

ශ්‍රී ලංකා ජලදායීතාව වැඩිකර ගැනීම සඳහා අනුගමනය කල යුතු ක්‍රමවේද

එච් ඩබ්ලිව් ශ්‍රීමත්

කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා අංශය



Tea Research Institute of Sri Lanka

1

තේ වගාවෙහිදී ශ්‍රීමය වැදගත් වන්නේ

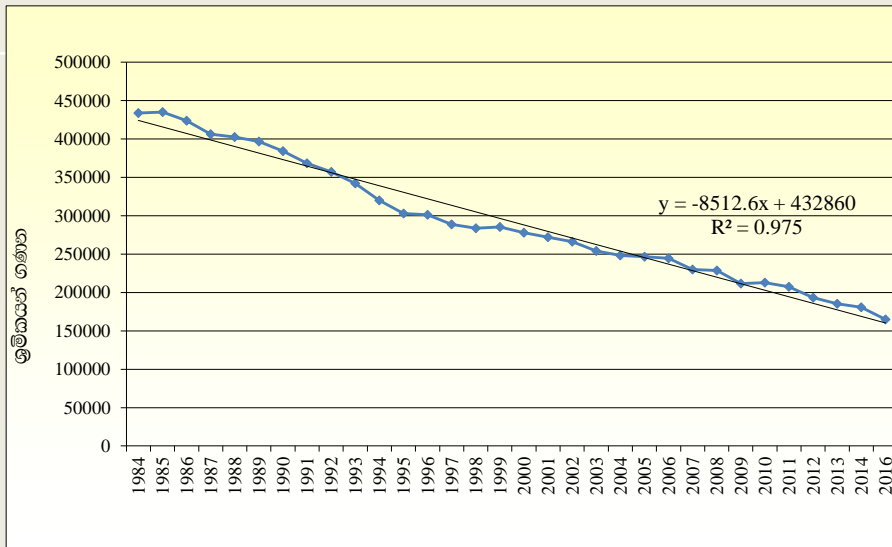
- ප්‍රධාන නිෂ්පාදන සාධකයක් ලෙස
- විශාල ලෙස ශ්‍රමික භාවිතය නිසා (වැවිලි බෝග වලින් 88% පමණ)
- බොහෝ කටයුතු අතින් සිදු කෙරෙන නිසා



Tea Research Institute of Sri Lanka

2

වැවිලි ක්ෂේත්‍රයේ ශ්‍රමික හිඟය



තේ කාර්මාන්තයේ කටයුතු නිසි ලෙස පවත්වා ගැනීමට

$$\text{ශ්‍රම ඉල්ලුම} = \text{ශ්‍රම සැපයුමට}$$

$$\text{ශ්‍රම අසමබරතාව} \rightarrow (\text{ශ්‍රම ඉල්ලුම} \neq \text{ශ්‍රම සැපයුම})$$

$$\text{ශ්‍රම අතිරික්තය (+)} / \text{ශ්‍රම හිඟතාවය (-)}$$

ශ්‍රම හිඟතාවය තේ ක්ෂේත්‍රයේ පවතින ප්‍රධාන ගැටළුවකි

ක්ෂේත්‍ර කටයුතු නිසි ලෙස පවත්වා ගැනීමට නොහැකි වීම

දළ රවුම දිරිස වීම

ඵලදායීතාව අඩු වීම

ගුණාත්මකඛව අඩු වීම



ශ්‍රම නිගයේ ක්‍රීඩනාවය

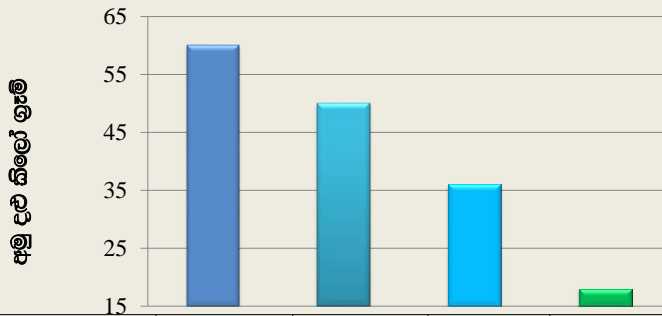
වර්ගය	වතු ගණන				එකතුව
	මැදුරට	පහතරට	ඌව	උඩරට	
උග්‍ර ශ්‍රම නිගය (ශ්‍රම අවශ්‍යතාවයෙන් සියයට 50 කට වඩා අඩු වූ විට)	20 (39%)	18 (25%)	6 (11%)	10 (8%)	17.5%
සාමාන්‍ය ශ්‍රම නිගය ශ්‍රම අවශ්‍යතාවයෙන් සියයට 50-75 අතර ඇති විට)	20 (39%)	36 (49%)	33 (60%)	61 (48%)	49%
අඩු ශ්‍රම නිගය ශ්‍රම අවශ්‍යතාවයෙන් සියයට 75 කට වඩා වැඩියෙන් ඇති වූ විට)	8 (16%)	16 (22%)	16 (29%)	49 (38%)	29%
ප්‍රමාණවත්/අතිරික්ත ශ්‍රමය	3 (6%)	3 (4%)	0	8 (6%)	4.5%
එකතුව	51	73	55	128	



දළ කැඩීමේ කාර්යක්ෂමතාවය සැසඳීම.

■ ශ්‍රම නිගතාවය මග හරවා ගැනීමට, පවත්නා ශ්‍රමය කාර්යක්ෂමව යොදවා ගැනීම වැදගත් වේ.

■ තේ ක්ෂේත්‍රයේ ශ්‍රම කාර්යක්ෂමතාවය අඩු මට්ටමක පවතී




ශ්‍රී ලංකා කාර්යක්ෂමතාවය/ ඵලදායිතාව වැඩි කර ගත හැකි ක්‍රම

■ උචිත ක්ෂේත්‍ර කටයුතු යාන්ත්‍රීකරණය කිරීම

■ දළ හෙලීම හා කප්පාදු කිරීම යාන්ත්‍රීකරණය

- උඩරට - 46%
- මැදරට - 0.5%
- පහතරට - 13.6%,
- උග්‍රව - 27.3%



උචිත ක්ෂේත්‍ර කටයුතු යාන්ත්‍රීකරණය කිරීම

කටයුතු	අතින් දළ හෙලීම	තෝරා දළ හෙලනය
දළ හෙලීම	18-20 (අමු දළ කිලෝ ග්‍රෑම්/ දිනකට)	30 (අමු දළ කිලෝ ග්‍රෑම්/ දිනකට)
කප්පාදු කිරීම	අතින් කප්පාදු කිරීම 250/කම්කරුවෙකු/ දිනකට	යාන්ත්‍රීකරණය 750 - 1500/කම්කරුවෙකු කම්කරු ඉතිරිය 68%



උච්ච ක්ෂේත්‍ර කටයුතු යාන්ත්‍රීකරණය කිරීම

කටයුතු	අතින් වලවල් හැරීම	යන්ත්‍රානුසාරයෙන්
වලවල් හැරීම	80-100 වලවල් දිනකට කම්කරුවන් අවශ්‍යතාවය 125-160/හෙක්	750 වලවල් දිනකට/කම්කරුවන් දෙදෙනෙකු 33 කම්කරුවන්/හෙක් කම්කරු ඉතිරිය - 75% පිරිවැය ඉතිරිය රු 25625-53800/හෙක්
පස සකස් කිරීම (ගස් උදුරා දැමීම, මුල්ල කිරීම සහ මට්ටම් කිරීම)	අතින් 600 කම්කරුවන් /හෙක්	යන්ත්‍රානුසාරයෙන් 60 කම්කරුවන් /හෙක් කම්කරු ඉතිරිය - 90% පිරිවැය ඉතිරිය රුපියල් 184,700/හෙක්



ශ්‍රම කාර්යක්ෂමතාවය/ඵලදායීතාව වැඩි කර ගත හැකි ක්‍රම

නිසිලෙස අධීක්ෂණය කිරීම (කම්කරු ඵලදායීතාව)

ක්‍රමවත් කෘෂිකාර්මික පිළිවෙත් අනුගමය කිරීම

දළ කැඩිය යුතු ප්‍රමාණය නොකඩන කම්කරුවන්ගේ ප්‍රතිභවය අඩු කර ගැනීම



ශ්‍රී ලංකා කාර්යක්ෂමතාවය/ඵලදායීතාව වැඩි කර ගත හැකි ක්‍රම

දැළ කැඩිය යුතු ප්‍රමාණය නොකඩන කම්කරුවන්ගේ ප්‍රතිභාවය අඩු කර ගත හැක්කේ

- ක්‍රමානුකූල පුහුණු කිරීම් මගින්
- නිසි ලෙස වල් මර්ධනය
- දැළ කිරන ස්ථාන ක්ෂේත්‍රයට ආසන්නව තිබීම
- ක්ෂේත්‍රයේ ඵලදායීතාව වැඩි කිරීම



ශ්‍රී ලංකා කාර්යක්ෂමතාවය/ඵලදායීතාව වැඩි කර ගත හැකි ක්‍රම

විකල්ප ශ්‍රමිකයින් වැඩට යෙදවීමේ ක්‍රම යොදා ගැනීම

-බාහිර වගා කරුවන් යොදවා ගැනීම (Out Growers System)

-නියමු අධ්‍යයනය - ශාන්ත කුමඛස් වත්ත

(දැළ කැඩීමේ කම්කරු ඵලදායීතාව/දිනකට)

Upper Division	23 කි.ග්	36 කි.ග්
Lower Division	19 කි.ග්	27 කි.ග්



ශ්‍රී ලංකා කාර්යක්ෂමතාවය/ඵලදායීතාව වැඩි කර ගත හැකි ක්‍රම

කොන්ත්‍රාත් ක්‍රමය යටතේ වගා කිරීම (Contract farming system)

නියම අධ්‍යයනය - සෙලගම වත්ත
කම්කරු ඵලදායීතාව වැඩිවීම - 21.19%

කැබලි වශයෙන් දළ හෙලීම (Block plucking)

කම්කරු ඵලදායීතාව වැඩිවීම - 18.99 කි.ග් - 19.19 කි.ග්
දළ කැඩීය යුතු ප්‍රමාණය නොකඩන කම්කරුවන්ගේ ප්‍රතිශතය -
15.41 - 9.68 %



ස්තූතියි

