

PRÍLOHA D 1

KRITÉRIÁ EKONOMICKEJ ŽIVOTASCHOPNOSTI

Žiadatelia predkladajúci projekty o ziskové investície v rámci uvedených opatrení musia preukázať ekonomickú životaschopnosť podniku minimálne v dvoch ukazovateľoch ekonomickej životaschopnosti v čase podania žiadosti.

Kritériá vypočíta žiadateľ za posledný resp. predposledný účtovný rok, za ktorý už odovzdal daňové priznanie (žadateľ má možnosť zvoliť si, ktorý z uvedených 2 rokov mu viac vyhovuje).

Kritéria ekonomickej životaschopnosti:

- Pre podvojné účtovníctvo:

- **Rentabilita nákladov** = Hospodársky výsledok pred zdanením * 100 / Náklady
- **Krytie prevádzkových nákladov prevádzkovými výnosmi** = Prevádzkové výnosy * 100 / Prevádzkové náklady
- **Podiel pridanej hodnoty na výrobe a obchode** = Pridaná hodnota * 100 / Výroba + Tovar
- **Celková zadlženosť aktív** = Cudzí kapitál * 100 / Celkové aktíva

- Pre jednoduché účtovníctvo:

- **Rentabilita nákladov** = Hospodársky výsledok pred zdanením * 100 / Náklady
- **Krytie výdavkov príjmami** = Príjmy celkom * 100 / Výdavky celkom
- **Rentabilita príjmov** = Hosp. výsledok za účtovné obdobie * 100 / Príjmy celkom
- **Celková zadlženosť aktív** = Záväzky spolu * 100 / Majetok spolu

Pre podvojné účtovníctvo:

Ukazovatele	Vzorec	Kritéria
Rentabilita nákladov	$\frac{\text{Hospodársky výsledok pred zdanením} * 100}{\text{Náklady}}$	$RN \geq 0,1$
Krytie prevádzkových nákladov prevádzkovými výnosmi	$\frac{\text{Prevádzkové výnosy} * 100}{\text{Prevádzkové náklady}}$	$KPNPV > 100\%$
Podiel pridanej hodnoty na výrobe a tržbách	$\frac{\text{Pridaná hodnota} * 100}{\text{Výroba} + \text{Tovar}}$	$PPHV \geq 10\%$
Celková zadlženosť aktív	$\frac{\text{Cudzí kapitál} * 100}{\text{Celkové aktíva}}$	$CZA \leq 80\%$

Pre jednoduché účtovníctvo:

Ukazovatele	Vzorec	Kritéria
Rentabilita nákladov	$\frac{\text{Hospodársky výsledok pred zdanením} * 100}{\text{Náklady}}$	$RN \geq 0,1$
Krytie výdavkov príjmami	$\frac{\text{Príjmy celkom} * 100}{\text{Výdavky celkom}}$	$KVP > 100\%$
Rentabilita príjmov	$\frac{\text{Hospodársky výsledok za účtovné obdobie} * 100}{\text{Príjmy celkom}}$	$RP > 1\%$
Celková zadlženosť aktív	$\frac{\text{Záväzky spolu} * 100}{\text{Majetok spolu}}$	$CZA \leq 80\%$

Kritériá ekonomickej životaschopnosti sa dotýkajú nasledovných opatrení Plánu rozvoja vidieka:

- **Investície doplnohospodárskych podnikov**
- **Plnenie noriem Spoločenstva mimo Poradenstva**
- **Zlepšenie spracovania a predajnosti poľnohospodárskych produktov**
- **Lesné hospodárstvo – ziskové investície**
- **Diverzifikácia poľnohospodárskych činností**

PRÍLOHA D 2

VÝPOČET KOMPENZÁCIE ZA HOSPODÁRENIE V ZNEVÝHODNENÝCH OBLASTIACH

Z FADN (Trvalý výberový súbor pre zisťovanie vlastných nákladov za SR) boli prevzaté dáta o hrubej pridanej hodnote (HPH) za roky 2001,2002. Hrubá pridaná hodnota je vypočítaná ako tržba mínus variabilné náklady. Variabilné náklady tvoria náklady za: osivá, hnojivá, krmivá, chemické ochranné prostriedky a liečivá.

Tržba = predané množstvo * realizačná cena

HORSKÉ OBLASTI

Rozdiel HPH z priemeru SR:

Z hrubej pridanej hodnoty (priemer rokov 2001,2002) za SR je odpočítaná hrubá pridaná hodnota (priemer rokov 2001,2002) za HO.

Hrubá pridaná hodnota za SR: 7 126 Sk/ha

Hrubá pridaná hodnota za HO: 2 043 Sk/ha

(1) Rozdiel HPH z priemeru SR: $7\,126 - 2\,043 = 5\,083$

Úspora nákladov: rozdiel nákladov faktorov z priemeru SR:

Súčet vybraných nákladov za SR (priemer rokov 2001,2002): osobné náklady, odpisy HIM, nájomné za pôdu

Súčet vybraných nákladov za HO (priemer rokov 2001,2002): osobné náklady, odpisy HIM, nájomné za pôdu.

	SR	HO
Osobné náklady	2 565	2 284
Odpisy HIM	808	674
Nájomné za pôdu	183	15
Vybrané náklady spolu	3 556	2 973

Osobné náklady tvoria: priame mzdové náklady a odmeny, sociálne náklady

(2) Rozdiel vybraných nákladov : $3\,556 - 2\,973 = 583$

Základ kompenzácie: rozdiel medzi HPH a nákladmi faktorov:

(1)– (2) = $5\,083 - 583 = 4\,500$

Navrhovaná priemerná kompenzácia: základ kompenzácie 87,5 %

$4\,500 * 87,5\% = 3\,938 \text{ Sk/ha}^{**}$

OSTATNÉ ZNEVÝHODNENÉ OBLASTI

Rozdiel HPH z priemeru SR:

Z hrubej pridanej hodnoty (priemer rokov 2001,2002) za SR je odpočítaná hrubá pridaná hodnota (priemer rokov 2001,2002) za OZO.

Hrubá pridaná hodnota za SR: 7 126 Sk/ha

Hrubá pridaná hodnota za OZO: 4 091 Sk/ha

(1) Rozdiel HPH z priemeru SR: $7\,126 - 4\,091 = 3\,035$

Úspora nákladov: rozdiel nákladov faktorov z priemeru SR:

Súčet vybraných nákladov za SR (priemer rokov 2001,2002): osobné náklady, odpisy HIM, nájomné za pôdu

Súčet vybraných nákladov za OZO (priemer rokov 2001,2002): osobné náklady, odpisy HIM, nájomné za pôdu.

	SR	OZO
Osobné náklady	2 565	2 099
Odpisy HIM	808	593
Nájomné za pôdu	183	55
Vybrané náklady spolu	3 556	2 747

Osobné náklady tvoria: priame mzdové náklady a odmeny, sociálne náklady

(2) Rozdiel vybraných nákladov : $3\,556 - 2\,747 = 809$

Základ kompenzácie: rozdiel medzi HPH a nákladmi faktorov:

(1)– (2) = $3\,035 - 809 = 2\,226$

Navrhovaná priemerná kompenzácia: základ kompenzácie 87,5 %

$2\,226 \text{ Sk/ha} * 87,5 \% = 1\,948 \text{ Sk/ha}^{**}$

OBLASTI SO ŠPECIFICKÝMI ZNEVÝHODAMIRozdiel HPH z priemeru SR:

Z hrubej pridanej hodnoty (priemer rokov 2001,2002) za SR je odpočítaná hrubá pridaná hodnota (priemer rokov 2001,2002) za ŠZO.

Hrubá pridaná hodnota za SR: 7 126 Sk/ha

Hrubá pridaná hodnota za ŠZO: 4 683 Sk/ha

(1) Rozdiel HPH z priemeru SR: $7\,126 - 4\,683 = 2\,443$

Úspora nákladov: rozdiel nákladov faktorov z priemeru SR:

Súčet vybraných nákladov za SR (priemer rokov 2001,2002): osobné náklady, odpisy HIM, nájomné za pôdu

Súčet vybraných nákladov za ŠZO (priemer rokov 2001,2002):osobné náklady, odpisy HIM, nájomné za pôdu.

	SR	ŠZO
Osobné náklady	2 565	1 996
Odpisy HIM	808	701
Nájomné za pôdu	183	77
Vybrané náklady spolu	3 556	2 774

Osobné náklady tvoria: priame mzdové náklady a odmeny, sociálne náklady

(2) Rozdiel vybraných nákladov : $3\,556 - 2\,774 = 782$

Základ kompenzácie: rozdiel medzi HPH a nákladmi faktorov:

(1)– (2) = $2\,443 - 782 = 1\,661$

Navrhovaná priemerná kompenzácia: základ kompenzácie 87,5 %

$1\,661 \text{ Sk/ha} * 87,5 \% = 1\,453 \text{ Sk/ha}^{**}$

OBLASTI S ENVIRONMENTÁLNYMI OBMEDZENIAM (E)

$1\,524 \text{ Sk/ha} * 100 \% = 1\,524 \text{ Sk/ha}$

SKRATKY

- ZO** – Znevýhodnené oblasti
HO – Horské oblasti
OZO - Ostatné znevýhodnené oblasti
SZO - Špecificky znevýhodnené oblasti
HPH - Hrubá pridaná hodnota
HIM - Hmotný investičný majetok
****** bežné ceny roku 2001, 2002

Metodika Výpočtu kompenzácie za hospodárenie v znevýhodnených oblastiach

Z FADN (Trvalý výberový súbor pre zisťovanie vlastných nákladov za SR) boli prevzaté dáta o hrubej pridanej hodnote (HPH) za roky 2001, 2002. Hrubá pridaná hodnota je vypočítaná ako tržba mínus variabilné náklady. Variabilné náklady tvoria náklady za: osivá, hnojivá, krmivá, chemické ochranné prostriedky a liečivá.

Tržba = predané množstvo * realizačná cena

HORSKÉ OBLASTI

Rozdiel HPH z priemeru SR:

Z hrubej pridanej hodnoty „A“ (priemer rokov 2001,2002) za SR je odpočítaná hrubá pridaná hodnota „B“ (priemer rokov 2001,2002) za HO.

Rozdiel HPH z priemeru SR : $A - B = C$

Úspora nákladov: rozdiel nákladov faktorov z priemeru SR:

Súčet vybraných nákladov za SR „D“ (priemer rokov 2001,2002): osobné náklady, odpisy HIM, nájomné za pôdu

Súčet vybraných nákladov za HO „E“ (priemer rokov 2001,2002): osobné náklady, odpisy HIM, nájomné za pôdu.

Osobné náklady tvoria: priame mzdové náklady a odmeny, sociálne náklady

Rozdiel vybraných nákladov : $D - E = F$

Základ kompenzácie „G“: rozdiel medzi HPH a nákladmi faktorov: $C - F = G$

Navrhovaná priemerná kompenzácia „H“: základ kompenzácie * 87,5 %: $G * 87,5 \% = H$

OSTATNÉ ZNEVÝHODNENÉ OBLASTI

Rozdiel HPH z priemeru SR:

Z hrubej pridanej hodnoty „A“ (priemer rokov 2001,2002) za SR je odpočítaná hrubá pridaná hodnota „B“ (priemer rokov 2001,2002) za OZO.

Rozdiel HPH z priemeru SR : $A - B = C$

Úspora nákladov: rozdiel nákladov faktorov z priemeru SR:

Súčet vybraných nákladov za SR „D“ (priemer rokov 2001,2002): osobné náklady, odpisy HIM, nájomné za pôdu

Súčet vybraných nákladov za OZO „E“ (priemer rokov 2001,2002): osobné náklady, odpisy HIM, nájomné za pôdu.

Osobné náklady tvoria: priame mzdové náklady a odmeny, sociálne náklady

Rozdiel vybraných nákladov : $D - E = F$

Základ kompenzácie „G“: rozdiel medzi HPH a nákladmi faktorov: $C - F = G$

Navrhovaná priemerná kompenzácia „H“: základ kompenzácie * 87,5 %: $G * 87,5 \% = H$

OBLASTI SO ŠPECIFICKÝMI ZNEVÝHODAMI

Rozdiel HPH z priemeru SR:

Z hrubej pridanej hodnoty „A“ (priemer rokov 2001,2002) za SR je odpočítaná hrubá pridaná hodnota „B“ (priemer rokov 2001,2002) za SZO.

Rozdiel HPH z priemeru SR : $A - B = C$

Úspora nákladov: rozdiel nákladov faktorov z priemeru SR:

Súčet vybraných nákladov za SR „D“ (priemer rokov 2001,2002): osobné náklady, odpisy HIM, nájomné za pôdu

Súčet vybraných nákladov za SZO „E“ (priemer rokov 2001,2002): osobné náklady, odpisy HIM, nájomné za pôdu.

Osobné náklady tvoria: priame mzdové náklady a odmeny, sociálne náklady

Rozdiel vybraných nákladov : $D - E = F$

Základ kompenzácie „G“: rozdiel medzi HPH a nákladmi faktorov: $C - F = G$

Navrhovaná priemerná kompenzácia „H“: základ kompenzácie * 87,5 %: $G * 87,5 \% = H$

SKRATKY

- ZO** – Znevýhodnené oblasti
- HO** – Horské oblasti
- OZO** - Ostatné znevýhodnené oblasti
- SZO** - Špecificky znevýhodnené oblasti
- HPH** - Hrubá pridaná hodnota
- HIM** - Hmotný investičný majetok

VÝPOČET KOMPENZAČNÝCH PRÍSPEVKOV PRE JEDNOTLIVÉ SUBKATEGÓRIE LFA

Podkladom pre výpočet kompenzácie za hospodárenie v LFA boli ekonomické výsledky hospodárskych subjektov za roky 2001, 2002 z FADN. V predchádzajúcej časti je uvedený spôsob výpočtu a výška priemernej kompenzácie pre kategóriu horských oblastí (H), ostatných znevýhodnených oblastí (O) a oblastí so špecifickými nevýhodami (S).

Keďže dáta z FADN neumožňujú objektívne vypočítať príspevky 18 subkategórii (pre nedostatok respondentov) diferenciacia bola vykonaná na základe výnosovosti poľnohospodárskej pôdy.

Výpočet vyrovnávacích príspevkov v subkategóriách LFA vychádza z porovnania výnosovosti pre každú kategóriu (H, O, S) a subkategóriu (H1-H4, O1 – O4, S1 – S6) a priemernej kompenzácie pre kategórie H, O, S. Priemerná výnosovosť a priemerná kompenzácia v kategóriách (H, O, S) predstavuje 100%. Výnosovosť jednotlivých subkategórii (H1-H4, O1 – O4, S1 – S6) sa porovnávala s výnosovosťou kategórii (H, O, S). Percentuálna zmena výnosovosti subkategórie oproti výnosovosti kategórie predstavuje percentuálnu zmenu vyrovnávacieho príspevku subkategórie oproti priemernej kompenzácii (H, O, S), pričom táto je opačná. To znamená, že ak je výnosovosť subkategórie zvýšená oproti kategórii, vyrovnávací príspevok je znížený a naopak.

Na príklade výpočtu kompenzácií v horských oblastiach (H) je možné vysvetliť systém väzieb medzi kritériom výnosovosť pôdy v bodoch a percentom kompenzácie v subkategóriách.

Pre kategóriu (H) a subkategóriu (H1-H4) bola vypočítaná priemerná výnosovosť pôdy. Úroveň výnosovosti pôdy sa porovnávala medzi kategóriou (H) a subkategóriami (H1-H4).

Pre každú subkategóriu bol vypočítaný percentuálny podiel z priemernej kompenzácie kategórie (napr. v H1 podiel výnosovosti pôdy na H je $90\% = 10,12b./11,37b.$).

Zníženie percenta výnosovosti pôdy v subkategórii oproti základnej kategórii znamená zhoršenie podmienok pre hospodárenie. Preto percento kompenzácie je vyššie ako 100% (t.j. v H1 je kompenzácia $(100 - 90\%) = 10\%$, $10 + 100 = 110\%$) a vyrovnávací príspevok na ha je vyšší ako priemerná úroveň kompenzácie v horských oblastiach ($110\% * 3\,791 \text{ Sk/ha} = 4\,171 \text{ Sk/ha}$). Ak je percento výnosovosti pôdy subkategórie vyššie (H3, H4) oproti základnej kategórii (H), v takom prípade je úroveň vyrovnávacích príspevkov adekvátne znížená.

	H	H1	H2	H3	H4
Priemerná výnosovosť v bodoch	11,23	10,12	11,35	12,41	14,16
% výnosovosti horských oblastí		$10,12/11,23=$	$11,35/11,23=101$	$12,41/11,23=$	$14,16/11,23=126$
	100%	90%	≈100%	110%	≈125%
% kompenzácie		$(100-90)=10$ $10+100=$	$(100-100)=0$ $0+100=$	$(100-110)=-10$ $-10+100=$	$(100-125)=-25$ $-25+100=$
	100%	110%	100%	90%	75%
Kompenzácia Sk/ha		$3\,846 * 110\% =$	$3\,846 * 100\% =$	$3\,846 * 90\% =$	$3\,846 * 75\% =$
	3 846	4 231	3 846	3 461	2 885

Analogickým spôsobom boli vypočítané kompenzácie v ostatných znevýhodnených oblastiach, kde základom pre výpočet vyrovnávacích príspevkov bola priemerná výnosovosť pôdy O (24,09 bodov) a priemerná kompenzácia v O 1 902 Sk/ha.

V oblastiach so špecifickými nevýhodami bola priemerná výnosovosť 28,45 bodov a priemerná kompenzácia 1 420 Sk/ha.

V subkategóriách O1/3, O4/1, O4/2, O4/3 a S5 je základné kritérium výnosovosť menšia ako 27 bodov, ale výška vyrovnávacích príspevkov je rôzna.

Zdôvodnenie:

Do O1/3 sú zaradené obce, ktorých výnosovosť je od 22 do 27 bodov a ich priemerná výnosovosť je 24,55 b. t.j. 102% priem. výnosovosti ostatných znevýhodnených oblastí (O). Výška vyrovnávacieho príspevku je 100% priemernej kompenzácie – 1 902 Sk/ha.

Do O4/1 sú zaradené obce Banskobystrického kraja, ktoré nie sú zaradené do predchádzajúcich subkategórií H a O. Okresy, v ktorých sa nachádzajú tieto obce nespĺňajú demografické kritériá, ale sú splnené na úrovni kraja. Ich výnosovosť je však veľmi nízka (18,68 b.). Priemerná výnosovosť v O4/1 je 77,56% O. Od tohto sa odvíja aj úroveň vyrovnávacích príspevkov – 2 283 Sk/ha (120% priemernej kompenzácie v O).

Do O4/2 sú zaradené obce niektorých okresov Prešovského kraja. Ani tu neboli splnené demografické kritériá na úrovni okresov, preto sme zlúčili niekoľko susediacich okresov spolu. V obciach, ktoré spadajú do tejto subkategórie sú pôdy málo kvalitné, ktorých priemerná výnosovosť je 17,32b., čo je 71,89% priemeru kategórie O. Vyrovnávací príspevok je zvýšený o 30% oproti priemernej kompenzácii na 2 473 Sk/ha.

Do O4/3 sú zaradené obce okresu Košice-okolie. V tejto subkategórii bolo splnené kritérium výnosovosti iba na úrovni okresu. Preto tu je výnosovosť oproti ostatným subkategóriám O1/3, O4/1 a O4/2 najvyššia (24,66 bodov t.j. 102,4% priemeru O). Výška vyrovnávacieho príspevku (1 807 Sk/ha) je na úrovni 95% priemernej kompenzácie O.

Do S5 sú zaradené obce, ktorých výnosovosť je od 6 bodov do 27 bodov. Priemerná výnosovosť obcí v tejto subkategórii je 20,48 bodov, čo je 71,8% priemernej výnosovosti oblastí so špecifickými

nevýhodami. Výška vyrovnávacieho príspevku je zvýšená o 30% oproti základu kompenzácie v S (1 846 Sk/ha) a predstavuje 1 420 Sk/ha.

Rozdiel O1/3 (s výnosovosťou 22 – 27 b.) a S6 (s výnosovosťou 6 – 27 b.) nevyplýva len z rôznej úrovne výnosovosti O1/3 (24,55 b.) a S6 (20,48 b.), ale aj z rôznej priemernej výnosovosti O (24,1b.) a S (28,45b.) a tiež z rozdielneho základu kompenzácie O (1 902 Sk/ha) a S (1 420 Sk/ha).

PRÍLOHA D 3

METODIKA STANOVENIA HOMOGENIZÁCIE ÚZEMIA V LFA

Horské oblasti čl. 18

Do horských oblastí boli zaradené aj také obce, ktoré jednoznačne nespĺňajú navrhované kritériá. Takéto obce sa nachádzajú vo vnútri horských oblastí alebo bezprostredne na ich okraji. Počet homogenizovaných obcí je 25 s výmerou 7 278 ha.

Ostatné znevýhodnené oblasti

Homogenizácia ostatných znevýhodnených oblastí bola uskutočnená na okresnej resp. krajskej úrovni v takých prípadoch, keď boli splnené podmienky všetkých troch kritérií súčasne:

- výnosovosť <80% národného priemeru
- hustota obyvateľstva < 72 obyv./km²
- podiel poľnohospodárskych pracovníkov na ekonomicky aktívnych >12%.

Homogenizácia ostatných znevýhodnených oblastí v O4/1 sa týka Banskobystrického kraja s počtom obcí 137 a výmerou 83 506 ha, v O4/2 sa týka okresov Bardejov, Humenné, Medzilaborce, Snina, Stropkov, Svidník, Vranov nad Topľou s počtom obcí 200 a výmerou 78 313 ha, v O4/3 sa týka okresu Košice-okolie s počtom obcí 10 a výmerou 4 542 ha.

V prípadoch použitia kritéria TTP resp. obilniny homogenizácia nebola uskutočnená.

PRÍLOHA D 4

KALKULÁCIA PLATIEB PRE PLNENIE NORIEM SPOLOČENSTVA

Kalkulácia platieb k welfare zvierat

Nariadenia legislatívy SR, ktoré obsahujú štandardy podľa smerníc ES	Popis minimálnych požiadaviek na splnenie štandardu	Stanovenie odôvodnenej výšky ušlého príjmu resp. dodatočných nákladov (kvalifikovaný odhad)	Výška podpory
Nariadenie vlády SR, ktorým sa stanovujú normy ochrany teliat (730/2002) Z.z.	Existujúce zariadenia na chov musia splniť novozavádzané štandardy do 31. decembra 2006 a týkajú sa ustajnenia teliat	Náklad na jedno ustajňovacie miesto pre 1 teľa : 15 000 Sk Súčasná norma na ustajnenie podľa živej hmotnosti od 150-220 kg : 1,5 m ² Nová norma: 1,7 m ² Potreba rozšírenia ustajňovacieho miesta: 20 % Priemerné dodatočné náklady na rozšírenie ustajňovacej plochy a kapacity 15 000 *0,2=3 000 Sk	3 000 Sk/ustajňovacie miesto
Nariadenie vlády SR, ktorým sa stanovujú normy ochrany ošipovaných (735/2002) Z.z.	Požiadavky na ustajnenie ošipovaných podľa jednotlivých kategórií vyžadujú zväčšenie koterco (plocha podlahy, dĺžka strany koterca), čo vyvolá dodatočný náklad u farmárov na splnenie tejto normy.	Priemerný náklad na jedno ustajňovacie 1 VDJ u ošipovaných: 45 000 Sk Priemerná potreba rozšírenia ustajňovacej plochy u farmárov: 25 % Priemerné dodatočné náklady na rozšírenie ustajňovacej plochy a kapacity 45000*0,25=11250 Sk/VDJ	11 250 Sk/VDJ
Nariadenie vlády SR, ktorým sa stanovujú minimálne požiadavky na ochranu nosníc (736/2002) Z.z.	Požiadavky na chov nosníc systémom obohatených kliebok musia byť splnené do 31.12.2011. Zväčšenie podlahovej plochy na nosnicu zo súčasnej normy 550 cm ² v systéme neobohatených kliebok na 750 cm ² prinesie dodatočné náklady na splnenie nových štandardov	Náklad na doterajší systém chovu nosníc na jednu nosnicu: 500 Sk Minimálna potreba rozšírenia plochy: 40 % Priemerný dodatočný náklad na chov systémom obohatených kliebok na jednu nosnicu: 500*0,40=200 Sk/na jednu nosnicu	200 Sk/na jednu nosnicu

Kalkulácia na uskladňovacie kapacity hnojív

Činnosť	Kódex správnej farmárskej praxe	Stanovenie odôvodnenej výšky ušlého príjmu resp. dodatočných nákladov	Výška podpory
Vybudovanie skladovacích kapacít pre maštalný hnoj	Upravuje správne skladovanie hospodárskych hnojív (maštalný hnoj, hnojovica, močovka a hnojovka) a určuje skladovaciu kapacitu pre maštalný hnoj 6 mesiacov.	Náklad na vybudovanie skladovacej kapacity pre maštalný hnoj: 2000 SKK/ m ²	2 000 Sk/m ² Výška podpory je podmienená produkciou hnoja na počet zvierat a potrebou vybudovania príslušnej uskladňovacej kapacity
Vybudovanie skladovacích kapacít pre hnojovicu, močovku a hnojovku	Upravuje správne skladovanie hospodárskych hnojív (maštalný hnoj, hnojovica, močovka a hnojovka) a to 5 mesiacov na uskladnenie hnojovice, močovky a hnojovky	Náklad na vybudovanie skladovacej kapacity pre hnojovicu, hnojovku a močovku: 8000 Sk/ m ³	8 000 Sk/m ³ (EUR 195/ m ³) Výška podpory je podmienená produkciou exkrementov na počet zvierat a potrebou vybudovania príslušnej uskladňovacej kapacity

PRÍLOHA D 5

VÝPOČET PLATIEB PRE OPATRENIA AGROENVIRONMENTÁLNEJ PODPORY

Výpočet platieb pre jednotlivé opatrenia Agroenvironmentálnej podpory bol kalkulovaný z podkladov výskumných ústavov a inštitúcií zaoberajúcich sa sledovaním jednotlivých oblastí poľnohospodárskej výroby. Ako základ ekonomických kalkulácií boli zobrať výsledky rokov 2001-2002. Výsledné kalkulácie sú napočítavané ako priemerné hodnoty pre celé územie Slovenskej republiky.

Podklady :

Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva – oblasť ekonomiky hospodárenia poľnohospodárskych podnikov v SR

Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy – oblasť produkčného potenciálu pôd a monitoringu pôd

Výskumný ústav živočíšnej výroby – oblasť chovu hospodárskych zvierat (ohrozené chovy).

Výskumný ústav trávnych porastov a horského poľnohospodárstva – oblasť obhospodarovania trvalých trávnych porastov

Výskumný ústav rastlinnej výroby - oblasť poľných plodín, ekologické poľnohospodárstvo

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodárstva – oblasť používania hnojív a prípravkov na ochranu rastlín, ekologické poľnohospodárstvo.

1. Základná schéma

Kalkulácia platieb: všeobecné podmienky

Podmienky podpory	Kódex správnej farmárskej praxe	Stanovenie ušlého príjmu, dodatočných nákladov resp. finančného prospechu pre hospodárenie nad rámec Kódexu	Platba
Obhospodarovanie celej úžitkovej pôdy podniku a udržiavanie v kultúrnom stave	Vlastník resp. nájomca pôdy je povinný podľa účelu druhov pozemkov vykonávať také agrotechnické opatrenia, ktoré zaručujú ochranu pôdy, predchádzajú výskytu a šíreniu burín, zabraňujú znehodnoteniu pôdy.	-	-
Zaťaženosť pôdy – hustota max.1,6 VDJ/ha	Stanovuje podmienku hustoty 2,0 VDJ/ha prostredníctvom max.množstva 170 kg N/ha rok	Priemerná zaťaženosť pôdy v SR nedosahuje hodnotu 1,6 VDJ/ha.	-
Zrieknutie sa používania kalov z čistiarní odpadových vôd.	Kódex stanovuje podmienky za akých je možné kaly na pôdu aplikovať.	Za aplikáciu kalov sa neposkytuje platba od kanalizačných spoločností – ujma nevzniká.	-
Limity ostatných hnojív (P, K) na základe výsledkov agrochemického skúšania pôd.	Zachovanie prirodzených vlastností pôdy.	-	-

Kalkulácia platieb: orná pôda

Dodržanie vyrovnaného osevného postupu bez monokultúr	Kódex obligatórne nestanovuje túto podmienku, ale obhospodarovanie musí byť v súlade s podmienkami zaručujúcimi ochranu pôdy, predchádzajú výskytu a šíreniu burín, zabraňujú znehodnoteniu pôd.	-	-
Dodržanie limitov a zásad hnojenia, (max. 135 kg N/ha – organických hnojív) Dodržiavanie zásad použitia agrochemikálii (len so súhlasom UKSUP)	Kódex stanovuje max. 170 kg N/ha – organických hnojív. V prípade agrochemikálii nie je stanovený limit, postup je v súlade so zákonom o rastlinnoekárskej starostlivosti Kalkulácia: Konvenčné obiloviny: (pšenica) Výnos: 4,45 t/ha Cena za jednotku produkcie 4 274 Sk /t Celková cena: 19 019 Sk Náklady na: Osivo – 1 904 Sk/ha Hnojivo – 3 449 Sk/ha Prípravky – 1 741 Sk/ha	Na základe výsledkov výskumu opatrenie vedie k poklesu úrod o 20%. Kalkulácia: Výnos: 3,56 t/ha Cena za jednotku produkcie 4 274 Sk /t Celková cena: 15 215 Sk Strata: 19 019 – 15 215 = 3 804 Sk Náklady na: Osivo – 1904 Sk/ha Hnojivo – 2759 Sk/ha Prípravky – 174 Sk/ha Úspora nákladov: 2257 Sk/ha Celková strata: 3 804–2257=1 547 Sk/ha Motivačný stimul: do 10% - 153 Sk/ha Spolu: 1 700 Sk/ha	1 700 Sk/ha

Kalkulácia platieb: trvalé trávne porasty

Činnosť	Kódex správnej farmárskej praxe	Stanovenie ušlého príjmu, dodatočných nákladov resp. finančného prospechu pre hospodárenie nad rámec Kódexu	Platba
Zaťaženosť pôdy – hustota min. 0,3 VDJ/ha/TTP	Kódex obligatórne nestanovuje min. zaťaženosť.	-	-
Zachovanie TTP počas celej doby záväzku	Kódex obligatórne nestanovuje zákaz rozorávania TTP	-	-
Dodržanie limitov a zásad hnojenia, (max. 135 kg N/ha – organických hnojív) Dodržiavanie zásad použitia agrochemikálii (len so súhlasom UKSUP)	Kódex stanovuje max. 170 kg N/ha – organických hnojív. V prípade agrochemikálii nie je stanovený limit, postup je v súlade so zákonom o rastlinnoekárskej starostlivosti Kalkulácia: Konvenčné TTP Výnos: 5,5 t/ha Cena za jednotku produkcie: 1 200 Sk/t Celková cena: 6600 Sk Náklady na: Osivo – 70 Sk/ha Hnojivo – 369 Sk/ha Prípravky - 33 Sk/ha	Na základe výsledkov výskumu opatrenie vedie k poklesu úrod o 20%. Kalkulácia: Výnos: 4,4 t/ha Cena za jednotku produkcie: 1200 Sk/ha Celková cena: 5280 Sk Strata: 6600- 5280 = 1320 Sk/ha Náklady na: Osivo – 70 Sk/ha Hnojivo – 295 Sk/ha Prípravky - 10 Sk/ha Úspora nákladov: 97 Sk/ha Celková strata: 1320-97=1 223 Sk/ha Motivačný stimul: 10 %- 122 Sk/ha Spolu: 1 345 Sk/ha	1 345 Sk/ha

Kalkulácia platieb: ovocné sady a vinohrady

Činnosť	Kódex správnej farmárskej praxe	Stanovenie ušlého príjmu, dodatočných nákladov resp. finančného prospechu pre hospodárenie nad rámec Kódexu	Platba
<u>Ovocné sady</u> Dodržanie limitov a zásad hnojenia, (max.135 kg N/ha – organických hnojív) Dodržiavanie zásad použitia agrochemikálii (podmienky integrovanej ochrany - UKSUP)	Kódex stanovuje max.170 kg N/ha – organických hnojív. V prípade agrochemikálii nie je stanovený limit, postup je v súlade so zákonom o rastlinnoekárskej starostlivosti Kalkulácia: Jablone - konvenčné Výnos: 7 t/ha Cena za jednotku produkcie: 12 000 Sk /t Celková cena: 84 000 Sk Náklady na: Hnojivo – 754 Sk/ha Prípravky – 12 000 Sk/ha	Na základe výsledkov výskumu opatrenie vedie k poklesu úrod o 5 %. Kalkulácia: Výnos: 6,65 t/ha Cena za jednotku produkcie: 12 000 Sk /t Celková cena: 79 800 Sk Strata: 84 000 – 79 800 = 4 200 Sk Náklady na: Hnojivo – 599 Sk/ha Prípravky – 10 000 Sk/ha Úspora nákladov: 2155 Sk/ha Ušlý príjem: 4 200 – 2155 = 2 045 Sk/ha	2 045 Sk/ha
<u>Vinohrady</u> Dodržanie limitov a zásad hnojenia, (max.135 kg N/ha – organických hnojív) Dodržiavanie zásad použitia agrochemikálii (podmienky integrovanej ochrany -UKSUP)	Kódex stanovuje max.170 kg N/ha – organických hnojív. V prípade agrochemikálii nie je stanovený limit, postup je v súlade so zákonom o rastlinnoekárskej starostlivosti Kalkulácia: Vinič - konvenčný Výnos: 5,16 t/ha Cena za jednotku produkcie 7 000 Sk /t Celková cena: 36 120 Sk Náklady na: Hnojivo – 754 Sk/ha Prípravky – 13 300 Sk/ha	Na základe výsledkov výskumu opatrenie vedie k poklesu úrod o 15 %. Výnos: 4,3 t/ha Cena za jednotku produkcie 7 000 Sk /t Celková cena: 30 100 Sk Ušlý zisk: 36 120 – 30 100 = 6 020 Sk Náklady na: Hnojivo – 599 Sk/ha Prípravky – 9535 Sk/ha Úspora nákladov: 3920 Sk/ha Ušlý príjem: 6020 – 3920 = 2 100 Sk/ha	2 100 Sk/ha

2. Ochrana proti erózií na ornej pôde

Kalkulácia platieb:

Činnosť	Kódex správnej farmárskej praxe	Stanovenie ušlého príjmu, dodatočných nákladov resp. finančného prospechu pre hospodárenie nad rámec Kódexu	Platba
Dodržiavanie stabilizačných osevných postupov, zakladanie medziplotín, zabezpečenie 70% pokryvnosti pôdy	Kódex obligatórne nestanovuje podmienky osevného postupu, stanovuje orbu po vrstevnici	Dodatočné náklady predstavujú náklady na spracovanie pôdy pre medziplotiny, náklady na osivo a náklady na sejbu a ošetrovanie pôdy po sejbe - Náklady na základné a podsejbové spracovanie pôdy 1700 SK/ha - Náklady na osivo 600 Sk /ha - Náklady na sejbu a ošetrovanie pôdy po sejbe, pracovné náklady 2270 Sk /ha Dodatočné náklady predstavujú $(1700 + 600 + 2270) = 4\,570$ Sk /ha	4570 SK/ha
Dodržiavanie prijateľnej veľkosti parcely a zamedzenie negatívnym účinkom erózie	Kódex obligatórne nestanovuje podmienky prijateľnej veľkosti parcely Konvenčné obiloviny: (pšenica) Výnos: 4,45 t/ha Cena za jednotku produkcie 4274Sk /t Celková cena: 19 019 Sk Celkové náklady na trhovú produkciu (pšenica): 15 000 SK/ha	Zníženie príjmu vzniká za vyčlenenie 10 m pásov z produkčných plodín a ich náhradou za stabilizujúce prvky (ďatelinotrávy a pod.). Na 30 ha parcele (500mx600m) 5 pásov predstavuje 2,5 ha Výnos: 2,5 t/ha Cena : 2073 Sk/ha Celková cena: 5 182 Sk Celkové náklady na TTP: 4800 Sk/ha Ušlý príjem kalkulovaný na 30ha parcelu predstavuje: $(19\,019 - 5182) \times 2,5/30 = 1153$ Sk/ha Ušetrenie nákladov kalkulovaných na 30 ha parcelu: $(15000 - 4800) \times 2,5/30 = 850$ Sk/ha Náklady na zatrávnenie 2,5 ha plochy pásov na 30 ha pozemku v prepočte na 5 rokov $7480 \times 2,5/30/5 = 125$ Sk/ha Zvýšené pracovné náklady na obhospodarovanie 30 ha parcely: 850 Sk/ha Spolu. 1278 Sk/ha (30ha pozemku)	1 278 Sk/ha (parcely o výmere 30 ha) (v prípade inej výmery parcely sa suma 1278 predelí 30 a násobí príslušnou výmerou ha)

3. Ochrana proti erózii vo vinohradoch

Kalkulácia platieb:

Činnosť	Kódex správnej farmárskej praxe	Stanovenie ušlého príjmu, dodatočných nákladov resp. finančného prospechu pre hospodárenie nad rámec Kódexu	Platba
Pokrytie pôdy v každej druhej uličke vybratým spôsobom v stanovenom termíne	Všeobecné podmienky na ochranu proti erózii – obligatórne nie je stanovený pokryv pôdy	Dodatočné náklady vzniknuté realizáciou protierozívneho postupu (výsev tráv resp. aplikácia pokryvného materiálu) Náklady na zatrávnenie na rok 7480 Sk/5 = 1496 Sk/ha Pracovné náklady v závislosti od svahovitosti do 20%=504 Sk/ha od 21%-40%= 1004 Sk/ha nad 40 % = 1504 Sk/ha	2000 Sk/ha pri svahovitosti do 20%. 2500 Sk/ha pri svahovitosti 21-40% 3000 Sk/ha pri svahovitosti nad 40%

4. Ochrana proti erózii v ovocinárstve

Kalkulácia platieb:

Činnosť	Kódex správnej farmárskej praxe	Stanovenie ušlého príjmu, dodatočných nákladov resp. finančného prospechu pre hospodárenie nad rámec Kódexu	Platba
Pokrytie pôdy v každej druhej uličke vybratým spôsobom v stanovenom termíne	Všeobecné podmienky na ochranu proti erózii – obligatórne nie je stanovený pokryv pôdy	Dodatočné náklady vzniknuté realizáciou protierozívneho postupu (výsev tráv resp. aplikácia pokryvného materiálu) Náklady na zatrávnenie na rok 7480 Sk/5 = 1496 Sk/ha Pracovné náklady v závislosti od svahovitosti do 20%=504 Sk/ha nad 20%= 1004 Sk/ha	2000 Sk/ha pri svahovitosti do 20%. 2500 Sk/ha pri svahovitosti nad 20%

5. Zatravnovanie ornej pôdy

Kalkulácia platieb

Činnosť	Kódex správnej farmárskej praxe	Stanovenie ušlého príjmu, dodatočných nákladov resp. finančného prospechu pre hospodárenie nad rámec Kódexu	Platba
Premena ornej pôdy na trvalý trávny porast	Kódex nestanovuje obligatórne túto podmienku Konvenčné obiloviny: (pšenica) Výnos: 4,45 t/ha Cena za jednotku produkcie 4274 Sk /t Celková cena: 19 019 Sk Celkové náklady na trhovú produkciu (pšenica): 15 000 SK/ha	Ušlý príjem vzniká za stratu na produkcii plodín na tejto ploche. TTP Výnos: 2,5 t/ha Cena : 2 073 Sk/ha Celková cena: 5 182 Sk Náklady na obhospodarovanie TTP: 4 800 Sk/ha	

		Strata: $19\,019 - 5182 = 13\,837$ SK Úspora nákladov: $15\,000 - 4\,800 = 11\,200$ Sk Ušlý zisk: $13\,837 - 11\,200 = 2637$ Sk Dodatočné náklady na založenie TTP (na rok) $7480 \text{ Sk}/5 = 1496 \text{ Sk}/\text{ha}$ Spolu: $2637 + 1496 = 4\,133 \text{ Sk}/\text{ha}$	4 133 Sk/ha
--	--	--	-------------

6. Ochrana biotopov poloprirodných a prírodných trvalých trávnych porastov

Kalkulácia platieb:

Činnosť	Kódex správnej farmárskej praxe	Stanovenie ušlého príjmu, dodatočných nákladov resp. finančného prospechu pre hospodárenie nad rámec Kódexu	Platba
Zaťaženosť pôdy max. 0,6 VDJ/ha	Stanovuje podmienku hustoty 2,0 VDJ/ha prostredníctvom max. množstva 170 kg N/ha rok Konvenčný chov priemer -1,2 VDJ/ha -Ročný príjem za syr od 1 ovce 1644 Sk /rok -Ročný príjem za mäso od 1 ovce 1000 Sk /rok -Ročný príjem za vlnu od 1 ovce 51 Sk /kg Plná cena produkcie pri optimálnom zaťažení územia $1,2 \text{ DJ} \cdot \text{ha}^{-1}$ (1 ovca = $0,22 \text{ DJ}$) $5,454 \text{ ovce}$ $(1,2 \text{ DJ}/\text{ha} / 0,22 \text{ ovce} / \text{DJ}) \times (1644 +$ $1000 + 51) \text{ Sk} / \text{rok} =$ $14689,05 \text{ Sk} / \text{ha}$ <i>Hrubý príjem pri zaťažení 1,2 DJ /ha</i> <i>ročne: 14689,05 Sk /ha</i> <i>Potreba práce pri chove oviec na stádo</i> <i>500 ks 5 ľudí v lete, 2,5 človeka v zime</i> <i>((5 ľudí x 7 letných mesiacov) + (2,5 ľudí x</i> <i>5 zimných mesiacov)) = 721 050</i> <i>Sk/500ks/rok</i> Mzdové náklady na 1 ha pri zaťažení 1,2 DJ /ha $(721050 / ((500 / 1,2) \times$ $0,22)) = 7866 \text{ Sk} / \text{ha}$ Cena objemového krmiva – sena 1700 Sk /t Cena jadrového krmiva 5000 Sk /t Potreba objemového krmiva pre jednu ovcu 35 kg /rok Potreba jadrového krmiva pre jednu ovcu 6 kg /rok Prepočet nákladov na objemové a jadrové krmivo na 1 ha za rok $(1,2 / 0,22) \times$ $((0,35 \times 1700) + (0,06 \times 5000)) =$ $4881,80 \text{ Sk}/\text{ha}/\text{rok}$ <i>Náklady na chov oviec (zaťaženie 1,2</i> <i>VDJ.ha⁻¹) na rok: (7866 + 4881,80)=</i> <i>12747,80 Sk /ha</i> Hrubý zisk pri zaťažení $1,2 \text{ DJ ha}^{-1}$:	Ušlý príjem predstavuje znížená produkcia v limitoch ekologickej únosnosti územia, znížená o úsporu nákladov Plná cena produkcie pri environmentálne priaznivom zaťažení územia $0,6 \text{ DJ} \cdot \text{ha}^{-1}$ ($2,72727 \text{ ovce}$) $(0,6 \text{ DJ}/\text{ha} / 0,22 \text{ ovce} / \text{DJ}) \times (1644 +$ $1000 + 51) \text{ Sk} / \text{rok} =$ $7344,55 \text{ Sk} / \text{ha}$ <i>Hrubý príjem z chovu pri zaťažení 0,6</i> <i>DJ /ha: 7344,55 Sk /ha</i> Mzdové náklady na 1 ha pri zaťažení $0,6 \text{ DJ} / \text{ha} (721050 / ((500 / 0,6) \times$ $0,22)) = 3933 \text{ Sk} / \text{ha}$ Prepočet nákladov na objemové a jadrové krmivo pri zaťažení $0,6 \text{ DJ} / \text{ha}$ $2440,90 \text{ Sk} / \text{ha}$ <i>Náklady na chov oviec, zaťažene 0,6</i> <i>DJ.ha⁻¹.rok: (3933 Sk /ha + 2440,9 Sk</i> <i>/ha) = 6373,90 Sk /ha</i> <i>Hrubý zisk pri zaťažení 0,6 DJ/ha:</i> $7344,55 \text{ Sk} / \text{ha} - 6373,90 \text{ Sk} / \text{ha} =$ $970,65 \text{ Sk} / \text{ha}$ Ušlý zisk $(1941,25 - 970,65) =$ $970,60 \text{ Sk} / \text{ha}$	970 Sk/ha

	(14689,05 Sk /ha - 12747,8 Sk /ha) = 1941,25 Sk /ha		
Úplne vylúčenie používania minerálnych hnojív a hnojovice	Konvenčné TTP predstavuje napr. hnojenie na úrovni 100 kg N.ha ⁻¹ : + 15 P + 25 K a použitie agrochemikálií podľa príslušného predpisu	Ušlý príjem je výsledkom rozdielu straty na produkcii, rozdielu nákladov a ušetrení nákladov. Znížené hnojenie na max. dávku 50 kg N.	
Celoplošne vylúčiť používanie agrochemikálií (okrem lokálne povolenej aplikácie)	Výnos - 5,5 t/ha Cena za jednotku produkcie: 1200 Sk/t Celková cena: 6600Sk Náklady na: Osivo – 70 Sk/ha Hnojivo – 369 Sk/ha Prípravky - 33 Sk/ha	Výnos: 2,5 t/ha Cena za jednotku produkcie: 1200 Sk/t Celková cena: 3000 Ušlý príjem: 6600-3000 = 3600 Sk/ha Náklady na: Osivo – 70 Sk/ha Hnojivo – 185 Sk/ha Prípravky - 0 Úspora nákladov: 217 Sk/ha Ušlý zisk: 3600 - 217 = 3383 Sk/ha Celková strata: 3383Sk/ha	3 383 Sk/ha

Stanovené spôsoby pastvy a košarovania	Nestanovuje špecifické podmienky	Dodatočné náklady vznikajúce z podmienok kontrolovanej pastvy pod dozorom a prekladania košiarov sú vyčíslené na 400 Sk/ha	400 SK/ha
Údržba pravidelne využívaných trvalých trávnych plôch	Nestanovuje špecifické podmienky	Dodatočné náklady predstavujú náklady za prácu na kosenie porastov v sťažených podmienkach Cena práce ručného kosenia v sťažených podmienkach 6 400 Sk /ha - kosenie TTP ručne v ťažkých podmienkach na cca 10% plochy ročne: $(0,10 \times 6400) = 640 \text{ Sk /ha}$ Dodatočné náklady 640 Sk /ha	640 Sk/ha
		Spolu: 5 393 Sk/ha	5 393 Sk/ha

7. Nelesná drevinová vegetácia

Kalkulácia platieb:

Činnosť	Kódex správnej farmárskej praxe	Stanovenie ušlého príjmu, dodatočných nákladov resp. finančného prospechu pre hospodárenie nad rámec Kódexu	Platba
Udržiavať a obnovovať poľnohospodársku účelovú zeleň na území podniku	Nestanovuje špecifické podmienky	Dodatočné náklady predstavujú náklady na pravidelnú údržbu drevín, kosenie trávy a dopravu. Náklady na pravidelné strihanie a orezávanie 96 Sk /ks Náklady na strihanie a orezávanie aleje na 1000 m o šírke 5m $(125 \text{ ks} \times 96) \times 0,5 = 6\,000 \text{ Sk /ha}$ Náklady na kosenie trávy mechanizáciou, sťažené (pás o šírke 5m) $(0,5 \times 1500 \text{ Sk}) = 750 \text{ Sk / ha}$ Iné náklady na dopravu 5250 Sk/ha Dodatočné náklady údržby 1 km $(6000 \text{ Sk} + 750 \text{ Sk} + 5250 \text{ Sk}) = 12\,000 \text{ Sk / ha}$ Vypočítaná ročná platba na údržbu 1 km NDV v prepočte na rok $(1/5 \times 12\,000) = 2400 \text{ Sk / ha}$	2 400 Sk/ha
Neaplikovať hnojenie a chemické prípravky vo vzdialenosti 5 m od porastov nelesnej drevinovej vegetácie	Konvenčné hospodárenie Výnos: 5,5 t/ha Náklady na: Osivo – 70 Sk/ha Hnojivo – 369 Sk/ha Prípravky - 33 Sk/ha	Opatrenie vedie k poklesu úrod o 20%. Výnos: 4,4 t/ha Náklady na vyrovnanie výnosu krmív: $1,1 \text{ t/ha} \times 1200 \text{ Sk/t} = 1\,320 \text{ Sk/ha}$ Náklady na: Osivo – 70 Sk/ha Hnojivo – 295 Sk/ha Prípravky - 0 Celková strata: 1 213 Sk/ha Motivačný stimul: 10 % - 121 Sk/ha	1 334 Sk/ha

		Spolu: 1334 Sk/ha	
		Spolu: 3 734 Sk/ha	3 734 Sk/ha

8. Ochrana vodných a mokrad'ových biotopov

Kalkulácia platieb:

Činnosť	Kódex správnej farmárskej praxe	Stanovenie ušlého príjmu, dodatočných nákladov resp. finančného prospechu pre hospodárenie nad rámec Kódexu	Platba
Kosenie trávnych častí 2 x ročne a odstraňovanie hmoty	Nestanovuje špecifické podmienky	Dodatočné náklady predstavujú náklady spojené s ochranou a údržbou mokradí, ktoré pozostávajú napr. v periodickom kosení stariny. Náklady na kosenie mokradí ručne v sťažených podmienkach 6000 Sk /ha Náklady na kosenie mokradí ľahkou mechanizáciou 1500 Sk /ha Náklady na periodické pokosenie stariny každý rok na cca 40% plochy, cca 40% ručne $(0,4 \times 0,4 \times 6000) + (0,4 \times 0,6 \times 1500) = 1320 \text{ Sk /ha}$	1320 Sk /ha
Budovanie oplôtkových systémov a údržba mokradí	Nestanovuje špecifické podmienky Kódex zakazuje aplikáciu hnojív vo vzdialenosti 10 m a aplikáciu agrochemikálií vo vzdialenosti 12m.	Dodatočné náklady predstavujú náklady spojené s ochranou a údržbou mokradí, ktoré pozostávajú napr. v zabránení vstupu dobytká do mokradí oplotením. Náklady na 100 m oplotenia 7 500 Sk/100 m – prepočet na 1 km/ha (elipsu) – 9600 Sk/ha (na 5 rokov) - na 1 rok – $9600/5 = 1920 \text{ Sk/ha}$	1 920 Sk/ha
		Dodatočné ročné náklady ochrany a údržby mokradí $(1920 \text{ Sk} + 1320 \text{ Sk}) = 3240 \text{ Sk /ha}$	3240 Sk/ha

9. Chov a udržanie ohrozených druhov zvierat

Kalkulácia platieb:

Činnosť	Kódex správnej farmárskej praxe	Stanovenie ušlého príjmu, dodatočných nákladov resp. finančného prospechu pre hospodárenie nad rámec Kódexu	Platba
Chov uznaného druhu	Nestanovuje špecifické podmienky	náklady spojené s chovom daného druhu	
Ovce - valaska		Znížené príjmy z produkcie mlieka o 40 l čo v prepočte predstavuje 660 Sk Zníženie počtu odchovaných jahniat o 0,3 čo v prepočte na predajnú cenu	1006 Sk/ks

		predstavuje 300 Sk Znížená produkcia vlny o 2 kg čo v prepočte predstavuje 46 Sk	
Kozy – biela krátkosrstá		Znížené príjmy z produkcie mlieka o 100 l čo v prepočte predstavuje 900 Sk Zníženie počtu odchovaných kôliat o 0,3 čo v prepočte na predajnú cenu predstavuje 433 Sk	1333 Sk/ks
Kone		Znížený príjem vyplýva z nižšej výkonosti a náročnosti podmienok chovu	20 000 Sk/ks
Hydina		Znížená produkcia vajec a mäsa	Sliepka 100 Sk/ks Hus 400 Sk/ks Morka 450 Sk/ks

10. Ekologické poľnohospodárstvo

Kalkulácia platieb: orná pôda

Činnosť	Kódex správnej farmárskej praxe	Stanovenie ušlého príjmu, dodatočných nákladov resp. finančného prospechu pre hospodárenie nad rámec Kódexu	Platba
Ekologické poľnohospodárstvo v období konverzie	Nestanovuje špecifické podmienky	Ušlý príjem vzniká za stratu na produkcii plodín a za zvýšené náklady na mechanické ničenie buriny a škodcov na tejto ploche, náklady na uskladňovanie, welfare zvierat a kontroly	
orná pôda	Konvenčné obiloviny: (pšenica) Výnos: 4,45 t/ha Cena za jednotku produkcie 4 274Sk /t Celková cena: 19 019 Sk Náklady na: Osivo – 1 904 Sk/ha Hnojivo – 3 449 Sk/ha Prípravky – 1 741 Sk/ha	Výnos: 3,49 t/ha Cena za jednotku produkcie 4 274 Sk /t Celková cena: 14 916 Sk Ušlý príjem: 19 019 – 14 916 = 4 103 Sk Náklady na: Osivo – 2904 Sk/ha Hnojivo – 2759 Sk/ha Prípravky – 0 Sk/ha Úspora nákladov: 7094 – 5663 = 1431Sk/ha Ušlý zisk: 4 103 – 1431 = 2 672 Sk/ha Dodatočné náklady v dôsledku zvýšenej pracnosti a kontroly : 2 804 Sk/ha Motivačný stimul: 10%=524 Sk/ha Spolu: 6000 Sk/ha	6 000 Sk/ha
Ovocné sady a vinohrady	Jablone - konvenčné Výnos: 7 t/ha Cena za jednotku produkcie: 12 000 Sk /t Celková cena: 84 000 Sk Náklady na: Hnojivo – 3 449 Sk/ha Prípravky – 2 000 Sk/ha	Výnos: 6,3 t/ha Cena za jednotku produkcie: 12 000 Sk /t Celková cena: 75 600 Sk Ušlý príjem: 84 000 – 75 600 = 8400 Sk Náklady na: Hnojivo – 2759 Sk/ha Prípravky – 0 Sk/ha Úspora nákladov: 5449 – 2759 = 2690 Sk/ha Ušlý zisk: 8400 – 2690 = 5 710 Sk/ha Dodatočné náklady v dôsledku zvýšenej pracnosti, starostlivosti a kontroly 2 290 Sk/ha Spolu: 8 000 Sk/ha	8 000 Sk/ha

	Vinič - konvenčný Výnos: 5,16 t/ha Cena za jednotku produkcie 7 000Sk /t Celková cena: 36 120 Sk Náklady na: Hnojivo – 3 800 Sk/ha Prípravky – 2 300 Sk/ha	Výnos: 4,1 t/ha Cena za jednotku produkcie 7 000 Sk /t Celková cena: 28 700 Sk Ušlý príjem: 36 120 – 28 700 = 7 420 Sk Náklady na: Hnojivo – 2 759 Sk/ha Prípravky – 0 Sk/ha Úspora nákladov: 6100 – 2759 = 3341Sk/ha Ušlý zisk: 7420 – 3341 = 4079 Sk/ha Dodatočné náklady v dôsledku zvýšenej pracnosti, starostlivosti a kontroly: 3 921 Sk/ha Spolu: 8000 Sk/ha	8 000 Sk/ha
Zelenina, liečivé, koreninové a aromatické rastliny	Zelenina - konvenčná Výnos: 14 t/ha Cena za jednotku produkcie 8 000Sk /t Celková cena: 112 000 Sk Náklady na: Osivo – 2 290 Sk/ha Hnojivo – 3 449 Sk/ha Prípravky – 1 741 Sk/ha	Výnos: 12,9 t/ha Cena za jednotku produkcie 8 000 Sk /t Celková cena: 103 200 Sk Ušlý príjem: 112 000 – 103 200 = 8800 Sk Náklady na: Osivo – 2 790 Sk/ha Hnojivo – 2 759 Sk/ha Prípravky – 0 Sk/ha Úspora nákladov: 7480 – 5549 = 1931Sk/ha Ušlý zisk: 8800 – 1931 = 6869 Sk/ha Dodatočné náklady v dôsledku zvýšenej pracnosti, starostlivosti a kontroly : 3 131 Sk/ha Spolu: 10 000 Sk/ha	10 000 Sk/ha
Trvalé trávnaté porasty	Konvenčné TTP Výnos: 5,5 t/ha Cena za jednotku produkcie: 2 073 Sk/t Celková suma: 11 402 Sk Náklady na: Hnojivo – 369 Sk/ha Prípravky - 33 Sk/ha	Výnos: 4,4 t/ha Cena za jednotku produkcie: 2 073 Sk/t Celková suma: 9 121 Sk Ušlý príjem: 11 402 – 9 121 = 2281 Sk Náklady na: Hnojivo – 270 Sk/ha Prípravky - 0 Sk/ha Úspora nákladov: 402 – 270 = 132 Sk/ha Ušlý zisk: 2281 – 132 = 2149Sk/ha	4 000 Sk/ha

		Dodatočné náklady (welfare, kontrola, práca): 1 648 Sk/ha Motivačný stimul 5%: 203 Sk/ha Spolu: 4 000 Sk/ha	
Ekologické poľnohospodárstvo v období po konverzii	Nestanovuje špecifické podmienky	Platby pre jednotlivé druhy výrob sú znížené o polovicu oproti platbám v období konverzie vzhľadom na zvýšený príjem z produktu realizovaného ekologickým spôsobom.	