Պտղաբուծության զարգացման ծրագիր

ԱՅԳԻՆԵՐԻ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒՄ
Մաս 1

Պտղաբուծության
զարգացման ծրագիր

Շեն ԲՀԿ
ՀՀ, ք. Մեղրի,
Թիվ 1 բնակելի թաղամաս (Փոքր թաղ) , տուն 18

Հեռ.՝ 374 (94) 99 32 08,
374(10) 52 95 96, 54 51 38
www.shen.am

inter cooperation

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Agency for Development
and Cooperation SDC

Ուղեցույցի օգտագործումը

Այս ուղեցույցը կազմվել է “Շուկաներ Մեղրիի համար” ծրագրի կողմից և նպատակ ունի ծանոթացնել ինտենսիվ գյուղատնտեսության հիմունքներին և դրանք կիրառելի դարձնել, ինչպես նաև օգնել ֆերմերներին՝ այգու կառավարման ծրագիր կազմելու գործում:

Ուղեցույցում նշված ագրոտեխնիկական աշխատանքների կատարման դեպքում հնարավոր է ապահովել բերքատվության շեշտակի աճ: Օրինակ, **1000 ք.մ. համար** կստանանք հետևյալ պատկերը.

	Ծախս	Եկամուտ	Մաքուր շահույթ
Նուռ	313 360	1 078 000	764 640
Արքայանարինջ	338 950	2 210 500	1 871 550
Թուզ	301 950	2 931 500	2 629 550

Աշխատանքները պլանավորելիս պետք է հաշվի առնել հետևյալ եզրահանգումները.

- *Ծախսերը կնվազեն աշխատանքները սեփական ուժերով կատարելու դեպքում:*
- *Հաշվարկները կատարված են 10-15 տարեկան ծառեր ունեցող այգիների համար:*
- *Հաշվարկը կատարված է 1000 քմ հողատարածքի վրա 100 ծառի (նուռ) և 41-ական ծառի (թուզ և արքայանարինջ) հաշվով:*
- *Աղյուսակում նշված բերքի աճը հնարավոր է ապահովել միայն ինտենսիվ ագրոտեխնիկական միջոցառումների շարունակական կիրառման դեպքում՝ ակնկալելով տարեկան 15-30% աճ: 3-4 տարի ինտենսիվ մշակելու դեպքում պետք է ակնկալել բերքատվության մինչև 90% աճ:*
- *Հաշվարկները կատարված են այն այգիների համար, որտեղ առկա են ներկայումս մշակվող սորտեր:*
- *Թունաքիմիկատների օգտագործումը հաշվարկված է առավելագույն պահանջներից ելնելով, ինչը կարող է նվազել, երբ սրսկման անհրաժեշտություն չլինի:*

Ինչպես կազմել այգու կառավարման պլան

Աղյուսակի օգտագործումը հնարավորություն կտա ձեզ հաշվարկել այգու շահութաբերությունը, իսկ ձեր գյուղատնտեսին՝ կազմել այգու մշակման ծրագիր և տրամադրել նպատակային խորհրդատվություն ծառերի բերքատվությունը բարձրացնելու համար, հաշվի առնելով նախկինում օգտագործած բուժանյութերը, կատարված աշխատանքները և դրանց արդյունավետությունը:

1 000 ք.մ -ի վրա նռան մշակության ծախսերը և եկամուտը

	ինտենսիվ գյուղատնտեսություն	Ավանդական գյուղատնտեսություն
Թունաքիմիկատներ և պարարտանյութեր		
Թունաքիմիկատներ (5 անգամ սրսկելու համար)	16 410	
Գոմաղբ (2 000 կգ)	10 000	10 000
Ազոտ (25 կգ)	6 600	
Ֆոսֆոր (75 կգ)	10 000	
Կալիում (25 կգ)	6 250	
Միկրոկենսաբանական կոմպլեքս պարարտանյութ	1000	
Ընդամենը թունաքիմիկատներ և պարարտանյութեր	**49 260**	**10 000**
Ոռոգում	**22 000** (20 անգամ պոմպով ջրելու դեպքում ըստ ՋՕՄ-ի կողմից սահմանված սակագների)	**14 000**
Աշխատուժ		
Էտում և կտրտած ճյուղերի հեռացում	20 000	
Ակոսների և ծառերի բնի փոսերի նախապատրաստում	20 000	20 000
Ծառերի բների սպիտակեցում (3X 3 500)	10 500	
Պարարտացում	15 000	12 000
Սրսկում (5 անգամ)	20 000	
Խոտի հնձում, տուկի պատրաստում և տեղափոխում	33 600	
Բերքի հսկողություն (պահակ)	60 000	60 000
Բերքահավաք (ներառված է բերքի գնի մեջ)	-	-
Ոռոգում (աշխատանք)	60 000 (20 անգամ)	42 000 (14 անգամ)
Այլ ծախսեր	15 000	
Ընդամենը աշխատուժ	**242 100**	**134 000**
Արտադրողի կողմից առաջարկվող միջին գին, 1կգ	**600**	**450**
Միջին բերք, կգ	**1 700**	**900**
Խոտի վաճառք	**58 000**	**-**
Համախառն եկամուտ	**1 078 000**	**405 000**
Ընդամենը ծախսեր	**313 360**	**158 000**
Մաքուր շահույթ	**764 640**	**247 000**
Ընդամենը ծախսեր 1կգ-ի հաշվով	**184**	**175**

Մաքուր շահույթը ավելանում է 2,8 անգամ, նույնիսկ, եթե բոլոր աշխատանքների համար օգտագործվի վարձու աշխատուժ:

1 000 ք.մ -ի վրա արքայանարնջի մշակության ծախսերը և եկամուտը

	ինտենսիվ գյուղատնտեսություն	Ավանդական գյուղատնտեսություն
Թունաքիմիկատներ և պարարտանյութեր		
Թունաքիմիկատներ (5 անգամ սրսկելու համար)	18 300	
Գոմաղբ (2000 kg)	10 000	10 000
Ազոտ (33 kg)	6 600	
Ֆոսֆոր (75 kg)	10 000	
Կալիում (25 kg)	6 250	
Ընդամենը թունաքիմիկատներ և պարարտանյութեր	**51 150**	**10 000**
Ոռոգում	**24 000** (պոմպով ջրելու դեպքում 24 անգամ ըստ ՋՕՄ-ի կողմից սահմանված սակագների)	**20 000**
Աշխատուժ		
Էտում և կտրտած ճյուղերի հեռացում	20 000	
Ակոսների և ծառերի բնի փոսերի նախապատրաստում	20 000	20 000
Ծառերի բների սպիտակեցում	3 200	
Պարարտացում	15 000	12 000
Սրսկում (5 անգամ)	25 000	
Խոտի հնձում, տուկի պատրաստում և տեղափոխում	33 600	
Ոռոգում (աշխատանք)	72 000 (24 անգամ)	60 000 (20 անգամ)
Բերքահավաք (ներառված է բերքի գնի մեջ)	-	-
Բերքի հսկողություն (պահակ)	60 000	60 000
Այլ ծախսեր	15 000	
Ընդամենը աշխատուժ	**263 800**	**152 000**
Արտադրողի կողմից առաջարկվող միջին գին, 1կգ	**350**	**300**
Միջին բերք, կգ	**6 150**	**3 690**
Խոտի վաճառք	**58 000**	**-**
Համախառն եկամուտ	**2 210 500**	**1 107 000**
Ընդամենը ծախսեր	**338 950**	**182 000**
Մաքուր շահույթ	**1 871 550**	**925 000**
Ընդամենը ծախսեր 1կգ-ի հաշվով	**55**	**49**

Մաքուր շահույթը ավելանում է 2 անգամ: Մեկ հեկտար մշակելու դեպքում կարելի է ստանալ մոտ 22 մլն. դրամ:

1 000 ք.մ -ի վրա թզենու մշակության ծախսերը և եկամուտը

«չայ սև սորտ» կոչվող տեսակի համար

	Ինտենսիվ գյուղատնտեսություն	Ավանդական գյուղատնտեսություն
Թունաքիմիկատներ և պարարտանյութեր		
Թունաքիմիկատներ (4 անգամ սրսկելու համար)	14 640	
Գոմաղբ (2 000 kg)	10 000	10 000
Ազոտ (33 kg)	6 600	
Ֆոսֆոր (75 kg)	10 000	
Կալիում (25 kg)	6 250	
Միկրոկենսաբանական կոմպլեքս պարարտանյութ	1000	
Ընդամենը թունաքիմիկատներ և պարարտանյութեր	**48 490**	**10 000**
Ոռոգում	**20 000** (20 անգամ պոմպով ջրելու դեպքում ըստ ՋՈՄ-ի կողմից սահմանված սակագների)	**11 000**
Աշխատուժ		
Էտում և կտրտած ճյուղերի հեռացում	20 000	
Ակոսների և ծառերի բնի փոսերի նախապատրաստում	20 000	20 000
Ծառերի բների սպիտակեցում	3 200	
Պարարտացում	10 000	7 000
Սրսկում (4 անգամ)	20 000	
Խոտի հնձում, տուկի պատրաստում և տեղափոխում	33 600	
Ոռոգում (աշխատանք)	48 000 (16 անգամ)	33 000 (11 անգամ)
Բերքի հսկողություն (պահակ)	60 000	60 000
Բերքահավաք (ներառված է բերքի գնի մեջ)	-	-
Այլ ծախսեր	15 000	
Ընդամենը աշխատուժ	**229 800**	**120 000**
Արտադրողի կողմից առաջարկվող միջին գին, 1կգ	**550**	**350**
Միջին բերք, կգ	**5 330**	**2 870**
Խոտի վաճառք	**58 000**	**-**
Համախառն եկամուտ	**2 931 500**	**1 004 500**
Ընդամենը ծախսեր	**298 290**	**141 000**
Մաքուր շահույթ	**2 633 210**	**863 500**
Ընդամենը ծախսեր 1կգ-ի հաշվով	**56**	**49**

Մաքուր շահույթը ավելանում է մոտ 3 անգամ: Մեկ հեկտար մշակելու դեպքում կարելի է ստանալ մոտ 26 մլն. դրամ: