou sklizeň. Lze je občas využít i jako pastvinu.
		Srha laločnatá pozdní	15			
		Festulium AberNiche	10			
		Kostřava luční	15			
		Festulium Felina/Hykor	10			
		Lipnice luční Lato	10			
		Bojínek luční	15			
		Jílek hybridní	5			
		Jetel luční 2n	10			
Vytrvalost 5-7 let						
<b>Výsevek 33-38 kg/ha</b>						
3.	<b>LUČNÍ SMĚS do sucha TOP</b>	Festulium AberNiche	15	91,-	93,-	Raná, velmi výnosná směs složená z druhů, které dobře snášejí sušší podmínky. Dává velmi vysoké výnosy ve všech sečích. Druhy a odrůdy ve směsi jsou velmi vhodné i pro výrobu kvalitního sena. Je možné občasné pastevní využití.
		Srha laločnatá pozdní	15			
		Kostřava rákosovitá	25			
		Kostřava luční	10			
		Vičenec ligrus	10			
		Ovsík vyvýšený	10			
		Lipnice luční	8			
		Festul. Felina /Hykor	10			
		Štírovník růžkatý	2			
Vytrvalost 5-7 let						
<b>Výsevek 35-40 kg/ha</b>						
4.	<b>OBNOVA TTP (bez jetele)</b>	Jílek vytrvalý Ivana	10	76,-	78,-	Kvalitní travní směs bez jetele lučního a lipnice, která je velmi vhodná pro intenzivně hnojené louky a zejména pro přísevy. Předpoklad trvání velmi dobrých výnosů píce je 3-4 roky.
		Jílek vytrvalý SR, P	10			
		Srha laločnatá pozdní	15			
		Kostřava luční	25			
		Bojínek luční	10			
		Jílek hybridní	15			
		Festulium AberNiche	15			
Vytrvalost 4-6 let						
<b>Výsevek 33-38 kg/ha</b>						
5.	<b>FESTULOLIOVÁ SMĚS</b>	Festul. Perun/AberNiche	20	92,-	94,-	Vytrvalá raná až středně raná směs s vysokým zastoupením festulolií. Snese i občasné spásání a je vhodná i do oblastí s přísuškem.
		Festul. Felina /Hykor	30			
		Kostřava luční	20			
		Bojínek Luční	10			
		Lipnice luční	10			
		Jetel luční	10			
Vytrvalost 3-5 let						
<b>Výsevek 35-40 kg/ha</b>						

č.	Název	Složení směsi	zastoupení		Cena [Kč/kg] bez DPH		Popis směsi
			%	25 kg	10 kg		
<b>Zemědělské travní směsi -pastevní</b>							
6.	<b>PASTVINA RANÁ</b>	Jílek vytrvalý Ivana	10	90,-	92,-	Směs je určena pro intenzivně využívané pastviny. Složení je vyvážené a jsou v ní v optimálním poměru zastoupeny velmi rané, rychle rostoucí odrůdy trav. Krmnou hodnotu zvyšuje i jemnost lodyh vybraných odrůd, které mají vysoký obsah jednoduchých sacharidů.	
		Jílek vytrvalý SR, P	10				
		Festulolium AberNiche	16				
		Kostřava červená	8				
		Štírovník růžkatý	1				
		Bojíněk luční	15				
		Lipnice luční	10				
		Jetel luční 2n	8				
		Kostřava luční	20				
		Jetel plazivý	2				
						Vytrvalost 5-7 let	
						<b>Výsevek 35-40 kg/ha</b>	
7.	<b>PASTVINA POZDNÍ TOP</b>	Jílek vytrvalý Ivana	5	94,-	96,-	TOP směs- travní směs složená z vybraných špičkových odrůd trav. Je určena pro postupné spásání . Porost pomaleji stárne a má vysoký obsah sacharidů, který ještě zvyšuje zařazení festulolii, pozdního jílku vytrvalého ze skupiny Aber a jemné pozdní srhy . Směs lze na přání doplnit zařazením osiva štírovníku růžkatého.	
		Jílek vytrvalý SR, P	15				
		Srha laločnatá pozdní	20				
		Kostřava luční	15				
		Kostřava červená	8				
		Bojíněk luční	15				
		Lipnice luční Lato	12				
		Jetel luční 2n	7				
		Jetel plazivý	2				
		Štírovník růžkatý	1				
						Vytrvalost 5-7 let	
						<b>Výsevek 35-40 kg/ha</b>	
8.	<b>OBNOVA PASTVIN (PASTVINA bez jetele plazivého )</b>	Jílek hybridní	15	85,-		Široká travní směs složená převážně z rychleji rostoucích (trsnatých ) druhů trav. Je určena pro zakládání pastvin, ve kterých není žádoucí bílý jetel a lze ji použít i pro přísevy. Je vhodná zejména do chladnějších oblastí s dostatkem srážek.	
		Jílek vytrvalý SR,P	15				
		Jílek vytrvalý Ivana	15				
		Kostřava luční	15				
		Kostřava červená	5				
		Festulolium Felina/Hykor	10				
		Jetel luční	10				
		Bojíněk luční	10				
		Lipnice luční	5				
						Vytrvalost 5-7 let	
						<b>Výsevek 35-40 kg/ha</b>	
9.	<b>PASTVINA ZÁTĚŽ - masný skot TOP</b>	Jílek hybridní	10	92,-		Oblíbená, intenzivní pastvina bez jetele plazivého určená pro masný skot. Vyznačuje se značným nárůstem hmoty a odolností k sešlapání. Výborně obrůstá až do pozdního podzimu. Obsahuje jílek vytrvalý ze skupiny Aber s vysokým obsahem sacharidů.	
		Jílek vytrvalý SR, P	8				
		Kostřava rákosovitá	35				
		Festulolium Felina/Hykor	10				
		Bojíněk luční	10				
		Lipnice luční	10				
		Jílek vytrvalý Ivana	8				
		Štírovník růžkatý	1				
		Jetel luční	8				
						Vytrvalost 5-7 let	
						<b>Výsevek 35-40 kg/ha</b>	

č.	Název	Složení směsi	zastoupení		Cena [Kč/kg] bez DPH		Popis směsi
			%	25 kg	10 kg		
<b>Zemědělské travní směsi - pastevní</b>							
10.	<b>PASTVINA PRO OVCE A KOZY TOP</b>	Jílek vytrvalý SP, P	10	89,-	91,-	Druhově bohatá, velmi široká a vyvážená směs pro luční i pastevní využití, bez zastoupení jetele plazivého. Je určena pro malé přezývkavce a vyznačuje se vyváženým nárůstem hmoty i odolností k sešlapání. Obsahuje druhy s mimořádnou vytrvalostí a odolností k vymrzání, štírovník se udrží i na písčitých stanovištích.	
		Jílek vytrvalý Ivana	12				
		Kostřava luční	15				
		Kostřava červená	8				
		Srha laločnatá pozdní	10				
		Festulolium AberNiche	15				
		Bojinek luční	10				
		Lipnice luční	10				
		Jetel luční	8				
Štírovník růžkatý	2	Vytrvalost 3-5 let					
				<b>Výsevek 35-40 kg/ha</b>			
11.	<b>KONĚ I.</b>	Jílek vytrvalý SR, P	10	85,-	87,-	Travní směs je určena jak pro pastvu koní, tak i pro využití na seno. Vytváří vysoce intenzivní travní porosty bez jetelů. Dobře roste i na suchých stanovištích.	
		Kostřava rákosovitá	35				
		Festulolium AberNiche	10				
		Bojinek luční	25				
		Festulolium Felina/Hykor	10				
		Lipnice luční	10				Vytrvalost 4-7 let
				<b>Výsevek 35-40 kg/ha</b>			
12.	<b>KONĚ II. TOP</b>	Jílek vytrvalý stf. pozdní	10	87,-	89,-	Vesmi kvalitní směs vhodná i do vyšších nadmořských výšek. Obsahuje jeteloviny vhodné pro koně včetně březích klisen. Víčenes ligrus nezpůsobuje kolitidy a štírovník svými taniny působí dobře na trávicí trakt.	
		Srha laločnatá pozdní	20				
		Kostřava luční	17				
		Štírovník růžkatý	1				
		Bojinek luční	30				
		Lipnice luční	12				
		Vičenec ligrus	10				Vytrvalost 4-7 let
				<b>Výsevek 30-40 kg/ha</b>			
<b>Intenzivní travní směsi na ornou půdu a bioplyn</b>							
13.	<b>JÍLKOVÁ INTENZIVNÍ SMĚS (bioplyn 2 roky)</b>	Jílek mnohokvětý	25	70,-		Intenzivní směs na ornou půdu pro dvou až tříletý cyklus. Je určena pro senážování.	
		Jílek hybridní	40				
		Jílek vytrvalý SP,P	25				
		Festulolium AberNiche	10				
14.	<b>TRAVNÍ SMĚS pro BIOPLYN (bioplyn - 4 roky)</b>	Bojinek luční	10	78,-		Intenzivní směs na čtyři užitkové roky. Dosahuje vysokých výnosů hmoty s dobrou výtěžností bioplynu a snáší i krátkodobé zamokření nebo naopak přísušky. Lze použít i jako pícní směs.	
		Kostřava luční	20				
		Jílek hybridní	20				
		Kostřava rákosovitá	30				
		Festulolium AberNiche	10				
		Jílek vytrvalý Ivana	10				<b>Výsevek 30-40 kg/ha</b>

č.	Název	Složení směsi	Cena [Kč/kg] bez DPH		Popis směsi	
			zastoupení			
Jetelotravní a vojtěškotravní směsi						
15.	BLESK – 1 letá směs (bioplyn a skot)	Jetel alexandrijský/perský	50	78,-	80,-	Jednoletá intenzivní pícní směs, často používaná ke krmení a výrobě bioplynu v USA a v Německu. <b>Výsevek 25 - 35 kg/ha</b>
		Jílek jednoletý	50			
16.	JETELOTRÁVA I. (vhodná i pro přísevy)	Jetel luční	30	85,-	87,-	Jetelotravní směs poskytuje vysoké výnosy bílkovinné píce při optimálním podílu sacharidů. Je velmi vhodná i pro provádění přísevů porostů. Vytrvalost 3 až 4 roky <b>Výsevek 20-25 kg/ha</b>
		Kostřava luční	25			
		Festulolium AberNiche	15			
		Jílek vytrvalý SR, P	10			
		Jílek hybridní	20			
17.	JETELOTRÁVA II.	Jetel luční diploidní	85	99,-	101,-	Typická jetelotravní směs do vyšších poloh. <b>Výsevek 16-18 kg/ha</b>
		Jílek mnohokvětý	15			
18.	JETELOTRÁVA max.	Jetel luční tetraploidní	75	115,-		Velmi výkonná jetelotravní směs na omou půdu. <b>Výsevek 16-18 kg/ha</b>
		Festulolium AberNiche	25			
19.	VOJTĚŠKOTRÁVA	Vojtěška setá	93	137,-	139,-	Typická vojtěškotravní směs do nižších a středních poloh. <b>Výsevek 16-18 kg/ha</b>
		Festulolium AberNiche	7			
20.	VOJTĚŠKO - JETEL	Vojtěška setá	75	135,-	137,-	Intenzivní směs vhodná od ŘVO a teplé BVO, v níž jetel zpomaluje stárnutí. <b>Výsevek 17-19 kg/ha</b>
		Jetel luční diploidní	25			
Travní směsi pro sady a vinice						
21.	SMĚS PRO SADY A VINICE	Kostřava ovčí	25	84,-	86,-	Směs složená především z kostřav červených a ovčí vytváří hustý a jemný porost. Nízký nárůst travní hmoty podstatně minimalizuje frekvenci sečení. Velmi dobře snáší suché podmínky, přičemž neodpírá pěstované kultuře vodu. Hůře snáší časté přejíždění těžkou technikou. Estetická hodnota travního porostu je vysoká. Vytrvalost: vysoká <b>Výsevek 40-60 kg/ha</b>
		Jílek vytrvalý	15			
		Kostřava červená krátce výběžkatá	20			
		Kostřava červená dlouze výběžkatá	20			
		Kostřava červená trsnatá	20			
22.	SMĚS PRO SADY A VINICE - zátěž	Kostřava červená krátce výběžkatá	75	93,-	95,-	Travní směs určená pro meziřadí sadů a vinic s pohybem těžší mechanizace a s požadavky na zvýšenou únosnost povrchu půdy. Podstatně omezuje větrnou a vodní erozi. Vytrvalost: vysoká <b>Výsevek 40-60 kg/ha</b>
		Lipnice luční	25			
Travní směsi- do vyprodání zásob						
23.	LUČNÍ SMĚS STANDARD	Srha laločnatá pozdní	15	77,-		Kvalitní travní směs bez jetele lučního a lipnice, která je velmi vhodná pro intenzivně hnojené louky a přísevy. Předpoklad trvání velmi dobrých výnosů píce je 3-4 roky. Míchací protokol směsi je z r.2014 Vytrvalost 2-3 roky <b>Výsevek 33-38 kg/ha</b>
		Jílek vytrvalý Ivana	10			
		Jílek vytrvalý SR,P	10			
		Kostřava luční	25			
		Jílek hybridní	15			
		Bojínek luční	10			
		Festulolium AberNiche	15			
24.	DOSEV-SENÁŽ	Jetel luční 2n	25	50,-		Kvalitní intenzivní směs pro přísev všech TTP. Míchací protokol směsi je z r. 2014 Vytrvalost 4 roky <b>Výsevek 20-40 kg/ha</b>
		Jílek vytrvalý Aber	40			
		Bojínek luční	20			
		Festulolium Bečva	15			

č.	Název	Složení směsi	zastoupení		Cena [Kč/kg] bez DPH		Popis směsi
			%	25 kg	10 kg		
<b>BIO - TRAVNÍ SMĚSI</b>							
25.	<b>LOUKA - BIO (vytrvalý)</b> 	Jílek mnohokvětý	15	114,-	116,-	Kompletní, kvalitní ,certifikovaná BIO-směs pro zakládání vytrvalých porostů především lučního charakteru. Dává solidní výnos i v mírně sušších podmínkách a sene i občasné spásání. Obsahuje významný podíl vytrvalých jetelovin.	
		Jílek vytrvalý Aberavon	16				
		Kostřava luční	20				
		Bojínek luční	20				
		Ovsík vyvýšený	5				
		Lipnice luční	10				
		Jetel luční	10				
		Jetel švédský	2				
		Štírovník růžkatý	2				
<b>Výsevek 35-40 kg/ha</b>							
26.	<b>PASTVINA-BIO (vytrvalý)</b> 	Jílek mnohokvětý	10	117,-	119,-	Kompletní, vytrvalá, certifikovaná pastevní- BIO směs. Je určena především pro intenzivně využívané pastviny. Složení je vyvážené a jsou v ní v optimálním poměru zastoupeny velmi rané, rychle rostoucí odrůdy trav a jetelovin.	
		Jílek vytrvalý Aberavon	25				
		Kostřava luční	20				
		Kostřava červená dl.v.	6				
		Bojínek luční	15				
		Lipnice luční	10				
		Jetel luční	10				
		Jetel plazivý	2				
		Štírovník růžkatý	2				
<b>Výsevek 35-40 kg/ha</b>							
27.	<b>PASTVINA- BIO</b> 	Jílek mnohokvětý	22	109,-	111,-	Pastevní směs, která se hodí zejména pro přisevy do podmínek s dostatkem srážek, i do vyšších poloh. Obsahuje jílek vytrvalý AberAvon se zvýšeným obsahem cukru.	
		Jetel luční	15				
		Jílek vytrvalý Aber	35				
		Štírovník růžkatý	2				
		Kostřava luční	10				
		Bojínek luční	16				
vytrvalost 3-5 let, vhodná i pro přisevy							
<b>Výsevek 35-40 kg/ha</b>							
28.	<b>JETELOTRÁVA-BIO</b> 	Jílek mnohokvětý	40	119,-	119,-	Klasická jetelotravní směs s BIO- certifikátem. Vyrží jeden až dva užitkové roky.	
		Jetel luční diploidní	60				
<b>BIO - TRAVNÍ SMĚSI- prodej do vyprodání zásob</b>							
29.	<b>LOUKA - BIO (dosev)</b> 	Jílek mnohokvětý	20	107,-	109,-	Velmi raná luční BIO- směs vyžaduje časný první kosení. Sene i občasné šetrné přepásání. Dává solidní výnos i za sušších podmínek. Velmi dobře se hodí zejména pro přisevy.	
		Jílek vytrvalý Aber	15				
		Srha laločnatá raná	33				
		Kostřava luční	10				
		Jetel luční	10				
		Štírovník růžkatý	2				
		Bojínek luční	10				
vytrvalost 3-5 let, vhodná i pro přisevy							
<b>Výsevek 35-40 kg/ha</b>							
30.	<b>LOUKA - BIO bez jetele</b> 	Srha laločnatá raná	13	104,-	109,-	Bio certifikovaná směs bez jetele pro luční i pastevní využití. Je vhodná zejména pro přisevy. Doporučuje se časný první kosení.	
		Jílek mnohokvětý	22				
		Jílek vytrvalý Aber	35				
		Kostřava luční	15				
		Bojínek luční	15				
vytrvalost 3-5 let, vhodná i pro přisevy							
<b>Výsevek 35-40 kg/ha</b>							

# Výzkumný ústav pícninářský, spol. s r.o. dále nabízí:



- Osiva odrůd netradičních pícnin a meziplodin
  - Molekulárně genetické analýzy rostlin testy GMO
- Testování odrůd a kvality osiva
  - Chemické a fyzikální rozbory půd, vody, rostlin a krmiv
- Mykologické, mykotoxikologické a virologické analýzy
- Zkoušení účinnosti přípravků na ochranu rostlin
- Opylovače pro šlechtitelské i komerční využití
- Polní pokusnictví zaměřené na zákazníka

[www.vupt.cz](http://www.vupt.cz)



