



# ಮುಖ್ಯ ಸಂಪಾದಕಿ ದೀಪಿಕಾ ಕಚ್ಚಲ್

ಹಿರಿಯ ಸಂಪಾದಕಿ  
ಪುನೀತಾ ಎಸ್.

ಹಿರಯ ಸಂಪಾದಕಿ  
ಬಿ.ಕೆ. ಶರಣ್ಯ

విభాగ

ಯೋಜನಾ - ಕನ್ನಡ,

ಪ್ರಕಾಶನ ವಿಭಾಗ,

ಸಮಾಚಾರ ಮತ್ತು ಪ್ರಸಾರ ಸಚಿವಾಲಯ,

ಬಾರ್ತ ಸ್ಕಾಫ.

ಮೊದಲನೆಯ ಅಂತಸು, ‘ಎಪ್ಪು’ವಿಂಗ್,

ಕೇಂದ್ರೀಯ ಸದನ, ಕೋರಮಂಗಲ,

ಬೆಂಗಳೂರು - 560 034.

ದೂರವಾಣಿ : 080 – 25537244.

E-mail : [yojanakannada@yahoo.com](mailto:yojanakannada@yahoo.com)

## ಈ ಸಂಚಿಕೆಯಲ್ಲಿ .....

ಸಂಪಾದಕೀಯ .....	2	ಯೋಗ; ವೃತ್ತಿಪರರ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ	
ಮನದ ಮಾತು .....	3	ಮತ್ತು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ .....	25
* ಕೃಪೆ : ಶಿ.ಎ.ಬಿ. ಬೆಂಗಳೂರು.		* ರವಿ ಶಿ. ಶಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಮನೀಷ್ ಪಾಂಡೆ	
ಸಶಕ್ತಿಕರಣದ ಮೂಲಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ .....	6	ಗುಣಮಟ್ಟದ ಜೀವನಕ್ಕಾಗಿ ಯೋಗ ತತ್ವ .....	29
* ಚರಣ್ ಶಿಂಗ್		* ಡಾ. ಹೆಚ್. ಆರ್. ನಾಗೇಂದ್ರ	
ಜನರನ್ನ ತಲುಪುವ ಇ-ಆಡಳಿತ .....	10	ಬಾಹ್ಯಕಾಶದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ದರ್ಬಾರ್ .....	33
* ಡಾ. ರಂಜೀತ್ ಮೆಹ್ರಾ		* ಬಿ. ಆರ್. ಗುರುಪೂರಾದ್	
ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ರೈತರ ಹಿತ; ಸದ್ಯದ ಚಿತ್ರಣ .....	15	ಮೃಸೂರು ಸ್ವಚ್ಚ ನಗರ .....	37
* ಡಾ. ಜಿ. ಪಿ. ಮಿಶ್ರಾ		* ಡಾ. ಶಿ. ಜಿ ಬೆಂಗಳೂರುಮರ	
ಒತ್ತೆದಮುಕ್ತ ಜೀವನಕ್ಕೆ ಯೋಗ .....	19	ಸ್ವಾಂತ್ರ್ಯಾನಪ್ರಯೋಜನಿಕ ಮುಂಜೊಣೆಯಲ್ಲಿ ಕನಾಂಟಿಕ .....	43
* ಡಾ. ಕೃಷ್ಣರ ಎನ್. ಅಚಾರ್ಯ ಮತ್ತು ಡಾ. ರಾಜೀವ ರಸ್ಮೇಗಿ		* ಮಾಧವ	
ಆಧುನಿಕ ಜೀವನ ಶೈಲಿಗೆ ಯೋಗದ ಮದ್ದ .....	22	ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ .....	46
* ಡಾ. ಕೃಷ್ಣರ್ ವಿ. ಬಸವರಾಜ್		* ಉಮಾಶಂಕರ ಬಿ. ಹೆಚ್.ಮರ	
		ನಿಮಗಿದು ತಿಳಿದಿದೆಯೇ? .....	51
		ವಾತಾಂ ವಿಶೇಷ .....	52

## ಮುಖ್ಯ ವಿನಾಯಕ : ಗಜಾನನ ಪಿ. ದೋಪೆ

ಯೋಜನೆಯ ಸಂದರ್ಶನವು ಎಲ್ಲ ಜಗತ್ಕಾಗಿ ಮುಟ್ಟಿಸಲು, ಸಾಮಾಜಿಕ ಹಾಗೂ ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಎಲ್ಲ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಾಮಾಣಿಕ ಚರ್ಚೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಲುವುದನ್ನು ಯೋಜನಾ ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ. ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಸಮಾಜಾರ ಮತ್ತು ಪ್ರಸಾರ ಸಚಿವಾಲಯದಿಂದ ಪ್ರಕಟಿತವಾದರೂ, ಯೋಜನಾ ಕೇವಲ ಅಧಿಕೃತ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ಬಿಂಬಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಸೀಮಿತವಾಗಿಲ್ಲ. ಕನ್ನಡ, ಇಂಗ್ಲೀಷ್, ಹಿಂದಿ, ಅಸ್ತ್ರಮಿ, ಗುಜರಾತಿ, ಬಂಗಾರಿ, ಮಲಯಾಳಂ, ಮರಾಠಿ, ತಮಿಳು, ತೆಲುಗು, ಒರಿಯಾ, ಪಂಜಾਬಿ ಮತ್ತು ಉದ್ಯಾ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ಯೋಜನಾ ಪ್ರಕಟಿತವಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಚಂದಾ ವಿವರ	
ಒಂದು ವರ್ಷಕ್ಕೆ	230.00
ಎರಡು ವರ್ಷಗೊಳಿಗೆ	430.00
ಮೂರು ವರ್ಷಗೊಳಿಗೆ	610.00
ಚಂದಾ ಹಣವನ್ನು ಮನಿಯಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಮೂಲಕ ನಮ್ಮ ಬಂಗಳೂರು ವಿಭಾಗಕ್ಕೆ ಕಳಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ.	

ಅನ್ವಯಿತ ಮೂಲಕ  
ಚಂಡಾದಾರರಾಗಲು  
ಸಂಪರ್ಕಸಂಪರ್ಕಾದ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್

*Log on to*

<http://publicationsdivision.nic.in/>,  
*in collaboration with* [bharatkosh.gov.in](http://bharatkosh.gov.in)

ಒಂದು ಪಕ್ಷ ದಿರ್ವಾಂಡ್ ಕ್ರಾಫ್ಟ್ ಕಳಿಸುವುದಾದರೆ ಅದನ್ನು  
PUBLICATIONS DIVISION, MINISTRY OF  
I & B, GOVERNMENT OF INDIA ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ  
CHENNAI ನಲ್ಲಿ ಸಂದಾಯವಾಗುವಂತೆ ಪಡೆದು ಅದನ್ನು  
ನಮ್ಮ ಬೆಂಗಳೂರು ವಿಳಾಸಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಬೇಕು.



ಮುನ್ಮು ನರಸಿಗ್ಹಾನಕಾರ ಪ್ರೇಮಲಿಂಗಲಿಂಗ

## ಮುನ್ಮುಡೆಯಲ್ಲಿ ದೇಶ

ಯೊವುದೇ ದೇಶದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಆರ್ಥಿಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ, ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ, ಪರಿಸರ - ಹಿಗೆ ವಿವಿಧ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿದೆ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಅಂಶಕ್ಕೂ ತನ್ನದೇ ಆದ ಮಹತ್ವವಿದೆ. ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದುತ್ತಿರುವ ಬಹುತೇಕ ದೇಶಗಳು ಇವೇ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿವಿಧ ಸಾಮಾಜಿಕನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತಿವೆ.

ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಾಗೂ ಸಾಮಾಜಿಕ ಮುನ್ಮುಡೆ ಜೊತೆ ಜೊತೆಯಲ್ಲಿ ನಡೆಯಬೇಕೆನ್ನುವುದು ನಿರ್ವಿವಾದದ ಸಂಗತಿ. ಕ್ಷೀ. ಉದ್ದಿಮೆ, ಘ್ಯಾಪಾರ, ವಾಣಿಜ್ಯ, ಸಾರಿಗೆ, ನೀರಾವರಿ, ವಿದ್ಯುತ್ಸ್ವಾಂಶ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಮೊದಲಾದ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳು ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಸೂಚಕಗಳಾಗಿದ್ದರೆ, ಆರೋಗ್ಯ, ಶಿಕ್ಷಣ, ವಸತಿ, ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಸೌಲಭ್ಯ - ಮುಂತಾದವು ಸಾಮಾಜಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ಬಿಂಬಿಸುತ್ತವೆ. ಎರಡೂ ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಹಣಕಾಸು ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಪ್ರತಿಫಲಿಸುತ್ತವೆ.

ಆರ್ಥಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಅಡಿಪಾಯ ವಿಸ್ತೃತವಾಗಿರಬೇಕು; ಎಲ್ಲರನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಾಧಿಸಲು ನೆರವಾಗುವಂತಿರಬೇಕು. ಎಲ್ಲರ ಮೂಲಭೂತ ಅಗತ್ಯಗಳನ್ನು ಪೂರ್ಣವಾಗಿ, ವಿಳಿಗೆ ಪೂರ್ಕವಾಗಿರುವ ಮತ್ತು ಸದವಕಾಶಗಳನ್ನು ಸ್ವಷ್ಟಿಸುವ ಭದ್ರ ಬುನಾದಿ ನಮ್ಮ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಾಗಿದೆ. ಸರ್ವರಿಗೂ ಸಮಾನವಾದ ಅವಕಾಶ, ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಕೌಶಲ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮೂಲಕ ಜನರ ಸಶಕ್ತಿಕರಣ ಇದರ ಮೂಲೋದ್ದೇಶ.

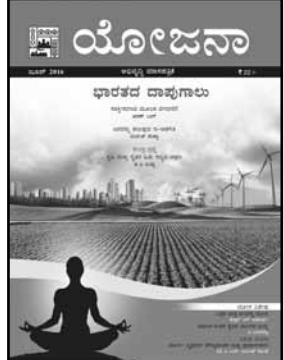
ವೈವಿಧ್ಯಮಯ 120 ಕೋಟಿ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಹೊಂದಿರುವ ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಭೌತಿಕವಾಗಿ, ಸಾಮಾಜಿಕವಾಗಿ ಎಲ್ಲ ಸಮಾಜಗಳನ್ನು ಬೆಳವಣಿಗೆಯತ್ತ ಕೊಂಡೊಯ್ದುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಮುಂದಿರುವ ಬೃಹತ್ ಸಾಮಾಜಿಕವಾಗಿದೆ. ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಾಧಿಸಲು ಸರ್ಕಾರದ ನೀತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಉನ್ನತ ಸ್ತರದಲ್ಲಿರಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಯೋಜಕರು ಹಾಗೂ ನೀತಿ ನಿರೂಪಕರು ಒಟ್ಟು ದೇಶೀಯ ಉತ್ತನ್ನ - ಜಿಡಿಪಿ ಮತ್ತು ತಲಾವಾರು ಉತ್ತನ್ನಗಳ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಪರಿಗಳಿಸಿದರೆ ಸಾಲದು; ಕೌಶಲ್ಯಾರ್ಥಿ ಜನಸಂಪನ್ಮೂಲ, ಯೊವುದೇ ಸಮಾಜವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡ್ಡದಲ್ಲಿ ಮುನ್ಮುಡೆಸಬಲ್ಲದೆಂಬುದನ್ನು ಮನಗಾಣಿಕೆಗಾಗುತ್ತದೆ. ದೂರದ ಹಳ್ಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಇರುವ ಕಡುಬಡ ಮಕ್ಕಳು ಶಿಕ್ಷಣ ಪಡೆದು ತಮ್ಮ ಜೀವನ ಮಾರ್ಗ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದನ್ನು ಖಾತರಿಪಡಿಸಬೇಕಿದೆ. ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಅಂಶಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ, ಹವಾಮಾನ ವಿಷಯವೂ ಆರ್ಥಿಕ ಹಾಗೂ ಸಾಮಾಜಿಕ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಪ್ರಮುಖವಾಗಿದೆ. ಬರ ಮತ್ತು ನೇರ ಆರ್ಥಿಕಕೆ ಮೇಲೆ ನೇರ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತವೆ. ಅವು ಸಮಾಜದ ವಿನ್ಯಾಸದ ಮೇಲೆ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮ ಬೀರಬಲ್ಲವು. ಈ ದಿಸೆಯಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರ ಆದ್ಯತೆ ಮೇಲೆ ರೈತರ ಬವಣಿಗಳಿಗೆ ಸ್ವಂದಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

ಸರ್ಕಾರದ ಇತ್ತೀಚಿನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಮತ್ತು ನೀತಿಗಳನ್ನು ಸಮಾಜದ ತಳಸ್ತರದ ಜನರನ್ನು ತಲುಪುವತ್ತೆ ಗಮನದಲ್ಲಿರಿಸಿ ರೂಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕ್ಷೀ. ಮತ್ತು ರೈತರ ಕಲ್ಯಾಣ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಿಗೆ ಬಜೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಹಣ ತೆಗೆದಿರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಜನಾಧನ್ ಯೋಜನಾ, ಮುದ್ರಾ ಬ್ಯಾಂಕ್, ಸೇತು, ಬೆಳೆ ಬಚಾವ್ ಬೆಳೆ ಪಥಾವ್ ಮೊದಲಾದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಅವಕಾಶ ವಂಚಿತರು ಸಮಾಜದ ಮುನ್ಮು ವಾಹಿನಿಗೆ ಸೇರಿ, ಅವರೂ ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಪಾಲುದಾರರಾಗುವಂತೆ ಶ್ರಮಿಸುತ್ತಿವೆ.

ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಜೀವನ್ ಜೀರ್ಣಿತಿ, ಬೀಮಾ ಯೋಜನಾ, ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಜೀವನ್ ಸುರಕ್ಷೆ ಯೋಜನಾ ಮತ್ತು ಅಟಲ್ ಹಿಂಡಣಿ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಸುಸ್ಥಿರ ಭದ್ರತೆ ಒದಗಿಸಲು ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ವಸತಿ, ರಸೆ, ರೈಲ್ ಅಥವಾ ಗ್ರಾಮೀಣ ಮೂಲಭೂತ ಸೂಕ್ತರ್ಯ - ಹಿಗೆ ಎಲ್ಲ ಸ್ತರಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ನಾಗರಿಕರಿಗೂ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸ್ವಂದಿಸುವಂತೆ ಲಕ್ಷ್ಯ ವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಈ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಇ-ಆಡಳಿತ ಮತ್ತೊಂದು ಉಪಕ್ರಮವಾಗಿದೆ. ನೇರ ಲಾಭ ವರ್ಗವಣೆಯಂತಹ ಕ್ರಮಗಳು ಜನ ಸಾಮಾನ್ಯರನ್ನು ತಲುಪುತ್ತಿವೆ. ಉದ್ಯೋಗ ಪಡೆಯುವಲ್ಲಿ ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಉದ್ಯೋಗ ಆರಂಭಿಸಲು ಸ್ವಾರ್ಥಾರ್ಥಿ ಮತ್ತು ಸ್ವಾಂದ್ರ್ಯ ಆರ್ಥಿಕ ಇಂಡಿಯಾ ನೆರವಾಗುತ್ತವೆ. ಎಲ್ಲರ ವಿಕಾಸ ಸಾಧಿಸುವಲ್ಲಿ ಮಹತ್ವದ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸುತ್ತವೆ.

ವ್ಯಕ್ತಿ ಆರೋಗ್ಯದಿಂದ ಹಾಗೂ ಜನತೆ ಸ್ವಸ್ಥರಾಗಿದ್ದರೇನೇ, ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಅವರು ಆಸ್ಥಾದಿಸಲು ಸಾಧ್ಯ. ಯೋಗದ ಲಾಭಗಳನ್ನು ಮನಗಂಡಿರುವ ಇಡೀ ಜಗತ್ತು ಜೂನ್ 21ನ್ನು ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ದಿನವನ್ನಾಗಿ ಆಚರಿಸುತ್ತಿದೆ. ವೀಕ್ಷಣೆ ಮೂಲೆ ಮೂಲೆಗೂ ಯೋಗವನ್ನು ಕೊಂಡೊಯ್ದುವಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸಿದೆ.

ಭಾರತ, ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯದ ದಿನಗಳಲ್ಲಿದ್ದ ಪರಾವಲಂಬನೆ, ಕಡುಬಡತನ, ಆಹಾರ ಆಮದು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದ ಸ್ಥಿತಿ, ಉದ್ಯೋಗದ ಕೌಶಲೆ, ಅಪೋಸ್ಟಿಕತೆ, ಹೋಗ ರುಚಿನೆಗಳಂತಹ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಿಂದ ಹೊರಬಂದು ಬಹುದೂರ ಸಾಗಿದೆ. ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯದ ಆರು ದಶಕಗಳ ನಂತರ, ಸ್ವಾವಲಂಬಿಯಾಗಿ ಬಲಿಪ್ಪ ಶಕ್ತಿಯಾಗಿ ಹೊರಹೊಮ್ಮುತ್ತಿದೆ. ಭಾರತ ಮುನ್ಮುಡೆಯುತ್ತಿದೆ; ಮುನ್ಮುಗ್ನಿತ್ತಿದೆ. □



## మనద మాడు



శ్రద్ధాన్ మంత్ర  
శ్రీ నరేంద్ర మోహన  
అవారు మాజిద  
మార్కెట్ బాత్  
20నే  
ఆచ్ఛాదన  
అంధ  
అవతరణిక.

నేన్నొలవిన దేశవాసిగళే నమస్కార. మత్తొమ్మె మనద మాతు ఆడువ అవకాశ ననగే దొరసిదే. నన్న పాలిగంతూ మనద మాతు కేవల జీవచారిక విధియల్ల. నాను స్తోత్రానిమౌల్యానికి నమస్కారి చేస్తున్నాను. మత్తొమ్మె మాతునాడలు బహళవే ఉత్సాహితనాగిద్దేనే మత్తు మనద మాతుగళ మూలక భారతద మూలములేగళ సామాన్య జనరోడనే నాను సంపక్ష హొందలు సాధ్యవాగుత్తే ఎంబుదు ననగే సంతోష. నీవు ఇన్నొ హచ్చు సక్రియరాగి. జనర పాలుదారికేయింద జనతంత్రవన్న హేగే నడేసబేసు ఎంబుదక్క ఖిండితవాగియింద శక్తి నీడుపిరి ఎందు నాను ఆతిసువ.

బిసిలు హచ్చుతోలే హోగుత్తిదే. స్టోల్ కడిమేయాగిబహుదు ఎందు ఆతిసిద్ధేషు. ఆదరే, అనుభవక్క బందిరువ సంగతియిందరే, బిసిలిన బేగే హచ్చుతోలే హోగుత్తిరువుదు. ఈ నడువే ప్రాయితః ముంగారు ఒందువార తడవాగి బరుతదే ఎంబ సుద్దియింద బందుబిట్టిదే; ఇదరింద చింత ఇన్నష్టు హచ్చాగిదే. సరిసుమారు దేశద బహుభాగ సుడు బిసిలిన భీషణ తాపవన్న అనుభవిసుత్తిదే. ఉష్ణతే ముగిలు ముట్టిదే. ప్రారోగిలిరలి, ప్రాణిలిరలి, ప్రతియోబ్ధిరూ బేగుదిగేడాగిద్దారే. ఈ సల విశ్వసంస్థే విశ్వ పరిసర దినక్కే “అక్రూ వన్స్ప్రాణే వ్యాపారక్క శూన్య సహిష్ణుతే” ఎంబ విషయ ముందిట్టిదే. ఇదర జెచ్చియింతూ నడేదే నడేయత్తదే. ఆదరే, నావు గిడ-మరగళన్న కురితు కూడా జెచ్చిసబేసాగుత్తదే. నీరన్న

కురితు జెచ్చిసువుదు అగక్క. నెమ్మ అరణ్య ప్రదేశవన్న హేగే విస్తరిసబేసు ఎందు జెచ్చిసబేసు. కాడన్న ఉళ్ళసువుదు హాగూ నీరిన ఉళ్ళతాయ నమ్మేల్లర జవాబ్దారియాగుత్తదే. కేలవు దినగళ హిందే అధిక బరగాల పరిస్థితి ఇరువ హన్లోందు రాజ్యగళ ముఖ్యమంత్రిగళాడనే విస్తారవాగి మాతుకతే నడేసువ అవకాశ ననగే దొరసితు. ఉత్తర ప్రదేశ, రాజసాంస, గుజరాత్, మహారాష్ట్ర, మధ్యప్రదేశ, భూతీసాగడ, జావిండ్, కన్సాటిక, ఆంధ్రప్రదేశ, తెలంగాణ, ఒడిశా రాజ్యగళ ముఖ్యమంత్రిగళాడనే మాతుకతే నడేసిదే. ఒందోందు రాజ్యదొడనెయూ సరి సుమారు ఎరడరింద ఎరడూవరే గంటి సమయ కళేదే. రాజ్యగళు హేళువుదన్న గమనవిష్టు కేళిదే. సామాన్యవాగి సకారదల్లి, భారత సకారదిద ఎష్టు హణ హోయితు హాగూ ఎష్టు లిచాయితు, ఇదక్కింత హచ్చి గహనవాద మాతుకతే నడేయువుదిల్ల. రాజ్యగళు బహళవే ప్రయత్న నడేసిరువుదు, నీరిన విషయదల్లి. పరిసరద సంబంధవాగి, బర పరిస్థితి నిభాయిసలు, పశు - ప్రాణిగళిగాగి, బరపీడిత జనరిగాగి, అనేక రాజ్యగళు ఉత్తేమ ప్రయత్న నడేసిరువుదు నెమ్మ భారత సకారద అధికారిగళిగూ అజ్ఞరియన్నంటు మాడితు. ఒందు రీతియల్లి ఇడీ దేశద ఎల్లా భాగగళల్లి, అల్లి యావుదే రాజకీయ పక్షద సకారవిరలి, ఈ సమస్యెయన్న దీఘావధియాగి బగేహరిసలు శాశ్వత పరిహారగళు యావువు, ఉపాయగళావువు ఎంబుదర బగ్గెయూ

\* శ్రీపాఠి : పి.ఐ.బి. బెంగళారు.

ಗಮನ ಹರಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಒಂದು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನನಗೆ ಇದೊಂದು ಕಲೀಕಾ ಅನುಭವವಾಗಿತ್ತು ಹಾಗೂ ಉತ್ತಮ ಪ್ರಯೋಗಗಳನ್ನು ಎಲ್ಲಾ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ಜಾರಿಗೊಳಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಆ ಕುರಿತೂ ಸಹ ಕೆಲಸ ಆಗಬೇಕು. ನಾನೆಂತೂ ಈ ಬಗೆ “ನೀತಿ ಆಯೋಗಕ್ಕೂ” ಸೂಚಿಸಿರುವೆ. ಕೆಲವು ರಾಜ್ಯಗಳಂತೂ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಆಂದ್ರ, ಗುಜರಾತ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಬಹಳಪ್ಪು ಉಪಯೋಗ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿವೆ. ನೀತಿ ಆಯೋಗದ ಮೂಲಕ ಈ ರಾಜ್ಯಗಳ ವಿಶೇಷ ಸಫಲ ಪ್ರಯೋಗಗಳನ್ನು ನಾವು ಉಳಿದ ರಾಜ್ಯಗಳಿಗೂ ತಲುಪಿಸಬೇಕು ಎಂದು ನಾನು ಬಯಸುವೆ. ಬರ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ, ಜಲಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ, ಹನಿ ಹನಿ ನೀರನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು ಇದು ಅಗತ್ಯ. ಏಕೆಂದರೆ, ನೀರು ಭಗವಂತನ ಪ್ರಸಾದ ಎಂಬುದೇ ನನ್ನ ಸದಾಕಾಲದ ನಂಬಿಕೆ. ಒಂದು ತೊಟ್ಟು ನೀರು ಹಾಳಾದರೂ ನಮಗೆ ಕಸಿವಿಸಿ ಆಗಬೇಕು. ಆದುದರಿಂದಲೇ ಜಲ ಶೇಖರಣೆಗೆ ಅಷ್ಟೇ ಮಹತ್ವವಿದೆ. ನೀರಿನ ಬಳಕೆಗೂ ಅಷ್ಟೇ ಮಹತ್ವ ಉಂಟು ಮತ್ತು ಇದರಿಂದಾಗಿಯೇ “ತೊಟ್ಟು ನೀರು - ತುಂಬಿದ ಬೆಳೆ” ಕಿರು ನೀರಾವರಿ, - ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ನೀರಿನಿಂದ ಬೆಳೆಯಬಹುದಾದ ಘಸಲು. ಈಗ ನಮ್ಮ ಕೆಬ್ಬಿ ಬೆಳೆಯುವ ರ್ಯಾತರೂ ಕೂಡಾ ಕೆಲವು ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಕಿರು ನೀರಾವರಿ ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಿರುವುದು ನನಗಂತೂ ಸಂತಸದ ಸಂಗತಿ. ಕೆಲವರು ತುಂತುರು ನೀರಾವರಿ ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಇನ್ನೂ ಕೆಲವರು ಹನಿ ನೀರಾವರಿ ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಇನ್ನೂ ಕೆಲವರು ಸ್ಥಿಂಕಲ್ರೂ ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಕೆಲವು ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಭತ್ತ ಬೆಳೆಯುವವರು ಕೂಡಾ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಹನಿ ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಂಡಿರುವರು ಮತ್ತು ಅದೇ ಕಾರಣಕ್ಕೆ ಹುಟ್ಟುವಳಿಯೂ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ. ನೀರಿನ ಉಳಿತಾಯವೂ ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ಕೂಲಿ ಖಿಚ್ ತಗಿದೆ ಎಂಬ ಸಂಗತಿ ನಾನು ರಾಜ್ಯಗಳೊಡನೆ ಮಾತುಕರೆಗೆ ಹುಳಿತಾಗ ಗೊತ್ತಾಯಿತು. ಆಂದ್ರ, ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ ಮತ್ತು ಗುಜರಾತ್ - ಈ ಮೂರೂ ರಾಜ್ಯಗಳು ತುಂತುರು ನೀರಾವರಿಯಲ್ಲಿ ಬಹಳ ದೊಡ್ಡ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿವೆ ಹಾಗೂ ಪ್ರತಿ ವರ್ಷವೂ ಎರಡೆರಡು, ಮೂರು ಮೂರು ಲಕ್ಷ ಹೆಚ್ಚೇರ್ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಕಿರು ನೀರಾವರಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ತರುತ್ತಾ ಹೇಗೆನುವುದು ಅವರ ಪ್ರಯೋಗವಾಗಿದೆ. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು



ಎಲ್ಲಾ ರಾಜ್ಯಗಳೂ ಕೈಗೊಂಡರೆ ಇದರಿಂದ ಕೈಷಿಗೂ ಉಪಯೋಗವಾಗುತ್ತದೆ. ನೀರಿನ ಉಳಿತಾಯವೂ ಆಗುತ್ತದೆ. ನಮ್ಮ ತೆಲಂಗಾಣದ ಸೋಡರು “ಮಿಶನ್ ಭಾಗೀರಥಿ” ಮೂಲಕ ಗೋದಾವರಿ ಮತ್ತು ಕೃಷ್ಣಾ ನದಿಗಳ ನೀರನ್ನು ಬಹಳವೇ ಉತ್ತಮ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಯೋಗ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಆಂದ್ರ ಪ್ರದೇಶ “ನೀರು ಪ್ರಗತಿ ಮಿಶನ್” ಕೈಗೊಂಡು ಅದರಲ್ಲಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಉಪಯೋಗ, ಅಂತರ್ಜಾಲ ಮರುಮೂರಣ ಪ್ರಯೋಗ ನಡೆಸಿದೆ. ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ ಚಾಲನೆಗೊಳಿಸಿರುವ ಜನ ಅಂದೋಲನದಲ್ಲಿ ಜನರು ತಮ್ಮ ಬೆವರನ್ನು ಸುರಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಹಣವನ್ನೂ ನೀಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ‘ಜಲಯುಕ್ತ ಶಿಬಿರ ಆಂದೋಲನ’ ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರಕ್ಕೆ ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಸಂಕಟದಿಂದ ಪಾರಾಗಲು ಬಹಳವೇ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಬರುತ್ತದೆ ಎಂದು ನಾನು ಭಾವಿಸುವೆ. ಭತ್ತೀಸ್ ಗಢ ‘ಶೋಕ ಸುರಾಜ್’ - ‘ಜಲ ಸುರಾಜ್’ ಆಂದೋಲನ ಆರಂಭಿಸಿದೆ. ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ ಸರಿಸುಮಾರು 22 ಸಾವಿರ ಕೆರೆಗಳ ‘ಬಲರಾಮ್ ತಲಾಬ್’ ಯೋಜನೆ ಕೈಗೊಂಡಿದೆ. ಇದೇನು ಕಿಕ್ಕಪುಟ್ಟ ಅಂಕಿಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲ. ಇದರ ಮೇಲೆ ಕೆಲಸ ನಡೆಯುತ್ತಿದೆ. ಅವರ “ಕಷಿಲಾಧಾರಾ ಕೂಪ್ ಯೋಜನೆ” ಕಾರ್ಯ ಆರಂಭವಾಗಿದೆ. ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದಿಂದ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ ‘ಜಲ ಬಚಾವ’ ಅಭಿಯಾಸ, ಕನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕಲ್ಯಾಣ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಕೆರೆಯ ಹೊಂಡಗಳ ಮನರುಜ್ಜೀವನ ನಡೆಸುವ ದಿಸೆಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಆರಂಭವಾಗಿದೆ. ಪ್ರಾಚೀನ ಕಾಲದ ಕೆರೆ, ಕೊಳಗಳಿರುವ ರಾಜಸ್ಥಾನ ಹಾಗೂ ಗುಜರಾತ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಅವನ್ನು ಜಲಮಂದಿರಗಳಾಗಿ ಮನರುಜ್ಜೀವನಗೊಳಿಸುವ ಒಂದು ಅತಿದೊಡ್ಡ ಆಂದೋಲನ ಜಾರಿಗೆ ಹೊಡಲಾಗಿದೆ. ರಾಜಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ ‘ಜಲ ಸ್ವಾವಲಂಬನ’ ಆಂದೋಲನ ಆರಂಭಿಸಲಾಗಿದೆ. ಜಾರ್ವಿಸಿಂಡ ಹಾಗೆ

ನೋಡಿದರೆ ಅರಣ್ಯ ಪ್ರದೇಶ. ಆದರೆ ಅಲ್ಲಿ ಕೂಡಾ ಕೆಲವು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಸಮಸ್ಯೆ ಇದೆ. ಅವರು ‘ಜೆಕ್ ಡ್ಯಾಮ್’ ನ ಒಂದು ದೊಡ್ಡ ಆಂದೋಲನ ಆರಂಭಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ನೀರನ್ನು ತಡೆದಿದುವ ದಿಸೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಗ ನಡೆಸಿದ್ದಾರೆ. ಕೆಲವು ರಾಜ್ಯಗಳು ನದಿಗಳಲ್ಲಿ ಚಿಕ್ಕ ಚಿಕ್ಕ ಅಣೆ ನಿರ್ಮಿಸಿ ಹತ್ತಿಪ್ಪತ್ತು ಕಿಲೋ ಮೀಟರ್ ನೀರು ತಡೆಯುವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಕೈಗೊಂಡಿವೆ. ಜೂನ್, ಜುಲೈ, ಆಗಸ್ಟ್ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ತೊಟ್ಟು ನೀರೂ ಪ್ರೋಲಾಗಲು ಬಿಡುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದು ನಾವು ಸಂಕಲ್ಪ ಮಾಡೋಣ ಎಂದು ದೇಶದ ಜನತೆಯಲ್ಲಿ ನಾನು ಕೋರುವೆ. ನೀರನ್ನು ಉಳಿಸುವ ಜಾಗ ಯಾವುದು ಆಗಬಹುದು, ನೀರನ್ನು ತಡೆಯುವ ಜಾಗ ಯಾವುದು ಆಗಬಹುದು ಎಂದು ಈಗಿನಿಂದಲೇ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳೋಣ.

ನೀರು ಕೇವಲ ರ್ಯಾತರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಷಯವಲ್ಲ. ಇದು ಹಳ್ಳಿ, ಬಡವರು, ಕಾರ್ಮಿಕರು, ರ್ಯಾತರು, ನಗರದವರು, ಹಳ್ಳಿಗರು, ಬಡವರು, ಶ್ರೀಮಂತರು, ಎಲ್ಲಾರೂ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಷಯ. ಆದುದರಿಂದಲೇ ಮಳಿಗಾಲದಲ್ಲಿ ನೀರು ನಮ್ಮ ಆದ್ಯತೆಯಾಗಲಿ ಹಾಗೂ ಈ ಬಾರಿ ದೀಪಾವಳಿ ಹಬ್ಬಿ ಬಂದಾಗ ಈ ಸಲ ನಾವೆಷ್ಟು ನೀರನ್ನು ತಡೆದೆವೆ, ಉಳಿಸಿದೆವು ಎಂಬುದನ್ನು ಆನಂದವನ್ನು ಅನುಭವಿಸೋಣ. ಆಗ ನೀವು ನೋಡಿ ನಮ್ಮ ಆನಂದ ಇಮ್ಮಡಿಯಾಗಿ ಬಿಡುತ್ತದೆ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಆ ಶಕ್ತಿ ಇದೆ. ನಾವು ಎಷ್ಟೇ ದಣಿದೆ ಬಂದರೂ ಕೂಡಾ ಮುಖಿಕ್ಕೆ ಬಂದಿಟ್ಟು ನೀರು ಎರಚಿಕೊಂಡರೆ ಅದೆಟ್ಟು ಲವಲವಿಕೆ ನಮಗೆ ಉಂಟಾಗಿಬಿಡುತ್ತದೆ! ನಮಗೆ ಬಹಳ ದಣಿವಾಗಿರಬಹುದು, ಆದರೆ ವಿಶಾಲ ಸರೋವರವನ್ನು ನೋಡಿದಾಗ ಅಥವಾ ಸಾಗರದ ಅಪಾರ ನೀರನ್ನು ನೋಡಿದಾಗ ಅದೆಂತಹ ಭವ್ಯ ಸೊಬಗಿನ ಅನುಭವ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಭಗವಂತ ನೀಡಿರುವ ಅದೆಂತಹ ಅಮೂಲ್ಯ ಖಿಜನೆ ಇದಾಗಿದೆ. ಸ್ವಲ್ಪ ಮನಸ್ಸಿಟ್ಟು ಅದರೊಡನೆ ಕೂಡಿಕೊಂಡುಬಿಟ್ಟರೆ, ಅದರ ಸಂರಕ್ಷಣ ಮಾಡಿದರೆ, ನೀರಿನ ಸಂವರ್ಧನೆ ಮಾಡಿದರೆ, ಜಲ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಇಟ್ಟರೆ, ನೀರಿನ ಉಪಯೋಗವನ್ನು ಆಧುನಿಕಗೊಳಿಸಿಕೊಂಡುಬಿಟ್ಟರೆ, ಅದೆಟ್ಟು

ಜನ್ಮ. ಈ ಮಾತನ್ನು ನಾನು ಬಹಳವೇ ಆಗ್ರಹದಿಂದ ಹೇಳುತ್ತಿರುವೆ. ಈ ಸಾರಿ ನೀರು ಹಾಗೆಯೇ ಪೋಲಾಗಲು ಬಿಡಬಾರದು. ಬರಲಿರುವ ನಾಲ್ಕು ತಿಂಗಳನ್ನು ಹನಿ - ಹನಿ ನೀರಿಗಾಗಿ ಜಲ ರಕ್ಷಿಸಿ ಆಂದೊಲನದ ರೂಪವಾಗಿ ಪರಿವರ್ತನೆಗೊಳಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ ಹಾಗೂ ಇದು ಕೇವಲ ಸರ್ಕಾರಗಳ ಕೆಲಸ ಮಾತ್ರವಲ್ಲ. ಇದು ಜನಸಾಮಾನ್ಯ ಕೆಲಸವೂ ಆಗಿದೆ.

ನನ್ಮೊಲವಿನ ದೇಶವಾಸಿಗಳೇ, ನಮ್ಮ ಬಡ ಕುಟುಂಬಗಳ ಆರೋಗ್ಯದ ಮೇಲಿನ ವೆಚ್ಚ, ಅವರ ಜೀವನದ ಹಳಿಯನ್ನು ಏರುಪೋರು ಮಾಡಿಬಿಡುವುದನ್ನು ನಾನು ಆಗಾಗ ನೋಡುತ್ತಿರುವೆ. ಅನಾರೋಗ್ಯಪೀಡಿತವಾಗದೇ ಇರುವುದರ ಮೇಲೆ ಖಿಂಕ ತೀರಾ ಕಡಿಮೆ ಬೀಳುತ್ತದೆ. ಆದರೆ, ರೋಗಿಗಿಡಿತನಾದ ಮೇಲೆ ಆರೋಗ್ಯವಂತನಾಗಲು ಬಹಳ ವೆಚ್ಚ ತಗಲುತ್ತದೆ ಎಂಬುದು ನಿಜ. ರೋಗ ಬಾರದ, ಆರ್ಥಿಕ ಹೂರೆ ಹೂರದೇ ಇರುವಂತಹ ಜೀವನವನ್ನೇಕೆ ನಾವು ನಡೆಸಬಾರದು?

ಅನಾರೋಗ್ಯದಿಂದ ಬಚಾವ ಆಗಲು ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಆಧಾರ ಸ್ವಚ್ಚತೆ. ಬಡವರ ಸೇವೆಯನ್ನು ಯಾವುದಾದರೂ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಎಂದಾದರೆ, ಅದು ಸ್ವಚ್ಚತೆ ಎಂದೇ ಹೇಳುವೆ.

ಇನ್ನು ಎರಡನೆಯದಾಗಿ ನಾನು ಯಾವಾಗಲೂ ಆಗ್ರಹಪಡಿಸುತ್ತಿರುವುದು ಯೋಗ್ ಅನ್ನು ಇದನ್ನು ಕೆಲವರು ಯೋಗಾ ಎನ್ನುವರು. ಜೂನ್ 21 ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಯೋಗ ದಿವಸ. ವಿಶ್ವದೇಶ್ಯದೇ ಯೋಗಾ ಕುರಿತು ಒಂದು ಆಕಷಣ್ಯ ಇದೆ. ಶ್ರದ್ಧೆ ಇದೆ ಹಾಗೂ ಜಗತ್ತು ಇದನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಿದೆ. ನಮ್ಮ ಪೂರ್ವಜರು ನಮಗೆ ನೀಡಿರುವ ಒಂದು ಅಮೂಲ್ಯ ಕೊಡುಗೆ ಇದು. ಇದನ್ನು

ನಾವು ವಿಶ್ವಕ್ಕೆ ನೀಡಿದ್ದೇವೆ. ಪ್ರಕೃಷ್ಟ ಸ್ಥಿತಿಯ ವಿಶ್ವಕ್ಕೆ, ಸಂತುಲಿತ ಜೀವನ ನಡೆಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಯೋಗ ಕೊಡುತ್ತದೆ. ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸ ಮಾಡುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಜೀವನ ಆರೋಗ್ಯವಾಗಿರಲು, ಸಂತುಲಿತವಾಗಿರಲು, ಸಬಲ ಇಚ್ಛಾಶಕ್ತಿಯ ಕಣಜವಾಗಿರಲು ಅಪ್ರತಿಮ ಆತ್ಮವಿಶ್ವಾಸದಿಂದ ತುಂಬಿರುವ ಜೀವನಸಾಗಿಸಲು, ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಕೆಲಸದಲ್ಲೂ ಏಕಾಗ್ರತೆ ಹೊಂದಿರಲು ಯೋಗ ಸೇರವಾಗುತ್ತದೆ.

21 ಜೂನ್ ಯೋಗ ಕೇವಲ ಒಂದು ದಿನದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವಲ್ಲ. ಇದರ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಿಲಿ. ಪ್ರತಿ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಅದಕ್ಕೆ ಜಾಗ ಸಿಗಲಿ. ಪ್ರತಿ ವ್ಯಕ್ತಿ ತನ್ನ ದಿನಚರಿಯಲ್ಲಿ 20 ನಿಮಿಷ, 25 ನಿಮಿಷ, 30 ನಿಮಿಷ ಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ ಮೀಸಲಿಡಲಿ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಜೂನ್ 21 ಯೋಗಾ ದಿನ ನಮಗೆ ಸ್ವಾತ್ಮ ನೀಡುತ್ತದೆ.

ಕೆಲಪ್ರಾಮ್ಯ ಸಾಮಾಜಿಕ ವಾತಾವರಣ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಬಡಲಾವಣ ತರಲು ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಜೂನ್ 21 ನೀವು ಎಲ್ಲೇ ಇರಿ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ವೈಭಾ ಸ್ಯೇಟ್‌ಗೆ ಹೋದರೆ ಅದರಲ್ಲಿ ಯೋಗದ ಈ ಸಲದ ಪತ್ರಕ್ರಮ, ಯಾವ ಯಾವ ಆಸನ, ಯಾವ ರೀತಿ ಮಾಡಬೇಕು, ಇದರ ಮೂರ್ಖ ವಣಿನೆ ಇದೆ. ಅದನ್ನು ನೋಡಿ.

ನಿಮ್ಮ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಮಾಡಿಸಿ, ನಿಮ್ಮ ಮೊಹಲ್ಲಾದಲ್ಲಿ ಮಾಡಿಸಿ, ನಿಮ್ಮ ನಗರದಲ್ಲಿ, ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ, ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಅಷ್ಟೇ ಏಕೆ, ನಿಮ್ಮ ಕಚೇರಿಯಲ್ಲಿ ಸಹ. ಇದು ನನ್ನ ಆಶಯ. ಆರಂಭಿಸಿ ನೋಡಿ ಜೂನ್ 21ರ ದಿನದ ಪಾಲುಗಾರರಾಗುತ್ತೇರಿ ನೀವು. ಕೆಲವು ಕಚೇರಿಗಳಲ್ಲಿ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಬೆಳಗ್ಗೆ ಯೋಗಾ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಾಯಾಮ ಸಾಮೂಹಿಕವಾಗಿ ನಡೆಯುತ್ತದೆ ಎಂದು



ನಾನು ಓದಿರುವೆ. ಇದರಿಂದ ಇಡೀ ಕಚೇರಿಯ ದಕ್ಷತೆ ಹೆಚ್ಚಿತ್ತದೆ. ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಬಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಪರಿಸರ ಮಾಪಾಡಾಗುತ್ತದೆ. ಜೂನ್ 21ರ ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ನಾವು ನಮ್ಮ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಯೋಗ ಅನುಸರಿಸಲು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳತ್ತೇವೆಯೂ, ಸಮಾಜ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಯೋಗ ತರಬಲ್ಲಿವಾ?

ನಾನು ಈ ಸಲ ಚಂಡೀಗಢದಲ್ಲಿ ಜೂನ್ 21ರಂದು ನಡೆಯುವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಲಿರುವೆ. ನೀವೂ ಆ ದಿನ ಖಿಂಡಿತಾ ಸೇರಿಕೊಳ್ಳಿ. ಇಡೀ ವಿಶ್ವ ಅಂದು ಯೋಗಾ ಮಾಡಲಿದೆ. ನೀವು ಹಿಂದೆ ಬೀಳಬಾರದೆಂದಷ್ಟೇ ನನ್ನ ಆಗ್ರಹ. ನಿಮ್ಮ ಆರೋಗ್ಯ ಭಾರತವನ್ನು ಆರೋಗ್ಯಮೂರ್ಖ ಮಾಡಲು ಬಹಳ ಅಗತ್ಯ.

ನನ್ಮೊಲವಿನ ದೇಶವಾಸಿಗಳೇ, ಮನದ ಮಾತಿನ ಮೂಲಕ ನಾನು ನಿಮ್ಮೊಡನೆ ನಿರಂತರ ಸಂಪರ್ಕದಲ್ಲಿರುವೆ. ಒಂದು, ಒಂಭತ್ತು, ಎರಡು, ಎರಡು ಈ ಸಂಭೇಗೆ ನೀವು ಮಿಸ್ ಕಾಲ್ ಮಾಡಿದರೆ ಯಾವಾಗಲಾದರೂ, ಎಲ್ಲಾದರೂ ಯಾವುದೇ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಾದರೂ ನೀವು ಮನದ ಮಾತು ಕೇಳಬಲ್ಲಿರಿ. ಒಲವಿನ ದೇಶವಾಸಿಗಳೇ, ನಿಮ್ಮೆಲ್ಲರಿಗೂ ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ನಮಸ್ಕಾರ. ನೀರು ಕುರಿತು ನಾನು ಹೇಳಿದ ಮಾತು ಮರೆಯಬೇಡಿ. ನೆನಬಿರುತ್ತದೆ ಅಲ್ಲವೇ? ಒಳ್ಳೆಯದು, ಧನ್ಯವಾದ, ನಮಸ್ಕಾರ. □



# ಯೋಜನೆ

## ಜುಲೈ 2016 ವಿಶೇಷ ನಂಬಿಕೆಯ ವಿಷಯ

### ನೀರು: ಅತ್ಯಮಾಲ್ಯ ನಂಪನ್ಮೂಲ

## ಪಶ್ಚಿಮ ರಾಜ್ಯದ ಮೂಲಕ ಬೆಳವಣಿದೆ



\* ಚರಣ್ ಸಿಂಗ್

ಭಾರತ,  
ಯುವ ಇನ್‌ರಾಮ್‌ನ  
ಹೊಂದಿರುವ,  
ಅಧಿಕವಾದಿ ಅತ್ಯಂತ ದೇಶವಾದಿ  
ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ದೇಶವಾದಿ.  
ಬೆಳವಣಿದೆ ಹೊಂದಲು  
ಉತ್ಕಷ್ಟು ಅವಕಾಶದಾಗು  
ತೃಪ್ತಿಯಾದಾಗ ನಾತ್ರ  
ಈ ಇನ್‌ರಾಮ್‌ನ ಲಾಭಾಂಶ  
ಘಡೆಯಲು ತಾಣ್ಯ.  
ಶಾರ್ಕಾರ  
ಕರ್ಮ ಎರಡು ವಾಣಿಗಳು  
ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಟ್ರೈಂಪು  
ಆವಾಸತ್ವ ಲಭ್ಯತೆ ಮಾತ್ರಾಲ್ಲದೆ  
ಜ್ಞಂತ ಉದ್ಯೋಗ  
ಕಾರ್ಯ  
ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಪೂರ್ಕ ವಾತಾವರಣ  
ತೃಪ್ತಿ ನಾಡುವ ನಿಷ್ಟಿನಾಳಿ  
ಕ್ರಾಂತಿಕೀಯವಾದಿ.

ಭಾರತವನ್ನು ಪುನಶ್ಚೇತನಗೊಳಿಸಿ  
ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಗುರಿಯಾದ  
9% ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಸಾಧಿಸಲು  
ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ ಮೇ 2014 ರಿಂದ  
ಪ್ರಯತ್ನಿಲವಾಗಿದೆ. ಅಂದಿನಿಂದ  
ಹೆಚ್ಚಿದ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಗುರಿ ಸಾಧಿಸುವ  
ನಿಟ್ಟನಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ ಅನೇಕ ರೀತಿಯ  
ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಂಡಿದ್ದು, ಎಲ್ಲವೂ  
ಕೂಡ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪರ ನೀತಿಗಳ ಮೇಲೆ  
ಕೇಂದ್ರೀಕೃತವಾಗಿವೆ.

ಎಂಟು ಶತಮಾನಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು  
ಕಾಲ ಭಾರತ ವಿದೇಶಿ ಆಳ್ವಿಕೆಗೆ ಒಳಪಟ್ಟ  
ಕಾರಣ ನಮ್ಮ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ಸವೆದು,  
ತಲಾ ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಪ್ರಮಾಣ  
ಕುಂಠಿತಗೊಂಡಿತು. 1951 ರಲ್ಲಿ ದೇಶದ  
ಒಟ್ಟು ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಶೇ 53% ಜನರು  
ಬಡತನ ರೇಖೆಗಿಂತ ಕೆಳಗಿದ್ದರು ಹಾಗೂ  
ಭಾರತವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಆದಾಯದ ದೇಶ  
ಎಂದೇ ಪರಿಗಳಿಸಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು.

ಸ್ವಾತಂತ್ಯೋತ್ತರದಲ್ಲಿ ಸಮಾಜ-  
ವಾದದ ಪ್ರಭಾವ ಹೆಚ್ಚಿರುವ ಮೀಶೆ  
ಮಾದರಿಯ ಆರ್ಥಿಕ ನೀತಿಯನ್ನು  
ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. ತರುವಾಯ  
ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಉಪಕ್ರಮಗಳು, ನೀತಿ  
ಕ್ರಮಗಳ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ಭಾರತ  
2000ನೇ ಇಂದ್ರಿಯ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಪ್ರಮುಖ  
ಉದಯೋನ್ಮುಖ ಆರ್ಥಿಕ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ  
ಎಂದು ಗುರುತಿಸಲಬ್ಬಿತ್ತು.

2015 ರಿಂದ ಈಚೆಗೆ ಭಾರತ ಜಗತ್ತಿನ  
ಅತ್ಯಂತ ವೇಗವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ  
ಆರ್ಥಿಕತೆಯಾಗಿದ್ದು, ಪರಿಷ್ಕಾರ ಹಾಗೂ

ಹೆಚ್ಚಿದ ಮಾನದಂಡಗಳ ಹೊರತಾಗಿಯೂ  
ಬಡತನದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ತಗ್ಗಿಸಿ ಅದನ್ನು  
ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಶೇ 30% ಕ್ಕೆ ಇಂತಹವಲ್ಲಿ  
ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಮುಂದಿನ ಏಂದು  
ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಯೋಜಿತ ಶೇ 7.3% ಕ್ಕಿಂತ  
ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆ ದಾಖಲಿಸಲಿದೆ ಎಂದು  
ಹೇಳಬಹುದಾಗಿದೆ.

ಹುಗಿದ ಕ್ಯಾಫಿ ಹಾಗೂ ಇತರ ಸೇವೆಗಳ  
ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಾಗೂ ಶೇ 25% ಕ್ಕೆ ನಿಂತು  
ನೀರಾಗಿದ್ದ ಕೈಗಾರಿಕಾ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ  
ಹೊರತಾಗಿಯೂ ಭಾರತದ ಆರ್ಥಿಕ  
ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಕಥನ, ಆರ್ಥಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ  
ಸಂಕ್ರಮಣ ಕಾಲದ ಇತಿಹಾಸದಲ್ಲಿಯೇ  
ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಕಥನ. ಸುಭದ್ರಾವಾದ  
ಅಡಿಪಾಯದ ಮೇಲೆ ಸ್ಥಿರವಾದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ  
ಖಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಿದ್ದರೆ ಕೈಗಾರಿಕಾ  
ನೆಲೆಯನ್ನು ಗಟ್ಟೆಗೊಳಿಸಬೇಕಾದುದು  
ಅತೀ ಮುಖ್ಯ. ಈ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಧಾನ  
ಮಂತ್ರಿಗಳು ಮೇ 2014 ರಲ್ಲಿ ಅಧಿಕಾರ  
ಸ್ವೀಕರಿಸುತ್ತೇ ಮೇಕ್ ಇನ್ ಇಂಡಿಯಾ”  
ಅಭಿಯಾನಕ್ಕೆ ಚಾಲನೆ ನೀಡಿದರು.

ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಾಗೂ ಕೈಗಾರಿಕಾ  
ನೆಲೆ ವಿಸ್ತಾರವನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಅನೇಕ  
ಸಾಧನಗಳಿಂದ ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಹಣಕಾಸು ಉಳಿತೆ  
ಬಹಳ ಪ್ರಮುಖವಾದುದು. ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ  
ಪ್ರಾಧಿಕಾರಿಕ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ  
ಬಹಳ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರವಹಿಸುತ್ತದೆ.  
ಈ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಕೇವಲ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್  
ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ ಮಾತ್ರವಲ್ಲದೇ,  
ಅವುಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಕೂಡ ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿದ್ದು  
ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇರುವವರಿಗೆ ಹಣಕಾಸು ಸೌಲಭ್ಯ  
ಸುಲಭವಾಗಿ ದೊರೆಯುವಂತಾಗಬೇಕು.

ಕೇವಲ ಆರ್ಥಿಕ ಸೌಲಭ್ಯ ಮಾತ್ರವಲ್ಲದೇ ಉದ್ದೇಶಮನ್ನೇ ಹಿಡಿಸಿ ವಾತಾವರಣ ಸೃಷ್ಟಿ ಕೂಡ ಅವಶ್ಯಕವಾಗಿದೆ. ಸರ್ಕಾರ ಪ್ರಥಾನಮಂತ್ರಿ ಜನ್-ಧನ್- ಯೋಜನೆಯ ಮೂಲಕ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಲಭ್ಯವಾಗುವಂತೆ ಕೆಲು ಕೈಗೊಂಡ ಬಳಿಕ ಮುದ್ರೆ ಬ್ಯಾಂಕ್, ಸ್ಪಾಂಡ್ ಅಥ ಮತ್ತು ಸ್ಪಾಟ್ ಅಥ ಇಂಡಿಯಾ, ಅಟಲ್ ಇನ್ನೊಮೇಷನ್ ಮಿಷನ್ ಮುಂತಾದ ಇತರ ಸರ್ವಾನುಲಾಪಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹಂತಹಂತವಾಗಿ ಘೋಷಿಸಿತು.

ಭಾರತ ಅತ್ಯಂತ ಹೆಚ್ಚು ಯುವ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಅತ್ಯಂತ ವೇಗವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ಆರ್ಥಿಕತೆಯಾಗಿದ್ದರೂ ಕೂಡ, ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಲಾಭಾಂಶ (ಡೇಮೋಗ್ರಾಫಿಕ್ ಡಿವಿಡೆಂಡ್) ಇನ್ನೂ ಬಳಕೆಗಾಗಿ ಕಾರ್ಯತ್ವದಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಬೇಕಾದುದು ಸಮಂಜಸವೇ ಆಗಿದೆ. ಮುಂದಿನ 10 ವರ್ಷಗಳ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಕ್ಷುಣಿಯೇತರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ 11 ಕೋಟಿಯಷ್ಟು ಉದ್ಯೋಗಗಳನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸಬೇಕಿದೆ. ಆ ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ದೇಶದ ಅಂದಾಜು 2/3 ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಉದ್ಯೋಗ ಸೇರುವ ವಯಸ್ಸಿಗೆ ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.

2022 ರ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಭಾರತದ ಉದ್ಯೋಗಕಾಂಕ್ಷಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಒಂದು ಬಿಲಿಯನ್‌ನಷ್ಟು ಆಗಲಿದ್ದು, ಇವರೆಲ್ಲರಿಗೂ ಸರಿಯಾಗಿ ಉದ್ಯೋಗಗಳನ್ನು ನೀಡಿ, ನಿರುದ್ಯೋಗ ಸಮಸ್ಯೆಯಿಂದಾಗಿ ಉಂಟಾಗಬಹುದಾದ ಸಾಮಾಜಿಕ ಕ್ಷೇಭೇಯನ್ನು ತಡೆಯಬಹುದಾಗಿದೆ.

ಸ್ವಾತಂತ್ಯ ಬಂದ ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರವೇ ಹೆಚ್ಚಿನಾಂಶ ಉದ್ಯೋಗಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತಿದ್ದರೆ ನಂತರದ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಖಾಸಗಿ ಕ್ಷೇತ್ರವು ಕೂಡ ಉದ್ಯೋಗ ನೀಡುವಲ್ಲಿ ಸಾರ್ಕಷ್ಟ ಕೊಡುಗೆಯನ್ನು ನೀಡಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು.

ಅಷ್ಟಾಗಿಯೂ 2012ರ ವೇಳಿಗೆ ಶೇ.90% ಉದ್ಯೋಗಿಗಳು ಅನೋಪಚಾರಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿಯೇ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಆದರೆ ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಅಂದಾಜು 11 ಮಿಲಿಯನ್ ಉದ್ಯೋಗಿಗಳಿಗೆ ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ ಉದ್ಯೋಗ ನೀಡಬೇಕಿದ್ದಲ್ಲಿ ಉದ್ಯೋಗ ಅಪೇಕ್ಷಿಸುವವರಿಗಿಂತ ಉದ್ಯೋಗದಾತರ ಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಬೇಕಾಗಿದೆ.



### ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಪಾತ್ರ

ಸ್ಥಿರ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಬಿಚಿತ್ವಪಡಿಸಬೇಕಿದ್ದರೆ ಅದಕ್ಕೆ ದೃಢವಾದ ಆರ್ಥಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಅದರಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಹೂಡಿಕೆದಾರರ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸಮರ್ಥ ಹಂಚಿಕೆ ಹಾಗೂ ಹೂಡಿಕೆ ಅವಕಾಶ ಸೃಷ್ಟಿಗಾಗಿ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಹೂಡಿಕೆದಾರರ ಹಣವನ್ನು ಮಾರುಕಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಸಾಲದ ರೂಪದಲ್ಲಿ ನೀಡಿ ಆಸ್ತಿ ರೂಪಾಂತರ ಕೈಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ ಹಾಗೆಯೇ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಸೇವೆಯ ಮೂಲಕ ಬಡತನ ನಿವಾರಣೆ, ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿ ಹಾಗೂ ಹಣಕಾಸು ಸೇವೆಗಳ ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ಲಭ್ಯತೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತವೆ. ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಲ್ಲದ ಆರ್ಥಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಆದಾಯ ಅಸಮಾನತೆ ಉಲ್ಲಂಗನೊಳ್ಳಲೂ ಕೂಡ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ.

ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಸೇವೆಗಳು ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಹಾಗೂ ಸಾರ್ವತ್ರಿಕವಾಗಿ, ಅದರಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಾಗುವಂತೆ ಮಾಡಲು ಭಾರತೀಯ ಸೇರ್ಟ್ ಬ್ಯಾಂಕನ್ನು 1955ರಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಕರಣಗೊಳಿಸಲಾಯಿತು. ಕೆಲವೇ ಕೆಲವೇ ಉದ್ದೇಶಪತಿಗಳು ದೇಶದ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ತಮ್ಮ ಅಧಿನಿದಲ್ಲಿ ಇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಬಗೆ ಇದ್ದ ಆತಂಕವನ್ನು ನಿವಾರಿಸುವದಕ್ಕಾಗಿ ಹಾಗೂ ಸಾಮಾಜಿಕ ನ್ಯಾಯದಡಿಯಲ್ಲಿ ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಸಾಧಿಸುವ ನಿಟ್ಟನಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ 1969ರಲ್ಲಿ 14 ವಾರ್ಷಿಕ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಹಾಗೂ 1980ರಲ್ಲಿ 6 ಬ್ಯಾಂಕುಗಳನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಕರಣಗೊಳಿಸಿತು. ಇದರಿಂದಾಗಿ

ಭಾರತದ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಆಮೂಲಾಗ್ರಹಿತವಾಗಿ ಹಿಡಿತ ಕಂಡು, ಕೃಷಿ, ಅತಿ ಸಣ್ಣ, ಸಣ್ಣ ಹಾಗೂ ಮಧ್ಯಮ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗೂ ಕೂಡ ಗಣನೀಯ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಸಾಲ ಸೌಲಭ್ಯ ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಯಿತು. ಆರ್ಥಿಕ ಸೇವೆಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಜಾರಿ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಸೇವೆ ಸರ್ವತ್ರಗೊಳಿಸುವಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ರಿಜರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಹಾಗೂ ನಬಾಡ್ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಶ್ರಮವಹಿಸಿದವು. ಇದರ ಹೊರತಾಗಿಯೂ ಕೂಡ 2011ರ ಜನಗಣತಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಭಾರತದ 24.7 ಕೋಟಿ ಕುಟುಂಬಗಳಲ್ಲಿ ಕೇವಲ 14.5 ಕೋಟಿ (58.7%) ಕುಟುಂಬಗಳು ಮಾತ್ರ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಸೇವೆಗೆ ತೆರೆದುಕೊಂಡಿದ್ದವು. ಅದರಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ಭಾಗದ 16.8 ಕೋಟಿ ಮನೆಗಳ ಪ್ರಮಾಣ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಸೇವೆ ಪಡೆಯುತ್ತಿದ್ದವು.

ಹೀಗಾಗೆ ಆಗಸ್ಟ್ 2014 ರಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ ಪ್ರಥಾನಮಂತ್ರಿ ಜನ್-ಧನ್- ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವ ಮೂಲಕ ಎಲ್ಲರಿಗೂ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್, ಪಿಂಚಣಿ, ವಿಮೆ ಮುಂತಾದ ಸೇವೆಗಳ ಲಾಭ ಸುಲಭವಾಗಿ ದೊರೆಯುವಂತೆ ಮಾಡಿತು. ಈ ಯೋಜನೆಯಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಏಪ್ರಿಲ್ 27, 2016ರ ವೇಳಿಗೆ 21.7 ಕೋಟಿ ಖಾತೆಗಳು ತೆರೆಯಲ್ಪಟ್ಟವು. ಇದು ಮಾರ್ಚ್ 31, 2014ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ ದೇಶದ ವಾರ್ಷಿಕ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಲ್ಲಿ ಇದ್ದ 12.2 ಕೋಟಿ ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಹೋಲಿಸಿದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಗಮನಾರ್ಹವಾದ ಸಾಧನೆ ಎಂದೇ ಹೇಳಬಹುದಾಗಿದೆ.

ಈ ಯೋಜನೆಯಿಡಿಯಲ್ಲಿ ತೆರೆಯಲಾಗಿರುವ ಖಾತೆಗಳ ಪ್ರಮಾಣ ಕೋಟಿ 17.9 ಕೋಟಿ ಖಾತೆಗಳಿಗೆ “ರೂಪೇ ಕಾಡ್” ವಿತರಿಸಲಾಗಿದೆ, 9.7 ಕೋಟಿ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ಆಧಾರ ಕಾಡ್ ನೇರಂದಿಗೆ ಜೋಡಿಸಲಾಗಿದೆ ಹಾಗೂ ಒಟ್ಟು 83.6% ಖಾತೆಗಳು ಚಾಲನೆಯಲ್ಲಿವೆ. ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಒಟ್ಟು 20.9 ಕೋಟಿ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿದ್ದ ಇವುಗಳ ಪ್ರಮಾಣ ಕೋಟಿ ಖಾತೆಗಳು ಗ್ರಾಮೀಣ ಭಾಗದಲ್ಲಿವೆ. ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯೇ ಹೆಚ್ಚು ಖಾತೆಗಳು (3.3 ಕೋಟಿ) ತೆರೆಯಲಾಗಿದ್ದ ನಂತರದಲ್ಲಿ ಬಿಹಾರ ಮತ್ತು ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ ರಾಜ್ಯಗಳು (2ಕೋಟಿ) ಸ್ಥಾನ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿವೆ.

ಒಟ್ಟಾರೆ ಈ ಯೋಜನೆಯ ಅನುಷ್ಠಾನದ ನಂತರ ದೇಶದ ಒಟ್ಟು 95% ಮನೆಗಳು ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಸೇವೆಗಳು ತೆಲುವಿದ್ದು ಮಹತ್ವದ ಸಂಗತಿಯಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಥಾನ ಮಂತ್ರಿ ಜನ್‌ಧನ್‌ಯೋಜನೆಯನ್ನು ‘ಚಾಮ್‌ ನಂಬರ್’ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಸೇರ್‌ಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಅಂದರೆ ಜನ್‌ಧನ್ ಯೋಜನೆ - ಆಧಾರ ಸಂಖ್ಯೆ ಹಾಗೂ ಮೊಬೈಲ್ - JAM ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಸಂಲಗ್ಗೊಳಿಸುವ ಮೂಲಕ ಬಡವರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬಿಲ ನೀಡುವ ಬಗ್ಗೆ ಗಮನಹರಿಸಲಾಗಿದೆ. ತಾಂತ್ರಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ನಿರ್ಧಾರಿತ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳ ಮೂಲಕ “ಚಾಮ್” ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಮೊಬೈಲ್ ಪೋನ್ ಮೂಲಕವೇ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಸೇವೆ ಪಡೆಯಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಲಿದೆ.

### **ಮುದ್ರು ಬ್ಯಾಂಕ್ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಸುರಕ್ಷಾ ಯೋಜನೆಗಳು**

ಎಪ್ರಿಲ್ 8, 2015 ರಂದು ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ ಅತಿ ಸಣ್ಣ ಉದ್ದ್ಯಮಿಗಳಿಗೆ ಸಾಲ ಸೌಲಭ್ಯ ನೀಡುವ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಮುದ್ರು (Micro Units Development Refinance Agency, MUDRA) ಬ್ಯಾಂಕನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿತು. ದೇಶದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ಅಂದಾಜು 6 ಕೋಟಿ ಅತಿ ಸಣ್ಣ ಉದ್ದ್ಯಮಿಗಳು, ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳು ಅಥವಾ ಸೇವಾ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿರುವವರಿದ್ದಾರೆ. ಆದರೆ ಈ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ 4% ಉದ್ದ್ಯಮಿಗಳು, ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಹಾಗೂ ಮಹಿಳೆಯರಲ್ಲಿ 10 ಲಕ್ಷ ರೂ. ವರೆಗೆ ಹಳೆಕಾಸು ಸೌಲಭ್ಯವನ್ನು ಪೂರ್ಯಸ್ತುತ್ತದೆ, ಅಲ್ಲದೇ ಕೆರು ಬಂಡವಾಳ ಹಳೆಕಾಸು ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ನಿಯಂತ್ರಕ ಸಂಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ಮರು ಬಂಡವಾಳ ನೀಡುವ ಸಂಸ್ಥೆಯ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಸಣ್ಣ ಉದ್ದ್ಯಮಿಗಳಾಗಿ ಒಟ್ಟು ದರದ ವಿಷಯ ಸೇರಿದಂತೆ ಇತರ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಮೋಸ ಹೋಗದಂತೆ ನೀತಿ



ನಿರೂಪಣೆಯಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಗ್ರಾಹಕ ಹಿತ ರಕ್ಷಣೆಯ ಜಾರಿಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರು ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸಹಾಯ ಮಾಡಲಿದೆ.

ಮೇ 9, 2015 ರಂದು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗಳ ಮೂಲಕ ಚಲಾವಣೆ ಮಾಡಬಹುದಾದ ಮೂರು ಸಾಮಾಜಿಕ ಸುರಕ್ಷೆ ಯೋಜನೆಗಳಾದ ಅಟಲ್ ಪೇನ್‌ಶನ್ ಯೋಜನಾ, ಜೀವನ ಜೋತಿ ವಿಮಾ ಯೋಜನೆ ಹಾಗೂ ಸುರಕ್ಷೆ ವಿಮಾ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಚಾಲನೆ ನೀಡಿತು. ಈ ಮೂರು ಯೋಜನೆಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನದಿಂದ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳಿಗೆ ಇದರಿಂದಾಗಿ ಸರ್ಕಾರದ ಆರ್ಥಿಕ ಸೇರ್‌ಡೆ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಗೆ ವ್ಯವಹಾರಿಕವಾಗಿ ಕಾರ್ಯ ಸಾಧ್ಯವಾಗಲಿದೆ.

### **ಸ್ವಾರ್ಥಿ ಅಪ್ ಇಂಡಿಯಾ ಮತ್ತು ಸ್ವಾರ್ಥಿಕ ಅಪ್ ಇಂಡಿಯಾ**

ಎಪ್ರಿಲ್ 2016ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಥಾನ ಮಂತ್ರಿಗಳು, ಸಮಾಜದ ವಂಚಿತ ವರ್ಗ ಹಾಗೂ ಮಹಿಳೆಯರಲ್ಲಿ ಉದ್ದ್ಯಮಕ್ಕೆ ಉದ್ದೇಶ ಬೆಳೆಸುವ ನಿರ್ಣಯಲ್ಲಿ ಹತ್ತು ಲಕ್ಷ ರೂಪಾಯಿಂದ ಒಂದು ಕೋಟಿ ರೂ. ಯಷ್ಟು ಸಾಲ ಸೌಲಭ್ಯ ಬದಗಿಸುವ “ಸ್ವಾರ್ಥಿ ಅಪ್ ಇಂಡಿಯಾ” ಯೋಜನೆಗೆ ಚಾಲನೆ ನೀಡಿದರು. ಇದಕ್ಕೂ ಮುನ್ನ ‘ಕೇಂದ್ರದ ಬಜೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ನವ್ಯೋದ್ಯಮವನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುವ ನಿರ್ಣಯಲ್ಲಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಹಂಚಿಕೆ, ಕೌಶಲ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಯೋಜನೆಗಳು, ತೆಗೆ ರಿಯಾಯಿತಿ ವ್ಯವಹಾರಸ್ಥೇಷಿ ಪರಿಸರ ಸೇರಿದಂತೆ ಅನೇಕ ಪೂರಕ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಫೋಂಟ್‌ಸಲ್ಲಾಗಿತ್ತು. ಬಜೆಟ್‌ನಲ್ಲಿನ ಫೋಂಟ್‌ಸಲ್ಲಾಗಿ ಹಾಗೂ ನಂತರದ ಬೆಳವಣಿಗೆಗಳ ಒಟ್ಟು ಉದ್ದೇಶ ಜನವರಿ 2016ರಲ್ಲಿ ಚಾಲನೆ ನೀಡಲಾಗಿದ್ದ “ಸ್ವಾರ್ಥಿ ಇನಿಷಿಯೆಟಿವ್” ಯೋಜನೆಯ ಸಬಲೀಕರಣ ಹಾಗೂ ಉದ್ದೋಜ ಸ್ವಿಟ್ಚಿಂಗ್ ವಾತಾವರಣ ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡುವುದೆ ಆಗಿದೆ.

### **ಸಾಂಗ್ರಹಿಕ ಸಾಧನಗಳು**

ಸರ್ಕಾರದ ಈ ಎಲ್ಲ ಪ್ರಯತ್ನಗಳಿಗೆ ಫಲ ಸಿಗಲು ಪ್ರಾರಂಭವೇನೂ ಆಗಿದೆ. ಆದರೆ ಜೊತೆಯಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ಸಾಂಗ್ರಹಿಕ ಸಾಧನಗಳು ಕೂಡ ಇದ್ದು, ನಿರ್ಣಿತ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಸಮರ್ಥವಾಗಿ ಸಾಧಿಸಬೇಕೆದ್ದರೆ ಅವುಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ಪರಿಹಾರ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಬೇಕಿದೆ.

**1) ಬಿಡ್ಡಿದರ :** ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಕಡಿಮೆ ದರದಲ್ಲಿ ಸಾಲ ಸೌಲಭ್ಯ ಒದಗಿಸಿದರೂ ಕೂಡ ಅನೇಕರು ಹೆಚ್ಚಿನ ಬಿಡ್ಡಿದರ ತೆತ್ತಾದರೂ ಖಾಸಗಿ ಲೇವಾದೇವಿಗಾರರ ಬಳಿ ಹಳೆಕಾಸು ಸೌಲಭ್ಯಕ್ಕಾಗಿ ಹೋಗುವ ಪರಿಪಾಠವನ್ನು ನಾವು ಗಮನಿಸಬೇಕಿದೆ. ಖಾಸಗಿ ಲೇವಾದೇವಿಗಾರರು ಹೆಚ್ಚಿನ ಬಿಡ್ಡಿದರ ಹೇರಿಯೂ ಕೂಡ ಸಾಲ ನೀಡುವಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗುತ್ತಿರುವ ಹಿಂದಿನ ಕಾರಣಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅಧ್ಯಯನ ನಡೆಸಬೇಕಾದ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇದೆ. ಸಾಲ ಸೌಲಭ್ಯ ಪಡೆಯುವಲ್ಲಿ ಕೇವಲ ಬಿಡ್ಡಿದರ ಮಾತ್ರವಲ್ಲದೇ ಇತರ ಕಾರಣಗಳು ಕೂಡ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಎಷ್ಟೇ ಆದರೂ ಪ್ರಾಚೀನ ಸಾಹಿತ್ಯದಲ್ಲಿ ಚಾಳಕ್ಕಾನ ಅರ್ಥ ಶಾಸದಲ್ಲಿ ಹೇಳಿರುವಂತೆ ಬಿಡ್ಡಿದರ ರಚನೆಯನ್ನು “ರಿಸ್ಕ ವೇಚೇಜ್” ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಧರಿಸಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಸಾಲಗಾರನ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಅಪಾಯದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಅದು ಹೆಚ್ಚಿದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬಿಡ್ಡಿದರವನ್ನು ಹೇರಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು.

ಪ್ರಾಚೀನ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಜಾರಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಬಿಡ್ಡಿದರ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳುವುದಾದರೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಾಲಕ್ಕೆ ವಾಷ್ಟೆಕ ಶೇ 15% ಬಿಡ್ಡಿದರ ಇಂದಿರೆ ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳ ಸಾಲಕ್ಕೆ ಶೇ 60% ಇರುತ್ತಿತ್ತು. ವ್ಯಾಪಾರದ ಸರಕುಗಳು ದುರು ಕಾಡು ಪ್ರದೇಶದ ಮೂಲಕ ಹಾದು ಹೋಗುವಂತಿದ್ದರೆ ಅಂತಹ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಾಲಕ್ಕೆ ಶೇ. 120 % ಬಿಡ್ಡಿದರ ಹಾಗೂ ಆಮದು ರಷ್ಟಿನ ವ್ಯವಹಾರಕ್ಕೆ ಶೇ. 240 % ಬಿಡ್ಡಿದರ ಚಾಲ್ತಿಯಲ್ಲಿತ್ತು.

**2) ಆರ್ಥಿಕ ಸೇರ್‌ಡೆ :** ಪ್ರಥಾನ ಮಂತ್ರಿ ಜನ್‌ಧನ್ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ತೆರೆಯಲಾಗಿರುವ ಖಾತೆಗಳಲ್ಲಿ ಆರ್ಥಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಹಾಗೂ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಮೂಲಕ ಆರ್ಥಿಕ ಸೇರ್‌ಡೆ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ವಿಶ್ಲಾಸವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಹಾಗೂ ಸೂಕ್ತ ಪರಿಸರ ಸ್ವಿಟ್ಚಿಂಗ್ ವಿವಿಧ



ಉಪಕ್ರಮಗಳು ಇರಬೇಕಾದುದು ಅವಶ್ಯಕ. ಕಡಿಮೆ ಆದಾಯ ಹಾಗೂ ಆಸ್ತಿಯ ಮಾಲಿಕತ್ವ, ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಸೋಲಭ್ಯಾಗಳ ಕುರಿತಾದ ಜಾಗ್ತಿಯ ಕೊರತೆ, ಅಧಿಕ ವಹಿವಾಟಿ ವೆಚ್ಚ ಅನಾನುಕೂಲಕರ, ಕೈಗೆಟುಕದ ಹಾಗೂ ಮಾರ್ಪಡು ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲದ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಮೀಣ ಭಾಗದ ಹಾಗೂ ಅಧಿಕ ವಹಿವಾಟಿನಿಂದ ಹೊರಗಿರುವ ಜನರಿಗೆ ಗ್ರಾಹಕಸ್ಥೇಷಿ ಅಲ್ಲದ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಯೋಜನೆಗಳು - ಅಧಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಿಂದ ಜನ ಹೊರಗಿರಲು ಪ್ರಮುಖ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ. ಗ್ರಾಮೀಣ ಹಾಗೂ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ ದೂರವಿರುವ ಜನರನ್ನು ತಲುಪಲು ಮತ್ತು ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸೇರ್ವರ್‌ಡೆಗೊಳಿಸಲು ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಶೋಧನೆ ಎ.ಟಿ.ಎಂಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಎದ್ದು ಕಾಣುತ್ತದೆ. ಖಾಸಗಿ ಲೇವಾದೇವಿಗಾರರು ಕೇವಲ ಕೊಗಳತೆ ದೂರದಲ್ಲಿ ಸಿಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಜಾಸ್ತಿ ಇದ್ದು, ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸ್ವಲ್ಪ ದೂರದಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದಾಗಿದೆ. ಭಾರತದ ಒಟ್ಟು ಸುಮಾರು 6 ಲಕ್ಷ ಹಳ್ಳಿಗಳ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಕೇವಲ 50,000 ಹಳ್ಳಿಗಳು ಮಾತ್ರ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಶಾಖೆಗಳಿಂದ ಹೊಂದಿರುವುದು ಗಮನಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶ.

3) ಮುದ್ರಾ ಬ್ಯಾಂಕ್ : ಅತಿ ಸಣ್ಣ ಉದ್ದ್ಯಮ ಅದರಲ್ಲಿ ವೀರೇಷವಾಗಿ ಮುದ್ರು ಯೋಜನೆಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವಂತಹ ಉದ್ದ್ಯಮಗಳಿಗೆ ಸಾಲ ಸೋಲಭ್ಯಾವನ್ನು ನೀಡುವ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ವಾರ್ಷಿಕ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ತಮ್ಮ ಎಂದಿನ ಮಾನಸಿಕತೆಯಲ್ಲಿ ಆಮೂಲಾಗ್ರ ಪರಿವರ್ತನೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಿದೆ. ಈ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಅಧಿಕ ಅಗತ್ಯಗಳು ಹಾಗೂ ಉದ್ದ್ಯಮ ಸ್ಥೇಷಿ ಸಾಲ ಯೋಜನೆಗಳ ಕುರಿತು ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಗೆ ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡಬೇಕಿದೆ.

4) ಸ್ವಾರ್ಥಾ ಅಪ್ ಮತ್ತು ಸ್ವಾರ್ಥಾ ಅಪ್ ಉಪಕ್ರಮಗಳು : ದೇಶದಲ್ಲಿ ನ್ಯೋದ್ಯಮ ಕ್ಷೇತ್ರವನ್ನು

ಬಲಪಡಿಸಬೇಕಿದ್ದಲ್ಲಿ ಇದಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾದ ವಾತಾವರಣ ಸ್ವಾಷಿಸುವ ಮೂಲಕ ಉದ್ದ್ಯಮಶೀಲತೆಯನ್ನು ಬೆಳೆಸಬೇಕಿದೆ. ವಿಶ್ವಸ್ತರದ ಸೋಲಭ್ಯಾಯುಳ್ಳ ಶಿಕ್ಷಣ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು, ಪತ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ಐಬಿಟಿ, ಐಬಿಎಂ, ಕೈಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ ಉದ್ದ್ಯಮಶೀಲತೆಯನ್ನು ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಿ ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್ಸಿಟಿಟ್ಯೂಟ್‌ಅಪ್ ಎಂಟರಪ್ರಾರ್ಥಿಪ್‌ (ಐಬಿಎಂ) ಸಾಫಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ. ಹಾಗೆಯೇ ನಮ್ಮ ಶಿಕ್ಷಣ ನೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಅಲ್ಲ ಸ್ವಲ್ಪ ಬದಲಾವಣೆ ಮಾಡಿ ವಾರ್ಷಿಕ ಕಾನೂನು ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪಾರೋದ್ಯಮಕ್ಕೆ ಒತ್ತೆ ನೀಡುವ ವಿಶ್ವಸ್ತರದ ಕಾಲೇಜುಗಳನ್ನು ಸಾಫಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ.

ಹಾಗೆಯೇ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಉದ್ಯೋಗಸಿದ್ಧ ಕಾರ್ಮಿಕರ ಕೊರತೆಯ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ಕೂಡ ತುರಾಗಿ ಪರಿಹಾರ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಬೇಕಿದೆ. ಸರ್ಕಾರದ ಅಂತಿಕ್ಕಾರ ಪ್ರಕಾರ, ದೇಶದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿವರ್ಷ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಹಾಗೂ ತಾಂತ್ರಿಕ ಕಾಲೇಜುಗಳಿಂದ ಶಿಕ್ಷಣ ಪ್ರಾರ್ಥಿಸಿ ಹೊರಬರುವ 12 ದಶಲಕ್ಷ ಪದವೀಧರರಲ್ಲಿ ಕೇವಲ 10 % ಪದವೀಧರರಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ತಕ್ಷಣ ಉದ್ಯೋಗ ನೀಡಬಹುದಾದ ಕೌಶಲ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ.

ಸ್ವಂತ ಉದ್ಯೋಗ ಪ್ರಾರಂಭ ಮಾಡುವವರ ಬಗ್ಗೆ ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಅದರಲ್ಲಿ ಕುಟುಂಬ ಸದಸ್ಯರು, ಮಿಶ್ರರು ಹಾಗೆಯೇ ಶಿಕ್ಷಕರಲ್ಲಿಯೂ ಕೂಡ ತಿರಸ್ಕಾರ ಮನೋಭಾವ ಹಾಗೂ ಸಿನಿಕತನವೇ ಎದ್ದು ಕಾಣುತ್ತದೆ. ಮುಂದುವರೆದ ಭಾಗವಾಗಿ ಭಾರತೀಯ ಮೌಲ್ಯ ಪದ್ಧತಿಯೂ ಕೂಡ ವಿಫಲತೆಯನ್ನು ಸಹಜವಾಗಿ ಸ್ವೀಕರಿಸುವುದಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಅದೇ ಸಿಲಿಕಾನ್ ವ್ಯಾಲಿಯಲ್ಲಿ ನ್ಯೋದ್ಯಮದಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುವ “ವಿಂಚೆಲ್ ಇನ್ಸೆಸ್ಸೆನ್”



ಒಂದಲ್ಲೂ ಎರಡು ಬಾರಿ ಉದ್ದ್ಯಮದಲ್ಲಿ ವಿಫಲರಾದವರ ಮೇಲೆ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಲು ಇಚ್ಛಿಸುತ್ತಾರೆ. ಆದರೆ ನ್ಯೋದ್ಯಮದಲ್ಲಿ ಇರುವ ಅಪಾಯ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ತಗಿಸಿ ಅದನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರ ಸಾಮಾಜಿಕ ಸುರಕ್ಷೆ ಅಥವಾ ವಿಮೆಯಂತಹ ಪರ್ಯಾಯ ಸಹಾಯಕ ಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಚಿಂತನೆ ಮಾಡಬೇಕಿದೆ.

ಸರ್ಕಾರ ಪರವಾನಿಗೆಗಳ ಶೀಷ್ಯ ವಿಲೇವಾರಿ ಹಾಗೂ ಹೆಚ್ಚು ಇನ್ನೂ ಬೇಟಿರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಾಗುವಂತೆ ನೋಡಿಕೊಂಡಲ್ಲಿ ಉದ್ದ್ಯಮಿಗಳಿಗೆ ಅನುಕೂಲಕರ ವಾತಾವರಣ ಸ್ವಾಷಿಯಾಗಿ ಅವುಗಳು ಏಳಿಗೆ ಸಾಧಿಸುತ್ತವೆ. ವಿವರವಾಗಿ ಹೇಳಬೇಕೆಂದರೆ 1982 ರಿಂದ ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ 110 ಇನ್‌ಕ್ಯಾಬ್ಲೇಟರಿಗಳ ಮೂಲಕ ಕೇವಲ 500 ಸ್ವಾರ್ಥಾ ಅಪ್‌ಗಳಿಗೆ ಉತ್ತೇಜನ ದೊರೆತಿದೆ ಹಾಗೂ ಕೇವಲ 40,000 ತಾಂತ್ರಿಕ ನೌಕರಿಗಳು ಸ್ವಾಷಿಯಾಗಿವೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಉದ್ದ್ಯಮಶೀಲತೆಯ ಕುರಿತು ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ, ಸಲಹೆ ಸೂಚನೆ ಹಾಗೂ ಆರ್ಯಕೆ, ಅನುಭವ ಹಂಚಿಕೆಗಾಗಿ ಕೈಷಿ ರೆಡಿಯೋ ಟೆಲಿ ಚಾನಲ್‌ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಉದ್ದ್ಯಮಶೀಲತೆಗೆ ಮೀಸಲಾದ ಸಮೂಹ ಮಾಧ್ಯಮವನ್ನು ಸಾಫಿಸುವ ಕುರಿತು ಸರ್ಕಾರ ಚಿಂತನೆ ಮಾಡಬಹುದಾಗಿದೆ.

#### ಪರಿಸರಮಾಪ್ತಿ

ಭಾರತ ಯುವ ಜನಸಮೂಹ ಹೊಂದಿರುವ, ಅಧಿಕವಾಗಿ ಬೆಳೆಯತ್ತಿರುವ ದೇಶವಾಗಿದೆ. ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹೊಂದಲು ಸಾಕಷ್ಟು ಅವಕಾಶಗಳು ಸ್ವಾಷಿಯಾದಾಗ ಮಾತ್ರ ಈ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಲಾಭಾಂಶ ಪಡೆಯಲು ಸಾಧ್ಯ. ಸರ್ಕಾರ ಕಳೆದ ಎರಡು ಪರ್ವಗಳಲ್ಲಿ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಸೇವೆಯ ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ಲಭ್ಯತೆ ಮಾತ್ರವಲ್ಲದೇ ಸ್ವಂತ ಉದ್ಯೋಗ ಹಾಗೂ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಪೂರಕ ವಾತಾವರಣ ಸ್ವಾಷಿ ಮಾಡುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರಯತ್ನಶೀಲವಾಗಿದೆ.

ಸಮಾನಾಂತರವಾಗಿ ಯುವ ಸಮೂಹಾದ ಸಬಲೀಕರಣ ಅಪೇಕ್ಷಿತ 9% ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಸಾಧಿಸಲು ಸಹಾಯಕವಾಗಲಿದೆ. ಸದ್ಯದ ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಜಗತ್ತಿನ ಪ್ರಬಲ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಸಾಲಿಗೆ ಸೇರಬೇಕಾದಲ್ಲಿ ಇದು ಅತ್ಯಂತ ಅವಶ್ಯಕ. □

# ಜನರನ್ನು ತಲುಪುವ ಇ-ಆಡಳಿತ್



ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ  
ಇ-ಆಡಳಿತ ಲ್ಯಾಂಡ್‌ರೋಡ್  
ಕ್ರಾರಂಜಿಲ್‌  
ಉತ್ತರಕ್ರಾಮ-ರೋಡ್‌ನೆಡೆಂಟ್‌  
ಅರ್ಕ್ಯಂತ ಕಕ್ಷಿಯುತ  
ಮೂಲ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕೋರ್ಸ್‌ನ್ನು,  
ಇದು ಭಾರತದ  
ಒಂಟಣ ಲಿವಾರಣ್‌ಗೆ  
ಕೂರಕವಾದಾದೆ.  
ಇಂತಹ ರೋಡ್‌ನೆಡೆಂಟ್  
ಪರಿಣಾಮಕಾಲ  
ಮಾನ್ಯಾಕ್ರಾಂತೀ  
ದ್ರಾವಿಡಾ ಜನತಿನೆ  
ಕೋಲ್ ಅನಕಾಶ  
ಲಿವಿಂಗ್‌ಲೈಫ್

ಸರ್ಕಾರಗಳ ಅಂತರಿಕ ಆಡಳಿತದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಕೇಂದ್ರ, ರಾಜ್ಯ, ಮುನಿಸಿಪಾಲಿಟಿ ಹಾಗೂ ಸ್ಥಳೀಯ ಹಂತದ ವಿವಿಧ ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ, ಪ್ರಜೆಗಳ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪಾರಿಕೊಂಡುಬಂದು ನಡುವಿನ ಮಾಹಿತಿ ವಿನಿಮಯ ಮತ್ತು ವ್ಯವಹಾರ ವಹಿವಾಟಿ ನಿರ್ವಹಣೆಗಳಲ್ಲಿ ದಾಖಲೆ, ಸಫಲತೆ, ಪಾರದರ್ಶಕತೆ ಮತ್ತು ಜವಾಬ್ದಾರಿಯ ಹೊಳೆಗಾರಿಕೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಿ, ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ಸಂವಹನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮೂಲಕ ಭಾರೀ ಪರಿವರ್ತನೆಯ ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು ತರುವುದು. ಮತ್ತು ಪ್ರಜೆಗಳಿಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಪ್ರವೇಶ ಅವಕಾಶ ನೀಡುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಇ-ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ.

ಇತ್ತೀಚಿಗೆ ಇ-ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಬೇಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಏರಿಕೆ ಕಂಡಿದೆ. ಇದು ವೆಬ್ ಕ್ಲೇಶ್ತರ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಲ್ಲಿಂದು ಗಮನಾರ್ಥ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ಅಂತರ್ಜಾಲ (ಇಂಟರ್ನೆಟ್) ಬೆಂಬಲಿತ ನೂತನ ಡಿಜಿಟಲ್ ಸಮುದಾಯ ಹುಟ್ಟಿಕೊಂಡಿದೆ. ಇ-ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಸರ್ಕಾರಗಳಿಗೆ ಹಲವಾರು ಸವಾಲುಗಳನ್ನು ಜೋತೆಯಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನೂ ನೀಡುತ್ತಿದೆ. ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಜಾಗತಿಕವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಿತಿರುವ ನಾಗರಿಕರ ವ್ಯಕ್ತಿಗತ ಅನುಭವ ಸನ್ನಿಹಿತ ಇದಾಗಿದೆ. ಪ್ರಜಾಪ್ರಭುತ್ವ ದೇಶಗಳ ಸರ್ಕಾರಗಳಿಂದರೆ, ಪ್ರಾಧಿಕರಿಕವಾಗಿ ಜನ ಪ್ರತಿನಿಧಿತ್ವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ. ದೇಶದ ಜನತೆಯ ಪರವಾಗಿ, ಜನತೆಗೋಸ್ಕರ ಆಯ್ದು ಕೆಲವೊಂದು ಚರ್ಚೆಗಳು, ಶಾಸನ ಚೌಕಟ್ಟುಗಳ ಕಾನೂನು ಆಧಿನಿಯಮಗಳು ಇಲ್ಲಿ ರೂಪಿಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ. ಈ ಇಡೀ

ಪ್ರಶ್ನಿಯೆಯ ಹಲವಾರು ಅಂಶಗಳು ಬಹುಶಃ ಇ-ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿಕೊಡುತ್ತವೆ.

ಜಾಗತಿಕವಾಗಿ 90ರ ದಶಕದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ವಿಶ್ವವ್ಯಾಪ್ತಿ ಜಾಲ (ವೆಲ್‌ವೆಡ್ ವೆಬ್) ಉದಯವಾದಂತೆ, ಸರ್ಕಾರಗಳು ಹಂತಹಂತವಾಗಿ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಂದ ಆಸಕ್ತಿ ಹೋರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅಂದಿನಿಂದ ಇಂದಿನತನಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕ್ಷೇತ್ರ ಹಾಗೂ ಇ-ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಿರುತ್ತಾರೆ. ಬಹಳ ಪ್ರಾಚೀನ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಕಂಡಿದೆ. ಅಂತರ್ಜಾಲ ಹಾಗೂ ಮೊబೈಲ್ ಸಂಪರ್ಕ ಹೆಚ್ಚಾದಂತೆ, ವಿವಿಧ ಲಾಭಕರ ಬಳಕೆಯಿತ್ತು ಗಮನಹರಿಸಿ ಜನರು ಇವುಗಳ ಸದುಪಯೋಗ ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. ಸರ್ಕಾರ, ಸಾರ್ವಜನಿಕರ, ನಾಗರಿಕ ಪೌರ ಹಕ್ಕುಗಳ, ವ್ಯಾಪಾರ ಹಾಗೂ ಖಾಸಗಿ ಜೀವನಾವಶ್ಯಕ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಸೇವೆಗಳು ಅಂತರ್ಜಾಲದಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಾಗಲು ತವಕಿಸಿ ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿದರು. ಈ ಮೂಲಕ ನೂತನ "ಇ-ನಾಗರಿಕತೆ"ಯ ಸಂಕಲ್ಪ ಅನಿವಾರ್ಯವಾಗಿ ಸೃಷ್ಟಿಯಾಯಿತು.

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪ್ರಪ್ರಥಮವಾಗಿ ಇ-ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆ 60ರ ದಶಕದ ಕೊನೆಬಾಗದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ 70ರ ದಶಕದ ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭಗೊಂಡಿತು. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಜುನಾವಣೆಗಳು, ತೆರಿಗೆ ಸಂಗ್ರಹ, ರಕ್ಷಣಾ ಸೇವೆಗಳು ಮುಂತಾದವುಗಳಿಗೆ ಅಳವಡಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮುಹತ್ತು ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. 90ರ ದಶಕದ ಆರಂಭ ವೇಳೆಗೆ ಇ-ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ತನ್ನ ವಿಸ್ತಾರ ಕಾಣುತ್ತಾರೆ. ಖಾಸಗಿ

\* ನಿದೇಶಕರು, ಪಿ.ಎಚ್.ಡಿ. ಕೇಂಬರ್ ಆಫ್ ಕಾಮರ್ ಇಂಫ್ರಾಎ. ಎಮೆಲ್ : ranjeetmehta@gmail.com



\* ಡಾ. ರಂಜೇತ್ ಮೆಹ್ತಾ

ಹಾಗೂ ಸರ್ಕಾರೆತರ ಸೇವಾಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಪಾಲ್ಯಾಳುವಿಕೆಯಿಂದಾಗಿ ಇ-ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ತಲುಪುವ ವಿಧಿ ಯೋಜನೆಗಳು, ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಸಾಧ್ಯವಾಯಿತು. ಇ-ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಾರಂಭದ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಪಷ್ಟಾಲನ್ನೇ ಹಾಗೂ ಗಣಕೆಕರಣಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು ಒತ್ತು ನೀಡಲಾಗಿತ್ತು. ಅನಂತರದ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಪರ್ಕ ಹಾಗೂ ಜಾಲತಾಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಮಾಹಿತಿ ಸಂಯೋಜನೆ ಹಾಗೂ ಪರಿಷ್ಕರಣೆ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಸ್ಥಾಪನೆ, ಬಟವಾಡೆ ಸೇವೆಗಳಲ್ಲಿ ಇ-ಆಡಳಿತ ಯೋಜನೆಗಳು ಅಳವಡಿಕೆಯಾದವು.

ಆವಶ್ಯಕ ಸರ್ಕಾರಿ ಸೇವೆಗಳಲ್ಲಿ ದಕ್ಷತೆ, ಪಾರದರ್ಶಕತೆ, ವಿಶ್ವಾಸಾರ್ಥಕತೆ ಹಾಗೂ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಅಳವಡಿಕೆ ಮತ್ತು ಜನಸಾಮಾನ್ಯಿಗೆ ಕೈಗೆಟುವ ಕನಿಷ್ಠ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಸರ್ಕಾರಿ ಸೇವೆಗಳು ಲಭ್ಯವಾಗುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ರೂಪಿಸುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಇ-ಆಡಳಿತ ಯೋಜನೆ (ನೇರೆಟ್) ಮೇ 2006 ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾಯಿತು.

ಇಂದು ಕೇಂದ್ರ, ರಾಜ್ಯ ಹಾಗೂ ಸ್ಥಳೀಯ ಸರ್ಕಾರಿ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಇ-ಆಡಳಿತ ಯೋಜನೆ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಜಾರಿಗೊಳ್ಳಲು 27 ಧೇಯ ವಿಧಾನ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು (ಮಿಶನ್ ಮೋಡ್ ಮೋಜ್ಞ್) ಹೊಂದಲಾಗಿದೆ. ಇದಲ್ಲದೆ 8 ಬೆಂಬಲ ಘಟಕಗಳನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಇ-ಆಡಳಿತ ಯೋಜನೆ (ನೇರೆಟ್) ಹೊಂದಿದೆ. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಇ-ಆಡಳಿತ ಯೋಜನೆ ಜಾರಿಗೊಂಡಿರುವ ಇಲಾಖೆಗಳಿಂದರೆ ಆದಾಯ ತೆಗೆದು, ಆದ್ಯಾತ್ಮ ಮತ್ತು ರಘ್ಯ ಅಭಕಾರಿ, ಪಾಸ್‌ಮೋಟ್ ಇಲಾಖೆಗಳು, ರಾಜ್ಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಭೂದಾಖಲೆಗಳು, ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಇ-ಜ್ಞಾನಗಳು ಸೇರಿವೆಯಲ್ಲದೆ, ಪಂಚಾಯತ್ ಮತ್ತು ಮನ್ವನಿಸಿಪಾಲಿಟಿಗಳು ಸೇರಿವೆ.

ಸರ್ಕಾರದ ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ, ಸಂವಹನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ (ಐಸಿಟಿ) ಸೇವೆಗಳ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಉಪಯೋಗ ಹಲವಾರು ವಿಭಾಗಗಳ ದಕ್ಷತೆ, ಪಾರದರ್ಶಕತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದೆ ಅಲ್ಲದೆ ವಿಭಾಗಗಳ ನಡುವಿನ ಪರಸ್ಪರ



ಸಂಪರ್ಕ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಡಿತಗೊಳಿಸಿದೆ. ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಸ್ಪಷ್ಟ ಪ್ರಯೋಜನವಾದ ಇತರ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಿಂದರೆ, ಅಂತರ್ಜಾಲ ಮೂಲಕ ಅಜ್ಞ ತಂಬುವುದು, ಬೇಡಿಕೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು, ಬಿಲ್ಲು ಬದಿಸುವುದು, ಮೊತ್ತ ಪಾವತಿಸುವುದು ಅಧವಾ ದೂರಶಿಕ್ಷಣ ಹಾಗೂ ದೂರವೈದ್ಯಕೀಯ-ಬೈಷಣ ಮುಂತಾದ ಸೌಕರ್ಯಗಳು ಸುಲಭವಾಗಿ ಲಭ್ಯವಾದ ಇ-ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಾಗಿವೆ.

### ಸರ್ಕಾರದ ಇ-ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿನ ಇತ್ತೀಚಿಗಿನ ಮಹತ್ವರ ಹೆಚ್ಚು

#### ಪಹಲ ಯೋಜನೆ

ಹಿಂದಿನ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ 291 ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಡುಗೆ ಅನಿಲದ ಸಹಾಯಧನ ವಿಶೇಷಜ್ಞತಾಗಿ ಜೂನ್ 1, 2013ರಂದು ಪಹಲ ಡಿಬಿಟ್‌ಲ್ಯಾ ಯೋಜನೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತ್ತು. ಪ್ರಸ್ತುತ ಸರ್ಕಾರ ಈ ಯೋಜನೆಯ ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಕೂಲಂಕಷವಾಗಿ ಪರಾಮರ್ಶಿಸಿ, ಅದರಲ್ಲಿನ ಲೋಪದೋಪಗಳನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಿ ಪರಿಷ್ಕರಿಸಿತಲ್ಲದೆ. ಈ ಪರಿಷ್ಕರ ಪಹಲ ಯೋಜನೆಯನ್ನು 54 ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ 2.5 ಕೋಟಿ ಕುಟುಂಬಗಳಿಗೆ ಪ್ರಯೋಜನವಾಗುವಂತೆ ನವೆಂಬರ್ 15 2014 ರಂದು ಪುನರಾರಂಭಿಸಿತು. ಈ ನವೀಕರಿಸಿದ ಪಹಲ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಜನವರಿ 1, 2015ರಿಂದ ಭಾರತಾದ್ಯಂತ ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಗೂ ಲಭ್ಯವಾಗುವಂತೆ ವಿಸ್ತರಿಸಲಾಯಿತು. ಹಿಂದಿನ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಅಡುಗೆ ಅನಿಲ ಸಹಾಯಧನ ಪದೆಯಲು ಆಧಾರ್ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಅಗತ್ಯವಿತ್ತು. ಇದು ಆಧಾರ್ ಸಂಖ್ಯೆ ಇಲ್ಲದ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಬಹಳದೊಡ್ಡ ಸಮಸ್ಯೆಯಾಗಿ, ಸಹಾಯಧನದಿಂದ ವಂಚಿತರಾಗುತ್ತಿದ್ದರು.

ಗ್ರಾಹಕರು ಈ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಅಡುಗೆ ಅನಿಲ ಸಹಾಯಧನ ಪದೆಯಲು ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗೆ ಜೋಡಿಸಿದ ತಮ್ಮ ಆಧಾರ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಅಡುಗೆ ಅನಿಲ

ಖಾತೆಗೆ ಸೇರಿಸಬಹುದು, ಅಧವಾ ಆಧಾರ ಸಂಖ್ಯೆ ಇಲ್ಲದ ಗ್ರಾಹಕರು ತಮ್ಮ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಯನ್ನು 17 ಅಂಕಿಗಳಿರುವ ಅಡುಗೆ ಅನಿಲ ಖಾತೆಗೆ ನೇರವಾಗಿ ಜೋಡಿಸಬಹುದು. ಗ್ರಾಹಕರು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ದರದಲ್ಲಿ ಅಡುಗೆ ಅನಿಲ ಖಿರೀದಿಸಬೇಕು. ಅವರು ಅಡುಗೆ ಅನಿಲ ಸಹಾಯಧನವನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ಮೂಲಕ ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಪಾಲ್ಯಾಳುವ ಗ್ರಾಹಕರು ಮಾಡುವ ಮೊದಲ ಸಿಲಿಂಡರ್ ಕಾಯ್ದಿರಿಸುವಿಕೆಗೆ, ಅವರ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗೆ ಮುಂಗಡವಾಗಿ ರೂ 568 ನ್ನು ಪಾವತಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಅಡುಗೆ ಅನಿಲ ಸಿಲಿಂಡರ್ ಖಿರೀದಿಸಲು ಆಗತ್ಯ ಹಣಕೊಡಿಸಲು ಸಹಾಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಗ್ರಾಹಕ ಪ್ರತಿ ಬಾರಿಯೂ ಹಣ ಪಾವತಿಸಿ ಅಡುಗೆ ಅನಿಲ ಖಿರೀದಿದ ನಂತರ ಪ್ರತಿಯೊಂದೂ ಸಿಲಿಂಡರಿನ ಸಹಾಯಧನವನ್ನು ಗ್ರಾಹಕರ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಈ ಯೋಜನೆ ಪ್ರಕಾರ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಪ್ರತಿ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಎಸ್. ಎಂ.ಎಸ್. ಮೂಲಕ ಮಾಹಿತಿ ರವಾನೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರ ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆಯಲು ಗ್ರಾಹಕ ತಮ್ಮ ಮೊಬೈಲ್ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ತಮ್ಮ ಹಂಚಿಕೆದಾರರಲ್ಲಿ ನೊಂದಾಯಿಸಿಕೊಂಡಿರಬೇಕು. ನೊಂದಣಿ ಮಾಡದ ಗ್ರಾಹಕರು ಕೂಡಲೇ ತಮ್ಮ ಮೊಬೈಲ್ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹಂಚಿಕೆದಾರರಿಗೆ ನೇಡಿ ನೊಂದಣಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಗ್ರಾಹಕರು ಪ್ರತಿಬಾರಿಯೂ ಅಡುಗೆ ಅನಿಲ ಸಿಲಿಂಡರ್ ಜೋಡಿ ಪಾವತಿ ರಶೀದಿ ಪಡೆದು, ತಮ್ಮ ಖಾತೆಗೆ ಸಹಾಯಧನ ವರ್ಗಾವಣೆಯಾದ ಬಗ್ಗೆ ಖಾತರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ಈ ಯೋಜನೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿ 676 ಜಿಲ್ಲೆಗಳ 15.3 ಕೋಟಿ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಲಭ್ಯ ಪ್ರಸ್ತುತ ಈ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ 6.5 ಕೋಟಿ ಗ್ರಾಹಕರು (ಅಂದರೆ 43% ರಘ್ಯ) ಜೋಡಿಗೊಂಡಿದ್ದು. ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ಮೂಲಕ ಸಹಾಯಧನದ ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆಯುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಅಡುಗೆ ಅನಿಲ ಸಹಾಯಧನ ನೇರ ಪಾವತಿ (ಡಿಬಿಟ್‌ಲ್ಯಾ) ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಉದ್ದೇಶಿಸಿದ ಸಹಾಯಧನ ಅನ್ಯರ ಪಾಲಾಗದೆ ಯಥಾರ್ಥ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ನೇರವಾಗಿ ಪ್ರಯೋಜನ ಲಭ್ಯವಾಗುವ ಸ್ವಾವಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಹಣ ಉಳಿತಾಯಾಗುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಅಡುಗೆ



ಅನಿಲ ಗ್ರಾಹಕರೂ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿ ಇದರ ಸದುಪಯೋಗ ಪಡೆಯಬೇಕು. ನವೆಂಬರ್ 15, 2014 ರಂದು ಈ ಯೋಜನೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾದ ನಂತರ 30–12–2014ರ ತನಕ 20 ಲಕ್ಷಕ್ಕೂ ಅಧಿಕ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಒಟ್ಟು ರೂ 624 ಕೋಟಿ ಸಹಾಯಧನ ವರ್ಗಾವಳಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

**ಸಹಾಯಧನದ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲದ ಗ್ರಾಹಕ ಸ್ವಯಂಫೋಣಕ್ಕೆ ಮೂಲಕ ಅದನ್ನು ಬಿಟ್ಟುಕೊಡುವ ಹುದು.** ಇದನ್ನು ಮಾರ್ಚ್, 2015 ರಲ್ಲಿ "ಗೀವ್ ಇಟ್ ಅಪ್" ಅಂದೋಲನ ಮೂಲಕ ಸರ್ಕಾರ ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಮಧ್ಯಮ ವರ್ಗದ ಹಾಗೂ ನಿವೃತ್ತಿಯಲ್ಲಿದೆ. 2016 ರ ತನಕ ಸುಮಾರು ೨೦೦ ಜನರು "ಗೀವ್ ಇಟ್ ಅಪ್" ಆಹ್ವಾನ ಸ್ವೀಕರಿಸಿ ತಮ್ಮ ಅಡುಗೆ ಅನಿಲದ ಸಹಾಯಧನವನ್ನು ತ್ವರಿಸಿದರು.

### ಡಿಜಿಟಲ್ ಭಾರತ

ಉತ್ತಮ ಬ್ರಾಡ್‌ಬ್ಯಾಂಡ್ ಲಭ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ಮೊಬೈಲ್ ಸಂಪರ್ಕ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಡಗಿರುವ ವಿವಿಧ ಅಡೆತಡೆಗಳನ್ನು ನಿರಾರಿಸುವಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಈ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಶೈಲಂದರೆಗಳನ್ನು ನಿಭಾಯಿಸುವ ಮೂಲಕ ಹಲವಾರು ಜನ ಉಪಯೋಗಿ ಮಹತ್ವ ಕಾರ್ಯಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಸಫಲವಾಗಿ ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವ ಉಪಕ್ರಮ ಡಿಜಿಟಲ್ ಭಾರತ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ. ಗ್ರಾಮೀಣ ಜನತೆಗೆ ಉತ್ತಮ ಬ್ರಾಡ್ ಬ್ಯಾಂಡ್ ಲಭ್ಯತೆಗಾಗಿ ಸರ್ಕಾರಿ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ವಲಯದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಾದ ಭಾರತ ಸಂಚಾರ ನಿಗಮ್ ನಿಯಮಿತ (ಬಿ.ಎಸ್.ಎನ್.ಆಲ್.), ರೈಲ್ ಟೆಲ್ (ಭಾರತೀಯ ರೈಲ್ಸ್ ಇಲಾಖೆಯ ಉದ್ದೇಶ), ಪವರ್ ಗ್ರಿಡ್ ಕಾರ್ಪೊರೇಷನ್ ನಿಯಮಿತ (ಬಿ.ಎಸ್.ಎಲ್.) ಮೂಲಕ ಮಾಡಲಾಗುವ ನೇರ ವೆಚ್ಚ ಸೀಮಿತ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯೊಂದಿದೆ. ಗ್ರಾಮಾಂತರ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ವಾಸವಾಗಿರುವ ಭಾರತದ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ

68% ರಷ್ಟು ಜನತೆಯಿಂದ ಆನ್‌ಲೈನ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಅಪ್ರತ್ಯಕ್ಷ ಬೇಡಿಕೆ ಬರಲಿದೆ.

**ಡಿಜಿಟಲ್ ಭಾರತ ಕಾರ್ಯಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ** ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಸೇವೆಗಳು, ಉತ್ಪನ್ನಗಳು, ತಯಾರಿಕೆಗಳು, ಮತ್ತು ಉದ್ಯೋಗ ಅವಕಾಶಗಳು ಇತ್ತೂದಿ ಎಲ್ಲಾ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳೂ ಸೇರಿವೆ. ಇವುಗಳು ಈ ಮೂರು ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಕೇಂದ್ರೀಕೃತವಾಗಿವೆ:-

- \* ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ನಾಗರಿಕರ ಬಳಕೆಗಾಗಿ ಡಿಜಿಟಲ್ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ ಲಭ್ಯತೆ.
- \* ಬೇಡಿಕೆ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಅಡಳಿತ ಮತ್ತು ಸೇವಾ ಸೌಲಭ್ಯಗಳು.
- \* ನಾಗರಿಕರಲ್ಲಿ ಡಿಜಿಟಲ್ ಸಬಲೀಕರಣ ಈ ಆಶಯಗಳೊಂದಿಗೆ, ಡಿಜಿಟಲ್ ಭಾರತ ಯೋಜನೆ ಗುರಿಯಿಟ್ ಕಾರ್ಯಗಳಿಂದರೆ:-

ಬ್ರಾಡ್ ಬ್ಯಾಂಡ್ ವ್ಯವೇಗಗಳು, ಸಾರ್ವತ್ರಿಕವಾಗಿ ಮೊಬೈಲ್ ಸಂಪರ್ಕ ಲಭ್ಯತೆ, ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಅಂತರ್ಜಾಲ ಯೋಜನೆಗಳು, ಇ-ಆಡಳಿತ: ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮೂಲಕ ಸುಧಾರಿಸುವುದು, ಇ-ಕ್ರಾಂತಿ: ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಸೇವೆಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಮಾಹಿತಿ, ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ತಯಾರಿಕೆ: ನಿವ್ವಳ ಆಮದು ಶಾಸ್ತ್ರೀಯ ಗುರಿ, ಉದ್ಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ, ಅಲ್ಲದೆ ಹೆಚ್ಚೆ ವಲಪ್ರದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು.

**ಡಿಜಿಟಲ್ ಭಾರತ ಯೋಜನೆ ವಿವಿಧ ಉಪಕ್ರಮ ಹೊಂದಿದ್ದು.** ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವೂ ಜಾಣ್ಣ ಆಧರಿತ ಆರ್ಥಿಕತೆಯತ್ತ ಭಾರತವನ್ನು ಕೊಂಡೊಯಲ್ಲು ಪ್ರಯೋಜನಿಸುತ್ತಿದೆ ಮತ್ತು ಇಡೀ ಸರ್ಕಾರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಒಂದಕ್ಕೊಂಡು ಹೊಂದಿಸಿ, ಏಕರೂಪಗೊಳಿಸಿ, ಸಂಯೋಜನೆ ಮೂಲಕ ನಾಗರಿಕರಿಗೆ ಉತ್ತಮ ಆಡಳಿತದ ಸದುಪಯೋಗ ನೀಡಬಯಸಿದೆ.

ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಇಲಾಖೆಯ (ಡಿಇಟಿಪ್ಲೆ) ನಿರೀಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಸಂಯೋಜನೆಯೊಂದಿಗೆ, ಕೇಂದ್ರ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳ ವಿವಿಧ ಸಚಿವಾಲಯಗಳು/ ಇಲಾಖೆಗಳ ಸಹಭಾಗಿತ್ವದಲ್ಲಿ ಡಿಜಿಟಲ್ ಭಾರತ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಡಿಜಿಟಲ್

ಭಾರತ ಯೋಜನೆಯ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣಾ ಸಮಿತಿಯ ಕಾರ್ಯಾಧಿಕಾರಿರುವ ಪ್ರಧಾನಿಯವರು ಸ್ವತಃ ಡಿಜಿಟಲ್ ಭಾರತ ಯೋಜನೆಯ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಪ್ರಸ್ತುತ ಚಾಲ್ತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಇ-ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳೆಲ್ಲವೂ ಡಿಜಿಟಲ್ ಭಾರತ ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಧೋರಣೆ, ನೀತಿ ಸೂತ್ರದೊಳಗೆ ಅಳವಡಿಕೆಯಾಗಿದೆ.

**ಡಿಜಿಟಲ್ ಭಾರತ ಯೋಜನೆಯು ಹಲವಾರು ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದ್ದರೂ, ಇದರ ಪ್ರಧಾನ ಹಾಗೂ ವಿಸ್ತೃತ ಪ್ರಯೋಜನ ಕೊನೆಮೂಲೆಯ ಸಂಪರ್ಕ ಸಾಧ್ಯತೆಯಾಗಿದೆ. ಸರ್ಕಾರವು ಭಾರತದ ಎಲ್ಲಾ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತ್ರಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಸಾಮಾನ್ಯ ಸೇವಾ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಆಪಿಕಲ್ ಪೈಪರ್ ಮೂಲಕ ಜೋಡಿಸಲು ಪ್ರಯೋಜನಿಸುತ್ತಿದೆ. ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಆಪಿಕಲ್ ಪೈಪರ್ ಸಂಪರ್ಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ವಲಯದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ನೇಮಿಸಿದೆ.**

ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಕಟ್ಟಕಡೆಯ ಬಳಕೆದಾರರಿಗೆ ಡಿಜಿಟಲ್ ಭಾರತ ಯೋಜನೆಯ ಸೇವಾ ಸವಲತ್ತು ತಲುಪುವ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ಅಂತರ್ಜಾಲ ಸೇವೆ ಸರಬರಾಜು (ಬಿ.ಎಸ್.ಪಿ) ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಅಳವಡಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಈಗ ಖಾಸಗಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ನೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಯಸಿದೆ.

ಗ್ರಾಮೀಣ ಸಣ್ಣ ಉದ್ದೇಶ ಒಮ್ಮೆ ಬಿ.ಎಸ್.ಪಿ (ಅಂತರ್ಜಾಲ ಸೇವೆ ಸರಬರಾಜು) ಅನುಮತಿ ಪಡೆದಲ್ಲಿ ಈ ಗ್ರಾಮೀಣ ಯೋಜನೆಯ ಮುಂದಡಿ ವೇಗದ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಕಾರ್ಯ ಇಮ್ಮಡಿವೇಗದಲ್ಲಿ ನಡೆಯುವುದು. ಈ ಹಂತ ತಲುಪಲು ಕೆಲವೊಂದು ವರ್ಷಗಳ ಸಮಯಾವಕಾಶ ಹಿಡಿಯಬಹುದು. ಪೈಪರ್ ಆಪಿಕಲ್ ಸಂಪರ್ಕ ಮೂಲಕ ಅಂತರ್ಜಾಲ ಸೇವೆ ಸರಬರಾಜು (ಬಿ.ಎಸ್.ಪಿ) ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ಅಂತರ್ಜಾಲ ಅನುಕೂಲಗಳು ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದ ಸ್ಥಳೀಯ ಡಿಜಿಟಲ್ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯವನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಿಸಲಿವೆ.

**ಡಿಜಿಟಲ್ ಭಾರತ ಯೋಜನೆಯು ರೂಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಡಿಜಿಟಲ್**

ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ತಂತ್ರಜ್ಞನ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ವ್ಯಯಿಸುವಿಕೆ ಗಮನಾರ್ಹವಾಗಿ ಆಧಿಕಗೊಂಡಿದೆ. ಈ ಬಗ್ಗೆ ಭಾರತೀಯ ಖಾಸಗಿ ಕ್ಷೇತ್ರ ಬಹಳ ಉತ್ತರವಾಗಿದೆ. ಇವುಗಳು ಭಾರತದ ಆರ್ಥಿಕತೆಯ ನಿಶ್ಚಿತ ಹಾಗೂ ಸ್ಥಿರ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಅವಕಾಶ ನೀಡಿದೆ. ಭಾರತೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ತಂತ್ರಜ್ಞನ್ ಖಿರೀದಿಯಲ್ಲಿ, ಕಂಪನಿಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಮಾರಕ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಸಾಧನಗಳು, ವಿವಿಧ ಸಂವಹನ ಉಪಕರಣಗಳು, ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞನ್ ಸಲಹಾ ಸೇವೆಗಳು, ತಂತ್ರಜ್ಞನ್ ಹೋರಗುತ್ತಿಗೆ ಹಾಗೂ ಹಾರ್ಡ್‌ವೇರ್ ನಿರ್ವಹಣೆಗಳಲ್ಲಾ ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ವರದಿ ಪ್ರಕಾರ ರೂಪಾಯಿ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ 2016 ಮತ್ತು 2017ರಲ್ಲಿ . ಭಾರತೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ತಂತ್ರಜ್ಞನ್ ಖಿರೀದಿಯಲ್ಲಿ 12%ರಷ್ಟು ಬೆಳವಣಿಗೆ ಆಗಿದೆ.

2015ರ ತಂತ್ರಜ್ಞನ್ ವೆಚ್ಚ ರೂ 2.08 ಟ್ರಿಲಿಯನ್ ಆಗಿದ್ದು, 2016ರಲ್ಲಿ ಈ ವೆಚ್ಚ ರೂ 2.32 ಟ್ರಿಲಿಯನ್ ಹಾಗೂ 2017ರಲ್ಲಿ ರೂ 2.56 ಟ್ರಿಲಿಯನ್ ರಷ್ಟಾಗುತ್ತಿದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಮೂರರಲ್ಲಿ ಒಂದಂತೆ, ಭಾರತದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಅತ್ಯಧಿಕ ವೆಚ್ಚದ ಭಾಗವಾದ ಹಾರ್ಡ್‌ವೇರ್ ಪಾಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಆದರೆ, ಸಂವಹನ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬಲಗೊಳ್ಳಲು ಅಲ್ಲ ಸಮಯಾವಕಾಶ ಬೇಕು ಹಾಗೂ ಬೆಲೆ ಗಮನಾರ್ಹ ಇಂತಲ್ಲಿ ಕೂಡಾ ಕಾಣಿಲ್ದೆ. ಅದ್ದರಿಂದ ಸಂವಹನ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಉಪಕರಣಗಳ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ವಾರ್ಷಿಕ ಹೆಚ್ಚೆಗೆ ಇತರ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕಿಂತ ಬಹಳ ನಿರ್ಧಾರವಾಗಿ ನಡೆಯಲಿದೆ. ಡಿಜಿಟಲ್ ಭಾರತ ಯೋಜನೆ ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಂಡಾಗ ಮತ್ತು ದೂರಸಂಪರ್ಕ ಸೇವಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು "4ಜಿ" ಯಂತಹ ನೂತನ ಹಾಗೂ ಇನ್ನೊಂದು ಉತ್ತಮ ಸಂವಹನ ಸೇವಾ ಸೌಕರ್ಯ-ಸೌಲಭ್ಯ ಜಾರಿಗೊಳಿಸಿದಾಗ ಬಹಳವಷ್ಟು ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ.



ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಹಂತದಲ್ಲಿ, 2014-15 ರಲ್ಲಿ 1,00,000 ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತ್ರೀಗಳನ್ನು ಪೈರು ಆಪ್ಲಿಕೇಷನ್ ಮೂಲಕ ಸಂಪರ್ಕ ವಿರುದ್ಧ ಸಲು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಉದ್ದೇಶಿಸಿತ್ತು, ಆನಂತರ ಗ್ರಾಮಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು 50,000 ಗಳಿಗೆ ಇಳಿಸಲಾಯಿತು. ಮಾರ್ಚ್, 2015ರ ತನಕದ ಮಾಹಿತಿಯಂತೆ, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಪೈರು ಸಂಪರ್ಕ (ಎನ್.ಎ.ಎಫ್.ಎನ್.) ಮೂಲಕ 20,000 ಗ್ರಾಮಗಳಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇಂದು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಪೈರು ಸಂಪರ್ಕ (ಎನ್.ಎ.ಎಫ್.ಎನ್.) ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಯನ್ನು "ಭಾರತ್ ನೇಟ್" ಎಂಬ ಹೆಸರಿನಿಂದ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಸರ್ಕಾರದ ಲಭ್ಯ ಮಾಹಿತಿ ಪ್ರಕಾರ ಡಿಸೆಂಬರ್, 2015ರಲ್ಲಿ 76,624 ಕೆ.ಮಿ. ಉದ್ದೇಶ ಪೈರು ಅಳವಡಿಸಿ 32,272 ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತ್ರೀಗಳಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕ ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿದೆ. 2017ರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ, ದೇಶಾದ್ಯಂತ ಗ್ರಾಮೀಣ ಕುಟುಂಬಗಳಿಗೆ, ನಾಗರಿಕರಿಗೆ ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಕೈಗೆಟಕುವಂತಹ ಕೆಣಿಷ್ಟು 2 ಎಂ.ಬಿ.ಪಿ.ಎಸ್ ನಿಂದ 20 ಎಂ.ಬಿ.ಪಿ.ಎಸ್ ತನಕದ ಬ್ರಾಡ್‌ಬ್ಯಾಂಡ್ ಸಂಪರ್ಕ ಮಾರ್ಪೆಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು "ಭಾರತ್ ನೇಟ್" ಯೋಜನೆ ಹೊಂದಿದೆ.

### ಡಿಜಿಟಲ್ ಭಾರತ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಪ್ರಮುಖ ಯೋಜನೆಗಳು

ಹಲವಾರು ಯೋಜನೆಗಳು/ಉಪಕ್ರಮ ಈಗಳೇ ಪ್ರಾರಂಭಗೊಂಡಿದೆ ಅಥವಾ ಸಿದ್ಧವಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳು ಈ ಮುಂದಿನಂತಿವೆ.

1) ಡಿಜಿಟಲ್ ಲಾಕರ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ - ಇದು ದಾವಿಲೆಗಳನ್ನು ವಸ್ತುರೂಪದಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದುವುದನ್ನು ಕಡಿಮೆಮಾಡುತ್ತದೆ. ಇತರ ಎಲ್ಲಾ ಸಂಸ್ಥೆ/ಇಲಾಖೆಗಳಿಗೂ ಇ-ದಾವಿಲೆ ಮೂಲಕ ಪರಸ್ಪರ ಬಳಕೆಗೆ ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ. ನೊಂದಾಯಿತ ದೃಢೀಕರಣಗಳ ಮೂಲಕ ದಾವಿಲೆಗಳ ಅಧಿಕೃತಗೊಳಿಸುವಿಕೆ ಹಾಗೂ ಅಂತರ್ಜಾಲ ಮೂಲಕ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಕಾರ್ಯ ನಡೆಯುತ್ತದೆ.

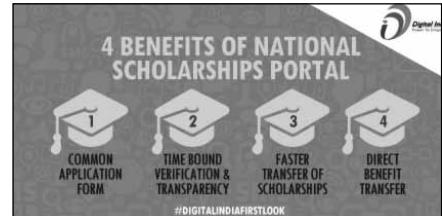
2) ಮೈಗೋವ್.ಇನ್ - ನಾಗರಿಕರಿಗೆ ಆಡಳಿತ ನಿರ್ಧಾರಗಳಲ್ಲಿ ಪಾಲ್ಮೊಂಡು ಪರಸ್ಪರ ಚಚೆಸಲು, ಪ್ರವೃತ್ತರಾಗಲು, ಜಿಂತನೆಗಳನ್ನು ಹೊರಗಡೆಹಿ ಪ್ರಸಾರಮಾಡಲು ಇದೊಂದು

ವೇದಿಕೆಯಾಗಿದೆ. ಮೈಗೋವ್ ಆಪ್ ಮೂಲಕ ಈ ಸವಲತ್ತುಗಳನ್ನೆಲ್ಲಾ ನಾಗರಿಕರು ಮೊಬೈಲ್ ನಲ್ಲಿ ಪಡೆಯುವ ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿದೆ.

3) ಸ್ಪೆಚ್ ಭಾರತ್ ಮಿಷನ್ (ಎನ್.ಬಿ.ಎಫ್) ಮೊಬೈಲ್ ಆಪ್ - ಸ್ಪೆಚ್ ಭಾರತ್ ಮಿಷನ್ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಪಾಲ್ಮೊಂಡು ಜನರು ಮತ್ತು ಸರ್ಕಾರ ಇದನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿಸಬಹುದು.

4) ಇ-ಸ್ವೇನ್ ಪ್ರೈಮ್ ಪರ್ಕ್ - ಆಧಾರ್ ದೃಢೀಕರಣದಿಂದ ನಾಗರಿಕರಿಗೆ ಅಂತರ್ಜಾಲ ಮೂಲಕ ದಾವಿಲೆಗಳಿಗೆ ಡಿಜಿಟಲ್ ಸಹಿ ಹಾಕುವ ಅವಕಾಶ ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

5) ಅಂತರ್ಜಾಲ ನೊಂದಣಿ ಷ್ವಷಸ್ (ಬಿ.ಆರ್.ಎಸ್.) - ಇದನ್ನು ಇ-ಆಸ್ಟ್ರೇಟ್ ಷ್ವಷಸ್ಗಳಿಗೆ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ಮೂಲಕ ಆಸ್ಟ್ರೇಟ್ಗಳಲ್ಲಿನ ಸೇವೆಗಳಾದ ಅಂತರ್ಜಾಲ ಮೂಲಕ ನೊಂದಣಿ, ಶುಲ್ಕ ಪಾವತಿ ಮತ್ತು ಸಂದರ್ಶನ ಅವಧಿ ನಿಗದಿ, ದಯಾಗ್ರಹಿಸ್ಟಿಕ್ ಪರದಿ, ರಕ್ತ ಲಭ್ಯತೆಯ ವಿಚಾರಣೆ ಇತ್ಯಾದಿ ಪ್ರಮುಖ ಸೌಕರ್ಯ ಪಡೆಯಬಹುದು.



6) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ - ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ಇಲಾಖೆಗಳ ಅನುಕೂಲದ ಅಂತರ್ಜಾಲ ಪರಿಶೀಲನೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ಇಲಾಖೆಗಳ ಅಜಿತ್ ಸಲ್ಲಿಸುವ, ಅದನ್ನು ಪರಿಶೀಲನೆ ಮಾಡುವ, ಮಂಜೂರಾತಿ ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ಒಂದಿಗೆ ನಡೆಯುತ್ತದೆ.

7) ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞನ್ ಇಲಾಖೆ (ಡಿಇಪಿಪ್) ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ವಿನೋದನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಡಿಜಿಟಲ್ ಇಂಡಿಯಾ ವೇದಿಕೆ (ಡಿ.ಎಫ್) - ನಾಗರಿಕರ ಅವಶ್ಯಕ ದಾವಿಲೆಗಳನ್ನು



ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ಡಿಜಿಟಲ್ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದುವ ಬೃಹತ್ ಗಾತ್ರದ ಕಾರ್ಯಯೋಜನೆ ಇದಾಗಿದೆ.

**8) ಭಾರತ್ ನೇಟ್ - ದೇಶದ ಎಲ್ಲಾ 2.5 ಲಕ್ಷ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತೀಗಳಿಗೆ ಹೈಸ್ಟಿಕ್ ಡಿಜಿಟಲ್ ಹೈಪ್‌ ಸ್ಥಾಪಿಸಿ, ಈ ಮೂಲಕ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಪರ್ಕ ವಿರುದ್ಧಿಸುವ ಮಹತ್ವರ ಕಾರ್ಯಯೋಜನೆ ಇದಾಗಿದೆ. ಇದು ಆಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಫ್ರೆಬ್ರೂ ಬಳಸಿದ ವಿಶ್ವದ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ರಾಹ್ಮಣ ಸಂಪರ್ಕ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ.**

**9) ನೇಕ್ಕು ಜನರೇಶನ್ ನೇಟ್‌ವರ್ಕ್ (ಎನ್.ಜಿ.ಎನ್) - ಇದು 30 ವರ್ಷ ಹಳೆಯ ದೂರವಾಣಿ ವಿನಿಮಯ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ನವೀಕರಿಸಲು ಬಿ.ಎಸ್.ಎನ್.ಎಲ್ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಏಪಿ ಆಧಾರದ ಅತ್ಯಾಧುನಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ. ಈ ಮೂಲಕ ಶಬ್ದ, ಮಾಹಿತಿ, ಮಲ್ಲಿಮೀಡಿಯೋ/ ವಿಡಿಯೋ ಮತ್ತು ಇತರ ಸಂಪರ್ಕ ಸೌಕರ್ಯ- ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯನಿಕ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ.**

**10) ವೈ-ಪ್ರೇ ಹಾಟ್‌ಸ್ಟ್ರೋಟ್ - ದೇಶದಾದ್ಯಂತ ವೈ-ಪ್ರೇ ಹಾಟ್‌ಸ್ಟ್ರೋಟ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ರೂಪಿಸಲು ಬಿ.ಎಸ್.ಎನ್.ಎಲ್ ಬೃಹತ್ ಯೋಜನೆ ಹಾಕಿಕೊಂಡಿದೆ. ಗ್ರಾಹಕರು ತಮ್ಮ ಮೊಬೈಲ್ ನಲ್ಲಿ ಬಿ.ಎಸ್.ಎನ್.ಎಲ್ ವೈ-ಪ್ರೇ ಸೇವೆ ಪಡೆಯಬಹುದು.**

**11) ನಾಗರಿಕ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಪೂರ್ವಸಲು ಹಾಗೂ ನಾಗರಿಕರು ಮತ್ತು ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಪರಸ್ಪರ ವ್ಯವಹರಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಅತ್ಯುತ್ತಮಗೊಳಿಸಲು, ಅಡಚಣೆರಹಿತ ಸಬಲ ಸಂಪರ್ಕ ಸೌಕರ್ಯದ ಅಗತ್ಯವಿದೆ.**

ಹೀಗಾಗಿ ಡಿಜಿಟಲ್ ಭಾರತ ಯೋಜನೆಯ ಆಧಾರಸ್ಥಂಭಗಳಲ್ಲಿ

ಪ್ರಮುಖವಾದ ಬ್ರಾಹ್ಮಣ ಹೈಪ್‌ಗಳ ಅಳವಡಿಕೆ ಅತ್ಯಾವಶ್ಯಕ ಎಂದು ಸರ್ಕಾರ ಮನಗಂಡಿದೆ. ನಾಗರಿಕರಿಗೆ ಸೇವೆಯನ್ನು ಕಲ್ಲಿಸುವಲ್ಲಿ ಸಂಪರ್ಕ ಒಂದು ಮಾನದಂಡವಾದಲ್ಲಿ, ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಉಪಲಭ್ಯತೆ ಹಾಗೂ ಸಮರ್ಪಕ ಮೂರ್ಕೆ ಇನ್ನೊಂದು ನಿಷಾಂತರ್ಯಕ ಅಂಶವಾಗಿದೆ.

### ಯೋಜನೆಯ ಉಪಕ್ರಮಗಳು

**ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಇಲಾಖೆ (ಡಿಇಪಿಪ್) -** ಸರ್ಕಾರ ಇ-ಆಡಳಿತ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ಉಪಕ್ರಮ ಧೋರಣೆಯನ್ನು ಹೊರ್ಕೊಂಡಿದೆ. ಇವುಗಳಿಂದರೆ, ಇ-ಕ್ರಾಂತಿ ಚೌಕಟ್ಟು, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕಾಗಿ ಮುಕ್ತವಲಯದ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಬಳಕೆಯ ಧೋರಣೆ, ಇ-ಆಡಳಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಮುಕ್ತವಲಯದ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಬಳಕೆಯ ಚೌಕಟ್ಟು, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕಾಗಿ ಮುಕ್ತ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಪ್ಲೋಗ್‌ಮಿಂಗ್ ಇಂಟರಫೇಸ್‌ಸ್ (ಎ.ಪಿ.ಇ), ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಇ-ಮೇಲ್ ಧೋರಣೆ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಬಳಕೆ ಧೋರಣೆ, ಸರ್ಕಾರದ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿ ಸಹಭಾಗಿತ್ವದ ಅನ್ವಯ ತಂತ್ರಾಂಶ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಧೋರಣೆ. ಅನ್ವಯ ತಂತ್ರಾಂಶ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಕೊಡ್ಡಾ ರೆಡಿ ಅನ್ವಯ ತಂತ್ರಾಂಶಗಳಾಗಿ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಸೂತ್ರ ಮರುರಚನೆ, ಇತ್ಯಾದಿ.

**ಬಿಪಿಟ್ ನೀತಿ -** ಈಶಾನ್ಯ ಭಾರತದ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಇತರ ರಾಜ್ಯಗಳ ಸಣ್ಣಪಟ್ಟ ನಗರಗಳಲ್ಲಿ ಬಿಪಿಟ್ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

**ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಡೆವಲೆಪ್‌ಮೆಂಟ್ ಫಂಡ್ (ಇ.ಡಿ.ಎಫ್) -** ದೇಶದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ



ಸ್ವ ಆಶ್ರಿತ ವೆಂಚರ್ ಫಂಡ್ ಮೂಲಕ ಏಪಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಾಗೂ ನಾವಿನ್ಯತೆ, ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಉತ್ತನ್ಸು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಳಿಗೆ ಪ್ಲೋಟ್‌ಎಸ್ ನೀಡಲು ಸರ್ಕಾರದ ನೀತಿ-ಧೋರಣೆ ತಯಾರಿ.

**ಪ್ಲೇಸ್ಟಿಭ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಗಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೇಂದ್ರ (ಎನ್.ಸಿ.ಪ್ಲೇಸ್ಟಿಭ್.ಇ) -** ಇತ್ತೀಚಿಗೆ ಹೊರಹೊಮ್ಮೆತ್ತಿರುವ ನೂತನ ಪ್ಲೇಸ್ಟಿಭಲ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ನಾವಿನ್ಯತೆ, ಮತ್ತು ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಪ್ಲೋಟ್‌ಎಸ್ ಸಂಪರ್ಕ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಉಪಕ್ರಮ ಇದಾಗಿದೆ.

**ಸೆಂಟರ್ ಆಪ್ ಎಕ್ಸ್‌ಲೆನ್ಸ್ ಆನ್ ಇಂಟನೆಂಟ್ ಆನ್ ತಿಂಗ್ಲ್ಸ್ (ಪಿ.ಪಿ.ಪಿ) -** ಇದು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಇಲಾಖೆ (ಡಿಇಪಿಪ್) ಹಾಗೂ ಇ.ಆರ್.ನೇಟ್ ಮತ್ತು ನಾಸ್ಕಾಮ್ ಸಹಭಾಗಿತ್ವದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಉಪಕ್ರಮವಾಗಿದೆ.

**ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ ಇ-ಆಡಳಿತ ಸುಧಾರಣೆಗಾಗಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಉಪಕ್ರಮ- ಯೋಜನೆಗಳಿಲ್ಲಾ ಅತ್ಯಂತ ಶಕ್ತಿಯುತ ಮೂಲ ತಳಹದಿ ಹೊಂದಿದ್ದು, ಇದು ಭಾರತದ ಬಡತನ ನಿವಾರಣೆಗೆ ಮೂರಕವಾಗಿದೆ. ಇಂತಹ ಯೋಜನೆಗಳ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಮೃದ್ಘಪ್ರವೇಶ ಗ್ರಾಮೀಣ ಜನತೆಗೆ ಹೊಸ ಅವಕಾಶ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕಾದೆ ಹಾಗೂ ಇದರಿಂದಾಗಿ ಬಡವರೂ ಕೊಡ್ಡಾ ಉತ್ತಮ ಫಲದಾಯಕ ಹಾಗೂ ಆರೋಗ್ಯಕರ ಜೀವನ ಸಾಗಿಸಬಲ್ಲರು.**

**ಇಂತಹ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಅತಿ ಬಡವನ ಜೀವನ ಪರಿವರ್ತನೆ ನಿರ್ಣಯಲ್ಲಿ ಫಲಪ್ರದಾಗಿ ಜಾರಿಗೊಳಿಸಬೇಕನ್ನುವುದು ಯೋಜನೆಯ ಸಮಕಾಲೀನ ಕಾರ್ಯೋಂದ್ರೇಶವಾಗಿದೆ. ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಲಾಭ ನೇರ ವಾಗಾವಣೆ (ಡಿ.ಬಿ.ಟಿ) ಯೋಜನೆಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೂ ಮತ್ತು ಖಾಸಗಿಯವರಿಗೂ ಅತ್ಯಂತ ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ.**

**ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಫಲಾನುಭವಿಯೂ ತನ್ನ ಪಾಲನ್ನು ಸರಿಯಾದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಪಡೆಯುವ ಮೂಲಕ ಆರ್ಥಿಕ ಸಮಾನತೆಗೆ ಪಾತ್ರನಾಗುವುದನ್ನು ಇದು ಖಾತರಿ ಪಡಿಸುತ್ತದೆ.** □

# ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ರೈತರ ಹಿತ; ಸದ್ವ್ಯಾದ ಜಿತ್ತಣ



\* ಡಾ. ಜಿ. ಪಿ. ಮಿಶ್ರಾ



ಕೃಷಿ ವಿಮೆ,  
ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ನೂರುಕಟ್ಟೆಯಂತಹ  
ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು  
ಕೃಷಿಕಲೆಗೆ ತಲುಪುವಂತೆ ಮಾಡಿ  
ಳಿರತೆ ಉಂಟಾಗುವಂತೆ  
ಮಾಡುವುದು  
ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಧನೆಯ ಅಂಶ.  
ಉದಾರ ಚೌತೆಗೆ  
ಕೃಷಿಕಲೆಗೆ  
ಎಲ್ಲಾ ವಿಷಯಗಳ ಕುಲತ್ವ  
ಮಾಡಿತೆ ದೊರಕುವಂತೆ  
ಮಾಡುವುದೂ  
ಆರ್ಥಿಕ  
ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ.

ಭೂರತದ ಆರ್ಥಿಕ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಇಂದಿಗೂ ಕೃಷಿಗೆ ಪ್ರಮುಖವಾದ ಸ್ಥಾನವಿದೆ. 2014-15ರ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಶೇ.16.1ರಷ್ಟು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆದಾಯದ ಪಾಲನ್ನು ಈ ಕೇತ್ತೆ ನೀಡಿದೆ (ಹೊಸ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರದಂತೆ 2011-12ರ ಚೆಲೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ). ಆರ್ಥಿಕ ಸೂಚ್ಯಂಕಗಳನ್ನು ಹೊರತು ಪಡಿಸಿದರೂ ಈ ಕೇತ್ತೆ ಸಾಮಾಜಿಕ ಭದ್ರತೆಯ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದಲೂ ಮಹತ್ವದ್ದು. ಆಹಾರ ಮತ್ತು ಪೌಷ್ಟಿಕತೆಯ ಜೊತೆಗೆ ಉದ್ಯೋಗ ಭದ್ರತೆಯನ್ನು ಕೂಡ ನೀಡಿದೆ. ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಇಂದಿಗೂ ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ಉದ್ಯೋಗವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. 1993-94ರಲ್ಲಿ ಶೇ. 64.8ರಷ್ಟು ಜನ ಈ ಕೇತ್ತೆವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿದರೆ ಅದು 2011-12ರ ಸಾಲಿಗೆ ಶೇ. 48.9ರಷ್ಟು ಇಳಿದಿದೆ. ಹೀಗಿದ್ದರೂ ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಈ ಕೇತ್ತೆ ಉದ್ಯೋಗವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. ಸಮಸ್ಯೆ ಇರುವುದು ಈ ಕೇತ್ತೆವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿದವರ ಗಳಿಕೆ, ಕೇಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಸೇವಾಕ್ಷೇತ್ರವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿದವರಿಗಿಂತ ಬಹಳ ಕಡಿಮೆ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಇದೆ. ಈ ಕೇತ್ತೆವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿದವರು ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಉಪನ್ಯಾಸಲ್ಲಿನ ಕೊರತೆ, ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಯ, ಹವಾಮಾನದಲ್ಲಿನ ಬದಲಾವಣೆಯಿಂತಹ ಶೊಂದರೆಗಳನ್ನು ಏದುರಿಸುತ್ತಳೇ ಇರುತ್ತಾರೆ. ಇಂತಹ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಂದ ದೊರಕುವ ಬೆಂಬಲ ತೀರಾ ಕಡಿಮೆ

ಅಥವಾ ನಗ್ಯಾ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ವರ್ಷದಿಂದ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತಿದ್ದು ಕೃಷಿಯನ್ನೇ ಅವಲಂಬಿಸಿದ ಲಕ್ಷಾಂತರ ಕೃಷಿಕರ ಯೋಗ್ಯೆಮದ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಮಹತ್ವವಾದ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು ಅನಿವಾರ್ಯವಾಗಿದೆ. ಈ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವಾಗ ಅನೇಕ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಗಮನದಲ್ಲಿರಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಈ ಕ್ರಮಗಳು ಕೃಷಿಕರ ಯೋಗ್ಯೆಮವನ್ನು ಗಮನಿಸಬೇಕು. ಅವರಿಗೆ ದೊರಕುವ ಸಾಂಸ್ಕಿಕ ಬೆಂಬಲ ಮತ್ತು ತಾಂತ್ರಿಕ ಅನುಕೂಲತೆಗಳಲ್ಲಿ ಜಾಗತಿಕ ಗುಣಮಟ್ಟ ಇರುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಕೃಷಿಕರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದಾಯ ತರುವಂತಹ ಯೋಜನೆಗಳ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಗಮನಿಸಬೇಕಾದ ಇನ್ನೊಂದು ಅಂಶವಿದೆ. 2020-21ರ ವೇಳೆಗೆ 277 ಮಿಲಿಯನ್ ಟನ್‌ಗಳಷ್ಟು ಆಹಾರ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಮತ್ತು 71 ಮಿಲಿಯನ್ ಟನ್‌ಗಳಷ್ಟು ತೈಲ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ನಮ್ಮೆ ದೇಶಕ್ಕೆ ಬೇಕಾಗುತ್ತವೆ. ಬೇಳೆಕಾಳುಗಳಿಗಾಗಿನ ಬೇಡಿಕೆ ದಿನದಿಂದ ದಿನಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತಿದ್ದು ಅಡಿಗೆ ತೈಲದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿಯೂ ಕೊರತೆ ಕಾಣುತ್ತದೆ. ತರಕಾರಿ ಮತ್ತು ಖಾದ್ಯ ತೈಲದ ಕೊರತೆ ದಿನದಿಂದ ದಿನಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತಿದ್ದು ಶೇ. 60ರಷ್ಟು ಅಗತ್ಯ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಆಮದು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಅನಿವಾರ್ಯತೆ ಉಂಟಾಗಿಲ್ಲದೆ.

ಬೆಳವಣಿಗೆ ಸಮಗ್ರವಾಗಿರಲು ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿನ ಹೆಚ್ಚಿಕೆದ ಜೊತೆಗೆ ಕೃಷಿಕರಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ಬೆಲೆ ದೊರಕಿಸುವುದು, ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಸೌಲಭ್ಯವನ್ನು ಗುಣಮಟ್ಟದೊಂದಿಗೆ ಒದಗಿಸುವುದು, ಉದ್ಯೋಗದಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತ ಮೊಂದಾಡಿಕೆ ಉಂಟು ಮಾಡುವುದು

\* ಸಲಹಾರು (ಕ್ರಿಂಪ) ಎನ್.ಎ.ಪಿ. ಆಯೋಗ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ. Email : mishrajaip@gmail.com

ಕೃಷ್ಣಿಕರ ಏಳಿಗೆ ಸರ್ಕಾರದ ಯೋಜನೆ  
ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಅಡಿಗಲ್ಲಾಗಿದೆ.  
ಸರ್ಕಾರವು ಕೃಷ್ಣಿಕರಿಗೆ ಉಪಯೋಗಬಲ್ಲ  
ಹಲವು ವಿನೋದನ ಕಲ್ಯಾಣ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು  
ರೂಪಿಸುತ್ತಿಲ್ಲ ಬಂದಿದೆ. ಉತ್ಪಾದನಾ  
ಹೆಚ್ಚಿಕ್ಕೆ ಮಾರ್ಗಗಳು, ನೀರಾವರಿ  
ಯೋಜನೆ ಅಡಿ ಹೆಚ್ಚಿ ಕೃಷ್ಣಿ ಭೂಮಿಯನ್ನು  
ತರುವ ಪ್ರಯತ್ನ, ಗುಣಮಟ್ಟಿದ್ದ ಕೃಷಿ ಮೂರಕ  
ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು ಅವಗಳಲ್ಲಿ  
ಸೇರಿದೆ. ಸರ್ಕಾರದ ಯೋಜನೆಗಳು ಬೆಳೆ  
ನಾಶದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ರಕ್ಷಣೆ, ಬೆಲೆಗಳ  
ವೃತ್ತ್ಯಾಯದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿಯೂ ಸ್ಥಿರತೆ  
ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಪಡೆದು  
ಕೊಳ್ಳಲ್ಪಟ್ಟ ಒಮ್ಮೆ ನೀಡಿದೆ.

ಕೃಷ್ಣ ಸ್ವರೂಪದಲ್ಲಿ ಬದಲಾವಣೆ  
 ತಂದು ಸಾವಯವ ಕೃಷ್ಣಿಗೆ ಒತ್ತು  
 ನೀಡುವ ಉದ್ದೇಶವೂ ಸರ್ಕಾರದ  
 ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ಸೇರಿದೆ. ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ  
 ಕೃಷ್ಣಯಲ್ಲಿಯೂ ಗುಣಮಟ್ಟ ನೀಡುವುದು  
 ಜೀವನ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಕೃಷ್ಣ  
 ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆವಾಗಿ ಬೆಳೆಸುವುದು  
 ಏನುಗಾರಿಕೆಯಂತಹ ಜೀವನಾವಶ್ಯಕ  
 ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಿಪರಗೊಳಿಸುವುದು  
 ಸರ್ಕಾರದ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ. ಕೃಷ್ಣ  
 ವಿಮೆ, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಂತಹ  
 ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಕೃಷ್ಣಿಕರಿಗೆ ತೆಲುಪುವಂತೆ  
 ಮಾಡಿ ಸ್ಥಿರತೆ ಉಂಟಾಗುವಂತೆ



ಮಾಡುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಗುರಿಯಾಗಿದೆ.  
ಇದರ ಜೊತೆಗೆ ಕೃಷ್ಣಕರಿಗೆ ಎಲ್ಲಾ  
ವಿಷಯಗಳ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿ ದೊರಕುವಂತೆ  
ಮಾಡುವುದೂ ಸರ್ಕಾರದ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ.  
ಇತ್ತೀಚಿನ ತಾಂತ್ರಿಕ ಬೆಳವಣಿಗಳ ಕುರಿತ  
ಪರಿಚಯ, ಮಾರುಕಟ್ಟಿ ವಿಧಾನದ ಕುರಿತು  
ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು 'ಕೃಷ್ಣ ಚಾನಲ್'ನ  
ಮೂಲಕ ನೀಡುವ ಪ್ರಯತ್ನವನ್ನು ಸರ್ಕಾರ  
ಮಾಡುತ್ತಿದೆ. ಕಳೆದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ  
ದೇಶದ ಲಕ್ಷಂತರ ಕೃಷ್ಣಕರಿಗೆ ಉಪಯುಕ್ತ  
ಮಾಹಿತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಈ ಚಾನಲ್  
ಮೂಲಕ ಸರ್ಕಾರವು ತಿಳಿಸುತ್ತಿದೆ. ದೇಶದ  
ಕೃಷ್ಣಕರು ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು  
ಚೆಚ್ಚಿಸುವ ಪ್ರಯತ್ನವನ್ನು ಮಾಡಿದೆ.  
ಅವುಗಳ ಕೆಲವು ಮುಖ್ಯಾಂಶಗಳನ್ನು  
ಮುಂದೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

1. ಪ್ರಥಾನ ಮಂತ್ರಿ ಕೃಷ್ಣ ಸಿಂಚಾಯಿ  
ಯೋಜನೆ (ಪಿಎಮ್‌ಕೆವ್‌ಪ್ರೆ)

ದೇಶದ ಶೇ 55ರಷ್ಟು ಕೃಷಿ ಭೂಮಿ  
ನೀರಾವರಿಯ ಸಮಸ್ಯೆಯಿಂದ ತೋಂದರೆ  
ಅನುಭವಿಸುತ್ತಿದೆ. ಹರಕೆತ್ತಕೊ ಪಾನಿ  
ಅಥವಾ ಪ್ರತಿ ಹನಿಗೂ ಹೆಚ್ಚು ಬೆಳೆ ಯೋಜನೆ  
ಇದನ್ನು ಎದುರಿಸಲು ನೇರವಾಗಲಿದೆ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಜಾರಿಗೆ ಬಂದ ಪ್ರಥಾನ  
ಮಂತ್ರಿ ಕೃಷ್ಣ ಸಿಂಹಾಯಿ ಯೋಜನೆ  
ಎಲ್ಲ ಮಾದರಿಯ ಕೃಷ್ಣ ಭೂಮಿಯನ್ನು  
ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯದೊಡನೆ ಜೋಡಿಸುವ  
ಮಹತ್ವಕಾಂಕ್ಷೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.  
ಇದು ತೈರಿತ ಗತಿಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯರೂಪಕ್ಕೆ  
ಬರಬೇಕಾದ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದ್ದು 28.5  
ಲಕ್ಷ ಹೆಕ್ಟಾರ್ ಭೂಮಿಯನ್ನು ನೀರಾವರಿ  
ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ತರುವುದು ಇದರ ಉದ್ದೇಶ.

ಪಿಎಮ್‌ಕೆಎಸ್‌ವೈ ಒಟ್ಟು ರೂ  
4,510 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳ ಯೋಜನೆ.  
ಇದರಲ್ಲಿ AIBP ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ ಹೊಲಕ್ಕೆ ನೀರು - PMKSY ನಾಗಿ 2015-16 ನೇ  
ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ರೂ 2,510 ಕೋಟಿ  
ರೂಪಾಯಿಗಳೂ ಸೇರಿವೆ. ಇದು ನೀರಾವರಿ  
ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಸಚಿವಾಲಯವು ಮತ್ತು ಗಂಗಾ  
ಶುದ್ಧಿಕರ್ಣ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಕಾಲ್ಯಾಂತರಿಸಿದ  
ಸಂಪನ್ಮೂಲವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.  
ಇವುಗಳಲ್ಲಿ 89 ಯೋಜನೆಗಳು AIBPನಲ್ಲಿ  
ಬರುವಂತಹದಾಗಿದ್ದು 80.6 ವರ್ಕರೆ  
ಕೆಷ್ಟುಗಾಗಿ ಇದರಿಂದ ನೀರಾವರಿ



ಸೌಲಭ್ಯದೊಳಗೆ ಬರುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಉದ್ದೇಶಿತ ಮೊಬಿಲಿಗೆ ಮುಂದಿನ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ರೂ 17,000 ಕೋಟಿಯಾಗಿದ್ದು ಮುಂದಿನ ಐದು ವರ್ಷಕ್ಕೆ ರೂ 86,500 ಕೋಟಿಗಳಷ್ಟು ಬಜೆಟ್ ಬೇಕಾಗಬಹುದು ಎಂದು ಅಂದಾಜು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. 2017ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 31ರೊಳಗಾಗಿ 23 ಇಂತಹ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ನಿರ್ದ್ವರಿಸಲಾಗಿದೆ. ನಬಾರ್ಥನಲ್ಲಿ ದೀಪರ್ಥಕಾಲೀನ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ರೂ. 20,000 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಮೀಸಲಾಗಿದಲಾಗಿದೆ. ಈ ಎಲ್ಲಾ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ರೂ. 12,517 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು 2016-17ನೇ ಸಾಲಿನ ಮುಂಗಡ ಪಡೆದಲ್ಲಿ ಮೀಸಲಾಗಿದಲಾಗಿದೆ.

ಅನೇಕ ರಾಜ್ಯಗಳೂ ಹೊದ  
 ಜಲ ಸಂಗ್ರಹಣ್ಣಾ ಮತ್ತು ವಿನಿಯೋಗ  
 ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಜಾರಿಗೆ  
 ತರುತ್ತಿವೆ. ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ ರಾಜ್ಯವು  
 ಜಲಾಯುಕ್ತಿಬಿರೋಧೀಮಾ ಆರಂಭಿಸಿದ್ದು  
 ಕಾರ್ಮೋರ್ಚೆಂಟ್ ಸೋಣಿಯಲ್ಲಾ  
 ರೆಸೋಪಾನಿಸಿಲಿಟಿ (ಸಿ.ಎಸ್.ಆರ್)  
 ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಜಲ ಸಂಗ್ರಹಣ್ಣಾ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು  
 ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿದೆ. ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು  
 ತನಿ ಮತ್ತು ಕಾರಂಜಿ ಸ್ವರೂಪದಲ್ಲಿ  
 ಕೇಂದ್ರದ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯಾಂದಿಗೆ ಶೇ 100ರ  
 ರಿಯಾಯಿತಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸುತ್ತಿದೆ.

ગુજરાતો	સકારવુ
સણ્ણ નીરાવરિ	યોજનેગળન્નુ
ર્યુતેર	સહયોગદોંડિગે
સાંસ્કૃકરણગોળિસિદે.	ગુજરાતો
ગ્રેન્સ રેવેલાષન્સ	કામોર્ફેઝન્સ
રાજ્યાધ્યંક કેંદ્રદ	સહકારદોંડિગે
સણ્ણ નીરાવરિ	યોજનેગળન્નુ
અનુષ્ઠાનગોળિસિદ્ધુ	આરંભદ મૂલુ
વર્ષગળ કાલ	નિવાસનોયન્નુ
માદુત્તેદે. રાજાસ્થાનવ્યો કોડ જલ	સંચયન પ્રદેશગળલ્લી તની-કારંજી
યોજનેયન્નુ	કાયંગતગોળિસિદે.

ಅಲ್ಲಿ ಕಾಲುವೆಗಳು ಮುಚ್ಚಿ ಹೋಗಿದ್ದು ಇಲ್ಲವೇ ಹಾನಿಗೊಳಗಾಗಿದ್ದು ಅವುಗಳ ಮನರುತ್ತಾನ ಈ ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ. ಜಲಸಂಗ್ರಹಣ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಉಳಿದ ರಾಜ್ಯಗಳೂ ಕೂಡ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿದ್ದು ಜಲಸಂಗ್ರಹಣ, ಜಲಾಭಿಯೋಜನೆ ಸೇರಿದಂತೆ, ನೀರಿನ ಸಮರ್ಥ ಬಳಕೆಗೆ ಮಹತ್ವ ನೀಡುತ್ತಿವೆ.

## 2. ಪ್ರಥಾನ ಮಂತ್ರಿ ಕೃಷಿ ಬೀಮಾ ಯೋಜನೆ

ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಥಾನ ಮಂತ್ರಿ ಘಸಲ್ ಭೀಮಾ ಯೋಜನೆಯನ್ನು 2016ರಿಂದ ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆ ನ್ಯಾಷನಲ್ ಅಗ್ರಿಕಲ್ಟರಲ್ ಸ್ನಿಮ್ ಮತ್ತು ಮೊಡಿಫ್ಯೂಟ್ ನ್ಯಾಷನಲ್ ಅಗ್ರಿಕಲ್ಟರಲ್ ಇನ್‌ಪ್ರೋರ್ನ್ ಸ್ನೈಂನ ಬದಲಾಗಿ ಜಾರಿಗೊಂಡಿದೆ. ಬದಲಾದ ಕೆಲವು ಮುಖ್ಯ ಸಂಗತಿಗಳಿಂದರೆ ಬೆಲೆ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರ ವಿಮೆಯಲ್ಲಿನ ಕೃಷಿಕರ ಪಾಲನ್ನು ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕವಾಗಿಸಲಾಗಿದೆ. ದೇಶಾದ್ಯಂತ ಇದನ್ನು ಸಮಾನ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ರೂಪಿಸಲಾಗಿದ್ದು ಮುಂಗಾರು ಹಂಗಾಮೆನ ತರಿ ಆಹಾರ ಬೆಳೆಗಳು, ಬೇಳೆ ಮತ್ತು ತೈಲ ಬೀಜಗಳ ಮೇಲೆ ಶೇ 2ರಷ್ಟು ಹಿಂಗಾರಿ ಬೆಳೆ ಮತ್ತು ತೈಲ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಮೇಲೆ ಶೇ 1.5ರಷ್ಟು ತರಿ ಮತ್ತು ಒಂದು ವಾರ್ಷಿಕ್ ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಶೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಶೇ 5ರಷ್ಟು ಇರುವಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.

2016–17ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಇದಕ್ಕಾಗಿ ರೂ5,500 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಮೀಸಲಿದಲಾಗಿದೆ. 2016ರ ಮುಂಗಾರಿನಿಂದಲೇ ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವಂತೆ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ನೈಗಿರ್ಕ ವಿವರಣೆಗಳಿಂದ ಬೆಳೆ ಹಾನಿ ಅನುಭವಿಸುತ್ತಿರುತ್ತದೆ ಕೃಷಿಕರಿಗೆ ಇದು ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಸಮಾಧಾನವನ್ನು ತರಲಿದೆ.

## 3. ಮಣಿನ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಡ್ ಯೋಜನೆ

ಹಸಿರು ಕ್ರಾಂತಿಯ ನಂತರ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ಬಳಕೆ ಕ್ರಮೇಣ ಹೆಚ್ಚಾಗಿತ್ತು. ಸಾರಜನಕದ ಉತ್ಪನ್ನ ಯೂರಿಯಾದ ಬಳಕೆ ಅಗತ್ಯಕ್ಕಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದನ್ನು ನಾವು ನೋಡಬಹುದು. 1970ರ ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಸಾರಜನಕ ಹೊಟಾಟಿಯಂ ಮತ್ತು ಇಂಗಾಲದ ಸರಾಸರಿ



ಪ್ರಮಾಣ 6:1.9:1 ಇದ್ದರೆ 1996ರಲ್ಲಿ ಇದು 10:2.9:1ನ್ನು ತಲುಪಿತು.

2012–13ರಿಂದ ಒಂದಿಷ್ಟು ಹಿಮ್ಮುಖ್ಯ ಬದಲಾವಣೆ ಕಂಡರೂ ಸರಾಸರಿ ಈಗಲೂ 8:2.2:1ರಲ್ಲಿ ನಿತಿದೆ. ಒಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ರೈತರು ಯೂರಿಯಾ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿ ಅವಲಂಬಿಸಿದ್ದಾರೆ ಎನ್ನಿಸುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ವಾಸ್ತವ ಇಪ್ಪು ಸರಳವಾಗಿಲ್ಲ; ಭೂಮಿಯ ಪ್ರಾರ್ಥನೆ, ಮಣಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ ಮೊದಲಾದ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಬಳಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಮಣಿನ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಡ್ ಯೋಜನೆ ರೂಪಗೊಂಡಿರುವುದೇ ಕೃಷಿಕರಿಗೆ ಯಾವ ರಸಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಬಳಸಬೇಕು ಎನ್ನುವುದನ್ನು ತಿಳಿಸುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ. ಈ ಯೋಜನೆ 2017ರ ಮಾರ್ಚ್ ವೇಳೆಗೆ 14 ಕೋಟಿ ಭೂ ಹಿಡುವಳಿಯನ್ನು ಒಳಗೊಳ್ಳುವ ನೀರೀಕ್ಕೆ ಇದೆ. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಣಿನ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಾರ್ಥನೆಯ ಯೋಜನೆ ಅಡಿ ರೂ 368 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಇದಕ್ಕಾಗಿ ತೆಗೆದಿರಿಸಲಾಗಿದೆ. 2,000 ರಸಗೊಬ್ಬರ ಫಟಕಗಳನ್ನು ಇದಕ್ಕಾಗಿ ದೇಶಾದ್ಯಂತ ಸಾಫ್ಟೀಸಲಾಗಿದ್ದು ಮುಂದಿನ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಅಲ್ಲಿ ಸುಸಜ್ಜಿತ ಮಣಿ ಮತ್ತು ಬೀಜ ಪರೀಕ್ಷಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ರೂಪಗೊಳ್ಳಲಿದೆ.

## 4. ಪರಂಪರಾಗತ ಕೃಷಿ ವಿಕಾಸ ಯೋಜನಾ ಮತ್ತು ಈಶಾನ್ಯ ಭಾರತಕ್ಕಾಗಿ ವ್ಯವಸ್ಥಿತ ಕೃಷಿ ಯೋಜನೆ

ದೇಶದ ಶೇ55ರಷ್ಟು ಭೂಪ್ರದೇಶ ಮಳೆಯಾಧಿಕರಿತ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದ್ದು ಇಲ್ಲಿ ಜೈವಿಕ ಬೇಸಾಯವನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ನಿರ್ದರ್ಶಿಸಿದೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಸರ್ಕಾರವು ಎರಡು ಪ್ರಮುಖ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸಿದೆ. ಮೊದಲನೆಯಿದು ಪರಂಪರಾಗತ ಕೃಷಿ ಯೋಜನಾ ಇದರಂತೆ

5 ಲಕ್ಷ ಕೃಷಿ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಮುಂದಿನ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಿಗೆ ಸಾವಯವ ಘಾರ್ಮಿಂಗ್ ನಲ್ಲಿ ತರಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿದೆ. ಎರಡನೆಯಿದು 'ಆಗ್ರಾಂತಿಕ ವಾಲ್ಯೂ ಚೈನ್ ಡೆವಲೆಪ್ಮೆಂಟ್ ಇನ್ ನಾಥ್ ಈಸ್ಪ್ ರೀಜನ್'. ಈ ಯೋಜನೆ ಮೂಲಕ ಈಶಾನ್ಯ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಸಾವಯವ ಬೇಸಾಯವನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಿ ದೇಶೀಯ ಮತ್ತು ರಘ್ತ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ತರಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಒಟ್ಟು 412 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಮೀಸಲಿದಲಾಗಿದೆ.

## 5. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೃಷಿ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ

ಕೃಷಿ ಬೆಳೆಯು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಬಂದಾಗ ರೈತರು ಅನೇಕ ಮಾದರಿಯ ತೆರಿಗೆಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟುತ್ತಾರೆ. ಇದು ದೇಶಾದ್ಯಂತ ಏಕರೂಪಿಯೂ ಆಗಿಲ್ಲ ಪಾರದರ್ಶಕವೂ ಆಗಿಲ್ಲ. ಹೀಗಾಗೆ ಕೃಷಿಕರು ತಮ್ಮ ಬೆಳೆಗೆ ತಕ್ಕ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಪಡೆಯಲಾರದೆ ಹೋಗುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಇದು ರಾಜ್ಯಗಳ ನಡುವೇ ಕೃಷಿ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಸಾಗಣೆ ಕೂಡ ತೊಂದರೆಯನ್ನು ಉಂಟು ಮಾಡುತ್ತಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಪರಿಹಾರ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ಮಾದರಿ ಯೋಜನೆಯಿಂದನ್ನು ರೂಪಿಸಿದ್ದ ವಿವಿಧ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಒಂದೇ ಲೆಂಸ್‌ನ್‌ನಿಂಗ್ ಪದ್ದತಿಯಡಿ ತಂದು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ ಮತ್ತು NCDEXನ ಸಹಭಾಗಿತ್ವದಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತಂದೆ. ಇದು ಸ್ವಯಂ ನಿರ್ವಹಿತ ಹರಾಸು ಮತ್ತು ನಂತರದ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ರೂಪಿಸಿದೆ. ಇದನ್ನು ಆಧಾರವಾಗಿಸಿರಿಸಿಕೊಂಡು ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರವು ಹೊಸ ಯೋಜನೆಯೊಂದರ ಜಾರಿಗೆ ಒಫ್ಪಿಗೆಯನ್ನು ನೀಡಿದೆ.

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೃಷಿ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯನ್ನು (NAM) ಕೃಷಿ-ತಾಂತ್ರಿಕ ಸುಸಜ್ಜಿತ್ ನಿರ್ದಿ (ATIF) ಯ ಮೂಲಕ 2015–16ರಿಂದ 2017–18ರೊಳಗೆ ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲು ನಿರ್ದರ್ಶಿಸಿದೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಮುಂಗಡ ಪತ್ರದಲ್ಲಿ



ರೂ 200.00 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಮೀಸಲಿದಲಾಗಿದೆ. ಇದು ಸ್ವಾಲ್ ಘಾರ್ಮಸ್ ಅಗ್ರಿ - ಬಿಸಿನೆಸ್ ಕೋಸ್ಮೊರಿಯಮ್ (SFAC), ಮೂಲಕ ಜಾರಿಗೆ ಬರಲಿದೆ. ಇದು ಕೃಷಿ, ಸಹಕಾರ ಮತ್ತು ಕೃಷಿಕರ ಕಲ್ಯಾಣ ಇಲಾಖೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಇದ್ದರೂ ಸ್ವಾಯತ್ತ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ. NAMದೇಶಾದ್ಯಂತ ತಾಂತ್ರಿಕ ವಿನಿಮಯಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶವನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಲಿದ್ದ ಸಂಪರ್ಕಿತ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಸಮಿತಿಗಳ ಮೂಲಕ ಕೃಷಿ ಉತ್ಪನ್ನಗಳಿಗೆ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾರುಕಟ್ಟಿಯ ಜಾಲವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲಿದೆ. ದೇಶಾದ್ಯಂತ ಆಯ್ದು 585 ನಿಯಂತ್ರಿತ ಸಗಟು ಮಾರಾಟ ಮಳಿಗೆಗಳಲ್ಲಿ ಇ-ಪ್ಲಾಟಫಾರ್ಮ್ ಅನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು ಇದಕ್ಕಾಗಿ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳು ತಮ್ಮ ಕೃಷಿ ನೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತ ಬದಲಾವಣ ಮಾಡಿಕೊಂಡು 1. ರಾಜ್ಯಾದ್ಯಂತ ಸಮೃದ್ಧಿ ಪಡೆಯಂತಹ ಲೈಸೆನ್ಸ್ ನೀಡಿಕೆ 2. ಪಕರೂಪದ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಶ್ರೇಣಿ 3. ಡಿಜಿಟಲ್ ಮಾದರಿಯ ಹರಾಜು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

## 6. ಚೆಲೆ ಸ್ಥಿರೀಕರಣ ನಿಧಿ (PSF) :

ಕೃಷಿಕರಿಗೆ ಇರುವ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆತಂಕ ಬೆಲೆ ಏರಿಂತದ್ದು. ವರ್ಷವಿಡೀ ದುಡಿದು ಬೆಳೆ ಕೈಗೆ ಬಂದಾಗ ಶ್ರಮಕ್ಕೆ ತಕ್ಕ ಬೆಲೆ ದೊರಕದೆ ಹೋದರೆ ಆಗುವ ನಿರಾಸೆ. ಆತಂಕ ಹೇಳಿ ತೀರದ್ದು. ಕೃಷಿಕರು ಮಾರುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತೀರಾ ಕಡಿಮೆ ಇದ್ದ ಬೆಲೆ ಗ್ರಾಹಕರ ಬೆಳೆ ಬರುವಾಗ ವಿಪರೀತ ಪರಿಕೆಯನ್ನು ಕಂಡದ್ದು ಇದೆ. ಇದರಿಂದ ಕೃಷಿಕರಿಗೂ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಹಕರಿಗೂ ಲಾಭ ದೊರಕದೆ ಮಧ್ಯವರ್ತಿಗಳು ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆಯುವುದೂ ಉಂಟು. PSFಸಾಫ್ಟ್‌ಪನೆಯಾಗಿರುವುದೇ ಈ ಕಾರಣಕ್ಕೆ. ಇದು ಕೃಷಿಕರಿಗೆ ಯೋಗ್ಯ ಬೆಲೆಯನ್ನು ನೀಡಿ ವಿರೀದಿಸಿ ಅಷ್ಟೇ ನ್ಯಾಯಯುತ ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಅದು ಗ್ರಾಹಕರನ್ನು ತಲುಪುವಂತೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಇದು ಸಂಚಯಿತ ನಿರಿಯಾಗಿದ್ದ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ನ್ಯಾಯಯುತ ಬೆಲೆ ಪಡೆದು ಕೃಷಿಕರ ಹಿತರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಮಾಡುವಂತೆ ನೋಡಿ ಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

## 7. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗೋಕುಲ ಮಿಷನ್

ಕೃಷಿಕ್ಕೇತ್ರದ ಒಟ್ಟು ಗಳಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಶೇ 25ರಷ್ಟು ಏರಿಕೆಯನ್ನು ತರುವುದರ ಜೊತೆಗೆ

21 ಮುಲಿಯನ್ ಅರ್ಹರಿಗೆ ಉದ್ಯೋಗವನ್ನೂ ಒದಗಿಸುವ ಮಹತ್ವಕಾಂತಿ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಿಂದ ರೂಪಗೊಂಡಿರುವ ಯೋಜನೆ ಇದು. ಹೈನುಗಾರಿಕೆ ಇದು ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಿರುವ ಕೃಷಿ ವಿಭಾಗ ಇದು ರ್ಯಾತರಿಗೆ ಉಪಯುಕ್ತತೆ ಜೊತೆಗೆ ಪೂರಕ ಆದಾಯವನ್ನೂ ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗೋಕುಲ ಮಿಷನ್ 2014-15ರಲ್ಲಿ ದೇಸೀ ತಳಿಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ರೂಪಗೊಂಡಿತು. ಈ ಯೋಜನೆ ಅನ್ವಯ ಸಂಯೋಜಿತ ದೇಸಿ ತಳಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು ಇಲ್ಲಿ ಶೇ 40ರಷ್ಟು ತಳಿ ಇದುವರೆಗೂ ವಿವರಣೆಯನ್ನು ಪಡೆದಿಲ್ಲದಂತಹವುಗಳು.

2013-14ರಿಂದ 2016-17ರವರೆಗೆ ಈ ಯೋಜನೆ ಅನ್ವಯ ರೂ 500 ಕೋಟಿ ಮೊಬಿಲಗನ್ನು ಮೀಸಲಿದಲಾಗಿದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ರೂ 50ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು 2015-16ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಬಳಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿದೆ.

## 8. ಕಾಮಧೇನು ಗಭ್ರಧಾರಣಾ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೇಂದ್ರ

ಪುದ್ದ ದೇಸಿ ತಳಿಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು ಸಂರಕ್ಷಿಸಿ ಬೆಳೆಸುವುದು ಕಾಮಧೇನು ಗಭ್ರಧಾರಣಾ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೇಂದ್ರದ ಉದ್ದೇಶ. ಉತ್ತರಭಾರತದಲ್ಲಿಂದು ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದಲ್ಲಿಂದು ಈ ಮಾದರಿ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದ್ದು ಇಲ್ಲಿ ವೈಜ್ಞಾನಿಕವಾಗಿ ರಾಸುಗಳ ತಳಿಯ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ. ಸ್ವದೇಶಿ ತಳಿಯ ಜ್ಯೇವಿಕ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು (39 ಹಸು ಮತ್ತು 13 ಎಮ್) ಇಲ್ಲಿ ಕಾಲ್ಯಾಂಸಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮಿಥುನ ಮತ್ತು ಯಾಕ್‌ಗಳನ್ನು ಜೋವಾನವಾಗಿರಿಸಿದ್ದು ಅವುಗಳ ಜ್ಯೇವಿಕ ಗುಣಾತ್ಮಕತೆಯನ್ನು ವೈಜ್ಞಾನಿಕವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಸಹಜ ಮತ್ತು ಕೃತಕ ಗಭ್ರಧಾರಣೆ ಮೂಲಕ ದೇಸೀಯ ತಳಿಯನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ



ಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ವಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿಯ ಎತ್ತರಗಳ ವೀರ್ಯವನ್ನು ಹಸುಗಳ ಅಂಡಾಳಿಗಳನ್ನು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸಂರಕ್ಷಿಸಿ ಕೃಷಿಕರಿಗೆ ದೊರಕೆವಂತೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ರೂ 25 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಮಧ್ಯ ಪದೇಶ ಮತ್ತು ಆಂದ್ರ ಪದೇಶಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದ ದೇಸೀಯ ತಳಿ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಕಾಮಧೇನು ಗಭ್ರಧಾರಣಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೇಂದ್ರಕ್ಕಾಗಿ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.



## 9. ನೀಲಿ ಕ್ರಾಂತಿ

ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ದೇಶದಲ್ಲಿ ವಿಮುಲ ಅವಕಾಶಗಳಿರುವುದನ್ನು ಗಮನಿಸಿದ ಸರ್ಕಾರವು ಮೀನುಗಾರರ ಜೀವನಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ವರಿಕೆ ತರಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತಿದೆ. ನೀಲಿ ಕ್ರಾಂತಿ ಹಸರಿನಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯನ್ನು ಸಮಗ್ರವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೊಳಿಸುವ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಸಿದ್ಧಗೊಳಿಸಿದೆ. ಮುಂದಿನ ಐದು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಯೋಜನೆಗಾಗಿ ರೂ 3000 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಮೀಸಲಾಗಿರಿಸಲಾಗಿದೆ..

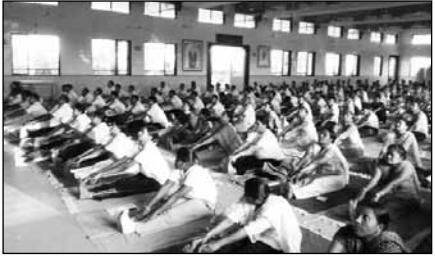
## 10. ಮುಂಗಡ ಪತ್ರದ ಬೆಂಬಲ

ಕೃಷಿಕರ ಜೀವನ ಹಸನಾಗಲು ಎಲ್ಲಾ ಮಾದರಿಯ ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಸರ್ಕಾರವು ತನ್ನ 2016-17ನೇ ಬಜೆಟ್ ಮೂಲಕ ಒದಗಿಸಿದೆ. ರೂ 35,984 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಬೃಹತ್ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆಯ ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಒದಗಿಸಿದೆ. ಅದಲ್ಲದೆ ರೂ ೧೦ಬತ್ತು ಕೋಟಿಗಳ ಸಾಲ ಯೋಜನೆಯನ್ನೂ ಕೂಡ ಸಿದ್ಧಗೊಳಿಸಿದೆ. ಇದಲ್ಲದೆ ಗ್ರಾಮೀಣ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ರಸ್ತೆಗಳು, ವಿದ್ಯಾಲಯಗಳು, ಉಳಿದ ಸಾಮಾಜಿಕ ರಂಗದಲ್ಲಿಯೂ ಬದಲಾವಣೆ ಹಿಂಗೆ ಬಹುಮುಖ್ಯವಾಗಿ ನೇರವಾಗಲಿದೆ. ಈ ಎಲ್ಲಾ ಕ್ರಮಗಳು ಕೃಷಿಕರ ವಳಿಗೆ ಮಾರಕವಾಗಿದ್ದು ಗ್ರಾಮೀಣ ಭಾರತದ ದೀಪ್ರಕಾಲೀನ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮೂರಕವಾಗಲಿದೆ. □

# ಒತ್ತಡಮುಕ್ತ ಜೀವನಕ್ಕೆ ಯೋಜನೆ



\* ಡಾ. ಕಣಕ್ಕರ ಎನ್. ಆಚಾರ್ಯ  
\*\* ಡಾ. ರಾಜೇವ ರಸ್ಹೋಗಿ



**ರೋಗ**  
**ಆಕ್ರಮಣಕಾಲಿಯಾಲ್ಲದ**  
**ದೂದಿಲಿಯ**  
**ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಾಧಿಕೀ**  
**ಲಿಯಾನಿತವಾಗಿ**  
**ಬಿಭಿನ್ನ ಅಭಿಜ್ಞಾನದಾಳಾದ**  
**ಅತಾಗಳು, ಸ್ಥಾಯಾಮು,**  
**ಘಟಾಂಗಳು,**  
**ತೂರ್ಯ ನಾಮಾಳ್ವಾರಾಗಳು**  
**ಮತ್ತು**  
**ಧ್ಯಾನ ಮಾಡುವುದು**  
**ದೈಹಿಕ ಮತ್ತು**  
**ಮಾರ್ಥಿಕ ಕಾಂಪಿಗಳಿಗೆ**  
**ಸಾಂಪ್ರಣಾಮಾರ್ಪಣ**  
**ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಾಧಿಕೀ.**

**ಯೋಗ ನಮ್ಮ ದೇಶದ ಸಂಪ್ರದಾಯ ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಬೇರುಗಳೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಾಚೀನ ವಿಜ್ಞಾನದಿಂದ ಜನ್ಮಿತಿದ್ದು, ಅದೊಂದು ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಸಮಗ್ರ ಜೀವನ ಪದ್ಧತಿಯಾಗಿದೆ. ಸಂತರು ಮತ್ತು ಮುಖಿಗಳು ಸಾವಿರಾರು ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದೆ ಈ ಸ್ವೇಂಗಿಕವಾದ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಕಂಡುಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಬದಲಾಗುತ್ತಿರುವ ಆರೋಗ್ಯ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಅಗತ್ಯಗಳ ಕಾರಣದಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿಸಿರುವ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಮತ್ತು ವಿಶ್ವಾಸದಿಂದ ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಈಗ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರೂ ಯೋಗಾಭಾಸವನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಯೋಗದ ಸರಳತೆ, ಕಡಿಮೆ ವೆಚ್ಚ ಮತ್ತು ಜೀವನ ಶೈಲಿ ಹಾಗೂ ಮಾನಸಿಕ ಅಸ್ವಸ್ಥತೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಶಕ್ತಿಯಿಂದಾಗಿ ಪ್ರಪಂಚದಾದ್ಯಂತ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರಿಗೂ ಯೋಗ ಆಕರ್ಷಣೆಯ ಕೇಂದ್ರವಾಗಿದೆ. ವ್ಯಕ್ತಿಯೊಬ್ಬರಲ್ಲಿ ಅಡಗಿರುವ ಸಹಜ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಸಮರ್ಪಿಣಿ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೊಳಿಸಿ ಸುಧಾರಣೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಯೋಗ ದೈಹಿಕ ಆಸನಗಳ, ಉಸಿರಾಟದ ವ್ಯಾಯಾಮ ಮತ್ತು ಧ್ಯಾನಗಳ ಸಂಯುಕ್ತ ಶ್ರೀಯಾಗಿದೆ.**

**ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಆರೋಗ್ಯ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುವ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಿಸುವ ಪಾತ್ರದ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತ್ರವಲ್ಲ, ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ರೋಗಿಗಳು/ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ರೋಗ ಪ್ರತಿಬಂಧಕ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಲು ವಿವಿಧ ಜೀವನ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಜನರು ಈಗ ಹೆಚ್ಚಿ ಜಾಗೃತರಾಗಿ ಯೋಗಾಭಾಸದಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಯೋಗ ಜೀವನ ಶೈಲಿಯ ಪ್ರಮುಖತೆಯಿಂದ ಒತ್ತಡ ಪ್ರೇರಣೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಇತರ**

ಮಾನಸಿಕ ಅಸ್ವಸ್ಥತೆಗಳನ್ನು ತಡೆಯಬಹುದು ಎಂಬುದನ್ನು ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಮತ್ತು ವ್ಯೇದಕ್ಕೀರು ವೃತ್ತಿಪರರು ಅರಿತುಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಯೋಗದ ಲಾಭಗಳನ್ನು ಕಾಲವೇ ನಿರ್ಣಯಿಸಿದೆ, ಅಶ್ವಿನಿ ಮೀತವ್ಯಯದ, ಸರಳ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ಆರೋಗ್ಯಕರ, ಅರ್ಥರೋಗಿ, ಸಮಕೋಲನ ಮತ್ತು ಒತ್ತಡ ಮುಕ್ತ ಜೀವನ ನಡೆಸಲು ಯುವಕರು ಸೇರಿದಂತೆ ಎಲ್ಲಾರೂ ಇದು ಉಪಯುಕ್ತವಾಗಿದೆ.

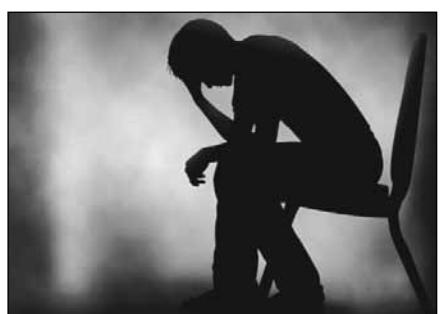
ಯೋಗದ ಜನಪ್ರಿಯತೆ ಭಾರತದಿಂದ ಹೊರಗೆ ಕೂಡಾ ವ್ಯಾಪಿಸಿದೆ ಮತ್ತು ಹಲವಾರು ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಯುವಕರು ಯೋಗಾಭಾಸವನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಯೋಗಕ್ಕೆ ಪ್ರಾರ್ಥಿ, ಧರ್ಮ, ಜಾತಿ, ಮತ ಮತ್ತು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯತೆಯ ಮುಂಗಳಿಲ್ಲ. ಇದು ಎಲ್ಲಾರೂ ಮುಕ್ತವಾಗಿದೆ. ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆ ಜೂನ್ 21 ಅನ್ನು 'ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಯೋಗ ದಿನ' ವನ್ನಾಗಿ ಘೋಷಿಸಿದೆ.

**ವಿಶ್ವ ಆರೋಗ್ಯ ಸಂಸ್ಥೆ** (ಡಬ್ಲೂಎಫ್‌ಎಂಎಂ) ಪ್ರಕಾರ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು 'ಅದು ಕೇವಲ ಕಾಯಿಲೆ ಅಥವಾ ದೇಹದ ದೌಬ್ಜಲ್ಯದ ಅನುಪಸ್ಥಿತಿ ಮಾತ್ರವಲ್ಲ, ಅದು ಒಂದು ಪರಿಮಾರ್ಣ ದೈಹಿಕ, ಮಾನಸಿಕ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಯೋಗಕ್ಕೇಮ' ಎಂದು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದು ನಾಲ್ಕನೆಯ ಆಯಾಮವೋಂದನ್ನು ಸೂಚಿಸಿದೆ. ಅದು 'ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಯೋಗಕ್ಕೇಮ'. ಸಮಗ್ರ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ದೈಹಿಕ, ಮಾನಸಿಕ, ಭಾವನಾತ್ಮಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಮತ್ತು ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಯೋಗಕ್ಕೇಮದ ಸಂಯೋಜನೆಯ ಮೂಲಕ ಸಾಧನೆ ಮಾಡಬಹುದಾಗಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಯೋಗದ ಪಾತ್ರ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುತ್ತದೆ.

ಜೀವನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ವೈಕಿಕವನ್ನು ಸಮಗ್ರವಾಗಿ ಮತ್ತು ಸಮರೋಲನ ಮಾರ್ಗದಲ್ಲಿ ಅಂದರ ದೈಹಿಕ, ಮಾನಸಿಕ, ಭಾವನಾತ್ಮಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಮತ್ತು ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ನಮ್ಮ ಸಾಮಧ್ಯ ಹೆಚ್ಚಿತದೆ ಮತ್ತು ಆಶ್ಚರ್ಯಶಾಸದ ಮಟ್ಟ ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ.

ಯುವಕರು ಹೆಚ್ಚಿನ ಆರೋಗ್ಯಕರ, ಸಮರೋಲನ, ಒತ್ತಡ ಮುಕ್ತ ಹಾಗೂ ಅರ್ಥಮಾರ್ಗ ಜೀವನ ನಡೆಸುವಂತೆ ಪರಿವರ್ತನೆಗೊಳಿಸುವ ಶಕ್ತಿ ಯೋಗಕ್ಕೆ ಇದೆ. ಯೋಗ, ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ಯಾವುದು ಮಾಡಬೇಕು, ಯಾವುದು ಮಾಡಬಾರದು (ಇದು ಯಮಗಳು ಮತ್ತು ಇದು ನಿಯಮಗಳು) ಎಂಬ ಬಗ್ಗೆ ಬೋಧಿಸುತ್ತದೆ. ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸವನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದು ತುಂಬ ಸುಲಭ ಸಾಧ್ಯ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ನಮ್ಮ ಅಗತ್ಯಕ್ಕೆ ತಕ್ಷಂತೆ ದೈನಂದಿನ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಆಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

ಕ್ರೀಗಾರಿಕೀಕರಣ ಮತ್ತು ವೇಗದ ಮಹಾನಗರೀಕರಣಗಳ ಜೀವನ ಶೈಲಿಯಿಂದಾಗಿ ಮಾಲ್ಯನ್, ಒತ್ತಡ, ಆತಂಕ ಮುಂತಾದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸವಾಲುಗಳು ನಮ್ಮ ಮುಂದಿವೆ. ಇವುಗಳನ್ನು ನಿಭಾಯಿಸಲು ಬೆಳಗೆಯಿಂದ ತಡ ರಾತ್ರಿಯವರೆಗೆ ನಮ್ಮ ಜೀವನ ಶೈಲಿ ಹೆಚ್ಚು ವೇಗ ಮತ್ತು ಯಾಂತ್ರೀಕೃತವಾಗಿದೆ. ನಮ್ಮ ಆಹಾರ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು ಆರೋಗ್ಯಕರವಾಗಿಲ್ಲ. ಸಂರಕ್ಷಿತ ಆಹಾರ ವಸ್ತುಗಳು, ಘಾಸ್ ಘುಡ್, ಜಂಕ್ ಘುಡ್, ಹೆಚ್ಚಿನ ಕ್ಯಾಲೋರಿ ಆಹಾರ ಮತ್ತು ಧೂಮಪಾನ, ಮದ್ಯಪಾನ, ಅಮಲು ಪದಾರ್ಥಗಳು ಮತ್ತು ಸರಿಯಾದ ವಿಶ್ವಾಂತಿ ಪಡೆಯಿರುವುದು, ವ್ಯಾಯಾಮ ಮಾಡಿರುವುದು ನಮ್ಮನ್ನು ತಾಳೆಯಿಲ್ಲದವರನ್ನಾಗಿ ಮಾಡಿದೆ. ಇದರ ಪರಿಣಾಮ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಮಾನಸಿಕ



ಕಾಯಿಲೆಗಳಾದ ಮಧುಮೇಹ, ರಕ್ತದೊತ್ತಡ, ಮೋಣಕಾಲು ನೋವು, ಬೆನ್ನು ನೋವು ಮುಂತಾದ ರೋಗಗಳಿಗೆ ತುತ್ತಾಗುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

**ಯೋಗ ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿಯಲ್ಲಿದ ಮಾದರಿಯ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಾಗಿದೆ.** ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ವಿವಿಧ ಅಭ್ಯಾಸಗಳಾದ ಆಸನಗಳು, ಪ್ರಾಣಾಯಾಮ, ಪಟ್ಟಮರ್ಗಗಳು, ಸೂರ್ಯ ನಮಸ್ಕಾರಗಳು ಮತ್ತು ಧ್ಯಾನ ಮಾಡುವುದು ದೈಹಿಕ ಮತ್ತು ಮಾನಸಿಕ ಕಾಯಿಲೆಗಳಿಗೆ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾದ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಾಗಿದೆ. ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಮಾನಸಿಕ ಕಾಯಿಲೆಗಳಾದ ಆತಂಕ ಖಿನ್ನತೆ, ನರದೊಬಲ್ಲು, ವರ್ತನೆ/ ಅವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಮುಂತಾದವು ಮತ್ತು ಇತರ ಮಾನಸಿಕ ಕಾಯಿಲೆ, ತಲೆನೋವು, ಉಸಿರಾಟದ ಶೌಂದರೆ, ಆಸ್ತಮಾ, ಮಧುಮೇಹ, ಸ್ವಯಂ ರೋಗನಿರೋಧಕ ಅವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನು ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸದಿಂದ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದು.

**ಒತ್ತಡ ಮತ್ತು ಆತಂಕಗಳು ಯುವಕರಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ತೊಂದರೆಗಳು.** ಒತ್ತಡ ದೈಹಿಕ ಅಥವಾ ಮಾನಸಿಕವಾಗಿರಬಹುದು, ಅದು ಹೊರಗಿನ ಅಥವಾ ಅಂತರಿಕ ಕಾರಣಗಳಿಂದ ಬಂದಿರಬಹುದು. ಮಹತ್ತರವಾದ ಜೀವನ ಬದಲಾವಣೆ, ಉದ್ಯೋಗ ಅಥವಾ ಶಾಲೆ, ಸಂಬಂಧಗಳ ಸಂಕಷ್ಟಗಳು, ಆರ್ಥಿಕ ತೊಂದರೆಗಳು, ಒತ್ತಡಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗಿರಬಹುದು.

**ಮಾನಸಿಕ ಕಾಯಿಲೆಗಳ ಸ್ಥಿತಿಯ ದೂರುಗಳಾದ ತಲೆನೋವು, ನಿದ್ರಾಹೀನತೆ, ಸೂರ್ಯ ಸೆಳೆತ, ಚರ್ಮದ ಮೇಲೆ ಗುಳ್ಳೆಗಳಾಗುವುದು, ಜೀಂಟಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ವೃತ್ತಾಸವಾಗುವುದು, ದೊಡ್ಡ ಕರುಳಿನಲ್ಲಿ ಉರಿ, ಎದೆ ಬಡಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಹೆಚ್ಚಿನ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ, ಹೃದಯ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ರೋಗಗಳು, ದಿಸ್ಸೆನೋರಿಯಾ ಮುಂತಾದವು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ನಿಯಮಿತವಾದ ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸದ ಆಸನಗಳು, ಪ್ರಾಣಾಯಾಮ ಮತ್ತು ಧ್ಯಾನ ಮಾಡುವುದು ಇವುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡ ಪಾತ್ರವಹಿಸುತ್ತವೆ.**

**ಆಸನಗಳಿಂದ ದೇಹ ಸದೃಢವಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ದೇಹ ಮತ್ತು ದೇಹ**



ಮನಸ್ಸು ವಿಶ್ರಮಿಸುತ್ತವೆ, ಅವು ಹೊಸ ಆಲೋಚನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ತೆರೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ ಒಂದು ಗುರಿಯನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುತ್ತದೆ, ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸ ಮಾಡುವವರ ಪ್ರವೃತ್ತಿಯನ್ನೇ ಬದಲಾವಣೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ದೀರ್ಘ ಉಸಿರಾಟ, ಯೋಗ ನಿದ್ರೆ ಮತ್ತು ಧ್ಯಾನ ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ನಿರಾಶಾವಾದಿ ಮನೋಭಾವವನ್ನು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸಿ ನೆಮ್ಮದಿಯನ್ನು ತಂದುಕೊಡುತ್ತದೆ, ಅಂತರಿಕ ಸಂಕೋಷ ಮತ್ತು ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಚಿಂತನೆಗಳು ಮಾಡುವುದನ್ನು ಬೆಳೆಸುತ್ತದೆ.

**ಯುವಕರು ಕೆಲವು ಆರೋಗ್ಯಕರ ಜೀವನ ಶೈಲಿಯನ್ನು ಆಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚು ಆರೋಗ್ಯಕರ, ಸಮರೋಲನದ ಮತ್ತು ಒತ್ತಡ ಮುಕ್ತ ಜೀವನ ನಡೆಸಬಹುದಾಗಿದೆ.** ಈ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು ಆರೋಗ್ಯ ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ರೋಗ ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಉತ್ತಮವಾಗಿವೆ. ಕೆಲವು ಅಭ್ಯಾಸ ಮುಂದಿನಂತಿವೆ.

**ಸಮರೋಲನ ಆಹಾರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು :** ಮೊಟ್ಟ ಮೊದಲ ಮತ್ತು ಅತ್ಯಂತ ಮುಖ್ಯವಾದ ಅಭ್ಯಾಸ ಎಂದರೆ ಸಮರೋಲನ ಆಹಾರ ಸೇವಿಸುವುದು. ನಮ್ಮ ಆಹಾರ ಸಾಧ್ಯವಾದ ಮಟ್ಟಿಗೆ ನೈಸರ್ಗಿಕವಾಗಿರಬೇಕು. ನಮ್ಮ ಆಹಾರದಲ್ಲಿ ಆಯಾಯ ಖಿತುಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಗುವ ಹಣ್ಣುಗಳು, ತಾಜಾ ಹಸಿರು ಸೊಮ್ಮೆ ತರಕಾರಿ ಮತ್ತು ಮೊಳಕೆ ಬರಿಸಿದ ಕಾಳುಗಳು ಮುಂತಾದವು ಸಾಕಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿರಬೇಕು. ಕ್ಷಾರದ ಗುಣಗಳು ಈ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳು ಆರೋಗ್ಯ ಸುಧಾರಣೆ, ದೇಹವನ್ನು ಶುದ್ಧಿಗೊಳಿಸಲು ಮತ್ತು ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತವೆ.

**ಉಪವಾಸ :** ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಉಪವಾಸ ಮಾಡುವುದು ಒಂದು ಮುಖ್ಯವಾದ ತಂತ್ರವಾಗಿದೆ. ಇದು ಜೀಂಟಕ್ರಿಯೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ವಿರಾಮ ಕೊಡುವ

ಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ. ದೇಹ ಮತ್ತು ಮನಸ್ಸಿನ ಅಸ್ವಸ್ಥಿತೆಯನ್ನು ತೊಲಗಿಸಲು ಇದೋಂದು ಉತ್ತಮ ಪರಿಹಾರವಾಗಿದೆ. ಉತ್ತಮ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ವಾರಕೊಳ್ಳುತ್ತೇನ ರಸ ಅಥವಾ ಹಣ್ಣು ಸೇವನೆಯ ಉಪವಾಸವನ್ನು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

**ನಿಯಮಿತ ವ್ಯಾಯಾಮ :** ಉತ್ತಮ ಆರೋಗ್ಯಕ್ಕೆ ಒಂದಲ್ಲಿ ಒಂದು ನಿಯಮಿತವಾದ ವ್ಯಾಯಾಮ ಅಥವಾ ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸ ಅಗತ್ಯ. ಇದು ರಕ್ತ ಸಂಚಲನೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ದೇಹವನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಬಾಗುವಂತೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಇದು ವಯಸ್ಸಾಗುವ ಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ತಡೆಯುತ್ತದೆ. ಮತ್ತು ಸದ್ಯಧ ಆರೋಗ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಾಗಿ ನಾವು ಬೆಳಗಿನ ನಡಿಗೆ, ಒಟ್ಟ, ಜಾಗಿಂಗ್, ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸ, ಸೂರ್ಯಾಸನಮಾರ್ಗ, ಪ್ರಾಣಾಯಾಮ ಅಥವಾ ದೃಷ್ಟಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಾದ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಮಂತಾದವುಗಳನ್ನು ನಮ್ಮ ಸಾಮಧ್ಯ ಅಥವಾ ಇಷ್ಟಕ್ಕೆ ಅನುಸಾರವಾಗಿ ಆಯ್ದು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

**ವ್ಯಾಯಾಮ ದೇಹವನ್ನು ಕ್ರಿಯಾಶೀಲವಾಗಿ ಮಾಡುತ್ತದೆ, ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ, ದೃಷ್ಟಿಕ ಲಾಭಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೋಸ ಮತ್ತು ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಚಿಂತನೆಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ.** **ವ್ಯಾಯಾಮ ಅನಾರೋಗ್ಯದಿಂದ ಕೂಡಿದ ಅಂಗಾಂಶಗಳನ್ನು ಜಾಗೃತಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ, ಹೃದಯನಾಳಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಮಲೆನ ರಕ್ತನಾಳಗಳ ರಕ್ತ ಪರಿಚಲನೆ ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ, ಶಾಸಕೋಶಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಪೂರ್ಣ ಸಾಮಧ್ಯಕ್ಕೆ ವಿಸ್ತರಿಸುತ್ತದೆ, ಇದರಿಂದ ಆಮ್ಲಜನಕವನ್ನು ಒಳ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು ಹೆಚ್ಚಿತದೆ, ತಾಜ್ಜ್ವವನ್ನು ಹೊರಹಾಕಲು ಅಶ್ಯಂತ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ** **ಮತ್ತು ಅನಾರೋಗ್ಯಕರವಾದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಚರ್ಮ, ಕಿಡ್ಲಿ, ಕರುಳು ಮತ್ತು ಉಸಿರಾಟದ ಮಾರ್ಗದಿಂದ ಹೊರಹಾಕುತ್ತದೆ ಎಂದು ಖಚಿತ ನ್ಯಾಂಪುರೋಪತಿ ತಜ್ಞ, ಡಾ.ಹೆನ್ರಿ ಲಿಂಡ್ಸರ್ ಹೇಳುತ್ತಾರೆ.**

**ವಿಶ್ರಾಂತಿ :** ಉತ್ತಮ ಆರೋಗ್ಯಕ್ಕೆ ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸದೊಂದಿಗೆ, ಸರಿಯಾದ ವಿಶ್ರಾಂತಿ ಅಂದರೆ ಗುಣಮಟ್ಟದ ನಿದ್ರೆ ಅಗತ್ಯ. ಉತ್ತಮ ನಿದ್ರೆ ನಮಗೆ ಹೋಸತನ ನೀಡುತ್ತದೆ,

ನಮ್ಮನ್ನು ಸಂತೋಷವಾಗಿಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಹಸುರಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ. ನಿದ್ರೆ ಅಮೂರಣವಾದ ಫಲವಾಗಿ ಬತ್ತಡ, ಆತಂಕ ಉಂಟಾಗಿ ಆರೋಗ್ಯ ಹಾಳಾಗುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಗುಣಮಟ್ಟದ ನಿದ್ರೆಯೊಂದಿಗೆ ಎಂದೂ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಡೆ.

**ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರು ಕುಡಿಯುವುದು :** ಅಸ್ವಸ್ಥಿತೆ ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಉತ್ತಮ ಮಾರ್ಗ ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರು ಕುಡಿಯುವುದು. ನೀರು ದೇಹದಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲ ಅಪಾಯಕಾರಿ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಕರಗಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ದೇಹವನ್ನು ಅಂತರಿಕವಾಗಿ ಶುದ್ಧಿಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ.

**ಆರೋಗ್ಯಕರ ಜೀವನ ಶೈಲಿ ಅಭ್ಯಾಸಕ್ಕೆ ಕೆಲವು ಉಪಯುಕ್ತ ಸೂತ್ರಗಳು ಈ ಮುಂದಿನಂತಿವೆ.**

1. **ರಾತ್ರಿ ಬೇಗ ನಿದ್ದೆಗೆ ಹೋಗಿ ಮತ್ತು ಬೆಳಗೆ ಸೂರ್ಯ ಹಟ್ಟಿವ ಮುನ್ನ (ಬ್ರಾಹ್ಮಿ ಮುಹೂರ್ತ) ವೊದಲೆ ಎದ್ದೇಳಿ. ಏಳು ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲ ಗಾಢವಾದ ನಿದ್ರೆ ಮಾಡಲು ಪ್ರಯೋಗಿಸಿ.**

2. **ಸರಳ, ಸಮತೋಲನ ಮತ್ತು ಸಾತ್ವಿಕ ಆಹಾರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ.**

3. **ಸಕ್ಕರೆ, ಉಪ್ಪು, ಹೆಚ್ಚು ಉಣಿ, ಕಂಪು ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ, ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಿಸಾಲೆ ಮತ್ತು ಉಪ್ಪಿನಕಾಯಿ ಮುಂತಾದವುಗಳ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ, ಒಹ ಮತ್ತು ಕಾಫಿಯನ್ನು ಕೆನಿಷ್ಟೆ ಮಟ್ಟಕೆಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಬರಿಸುವ ಎಲ್ಲ ವಸ್ತುಗಳ ಸೇವನೆಯನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಿ. ತುಪ್ಪ ಮತ್ತು ಇಣ್ಣಿಗಳನ್ನು ಕೆನಿಷ್ಟೆ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಿ. ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸಕ್ಕೆ ಶಾಖಾಹಾರ ಆಹಾರ ಉತ್ತಮ.**

4. **ಆಹಾರದ ಸಮಯವನ್ನು ನಿಗದಿಗೊಳಿಸಿ. ಬೆಳಗಿನ ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸದ ಅಧ್ಯ ಗಂಟೆಯ ನಂತರ ಹಣ್ಣುಗಳ ಅಧವಾ ಮೊಳಕೆ ಬರಿಸಿದ ಕಾಳು ಉಪಹಾರಕ್ಕೆ ಬಳಸಿ.**



ಸಂಪೂರ್ಣ ಗೋಧಿ ರೊಟ್ಟಿ, ಆವಿಯಿಂದ ಬೇಯಿಸಿದ ತರಕಾರಿ, ಹಸಿ ತರಕಾರಿ, ಹಸಿ ಪಚ್ಚಡಿ, ಕೋಸಂಬರಿ ಮತ್ತು ಮಜ್ಜಿಗೆಯನ್ನು ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ಉಣಿಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ತರಕಾರಿ ಮತ್ತು ಹಸಿ ತರಕಾರಿಗಳ ಪ್ರಮಾಣ ರೊಟ್ಟಿಗಿಂತಲೂ ಹಚ್ಚಾಗಿರಬೇಕು.

5. **ಉಣಿದ ಜೊತೆ ನೀರು ಕುಡಿಯುವುದು ಒಳ್ಳೆಯದಲ್ಲ. ಉಣಿಕ್ಕೆ ಅಧ್ಯ ಗಂಟೆ ಮೊದಲು ಅಧವಾ ಉಪವಾದ ಅಧ್ಯ ಗಂಟೆ ನಂತರ ನೀರು ಕುಡಿಯುವ ಹವ್ಯಾಸವನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳಿ.**

6. **ಪ್ರತಿದಿನ ಬೆಳಿಗೆ ಅಧವಾ ಸಂಜೆ ಪ್ರಾಧಿನೆ ಅಧವಾ ಧ್ಯಾನ ಮಾಡುವುದನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. ಇದು ಅಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಒತ್ತಡವನ್ನು ದೂರ ಮಾಡುತ್ತದೆ, ದೇಹ ಮತ್ತು ಮನಸ್ಸಿಗೆ ಶಕ್ತಿ ತುಂಬಿತ್ತದೆ ಮತ್ತು ದೃಷ್ಟಿಕ ಜೀವನದ ಬಗ್ಗೆ ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಮನೋಭಾವನೆಗಳನ್ನು ತುಂಬಿತ್ತದೆ.**

7. **ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸ ದೇಹದ ಅಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಹೊರಗಿನ ಭಾಗವನ್ನು ಶುದ್ಧಿಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ, ಷಟ್ಕಮಂಗಳು ಅತಿ ಮುಖ್ಯಿ.**

8. **ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ನಂಬಿಕೆಯಿಡಿ. ಇದು ನಿಮ್ಮನ್ನು ಸಕಾರಾತ್ಮಕಗೊಳಿಸುವದರೊಂದಿಗೆ ಆತ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸ ಮಾಡಿಸುತ್ತದೆ.**

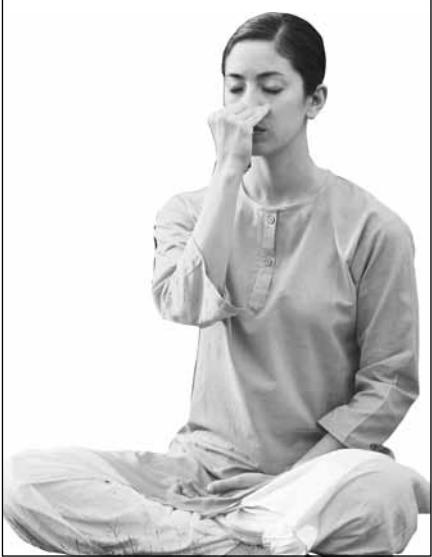
9. **ಹೆಚ್ಚು ತಿನ್ನುವ ಹವ್ಯಾಸವನ್ನು ತಡೆಯಿರಿ, ಹಸಿವಿಲ್ಲ, ಆಹಾರವಿಲ್ಲ ಎಂಬ ನೀತಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ. ಹಸಿವಾದಾಗ ತಿನ್ನಿ ಮತ್ತು ಇನ್ನೂ ಹಸಿವಿದ್ದಾಗೀ ತಿನ್ನುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಿ. ಶುತ್ತಮಾನದ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ತಿನ್ನುವ ಮೂಲಕ ವಾರಕೊಳ್ಳುತ್ತೇನು ಉಪವಾಸ ಮಾಡಿ.**

10. **ಕಾಲು ನಡಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಗರಿಷ್ಟ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ನಡಿಯುವುದನ್ನು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದು ದೇಹ ಮತ್ತು ಮನಸ್ಸಿಗೆ ಲಾಭದಾಯಕ.** □

# ಆರ್ಥುನಿಕ ಜೀವನ ಶೈಲಿದ ಯೋಧರದ ಮದ್ದತ್ತ



\* ಡಾ. ಕೆಶ್ವರ್ ವಿ. ಬಸವರಾಡ್



## ಯೋಧವೆಂದರೆ

**ಷ್ಟ-ಲುಧಾರಣೆಗಾಗಿ**

ಇದೂ ಸ್ತುಯುತ್ತಾದೆಂದಾದು.

ಬೇರೆ ಬೇರೆ ದೇಶಗಳಿಗೆ

ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಕಾಲಗಳಿಗೆ

**ಉತ್ತಮ ತಿಖವಾತ್ಕಾರೆ,**

**ಅತ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಹಾಗೂ**

**ತನ್ನ ಲುತ್ತಾಲನ ಪರಿಣಾದ ನೀರಿಗಿ**

**ಹತೊಂಬಿ ಲಾಭಿತಲು**

**ದುರುಷ್ಯಾನು ತನ್ನಾನ್ಯಾ**

**ಶಿಲ್ಪಕುದುರುಗಳಿಗೆ ಒಜ್ಜಿದಾನ್ಯಾ.**

**ಧಾರತದಾಳ್ಳಿ**

**ಇದು ಯೋಧ ಸ್ತುತಿಯಿರು**

**ಮೂಲಕ ನಡೆಯುತ್ತಾತ್ಯಾ.**

**ಯೋಗವು** ಅತಿ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ವಿಚ್ಛಾನಾಧರಿತವಾದ ಒಂದು ಆರ್ಥಾತ್ತಿಕ ಶಾಸವಾಗಿದ್ದು, ಮನಸ್ಸು ಮತ್ತು ದೇಹ ಹಾಗೋ ಮಾನವ ಮತ್ತು ನಿಸರ್ಗದ ನಡುವೆ ಸಾಮರಸ್ಯ ತರುವ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಇದು ಆರೋಗ್ಯಕರ ಜೀವನದ ಕೆಲೆ ಹಾಗೂ ವಿಚ್ಛಾನ ಎರಡೂ ಆಗಿದೆ. ಯೋಗದ ಸಮಗ್ರತೆಯ ವಿಚಾರದ್ವಿಷಯು ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ಸ್ಥಾಫಿತವಾಗಿದ್ದು ಜೀವನದ ಎಲ್ಲಾ ಸ್ತರಗಳಲ್ಲಿ ಇದು ಸಾಮರಸ್ಯವನ್ನು ತರುತ್ತದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ರೋಗ ತಡೆ, ಆರೋಗ್ಯವಂತಿಕೆಗೆ ಮತ್ತೆ ಹಲವಾರು ಜೀವನಶೈಲಿ ಸಂಬಂಧಿ ರೋಗಗಳ ನಿವಾಹಣೆಗೆ ಯೋಗವು ಹೆಸರಾಗಿದೆ. ಇಂದು ಯೋಗ ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಜನಪ್ರಿಯವಾಗಿರುವುದು ಕೇವಲ ಕೆಲವು ರೋಗಗಳ ನಿವಾಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಫಲಪ್ರದವಾಗಿದೆಯಂಬುದಕ್ಕಾಲ್ಲ. ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡುವವರಿಗೆ ಮಾನಸಿಕ ಹಾಗೂ ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಒತ್ತಡಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಹಾರ ಒದಗಿಸುವುದರಲ್ಲಿ ಯೋಗವು ಸಾಕಷ್ಟು ಮಹತ್ವದ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಹೀಮು ಭಾವನೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ಸುಖಿದ ಭಾವನೆಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಇತ್ತೀಚಿಗೆ ಯೋಗವನ್ನು ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಆರೋಗ್ಯ ಜೀವನ ಶೈಲಿಯ ಭಾಗವಾಗಿ ಅಭ್ಯಾಸಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಯೋಗವನ್ನು ಪ್ರಾಚೀನ ಪ್ರಚಾರ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯಾಗಿ, ತಿಳಿವಳಿಕೆಯ ವಿಚ್ಛಾನವಾಗಿ, ಸಮಶೋಲನ ಮನೋಸ್ಥಿತಿಯಾಗಿ, ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯುತ್ತಮತೆ - ಇತ್ಯಾದಿಯಾಗಿ ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಅಂತಹೇ, ಈ ಅದ್ಭುತವಾದ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯು ಎಲ್ಲಿಡೆ

ಹರಡಿದ್ದ ವಿಶ್ವದ ಎಲ್ಲ ಜನರು ಇದರ ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದಾಗಿದೆ. ವಿಷಾದವೆಂದರೆ ಬಹಳಷ್ಟು ಜನರು ಯೋಗವನ್ನು ಕೇವಲ ದೈಹಿಕ ಹಾಗೂ ಮಾನಸಿಕ ಶಾಂತಿಗಾಗಿ ಮಾಡುವ ಆಸನಗಳು ಹಾಗೂ ಪ್ರಾಣಾಯಾಮ ಎಂದು ತಪ್ಪಾಗಿ ತಿಳಿದಿದ್ದಾರೆ. ಬದಲಿಗೆ, ಯೋಗವೆಂಬುದು ಸಮಗ್ರ ಧೋರಣೆಯಳ್ಳಿದ್ದಾಗಿದೆ. ಮನುಕುಲದ ಈ ಅಮೂಲ್ಯ ಸ್ಥಿರೀಕ್ರಿಯ ಕೊಡುಗೆಯನ್ನು ಜೀವನ ವಿಧಾನವಾಗಿ ಮೃಗೂಡಿಸಿಕೊಂಡರೆ ಇದು ಮನುಷ್ಯನ ಬದುಕನ್ನು ಸಾಧಾರಣತ್ವದಿಂದ ಅಸಾಧಾರಣ ವೈಕಿಷ್ಟವಾಗಿ ಬದಲಿಸುವ ಗುಣವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಯೋಗವೆಂದರೆ ಸ್ವ-ಸುಧಾರಣೆಗಾಗಿ ಸರ್ವ ಪ್ರಯತ್ನವೆಂದಧರ್ಮ. ಬೇರೆ ಬೇರೆ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಕಾಲಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ತಿಳಿವಳಿಕೆ, ಆತ್ಮ ನಿಯಂತ್ರಣ ಹಾಗೂ ತನ್ನ ಸುತ್ತಲಿನ ಪರಿಸರದ ಮೇಲೆ ಹತೋಟಿ ಸಾಧಿಸಲು ಮನುಷ್ಯನು ತನ್ನನ್ನು ಶಿಸ್ತಕುಮಗಳಿಗೆ ಒಡ್ಡಿದೆನು. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಇದು ಯೋಗ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಮೂಲಕ ನಡೆಯಿತು. ತನ್ನನ್ನು ಅರಿಯುವಲ್ಲಿ ನೆರವಾಗುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ತನ್ನ ವೈಕಿಷ್ಟದ ಮೇಲೆ ಸಂಪೂರ್ಣ ನಿಯಂತ್ರಣ ನಡೆಯುವ ಕಾರ್ಯವು ಜರುಗುತ್ತದೆ. ಇಂದಿಗೂ ಹೊಡ ಯೋಗಿಗಳು ಆವಿಷ್ಕರಿಸಿದ ಹಾಗೂ ಅರಿತ ಈ ಚಾನ್ಪವು ಪ್ರಸ್ತುತವಾಗಿದೆ. ನಮ್ಮ ಸಂದೇಹಗಳನ್ನು ತೊಡುಹಾಕುತ್ತಾಗಾಡ ಪ್ರಶಾಂತಶೈಲಿಯನ್ನು ಅನುಭವಿಸಿ ಜೀವನದ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಅರಿಯುವುದರ ಮೂಲಕ ಯೋಗಿಗಳು ಜೀವನದ ಅತ್ಯಂತ ಮೂಲ ವಿಷಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಗಾಢವಾಗಿ ಆಲೋಚಿಸುತ್ತಾ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು

ಕಂಡುಕೊಂಡರು. ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಎಲ್ಲದರಲ್ಲಿ ಸ್ಥಷ್ಟತೆ, ಅನುಕಂಪ ಹಾಗೂ ಮಮಕಾರಗಳಿಂದ ಸುಂದರ ಬದುಕನ್ನು ಬದುಕುವ ಆಯ್ದು ಎಲ್ಲರಿಗೆ. ಇದನ್ನೇ ವಿಚಾನ ಹಾಗೂ ಕಲೆಯಂಬ ಯೋಗದ ಮೂಲಕ ನಾವು ಕಲೆಯುವುದು.

**ಪ್ರಾಚೀನ ಮತ್ತು ಆಧುನಿಕ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಯೋಗ :** ನಾಗರಿಕತೆಯ ಆರಂಭದಿಂದಲೇ ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸವು ಆರಂಭವಾಯಿತೆನ್ನಲಾಗಿದೆ.

ಯೋಗವನ್ನು ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಸಿಂಧೂ ಕಣಿವೆ ನಾಗರಿಕತೆಯ ಅಮರ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಫಲವಂದು ಪರಿಗಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದು ಮನುಕುಲದ ಇಹಿಕ ಹಾಗೂ ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಉನ್ನತಿಗೆ ನೆರವು ನೀಡಿದೆಯಿಂದ ಸಾಬಿತಾಗಿದೆ. ವಿವಿಧ ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳು, ತತ್ತ್ವಶಾಸನಗಳು, ಸಂಪ್ರದಾಯಗಳು, ಗುರು ಕುಲಗಳು, ವಂಶಗಳು ಮತ್ತು ಗುರು ಶಿಷ್ಯ ಪರಂಪರೆಗಳು ಯೋಗದ ವಿವಿಧ ಸಂಪ್ರದಾಯ ಪರಂಧಗಳು ಹೊರಹೊಮ್ಮಲು ಕಾರಣವಾಗಿವೆ. ಉದಾ: ಜ್ಞಾನ ಯೋಗ, ಭಕ್ತಿ ಯೋಗ, ಕರ್ಮ ಯೋಗ, ಧ್ಯಾನ ಯೋಗ, ಪತಂಜಲ ಯೋಗ, ಕುಂಡಲಿನ ಯೋಗ, ಹರಯೋಗ, ಮಂತ್ರ ಯೋಗ, ಲಯ ಯೋಗ, ರಾಜ ಯೋಗ, ಜೈನ ಯೋಗ, ಚಾಧ್ಯ ಯೋಗ ಇತ್ಯಾದಿ. ಈ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪಂಧವು ತನ್ನದೇ ತತ್ವಗಳು ಮತ್ತು ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು ಯೋಗದ ಅಂತಿಮಗುರಿಯನ್ನು ಹಾಗೂ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಸಾಧಿಸುತ್ತವೆ. ಪರಿಸರ ಸಮರ್ಪಾಲನಕ್ಕೆ ಒಲವು, ಇತರೆ ವಿಚಾರ ಪದ್ಧತಿಗಳ ಕುರತಂತೆ ಸಹಿಷ್ನುತ್ತೆ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲ ಜೀವಿಗಳ ಕುರಿತು ಅನುಕಂಪವನ್ನು ಯೋಗ ಭೂಮಿಯಾದ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಕಾಣುವ ವಿಭಿನ್ನ ಸಾಮಾಜಿಕ ಆಚರಣೆಗಳು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯವಿಧಿಗಳು ಪ್ರತಿಬಿಂಬಿಸುತ್ತವೆ. ಎಲ್ಲ ವಿಧಗಳ ಯೋಗ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಒಂದು ಅರ್ಥಮಾರ್ಗ ಬದುಕು ಹಾಗೂ ಜೀವನಕ್ಕೆ ರಾಮಭಾಷಣೆಯಿಂದು ಪರಿಗಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದರ ಪ್ರಯೋಜಿಕ ಹಾಗೂ ಸಾಮಾಜಿಕ ವರದಿಗಳ ಒಂದು ಸಮಗ್ರ ಆರೋಗ್ಯದ ವಿಚಾರ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದಾಗಿ ಇದು ಎಲ್ಲ ಧರ್ಮ, ಜನಾಂಗ ಹಾಗೂ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯತೆಗಳ ಜನರ ಯೋಗ್ಯವಾದ ಅಭ್ಯಾಸವಾಗಿ ರೂಪಗೊಂಡಿದೆ. ಇತ್ತೀಚಿಗೆ ಪ್ರಾಚೀನ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ನಾವು ಕಾಣಿಸುತ್ತೇನೆ.



ಮಹಾಗುರುಗಳಿಂದ ಕಾಪಾಡಲ್ಪಟ್ಟದ್ದು ಉತ್ತೇಜಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುವ ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸದಿಂದ ಲಕ್ಷಾಂತರ ಜನರು ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆದಿದ್ದಾರೆ. ಇಂದು ಯೋಗ ವಿಶ್ವದ ಹಲವಾರು ಜನರ ಜೀವನಶೈಲಿಯ ಭಾಗವಾಗಿಬಿಟ್ಟಿದೆ.

ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟ ಯೋಗ ಸಾಧನಗಳೆಂದರೆ: ಯಮ, ನಿಯಮ, ಆಸನ, ಪ್ರಾಣಾಯಾಮ, ಪ್ರತ್ಯಾಹಾರ, ಧಾರಣ, ಧ್ಯಾನ, ಸಮಾಧಿ/ಸಂಯಮ, ಬಂಧಗಳು ಮತ್ತು ಮುದ್ರೆಗಳು, ಷಟ್ಕಾಕರ್ಮಗಳು, ಯುಕ್ತ - ಆಹಾರ, ಯುಕ್ತ ಕರ್ಮ, ಮಂತ್ರ ಜಪ ಇತ್ಯಾದಿ.

### ಆಧುನಿಕ ಜೀವನ ಶೈಲಿಯಲ್ಲಿ ಯೋಗದ ಆರೋಗ್ಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳು

ಆಧುನಿಕ ಜೀವನಶೈಲಿಯು ಆರೋಗ್ಯಕ್ಕೆ ಹಲವು ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದ್ದು ಮತ್ತು ವಿಶ್ವದ ಹಲವಾರು ರೋಗಗಳಿಗೆ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ. ಒತ್ತೆದ್ದು ಪ್ರಾಣವು ಪಾರ್ಶ್ವಾಂತರಿತ ನರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ಬಾಳಗ್ರಂಥಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ಬೀರುವ ಮೂಲಕ ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸ ಮಾಡುವವರ ಆರೋಗ್ಯದ ಜೀವಕೋಶೀಯ ಹಾಗೂ ಅಣ್ಣಿಶಗಳನ್ನು ಪ್ರಭಾವಿಸುತ್ತದೆ ಎಂದು ತೋರಿಸಿವೆ.

ಯೋಗ ಅಭ್ಯಾಸವು ಸ್ವಾಯತ್ತತಾ ಸಮರ್ಪಾಲನದ ಸ್ಥಿರತೆಯ ಜೊತೆಗೆ ಉಪಾನುಷೇದಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಬಿಂಬಿಸುವುದು. ತನ್ನಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಶಾರೀರಕ್ಕಿರುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಸೆತೆವನ್ನು ಕಿರಿಸಿಸುವುದು ಮತ್ತು ವಯಸ್ಸಾಗುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧಾರಿಸುತ್ತದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಯಲಾಗಿದೆ. ಯೋಗ ಅಭ್ಯಾಸವು ಸಾರ್ವಜ್ಞವಾಗಿ ಉಪಾಪಚಯ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ತಗ್ಗಿಸುವುದರಿಂದ ಒತ್ತೆದ್ದು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರತಿರೋಧಕವನ್ನು ಒದ್ದುಲಿದೆ ಎನ್ನಲಾಗಿದೆ. ಅಧ್ಯಾತ್ಮ ದೈಹಿಕ ಮತ್ತು ಅರ್ಥಿನ ಕಾರ್ಯ ಸಾಮಾಜಿಕ, ದೇಹ ಸಾಧಿತೆ ಮತ್ತು ಒತ್ತೆದ್ದು ಸಹಿಷ್ನುತ್ತೆ ಇವುಗಳು ಸುಧಾರಿಸುವುದೆಂದು ಸೂಚಿಸಿದೆ. ಯೋಗವು ನಮ್ಮ ದೇಹದ ರೋಗ ನಿರೋಧಕತೆಯನ್ನು ಬಿಂಬಿಸಿ ರೋಗವನ್ನು ಕೊಡ ತಡೆಯುತ್ತದೆ. ರಕ್ತ ಒತ್ತೆದ್ದು, ಕರ್ಮಾನರಿ ರಕ್ತನಾಳ ರೋಗ ಹಾಗೂ ಮಧುಮೇಹ ರೋಗಗಳ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ವ್ಯಾಕ್ರಿಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಅನುಷಂಗಿಕವಾಗಿ ಯೋಗವು ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿಯಿಂದು

ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಮಧುಮೇಹ, ರಕ್ತ ಒತ್ತಡ ರೋಗಿಗಳ ಜೀವಿತ ಅಗತ್ಯದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ತಗ್ಗಿಸಲು ಮತ್ತು ಹೃದಯ ರಕ್ತನಾಳ ರೋಗ ಉಲ್ಪಣ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಯೋಗವು ಉಪಯೋಗಿಗಳಿಗೆ ಉತ್ತಮ ವರ್ಣನೆಯನ್ನು ಏನುಲಾಗಿದೆ. ಮೂರು ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಯೋಗದ ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ಕಾಣಬಹುದು . ಇದು ಇಡೀ ದೈಹಿಕ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಶೀಮವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ಮಾನಸಿಕ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಇದು ಏಕಾಗ್ರತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ, ಒತ್ತಡವನ್ನು ನಿರಾರಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಕರ್ತೃತ್ವ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಭರಣ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಮಾನವ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಉನ್ನತಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಬಹುಕಾಂತಿ ಶಾಂತಿ ಮತ್ತು ಸಮಾಧಾನವನ್ನು ತರುತ್ತದೆ.

### ದೈಹಿಕ ಪ್ರಯೋಜನಗಳು

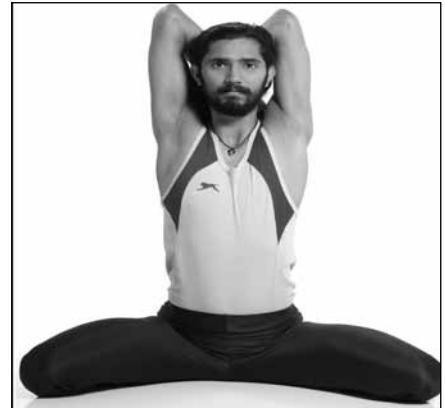
\* ದೇಹಸಂಪರ್ಕ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ. \* ಮಾಂಸಪಿಂಡಗಳ ಬಲ ಮತ್ತು ದಾಢ್ಯತೆಯನ್ನು ವರ್ಧಿಸುತ್ತದೆ. \* ಉಸಿರಾಟ, ಶಕ್ತಿ ಹಾಗೂ ಜೀವ ಶಕ್ತಿನ್ನು ವರ್ಧಿಸುತ್ತದೆ. \* ಸಮಶೋಲನವುಳ್ಳ ಉಪಾಪಚಯ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಕಾಪಾಡುತ್ತದೆ. \* ತೂಕ ತಗ್ಗಿಸುತ್ತದೆ. \* ಹೃದಯ ಹಾಗೂ ರಕ್ತ ಪರಿಜಲನಾ ಆರೋಗ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ. \* ಕ್ರೀಡಾ ಕಾರ್ಯ ಸಾಮಾಜಿಕವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ. \* ರೋಗನಿರೋಧಕರ್ತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ. \* ಹೃದಯ ರಕ್ತನಾಳ ಸಾಮಾಜಿಕ ಇತ್ಯಾದಿ ಮಾನಸಿಕ ಹಾಗೂ ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಪ್ರಯೋಜನ

\* ವಿಶ್ವಾಸದ ಅನುಭವವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ. \* ಪ್ರಸಕ್ತ ಕ್ಷಣಾ ಅಥವಾ ಮನೋಸ್ಪಷ್ಟತೆಯಲ್ಲಿ ಗಾಢವಾಗಿ ಇರುವುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸುತ್ತದೆ. \* ಹೆಚ್ಚಿನ ಮನೋನಿಗ್ರಹಕ್ಕೆ ಅಥವಾ ಆಲೋಚನೆಗಳ ಮೇಲೆ ನಿಯಂತ್ರಣ ಸಾಧಿಸಲು ನೆರವು ನೀಡುತ್ತದೆ. \* ಮನಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಸ್ಪಷ್ಟತೆ ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ. \* ಏಕಾಗ್ರತೆ ಹಾಗೂ ತನ್ಯಾತ್ಮಕತೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ. \* ಆತ್ಮನಿಗ್ರಹವನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ. \* ಕಲನಾಶಕ್ತಿ ಹಾಗೂ ಸ್ವಜನಶೀಲತೆಯನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸುತ್ತದೆ (ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ). \* ಮನೋಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಮತ್ತು ಆತ್ಮ ಸಂಶ್ಲೇಷಿಸುತ್ತದೆ. \*

ಆತ್ಮ ಸ್ವಯಂ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ವರ್ಧಿಸುತ್ತದೆ. \* ಆತ್ಮ ವಿಶ್ವಾಸವನ್ನು ವರ್ಧಿಸುತ್ತದೆ. \* ಆಶಾವಾದವನ್ನು ವರ್ಧಿಸುತ್ತದೆ. \* ಮನೋಬಲ ಅಥವಾ ಮನೋಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಸಂಕಲ್ಪವನ್ನು ವರ್ಧಿಸುತ್ತದೆ. \* ಕೆಲವು ನರ-ಮಾನಸಿಕ ರೋಗಗಳ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ (ಸ್ಕ್ರಿಂಜೋಫ್ನಿಯಿ ಮತ್ತು ಎಡಿಟಿಜ್ ಸೇರಿದಂತೆ). \* ಆತಂಕ ಹಾಗೂ ಹತಾಶಗಳ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತಗ್ಗಿಸುತ್ತದೆ. \* ಆತ್ಮಜ್ಞಾನವನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ. \* ದೇಹದ ಶಕ್ತಿ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ. \* ದೈನಂದಿನ ಬದುಕಿನಲ್ಲಿ ಸಕಾರಾತ್ಕೆ ಅನುಭವಗಳು ಪ್ರಕಟಿಸುವ ಸಾಮಾಜಿಕವನ್ನು ವರ್ಧಿಸುತ್ತದೆ. \* ಬದುಕಿನ ತನ್ನ ಉದ್ದೇಶ ಅಥವಾ ಅಧ್ಯಾತ್ಮಿಕತೆಯ ಭಾವದೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಅಥವಾ ಆವಿಷ್ಕಾರಿಸಲು ನೆರವು ನೀಡುತ್ತದೆ. \* ತನ್ನ ಅಂತರ್ಭರಣ ಪ್ರತ್ಯೇಕೀಯದಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ವಿಶ್ವಾಸದಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಪರ್ಕ ಭಾವಕ್ಕೆ ಎಡಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ.

### ಮುಕ್ತಾಯ

ಭಾರತವು ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಯುವಜನರನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಈ ಯುವಜನರು ಇಂದು ಆರೋಗ್ಯಕರ ಜೀವನ ವಿಧಾನ ಹಾಗೂ ವೈದಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕ್ರಿಯಾಶೀಲ ಆಸಕ್ತಿಯನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳತ್ತಿರುವುದು ಶಾಖಾಫಾರ್ಮೇಎ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಯೋಗದ ಪ್ರಚಾರ, ಉತ್ತೇಜನ ಹಾಗೂ ಬೆಳವಣಿಗಾಗಿ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರವು ಹಲವಾರು ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಂಡಿದೆ. ಅಮೋಫವಾದ ಯಶಸ್ವಿ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಯೋಗ ದಿನದ ಆಚರಣೆಯ ನಮ್ಮೆ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದೆ. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವು ಯೋಗದ ಆರೋಗ್ಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ತಿಳಿವಳಿಕೆಯನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡಿದೆ. ಇದರಿಂದಾಗಿ ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಯೋಗ ಶಿಕ್ಷಕರ ಅಪಾರ ಬೇಡಿಕೆ ಕೂಡ ಬಂದಿದೆ. ಯೋಗವೃತ್ತಿಪರರ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣಕ್ಕಾಗಿ ಆಯುಷ್ಕ ಸಚಿವಾಲಯವು ಭಾರತದ ಸುಳಂಟ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಸಂಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿದೆ. ಆಯುಷ್ಕ ಸಚಿವಾಲಯವು ದೇಶದ ವಿವಿಧ ಕ್ಷಣೆಗಳಲ್ಲಿ ಆಯುಷ್ಕ ಸಮಗ್ರ ಆಸ್ತ್ರೇಲಿಯನ್ನು ಸಾಫ್ಟ್‌ಪಿಸಲು ಯೋಜಿಸಿದೆ.



ಸಚಿವಾಲಯವು ಯೋಗ

ತರಬೇತಿಯನ್ನು ಸರೈಸೇನಾಪಡೆಗಳಿಗೆ, ಪ್ರಾರಾಮಿಲಿಟರಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರೋಲೀಸ್ ವರ್ಗದವರಿಗೂ ನೀಡುವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡಿದೆ. ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಮತ್ತು ತರಬೇತಿ ವಿಭಾಗವು ನವದೇಹಲಿಯ ಗೃಹ ಕಲ್ಯಾಣ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಯೋಗ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಆರಂಭಿಸಿದೆ. ಯೋಗ ಮತ್ತು ನಿಸರ್ಗಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಆರು ಕೇಂದ್ರ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಬರಲಿವೆ. ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯು ಆರೋಗ್ಯ ಆರ್ಕೆವೈವಿಷ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಚೀನ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದರ ಆಗತ್ಯಕ್ಕೆ ಒತ್ತು ನೀಡಿದೆ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಸುರಕ್ಷತೆ ಹಾಗೂ ಸಾಮಾಜಿಕತೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮೌಲ್ಯೀಕರಣಕ್ಕಾಗಿ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನೂ ನೀಡಿದೆ. ಸಾಕ್ಷಿಯಿಲ್ಲದ ಕಾರಣಕ್ಕಾಗಿ ಕಾಲಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಎದುರಿಸಿರುವ ಯೋಗ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ನಿರ್ಣಯಿಸಲಾಗದೆಂಬುದಕ್ಕೆ ಇಲ್ಲಿ ಒತ್ತು ನೀಡಬೇಕಾಗಿದೆ. ಯೋಗದ ಬಲ ಹಾಗೂ ಸಾಮಾಜಿಕಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ನೀಡಬೇಕಾಗಿದೆ. ಆರೋಗ್ಯಕರ ಜೀವನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ಯೋಗದ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಎಲ್ಲಿಡೆ ಪಸರಿಸಲು, ಯೋಗದ ನಿಯಂತ್ರಕ ಹಾಗೂ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಂಶಗಳನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಆಡಳಿತ ವೈವಿಷ್ಟೆ, ಹಾಗೂ ಈ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರದ ನಿರಂತರ ಬೆಂಬಲವೂ ಬಹು ಮುಖ್ಯ ಶಾಂತಿಯತ ವೈಕೆ ಮಾತ್ರ ನೆಮ್ಮೆದಿಯ ಕುಟುಂಬವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡಬಲ್ಲ. ಯೋಗವು ವೈಕೆ ಕುಟುಂಬ, ಸಮಾಜ, ದೇಶಗಳೊಳಗೆ ಸಾಮರಸ್ಯ ಹಾಗೂ ಶಾಂತಿಯನ್ನು ಮತ್ತು ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಇಡೀ ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಶಾಂತಿ ಹಾಗೂ ಸಾಮರಸ್ಯವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುವ ಮಾರ್ಗವಾಗಿದೆ. □

# ಯೋಗಿಂದ; ವೃತ್ತಿಜರಿಗೆ ಯೋಜ್ಯ ಮಾರ್ಪಣ ಮತ್ತು ತ್ರಘಾಣಿಕರಣ



**ಶ್ರುತಿ**  
 ಭಾರತೀಯ ವಿಧ್ಯೇಯಾದ  
 ಯೋಗದ  
 ಸಂಪೂರ್ಣ ಲಾನುಷಾಸನ  
 ಮಾಜಿಕೊಳ್ಳಲು  
 ಶೂಕ್ತ  
 ತರಚೀತಿ ನೀತಿನುದರ ಮೂಲಕ  
 ಯೋಗ್ಯ  
 ಕಾಗೂ  
 ವಿಶ್ವಾಸಾಂದ  
 ಯೋಗಾಶಿಕ್ಷಕರುಗಳ  
 ಲಾನುಷಾಸನವನ್ನು ಶೈಕ್ಷಿತಿ  
 ಅವರಳಿ  
 ಯೋಗ್ಯರನ್ನು  
 ಅರ್ಥ ಮಾಜಿಕೊಳ್ಳಲು  
 ಶೂಕ್ತವಾದ  
 ವಾತಾವರಣವನ್ನು  
 ಕಾಳಿತ್ವಬೆಳಕಿಡಿ.



\* ರವಿ ಪಿ. ಸಿಂಗ್

\*\* ಮನೀಜ್ ಪಾಂಡೆ

ಭಾರತೀಯ ದರ್ಶನಗಳನು ಸಾರ 'ಯೋಗ'ವು ನಮ್ಮ ಶಿಷ್ಟಮುನಿಗಳು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದ, ಶತತಮಾನಗಳಿಂದ ರೂಢಿಯಲ್ಲಿ ಬಂದಿರುವಂತಹ ಒಂದು ಪುರಾತನ ವಿದ್ಯೆ. ಭಾರತೀಯ ದರ್ಶನ ಮೂಲಗಳಿಂದ ಉಗಮವಾದ ಯೋಗ ಗ್ರಂಥಗಳು ಕಾಲ ಕಾಲಕ್ಕೆ ತಕ್ಷಂತ ವಿಕಾಸಗೊಳ್ಳುತ್ತಲೇ ಇದೆ. ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಯೋಗದ ಅಸ್ತಿತ್ವ ಜನಮಾನಸ್ತೇಹಾಗೂ ದೇಹ ಮತ್ತು ಮನಸ್ಸಿನ ಮೇಲೆ ಇದರ ಪರಿಣಾಮ ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಸ್ವೀಕೃತವಾಗಿದೆ. ಹೀಗಿದ್ದರೂ ಸಹ ಮಾನವರ ನಾಗರಿಕತೆಯನ್ನು ಹಿತಕರವಾಗಿ ಮಾರ್ಪಡಿಸಬಲ್ಲ ಯೋಗ್ಯತೆಯಿಂದ ಹಾಗೂ ಜೀವನವನ್ನೇ ಪರಿವರ್ತಿಸಬಲ್ಲ ಅನುಭವವಾಗಿ ಯೋಗವನ್ನು ಅಭರ್ಮವಾಡಿಕೊಂಡಿರುವವರು ಅತ್ಯಂತ ವಿರಳ. 'ಯೋಗ' ಎಂಬ ಶಬ್ದ, ಸಂಸ್ಕೃತದ 'ಯುಜ್' ಧಾತುವಿನಿಂದ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗಿದೆ. ಇದರ ಅರ್ಥ 'ಒಗ್ಗೂಡಿಸುವಿಕೆ' ಅಥವಾ 'ಸಂಯೋಜನೆ'. ಭಾರತೀಯ ವಿಚಾರಧಾರೆ ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ಯೋಗವು ಭದ್ರವಾದ ದಾರ್ಶನಿಕ ಹಾಗೂ ತಾಷ್ಟಿಕ ಬುನಾದಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದು ಸರ್ವಮಾನ್ಯ ವಿಚಾರ. ಉಸಿರಾಟಿಗೆ ನಿಯಂತ್ರಣ, ಧ್ಯಾನ ಹಾಗೂ ಯೋಗಾಸನಗಳ ಮೂಲಕ ರೋಗ ನಿರೋಧಕತೆ ಹಾಗೂ ಮಾನಸಿಕ ನೆಮ್ಮೆದಿ ಪಡೆಯಲು ಯೋಗದ ಕೆಲವು ಪ್ರಾಕಾರಗಳು ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಆಚರಣೆಯಲ್ಲಿದೆ. ಸುವಿಖ್ಯಾತರಾದ 'ಪತಂಜಲಿ' ಮಹಷ್ಣಿಗಳು 'ಯೋಗ'ವನ್ನು 'ಚಿತ್ತವೃತ್ತಿ ನಿರೋಧಃ' ಎಂದು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸುತ್ತಾರೆ. 'ಯೋಗ' ಎಂದರೆ 'ಮನಃ ಚಾಂಚಲ್ಯಾದ ನಿಯಂತ್ರಣ'. 'ಚಿತ್ತ'

ಎಂದರೆ ಮನಸ್ಸು 'ವೃತ್ತಿ' ಎಂದರೆ 'ಚಾಂಚಲ್ಯಾದ ಅಥವಾ ಯೋಚನಗಳ ಹರಿವು', 'ನಿರೋಧ' ಎಂದರೆ ಹಕ್ಕೋಟಿ ಅಥವಾ ನಿಯಂತ್ರಣ. ಯೋಗದ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಇತಿಹಾಸ ಹಾಗೂ ಕಾಲಮಾನದ ಬಗ್ಗೆ ಅನೇಕ ಅನುಮಾನಗಳು ಚಾಲ್ತಿಯಲ್ಲಿವೆ. ಯೋಗವು ಈ ಎಲ್ಲಾ ಉಹಾ-ಪ್ರೋಹಗಳಿಗಿಂತಲೂ ಇನ್ನಷ್ಟು ಪುರಾತನವೆಂಬುದರಲ್ಲಿ ಅನುಮಾನವೇ ಇಲ್ಲ. ಅತಿ ಪ್ರತಿಸ್ತು ಗ್ರಂಥಗಳಾದ 'ಮಹಾಭಾರತ' ಹಾಗೂ 'ಭಗವದ್ಗೀತೆ'ಗಳಲ್ಲಿ ಯೋಗದ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರವಾದ ಆಧಾರಗಳಿವೆ. ಗೀತೆಯಲ್ಲಿ 'ಕರ್ಮಯೋಗ', 'ಭಕ್ತಿಯೋಗ' ಹಾಗೂ 'ಜ್ಞಾನಯೋಗ'ಗಳಿಂಬ ಮೂರು ಪ್ರಾಕಾರಗಳು ಗುರುತಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ. ಸರಿಸುಮಾರು ಕ್ರಿಸ್ತಪೂರ್ವ 1900 ರಿಂದ 1100ರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ 'ಯೋಗ'ವನ್ನು 'ಜೀವನ ಕ್ರಮ' ಪೆಂದು ವೇದಗಳಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪತಂಜಲಿ ಮಹಷ್ಣಿಗಳ 'ಯೋಗವು ಸೂತ್ರದಲ್ಲಿ ವರ್ಣಿಸಿದಂತೆ ಯೋಗವು ಯಮ, ನಿಯಮ, ಆಸನ, ಪ್ರಾಣಾಯಾಮ, ಪ್ರತ್ಯಾಹಾರ, ಧಾರಣ, ಧ್ಯಾನ ಹಾಗೂ ಸಮಾಧಿಗಳಿಂಬ ಅಷ್ಟಾಂಗಗಳಿಂದ ಕೂಡಿದೆ.

'ಯೋಗಸೂತ್ರ'ವು ಅಷ್ಟಾಂಗಗಳಿಂದ ಕೂಡಿದ ಉನ್ನತ ಮಟ್ಟದ ರಾಜಯೋಗವನ್ನು ವಿಧಿಬಳಿಸುತ್ತಿದೆ. ಯೋಗದ ತಾಷ್ಟಿಕ ತಳಹದಿಯು ಕರ್ಮಲಮುನಿಗಳ 'ಸಾಂಪ್ರೀದರ್ಶನ'ವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸುತ್ತದೆ. ಯೋಗದ ಪ್ರಥಮ ಆದ್ಯತೆ 'ಮನಸ್ಸು': ಪತಂಜಲಿಯ ಎರಡನೇ ಸೂತ್ರವು ಯೋಗವನ್ನು "ಮನಸ್ಸಿನ ಸಕಲ ವಿಕಾರಗಳ ಹಕ್ಕೋಟಿ" ಹಾಗೂ "ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಹರಿದಾದುವ ಯೋಚನಗಳನ್ನು ಹದ್ದು

\* ಮಹಾ ಪ್ರಧಾನ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ, ಭಾರತೀಯ ಗುಣಮಟ್ಟ ಸಂಸ್ಥಾನ Email : sg@qcin.org

\*\* ಸಹ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಭಾರತೀಯ ಗುಣಮಟ್ಟ ಸಂಸ್ಥಾನ. Email : manish.pande@qcin.org



ಬಸ್ಟಿಗೆ ತರುವುದು” ಎಂದು ವಿವರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಇದಕ್ಕೆ ವ್ಯತಿರಿಕ್ತವಾಗಿ ಕಾಲಾನಂತರದಲ್ಲಿ ಬಂದಂತಹ ಹರಯೋಗವು ಮನಸ್ಸಿನ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯತೆಯನ್ನು ಬದಿಗಿರಿಸಿ, ಕ್ಲಿಷ್ಟರ್ಕರವಾದ ಶರೀರದ ಆಯಾಮಗಳಿಗೆ ಅಧಾರತ ಯೋಗಾಸನ’ಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ನೀಡಿದೆ. ಇತ್ತೀಚೆನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ, ಜೀವ ಜೈತನ್ಯದ ನಾಡಿ - ಕುಂಡಲಿನಿಯನ್ನು ಜಾಗೃತಗೊಳಿಸಲಿಕ್ಕಾಗಿ ಮನಸ್ಸು ಮತ್ತು ಶರೀರದ ವ್ಯಾಯಾಮಗಳನ್ನೂ ಗೊಂಡ ಯೋಗಾಸನಗಳನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಶಾರೀರಿಕ ಸ್ತರದಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಪ್ರಾಕಾರದ ಯೋಗಾಸನಗಳ ಮೂಲಕ ಶರೀರವನ್ನು ಆರೋಗ್ಯಕರವಾಗಿಡುವುದು, ಮಾನಸಿಕ ಸ್ತರದಲ್ಲಿ ನಿಯಮಿತ ‘ಶಾಸೋಜ್ಞಸ್’ಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ‘ಪ್ರಾಣಾಯಾಮ’ ಹಾಗೂ ‘ಧಾನ್ಯ’ದ ಮೂಲಕ ಮನಸ್ಸನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಣದಲ್ಲಿಟ್ಟು ಅದನ್ನು ‘ಜಾಗೃತಾವಸ್ಥೆ’ಗೆ ತರುವುದು.

ಲುತ್ತಮು ಸ್ತರದ ಜೀವನವನ್ನು ಬಯಸಿ ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಅತ್ಯಧಿಕ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಜನರು ಯೋಗದಲ್ಲಿ ಆಕ್ಷಿಫ್ ತರಾಗುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಈ ಜನರ ವಿಶ್ವಾಸಾಹಂತೆಯನ್ನು ಲುಳಿಸಿಕೊಂಡು ಬರಲು ಅತ್ಯಂತ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿರುವ ಈ ಭಾರತೀಯ ವಿದ್ಯೆಯ ಮೂಲಭೂತ ಆಯಾಮ ಹಾಗೂ ಜ್ಞಾನಸುಧೆಯನ್ನು ಲುಳಿಸಿಕೊಂಡು, ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಎಲ್ಲಾ ಯೋಗಾಭಾಸಿಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಶರೀರಿ, ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಹಾಗೂ ನೇತ್ಯತ್ವವನ್ನು ನೀಡಬೇಕಾದ ಮೂಲಭೂತ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇದೆ. ಪುರಾತನ ಭಾರತೀಯ ವಿದ್ಯೆಯಾದ ಯೋಗದ ಸಂಪೂರ್ಣ ಸದುಪಯೋಗ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸೂಕ್ತಶರೀರ ತರಬೇತಿ ನೀಡುವುದರ ಮೂಲಕ ಯೋಗ್ಯ ಹಾಗೂ ವಿಶ್ವಾಸಾಹಂತ ಯೋಗಿತ್ವಕ್ಕಾಗಿ ಸಮೂಹವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ, ಅವರಲ್ಲಿ ಯೋಗ್ಯರನ್ನು ಆಯ್ದು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸೂಕ್ತವಾದ ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಕಲ್ಪಿಸಿಕೊಂಡು ಇದನ್ನು ನೀಡುವುದು.

ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೊಳಿಸಲು ಯೋಗವನ್ನು ‘ಪಕೆ?’ ಮತ್ತು ‘ಹೇಗೆ?’ ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಬೇಕೆಂಬ ಜ್ಞಾನವುಳ್ಳ ಯೋಗತಜ್ಞರ ಯೋಗ್ಯತೆಯನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸುವ ಮಾನದಂಡದ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇದೆ. ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಮುಖಾಂತರವೇ ಇಂತಹ ‘ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ’ದ ರೂಪುರೇಷೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಜ್ಞಾನ, ಕೌಶಲ್ಯ ಹಾಗೂ ಪ್ರಬುದ್ಧತೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಯೋಗತಜ್ಞರನ್ನು ‘ಶರಬೇತಿದಾರ’, ತಿಕ್ಕ, ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ ಹಾಗೂ ಆಚಾರ್ಯ ಎಂದು ಶ್ರೇಣಿಕರಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಶರಬೇತಿದಾರನಿಂದ ಆಚಾರ್ಯರ ಹಂಡವರೆಗಿನ ಮುಂದುವರೆಯುವ ಯೋಗತಜ್ಞರ ಶ್ರೇಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರದರ್ಶನಕ್ಕಿಂತ ಅನುಭವಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದೃತ ನೀಡುವ ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸ್ವರೂಪದ ಮಾನದಂಡವನ್ನು ರೂಪಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಈ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿನ ಮತ್ತೊಂದು ಕ್ರಮವೆಂದರೆ ಯೋಗ ವಿದ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ತಿಕ್ಕಣ ನೀಡುತ್ತಾ ಪದವಿ, ಡಿಪ್ಲೊಮಾ, ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರ (ಸಂಿಫೆಫೆರೆಟ್) ಗಳನ್ನು ನೀಡುವ ವಿವಿಧ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಮಾನ್ಯತೆ ನೀಡುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ. ಯೋಗದಲ್ಲಿ ಮೂಲಭೂತ ಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ಕೌಶಲವನ್ನು ನೀಡುವಲ್ಲಿ ಈ ಎಲ್ಲಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಪರಿಣಿತಿ ಒಂದೇ ರೀತಿಯಾಗಿಲ್ಲ. ಜೀವನ ಪರಿವರ್ತನೆಯ ಮೂಲಸಾಧನವಾಗಿ ಪ್ರಸಿದ್ಧಿಯಾಗಿರುವ ಯೋಗವನ್ನು ಜನರಿಗೆ ತಲುಪಿಸುವುದನ್ನು ಕೇವಲ ತಾತ್ಕಾಲಿಕವಾದ ಹಾಗೂ ವಾಣಿಜ್ಯ ಸ್ವರೂಪದ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಮುಕ್ತವಾಗಿ ಬಿಟ್ಟುಕೊಟ್ಟಲ್ಲಿ, ಪ್ರಾಚೀನ ದರ್ಶನಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿತವಾದಂತಹ ಆದರ್ಶ ಹಾಗೂ ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳು ಸಂಪೂರ್ಣ ನಲ್ಲಿಸಿಹೊಗುವಂತಹ ಸಂಭವವಿದೆ. ಈ ಯೋಗ ತಿಕ್ಕಣ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮಾನ್ಯತಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯು ತಾವ್ವಾದರ್ಶಗಳನ್ನು ಗಳಿಗೆ ತೂರುತ್ತಿರುವ ಬಹುತೇಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ನಡುವೆ, ತಲ್ಲಾದರ್ಶಗಳಿಗೆ ಬಧವಾದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ, ಈ ದಿಶೆಯಲ್ಲಿನ ಬಹುದೊಡ್ಡ ಕೊರತೆಯನ್ನು ಪೂರ್ಯಸುತ್ತದೆ. ಯೋಗ ತಿಕ್ಕಣ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮಾನ್ಯತಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು ಹಂತಗಳಿವೆ. ಆರಂಭದ ಪ್ರಥಮ ಹಂತದಲ್ಲಿ ‘ಪ್ರಾಧಿಮಿಕ ಸ್ತರದ ಯೋಗಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ‘ಶರಬೇತಿದಾರ’ ಹಾಗೂ ‘ತಿಕ್ಕ’ ಈ ಎರಡು ಶ್ರೇಣಿಯ ತಿಕ್ಕಣ ನೀಡಿ ವ್ಯತ್ತಿಪರ ಯೋಗತಜ್ಞರಿಂದ ಬಜ್ಜಿಕ ಪ್ರಶಸ್ತಿಪತ್ರಗಳನ್ನು ನೀಡುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ. ದ್ವಿತೀಯ

ಹಂತದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಧಿಮಿಕ ಸ್ತರದ ಯೋಗ್ಯತೆಯ ಜೊತೆ ಜೊತೆಗೆ ISO29990:2010 ರ ಮಾನದಂಡಕ್ಕೆ ಅನುಸಾರವಾದ ಯೋಗ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದ ತಿಕ್ಕಣ / ಶರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಕನಿಷ್ಠ 50% ಅಂಶಗಳನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವ ಯೋಗ್ಯತೆಯಳ್ಳಿ ಯೋಗಶಾಲೆಗಳ ಮಾನ್ಯತೆ. ತೃತೀಯ ಹಂತದಲ್ಲಿ ದ್ವಿತೀಯ ಹಂತದ ಅರ್ಹತೆಯ ಜೊತೆ ಜೊತೆಗೆ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳಿಗನುಸಾರವಾಗಿ ರೂಪಗೊಂಡ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ / ಶರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವ ಹೊಂದಿರುವ ಯೋಗ್ಯತೆಯನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ನಾಲ್ಕನೇ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಮೂರನೇ ಹಂತದ ಅರ್ಹತೆಗಳ ಜೊತೆ ಜೊತೆಗೆ ಕನಿಷ್ಠ 200 ಗಂಟೆ ಅಧಿವಾ ಅದಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಕಾಲ ಆಶ್ರಮದ ಪರಿಸರಗಳಲ್ಲೇ ನೀಡುವಂತಹ ತಿಕ್ಕಣ ಪದ. ಈ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಹಂತದಲ್ಲಿಯೂ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮಾನಕಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ನಿರ್ಧರಿಸಲಾಗುವುದು. ನೇರ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಒಂದು ದಿನ ಕಾಲದ ಸ್ವೇಚ್ಛಾರ್ಥಿಕ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಸೂಕ್ತಿಕ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ವ್ಯತ್ತಿಪರ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರ ನೀಡಲಾದರೆ ಇದಕ್ಕೆ ವ್ಯತ್ತಿರ್ತಿಕ್ತವಾಗಿ ಈ ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದ ಶಾಲೆಗಳಿಂದ ತೇಗಳಿಡುವಾಗಿ ಹೊರಬರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಕೇವಲ ಮೌಲಿಕ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಮೂಲಕ ವ್ಯತ್ತಿಪರ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

### ಸಂಖ್ಯಾಗಳು

ಗುರುಗಳಿಂದ	ಶೈಕ್ಷಣಿಕ
ಪ್ರಾಪ್ತವಾಗುವ	ಅಲೋಕಿಕ
ಅಳತೆಮಾಡಬೇಕಾಗಿರುವುದು	ಜ್ಞಾನವನ್ನು
ಯೋಗತಜ್ಞರ ಯೋಗ್ಯತೆಯ	ವ್ಯತ್ತಿಪರ
ನಿರೂಪಣೆಗೆ ಒಂದು ದೊಡ್ಡ ಸಾಂಪಾದಿಕ	ಯೋಗುವಂತಹ
‘ಸ್ವತಃ ಮನಸ್ಸು’ ಎಂಬುದು ‘ಮತ್ತೊಂಬ್ಬರ ಪರಿಶೀಲನೆ’ ಹಾಗೂ ‘ಪರಿಮಾಣದ ಎರಕಂಡೊಳಗೆ ಹಾರಬಲ್ಲ ಸರಕೆ?’ ಎನ್ನುವ ಪ್ರಶ್ನೆ ಮತ್ತೊಂದು ಜ್ಞಾನಲಂತ ಸಮಸ್ಯೆ. ಒಬ್ಬನು ‘ಚಿತ್ತವ್ಯತ್ತಿ’ (ಮನಃ ಪರಿವರ್ತನೆ) ಮತ್ತೊಂಬ್ಬನ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ನಿಲುಕುಹುದೆ? ಯೋಗವು ನಿರಂತರ ಪ್ರಯೋಗಶಿಲೆ ವಿದ್ಯೆಯಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಯೋಗತಜ್ಞರ ವ್ಯತ್ತಿಯೋಗ್ಯತೆಯ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ ಬಹಳ ಕಷ್ಟಕರವಾದ ಸಮಸ್ಯೆ. ಯೋಗದ ಮೂಲಭೂತ ಸಾರವೇ ಅನುಭವ ವೇದ್ಯತೆ, ಆಳ ಮತ್ತು ವಿಸ್ತಾರ. ಇಂತಹ	

ಯೋಗದ ಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಕೌಶಲಗಳಿಗೆ ಮಾನದಂಡ ನೀಡುವ ಪ್ರಯತ್ನ ಇದನ್ನು ಲೊಕಕ್ವಾದ ವಸ್ತುನಿಷ್ಠೆ ಚೌಕಟ್ಟೆನೋಳಗೆ ತುರುಕುಸುವ ಪ್ರಯಾಸವಾದೀತಷ್ಟೆ. ಹಲವಾರು ವರ್ಷಗಳಿಂದ ಈಗಾಗಲೇ ಯೋಗಶಿಕ್ಷಣ ಹಾಗೂ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತಿರುವಂತಹ ಹಲವಾರು ಸಂಘ-ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಂದಲೂ ಸಹ ಈ ಮಾನ್ಯತೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಸವಾಲು ಎದುರಾಗುತ್ತದೆ. ದೇಶ ಹಾಗೂ ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಹಲವಾರು ಪ್ರತಿಷ್ಟಿತ ಯೋಗಸಂಸ್ಥೆಗಳೂ ಹಾಗೂ ಲೆಕ್ಕಾವಿಲ್ಲದಪ್ಪ ಸಣ್ಣಪುಟ್ಟ ಯೋಗ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಯೋಗ ಶಿಕ್ಷಣ - ತರಬೇತಿಗಳ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ತುಡಿಗ್ರಹಿಸಿದ್ದು. ಸಹಸ್ರಾರು ವೃತ್ತಿಗಳನ್ನು ಯೋಗಶಿಕ್ಷಕರನ್ನಾಗಿ ತಯಾರು ಮಾಡುತ್ತಿವೆ. ಈ ಎಲ್ಲಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಯೋಗಶಿಕ್ಷಣದ ಪರ್ಯಾಕ್ರಮಗಳು ಕಾಲ - ಹಾಗೂ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಭಿನ್ನ ಭಿನ್ನವಾಗಿದೆ. ಸಹಜವಾಗಿಯೇ ಈ ಶಿಕ್ಷಕರ ಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ಕೌಶಲ್ಯದ ಪಾಂಡಿತ್ಯ ಹಾಗೂ ಪರಿಣಾತಿಯಲ್ಲಿ ಸಹಜವಾಗಿಯೇ ಬೇರೆ ಬೇರೆಯ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ. ಇದಲ್ಲದೆ ಸಂಘಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗನುಗುಣವಾಗಿ ಮೂಲ ಯೋಗದ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಹಾಗೂ ಅಭ್ಯಾಸಿಗಳ ಪರಂಪರೆಗಳೇ ಪರಸ್ಪರ ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿರುತ್ತವೆ. ಈ ವಿಭಿನ್ನತೆಗಳೇ ಯೋಗಕ್ಕೆ 'ಶ್ರೀಮಂತಿಕೆ' ಹಾಗೂ 'ಸಮಖ್ಯಾಭಾವ'ವನ್ನು ನೀಡಿದೆ. ಯೋಗದ ಈ ವಿಶಿಷ್ಟ ಸೋಗಡೇ ಯೋಗಾಭ್ಯಾಸಿಗಳಿಗೆ 'ಸರಿಯಾದ ಹಾಗೂ ಅನುಸರಿಸಲು ಯೋಗ್ಯವಾದ ಯೋಗ ಯಾವುದು?' ಎಂಬ ಗೊಂದಲವನ್ನು ಉಂಟು ಮಾಡುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಯಾವುದೇ ಒಂದು 'ಸಂಗತಿ' ಪ್ರಸಿದ್ಧಿಗೆ ಬಂದಲ್ಲಿ, ಅದನ್ನು ತಮ್ಮ ತಮ್ಮ ಮೂಗಿನ ನೇರಕ್ಕೆ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸುವ ಒಂದು ದೊಡ್ಡ ಜನಸಮುದಾಯವೂ ಜೊತೆ ಜೊತೆಗೇ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರ ಪರಿಣಾಮವೆಂಬಂತೆ, ಆ 'ಸಂಗತಿಯ ಬಗೆಗಿನ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಹಾಗೂ ಶೈಕ್ಷಣಿಕೇತರ ಜಿಜ್ಞಾಸೆಗಳು, ಶತತಮಾನಗಳಿಂದ ಕಾಯ್ದುಕೊಂಡು ಬಂದಂತಹ ಮೂಲಭೂತ ಪರಿಮಿತಿಗಿಂತ ತೀರಾ ವಿಭಿನ್ನವೇ ಆಗಿ ವಿಸಂಗತವೇನಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಯೋಗವು ಕೂಡ ಸಹಜವಾಗಿ ಹಾಗೂ ನಿರುಪಾಯವಾಗಿ ಅಂತಹ ಅಪಾಯಕ್ಕೆ ತನ್ನನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಯೋಗಸುರಗಳು ಹಲವಾರು ವರ್ಷಗಳಿಂದ



ಫೋಷಿಸಿದ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಯೋಗದ ಜನಪ್ರಿಯತೆಗೆ ಇನ್ನೊಮ್ಮೆ ಇಂಬುಕೊಟ್ಟಂತಾಗಿದೆ. ಒಂದು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ 'ಯೋಗ'ದ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಭಾರತವು ತನ್ನನು ತಾನೆ 'ವಿಶ್ವನಾಯಕ'ಸಂದು ಸೂಪಿಸಿಕೊಂಡಂತಾಗಿದೆ. ಈ ಸ್ವಾನಮಾನದ ಜೊತೆ ಜೊತೆಗೆ ನೈಜ, ಚೈತ್ಯಿರಹಿತ ಹಾಗೂ ಭದ್ರ ಬುನಾದಿಯೊಂದಿಗೆ ಯೋಗದ ರಕ್ಷಣೆ ಹಾಗೂ ಪೂರ್ವಣೆಯ ಗುರುತರ ಜಬಾಬ್ದಾರಿಯೂ ಭಾರತದ ಮೇಲಿದೆ. 2015ನೇ ಇಸವಿಯಲ್ಲಿ 'ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಯೋಗದಿನ'ದ ಫೋಷಣೆಯಾದ ಬಳಿಕ ಆಯುಷ್ ಮಂತ್ರಾಲಯವು ಭಾರತೀಯ ಗುಣಮಟ್ಟ ಸಂಸಾನವನ್ನು ವೃತ್ತಿಪರ ಯೋಗತಜ್ಞರ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಹಾಗೂ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ ಹಾಗೂ ಯೋಗ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣದ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲೆಂದು ಗುರುತಿಸಿದೆ. ಕ್ರೋಸಿಬನ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದ ಗುಣಮಟ್ಟ ಮಾನದಂಡದ ನಿರ್ಮಾಣದಲ್ಲಿನ ತಜ್ಞ ಅನುಭವ ಇದಕ್ಕೆ ಹಿನ್ನಲೆಯಾಗಿದೆ. ವೃತ್ತಿಪರ ಯೋಗತಜ್ಞರ ಬಜ್ಬಿಕೆ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ ಯೋಜನೆಯು ಅಂತರ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾನದಂಡ - 'ಕಾರ್ಯಕ್ರಿಯ ಸಂಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ವೃತ್ತಿಗಳ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣದ'ದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಅವಶ್ಯಕತೆ ISO17024:2012' ರ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಹಾಗೂ ಅರ್ಹತೆಗಳನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಬಿಂದುವಾಗಿರಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯ ಮೂಲಕ ಯೋಗಶಿಕಿಂತ ಹರಿಯಿರುವ ಯೋಗ ತರಬೇತಿದಾರರು, ಶಿಕ್ಷಣ ಹಾಗೂ ತರಬೇತಿ ನೀಡುತ್ತಿರುವ ಯೋಗ ಶಿಕ್ಷಕರು, ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಜೀವಚಾರಿಕ ವೃವಸ್ಥಿಗಳ ಮೂಲಕ ಯೋಗವನ್ನು ಸಾಧನೆ ಮಾಡಿ ಪೋಷಿಸಿಕೊಂಡು ಬಂದಿರುವ ಯೋಗ ಗುರುಗಳು, ಯೋಗದ ರೋಗವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಿಸಿ ಹಾಗೂ ಗುಣಪಡಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಅರಿತ 'ಯೋಗಾಚಾರ್ಯ'ರುಗಳು - ಇವರಲ್ಲಿರ ಯೋಗತೆಯ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಕ್ರೋಸಿಬನ ಈ ಯೋಜನೆಯ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶ ವಿವಿಧ ಶೈಳಿಯ, ಯಾವುದೇ ಸಂಘ-ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಜೀವಚಾರಿಕ ಅಧವಾ ಅನೊಪಚಾರಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಪಡೆದ ಎಲ್ಲಾ ವೃತ್ತಿಪರ ಯೋಗತಜ್ಞರ ಸಕಲ ವೃವಿಧೃತೆಗಳನ್ನು ಗಮನದಲ್ಲಿರಿಸಿಕೊಂಡು

## ಪರಿಹಾರ

ಜೂನ್ 21 ನ್ನು 'ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಯೋಗದಿನ'ವೆಂದು ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯು

ಯೋಗದ ಕೌಶಲ್ಯ ಮತ್ತು ಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾದ ಹಾಗೂ ಸರ್ವಸಮೃದ್ಧವಾದ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮಾನದಂಡವನ್ನು ರೂಪಿಸುವುದು. ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಿದ ವೃತ್ತಿಪರ ಯೋಗ ತಜ್ಜರು ಯೋಗದ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕ ಅನುಭವದ ವಿಷಯವಾಗಿ ಸಮಾನವಾದ ಮೂಲ ತಿಳಿವಳಿಕೆಯನ್ನು ಪಡೆದಿರುತ್ತಾರೆ. ಒಂದು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಇದು ಯೋಗತಜ್ಜರ ಕೌಶಲ್ಯ ಹಾಗೂ ಜ್ಞಾನ - ಇವರಡನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸುತ್ತದೆ. ಯೋಗದ ಎರಡು ಮುಖ್ಯ ಆಯಾಮವಾದ ಕೌಶಲ್ಯ ಹಾಗೂ ಜ್ಞಾನ - ಇವುಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ವಿವಿಧ ಶೈಳಿಯ ಯೋಗತಜ್ಜರ ವಿಂಗಡಣ ಮಾಡುವುದೂ ಸಹ ಈ ಯೋಜನೆಯ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ. ಯೋಗ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ ಯೋಜನೆಯು ಯೋಗತಿಕ್ಷಾಂಕದಲ್ಲಿನ ಮೂಲಭೂತ ತತ್ವಗಳನ್ನು ಸುಸಂಗತಗೊಳಿಸುವಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿ ಇಡುವ ಜೊತೆ ಜೊತೆಗೆ, ಯಾವುದೇ ಸಂಪ್ರ-ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮೂಲಕ ತರಬೇತಿಗೊಂಡ ವಿವಿಧ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಿಂದ ಯೋಗತಿಕ್ಷಾಂಕರಿಗೆ ಸಮಾನವಾದ ಮಾನದಂಡವನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತದೆ. ಮಾನವ ಶರೀರ ಹಾಗೂ ಮನಸ್ಸನ್ನು ಮಾರ್ಪಡಿಸಬಲ್ಲ ಇಂತಹ ಪ್ರಮುಖ ಮೂಲಭೂತ ವಿದ್ಯೆಯನ್ನು ವೃತ್ತಿಯ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಲು ಸೂಕ್ತ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಆರಂಭದಲ್ಲೇ ರೂಪಿಸಿದ್ದ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ, ಮಾರುಕಟ್ಟಿಯ ಶಕ್ತಿಗಳ ಪ್ರೇರಣಾನುಸಾರವಾಗಿ ಲೆಕ್ಕಾವಿಲ್ಲದಮ್ಮ ಸಂಪಾಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಹುಟ್ಟಿ ಒಂದು, ಭಾರತೀಯ ಪರಂಪರೆಯಲ್ಲಿ ಅಡಕವಾಗಿರುವ ಈ ಮೂಲ ವಿದ್ಯೆಯ ಮೂಲ ಉದ್ದೇಶವೇ ಮೂಲಗುಂಪಾಗಿ ಬಿಡುವ ಅಪಾಯವಿದೆ. ಹಿಗೆ 'ಪರ್ಯಾಕ್ರಮ' ಹಾಗೂ 'ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ; ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸುವುದರ ಮೂಲಕ ಯೋಗವನ್ನು ಅದರ ಅತಿ ಶ್ರೇಷ್ಠ ಪರಿಶುದ್ಧತೆಯೊಡನೆ ಸಾಧಿಸಿ, ಪ್ರಸಾರ ಮಾಡುವ ಅವಕಾಶ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗುತ್ತದೆ. ವಿಶ್ವಮಟ್ಟದ ಅಶ್ವತ್ಥಮ ಆಚರಣೆ ಹಾಗೂ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮಾನದಂಡವನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಮೂಲಕ ಸಮಗ್ರ ವಿಶ್ವದಲ್ಲೇ ಸ್ವೀಕೃತವಾಗುವಂತಹ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಈ ಯೋಜನೆ ರೂಪಿಸುತ್ತದೆ. ಯೋಗಾಸಕರಿಗೆ ಹಾಗೂ ಯೋಗತಿಕ್ಷಾಂಕರಿಗೆ ಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ಕೌಶಲ್ಯವನ್ನು ನೀಡಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿರುವ ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಒಂದು ಸಮಾನ ಗುಣಮಟ್ಟದ

ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಇದರಿಂದ ನಿರೂಪಿತವಾಗುತ್ತದೆ. ಯೋಗಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ 'ಶಿಕ್ಷಣಾರ್ಥ' ಹಾಗೂ ಆಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಅಂತಿಮ ಫಲಿತಾಂಶದೇಂದೆಗೆ ತನ್ನ ಗಮನವನ್ನು ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸುತ್ತದೆ. ಯೋಗತಿಕ್ಷಾಂಕ ನೀಡುವಿಕೆಯ ಸಮಗ್ರ ಆಯ್ದೆಗಳಿಗೂ ಆ ಮಾನದಂಡ ಪ್ರಮುಖ್ಯತೆ ನೀಡುತ್ತದೆ. ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಯೋಗ್ಯತೆಯ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಗಮನವಿರುವುದರಿಂದ, ಯೋಗ ಶಿಕ್ಷಣದ ರೂಪರೇಷೆ, ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಾಗೂ ಪ್ರತ್ಯೇಕಣ ನೀಡುವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಸಹಾಯಕವಾಗಿ ಕೌಶಲ್ಯ ಹಾಗೂ ಜ್ಞಾನದ ಸರಿಯಾದ ಪರಿಶೀಲನೆಗೆ ಅನುಕೂಲವಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯು ಆಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ತಮ್ಮ ಮೂಲಪರಂಪರೆಯನ್ನು ಪೂರ್ಣವಿಸಿಕೊಂಡು ಬರಲು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಸಂಪೂರ್ಣ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಮೂಲ ಉದ್ದೇಶ, ಸಂಪಾದ-ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಹಾಗೂ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ತಮ್ಮ ಅರ್ವೇಕ್ಷಾನುಸಾರವಾದ ಯೋಗ್ಯತೆ ಹಾಗೂ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಿಕೊಂಡಂತಹ ಯೋಗತಜ್ಜ ಅಧವಾಯೋಗ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಆಯ್ದೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಅನುವು ಮಾಡಿಕೊಂಡುವುದು.

ವಿಷದಾದ್ಯಂತ ಮಾನವ ಪಡೆದ "Third party assessment" - ಅಂದರೆ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿರದ ಮೂರನೇ ವ್ಯಕ್ತಿಯಿಂದ ಪರಿಶೀಲನೆ ಎಂಬ ಸೂತ್ರದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಕ್ಯಾಸಿಟಿ, ವೃತ್ತಿ ನಿರತ ಯೋಗ ತಜ್ಜರು ಹಾಗೂ ಯೋಗ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮಾನ್ಯತೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ವೃತ್ತಿನಿರತ ಯೋಗ ತಜ್ಜರು / ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಒಗ್ಗೆಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಯೋಗ್ಯತೆಯ ಗುಣಮಟ್ಟ, ಅವುಗಳ ವೌಲ್ಯಮಾಪನ ವಿಧಾನ, ಯೋಗ್ಯತೆಯ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ಹಾಗೂ ವೌಲ್ಯ ಮಾಪನ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆ - ಇತ್ಯಾದಿ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಹಂತವನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸುವುದರ ಮೂಲಕ ಈ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಆರಂಭವಾಗುತ್ತದೆ. ಕ್ಯಾಸಿಟಿ ಈ ಮಾಪನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯು ರೂಪರೇಷೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಲು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ವಿವಿಧ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಪ್ರತಿನಿಧಿತ್ವವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಪರಿಣಿತರ

ಸಮಿತಿಯನ್ನು ನೇಮಿಸಿದೆ. ವೃತ್ತಿನಿರತ ಯೋಗತಜ್ಜರು, ಯೋಗಶಾಲೆಗಳು, ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಆಯ್ದೆ ಮೊದಲಾದ ಮಂತ್ರಾಲಯಗಳು, ವಾಣಿಜ್ಯ ಮಂತ್ರಾಲಯ, ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು, ಗ್ರಾಹಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಬಲ್ಲಂತಹ ಸಂಭಾವ್ಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮೊದಲಾದವರು ಪ್ರತಿನಿಧಿಗಳು ಈ ಸಮಿತಿಯಲ್ಲಿ ಇರುತ್ತಾರೆ. ಎಲ್ಲಾ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲೂ ಯೋಗ್ಯ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ನೀಡಲು ಉನ್ನತ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಸಲಹಾ ಸಮಿತಿಯನ್ನು ರಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಕ್ಯಾಸಿಟಿ ನಿಂದ ಪ್ರಸ್ತುತವಾದ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ನಾಲ್ಕು ವಿಭಾಗಗಳಿವೆ.

- ಆಡಳಿತ ಸಂರಚನೆ - ರಚನೆ, ಭಾಗಗಳು, ಪಾಲ್ಯಾಳ್ಯಾವಂತಹ ಸಂಸ್ಕರಣೆಗಳ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಹಾಗೂ ಸಮಿತಿಗಳ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯಸೂಚಿ.
- ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣದ ಸಂರಚನೆ - ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣದ ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಪರಿಣಿತರಿಂದ ಕೂಡಿದ ತಜ್ಜರು ಸಮಿತಿ, ಜರ್ಜೆ ಹಾಗೂ ಸಂವಾದದ ಮೂಲಕ ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತಾರೆ.
- ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ ಪರಿಣಿತರಿಂದ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಪರಿಣಿತರಿಂದ ಕೂಡಿದ ತಜ್ಜರು ಸಮಿತಿ, ಜರ್ಜೆ ಹಾಗೂ ಸಂವಾದದ ಮೂಲಕ ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತಾರೆ.
- ಯೋಗ ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ - ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಮಾಪನ, ನಿರೀಕ್ಷಣೆಗಳ ಅವಧಿ ಮಾಪಕರ ಅಹಂತಾ ನಿರ್ಧಾರ ಇತ್ಯಾದಿ.
- ಮಾಪನ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಅರ್ವಾತೆಗಳಿಗೆ

ಈ ದಿಶೆಯಲ್ಲಿ [www.yogacertification.qui.org.in](http://www.yogacertification.qui.org.in) ಎಂಬ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾದ ಇ-ಜಾಲವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ್ದು, ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಎಲ್ಲಾ ವಿಷಯಗಳೂ ಇಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗಿರುತ್ತದೆ.

### ಅವಕಾಶಗಳು

ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರವು ಕ್ಯಾಸಿಟಿ ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತಿದ್ದು, ವಿವಿಧ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹಾಗೂ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವೇದಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಇದನ್ನು ತೀವ್ರವಾಗಿ ಪ್ರಚಾರಮಾಡುತ್ತಿದೆ. ಯಶಸ್ವಿಯಾದ ಯೋಗತಜ್ಜರಿಗೆ ನೀಡುವ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಆಯ್ದೆ ಮಂತ್ರಾಲಯದ ಲಾಂಬನವಿದ್ದು, ಅದಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಮಾನ್ಯತೆ ಹಾಗೂ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕವನ್ನು ಕ್ಯಾಸಿಟಿ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರವನ್ನು ಹೊಂದಲು ಹೆಚ್ಚು ಪಡುವಂತಹ ಭಾವನೆಯನ್ನು ಉಂಟು ಮಾಡಿದೆ.

(45ನೇ ಪುಟಕ್ಕೆ)

# ದುಂಡಂಡಿ ಜಿಂಬನಕ್ಕಾದಿ ಯೋಜನೆ ಡತ್ತ



\* ಡಾ. ಹೆಚ್. ಆರ್. ನಾಗೇಂದ್ರ



ಯೋಧಾಬಿಂದ  
ಬಹುಭಿಂದ ಲಾಭಗಳಿಂದ.  
ಯೋಧಾಬಿಂದ  
ಬಲವಧಿಸಿ, ನಾಮ್ಯಾತೀ,  
ರೋಧಾಲಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ  
ಹೆಚ್ಚುವುದೆಂದು ಹೇಳಲಾಗಿದೆ.  
ಯೋಧಾಬಿಂದ  
ರಕ್ತದಣಿ ಲಕ್ಷ್ಯರೆ  
ಮತ್ತು  
ಕೊಳ್ಳಿದ ಅಂಶಗಳು  
ಕಾಣಿಸುವುದುತ್ತದೆ.  
ಯೋಧಾಬಿಂದ  
ಮಾಧ್ರಾತಿಕ ಶ್ವಾಸತೆ  
ಕೂಡ ಹೆಚ್ಚಿಗುತ್ತದೆ.  
ಯೋಧಾದ  
ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಲಾಭಗಳಿಂದ  
ಒಂದಿಂದರೆ  
ಒತ್ತಡಂಡಿ ಶಿಖಕೆ.

ಯೋಗ ಎಂಬ ಶಬ್ದ ‘ಯುಜ್ಜಾ’ ಎಂಬ ಧಾತುವಿನಿಂದ ಬಂದಿದ್ದು, ಯೋಗವೆಂದರೆ ಸಂಯೋಗ, ಕೊಡಿಸುವುದು / ಸೇರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಮನಸ್ಸನ್ನು ಸ್ಥಿರೀಕರಿಸುವುದು ಎಂದರ್ಥ. ಮೂರು ಸಾರಿರ ವರ್ಣಗಳ ಇತಿಹಾಸವಿರುವ ಯೋಗ, ಇದೀಗ ಪಾಶ್ಚಾತ್ಯ ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ಕುರಿತಂತೆ ಸಮಗ್ರ ಮಾರ್ಗವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿ, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆರೋಗ್ಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮೂಲಕ ಪೂರಕ ಹಾಗೂ ಬದಲಿ ಆರೋಗ್ಯ ಪದ್ಧತಿಯಿಂದು ವರ್ಗೀಕರಿಸಲ್ಪಟಿದೆ. ಯೋಗದ ನಿರಂತರ ಅಭ್ಯಾಸದಿಂದ ಶಕ್ತಿ, ಸಹಿಪ್ಪುತ್ತೆ ಮತ್ತು ಆತ್ಮ ನಿಗ್ರಹ ವೃದ್ಧಿಸುತ್ತದೆ, ಈ ಮೂಲಕ ಬದುಕಿನ ದೃಷ್ಟಿಕೋನದಲ್ಲಿ ಬದಲಾವಣ ತಂದು, ಸ್ವಯಂ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಿ, ಶಕ್ತಿ ವೃದ್ಧಿಸಿರುವುದರ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಿ ಸಂಪೂರ್ಣ ಶಾಂತಿ ಮತ್ತು ಸಂತೋಷದಿಂದ ಜೀವನ ನಡೆಸುವಂತೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಯೋಗದ ಅಭ್ಯಾಸದಿಂದ ಉತ್ತಮ ದೈಹಿಕ ಸ್ಥಿತಿ ಬದಗಿ ಬಂದು, ಹಾರಲೋ - ಹೋರಾಡಲೋ ಎಂಬ ಒತ್ತಡದ ಮೇಲೆ ನಿಯಂತ್ರಣ ಸಾಧಿಸಲು ನೇರವಾಗಿ, ಮನಸ್ಸ ಮತ್ತು ದೇಹದ ನಡುವೆ ಸಮರ್ಪಾಲನ ಸಾಧಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ.

ಪಾಶ್ಚಾತ್ಯ ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ತುಂಬಾ ಸಾಮಾನ್ಯವಾದ ಯೋಗದ ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದರೆ ಆಸನಗಳು ಮತ್ತು ಹರಯೋಗ ಹಾಗೂ ಧ್ಯಾನದ ಮೂಲಕ ಉಸಿರಾಟದ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು. ವಿವಿಧ ದೇಹಭಂಗಗಳು ಹಾಗೂ ಆಸನಗಳ ಮೂಲಕ ಹರಯೋಗ ದೇಹದ ಕ್ಷಮತೆಯನ್ನು

ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ. ಹರಯೋಗದ ಉಸಿರಾಟದ ಪ್ರಯೋಗ ವಿಧಾನಗಳು, ದೀಪ್ರವಾಗಿ ಶಾಸ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ, ಕಷ್ಟರಹಿತವಾಗಿ ಉಸಿರನ್ನು ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು ಮತ್ತು ಉಸಿರನ್ನು ಹೊರಬಿಡುವುದರ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚು ಒತ್ತು ನೀಡುತ್ತವೆ. ಇಂತಹ ಆಸನಗಳು ಮತ್ತು ಯೋಗ ಸಂಬಂಧಿತ ದೈಹಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವಾಗ ದೇಹದಲ್ಲಿನ ಜ್ಯೇಶ್ವನ್ ಅಡೆತಡೆಗಳು ನಿವಾರಣೆಯಾಗುತ್ತಾ ಹೋಗಿ ದೇಹದ ಜ್ಯೇಶ್ವನ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಹೆಚ್ಚು ಸಮರ್ಪಾಲಿತವಾಗುತ್ತದೆ.

ಯೋಗವೆಂದರೆ ಕೇವಲ ಒತ್ತಡ ನಿವಾರಣೆ ವಿಧಾನವಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ. ಒತ್ತಡ ನಿವಾರಣೆಗಾಗಿ ಕಂಡುಹಿಡಿರುವ ಸಮಗ್ರ ಮಾಸೋಫಾಯಿಗಳಲ್ಲಿ ಬಹುಶಃ ಯೋಗ ಅತ್ಯುತ್ತಮವಾದದ್ದಾಗಿದೆ. ಒತ್ತಡದಿಂದಾಗಿ ಹಲವಾರು ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಉತ್ಪನ್ನವಾಗುತ್ತವೆ. ಅರೆ ತಲೆನೋಽವು, ಕರುಳಿನ ಹಣ್ಣು ಮತ್ತು ಇರಿಟೆಬಲ್ ಬೊವೆಲ್ ಸಿಂಡ್ರೋಮ್‌ನಂತಹ ಸಾಮಾನ್ಯ ಒತ್ತಡ ಸಂಬಂಧಿತ ತೊಂದರೆಗಳಲ್ಲದೆ, ಹೃದಯಾಫಾತ, ಮಧುಮೇಹ ಮತ್ತು ಮೂಳೆ ಸವೆತದಂತಹ ಗಂಭೀರ ತೊಂದರೆಗಳಿಗೂ ಒತ್ತಡ ಕಾರಣವಾಗಬಲ್ಲದು.

ಯೋಗದ ತತ್ತ್ವ ಮತ್ತು ಅನುಷ್ಠಾನಗಳನ್ನು ಮೊದಲಿಗೆ ತಮ್ಮ ‘ಯೋಗ ಸೂತ್ರ’ಗಳ ಮೂಲಕ ವಿವರಿಸಿದವರು ಪತಂಜಲಿ ಮಹಾಜ್ಞ. ಯೋಗ ಸೂತ್ರವನ್ನು ಯೋಗವನ್ನು ಕುರಿತಾದ ಅಧಿಕೃತ ಗ್ರಂಥವೆಂದು ನಂಬಲಾಗಿದೆ. ಇಂದಿನ ಬಹುಜನರ ಪಾಲಿಗೆ ಯೋಗವೆಂದರೆ ಕೇವಲ ಆಸನಗಳು. ಆಸನವೆಂಬುದು ಯೋಗದ ದೈಹಿಕ ಅಭ್ಯಾಸವಷ್ಟೆ. ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಉದ್ದಾರಕಾಗಿ

\* ಪದ್ಮಶ್ರೀ ಪುರಸ್ಕಾರತ್ಮಕ, ಕುಲಪತಿಗಳು, ಎಸ್-ವಾಸ ಡೀಪ್‌ಮ್ಯಾ ಯುನಿವೆರ್ಸಿಟಿ. Email : hrnagendra1943@gmail.com



ಬಳಸುವ ಹಲವು ಸಾಧನಗಳಲ್ಲಿ ಆಸನ ಒಂದು ಮಾತ್ರ.

ಪತಂಜಲಿ ಮಹಣಿಗಳು ಪ್ರಜ್ಞ ಮತ್ತು ಜ್ಞಾನೋದಯವನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಅಷ್ಟಾಗ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಸೂಚಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಅಷ್ಟಾಗವೆಂದರೆ ಎಂಟು ಅಂಗಗಳು. ಅಷ್ಟಾಗಪೂರ್ಣವಾದ ಮತ್ತು ಉದ್ದೇಶಪೂರ್ಣವಾದ ಜೀವನವನ್ನು ನಡೆಸಲು ಅಗತ್ಯವಾದ ಸೃಜಿಕ ತತ್ತ್ವಗಳನ್ನು ಈ ಅಷ್ಟಾಗಗಳು ಹೊಂದಿದೆ. ಇವು ಸೃಜಿಕ ಮತ್ತು ತಾಖಿಕ ನಡವಳಿಕೆ ಮತ್ತು ಆತ್ಮನಿಗ್ರಹದ ಅನುಶಾಸನದಂತೆ ಇವೆ. ಈ ಅಷ್ಟಾಗಗಳು. ಪತಂಜಲಿ ಮಹಣಿಗಳ ಅಷ್ಟಾಗ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ ಯೋಗದ ವಿವಿಧ ಶಿಸ್ತಗಳು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೊಂಡಿವೆ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಯೋಗ ಶಾಖೆಯೂ ರೋಗವನ್ನು ಬರದಂತೆ ತಡೆಗಟ್ಟಿವ ಮತ್ತು ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡುವ ತನ್ನದೇ ಆದ ವಿಧಾನವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಇದಿಗ ಯೋಗ ಅತ್ಯಂತ ಜನಪ್ರಿಯವಾಗಿದ್ದ ಅಸಂಖ್ಯೆ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಯೋಗವನ್ನು ಕೆಲಸಲು ಆರಂಭಿಸಿವೆ. ಪ್ರಮಾಣಾನುಸಾರಿಯಾಗಿ ಯೋಗ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಒಂದು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವತ್ತೆ ಹೆಚ್ಚು ಗಮನ ನೀಡಿದಂತಿಲ್ಲ ಯೋಗ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಮಾದರಿ ಯಾವುದು? ಇದನ್ನು ಯೋಗ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಸ್ವೇಚ್ಛಾಂತಿಕ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಸಂಶೋಧನೆಯಿಂದ ಸ್ವಷ್ಟಪಡಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ.

ನಮ್ಮ ದೇಹವೆಂದರೆ ಮೇಲೆ ಕಾಣಿವ ರೂಪವಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ. ಅದು ನಾಲ್ಕು ಅಗೋಚರವಾದ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಮತ್ತು ಸಾಂದರ್ಭಿಕ ಪದರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ನಾವು ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರೂ ಒಂದು ಕೋಶಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದೇವೆ.

1. ಅನ್ನಮಯ ಕೋಶ - ಕೆಣ್ಣಿಗೆ ಕಾಣಿವ ಪ್ರೋಫಿಸಲ್ಪಡುವ ದೇಹ.
2. ಪ್ರಾಣಮಯ ಕೋಶ - ಪ್ರಾಣಶಕ್ತಿ ಹರಿವ ಕೋಶ ಜೀವಧಾತು ಪದರ
3. ಮನೋಮಯ ಕೋಶ - ಮಾನಸಿಕ ದೇಹ - ದಿವ್ಯ ಅಧವಾ ಅಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಪದರ
4. ವಿಜ್ಞಾನಮಯ ಕೋಶ - ಮಾನಸಿಕ ದೇಹ - ವಿವೇಕ ಪದರ
5. ಆನಂದ ಮಯ ಕೋಶ - ಆನಂದದ ದೇಹ - ಪರಿಪೂರ್ಣ ಆನಂದದ ಪದರ

ನಮ್ಮ ಕರ್ಮ ಮತ್ತು ಸಂಸಾರಗಳು (ನೆನಪು ಮತ್ತು ಅನುಭವಗಳು) ಕೋಶಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹವಾಗಿವೆ. ಇವು ವೈಯಕ್ತಿಕ ಆತ್ಮ ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಲಾಖಿಕ ವೈಕಿಂದಿಕ ನಡುವೆ ವಿಭಜಕಗಳಿಂತೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಮೋಕ್ಷವೆಂದರೆ ಆತ್ಮವನ್ನು ಕೋಶಗಳ ಮಿತಿಯಿಂದ ಮುಕ್ತಗೊಳಿಸುವುದು. ಯಾವುದರಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಲು ನಾವು ಬಯಸುತ್ತೇವೆಯೋ ಅದರ ಗುಣಗಳನ್ನೇ ನಾವು ರೂಢಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ನಮ್ಮನ್ನು ಕೋಶಗಳಿಂದ ಬಿಡುಗಡೆಗೊಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು, ನಮ್ಮ 'ಅಹಂ'ಗ ಅಂಟಿಕೊಂಡಿರುವವರಿಗೆ, "ನಾನು" ಎಂಬುದರೊಂದಿಗೆ ಗುರುತಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವವರಿಗೆ, ನಾವು 'ಅನಂತ'ದೊಳಗೆ ಒಂದಾಗಲಾರೆವು. ಆದರೆ ಇನ್ನೊಂದಕ್ಕೆ ಈ ಪಂಚಕೋಶಗಳು ಭೂಮಿಯ ಮೇಲಿನ ನಮ್ಮ ಅಸ್ತಿತ್ವಕ್ಕೆ ಅನಿವಾರ್ಯವಾದುವು. ಅವಿಲ್ಲದೆ ನಾವು ಬದುಕಲಾರೆವು.

ಕೋಶಗಳನ್ನು ಮೀರುವುದು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಬಂಧನದಿಂದ ಮುಕ್ತವಾಗುವುದು, ಮಾನಸಿಕ ಶುದ್ಧಿಕರಣ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಒಂದು ಸುದೀರ್ಘ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ. ಯಾವಾಗ ಯಾವುದೇ 'ಕಲ್ಯಾಂಗಳು' ಇರುವುದಿಲ್ಲವೇ, 'ಸರಳುಗಳು' ಉಳಿದಿರುವುದಿಲ್ಲವೇ ಆಗಬದುಕಿನಂತ್ಯದಲ್ಲಿ, ನಮ್ಮ ದೇಹವೂ ಕರಿಗಿ ಅನಂತ, ದಿವ್ಯ ಬೆಳಕಿನಲ್ಲಿ ಆತ್ಮದ ಜ್ಯೋತಿ ಲೀನವಾಗಿ. ಆತ್ಮೀಯ ಪರಮಾನಂದ ಜ್ಞಾನ, ಶಕ್ತಿ ಮತ್ತು ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯದ ಬಗೆಗಿನ ತಧ್ಯವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುತ್ತದೆ.

ಅನ್ನಮಯ ಕೋಶ ನಮ್ಮ ಕೆಣ್ಣಿಗೆ ಕಾಣಿವ ದೇಹ. ಈ ದೇಹ ನಾವು ಸೇವಿಸುವ ಆಹಾರ, ನಮ್ಮ ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಸಮಾಜದಿಂದ ಪ್ರಭಾವಿತವಾಗಿದೆ. ಆದ್ದರಿಂದಲೇ ಉತ್ತಮವಾದ ಸಕಾರಾತ್ಮಕವಾದ ಮಾನವ ಸಂಬಂಧಗಳು ಹಾಗೂ ಸಾಖ್ಮಿಕ ಆಹಾರ ಪದ್ಧತಿ ನಮ್ಮ ಮಾನಸಿಕ ಹಾಗೂ ದೈಹಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಎಷ್ಟು ಮುಖ್ಯ ಎಂಬುದನ್ನು ಯೋಗ ಶಿಕ್ಷಣ ಒತ್ತಿ ಹೇಳುತ್ತದೆ. ಮದ್ಯ ಮಾಂಸ, ಮಾದಕ ವಸ್ತುಗಳು ನಮ್ಮ ಜೀವಂತಿಕೆಯನ್ನು ದುರ್ಬಲಗೊಳಿಸಿ ನಮ್ಮಲ್ಲಿ ನಕಾರಾತ್ಮಕ ಕಂಪನಿಗಳನ್ನು ಉಂಟು ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಆರೋಗ್ಯಕರವಾದ ಹಾಲು ಸಸ್ಯಾಹಾರದಿಂದೊಡಗುಡಿದ ಆಹಾರ ಪದ್ಧತಿ ನಮ್ಮ ದೇಹಕ್ಕೆ ಅತಿ ಹಚ್ಚಿನ ಪ್ರೋಫೆಣ್ಟೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ಪ್ರಾಣಮಯ ಕೋಶ ನಮ್ಮ ದೇಹವನ್ನು ಆವರಿಸಿರುವ ಮತ್ತು ಒಳಹೊಳ್ಳಿರುವ, ಬಹುಂದ ಶಕ್ತಿಯ ಒಂದು ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾದ ಪೂರೆ. ಅದನ್ನು ನಾವು ಪ್ರಾಣ ಎನ್ನುತ್ತೇವೆ. ಇದು ನಮ್ಮಿಂದ ಹೊರಹೊಮ್ಮೆ ತೇಜಸ್ಸು ಅಂದರೆ ಪ್ರಭಾವಳಿಯನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತದೆ. ಪ್ರಾಣವೆಂಬ ಸೂಕ್ಷ್ಮಪ್ರೋಫೆಣ್ಟೆ ನಮ್ಮ ಜೀವನಕ್ಕೆ ಆಹಾರ ಮತ್ತು ನೀರಿನಷ್ಟೇ ಮುಖ್ಯ. ನಾವು ಪ್ರತಿ ಉಸಿರಿನೊಂದಿಗೆ ಆಪ್ಲಜನಕವನ್ನಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ. ಪ್ರಾಣವನ್ನೂ ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುತ್ತೇವೆ. ಎಲ್ಲಾ ಆಹಾರಗಳು ನಮಗೆ ಪ್ರೋಫೆಣ್ಟೊಂಗಳನ್ನಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ. ಪ್ರಾಣವನ್ನೂ ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ಹೊರಗಿನ ಪ್ರಭಾವಳಿಗಳಿಂದಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ, ನಮ್ಮ ಆಲೋಚನಾ ಕ್ರಮ, ಭಾವನೆಗಳಿಂದಲೂ ನಮ್ಮ 'ಪ್ರಾಣ'ದ ಗುಣಮಟ್ಟ ಪ್ರಭಾವಿತವಾಗಿದೆ. ಇದರ ಪರಿಣಾಮ ಇತರ ಕೋಶಗಳ ಮೇಲೂ ಆಗುತ್ತದೆ. ಮನೋಮಯ ಕೋಶ, ಮಾನಸಿಕ ಶಕ್ತಿಯ ಪೂರೆ ಅಧವಾ ಪದರ. ಇದು ಪ್ರಾಣಮಯ ಕೋಶಕ್ಕಿಂತ ವಿಶಾಲವಾದದ್ದು ಮತ್ತು ಬಲಿಶಾಲಿಯಾದದ್ದು. ಮನಸ್ಸು ಮತ್ತು ನಮ್ಮ ಆಲೋಚನೆಗಳು ತೋಕಣಿದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಿಗಾದರೂ ಪ್ರಯಾಣಿಸಬಲ್ಲವು, ತಲುಪಬಲ್ಲವು. ಈ ಅನಿಯಂತ್ರಿತವಾದ ವೇಗದ ಸುಳಿಗೆ ಸಿಕ್ಕ ಮನಸ್ಸಿನ ವೇಗವೇ ಮಾನಸಿಕ ತುಮುಲಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಅದರಿಂದ ಒತ್ತೆದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ. 'ಅಧಿ' ಎಂದು ಕರೆಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಇದು ಪ್ರಾಣಮಯ ಕೋಶದಲ್ಲಿನ ಅಸಮರ್ಪೋಂದಿದ ಅನ್ನಮಯ ಕೋಶಕ್ಕೆ ಹೋಗಿ ವ್ಯಾಧಿಯಾಗುತ್ತದೆ. ಕೇವಲ ಮನಸ್ಸನ್ನು

ನಿಯಂತ್ರಿಸುವ ಮೂಲಕ ಮಾತ್ರ ನಾವು ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳು, ಒತ್ತಡಗಳು ಮತ್ತು ವ್ಯಾಧಿಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಬಲ್ಲೇವು. ಒಳೆಯ ಅಲೋಚನೆಗಳನ್ನು ರೂಢಿಸಿಕೊಳ್ಳಲುವುದು, ಆ ಮೂಲಕ ಮನಸ್ಸನ್ನು ಸಮಾಧಾನಗೊಳಿಸಿ, ಮೌನ ಹಾಗೂ ಪ್ರಶಾಂತವಾಗಿರುವುದು ಮನಸ್ಸಿನ ಮೇಲೆ ಹಿಡಿತ ಸಾಧಿಸುವ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಮಾರ್ಗ ಯಾವು ನಿಯಮಗಳ ಪಾಲನೆ, ಅರಿಯುವ, ನೀಡುವ, ಪ್ರಾರ್ಥಿಸುವ, ಮಂತ್ರಾಭಾಸ ನಮ್ಮ ಕರ್ಮಗಳನ್ನು ಶುದ್ಧಿಕರಿಸುತ್ತದೆ.

ವಿಜ್ಞಾನಮಯ ಹೋಶ, ನಮ್ಮ ಬೌದ್ಧಿಕ ಶರೀರ - ಇದೂ ಕೂಡಾ ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಅಧವಾ ನಕಾರಾತ್ಮಕವಿರಬಹುದು. ನಾವು ಎಂಧವರೊಂದಿಗೆ ಬದುಕ್ಕಿದ್ದೇವೆ, ನಮ್ಮ ಪರಿಸರದಿಂದ ನಾವು ಎಂತಹ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಇಂದ್ರಿಯಗಳಿಂದ ಗೃಹಿಸುತ್ತಿದ್ದೇವೆ ಎಂಬುದರ ಮೇಲೆ ಇದು ಅವಲಂಬಿತವಾಗಿದೆ. ನಮ್ಮ ಅನುಭವಗಳು, ಪಾಲನೆ, ಪೂರ್ಣತೆ ಈ ಜನ್ಮದಲ್ಲಿ ಪಡೆದ ಶಿಕ್ಷಣ ಇವುಗಳಿಂದ ರೂಪಗೊಳ್ಳಲು ಈ ಹೋಶ, ಈ ಎಲ್ಲಾ ಅಂಶಗಳ ಒಟ್ಟು ಸ್ವರೂಪವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿ ಸದಾ ಒಳೆಯ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕನಲ್ಲ. ಬಲು ಬಾರಿ ಅದು ಸತ್ಯಕ್ಕೆ ಕಿವುದಾಗಿ, ನಮ್ಮ ಬಯಕೆಗಳನುಗೂಣವಾಗಿ ತೀವ್ರಾನಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿ ಅತ್ಯುಪಯುಕ್ತ ಸಾಧನವಾಗಬಹುದು. ಆದರೆ ಅದು ಬಲುದೊಡ್ಡ ತೊಡಕೂ ಆಗಬಹುದು. ಆದ್ದರಿಂದಲೇ ನಾವು ಸದಾ ಬುದ್ಧಿ ಮತ್ತು ವಿವೇಕಗಳಿರದನ್ನೂ ಬಳಸಬೇಕು. ಅನಂದಮಯ ಹೋಶ, ಪರಮಾನಂದದ ಶರೀರ ಅಧವಾ ಸ್ಥಿತಿ. ಅನಂದಮಯ ಹೋಶದೊಳಗಿನಿಂದಲೇ ಉಳಿದ ನಾಲ್ಕು ಹೋಶಗಳ ಉಗಮ. ಮತ್ತಿಲ್ಲ ನಮ್ಮೆಲ್ಲ ಸಂಸ್ಕಾರಗಳು ಮತ್ತು ವಾಸನೆಗಳು ಬೀಜ ರೂಪದಲ್ಲಿಯ್ದು, ಅವನ್ನು ಶುದ್ಧಿಕರಿಸುವುದು ಕರಿಣವಲ್ಲ. ನಮ್ಮ ಎಲ್ಲಾ ಬಯಕೆಗಳನ್ನು ಈದೇರಿಸಿಹೊಳ್ಳಲು ಹಂಬಲ, ಸುಖ, ಸಂಶೋಧನರಬೇಕು ಎಂಬುದು ನಮ್ಮೆಲ್ಲಿರುವ ಬಲು ದೊಡ್ಡ ಶಕ್ತಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಚೋದನೆ. ಜಿರಂತರ, ಅಪರಿಚಿತ ಅನಂದದಿಂದ ಆವೃತವಾದ ಹಲವು ಹಂತದ ಅನಂದಗಳಿವೆ. ಮೊದಲ ಹಂತದ ಅನಂದ ಹಲವು ಶರತ್ತುಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿದೆ, ಅವೆಂದರೆ ನಮ್ಮ ಬಯಕೆಗಳ ಈಡೇರಿಕೆ

ಮತ್ತು ಅನುಕೂಲಕರವಾದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ. ಆದರೆ ಜಿರಂತರ, ಅಪರಿಮಿತ ಆನಂದ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಿಲ್ಲ, ಅದು ಬಾಹ್ಯ ಸ್ಥಿತಿಗಳಿಂದ ಸ್ವತಂತ್ರ, ಅದು ಯಾವುದೇ ಶರತ್ತಿನಿಂದ ಕಟ್ಟಿಹಾಕಲ್ಪಿಲ್ಲ. ಜಿರವಾದ ಸಂಶ್ಯಪ್ತಿ ಮತ್ತು ಮಹಾ ಆನಂದ ಆತ್ಮದೊಂದಿಗೆ ಒಂದಾದಾಗ ಮಾತ್ರ ದಯಪಾಲಿಸಲುದ್ದುತ್ತವೆ. ಮಿಕ್ಕೆಲ್ಲಾ ಆನಂದಗಳು ಸೀಮಿತ ಮತ್ತು ನಶ್ವರ. ಕೇವಲ, ಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ವಿವೇಕದ ಮೂಲಕ ಮಾತ್ರ ನಾವು ಆನಂದಮಯ ಹೋಶದಿಂದ ಮುಕ್ತರಾಗಬಹುದು. ಭಕ್ತಿ ನಮ್ಮನ್ನು ಈ ಗುರಿಯ ಹತ್ತಿರ ಕೊಂಡೊಯ್ದುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಅಂತಿಮ ಮೇಟ್ಟೆರಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದು ಸತ್ಯದ ಸಾಕ್ಷಾತ್ಕಾರದಿಂದ ಮಾತ್ರ. ಆಗ ಮಾತ್ರ ನಾವು ಮೋಕ್ಷವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು.

ಯೋಗ, ಒತ್ತಡ ನಿವಾರಣೆ ವಿಧಾನಕ್ಕಿಂತ ದೊಡ್ಡದು. ಒತ್ತಡ ಹಲವು ತರಹದ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಒತ್ತಡ ನಿವಾರಣೆಗೆ ಕಂಡು ಹಿಡಿದಿರುವ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಮಾರ್ಗವೆಂದರೆ ಯೋಗವೇ.

ಯೋಗ ಒಂದು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ದೇಹ-ಮನಸ್ಸಿನ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ವಿಧಾನ. ಇದು ವ್ಯಕ್ತಿಯ ದೃಷ್ಟಿಕ, ಮಾನಸಿಕ ಮತ್ತು ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಒಂದುಗೂಡಿಸಿ, ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ಅದರಲ್ಲಿ ಒತ್ತಡ ಸಂಬಂಧಿ ಕಾಯಿಲೆಗಳನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ. ಹೃದಯದ ಶೊಂದರೆಗಳು, ಕ್ಯಾನ್ಸರ್, ಪಾರ್ಕ್ಸ್‌ವಾಯುವೇ ಅಲ್ಲದೆ ಹಲವು ದೀರ್ಘಕಾಲೀನ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಒತ್ತಡ ಕಾರಣವೆಂಬುದಕ್ಕೆ ಆಧಾರಗಳಿವೆ. ಆದ್ದರಿಂದಲೇ ಒತ್ತಡ ನಿವಾರಣೆಗೆ ಮತ್ತು ನಕಾರಾತ್ಮಕ ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಚಿಂತನೆಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಒತ್ತು ನೀಡಿದಲ್ಲಿ, ರೋಗವನ್ನು ಲಿಚಿತವಾಗಿ ನಿಯಂತ್ರಿಸಬಹುದು.

ಯೋಗ ದೇಹದಲ್ಲಿ, ದೃಷ್ಟಿಕ ಶಿಯೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಹಲವು ಘಟನೆಗಳ ಸರವಾಲೆಯನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸಿ, ಒತ್ತಡವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಯೋಗದ ವಿಜ್ಞಾನಿಕ ಅಧ್ಯಯನ ಇತ್ತೀಚಿನ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿಗೆದ್ದು, ಯೋಗದ ರೋಗನಿವಾರಣೆ ಶಕ್ತಿ ಹಾಗೂ ಲಾಭಗಳನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಲು ಹಲವಾರು ವ್ಯಾಧಕೀಯ ಪ್ರಯೋಗಗಳು ನಡೆದಿವೆ. ಯೋಗದ ಅಭ್ಯಾಸ ರೋಗಗಳಿಗೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡುವಲ್ಲಿ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಎಂಬುದು ಸತ್ಯ. ಆದರೆ



ಇದು ಹೇಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದೆ? ಯಾವ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ತಳಹದಿಯ ಮೇಲೆ ಯೋಗ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದೆ? ಯೋಗ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಮಾದರಿ ಯಾವುದು? ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ, ತರ್ಕಬದ್ಧವಾಗಿ, ವೈಜ್ಞಾನಿಕವಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಿದ್ದರೆ ಯೋಗ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಅಪೂರ್ವವಾಗುತ್ತದೆ.

ಯೋಗ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ ಅಡಗಿರುವ ಪ್ರಮುಖ ಸತ್ಯವೆಂದರೆ, ಇದು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಅಂಶಗಳೂ ಸೇರಿದಂತೆ ಮಾನವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಎಲ್ಲಾ ಅಂಶಗಳನ್ನೂ ಪರಿಗಳನೆಗೆ ತೆಗೆದುಹೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಮನುಷ್ಯನ ದೇಹ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ರೀತಿಯನ್ನು ಅರಿಯಲು ‘ಪ್ರಾಣ’ದ ಬಗೆಗಿನ ಪರಿಪೂರ್ಣ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಅಗತ್ಯ. ಯೋಗ ವಿಜ್ಞಾನದ ಪ್ರಕಾರ ‘ಪ್ರಾಣ’ ಕೊರತೆ ಅಧವಾ ಅದರಲ್ಲಿನ ಏರುಪೇರು ಅಧವಾ ‘ಆಧಿ’ಯಿಂದ ರೋಗಗಳು ಉಂಟಾಗುತ್ತವೆ.

ಯೋಗವಿಜ್ಞಾನ ರೋಗಗಳನ್ನು ಎರಡು ಬಗೆಯಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸುತ್ತದೆ. ಮೊದಲನೆಯದು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ವ್ಯಾಧಿಗಳು. ಎರಡನೆಯದು ಪ್ರಾರ್ಥಬ್ಧ ಕರ್ಮದಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ವ್ಯಾಧಿಗಳು. ಎರಡೂ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಣದ ಹರಿವಿಗೆ ತೊಡಕು ಮತ್ತು ಹ್ಲೋಜೆ ಉಂಟಾದರೂ, ಅವುಗಳ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಖ್ಯಾಸವಿದೆ. ‘ಪ್ರಾಣ’ವನ್ನು ಶುದ್ಧಿಕರಿಸಲು ಮತ್ತು ವರ್ಧಿಸಲು ಯೋಗ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಲ್ಲಿ ಜೀವನ ಶೈಲಿ ಮತ್ತು ಬದುಕಿನ ದೃಷ್ಟಿಕೊನ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸುತ್ತವೆ.

ಯೋಗ ವಿಜ್ಞಾನ ಬದುಕಿನ ಎಲ್ಲ ಮುಖಗಳೂ ಕೂಡಾ ‘ಪ್ರಾಣ’ದ ಸಾಂಗತ್ಯದಿಂದ ಪ್ರಭಾವಿಸಲುದ್ದುತ್ತವೆ ಎಂದು ಸಾಬಿತು ಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ‘ಪ್ರಾಣ’ತನ್ನ ಹಲವು ರೂಪಗಳಲ್ಲಿ ದೇಹದಲ್ಲಿ ಹರಿಯತ್ತದೆ. ಆಧುನಿಕ ವಿಜ್ಞಾನ, ಪ್ರಾಣವನ್ನು, ರೋಗಗಳನ್ನು, ಜೀವ ವಿದ್ಯುತ್ ಅಧವಾ ವಿದ್ಯುತ್ ಕಾಂತೀಯತೆಯನ್ನು ತಡೆಯಲ್ಲಿ ಶಕ್ತಿ ಎಂದು ನಿರ್ದೇಶಿಸುತ್ತದೆ.

ಸತ್ಯವೆಂದರೆ, ಇವೆಲ್ಲಾ ಪ್ರಾಣದ ವಿವಿಧ ರೂಪಗಳು. ‘ಪ್ರಾಣ’ದ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಅಷ್ಟೀಗೆ ಬಲ್ಲವರೂ ತಮ್ಮ ತಿಳಿವಳಿಕೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ‘ಪ್ರಾಣಿಕ್ ಹೀಲಿಂಗ್’ ‘ರೀಕ್’ ಮುಂತಾದವನ್ನು ರೂಢಿಸಿಕೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ. ಆದರೆ ಯೋಗದಲ್ಲಿ ‘ಪ್ರಾಣ’ದ ಪರಿಪೂರ್ಣ ಜ್ಞಾನ ಅಗತ್ಯವಾಗಿದೆ. ‘ಪ್ರಾಣ’ದ ಹರಿವು ತುಂಡಾದರೆ ನಮ್ಮ ಕಾಳುವ ದೇಹ, ಸೂಕ್ಷ್ಮ ದೇಹದಿಂದ ಬೇರೆಯಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಯೋಗ ನಂಬುತ್ತದೆ. ನಮ್ಮ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ಇದು ಸಾಂಘಿಕ ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

ಆರೋಗ್ಯಪೂರ್ಣ ಮತ್ತು ಸುದೀರ್ಘ ಜೀವನಕ್ಕಾಗಿ ‘ಪ್ರಾಣ’ದ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ವರ್ಧನೆ ಅಶ್ಯಂತ ಮುಖ್ಯ. ಯೋಗದ ಶಾರಂಭದ ಒತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ ರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಯೋಗತಜ್ಞರ ಪ್ರಕಾರ ಯೋಗಿಕ ಜೀವನ ಶೈಲಿಯ ನಿರ್ಫಲಕ್ಕೇ ರೋಗಗಳ ಮೂಲವಾಗಿದೆ. ಯೋಗಿಕ ಜೀವನ ಶೈಲಿಯನ್ನು ನಿರಂತರವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸಿದರೆ ಹಲವು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಿಂದ ಉದಧಿಷ್ಟಿಸುವ ರೋಗಗಳಿಂದ ಮುಕ್ತಿ ಪಡೆಯಲು ಸಾಧ್ಯ. ಯೋಗದ ತಂತ್ರಗಳಿಂದ ‘ಕರ್ಮ’ದಿಂದ ಉದ್ಧರಿಸಬಹುದಾದ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಕೂಡಾ ನಿರಾಸಿಸಬಹುದು. ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಯೋಗ, ಎಲ್ಲರಿಗೂ ರೋಗ ಮುಕ್ತವಾದ, ಆರೋಗ್ಯಪೂರ್ಣ ಜೀವನದ ಭರವಸೆ ನೀಡುತ್ತದೆ.

ಮನುಷ್ಯ ತನ್ನಲ್ಲಿ ಅಡಗಿರುವ ‘ಪ್ರಾಣ’ದ ಉಪಯೋಗ ವಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದ್ದಲ್ಲವೇ ನುನ್ನವುದು ಅಶ್ಯಾತ್ಮಯಾದ ಸಂಗತಿ. ನಿರಂತರದ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಣದ ಕೊರತೆಯಿಂದಾಗುವ ನೋವಿಗಾಗಿ ಪಶ್ಚಾತ್ಯಾಪ ಪಡುವವನೂ ಮನುಷ್ಯನೇ. ‘ಪ್ರಾಣ’ವನ್ನು ಆಶ್ರಿತಗ್ರಹದ ಮೂಲಕ ಉಳಿಸಿಟ್ಟಿಕೊಂಡು

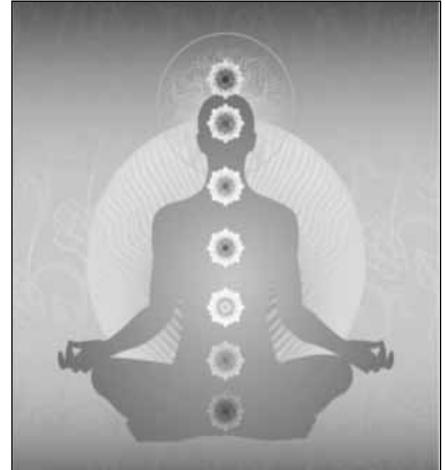
ಬದುಕನ್ನು ಆನಂದಮಯವಾಗಿಸಲು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಆದರೆ ಮನುಷ್ಯ ತನ್ನ ಮೂರಧತನದಿಂದ, ತೃಪ್ತಿ ಪಡಿಸಲಾಗದ ಪಾಶ್ಚಾತ್ಯಾ ಆಸೆಗಳಿಗೆ ಗುಲಾಮನಾಗಿ, ಲಗಾಮಿಲ್ಲದ ತೋಲುಪಡೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿ, ಪ್ರಾಣಿಯಂತೆ ಬದುಕುವಂತಾಗುತ್ತಾನೆ. ಯೋಗಿಕ ಜೀವನ ಶೈಲಿ ಆಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಭಾಷ್ಯ ಬದುಕನ್ನು ಸಮರ್ಪೋಲನದಲ್ಲಿಡುವ ಶಕ್ತಿ ಹೊಂದಿದೆ. ಬದುಕು ಸಮರ್ಪೋಲನ ಹೊಂದಿದ್ದರೆ, ಸಾಮಧ್ಯ, ಕೌಶಲ್ಯ ಮತ್ತು ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿ ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾಗಿಯೇ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದುತ್ತಿದೆ. ಅಡೆತಡೆಯಲ್ಲಿದೆ ‘ಪ್ರಾಣ’ದ ಹರಿವು ಸರಿಯಾದ ಜೀವನ ಕ್ರಮದ ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾದ ಪರಿಣಾಮ.

ಯೋಗಿಕ ಜೀವನ ಶೈಲಿ, ರೋಗ ಮತ್ತು ಜೀವನ ನಡೆಸಲು ಒದಗಿರುವ ಬಂಗಾರದಂತಹ ಅವಕಾಶ ಎಂಬ ಮಾತ್ರ ಉತ್ಪೇಕ್ಷಿತಯಲ್ಲ. ಈ ಜೀವನ ಶೈಲಿ ಇಲ್ಲವಾದರೆ ರೋಗಗಳು ಅನಿವಾರ್ಯವಾಗುತ್ತವೆ. ಆಸನ, ಪ್ರಾಣಾಯಾಮ, ಬಂಧ, ಮುದ್ರೆ ಮತ್ತು ಯೋಗಿಕ ಶ್ರೀಯಗಳು, ಪ್ರಾಣದ ಹರಿಯುವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ಅಡೆತಡೆಗಳನ್ನು ನಿವಾರಿಸಿ ಬದುಕನ್ನು ಆರೋಗ್ಯ ಪೂರ್ಣವಾಗಿಸುತ್ತವೆ.

ಯೋಗ ಜಿಕ್ಕೆಯಲ್ಲಿ, ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಯೋಗಿಕ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ ಅಶ್ಯಂತ ಮುಖ್ಯವಾದುದು. ಮಾನವ ಜನಾಗದ ಬಹುತೇಕ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಮಹೋದ್ಯುಪಿಕ ಸ್ವರೂಪದವು ಎಂದು, ಜಗತ್ತಿನಾದ್ಯಂತ ಇಂದಿನ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಬದುಕಿನಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವಿಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ಮಾನಸಿಕ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಹುಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ.

ನಮ್ಮ ನಂಬಿಕೆ, ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳು, ಬದುಕಿನ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಸರಿಯಾಗಿದ್ದರೆ, ನಾವು ಸರಿಯಾದ ಮತ್ತು ಸಂಪುರ್ಣವಾದ ಬದುಕಿನ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ ಹೊಂದಿದ್ದರೆ, ಆಗ ನಮ್ಮ ಜೀವನ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಇವೆಲ್ಲವೂ ನಮ್ಮ ಮಾನಸಿಕ ಒತ್ತಡ ಮತ್ತು ಆಶ್ರಿತವನ್ನು ತೊಡೆದು ಹಾಕಲು ಸರಿಯಾದ ಸಾಧನಗಳಾಗುತ್ತವೆ.

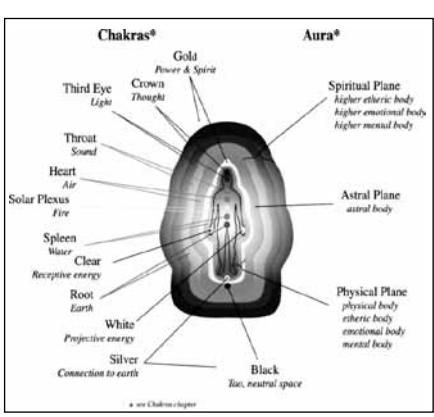
ಒತ್ತಡ ಸಂಬಂಧಿ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಂದಾಗಿ ‘ಪ್ರಾಣ’ವನ್ನು ವ್ಯಧ ಮಾಡುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಯೋಗಿಕ ಜೀವನ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.



ಹೀಗೆ, ಪರಿಪೂರ್ಣ ಜೀವನ ವಿಜ್ಞಾನವಾಗಿ ಯೋಗವು, ರೋಗವನ್ನು ಗುರುತು ಹಚ್ಚಿದ ನಂತರವೂ ನಮ್ಮ ಜೀವನದ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಲ್ಲದಾಗಿದೆ. ಯೋಗವನ್ನು ಪರ್ಯಾಯವಾಗಿಯೂ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಶಸ್ತರಿಕೆತ್ತೆ, ರೇಂಡಿಯೇಷನ್, ಕೀಮೊರಿಂಗ್‌ಬಿಯ ಅಂಡ್ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ಕೂಡಾ ಯೋಗ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಲ್ಲದಾಗಿದೆ. ಆಸನಗಳು, ನಿರಾನ ಗಳಿಯ ಉಸಿರಾಟ, ಧ್ಯಾನ ಮತ್ತು ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿ ಮುದ್ರೆಗಳು, ಎಲ್ಲಾ ಶ್ರೀಯಗಳನ್ನೂ ಸಾಮರಸ್ಯಗೊಳಿಸಿ, ಎಲ್ಲಾ ಹಂತಗಳಲ್ಲೂ ಸಮರ್ಪೋಲನವನ್ನು ಉಂಟು ಮಾಡುತ್ತವೆ.

ಯೋಗ ಸಂಬಂಧ ಅಧ್ಯಯನ ಉತ್ಪಮಗೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆಯಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ. ಕೇವಲ ಕಳೆದ ಕೆಲವು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಂಬು ನೋಪು, ಬಹುವಿಧದ ದೀರ್ಘಕಾಲೀನ ನರಸಂಬಂಧಿ ಕಾಯಿಲೆ, ನಿದ್ರಾರಾಹಿತ್ಯ, ಕ್ಯಾನ್ಸರ್, ಹೃದಯದ ತೊಂದರೆ, ಕ್ಷಯರೋಗಕ್ಕೆ ಕೂಡಾ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯೋಗ ಎಷ್ಟು ಫಲದಾಯಕವೆಂಬುದನ್ನು ಕುರಿತು ಸಂಶೋಧನೆಗಳು ದಾಖಿಲಿಸಿವೆ. ಯೋಗ ಹೇಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಕೂಡಾ ಅಧ್ಯಯನಗಳು ದಾಖಿಲಾಗುತ್ತವೆ.

ಯೋಗದಿಂದ ಬಹುವಿಧದ ಲಾಭಗಳಿವೆ. ಯೋಗದಿಂದ ಬಲವರ್ಧನೆ, ನಮ್ಮತೆ, ರೋಗನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ ಹಚ್ಚಿಸುವೆಂದು ಹೇಳಲಾಗಿದೆ. ಯೋಗದಿಂದ ರಕ್ತದಲ್ಲಿ ಸಕ್ಕರೆ ಮತ್ತು ಕೊಬ್ಬಿನ ಅಂಶಗಳು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತವೆ. ಯೋಗದಿಂದ ಮಾನಸಿಕ ಸ್ವಸ್ಥತೆ ಕೂಡ ಹಚ್ಚಿಸುತ್ತಿದೆ. ಯೋಗದ ಅಂತಿಮ ದೋಷದ ಲಾಭಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದೆಂದರೆ ಒತ್ತಡದಲ್ಲಿ ಇಳಿಕೆ.



# ಭಾರತ್ಯಕಾಶದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ದಬಾಣರ್



\* ಬಿ. ಆರ್. ಗುರುಪ್ರಸಾದ್



ವಾಹನ ಜೋಡಣಾ ಕಟ್ಟಡದಿಂದ ಹೊರಬಂದ  
ಒಂದು ಪಿವಾಸೋವ್‌ಲೋವಿ ರಾಕೆಟ್

**ಭಾರತದ  
ರಾಕೆಟ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ  
ಮತ್ತೊಂದು ನಾಮನಾಳವಾದ  
ಬೆಂಜಾರಿಗೆ ಇತ್ತಿಂಚಿಗೆ  
ಉಂಟಾಗಿದೆ.  
ಅದೇ  
‘ಮರುಪರ್ಯಾಯಾದ ಉದ್ದಾಢಣಾ  
ವಾಣಿಕ  
ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸ್ತುದಾರಕ’ ನ  
(ಉತ್ತರಾಷ್ಟಬ್ಲಾ  
ಲಾಂಕ್ ನೆಹಿಕಲ್ರೋ-ಬೆಕ್ಯೂಲಜಿ  
ನೆಮಾಣ್ಡ್‌ರೆಂಟ್‌ರ್‌,  
ಲಂಕ್‌ಸ್ಟ್ರಾಟಾರ್‌  
ಆರ್‌ ಎಲ್‌ ಬಿ-ಎಂ)  
ನೊದಲ ಕಾರ್ಯ  
ಯುಶ್ಲಿ ಉದ್ದಾಢಣೆ.**

ಕಳೆದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ಅಂತರಿಕ್ಷ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅನೇಕ ಬೆಳೆವಣಿಗೆಗಳು ಪ್ರಮುಖ ಮತ್ತು ಮಹತ್ವದ ಸ್ಥರೂಪದ್ವಾಗಿವೆ. ಇವು ಅಂತರಿಕ್ಷ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಭಾರತವನ್ನು ಮತ್ತು ಜೈನ್‌ಸ್ಟ್ರೀಕ್ ಕೊಂಡೊಯ್ಯುವುದರೊಂದಿಗೆ ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ದೇಶದ ಹಿತಾಸಕ್ತಿ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡುವಲ್ಲಿ ಅರ್ಥವ್ಯಾಂತವಾದ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಹಿಸಲಿವೆ. ಜೊತೆಗೆ, ಈ ಬೆಳೆವಣಿಗೆಗಳು ದೇಶಾದ್ಯಂತ ಇರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಸಮಾಜಕ್ಕೆ ಸ್ವಾತ್ಮಿಯನ್ನು ತಂಬಿ ವಿಜ್ಞಾನದ ಬಗ್ಗೆ ಅವರಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಹುರುಪು ಮೂಡಿಸುವಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿವೆ. ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಸ್ಥಾನಮಾನ ಹೆಚ್ಚಿ, ದೇಶವು ಗೌರವಾದರಗಳಿಗೆ ಪಾತ್ರವಾಗುವಂತೆ ಮಾಡಿವೆ.

ಕಳೆದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳ ಆವಧಿಯಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ಅಂತರಿಕ್ಷ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗಿರುವ ಬೆಳೆವಣಿಗೆಗಳು ಅಂತರಿಕ್ಷ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಬಳಕೆ, ಅಂತರಿಕ್ಷ ಅನ್ವೇಷಣೆ ಮತ್ತು ಉಪಗ್ರಹ ಮತ್ತು ರಾಕೆಟ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದುದಾಗಿವೆ. ಆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಮೊದಲನೆಯದು ಭಾರತೀಯ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಯಾನ ನಿರ್ವಹಣಾ ಉಪಗ್ರಹ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ (ಬಿಆರ್‌ಎನ್‌ಎಸ್‌ಎಸ್‌ಪ್ರೋಗ್ರಾಂ).

2014ರ ಎಪ್ರಿಲ್‌ನಿಂದ ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೂ ಇ ಆರ್‌ ಎನ್‌ ಎಸ್‌ ಎಸ್‌ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಆರು ಉಪಗ್ರಹಗಳನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಿ ಕೆಗ್ಗೆ ಉಡಾಯಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ಯಾನ ನಿರ್ವಹಣಾ

ಲುಪ್ಗ್ರಹಗಳನ್ನು ನಿಗದಿಯಾದ ಮಧ್ಯಂತರ ಕೆಂಪೋಂಡಕ್ಕೆ ಉಡಾಯಿಸಿದ್ದ ಭಾರತದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ರಾಕೆಟ್ ಆದ ಪಿವಾಸೋವ್‌ಲೋವಿ. ಇದಕ್ಕೆ ಮೊದಲು ಆ ಬೃಹತ್ ರಾಕೆಟ್‌ ಬಿಆರ್‌ಎನ್‌ಎಸ್‌ ಸರಣಿಯ ಮೊದಲ ಉಪಗ್ರಹವನ್ನು 2013 ರಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಉಡಾಯಿಸಿತ್ತು. ಆ ಉಪಗ್ರಹ ಮತ್ತು ಕಳೆದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಉಡಾಯಿಸಲಾಗಿರುವ ಮತ್ತಾರು ಉಪಗ್ರಹಗಳು ಇಂದು ತಾವಿರುವ 36,000 ಕೆ.ಮೀ ಎತ್ತರದ ಭೂಸ್ಥಿರ ಕೆಂಪೋಂಡನರಿ ಆರ್‌ಬಿ‌ಟ್‌ ಮತ್ತು ಭೂ ಮೇಳಿಯಕ ಕಕ್ಕೆ (ಜಿಯೋಸ್ಟೇಷನ್‌ರಿ ಆರ್‌ಬಿ‌ಟ್‌) ಗಳಿಂದ ಶೈಲಿಕರವಾಗಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವಿನಿರ್ದಿಷ್ಟಿಸುತ್ತಿವೆ. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಅಪ್‌ಗ್ರಾಂ ಸದಾಕಾಲ ಕಳುಹಿಸುವ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಸಂಕೇತಗಳ ನೆರವಿನೊಡನೆ ಭಾರತ ಮತ್ತು ಅದರ ಗಡಿಯಿಂದ 1500 ಕೆ.ಮೀ ವರೆಗೂ ದೂರವಿರುವ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಪಯಣಿಸುತ್ತಿರುವ ಭೂ, ಜಲ ಮತ್ತು ವಾಯು ಮಂಡಲದ ವಾಹನಗಳು ತಮ್ಮ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಹಾಗೂ ಪೇಗವನ್ನು ನಿವಿರವಾಗಿ ಅರಿಯುವುದು ಸಾಧ್ಯ.

ಇಂತಹ ಅಮೂಲ್ಯವಾದ ಸೇವೆಯಿಂದ ದೇಶದ ಸಾರಿಗೆ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕೆ ಉಂಟಾಗುವ ಅನುಕೂಲಗಳು ಅಪಾರ. ಕಾರಣ ಆ ವಾಹನಗಳು ದಕ್ಷವಾಗಿ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ಪಯಣಿಸುವುದನ್ನು ಬಿಆರ್‌ಎನ್‌ಎಸ್‌ ಉಪಗ್ರಹಗಳು ಸಾಧ್ಯ ಮಾಡಬಲ್ಲವು. ಅಲ್ಲಿಗೆ ಭಾರತವು ಅಂತರಿಕ್ಷ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವ ಮತ್ತೊಂದು ಕ್ಷೇತ್ರವನ್ನು ಅಂದರೆ ಯಾನ ನಿರ್ವಹಣಾ ಕ್ಷೇತ್ರವನ್ನು (ನ್ಯಾಷನ್‌ಎಂಜೆನ್‌) ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಪ್ರವೇಶಿಸಿದಂತಾಗಿದೆ.

\* ವಿಜ್ಞಾನ, ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಂಪರ್ಕಾರ್ಥಿಕಾರಿ, ಭಾರತೀಯ ಅಂತರಿಕ್ಷ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ, ಇಸ್ಕೋ, ಬೆಂಗಳೂರು.

ಚಿತ್ರ ಕ್ರಿಕೆ : ಇಸ್ಕೋ.

ಇಂತಹ ಸೇವೆ ಜಾಗತಿಕ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಈಗಾಗಲೇ ಅಮೆರಿಕಾದ 'ಜಿಪಿಲೆಸ್' ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾದ 'ಗ್ಲೋನಾಸ್' ಉಪಗ್ರಹಗಳಿಂದ ದೊರೆಯುತ್ತಿದೆ. ಯೂರೋಪ್, ಚೀನಾ ಮತ್ತು ಜಪಾನ್ ಗಳೂ ಇಂದು ಯಾನ ನಿರ್ವಹಣಾ ಉಪಗ್ರಹ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧಗೊಳಿಸುತ್ತಿವೆ. ಐಆರ್ ಎನ್‌ಎಸ್‌ಎಸ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಾಗುತ್ತಿರುವ ನಡುವೆಯೆ ಭಾರತೀಯ ಅಂತರಿಕ್ಷ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ 'ಇಸ್ಟ್ರೋ' ಜಿಪಿಲೆಸ್ ಉಪಗ್ರಹಗಳ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪಡೆದು ನಂತರ ಅದನ್ನು ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೇ ಸಂಸ್ಥರಿಸಿ ತನ್ನ ಸಂಪರ್ಕ ಉಪಗ್ರಹಗಳಿಗೆ ರವಾನಿಸುವ 'ಗಗನ್' ಎಂಬ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯೊಂದನ್ನು ರೂಪಿಸಿತು. 'ಭಾರತದ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣಗಳ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ (ಇ ಎ ಎ ಇ)' ನೊಂದಿಗೆ ಜಂಟಿಯಾಗಿ ರೂಪಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಈ 'ಗಗನ್' ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಅಂಗವಾದ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ನೇಮ್ಮ ಮೂರು ಜಿಸ್ಯಾಟ್ ಸಂಪರ್ಕ ಉಪಗ್ರಹಗಳು ಯಾನ ನಿರ್ವಹಣಾ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ಇಂದು ನಿರಂತರವಾಗಿ ಪ್ರಸಾರಮಾಡುತ್ತಿವೆ. ಗಗನ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ವಿಮಾನಯಾನದ ದಕ್ಷತೆ ಹಾಗೂ ಸುರಕ್ಷತೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

**ಉಪಗ್ರಹಗಳ ಸೇವೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವ ಮತ್ತೊಂದು ಕ್ಷೇತ್ರವಾದ ಸಂಪರ್ಕ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕೂ (ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಷನ್) ಕಳೆದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಉದಾಯಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಭಾರತೀಯ ಉಪಗ್ರಹಗಳು ಮಹತ್ವರಾದ ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತವೆ. ಆ ಪ್ರೇಕ್ಷಿಕೆ ಜಿಸ್ಯಾಟ್-16, ಜಿಸ್ಯಾಟ್-6 ಮತ್ತು ಜಿಸ್ಯಾಟ್-15, ಈ ಮೂರು ಉಪಗ್ರಹಗಳನ್ನು ಉದಾಹರಿಸಬಹುದು. 2014 ರ ಡಿಸೆಂಬರ್ ನಲ್ಲಿ ಉದಾಯಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಜಿಸ್ಯಾಟ್-16 ಉಪಗ್ರಹವು ಉದಾವಣೆಯ ವೇಳೆಯಲ್ಲಿ 3100 ಕಿಲೋಗ್ರಾಂ ತೂಕವುಳ್ಳದಾಗಿತ್ತು. ಯೂರೋಪಿನ ಅರಿಯಾನ್ ರಾಕೆಟ್ ಒಂದರಲ್ಲಿ ಹೋಳಿ ಮೊಟ್ಟಿಯಾಕಾರದ ಪ್ರಾಧಿಕು ಕಕ್ಷೆಯೊಂದಕ್ಕೆ ತೆರಳಿದ ಆ ದೊಡ್ಡ ಸಂಪರ್ಕ ಉಪಗ್ರಹವನ್ನು ಇಸ್ಟ್ರೋ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಅದರ ಮುಖ್ಯ ರಾಕೆಟ್ ಯಂತ್ರದ ನೆರವಿನೊಡನೆ ಆ ಉಪಗ್ರಹವನ್ನು 36,000 ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ಎತ್ತರದ ಭೂಸ್ಥಿರ ಕಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿನ ಅದರ ಅಂತಿಮ ಕಕ್ಷೆ**

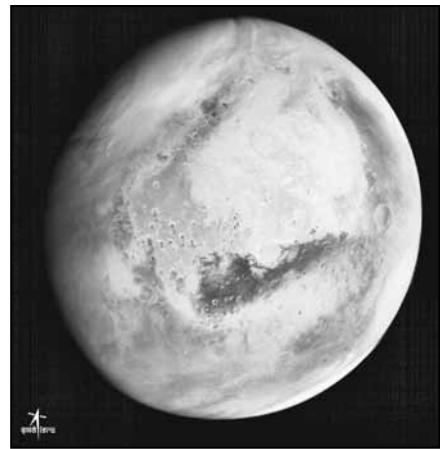
ಗ್ರಹಕ್ಕೆ ಸೇರಿಸುವಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾದರು. 48 ಸಂಪರ್ಕ ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಂಡರ್ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಜಿಸ್ಯಾಟ್-16 ನಮ್ಮ ದೇಶಕ್ಕೆ ಅನೇಕ ಬಗೆಯ ಸಂಪರ್ಕ ಸೇವೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತಿದೆ.

ಅದೇ ರೀತಿ 2015 ರ ಅಗಸ್ಟ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ನಮ್ಮದೇ ಆದ ಜಿ ಎಸ್ ಎಲ್ ವಿ ರಾಕೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಅಂತರಿಕ್ಷಕ್ಕೆ ತೆರಳಿದ ಜಿಸ್ಯಾಟ್-6 ಸಂಪರ್ಕ ಉಪಗ್ರಹವು ತನ್ನ ಭೂಸ್ಥಿರ ಕಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿನ ನಿಗದಿಯಾದ ಕಕ್ಷೆ ಗ್ರಹದಿಂದ ಸೇವೆಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತಿದೆ. ಸುಮಾರು 20 ಅಡಿ ವ್ಯಾಸದ ಜರಡಿಯಾಕಾರದ ಸಂಪರ್ಕ ಆಂಚೆನಾವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದು ಈ ಉಪಗ್ರಹದ ವಿಶೇಷ. ಇನ್ನು 2015 ರ ನವೆಂಬರ್‌ನಲ್ಲಿ ಅರಿಯಾನ್ ರಾಕೆಟ್‌ನ ನೆರವಿನಿಂದ ಅಂತರಿಕ್ಷಕ್ಕೆ ಧಾವಿಸಿದ ಜಿಸ್ಯಾಟ್-15 ಎಂಬ ಮತ್ತೊಂದು ದೊಡ್ಡ ಸಂಪರ್ಕ ಉಪಗ್ರಹವೂ ಸಹ ಇಂದು ಭೂಸ್ಥಿರ ಕಕ್ಷೆಯಿಂದ ಸಂಪರ್ಕ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ದೇಶಕ್ಕೆ ಒದಗಿಸುತ್ತಿದೆ.

### ಅಂತರಿಕ್ಷದ ಅನ್ನೇಷಣೆ

ಕೆಳೆದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಅಂತರಿಕ್ಷದ ಅನ್ನೇಷಣೆಗೆ (ಸ್ರೇಸ್ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ಲೋರೇಷನ್) ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ ಭಾರತೀಯ ಅಂತರಿಕ್ಷ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ (ಇಸ್ಟ್ರೋ) ಅನೇಕ ಯಾತ್ಸುಗಳನ್ನು ಸಾಧಿಸಿದೆ. ಆ ಪ್ರೇಕ್ಷಿ, ಇಂದು ದೇಶಾದ್ಯಂತ, ಅಷ್ಟೇ ಏಕೆ, ಜಗತ್ತಿನಾದ್ಯಂತ ಖ್ಯಾತಿಯನ್ನು ಪಡೆದಿರುವುದು ಮಂಗಳ ಕಕ್ಷೆ ಅಭಿಯಾನ (ಮಾಸ್‌ ಆರ್ಬಿಟರ್ ಮಿಷನ್). ಆ ಅಭಿಯಾನದ ಅಂಗವಾಗಿ ಉದಾಯಿಸಲಾಗಿದ್ದ ಮಂಗಳ ಕಕ್ಷೆ ನೋಕೆಯು 2014 ರ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 24 ರಂದು ಬೆಳಿಗೆ ಮಂಗಳ ಗ್ರಹದಿಂದ ಕೆಲವೇ ನೂರು ಕಿ.ಮೀ ಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಹಾದು ಹೋಯಿತು. ಆ ನಡುವೆ ನೋಕೆಯ ಮುಖ್ಯ ರಾಕೆಟ್ ಯಂತ್ರದ ನೆರವಿನೊಡನೆ ಅದರ ವೇಗವನ್ನು ಇಸ್ಟ್ರೋ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಕಡೆಮೆ ಮಾಡಲಾಗಿ ನೋಕೆ ಮಂಗಳ ಗ್ರಹದ ಕೃತಕ ಉಪಗ್ರಹವಾಗಿ ಆ ಕೆಂಪು ಗ್ರಹವನ್ನು ದೀರ್ಘ ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಕಕ್ಷೆಯೊಂದರಲ್ಲಿ (ಎಲೀಪ್ರಿಕಲ್ ಆರ್ಬಿಟರ್) ಸುತ್ತು ಹಾಕಲಾರಂಭಿಸಿತು.

ಹೀಗೆ ತಾನು ನಿರ್ಮಿಸಿದ ರೋಬಾಟ್ ನೋಕೆಯೊಂದನ್ನು ತನ್ನದೇ ಆದ ರಾಕೆಟ್‌ನೊಂದರಲ್ಲಿ ಉದಾಯಿಸುವ ಮೂಲಕ ಕೋಟ್ಯಾಂತರ ಕಿ.ಮಿ. ದೂರದಲ್ಲಿರುವ



ಮಂಗಳಗ್ರಹ, ಅದನ್ನು ಸುತ್ತುತ್ತಿರುವ ಮಂಗಳ ಕಕ್ಷೆ ನೋಕೆ ಕಂಡಂತೆ

ಮಂಗಳ ಗ್ರಹಕ್ಕೆ ಕಳೆಹಿಸಿ ಸಂತರ ಅದು ಆ ಗ್ರಹವನ್ನು ಸುತ್ತುವಂತೆ ಮಾಡಿದ ಪ್ರಯೋಜನಿಕ ರಾಪ್ರೆಗಳ ಪ್ರೇಕ್ಷಿ ಅಮೆರಿಕಾ ಮತ್ತು ಸೋವಿಯತ್ ಒಕ್ಕೂಟಗಳನ್ನು ಬಿಟ್ಟೆ ಭಾರತವೇ ಮೂರನೆಯದು! ಮತ್ತು ಈ ಮಹತ್ವಾರ್ಥವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿದ ವಿಷಯದ ಮೊದಲ ರಾಷ್ಟ್ರ. ಇದರಿಂದ ಭಾರತದ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಎಷ್ಟರ ಮಟ್ಟಿಗೆ ನಡುವುದು ಎಂಬುದು ಹೊರ ಜಗತ್ತಿಗೆ ಕಣ್ಣಿಗೆ ಕಟ್ಟಿವಂತೆ ಪರಿಚಯವಾಯಿತು.

ಮಂಗಳ ಗ್ರಹಕ್ಕೆ ತೆರಳಲು ಭಾರತದ ಮಂಗಳ ಕಕ್ಷೆ ನೋಕೆ ಕಡು ಅಂತರಿಕ್ಷದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು ಹತ್ತು ತಿಂಗಳಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಿಸಿದ ದೂರ ಸುಮಾರು 67 ಕೋಟಿ ಕಿಲೋಮೀಟರ್‌ಗಳು. ಆ ನಡುವೆ ನೋಕೆಯ ಯಾವಾಗಿ ಸುತ್ತುವಂತೆ ನಿರ್ವಹಿಸಿದ ಹಾಗೂ ಅದರ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ಜೋಮಾನವಾಗಿ ಕಾಪಾಡಿದ ಇಸ್ಟ್ರೋ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಬಗೆ ಜಗತ್ತಿನಾದ್ಯಂತ ಮೆಚ್ಚುಗೆ ವ್ಯಕ್ತವಾಗಿದೆ.

ಹೀಗೆ 2014 ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ನಲ್ಲಿ ಮಂಗಳ ಗ್ರಹದ ಸುತ್ತಲಿನ ಕಕ್ಷೆಯೊಂದನ್ನು ಸೇರಿದ ಭಾರತದ ಮಂಗಳ ಕಕ್ಷೆ ನೋಕೆ 2015 ರ ಮಾರ್ಚ್ 24 ರಂದು ಆರು ತಿಂಗಳ ಅವಧಿಯನ್ನು ಅಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಪೂರ್ಣಿಸಿತು.

ಅಲ್ಲಿಗೆ ಮಂಗಳ ಕಕ್ಷೆ ಅಭಿಯಾನದ ಉದ್ದೇಶಗಳೆಲ್ಲವೂ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಈಡೆರಿದಂತಾಯಿತು. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಮಂಗಳ ಗ್ರಹವನ್ನು ಅನ್ನೇಷಿಸುವ ತನ್ನ ಮೊದಲ ಪ್ರಯತ್ನದಲ್ಲೇ ಸಂಪೂರ್ಣ ಯಶಸ್ವನ್ನು ಮೊಟ್ಟ ಮೊದಲು ಸಾಧಿಸಿದ

ಪಕ್ಕೆ ರಾಷ್ಟ್ರ ಎಂಬ ಹೆಗ್ಲಿಕೆಗೆ ಭಾರತ ಪಾತ್ರವಾಗಿದೆ.

ಮಂಗಳ ಕಕ್ಷ ನೋಕೆಯ ಏದು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಉಪಕರಣಗಳು ಈಗಾಗಲೇ ಸಾಕಷ್ಟು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ರವಾನಿಸಿವೆ. ಆ ಪಕ್ಕೆ ನೋಕೆಯ ಬಣ್ಣದ ಕ್ಷಾಮರಾ ತೆಗೆದರುವ ಮಂಗಳ ಗೋಲದ ವರ್ಣಚಿತ್ರಗಳು ಕಣ್ಣಿಗೆ ಕಟ್ಟಬಂತಿದ್ದು. ಆ ಕ್ಷಾಮರಾ ತೆಗೆದ ಇತರ ಚಿತ್ರಗಳು ಮಂಗಳ ಗ್ರಹದ ಭವ್ಯ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತಿವೆ.

ಮಂಗಳ ಕಕ್ಷ ನೋಕೆಯು ಮಂಗಳ ಗ್ರಹವನ್ನು ಸುತ್ತುವ ನಡುವೆ 2015 ರ ಮಧ್ಯ ಭಾಗದ ಸುಮಾರಿನಲ್ಲಿ ಮಂಗಳ ಗ್ರಹವು ಸೂರ್ಯನ ಹಿಂದೆ ತೆರಳಲಾಗಿ, ನೋಕೆಯ ಜೊತೆ ಭಾರತೀಯ ಅಂತರಿಕ್ಷ ಸಂಸ್ಥೆ ‘ಇಸ್ರೋ’ದ ವೈಜ್ಞಾನಿಗಳಿಗೆ ಕೆಲ ಕಾಲ ಸಂಪರ್ಕ ಕಡಿದು ಹೋಯಿತು. ಆ ಒಂದು ತಿಂಗಳ ಕಾಲ ನೋಕೆ ತನ್ನಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿರುವ ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿಯ (ಆರ್ಟಿಫಿಶಿಯಲ್ ಇಂಟೆಲಿಜನ್ಸ್) ನೇರವಿನೊಡನೆ ತನ್ನ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ಸ್ವತಃ ತಾನೇ ಜಾಗರೂಕೆಯಿಂದ ಕಾಪಾಡಿಕೊಂಡಿತು. ಇದು ಇಸ್ರೋದ ಮತ್ತೊಂದು ಪ್ರಮುಖವಾದ ಸಾಧನೆಯಾಗಿದೆ. ಅಂತರಿಕ್ಷ ಸಂಶೋಧನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕಳೆದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಸಾಧಿಸಿರುವ ಮತ್ತೊಂದು ಯಶಸ್ವಿ ಆಸ್ಟ್ರೋಸ್ಯಾಟ್ ಅಭಿಯಾನದಾದ್ಯಾಗಿದೆ (ಅಸ್ಟ್ರೋಸ್ಯಾಟ್ ಮಿಷನ್). ಆಸ್ಟ್ರೋಸ್ಯಾಟ್ ಒಂದು ವಿಗೋಳ ವೀಕ್ಷಣಾ ಉಪಗ್ರಹ. ಭೂಮಿಯನ್ನು ಸುಮಾರು 650 ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ಎತ್ತರದಲ್ಲಿ ಸುತ್ತುತ್ತೇ ಆ ಉಪಗ್ರಹವು ದೂರದ ಆಕಾಶಕಾಯಗಳತ್ತ ತನ್ನ ದೃಷ್ಟಿಯನ್ನು ಕೇಂದ್ರಿಕಿಸಬಲ್ಲದಾಗಿದೆ. ಅಂತಹ ಆಕಾಶಕಾಯಗಳಿಂದ ಬರುವ ಬೆಳಕು, ಅತಿ ನೇರಳೆ ಕಿರಣಗಳು (ಅಲ್ಟ್ರಾ ವರ್ಯಾಲೆಟ್ ರೇಸ್) ಮತ್ತು ಕ್ಷೆ-ಕಿರಣಗಳನ್ನು (ಎಕ್ಸ್ ರೇಸ್) ನಿರ್ವಿರಾಗಿ ದಾಖಲು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ 1500 ಕೆ.ಬಿ ಶೂಕರ ಆ ಉಪಗ್ರಹಕ್ಕಿದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಆಸ್ಟ್ರೋಸ್ಯಾಟ್, ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ವಿದ್ಯುತ್ ಕಾಂತೀಯ ಕಿರಣಗಳನ್ನು ವಿಕಾರಾದಲ್ಲಿ ಅಭ್ಯಾಸಿಸಬಲ್ಲ ಒಂದು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಉಪಗ್ರಹ. ಈ ಉಪಗ್ರಹದ ನಿರ್ಮಾಣದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಖಾತ್ರ ವಿಗೋಳಶಾಸ್ತೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ಅನೇಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಿವೆ.

ಹೀಗಾಗಿ ಆಸ್ಟ್ರೋಸ್ಯಾಟ್ ಒಂದು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವಾಗಿದೆ.

ಆಸ್ಟ್ರೋಸ್ಯಾಟ್ ಉಪಗ್ರಹವನ್ನು 2015 ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 28 ರಂದು ಭಾರತದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ರಾಕೆಟ್ ಆದ ಪಿಎಸ್‌ಎಲ್‌ಎ ಯೇ ಉಡಾಯಿಸಿತು. ನಂತರ ಅದರ ಏದು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಉಪಗ್ರಹಗಳು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಾರಂಭ ಮಾಡಿ ಇದೆಗೆ ಆ ಉಪಗ್ರಹವು ಅಮೂಲ್ಯವಾದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಮಾಹಕ್ಕೆ ಒದಗಿಸುತ್ತಿದೆ. ಆಸ್ಟ್ರೋಸ್ಯಾಟ್ ನ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಉಪಕರಣಗಳು ಹೆಚ್ಚಿನ ಶಾಖಾವಳಿ ನಕ್ಷತ್ರಗಳನ್ನು, ನೂರಷಾಸ್ ನಕ್ಷತ್ರ ಮತ್ತು ಕಪ್ಪು ರಂದ್ರದಂತಹ (ಬ್ಲೂಕ್ ಹೋಲ್) ಸೋಜಿಗಮಯವಾದ ಮತ್ತು ನಿಗೂಢವಾದ ಆಕಾಶಕಾಯಗಳನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹೊಂದಿದೆ. ಆಸ್ಟ್ರೋಸ್ಯಾಟ್ ನಂತಹ ಉಪಗ್ರಹದ ನೇರವಿನೊಡನೆ ನಮ್ಮ ಬ್ರಹ್ಮಾಂಡ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ರೀತಿಯನ್ನು ಕೊಲಂಕಷವಾಗಿ ಅರ್ಥ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಇತರ ನಕ್ಷತ್ರಪುಂಜಗಳಲ್ಲಿರುವ (ಗ್ಯಾಲಕ್ಸಿ) ಅಸಂಖ್ಯಾತ ನಕ್ಷತ್ರಗಳನ್ನೂ ಅವು ಅಭ್ಯಾಸಿಸಬಲ್ಲವಾಗಿವೆ. ಈ ರೀತಿ ಮಂಗಳ ಕಕ್ಷ ಅಧಿಯಾನ ಮತ್ತು ಆಸ್ಟ್ರೋಸ್ಯಾಟ್, ಭಾರತೀಯ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಮಾಹಕ್ಕೆ ಇಸ್ರೋದಿಂದ ದೊರೆತ ಪ್ರಮುಖ ಹೊಡುಗಳಾಗಿವೆ. ಕಳೆದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಹವಾಮಾನ ವೀಕ್ಷಣಾ ಹಾಗೂ ದೂರ ಸಂವೇದಿ ಉಪಗ್ರಹಗಳನ್ನು ಉಡಾಯಿಸಿದ್ದರೂ ಆ ಮೊದಲು ಕಣ್ಣಿಗೆ ತೆರಳಿದ್ದ ಅಂತಹ ಉಪಗ್ರಹಗಳು ಕಳೆದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ದೇಶಕ್ಕೆ ಅಮೂಲ್ಯವಾದ ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸಿವೆ. ಆ ಪಕ್ಕೆ ನಮ್ಮ ಇಸ್ರೋಸ್ಯಾಟ್-3ಡಿ ಹವಾಮಾನ ಉಪಗ್ರಹ 2014 ರಲ್ಲಿ ‘ಮುಡ್ ಮುಡ್’ ಚಂಡಮಾರುತದ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿ ಸಾವು ನೋವ್‌ಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ನೇರವಾಗಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿ ನಮ್ಮ ರಿಸೋಸ್ ಸ್ಯಾಟ್ (ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಉಪಗ್ರಹ), ಕಾರ್ಬೋಸ್ಯಾಟ್ (ನಕ್ಷೆ ಉಪಗ್ರಹ) ಹಾಗೂ ಓಷ್ಣ ಸ್ಯಾಟ್ (ಸಾಗರ ವೀಕ್ಷಣಾ ಉಪಗ್ರಹ) ಸರಣಿಯ ಉಪಗ್ರಹಗಳು ದೇಶದ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಮಾಪನ, ಅಂತರ್ಜಾಲ ಅನ್ವೇಷಣೆ, ವಿನಿಜಗಳ ಅನ್ವೇಷಣೆ, ಪರಿಸರ ಗಮನಿಸುವ ಕಾರ್ಯ, ನಿವಿರವಾದ ಭೂಪಟಗಳ ತಯಾರಿಕೆ, ಮೀನುಗಾರಿಕೆ, ಪ್ರಕೃತಿ ವಿಕೋಪಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಹೀಗೆ



ಇಸ್ರೋಸ್ಯಾಟ್-6 ಉಪಗ್ರಹವನ್ನು ಹೊತ್ತು ಮಳೆರುತ್ತಿರುವ ಜ್ಯಾಕ್ ಎಲ್ ಎಲ್ ವಿ

ನಮ್ಮ ಆರ್ಥಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಅನೇಕ ಶಾಖೆಗಳಿಗೆ ಅಮೂಲ್ಯವಾದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸಿವೆ. ನಮ್ಮ ದೂರ ಸಂವೇದಿ ಉಪಗ್ರಹಗಳು ಒದಗಿಸುವ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಅಂತರ್ಜಾಲದಲ್ಲಿನ (ಇಂಟರ್ ನೇಟ್) ‘ಭೂವನ್’ ಎಂಬ ಸೌಲಭ್ಯದ ಮೂಲಕ ಆಸ್ಟ್ರೋ ಪಡೆಯಬಹುದು.

ಉಪಗ್ರಹಗಳು ಅನೇಕ ಬಗೆಯ ಸೇವೆಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸುವ ಮೂಲಕ ದೇಶವೊಂದರ ಮುನ್ದುದೆಗೆ ನೇರವಾಗುತ್ತವೆಂಬುದೇನೋ ನಿಜವೇ. ಆದರೆ ಅದಕ್ಕೆ ಪೂರ್ವಭಾವಿಯಾಗಿ ಅಪ್ರಗತಿಯು ಅಂತರಿಕ್ಷಕ್ಕೆ ಕೊಂಡೊಯ್ದ ಅಲ್ಲಿ ಆ ಉಪಗ್ರಹಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾದ ಕಣ್ಣಿಗೆ ಸೇರಿಸುವುದು ಅವುಗಳ ಉಪಯೋತ್ತರವೆ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಅನಿವಾರ್ಯ. ರಾಕೆಟ್‌ಗಳು ಆ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯುತವಾದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವಿರುವ ವಕ್ಕೆ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಾಧನಗಳಾಗಿವೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಒಂದರ ಮೇಲೊಂದು ಜೋಡಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ರಾಕೆಟ್ ಹಂತಗಳಿಂದ ನಿರ್ಮಾಣವಾದ ಬ್ರಹ್ಮತ್ರ ರಾಕೆಟ್ ವಾಹನಗಳಿಗೆ ‘ಉಪಗ್ರಹ ಉಡಾವಣಾ ವಾಹನಗಳು (ಸ್ಯಾಟಲೈಟ್‌ಲಾಂಚ ಪೆಹಿಕಲ್ಸ್)’ ಎಂದು ಹೆಸರು.

ಕಳೆದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಗ್ರಹ ಉಡಾವಣಾ ವಾಹನಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆಯೂ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖ ಬೆಳವಣಿಗೆಗಳಾಗಿವೆ. ನಮ್ಮ ಪಿಎಸ್‌ಎಲ್‌ಎ, ಜೀಎಸ್‌ಎಲ್‌ಎ ಮತ್ತು ಎಲ್‌ಪಿಎಮ್-3 (ಜೀಎಸ್‌ಎಲ್‌ಎ ಮಾಸ್ಟ್-3) ಉಡಾವಣಾ



ಉದಾಹರಣೆ ರಾಕೆಟ್ ನ ಮೇಲೆ ಕುಲತು  
ಗಗನಕ್ಕೆರುತ್ತಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ವಿ ಎಮ್‌-3

ವಾಹನಗಳು ಈ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಸತತವಾಗಿ ಯಶಸ್ವಿನ್ನು ಕಾಣುವ ಮೂಲಕ ಭಾರತದ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಮತ್ತಪ್ಪು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದೆ. ಆ ಪ್ರೇಕ್ಷಿ ಪಿ ಎಸ್ ಎಲ್ಲಾ ವಿ ಯ ಸಾಧನೆಯಂತೂ ಅತ್ಯಂತ ಗಮನಾರ್ಹವಾದುದಾಗಿದೆ. ಖಿಎಸ್ ಎಲ್ಲಾ ಉದಾಹರಣೆ ವಾಹನವು ಕಳೆದ ವರದು ವರ್ಷಾಗಳಲ್ಲಿ 10 ಬಾರಿ ಉದಾಯಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದ್ದು ಆ ಉದಾಹರಣೆಗಳಲ್ಲವೂ ಸತತವಾಗಿ ಯಶಸ್ವಿನ್ನು ಕಂಡಿದೆ. ಅದರ ಅಂಗವಾಗಿ ಪಿ ಎಸ್ ಎಲ್ಲಾ ವಿ ಏಳು ಭಾರತೀಯ ಉಪಗ್ರಹಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ 22 ವಿದೇಶಿ ಉಪಗ್ರಹಗಳನ್ನು ನಿಗದಿಯಾದ ಕಳೆಗಳಿಗೆ ಉದಾಯಿಸಿದೆ. ಆ ಪ್ರೇಕ್ಷಿ ಇಆರ್‌ಎನ್‌ಎಸ್‌ಎಸ್ ಸರಣಿಯ ಆರು ಯಾನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಉಪಗ್ರಹಗಳನ್ನು ಖಿಎಸ್‌ಎಲ್ಲಾ ವಿ 'ಉಪ ಭೂಸ್ಥಿರ ವರ್ಗಾವಣೆ ಕಕ್ಷ' (ಸಬ್ ಜಿಯೋ ಸಿಂಕ್ರೆನ್‌ಸ್ ಆರ್ಬಿಟ್‌) ಎಂಬ ನಿಗದಿಯಾದ ದೀರ್ಘ ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಕಕ್ಷಿಗೆ ಕರಾರುವಾಕ್ಕಾಗಿ ಉದಾಯಿಸಿದೆ. ಮೊದಲಿಗೆ ಖಿಎಸ್‌ಎಲ್ಲಾ ವಿ (ಇದು 'ಧ್ಯುವೀಯ ಉಪಗ್ರಹ ಉದಾಹರಣೆ ವಾಹನ' ಎಂಬ ಅರ್ಥ ಬರುವ ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ಪದಗಳ ಹೆಸರೂಪ) ಯನ್ನು ಧ್ಯುವ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಮೇಲೆ ಸಾಗುವ 'ಸೌರ ಮೇಳಯಿಕ ಕಕ್ಷ' (ಸನ್ ಸಿಂಕ್ರೆನ್‌ಸ್ ಆರ್ಬಿಟ್‌)ಗೆ ನಮ್ಮ ವಿ ಆರ್ ಎಸ್ ಸರಣಿಯ ದೂರಸಂವೇದಿ ಉಪಗ್ರಹಗಳನ್ನು (ರಿಮೋಟ್ ಸೆನ್ಸಿಂಗ್ ಸ್ಯಾಟಲೆಟ್‌) ಉದಾಯಿಸುವ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಅದರದು ನಮ್ಮ ಯಾನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಉಪಗ್ರಹಗಳನ್ನು ಮತ್ತೊಂದು ಬಗೆಯ ಕಕ್ಷಿಗೆ ಲೀಲಾಕಾಲವಾಗಿ ಉದಾಯಿಸುತ್ತಿರುವುದು ಅದರ

ಬಹುಮುಖ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಕ್ಕೆ ಸಾಕ್ಷಿಯಾಗಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿ ನಮ್ಮ 'ಅಸ್ಟ್ರೋಸ್ಯಾಟ್' ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಉಪಗ್ರಹವನ್ನು ಬಹುಮಟ್ಟಿಗೆ ಭೂಮಧ್ಯರೇಖೆಯ (ಕ್ರಿಕೆಟ್‌ರೋ) ಮೇಲಿರುವ 650 ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ಎತ್ತರದ ಕಕ್ಷಿಯಂದಕ್ಕೆ ಉದಾಯಿಸಿರುವುದು ಮತ್ತು ಸಿಂಗಪುರದ ಆರು ಉಪಗ್ರಹಗಳನ್ನು ಕೆಲಮಟ್ಟಿಗೆ ಇದೇ ಬಗೆಯ ಕಕ್ಷಿಗೆ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಉದಾಯಿಸಿರುವುದು ಇದಕ್ಕೆ ಮತ್ತೊಂದು ಸಾಕ್ಷಿಯಾಗಿದೆ. ಖಿಎಸ್‌ಎಲ್ಲಾ ವಿ ಗಿಂತ ದೊಡ್ಡದೂ, ಹೆಚ್ಚು ಶಕ್ತಿಯಿತವಾದದ್ದು ಮತ್ತು ದಕ್ಷವಾದದ್ದು ಆದ ಭೂಮೇಳಯಿಕ ಉಪಗ್ರಹ ಉದಾಹರಣೆ ವಾಹನವೂ (ಜಿ ಖಿಎಸ್‌ಎಲ್ಲಾ ವಿ) ಕಳೆದ ವರದು ವರ್ಷಾಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖವಾದ ಯಶಸ್ವಿನ್ನಿಂದನ್ನು ಕಂಡಿದೆ. 2015 ರ ಆಗಸ್ಟ್ 27 ರಂದು ಜರುಗಿದ ತನ್ನ ಒಂಬತ್ತನೆಯ ಯಾನ ಆ ಪ್ರಮುಖ ಯಶಸ್ವಿಗಿತ್ತು. ಆ ಯಾನದ ನಡುವೆ ಖಿಎಸ್‌ಎಲ್ಲಾ ವಿ ತಾನು ಹೊತ್ತ ಸುಮಾರು 2100 ಕಿಲೋಗ್ರಾಂ ತೂಕದ ಜಿಸ್ಯಾಟ್-6 ಉಪಗ್ರಹವನ್ನು ನಿಗದಿಯಾದ 'ಭೂಸ್ಥಿರ ವರ್ಗಾವಣೆ ಕಕ್ಷಿಗೆ ರವಾನಿಸಿತು. ಇದಕ್ಕೆ ಮೊದಲು 2014 ರ ಜನವರಿ 05 ರಂದು ಜರುಗಿದ ತನ್ನ ಎಂಟನೆಯ ಯಾನದಂತೇ ಈ ಯಾನದಲ್ಲಿ ಸ್ವದೇಶಿ ನಿರ್ಮಿತ ದಕ್ಷ 'ಕ್ರಯೋಜನಿಕ್' ರಾಕೆಟ್ ಹಂತವನ್ನು ಜಿ ಎಸ್ ಎಲ್ಲಾ ವಿ ಹೊಂದಿತ್ತು. ಹೀಗೆ ಕರಗತಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಅತ್ಯಂತ ಕಷ್ಟಕರವಾದ 'ಕ್ರಯೋಜನಿಕ್' ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಮೇಲಿಂದು ಹಿಡಿತ ಸಾಧಿಸಿರುವುದು ಭಾರತದ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಪ್ರತೀಕವಾಗಿದೆ.

2014 ರ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಭಾರತ ಎಸ್ ಎಲ್ಲಾ ವಿ-3, ಖಿಎಸ್‌ಎಲ್ಲಾ ವಿ, ಖಿಎಸ್‌ಎಲ್ಲಾ ವಿ ಮತ್ತು ಜಿಎಸ್‌ಎಲ್ಲಾ ವಿ ಎಂಬ ನಾಲ್ಕು ಉದಾಹರಣೆ ವಾಹನಗಳನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಉದಾಯಿಸಿತ್ತು. ಆದರೆ ಆ ವರ್ಷದ ಅಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ 'ಮುಂದಿನ ಪೀಠಿಗಿಯ ಉದಾಹರಣೆ ವಾಹನ'ವಾದ ಎಲ್ಲಾ ವಿ-3 ಅಥವಾ ಖಿಎಸ್‌ಎಲ್ಲಾ ವಿ ಮಾರ್ಕ್‌-3 ರ ಮೊದಲ ಉದಾಹರಣೆ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಜರುಗಿತ್ತು. ಆದರೆ 2014 ರ ಡಿಸೆಂಬರ್ 18 ರ ಆ ಯಾನದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ವಿ-3ರ ಮೊದಲ ವರದು ಹಂತಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆಸಲಾಯಿತು. ಹೀಗಾಗೆ ಆ ಬೃಹತ್ ಉದಾಹರಣೆ ವಾಹನದ ಮೂರನೆಯ 'ಕ್ರಯೋಜನಿಕ್' ಹಂತ ಯಾನದ ನಡುವೆ

ಇನ್ನೂ ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಒಳಪಡಬೇಕಾಗಿದೆ. ಇಂದಿನ ಜಿಎಸ್‌ಎಲ್ಲಾ ವಿ ವರದು ಪಟ್ಟಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಎಲ್ಲಾ ವಿ-3 ವಾಹನಕ್ಕಿದೆ.

**ಭಾರತದ ರಾಕೆಟ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಮತ್ತೊಂದು ಗಮನಾರ್ಹವಾದ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಉಂಟಾಗಿದೆ.** ಅದೇ 'ಮರುಪಯೋಗಿ ಉದಾಹರಣೆ ವಾಹನದ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಪ್ರದರ್ಶಕ' ದ (ರಿ ಯೂಸಬಲ್ ಲಾಂಜ್ ವೆಹಿಕಲ್-ಟಿಕ್ಯೂಲಜಿ ಡೆಮಾನ್ ರೇಟ್‌ರೋ, ಸಂಸ್ಥಿಪ್ತವಾಗಿ ಆರ್ ಎಲ್ಲಾ ವಿ-ಟೆಡಿ) ಮೊದಲ ಹಾಗೂ ಯಶಸ್ವಿ ಉದಾಹರಣೆ. ದುಬಾರಿಯಾದ ಅಂತರಿಕ್ಷ ಯಾನಕ್ಕೆ ತಗಲುವ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಗಮನಾರ್ಹವಾಗಿ ತಗಿಸಲು ಮರುಪಯೋಗಿ ರಾಕೆಟ್ ಉದಾಹರಣೆ ವಾಹನಗಳನ್ನು ಬಳಕೆಗೆ ತರುವುದು ಅನಿವಾರ್ಯ. ಅಂತಹ ವಿಶೇಷ ವಾಹನವೋಂದರ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿ ಯಾನದಲ್ಲಿ ಪರೀಕ್ಷೆಸಲು ಅದನ್ನೇ ಹೋಲುವ ಆದರೆ ಆ ವಾಹನಕ್ಕಿಂತ ಅನೇಕ ಪಟ್ಟಿ ಪುಟ್ಟಿದಾದ ಈ ವಾಹನವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ 2016 ರ ಮೇ 23 ರಂದು ಶ್ರೀಹರಿಕೋಟ್‌ಕಾ ಕೇಂದ್ರದಿಂದ ಫನ ನೋಡನಕಾರಿಗಳನ್ನು (ಪ್ರೊಪೆಲೆಂಟ್) ಉರಿಸುವ ರಾಕೆಟ್‌ಪ್ಲಾಂದರ ನೆರವಿನಿಂದ ಉದಾಯಿಸಲಾಯಿತು. ಸುಮಾರು 65 ಕಿಲೋಮೀಟರ್‌ರೋ ಎತ್ತರಕ್ಕೆ ತೆರಳಿದ ನಂತರ ರಕ್ಕಿಗಳು ಆಆರ್ ಎಲ್ಲಾ ವಿ-ಟೆಡಿ ಡಿ ವಾಹನವು ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಮರುಪ್ರವೇಶಿಸಿ ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ಬಂಗಾಳ ಕೊಲ್ಲಿಯ ಮೇಲೆ ಬಂದಿಳಿಯಿತು. ಅಲ್ಲಿಗೆ ಭಾರತ ಅಂತರಿಕ್ಷ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಮತ್ತೊಂದು ಸಾಧನ ಮಾಡಿದರೂಯಿತು. ಈ ರೀತಿ ಉಪಗ್ರಹ ಹಾಗೂ ರಾಕೆಟ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ, ಅಂತರಿಕ್ಷದ ಅನ್ವೇಷಣೆ ಮತ್ತು ಅಂತರಿಕ್ಷ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಅನ್ವಯಿಕರಣ (ಅಳ್ಳಿಕೇಷನ್) ಅಂದರೆ ಬಳಕೆ, ಈ ಎಲ್ಲಾ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಮಹತ್ತರವಾದ ಬೆಳವಣಿಗೆಗಳು ಕಳೆದ ವರದು ವರ್ಷಾಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತದೊಳಗೆ ಉಂಟಾಗಿವೆ. ಅಂತರಿಕ್ಷ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯವನ್ನು ಮನಗಂಡ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಶ್ರೀ ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿ ಅವರು ಆಡಳಿತದ ಎಲ್ಲಾ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಅಂತರಿಕ್ಷ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ಅದರ ಅನ್ವಯಿಕರಣದ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಮೂಲಕ ಹೊಸ ಉದ್ದೇಶೀಯ ಲೀಲಾಕಾಲವಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಮಾವೇಶವೋಂದರಲ್ಲಿ ಕಳೆದ ವರ್ಷ ಒತ್ತಿಹೇಳಿದ್ದಾರೆ. □



# ಮೈಸೂರು ಸ್ವಚ್ಚ ನದಿ



ಮೈಸೂರು  
ಅ ಬಾಲಿಯೂ  
ದೇಶದ  
ಜ್ಞಾನದಾರ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ  
ಮೊದಲ ತ್ವಾಂಕ್ಯೇ  
ಭಾಜನವಾಗಿದೆ.  
ಮೈಸೂರು  
ಮಹಾನ್ದಾರ ಕಾರ್ತಕೆ  
ಜ್ಞಾನದಾರ ರೂಪಿಲು  
ಜನಿನ್ನು ಕೊಂಡಿರುವ  
ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ  
ಬಂದೀ  
ಲೇಖನ  
ತ್ವಾಂ ಪ್ರೋಧ ಲಿಂಡುತ್ತದೆ.

ಮೈಸೂರು ದೇಶದ ಸ್ವಚ್ಚ ನಗರಗಳ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ವರಡನೇ ಬಾರಿ ಅಗ್ರಸ್ಥಾನ ಪಡೆದಿದೆ. ನಗರ ಸ್ಯಾಮಾಲ್ಯದನ್ನು, ಸುಧಾರಿಸುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಸ್ವಚ್ಚ ಭಾರತ ಮಿಷನ್‌ನ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಬಗ್ಗೆ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ನಗರಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಂತ್ರಾಲಯದ ಸ್ವಚ್ಚ ಭಾರತ ಸರ್ವೇಕ್ಷಣೆಯಡಿ Quality Council of India ಸಂಸ್ಥೆಯವರು ದಿನಾಂಕ : 09-01-2016 ರಿಂದ 11-01-2016 ರವರೆಗೆ ಮೈಸೂರು ನಗರದಲ್ಲಿ ಸಮೀಕ್ಷೆ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಕೈಗೊಂಡರು. ಸ್ವಚ್ಚ ಭಾರತ ಮಿಷನ್ ಸಿಟಿ ರ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಸಮೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ 2000 ಅಂಕಗಳನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗಿತ್ತು, ಇದರಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರು ನಗರವು 1749 ಅಂಕಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುವುದರ ಮೂಲಕ 2ನೇ ಬಾರಿಯೂ ದೇಶದ ಪ್ರಥಮ ಸ್ವಚ್ಚ ನಗರವೆಂಬ ಹೆಗ್ಲಿಕೆಗೆ ಪಾತ್ರವಾಗಿದೆ.



\* ಡಾ. ಸಿ. ಜಿ. ಬೆಟ್ಟಮಾರಮುರು

## ಹಿನ್ನೆಲೆ

ಮೈಸೂರು ನಗರವು ಅನೇಕ ಪಾರಂಪರಿಕ ಕಟ್ಟಡಗಳು ಮತ್ತು ಅರಮನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ನಾಡ ದೇವತೆ ಜಾಮುಂಡೆಶ್ವರಿ ದೇವಾಲಯವು ನಗರದ ಆಗ್ನೇಯ ದಿಕ್ಕಿನ ಬೆಟ್ಟದಲ್ಲಿದೆ. ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಪ್ರವಾಸಿ ತಾಣಗಳಾದ ಕೃಷ್ಣರಾಜಸಾಗರ ಅಣೆಕಟ್ಟು, ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ಹಾಗೂ ರಂಗನತಿಪ್ಪು, ಪಕ್ಕಿಧಾಮವು ಮೈಸೂರು ನಗರಕ್ಕೆ ಹೊಂದಿಕೊಂಡಂತಿವೆ. ಹಾಗಾಗಿ, ನಗರವು ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಜನರನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸುವ ಜನಪ್ರಿಯ ತಾಣವಾಗಿ ಮಾರ್ಪಡಿದೆ.

ಮೈಸೂರು ನಗರವನ್ನು ಆಳಿದ ರಾಜರು ತಮ್ಮ ದೂರದೃಷ್ಟಿ ಮತ್ತು ಮನೋಲೋಟಿಂದ 1862ರಲ್ಲಿ ಪುರಸಭೆಯನ್ನು ರಚನೆ ಮಾಡಿ, 1880ರಲ್ಲಿ ನಗರದಲ್ಲಿ

ಕ್ರ. ಸಂ	ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನ ಪ್ರದೇಶ	ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ (ಶೇಕಡವಾರು)
1	ನಗರವನ್ನು ಬಯಲು ಮುಕ್ತ ವಿಸರ್ವಣನೆ ಹಾಗೂ ಸಮಗ್ರ ಘನತ್ವಾಜ್ಞ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರಗಳು	5
2	ಮಾಹಿತಿ, ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ನಡಾವಳಿ ಬದಲಿಸುವ ಸಂವಹನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು	5
3	ಮನೆ ಮನೆಗಳಿಂದ ಕಸ ಸಂಗ್ರಹಣೆ, ಸ್ವಚ್ಚತಾ ಕಾರ್ಯ ಹಾಗೂ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಮತ್ತು ವಿಲೇವಾರಿ	40
4	ಘನತ್ವಾಜ್ಞ ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ವಿಲೇವಾರಿ	20
5	ಸ್ಯಾಮಾಲ್ಯ - ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಮತ್ತು ಸಮುದಾಯ ಶೈಕ್ಷಾಲಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆ	15
6	ಸ್ಯಾಮಾಲ್ಯ - ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಕುಟುಂಬದವರ ಶೈಕ್ಷಾಲಯಗಳು	15

\* ಆಯುಕ್ತರು, ಮೈಸೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ, ಮೈಸೂರು.

నైమిక ల్యాపన్సు కాపాడువ దృష్టియింద  
నైమికల్సె విభాగపన్సు సాఫిసిదరు  
మత్తు నగరవు భారతద ప్రథమ  
నగర స్థలియ అభివృద్ధి సంస్థయన్న  
1903రల్లి హోందిద్దు నగరద అభివృద్ధి  
యోజనెయన్న “City Development  
Trust Board” ముఖాంతర  
కేగొళ్ళలాగితు. నగరదల్లి ఒళజరండి  
వ్యవస్థయన్న కాయిరూపక్క తరువుదు  
CITB ర మోదల కాయివాగిత్తు మత్తు  
1910రల్లి ఒళజరండి వ్యవస్థ, 1908రల్లి  
బీది దేపవన్సు పరిజెయిసలాగి,  
ఇదరింద మృసూరు నగరవన్న ఒందు  
యోజిత నగరవన్నాగి పరివ్రతిసలు  
అనుకొలవాయితు.

ಮೈಸೂರು - ಅರಮನೆಗಳ ನಗರ, ಇತಿಹಾಸಿಕ ನಗರ, ಹಸಿರು ನಗರ, ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ನಗರ, ನಿವೃತ್ತಿ ಹೊಂದಿರುವ ಜನರ ಸ್ಥಗಿತಾ ಎಂದು ಹೇಬಾಗಿದೆ. ನಗರವು ಅತ್ಯಂತ ವಾಸಯೋಜ್ಯ ನಗರವಾಗಿದ್ದು, 2010ರಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಎರಡನೇ ಸ್ವಚ್ಛನಗರ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಹಾಗೂ 2014ರಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ, ಮನರಂಜನೆ ಹಾಗೂ ಸ್ವಚ್ಛತೆಗಾಗಿ “India Today Study Group” ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಉದಯಯೋನ್ವಿತ ನಗರ ಪ್ರಶಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಗಳಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ.

2011ರ ಜನಗಣತಿ ಪ್ರಕಾರ ಮೈಸೂರು ನಗರದ ಜನಸಂಖ್ಯೆ 9,14,919 (ಪ್ರಸ್ತುತ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಸುಮಾರು 12 ಲಕ್ಷಗಳು). ಇದರ ಜೊತೆಗೆ ನಗರಕ್ಕೆ ಸುಮಾರು 2 ಲಕ್ಷ ಜನರು ಹಾಗೂ ಸುಮಾರು 50,000 ರಿಂದ 60,000 ವಿದೇಶಿ ಪ್ರವಾಸಿಗರು ಬೇಟಿ ನೀಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಮೈಸೂರು ನಗರವು ಸುಮಾರು 128.42 ಚ.ಕ.ಮೀ ಭೌಗೋಳಿಕ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು, ನಗರ ಪಾಲಿಕೆಯ 65 ವಾಡ್‌ಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.

1,70,946 ಸಂಖ್ಯೆ ಅಸ್ತಿಗಳು, 1941  
 ಸಂಖ್ಯೆ ಪಾಲಿಕೆಯ ಮಳಗೆಗಳು, 152  
 ಸಂಖ್ಯೆ ಅಪಾರ್ಕ್‌ಮೆಂಟ್‌ಗಳು, 970 ಸಂಖ್ಯೆ  
 ಪೂಜಾ ಸ್ಥಳಗಳು, 600 ಸಂಖ್ಯೆ ಶಾಲೆಗಳು,  
 389 ಸಂಖ್ಯೆ ಉದ್ಯಾನವನಗಳು ಹಾಗೂ  
 33 ಸೃಶಾನಗಳು ಇವೆ. ಮುಂದುವರೆದು,  
 ನಗರದಲ್ಲಿ 23618 ಸಂಖ್ಯೆ ಉದ್ದ್ಯಮಗಳು,  
 1016 ಸಂಖ್ಯೆ ಅಸ್ಟ್ರೀಗಳು ಮತ್ತು ಕ್ಲಿನಿಕ್‌ಗಳು,  
 124 ಸಂಖ್ಯೆ ಸಮುದಾಯ ಭವನಗಳು.

2839 ಸಂಖ್ಯೆ ಕೈಗಳು ಹಾಗೂ 716  
ಸಂಖ್ಯೆ ಮೋಟೆಲ್‌ಗಳು / ರಸ್ತೆಗಳು  
ಇವೆ. ಮೈನ್‌ಪುರು ನಗರದ ಒಟ್ಟು ರಸ್ತೆಗಳ  
ಉದ್ದೀಪನೆಯಲ್ಲಿ 1850.00 ಕ್ಕೆ ಏರ್ಪಡಿ.

## ಪಾಲಿಕೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಉಪಕ್ರಮಗಳು

ವಿವಿಧ ಅಂಶಗಳಿಂದ ಮೈಸೂರು  
ನಗರವು ಸ್ವಚ್ಚವಾಗಿದೆ. ನಗರದಲ್ಲಿ ಬಯಲು  
ಮಲ ವಿಸರ್ಜನೆ ಬಹಳ ಕಡಿಮೆಯಿದೆ.  
ನಗರವು ಸೂಕ್ತ ನೈಮ್ಯಲ್ಯ ಹಾಗೂ  
ಸ್ವಚ್ಚತೆಯಲ್ಲಿ ಬಾರಿ ಮುಂದಿದೆ. ಸಮರ್ಥ  
ಒಳಿಕರಂಡಿ ಹಾಗೂ ಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ,  
ಮೊಣಿಕ್ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಗುಣಮಟ್ಟದ ನೀರಿನ  
ಸರಬರಾಜು ನಾಗರಿಕರ ಆರೋಗ್ಯ ಹಾಗೂ  
ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಸಕೂರಾತ್ಮಕ ಪ್ರಭಾವ  
ಬೀರಿದೆ.

ఫనత్రాజ్య నివహణే విచారదల్లి  
మేసూరు మహానగర పాలికయి బహు  
ముఖ్యవాగి మూలదల్లి త్రాజ్యవన్ను  
శడిమే హగూ ఏంగడణే మాదువుదు,  
మనే మనే కెస సంగ్రహణే సంస్కరణే  
మత్తు త్రాజ్య మరుబళకే, త్రాజ్యదింద  
ఆదాయ గళికే హగూ సావజనికరు,  
సంఘ సంస్కరణు, శైక్షణిక సంస్కరణు  
హగూ ఏవిధ సంస్కరణు భాగవహిసువ  
ముఖాంతర బృహత్తో సావజనిక స్థాచ్ఛతే  
జాగృతి అభియానవన్ను హగూ పి.పి.పి.  
ముఖాంతర శాసగి సంస్కరణన్ను  
ఫనత్రాజ్య నివహణయల్లి పాల్గొళ్లు  
అనువు మాదలాగిద.

## 1. ದೊಡ್ಡ ಮಳೆನೀರು ಚರಂಡಿಯ ವಿವರ

ಮೈಸೂರು ನಗರದ ಭೌಗೋಳಿಕ  
ಮೇಲ್ತ್ವ ಲಕ್ಷಣವು ಅಚ್ಚಕಟ್ಟಾಗಿ ವಲ್ಲಾ  
ದಿಕ್ಕುಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ನೇಹಿಕವಾಗಿ ಕಿಂಧಿವೆಗಳನ್ನು  
ಹೊಂದಿದೆ. ನಗರದ ತಳಮಟ್ಟದ ಉತ್ತರ  
ವಾಯುವ್ಯಾದಿಂದ ಈಶಾನ್ಯದ ಕಡೆಗೆ 40 ಮೀ.  
ಹಾಗೂ ಉತ್ತರದಿಂದ ದಕ್ಷಿಣದ ಕಡೆಗೆ 25  
ಮೀ. ವೃತ್ತಾಸ್ವವಿರುತ್ತದೆ. ಮೈಸೂರು ನಗರವು  
12 ನಾಲ್ಕು ಅಚ್ಚಕಟ್ಟಿ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು  
ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಅದರಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ  
ಆರು ಅಚ್ಚಕಟ್ಟಿ ಪದೇಶಗಳು ನಗರದಲ್ಲಿ  
ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ ಅವನಿಂತು ಯಾವುವೆಂದರೆ.

\* ದೇವಯ್ಯನ ಹುಂಡಿಕರೆ ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟು  
(ಲಿಂಗಾಬುದ್ಧಿಕರೆ)

- \* ದಳವಾಯ ಕೆರೆ ಅಚ್ಚಕಟ್ಟು
  - \* ಬನ್ನಿಮುಂಟಪ ಅಚ್ಚಕಟ್ಟು /  
ದೇವರಾಯ ನಾಲ್ಕಾ ಅಚ್ಚಕಟ್ಟು
  - \* ಶೆಟ್ಟಿಕೆರೆ (ಹೆಣ್ಣು ಹೊಳೆ ಕೆರೆ)  
ಅಚ್ಚಕಟ್ಟು
  - \* ಹೆಬ್ಬಾಳ್ ಕೆರೆ ಅಚ್ಚಕಟ್ಟು
  - \* ಕೆಂಪಯ್ಯನಹುಂಡಿ ಕೆರೆ ಅಚ್ಚಕಟ್ಟು

ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ದಳವಾಯಿಕೆರೆ, ಶೆಟ್ಟಿಕೆರೆ  
(ಹೆಣ್ಣು ಹೊಳೆಕೆರೆ) ಮತ್ತು ದೇವಯ್ಯನ  
ಹುಂಡಿಕೆರೆ ಅಚ್ಚಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶಗಳು  
ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಉತ್ತರದಿಂದ ದಕ್ಷಿಣದ  
ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ನಗರ ಪ್ರದೇಶದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಭಾಗವನ್ನು  
ಭಾಗವಹಿಸುವ ಹಾಗೂ ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿ ನಗರವನ್ನು  
ಮೂರು ವಿಭಿನ್ನ ಒಳಜರಂಡಿ ವಲಯಗಳಾಗಿ  
ವಿಭಜಿಸಲಾಗಿದೆ. ಒಟ್ಟು ದೊಡ್ಡ ಮೂಲೆನೀರು  
ಜರಂಡಿಯ ಉದ್ದ ಸುಮಾರು ೧೯೮೫ 123  
ಕೆ.ಮೀ. ಇದರಲ್ಲಿ ಪ್ರಥಾನ ಜರಂಡಿಯ ಉದ್ದ  
44.00 ಕೆ.ಮೀ. ಹಾಗೂ ದ್ವಿತೀಯ ಮತ್ತು  
ಇತರೆ ಜರಂಡಿಯ ಉದ್ದ ಸುಮಾರು 79.00  
ಕೆ.ಮೀ.

ಜವಹರಲಾಲ್ ನೆಹರು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ  
ನಗರ ಪುನರ್ಜೀವನ (ಜೆಎನ್‌ನಿಎಫ್)  
ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರು ಮಹಾನಗರ  
ಪಾಲಿಕೆಯು ಎರಡು ವ್ಯಾಲಿಗಳ  
ಆಧುನಿಕರಣದ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು  
ಕೈಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಎರಡು ವ್ಯಾಲಿಗಳು  
ಯಾವುದೆಂದರೆ ಬನ್ನಿಮಂಟಪ ವ್ಯಾಲಿ  
ಹಾಗೂ ಹೆಬ್ಬಾಳ್ ವ್ಯಾಲಿ. ಈ ಎರಡು  
ವ್ಯಾಲಿಗಳ ಆಧುನಿಕರಣದ ಜರಂಡಿಯ  
ಉದ್ದೇಶ ಸುಮಾರು 44.00 ಕೆಲ್ಲೋ  
ಮೀಟರ್‌ಗಳು.

ದೊಡ್ಡ ಮಳೆನೀರು ಚರಂಡಿ  
ಆಧುನೀಕರಣದ ಆಗುವ ಅನುಕೂಲಗಳು  
ಯಾವದೆಂದರೆ.

- ❖ ತಗ್ಗಿ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರವಾಹ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ನಿವಾರಣೆ
  - ❖ ಚರಂಡಿಗಳ ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುವ ಜನರ ಅರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳ ಸುಧಾರಣೆ.
  - ❖ ಸೊಳ್ಳಿಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣ.
  - ❖ ಚರಂಡಿಗಳ ಕಾರ್ಯಚರಣೆ ಹಾಗೂ ನಿವಾಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಕಡಿತ

- ❖ ಚರಂಡಿಗಳ ಅತಿಕ್ರಮೊ ಹಾಗೂ ತಾಜ್ವವನ್ನು ಹಾಕುವುದನ್ನು ತಡೆಯುವುದು
- ❖ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಪಾಲಿಕೆಯು ದೊಡ್ಡ ಮಳೆನೀರು ಚರಂಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಹೊಳು ತೆಗೆಯುವುದು ಅದರಲ್ಲಿ ಮಳೆಗಾಲ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಮನ್ನ ಹೊಳು ತೆಗೆದು ಅತಿ ಮಳೆಯಿಂದಾಗುವ ತೊಂದರೆಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

## 2. ಒಳಚರಂಡಿಯ ವಿವರ

ಮೈಸೂರು ನಗರದ ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಒಂದು ಶತಮಾನದ ಹಳೆಯ ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಒಳಚರಂಡಿ ಜಾಲವು ನಗರದ ೧೯೮೮ರಷ್ಟು ಭಾಗವನ್ನು ಅದರಿಸಿದೆ. ನಗರವು ೧೫೬೦.೦೦ ಕಿಲೋ ಮೀಟರ್‌ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಉದ್ದದ ಒಳಚರಂಡಿ ನೆಟ್‌ವರ್ಕ್‌ನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು, ೬೦,೦೦೦ ಮೂರ್ ಹೊಲೋಗಳು, ೨,೦೫,೦೦೦ ಮನೆಗಳ ಒಳಚರಂಡಿಯನ್ನು ಯುಜಿಡಿ ನೆಟ್‌ವರ್ಕ್‌ನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ. ನಗರದ ಮೇಲ್ಪು ಲಕ್ಷಣವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ನಾಲ್ಕು ಚರಂಡಿ Districtಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಪ್ರತಿ ಚರಂಡಿ District ೪೦೦ ರಿಂದ ೧೪೦೦ ಮಿ.ಮಿ. ವ್ಯಾಸದ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಆರ್.ಸಿ.ಸಿ. ಮುಂದೆ ಒಳಚರಂಡಿ ಲ್ಯೂನ್‌ನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು ಒಟ್ಟು ಉದ್ದ ೯೪.೦೦ ಕಿ.ಮೀ. ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ೩೦೦ ರಿಂದ ೬೦೦ ಮಿ.ಮಿ. ವ್ಯಾಸದ ೧೬೫.೦೦ ಕಿಲೋ ಮೀಟರ್ ಉದ್ದದ ಆರ್.ಸಿ.ಸಿ. ಟ್ರಂಕ್ ಚರಂಡಿ ಲ್ಯೂನ್ ಅನ್ನು Outfall ಚರಂಡಿ ಮಾರ್ಗಕ್ಕೆ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಮೈಸೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆಯ ಅನುಮೋದಕ, ಗಳಿಗೊಡ್ಡಲಾದ ಲಗೂನ್‌S (Lagoons) ರೀತಿಯ, ಮೂರು ಮಲೀನ ನೀರು ಶುದ್ಧಿಕರಣ ಘಟಕಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಇವುಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ೧೫೭.೬೦ ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ. ಯಾಗಿದ್ದು, ೭ Wet ಬಾವಿಗಳನ್ನು ಒಗೆಂಡಿದ್ದು ಸಾಕಷ್ಟು ಪಂಪ್ ಸೆಟ್‌ಗಳನ್ನು ಇಡಲಾಗಿದೆ.

ಚರಂಡಿ District ಏ ಮತ್ತು ಡಿ ಚರಂಡಿ ನೀರು Outfall ಚರಂಡಿ ಮಾರ್ಗದ ಮುಖಾಂತರ ೬೦ ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ. ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಹೆಚ್.ಡಿ. ಕೋಟಿಯ ರಸ್ತೆಯ ರಾಯನಕ್ಕೆ ಇದ್ದು ಇಡುತ್ತಿದೆ.



ಎಸೋಟಿಪಿ (ಕೆಕರೆ)

ಎಸೋಟಿಪಿ (ವಿದ್ಯಾರಣ್ಯಪುರಂ)

**Facultative Lagoon**

ಮಲೀನ ನೀರು ಶುದ್ಧಿಕರಣ ಘಟಕದ ಕಡೆಗೆ ಹಾದುಹೋಗುವುದು. ಚರಂಡಿ District “ಬಿ” ರ ಚರಂಡಿ ನೀರು ೬೭.೬ ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ. ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಬೆಂಗಳೂರು - ಉಟಿ ರಸ್ತೆಯ ಸೀವೇಜ್ ಫಾರಂನ ಮಲೀನ ನೀರು ಶುದ್ಧಿಕರಣ ಘಟಕಕ್ಕೆ ಹಾಗೂ ಚರಂಡಿ Districtನ ಮಲೀನ ನೀರು ೩೦ ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ. ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಕೆಸರೆಯ ಹೊರವತುಲ ರಸ್ತೆಯಲ್ಲಿರುವ ಮಲೀನ ನೀರು ಶುದ್ಧಿಕರಣ ಘಟಕಕ್ಕೆ ಹಾದು ಹೋಗುತ್ತದೆ.

ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಲು ೫ ಸಂಖ್ಯೆ ಜೆಟ್ಟಿಂಗ್‌ ಮೆಷಿನ್‌ಗಳು, ೪ ಸಂಖ್ಯೆ ಡಿ-ಸಿಟ್ಟಿಂಗ್‌ ಯಂತ್ರಗಳು, ೧ ಸಂಖ್ಯೆ ಸೆಸ್‌ಪೂಲ್‌ ಕ್ಲೀನರ್‌ ೨೩ ಸಂಖ್ಯೆ ರಾಡಿಂಗ್‌ ಯಂತ್ರಗಳು ಹಾಗೂ ೨೩ ಸಂಖ್ಯೆ ಟಾಟ್‌ ಎಸ್‌ ವಾಹನಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ೧೮೭ ಸಂಖ್ಯೆ ಯುಜಿಡಿ ಸಹಾಯಕರು ಮತ್ತು ೭೨ ಸಂಖ್ಯೆ ಕಾರ್ಮಿಕರಿಂದ ಯುಜಿಡಿ ವೆಟ್‌ ಬಾವಿಗಳು ಹಾಗೂ ಮಲೀನ ನೀರು ಶುದ್ಧಿಕರಣ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಸ್ಥಿರವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಸಾರ್ವಜನಿಕರ ದೂರುಗಳನ್ನು ನಿರಾರಿಸಲು ೧೯ ತಂಡಗಳು (ಒಂದು ತಂಡಕ್ಕೆ ೩ ವಾರ್ಡಗಳಿಂತೆ) ಹಾಗೂ ೪ ತಂಡಗಳು (ಒಂದು ತಂಡಕ್ಕೆ ೨ ವಾರ್ಡಗಳಿಂತೆ) ಒಟ್ಟು ೨೩ ತಂಡಗಳನ್ನು ರಚಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಪ್ರತಿಯೊಂದು ತಂಡಕ್ಕೂ ಒಂದು ಟಾಟ್‌ ಎಸ್‌, ರಾಡಿಗ್‌ ಮೆಷಿನ್‌, ಇತ್ಯಾದಿ, ಸಾಮಾಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ.

## 3. ನೀರು ಸರಬರಾಜು ವಿವರ

ಹಾವೇರಿ ನದಿ ಮತ್ತು ಅದರ ಉಪನದಿ ಕಬಿನಿ ನದಿ ನಗರಕ್ಕೆ ನೀರಿನ ಪ್ರಮುಖ ಮೂಲಗಳಾಗಿವೆ. ವಿವಿಧ ಇದು ಯೋಜನೆಗಳ ಮುಖಾಂತರ ಈ ನದಿ ಮೂಲಗಳಿಂದ ನೀರನ್ನು ಸರಬರಾಜು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದು ಒಟ್ಟು ವಿನ್ಯಾಸದ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ೩೦೩ ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ. ಪ್ರಸ್ತುತ ೨೫೦ ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ. ಲಭ್ಯತೆ ಇದು

೧೪೦೦ ಕೋಟಿ ಬಾವಿಗಳಿಂದಲೂ ಸಹ ನೀರನ್ನು ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಪ್ರಸ್ತುತ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ೧೮೦ ಎಲ್.ಪಿ.ಸಿ.ಡಿ. ನೀರಿನ ಲಭ್ಯತೆ ಇದ್ದು CPHEEO ರನ್ನೆಯ ೧೩೫ ಎಲ್.ಪಿ.ಸಿ.ಡಿ. ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಒಟ್ಟು ೧೬೦೦೦ ಕಿ.ಮೀ. ವಿಶರಣೆ ಅಂತರಜಾಲವಿದ್ದು, ೧.೪೦ ಲಕ್ಷ ಗ್ರಾಹ ಬಳಕೆ ಸಂಪರ್ಕಗಳು, ೭೬೦೦ ಗ್ರಾಹ ಬಳಕೆ ಸಂಪರ್ಕಗಳು ಮತ್ತು ೩೪೦೦ ವಾರೀಜ್ ಸಂಪರ್ಕಗಳು ನಗರದಲ್ಲಿವೆ.

ಜೆನೋಮ್‌ ಯೋಜನೆ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಪಾಲಿಕೆಯ ೨೪ x ೭ ಶುದ್ಧ ಮತ್ತು ಸಮಪರ್ಕ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ (Pressure head) ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಉಪಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಎಲ್ಲ ಮನೆಗಳಿಗೂ ಒದಗಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿದೆ.

## 4. ಘನ ತಾಜ್ವ ನಿರ್ವಹಣೆ

ಪಾಲಿಕೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಅಂದಾಜು ೪೦೨ ಓನ್‌ರಷ್ಟು ಘನ ತಾಜ್ವ ಉಪಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಇರುತ್ತದೆ. ಅದರಲ್ಲಿ ೬೧೬೦ರಷ್ಟು ಹಸಿ ತಾಜ್ವ ಹಾಗೂ ೬೪೦೦ರಷ್ಟು ಒಣ ತಾಜ್ವ ಉಪಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಇರುತ್ತದೆ.

ಒಟ್ಟು ೨೨೯೭ ಕಾರ್ಮಿಕರು ಸ್ವಚ್ಛತಾ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದ್ದು ಅದರಲ್ಲಿ ೬೫೨ ಖಾಯಂ ಪೌರಕಾರ್ಮಿಕರು ಹಾಗೂ ೧೬೪೫ ಹೊರಗುತ್ತಿರು ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

ದಿನನಿತ್ಯದ ಕಾರ್ಯಗಳಾದ ರಸ್ತೆ ಸ್ವಚ್ಛತೆ, ಮನೆಗಳಿಂದ ತಾಜ್ವ ಸಂಗರಹನೆ, ಇತ್ಯಾದಿಗಳಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಪೌರಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೆ ಸುರಕ್ಷತೆ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಗಮ್ ಬೂಟ್‌, ಏಪ್ರಾನ್‌, ಮಾಸ್ಕ್‌ ಗ್ರಾಹಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ ಹಾಗೂ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಆರೋಗ್ಯ ತಪಾಸಣೆ ಶಿಬಿರಗಳನ್ನು ಸಹ ಪೌರಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೆ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ.



### ಅ) ಪ್ರಾಧಿಕ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಸಂಗ್ರಹಣ ಮತ್ತು ಮೂಲದಲ್ಲಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಂಗಡಣೆ

ಪಾಲಿಕೆಯ 65 ವಾಡ್‌ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಎಲ್ಲ ಮನೆಗಳು ಹಾಗೂ ವಾರೀಜ್ಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಂದ ಪ್ರಾಧಿಕ ಹಂತದಲ್ಲಿ ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು 168 ಆಟೋ ಟಿಪ್ಪರ್ ವಾಹನಗಳು ಹಾಗೂ 130 ತಳ್ಳುವ ಗಾಡಿಗಳ ಮೂಲಕ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಏಂ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಎಲ್ಲಾ 65 ವಾಡ್‌ಗಳ ಮಾರ್ಗ ನಡೆ ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ, ಮೂಲದಲ್ಲೇ ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಂಗಡಣೆ ನಡೆಯುವ ರೀತಿ ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಸಾರ್ವಜನಿಕರು ಮೂಲದಲ್ಲೇ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಬೇರ್ವಡಿಸಿ ನೀಡುವಂತೆ ಮೈತ್ರಾಹಿಸಲು ಪಾಲಿಕೆಯು 2 ವಿಧದ ಬಣ್ಣಗಳ (ಕೆಂಪ ಮತ್ತು ಹಸಿರು) ಕೆಸದ ಬುಟ್ಟಗಳನ್ನು 1.50 ಲಕ್ಷ ಮನೆಗಳಿಗೆ ವಿತರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಹಸಿ ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ಪ್ರತಿನಿತ್ಯ ಸಂಗ್ರಹಿಸುತ್ತಿದ್ದ ವಾರದಲ್ಲಿ ಎರಡು ಬಾರಿ ಒಂ ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೆ ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಂಗಡಣೆ ಬಗ್ಗೆ ವಲಯವಾರು ತರಬೇತಿಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

### ಆ) ದ್ವಿತೀಯ ಹಂತದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಸಾಗಾಣಕೆ

20 ಡಂಪರ್ ಪ್ಲೇಸರ್ ವಾಹನಗಳು, 26 ಟಿಪ್ಪರ್ ವಾಹನಗಳು ಹಾಗೂ ಕಾಂಪ್ಯಾಕ್ಟರ್ ವಾಹನಗಳಿಂದ ದ್ವಿತೀಯ ಹಂತದಲ್ಲಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಸಾಗಾಣಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ರಾತ್ರಿಯ ಸ್ವಚ್ಚತಾ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಪ್ರಮುಖ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಕಸಗುಡಿಸುವ ಯಂತ್ರಗಳ ಮುಖಾಂತರ ಮಾಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

### ಇ) ಕೇಂದ್ರಿಕೃತ ಕಾಂಪೋಸ್ಟ್ ಫಟಕ

200 ಟನ್ ಸಾಮ್ಯಧರದ ಕೇಂದ್ರಿಕೃತ ಕಾಂಪೋಸ್ಟ್ ಫಟಕದ ಕಾರ್ಯಾಚಾರ ಮತ್ತು

ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು IL&FS ರವರ ಮುಂಖಾತರ ನಿರ್ವಹಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿನಿತ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುವ ವಾಸನೆ ಹಾಗೂ ಕೀಟವಳಿಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ತ್ಯಾಜ್ಯಕ್ಕೆ Bio-culture ನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ 26 ಅಡಿ ಎತ್ತರದ ತಡೆಗೊಡೆಗಳನ್ನು ಫಟಕದ ಸುತ್ತಲೂ ಹಾಕಲಾಗಿದೆ. ಸುಮಾರು 6700 ಸಂಖ್ಯೆ ಅರಣ್ಯ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಫಟಕದಲ್ಲಿ ನೆಡಲಾಗಿದೆ. ಸದ್ಯದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 3000 ಸಂಖ್ಯೆ ಅರಣ್ಯ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ನೆಡಲು ಕ್ರಮಕ್ಕೆಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.

### ಈ) ಶೂನ್ಯ ಘನ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಫಟಕಗಳು

ಪಾಲಿಕೆಯ ಪ್ರಸ್ತುತ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಗಳಲ್ಲಿ 8 ಶೂನ್ಯ ಘನ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಫಟಕಗಳನ್ನು ಕಾರ್ಯಾರಂಭಕ್ಕೆ ತರಲಾಗಿದ್ದು, ಅಂದಾಜು 45–50 ಟನ್‌ರಷ್ಟು ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ಸಂಸ್ಕರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಸುಮಾರು ರೂ.26,014/- ರಷ್ಟು ಶೂನ್ಯ ಘನ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಫಟಕಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಸ್ವಸಹಾಯ ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ಆದಾಯ ಬರುತ್ತದೆ. 10 ಟನ್‌ರಷ್ಟು ಸಾಮರ್ಥ್ಯವುಳ್ಳ ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಂಗಡಣೆಯಂತ್ರವನ್ನು ಶೂನ್ಯ ಘನ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಫಟಕಗಳಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಫಟಕಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹೆಚ್ಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

### ಉ) ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಹೊಂಡಭರ್ತೀ

ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಹೊಂಡಭರ್ತೀ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಓ.ಬಿ.ಬಿ. ಅಧಾರದ ಮೇಲೆ ನಿರ್ವಹಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ೫ ಎಕರೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣದ ಪ್ರಥಮ ಫಟಕವು ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯಲ್ಲಿದೆ.

### ಉಂಟಾಗಿ ಮತ್ತು ಸಂಪರಹ ಕಟುವಡಿಕೆಗಳು

ಮೈಸೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆಯ ಸಕಾರೇತರ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಸಹಕಾರದೊಂದಿಗೆ



ಮೂಲದಲ್ಲೇ ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ಬೇರ್ವಡಿಸುವ ಕುರಿತು ಎಲ್ಲಿಂದೆಗೂ ಜಾಗ್ರತ್ತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡಿದೆ. ವಿಶೇಷ ವೈಕಿಂಗಳಾದ ಮಹಾಪೌರರು, ಆಯುಕ್ತರು ಹಾಗೂ ಇತರೆ ಕೆಲವು ವೈಕಿಂಗಿಂದ ಸಂದರ್ಶಿಸುವುದು ರೇಡಿಯೋ, ಸ್ಥಳೀಯ ಟಿವಿ ಚಾನೆಲ್‌ಗಳು, ಪ್ರತಿಕೆಗಳು ಹಾಗೂ ಅಧಿಕೃತ ಕಚೇರಿ ಕಾರ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಸಾರ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಆದಿಯೋ ಮತ್ತು ವಿದಿಯೋ ಚುಟುಪುಗಳನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸುಂದರಿಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಚುಟುಪುಗಳನ್ನು ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ವಾಟ್‌ಪೋ ಮೂಲಕ ರವಾನಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪಾಲಿಕೆಯ ಎಲ್ಲಾ ಸದಸ್ಯರ ಜೊತೆಗೆ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಹಾಗೂ ನೌಕರರು ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಂಗಡಣೆಯನ್ನು ಕುರಿತು ಪ್ರತಿಜ್ಞೆ ಸಹ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದ್ದು, ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಸಂದರ್ಶಿಸಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು. ಸಣ್ಣ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಫಟಕಗಳನ್ನು ಬಹು ಅಂತಸ್ತಿನ ಮನೆಗಳ ಸಂಕೀರ್ಣ, ಅಪಾರ್ಕಮೆಂಟ್‌ಗಳ ಹಂತದಲ್ಲಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಸಂಸ್ಕರಣೆ ತೀಳಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ನಾಗರಿಕರು ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಂಗಡಣೆ ಮಾಡದಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಎಲ್ಲಿಂದರಲ್ಲಿ ಕಸ ಬಿಸಾಡುವುದು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ದಂಡ ವಿಧಿಸಲು ಕ್ರಮ ವಹಿಸಲಾಗಿದೆ.



ಸ್ವಜ್ಞಭಾರತ ಅಭಿಯಾನದಡಿಯಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ಸ್ವಜ್ಞತಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಮಾರ್ಕೆಟ್‌ಗಳು, ಶಾಲೆ ಕಾಲೇಜುಗಳು, ದೇವಸ್ಥಾನಗಳು, ರೈಲ್‌ನಿಲ್ದಾಣ, ಬಸ್‌ನಿಲ್ದಾಣಗಳು, ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣ, ವಾಡ್‌ಗಳಲ್ಲಿ, ಉದ್ಯಾನವನಗಳು, ಶಾಚಾಲಂಯಗಳು, ಸೃಶಾನಗಳು, ಅಂಗನವಾಡಿ ಕೇಂದ್ರಗಳು, ಹೋಟೆಲ್‌ಗಳು, ಅಪಾರ್ಟ್‌ಮೆಂಟ್‌ಗಳು, ಅಟೋ

ನಿಲ್ದಾಣಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ವಜ್ಞತಾ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ನಗರದಲ್ಲಿ 32 ಸಂಖ್ಯೆ ಘಲಕಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ವಿಶ್ವವಿಶ್ವಾತ ದಸರಾ ಹಬ್ಬದಲ್ಲಿ ಆಡಿಯೋ ಮತ್ತು ವಿಡಿಯೋ ಚುಟುಕುಗಳನ್ನು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ವೇದಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲಾಗಿದೆ. ದಸರಾ ಮೇರವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ತಬ್ಯ ಜಿತ್ವವನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುವ ಮುಖಾಂತರ ಲಕ್ಷ್ಯಾಂತರ ಜನರಿಗೆ ಸ್ವಜ್ಞತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸುವುದರ ಮೂಲಕ ಗಮನ ಅಳಿಸಿಸಲಾಯಿತು. ತಾಜ್‌ವಿಂಗಡಣೆ ಬಗ್ಗೆ ಸುಮಾರು 2 ಲಕ್ಷ ಸಂಖ್ಯೆ ಕರವತ್ತುಗಳನ್ನು ವಿತರಿಸಲಾಗಿದೆ. 1 ಲಕ್ಷ ಸಂಖ್ಯೆ ಪುಸ್ತಕದ ಸ್ವಿಕ್ರಾಗಳು, ಡ್ರೆಸ್‌ ಸ್ವಿಕ್ರಾಗಳು, 50,000 ಸಂಖ್ಯೆ ಪೆಸ್ಸಿಲ್ ಬಾಕ್ಸ್‌ ಸ್ವಿಕ್ರಾಗಳು, 10,000 ಸಂಖ್ಯೆ ಬಾಡ್‌ಗಳು, 2 ಲಕ್ಷ ಸಂಖ್ಯೆ ಸ್ವಜ್ಞಭಾರತ ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪ್ರತಿಗಳನ್ನು ಶಾಲೆಗಳಿಗೆ ವಿತರಿಸಲಾಗಿದೆ. 10 ಕಡೆ ಒಣತ್ತಾಜ್‌ ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ವಾಡ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ತೆರೆಯಲಾಗಿದೆ. ಕನಾರ್ಕ ರಾಜ್ಯ ರಸ್ತೆ ಸಾರಿಗೆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ITS ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಮೂಲಕ ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಸ್ವಜ್ಞತೆಯ ಸಂದೇಶವನ್ನು ರವಾನಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ನಗರದ 430 ಬಸ್‌ಗಳು, 5 ಬಸ್‌ ಟರ್ಮಿನಲ್‌ಗಳು ಹಾಗೂ ಬಸ್‌ ತಂಗುದಾಣಗಳಲ್ಲಿ ತಾಜ್‌ನಿರ್ವಹಣೆ ಸಂದೇಶಗಳನ್ನು digital display ಮುಖಾಂತರ ಸುಮಾರು 3.5 ಲಕ್ಷ ಪ್ರಯಾಣಿಕರಿಗೆ ಸಂದೇಶವನ್ನು ತಲುಪಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

#### ಖ) ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ನಿಯಂತ್ರಣೆ

ಮೃಸೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆಯು ನಗರವನ್ನು “ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಮುಕ್ತ” ನಗರವನ್ನಾಗಿಸಲು ಪ್ರಮುಖ ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ನೀಡಿದೆ. ಮೊದಲನೆಯದಾಗಿ, ಪಾಲಿಕೆಯ ಮುಖ್ಯ ಕಛೇರಿ ಹಾಗೂ ಎಲ್ಲಾ 9 ವಲಯ ಕಛೇರಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್‌ನ್ನು ನಿರ್ವೇಧಿಸಲಾಗಿದೆ.



ನಂತರ ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ಸುಮಾರು 30 ಲಕ್ಷ ಪ್ರವಾಸಿಗರು ಭೇಟಿ ನೀಡುವಂತಹ ಪ್ರವಾಸಿ ಶಾಳಗಳಾದ ಜಾಮುಂಡಿಬೆಟ್ಟ ಹಾಗೂ ಮೃಸೂರು ಅರಮನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್‌ನ್ನು ನಿರ್ವೇಧಿಸಲಾಗಿದೆ.

ನಿರಂತರವಾಗಿ ವಾರೀಜ್ ಮುಳಿಗೆಗಳಲ್ಲಿ ದಾಳಿಗಳನ್ನು ನಡೆಸಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, 40 ಮ್ಯಾಕ್ರೂನ್‌ಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಇರುವಂತಹ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಕೈಚೀಲಗಳನ್ನು ವಶಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ.

#### ಎ) ಕಾರಿಯ ಖಾನೆ ತಾಜ್‌

ಪಾಲಿಕೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 165 ಕೋಳಿ ಹಾಗೂ ಮೊಂಸದ ಅಂಗಡಿಗಳು ಇದ್ದು, ಇಪ್ಪಾಳ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಜೆಪಿಎಸ್ ಮುಖಾಂತರ ಮೇಲ್ಪಿಚಾರಣ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಪ್ರತಿನಿತ್ಯ ಎಲ್ಲ ಅಂಗಡಿಗಳಿಂದ ತಾಜ್‌ವನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಕೆಸರೆ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಆಳದಲ್ಲಿ ಹೊಳಳಾಗುತ್ತಿದೆ. ನಗರದಲ್ಲಿ ಆಧುನಿಕ ಕಸಾಯಿ ಖಾನೆ ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡುವ ಯೋಜನೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ.

#### ಖ) ಜೆಪಿಎಸ್ ಆಧಾರಿತ ವಾಹನಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ

ಜೆಪಿಎಸ್ ಸಮ್ಗ್ರಾ ವಾಹನ ಟ್ರೈಕೆಂಗಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ವಾಹನಗಳಿಗೆ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ವಾಹನಗಳ ನಿಖಿಲವಾದ ಸ್ಥಳವನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಜೆಪಿಎಸ್ ಸಹಾಯದಿಂದ ವಾಹನಗಳ



ಚಲನೆ, ಅವುಗಳ ಕಾರ್ಯಗಳು, ಇತ್ತೂದಿ ವರದಿಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

#### 5. ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಕುಂದುಕೊರತೆ ವಿಭಾಗ

ಮೃಸೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆಯು ದಿನದ 24 ಫಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕರ ಕುಂದುಕೊರತೆಗಳನ್ನು ನಿಖಾಯಿಸಲು ನಿಯಂತ್ರಣೆ ಹೊರಡಿಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದೆ. ನಿಯಂತ್ರಣೆ ಹೊರಡಿಯ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳು 7 ದಿನದ 24 ಫಂಟೆಗಳು ಮೂರು ಪಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸಿ ದೂರುಗಳನ್ನು ಶೀಪ್ರವಾಗಿ ನಿವಾರಿಸಲು ಅನುವಾದುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ನಿಯಂತ್ರಣೆ ಹೊರಡಿಯು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಹಾಗೂ ವ್ಯೋಲೆಸ್ ಆಧಾರ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಎಲ್ಲಾ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ಆರೋಗ್ಯ ನಿರೀಕ್ಷಕರು, ಸ್ಯಾಮ್ರಾಲ್ಯು ಮೇಲ್ಪಿಚಾರಕರು ಒಳಚರಂಡಿ ನಿರೀಕ್ಷಕರು, ಪರಿಸರ ಅಭಿಯಂತರರು ಮತ್ತು ಸಿವಿಲ್ ಇಂಜಿನಿಯರ್‌ಗಳ ವ್ಯೋಲೆಸ್ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ದೂರುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮದ ಬಗ್ಗೆ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು/ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳು ನಿಯಂತ್ರಣೆ ಹೊರಡಿಗೆ ವ್ಯೋಲೆಸ್ ಮೂಲಕ ತಕ್ಷಣ ವರದಿ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಸರಿಯಾದ ಸಂವಹನಕ್ಕಾಗಿ ಪಾಲಿಕೆಯ ಎಲ್ಲಾ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಬಳಕೆದಾರ ಗುಂಪು ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಸಿಮಾರ್ಕಾರ್ಡ್ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಸಾರ್ವಜನಿಕರು ನಿಯಂತ್ರಣೆ ಕೇಂದ್ರಕ್ಕೆ ದೂರವಾಣಿಯ ಮೂಲಕ ದೂರುಗಳನ್ನು ದಾಖಲಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ ಅಥವಾ [www.mysorecity.gov.in](http://www.mysorecity.gov.in). ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ನಲ್ಲಿ ದೂರು ದಾಖಲಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ.

#### 6. ಕ್ಷೀಪ್ತ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ಅಭಯ

ಮೃಸೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆಯು ತುರ್ತು ಸಂದರ್ಭದ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಕ್ಷೀಪ್ತ



ಕಾರ್ಯಾಚರಣಪಡೆಯನ್ನು (ಅಭಯ) ರಚಿಸಿದ್ದು 3 ತಂಡವು ಎರಡು ಪಾಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದ್ದು. ತುರ್ತು ಸಂಭರಣಾದ ತಗ್ಗು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರವಾಹ ಉಂಟಾದಾಗ, ಮರಗಳು ಮತ್ತು ಹಳೆ ಕಟ್ಟಡಗಳು ಬಿಡ್ಡಾಗ ಇತ್ತೂದಿ ಸಂಭರಣಾದಲ್ಲಿ ಸಹಕಾರಿಯಾಗಲಿವೆ. ಈ ತಂಡವು 6 ಜನರೊಳಗೊಂಡ ಪ್ರಶ್ನೇಕ ವಾಹನ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯ ಸಾಮಾಗ್ರಿ / ಸಲಕರಣೆಗಳಾದ 10 ಲೂಕ ಮೋಟರ್ ಪಂಪ್, ಮರ ಕತ್ತರಿಸುವ ಯಂತ್ರ, ಇಂಡಸ್ಟ್ರಿಯಲ್ ಟಾಚ್‌ಹಾಗೂ ಇತರೆ ಅವಶ್ಯಕಿಯರವ ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡುತ್ತವೆ. ಈ ಮೂರು ತಂಡಗಳು ನಗರದ ಎಲ್ಲಾ ನಾಲ್ಕು ವಿಧಾನಸಭಾ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿವೆ.

#### ಸಾಧನೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೀಗಳು

- \* “ICON SWM 2011 ರ ಪ್ರಶ್ನೀ” - International Society for Waste Management ರವರಿಂದ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಘನತ್ವಾಜ್ಞ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ದಿ.11..11.2011ರಂದು ಪ್ರಶ್ನೀ
- \* “ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಪರಿಸರ ಸುಖಿರ ನಗರ ಪ್ರಶ್ನೀ” - ಯೂರೋ ಇಂಡಿಯಾ ಸೆಂಟರ್ ರವರಿಂದ ಯೂರೋ

ಇಂಡಿಯಾ ಪ್ರಥಮ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಪರಿಸರ ಸುಖಿರ ನಗರ ಪ್ರಶ್ನೀಯನ್ನು ದಿ.13.10.2011ರಂದು ಬೆಲ್ಲಿಯಂನಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೀ ಪ್ರದಾನ ಮಾಡಲಾಯಿತು.

\* “ಪಾಲಿಕೆಯ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಸಾಧನೆ ಪ್ರಶ್ನೀ” - ಜೀವನೋನ್ಮಾರ್ಯ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಪ್ರಗತಿ ಸಾಧಿಸಿದ್ದಕ್ಕೆ ಎರಡನೇ ಪಾಲಿಕೆಯ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಸಾಧನೆ ಪ್ರಶ್ನೀ ಪಾಲಿಕೆಗೆ ದೂರೆತಿದೆ. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗಳು ದಿ.08.07.2011ರಂದು “ನಗರ ರತ್ನ” ಪ್ರಶ್ನೀಯನ್ನು ಮುಂಬಯಿನಲ್ಲಿ ನೀಡಿದರು.

\* “ಪನತ್ಯಾಜ್ಯ ನಿರ್ವಹಣಾ ಶ್ರೇಷ್ಠತೆ ಪ್ರಶ್ನೀ” - ದಿ.04.11.2009ರಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ನಗರಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಂತ್ರಾಲಯ ರವರಿಂದ ಪ್ರಶ್ನೀ Center for Quality Management System, Jadavpur University, Calcutta ರವರಿಂದ ICONSWM ಆಯೋಜನೆ.

\* ಮೇ 2010ರಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ನಗರಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಂತ್ರಾಲಯ ರವರಿಂದ “ಭಾರತದ ಎರಡನೇ ಸ್ವಚ್ಚ

ನಗರ” ಪ್ರಶ್ನೀ. ಸ್ವಚ್ಚತೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆ, ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಲೇವಾರಿ, ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು, ಕರೆಗಳ ಮನರುಜ್ಜೀವನ, ಪ್ರಾಧಿಕಿಕ ಕನ್ಸ ಸಂಗ್ರಹಣೆ, ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಶೌಚಾಲಯಗಳು, ಇತ್ಯಾದಿ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿತ್ತು.

- \* 2010ರ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ರೂಢಿ ಪ್ರಶ್ನೀ (ಸಿಪಿಎಫ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿ ಸಮುದಾಯ ಸಜ್ಜಗೊಳಿಸುವಿಕೆ) - ನಗರಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆಯು CMAK ಸಹಯೋಗದಲ್ಲಿ ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆಗಳ ಶೈಳಿಯಲ್ಲಿ ಮೈಸೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆಗೆ 2010ರ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ರೂಢಿ ಪ್ರಶ್ನೀ ಪ್ರದಾನ ಮಾಡಲಾಯಿತು.
- \* “ಸ್ವಚ್ಚ ನಗರ ಪ್ರಶ್ನೀ” - “Greenleaf”, Hyderabad ರವರಿಂದ ಮೇ 2011 ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಥಮ ಸ್ವಚ್ಚ ನಗರ ಪ್ರಶ್ನೀ ಮುಂದಿನ ಸಾಲುಗಳು ಮೈಸೂರು ನಗರವನ್ನು ಮುಂದೆಯೂ ಸಹ ಸ್ವಚ್ಚ ನಗರದ ಪ್ರಥಮ ಸ್ಥಾನದ ಗರಿಮೆಯನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಅಂಶಗಳತ್ತ ಆದ್ಯ ಗಮನ ಹರಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
- \* ನಾಗರಿಕರಲ್ಲಿ ಸ್ವಚ್ಚತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸುವುದು
- \* ಮೂಲದಲ್ಲೇ 100% ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಂಗಡಣೆ ಮೂಡಿಸುವುದು □

## ಯೋಜನಾ ಚರಿದಾರಾರ್ಥಿ ಕೋರ್ಲಿಕೆ

ಯೋಜನಾ ಪತ್ರಿಕೆಗೆ ಚಂದಾ ಬಯಸುವರು ಮನಿಆಡ್‌ರ್ ಕಳಿಸುವಾಗ ಜೆಲ್ಲೆ ಹಾಗೂ ಅಂಚೆ ಪಿನ್‌ಕೋಡ್ ಸಂಖ್ಯೆ ಸೇರಿದಂತೆ ತಮ್ಮ ಸಂಪೂರ್ಣ ವಿಳಾಸವನ್ನು ನಮಗೆ ಒದಗಿಸಬೇಕು. ಮನಿಆಡ್‌ರ್ ಕಳಿಸಿದ ಎಂಟು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ಕಚೇರಿಯನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ ತಮ್ಮ ವಿಳಾಸವನ್ನು ಚಂದಾದಾರರು, ಸರಿ ಇದೆಯೇ ಎಂದು ದೃಢಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಹಾಗೂ ಚಂದಾ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಚಂದಾದಾರರು ತಮ್ಮ ಯಾವುದೇ ಅಗತ್ಯಗಳಿಗೆ ಕಚೇರಿ ಸಂಪರ್ಕಿಸಿದಾಗ ತಮ್ಮ ಚಂದಾ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸುವುದು ಅತ್ಯವಶ್ಯಕ. ಯೋಜನಾ ರವಾನೆ ಬಗ್ಗೆ ಯಾವುದೇ ದೂರು ದುಮ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಆಯಾ ತಿಂಗಳೇ ಪರಿಹರಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಸಂಪರ್ಕಿಸಬೇಕಾದ ಇ-ಅಂಚೆ : [yojanakannada@yahoo.com](mailto:yojanakannada@yahoo.com) ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ : 080 25537244 (ಸೋಮವಾರದಿಂದ - ಶುಕ್ರವಾರ. ವೇಳೆ 2.00 ರಿಂದ 4.00)

## ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್: ಮುರಂಚೊಣಿಯಲ್ಲಿ ಕೆನಾಡಣಕ್



\* ಮಾಧವ

### ರಾಜ್ಯಾದಳಿ

ಇಂದ್ರಾಕ್ಷ್ಯತ್ವಕ್ಕೆ ಬರುತ್ತಿರುವ  
ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ  
ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಸಾರ್ಥಕ  
ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ, ಬೆಂಬಲದ  
ಫಲವಾಗಿ

ಒಂದಿಷ್ಟಾದಳಿ ಬೃಹತ್ ಪ್ರಮಾಣದಳಿ  
ಬೆಂಬಲದ ಇಂದ್ರಾಕ್ಷ್ಯತ್ವದಿಂದ  
ಅಲ್ಲಾಗಳಿಂದ ವಂತಿಲ್ಲ.  
ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ  
ಹುಟ್ಟಿಕೊಂಡು

ದಾವುದಾಣ ಆವಿಷ್ಟಾರಗಳನ್ನು  
ಮಾಡಿದಂತಹ ಕಂಪನಿಗಳನ್ನು  
ದೊಡ್ಡ ಕಂಪನಿಗಳಾಗಿ  
ಖರೀದಿ

ದಿಲ್ಲಿನ ನೋಡಿಕೊಂಡು  
ಇಂದ್ರಾಕ್ಷ್ಯತ್ವದ ತಂಡಿಯಾಗಿದೆ.

ಇಂದ್ರಾಕ್ಷ್ಯತ್ವದಿನ್ಯಾಸಿ ಯುವ  
ಉತ್ಸಾಹಿಗಳು ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್ (ನವೋದ್ಯಮ) ಆರಂಭಿಸುವುದು ಈಗ ದೇಶಿ ಉದ್ದಿಮೆ ರಂಗದಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬಂದಿರುವ ಹೊಸ ಬೆಳವಣಿಗೆಯಾಗಿದೆ. ಕಳೆದ ಎರಡು ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಿಂದ ದೇಶಿ ಉದ್ದಿಮೆ ರಂಗದಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ತಲೆಮಾರಿನ ಯುವಕರು ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್ (ನವೋದ್ಯಮ) ಆರಂಭಿಸುವ ಹೊಸ ಗಾಳಿ ಜೋರಾಗಿ ಬೀಸುತ್ತಿದೆ. ‘ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್’ ಎನ್ನುವುದು ಉದ್ದಮೆ ಲೋಕದಲ್ಲಿ ಹೊಸದೇನೂ ಅಲ್ಲ. ಕ್ಯಾರಿಕೆ ಹಾಗೂ ಉದ್ದಿಮೆಗಳು ಆರಂಭವಾದಾಗಿನಿಂದ ಹೊಸ ಹೊಸ ಕಂಪನಿಗಳು ಹುಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿಲೇ ಇವೆ. ಆದರೆ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕ್ಷೇತ್ರ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿದ್ದಂತೆ, ಮೊಬೈಲ್ ಗಳ ಬಳಕೆ ಹಚ್ಚಿ ಹೊಸ ಹೊಸ ಆಪ್ಲಿಕೇಷನ್‌ಗಳು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಾಗುತ್ತಿದ್ದಂತೆ ಯುವ ಉದ್ದಮಿಗಳ ಉದ್ದಮಶಿಲೇಂಗೆ ‘ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್’ (ನವೋದ್ಯಮ) ಹೆಸರು ಬಳಕೆಗೆ ಬಂದಿದೆ. ಹೊಸ ಉದ್ದೇಶಗಾವಕಾಶ ಸೃಷ್ಟಿಸುವ, ಸಮಾಜದ ಬೇಡಿಕೆ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾರ್ಪಣವ ಮೊದಲ ತಲೆಮಾರಿನ ಉದ್ದಮಶಿಲರ ಪ್ರಯತ್ನವೇ ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್ ಎಂದು ಈ ಉದ್ದಿಮೆಯನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ವಾಖ್ಯಾನಿಸಿದೆ. ಹೊಸಬಿಗಿಯ ಉದ್ದಮದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಹೊಸ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ವಾಣಿಜ್ಯಕರ್ನ, ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಅಥವಾ ಬೌದ್ಧಿಕ ಆಸ್ತಿಗಳಿಂದ ಪ್ರೇರಿತವಾದ ಸೇವೆಗಳೂ ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್‌ಗಳಾಗಿವೆ. ಫ್ಲಾಪ್‌ಕಾರ್ಡ್, ಪೇಟಿಎಂ, ಟಿಲಾಕ್ಯಾಪ್ಸ್, ಉಬರ್, ಓಯೋರ್ಮ್, ಸ್ಕ್ಯಾಪ್‌ಡೆಿಲ್ ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್‌ಗಳು ಈಗಾಗಲೇ ಮನೆಮಾತಾಗಿವೆ. ಇವುಗಳು ಗ್ರಾಹಕರ ಅನೇಕ ಅಗತ್ಯಗಳನ್ನು ಈಜೆರಿಸುತ್ತ

ಉಭದಾಯಕವಾಗಿ ಮುನ್ದುದೆದಿರುವುದು ಇತರ ಅನೇಕ ನೂರಾರು ಯುವ ಉತ್ಸಾಹಿಗಳಿಗೆ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡುತ್ತಿದೆ.

ಇನ್ನೊಂದಿನ್ಯಾಸಿ ಕೂಡ ಮೊದಲಿಗೆ ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿಯೇ, ಅಂದರೆ ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್‌ಗಳ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿಯೇ ಆರಂಭಗೊಂಡಿತ್ತು. ಸಂಸ್ಥೆ ಸಾಫ್ಟ್‌ಸಿದ್ದವರ ನಿರಂತರ ಪರಿಶ್ರಮದ ಫಲವಾಗಿ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಈಗ ದೇಶದ ಎರಡನೆ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಸಾರ್ಟ್‌ಪ್ರೇರ್ ರಘು ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆದು ವಿಶ್ವದ ಗಮನ ಸೇಳಿದಿದೆ. ರಾಜ್ಯಾದಳಿ ಸದ್ಯಕ್ಕೆ ಅಸ್ತಿತ್ವಕ್ಕೆ ಬರುತ್ತಿರುವ ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್‌ಗಳು ಪರಿಶ್ರಮ, ಸರ್ಕಾರದ ಬೆಂಬಲದ ಫಲವಾಗಿ ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಬೃಹತ್ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯನ್ನು ಅಲ್ಲಾಗಳಿಯುವಂತಿಲ್ಲ. ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್‌ಗಳಾಗಿ ಹುಟ್ಟಿಕೊಂಡು ಗಮನಾರ್ಹ ಆವಿಷ್ಟಾರಗಳನ್ನು ಮಾಡಿದಂತಹ ಕಂಪನಿಗಳನ್ನು ದೊಡ್ಡ ಕಂಪನಿಗಳು ಏರೀದಿಸಿ ವಿಲೀನಗೊಳಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಂಗತಿಯಾಗಿದೆ. ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್ ನೀತಿ ಜಾರಿಗೆ ತಂದ ದೇಶದ ಮೊದಲ ರಾಜ್ಯ ಎನ್ನುವ ಹೆಗ್ಲಿಕೆಗೆ ಪಾತ್ರವಾಗಿರುವ ಕನಾರ್ಟಿಕವು, ಈ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಇತರ ರಾಜ್ಯಗಳಿಗೆ ಮೇಲ್ಪಂತೆ ಹಾಕಿದೆ. 2020ರಷ್ಟೀಗೆ ರಾಜ್ಯಾದಳಿ 20 ಸಾವಿರದವು ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್‌ಗಳನ್ನು ಆರಂಭಿಸುವುದು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಆಶಯವಾಗಿದೆ. 2020ರ ವೇಳೆಗೆ 20 ಸಾವಿರ ಸ್ಟಾರ್ಟಾಪ್‌ಗಳನ್ನು ಆರಂಭಿಸುವ ಮಹತ್ವಕಾಂಕ್ಷೆಯ ಗುರಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದರಿಂದ ಒಟ್ಟಾರೆ 18 ಲಕ್ಷದವು ಹೊಸ ಉದ್ದೇಶಗೆ ಅವಕಾಶಗಳುಸೃಷ್ಟಿಯಾಗಲಿವೆ ಎಂದು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹೊಸದಾಗಿ ಉದ್ದಮ

\* ಹಿರಿಯ ಪತ್ರಕರ್ತರು.

ಸಾಫ್ಟಿಸುವವರೆಗೆ ಪರಿಣತರಿಂದ ಮಾಹಿತಿ ಹಂಚಿಕೆ, ಪ್ರತಿಷ್ಠಿತ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ತರಬೇತಿ ನೀಡುವ ಮೂಲಕ ನವೋದ್ಯಮಿಗಳಿಗೆ ಕನಾಕಟಕ ಸರ್ಕಾರ ಹಲವಾರು ಸೌಲಭ್ಯಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ಮುಂದಾಗಿದೆ. ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ‘ಭಾರತದಲ್ಲಿಯೇ ತಯಾರಿಸಿ’ ಮತ್ತು ‘ಡಿಜಿಟಲ್ ಇಂಡಿಯಾ’ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಸದ್ಯಭಕ್ತಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಮೂಲಕ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿನ ಸಾರ್ಕೋಅಪ್ಸ್‌ಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯ ಉತ್ಸೇಜನ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಯುವ ಜನರಲ್ಲಿನ ಉದ್ಯಮ ಸಾಫ್ಟಿಸುವ ಹೊಂಗನಿಗೆ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ ನೀರೆರೆಯುತ್ತಿದೆ. ಉದ್ಯಮ ಸಾಫ್ಟಿಸುವ ಆಲೋಚನೆ, ಕ್ಷೇತ್ರಗಳ ಅಯ್ಯಿ, ಬಂಡವಾಳ ಹೂಡಿಕೆ, ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಉದ್ದಿಮೆ ಆರಂಭಿಸುವಲ್ಲಿ ಸ್ಥಿರತೆ ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳುವಂತಹ ಹಲವಾರು ಪ್ರಾಧಿಕಿಕ ಸಂಗಳಿಗಳನ್ನು ಉದಯೋನುಖಿ ಉದ್ದಿಮೆಗಳಿಗೆ ಮನವರಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡಲು ಸರ್ಕಾರ ಮುಂದಾಗಿದೆ.

ಹೊಸ ಉದ್ದಿಮೆ ಆರಂಭಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ನವೋದ್ಯಮಿಗಳ ಉತ್ಸಾಹವನ್ನು ಕಾರ್ಯರೂಪಕ್ಕೆ ತರಲು ಹಲವಾರು ಬಗೆಯ ತರಬೇತಿಗಳನ್ನೂ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಅವುಗಳ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಸೌಲಭ್ಯವು ಸೇರಿದೆ. ಬಹುರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಅನುಭವ ಪಡೆದು ಮರಳಿ ಬರುವ ಯುವ ಉದ್ಯಮಿಗಳು ಮೂರಂ ಪ್ರಮಾಣದ ಉದ್ಯಮ ಸ್ಥಾಪನೆಗೂ ನೆರವು ಸಿಗಲಿದೆ. ಎಸೋಬಿಇ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಶಾಖೆ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿನ ಸಾರ್ಕೋಅಪ್ಸ್ ಕ್ರಾಂತಿಗೆ ಬೆಂಬಲ ನೀಡಲು, ಭಾರತೀಯ ಸ್ವೇಚ್ಛಾ ಬ್ಯಾಂಕ್ (ಎಸೋಬಿಇ) ಸಾರ್ಕೋಅಪ್ಸ್‌ಗಳಿಗಾಗಿಯೇ ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಶಾಖೆ ಆರಂಭಿಸಿ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯ ಸಲಹೆ, ಹಣಕಾಸು ಸೇರವು ನೀಡುವ ಮೂಲಕ ಒತ್ತಾಸೆಯಾಗಿ ನಿಂತಿದೆ. ಎಸೋಬಿಇನ ಇನ್ ಕ್ಷೇಬ್ದಿ”, ಸಾರ್ಕೋಅಪ್ಸ್‌ಗಳ ಯುವ ಉದ್ಯಮಿಗಳಿಗೆ ಸಲಹಾ ಸೇವೆ ಸೇರಿದಂತೆ ಅಗತ್ಯ ನೆರವು ನೀಡಲಿದೆ. ಯುವ ಉದ್ಯಮಿಗಳು ತಾವು ಕ್ಷೇಬ್ದಿಯ ವಹಿವಾಟಿನಲ್ಲಿ ಸ್ಪಷ್ಟ ಯಶಸ್ವಿಗಳಿಗೆ ನೀಡಲಿದೆ. ಯುವ ಉದ್ಯಮಿಗಳು ತಾವು ಕ್ಷೇಬ್ದಿಯ ವಹಿವಾಟಿನಲ್ಲಿ ಸ್ಪಷ್ಟ ಯಶಸ್ವಿಗಳಿಗೆ ನೀಡಲಿದೆ.

‘ಸಾರ್ಕೋಅಪ್ಸ್ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆ’

ಮೂರಕವಾದ ‘ಉದ್ಯಮ ಸ್ವೇಚ್ಛಾ’ ಪರಿಸರ ಕ್ಷೇಬ್ದಿ ನೀಡುವ ಸರ್ಕಾರವು



‘ಸಾರ್ಕೋಅಪ್ಸ್ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆ’ ಪ್ರಕಟಿಸಿರುವುದು ದೇಶದ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ವಿಂಡಿತವಾಗಿಯೂ ಹೊಸ ದೊಡ್ಡ ಶೋರಿಸಲಿದೆ. ಈ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆಯು, ಹೊಸ ಉದ್ದಿಮೆಗಳನ್ನು ಆರಂಭಿಸಲು ಯುವ ಉದ್ಯಮಿಗಳಿಗೆ ಕಂಟಕವಾಗಿರುವ ಅನೇಕ ಶೋಷಕುಗಳನ್ನು, ಗಲಿಬಿಲಿಯನ್ನು ನಿರಾರಿಸಲಿದೆ. ನವೋದ್ಯಮಿಗಳನ್ನು ಉತ್ಸೇಜಿಸಲು, ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ ರಿಯಾಲಿ, ಬಂಡವಾಳ ಮೇಲಿನ ಲಾಭಕ್ಕೆ ತೆರಿಗೆ ವಿನಾಯಿ, ಕಾರ್ಮಿಕ ಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿ ಸದೆಲಿಕೆ, ನಾಲ್ಕು ವರ್ಷಗಳವರೆಗೆ ಹಣಕಾಸು ನೇರವಿಗೆ 10 ಸಾವಿರ ಕೋಟಿ ನಿಗದಿ, ಹಕ್ಕುಸ್ವಾಮ್ಯಗಳಿಗೆ ತ್ವರಿತ ಅಂಗೀಕಾರ ಮತ್ತು ಶೀಘ್ರ ನೋಂದಣಿಯಂತಹ ರಿಯಾಲಿಗಳನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಿರುವುದು ಸಾರ್ಕೋಅಪ್ಸ್‌ಗಳೂ ಸೇರಿದಂತೆ ದೇಶಿಕ್ಯಾಗಾರಿಕಾ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಉತ್ಸಾಹ ಮೂಡಿಸಿದೆ. ಸಾರ್ಕೋಅಪ್ಸ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಹಣಕಾಸಿಕೆ ಮಾಡುವವರಿಗೇನೂ ಕೊರತೆ ಇಲ್ಲ. ಇದಕ್ಕೆ ಮೂರಕವಾಗಿ ಸರ್ಕಾರವೇ 10 ಸಾವಿರ ಕೋಟಿಗಳಪ್ಪು ನೇರವಿಗೆ ಮುಂದಾಗಿರುವುದು, ನವೋದ್ಯಮಗಳ ಆರಂಭಕ್ಕೆ ಭಾರಿ ಉತ್ಸೇಜನ ನೀಡಲಿದೆ. ಸಾರ್ಕೋಅಪ್ಸ್‌ಗಳಿಗಂದೇ ಅನೇಕ ರಿಯಾಲಿಗಳನ್ನು ಘೋಷಿಸಿರುವುದರ ಜತೆಗೆ, ಉದ್ದಿಮೆ ವಹಿವಾಟು ಆರಂಭಿಸಲು ‘ಉದ್ಯಮ ಸ್ವೇಚ್ಛಾ’ಯಾದ ಮೂರಕ ವಾತಾವರಣ ಕಲ್ಪಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಬಧಿತೆ ಪ್ರಕಟಿಸಿರುವುದೂ ಇಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ. ಹೊಸ ಉದ್ದಿಮೆಗಳ ಏಳಿಗೆಗೆ ಈ ಎಲ್ಲ ಕೆಮಗಳು ನೇರವಾಗಿಲ್ಲ. ಆರಂಭದ ಉತ್ಸಾಹವನ್ನು ನಿರಂತರವಾಗಿ ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳುವಲ್ಲಿ ವಿಫಲವಾದರೆ ಮಾತ್ರ ನವೋದ್ಯಮಗಳ ಭವಿಷ್ಯ ಮಂಂತಾಗಲಿದೆ. ಸರ್ಕಾರದ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪ ಕಡಿಮೆಯಾದಮ್ಮೆ ಸಾರ್ಕೋಅಪ್ಸ್‌ಗಳು ಯಶಸ್ವಿನ ಹಾದಿಯಲ್ಲಿ ಮುನ್ನಡೆಯಲಿವೆ. ಹಣಕಾಸು, ಸ್ಣಿ ಕ್ಷೇಬ್ದಿ, ಕಂಪನಿ ವ್ಯವಹಾರ, ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆಗಳು ಸಾರ್ಕೋಅಪ್ಸ್‌ಗಳಿಗೆ ಬೆಂಬಲವಾಗಿ ನಿಲ್ಲಬೇಕಾಗಿದೆ.

ಹೊಸ ಉದ್ದಿಮೆ ಸಾಫ್ಟಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಯುವ ಜನತೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬಂದಿರುವ ಉತ್ಸಾಹದ ಫಲವಾಗಿ ಬೆಂಗಳೂರು ಸಾರ್ಕೋಅಪ್ಸ್‌ಗಳ ರಾಜಧಾನಿಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವುದು ಅಜ್ಞರಿದಾಯಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯಾಗಿದೆ. ಸಮಾಜದ ಬಹುದೊಡ್ಡ ಬಳಕೆದಾರರ ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ಅಗತ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಆಶೋಧೆಗಳನ್ನು ಈಡೇರಿಸುವ ಸಾರ್ಕೋವೇರ್, ಮೊಬೈಲ್ ಆಪ್ಸ್ ಆದರೆ ಉದ್ದಿಮೆಗಳನ್ನು ಸಾಫ್ಟಿಸುವ ಪ್ರವೃತ್ತಿ ಯುವ ತಂತ್ರಜ್ಞರಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ.

ದೊಡ್ಡ ಕಂಪನಿಗಳ ಗುತ್ತಿಗೆಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುವ ಅಧಿವಾ ತಾವೇ ತಯಾರಿಸಿದ ತಂತ್ರಾಶಗಳನ್ನು ದೊಡ್ಡ ಕಂಪನಿಗಳಿಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿ ಬಂದ ದುಡ್ಡಿನಿಂದ ವಹಿವಾಟು ವ್ಯಾಧಿಸುವ ಈ ಕಂಪನಿಗಳ ಬಂಡವಾಳ ಅದರಲ್ಲಿ ದುಡಿಯುವ ಬೆರಳಿಕೆಯಪ್ಪು ಕೆಶಲಭರಿತ ನೌಕರರು ಮಾತ್ರ, ಇಂತಹ ಕಂಪನಿಗಳು ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಗಮನಾರ್ಹ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಅಸ್ತಿತ್ವಕ್ಕೆ ಬರುತ್ತಿದೆ. ನಾಸ್ಕಾಂ ನೇರವಿನ ಹಸ್ತ ತಮ್ಮ ಬಳಿಯಲ್ಲಿ ಇರುವ ಅಲ್ಲಮಟ್ಟಿಗಿನ ಬಂಡವಾಳವನ್ನೇ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿ ಸ್ಣಿ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹೊಸದಾಗಿ ಉದ್ದಿಮೆ ಆರಂಭಿಸುವ ಉದ್ಯಮಿಗೆ ಉದ್ಯಮಿ ಮತ್ತು ಅವರು ಆರಂಭಿಸಿದ ಉದ್ದಿಮೆಯ ಮತ್ತು ಅವರು ಆರಂಭಿಸಿದ ಉದ್ದಿಮೆಯ ಹಿತಾಸಕಿ ರಕ್ಷಿಸಲು ‘ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಾರ್ಕೋವೇರ್ ಹಾಗೂ ಸೇವಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಒಕ್ಕೂಟ’ (ನಾಸ್ಕಾಂ) ಕೂಡ ಮುಂದಾಗಿದೆ.

ಸಾರ್ಕೋಅಪ್ಸ್ ಕಂಪನಿಗಳನ್ನು ವಿಶಾಲವಾದ ತೆರೆಯುವವರಿಗೆ ಕಚ್ಚೇರಿ ಸ್ಥಳಾವಕಾಶ, ಉದ್ದೋಧ್ಯೇಗಳ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಜಾಗ, ನಿರಂತರ ವಿದ್ಯುತ್ ಮೂರ್ಕೆ, ಅಡೆತಡ ಇಲ್ಲಿದಂತಹ ಅಂತರ್ಜಾಲ ಸಂಪರ್ಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಜತೆಗೆ ಕಚ್ಚೇರಿ ಆಡಳಿತಕ್ಕ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಸಭೆ ನಡೆಸಲು ಯೋಗ್ಯವಾದ ಸಭಾಂಗಣ ಹೊಡಿಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿದೆ. ‘ನಾಸ್ಕಾಂ’ ನೀಡಿರುವ ವಿಶ್ವಶೈಲೀ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯದಿಂದ ಸಾರ್ಕೋಅಪ್ಸ್ ಕಂಪನಿಗಳ ಆರಂಭಮಾತ್ರವಲ್ಲ, ಅವುಗಳ ಭವಿಷ್ಯವೂ ಉತ್ತಮವಾಗಿರಲಿದೆ. ಒಂದೇ ಸೂರಿನಡಿ ಹಲವು ಆಸ್ಟ್ರೇಷಿಯಾಗಳು ನಡೆಯುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇವೆ. ಹಲವು ಕಂಪನಿಗಳು ಒಗ್ಗೂಡಿ ತಮ್ಮ ಜ್ಞಾನ, ಅನುಭವವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಂಡಲ್ಲಿ ಉದ್ದಿಮೆಯೂ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ನಡೆಯಲಿದೆ.



‘ಸ್ಟಾರ್ಟುಪ್‌ಅಪ್‌’ಗೆ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡುವ ಕನಾಕಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ನಿರ್ಧಾರದಿಂದಾಗಿ ಸ್ಥಳೀಯ ಉದ್ದಿಮೆ ಹಾಗೂ ಉದ್ದೋಗಾಕಾಂಕ್ಷೆಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಯೋಜನ ಲಭಿಸಿದೆ. ಈ ಉದ್ದಿಮೆ ಕ್ಷೇತ್ರವನ್ನು 2020ರ ವೇಳೆಗೆ ಹತ್ತುಪಟ್ಟಗಳಷ್ಟು ಬೃಹತ್ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಸುವುದು ‘ಸ್ಟಾರ್ಟುಪ್‌ಅಪ್‌’ ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಗುರಿಯಾಗಿದೆ.

ಒಮ್ಮರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಇಲ್ಲವೆ ದೇಶಿ ಬೃಹತ್ ಉದ್ದಿಮೆ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಹುದ್ದೆಗಳನ್ನು ನಿಭಾಯಿಸುತ್ತಿದ್ದ ಅನೇಕ ಉತ್ಸಹಿಗಳು ಹುದ್ದೆ ತೋರೆದು ಹೊಸ ಉದ್ದಿಮೆ ಸ್ಥಾಪಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ತಮ್ಮ ದುಡಿಮೆಯ ಹಣವನ್ನು ಮೂಲ ಬಂಡವಾಳವಾಗಿ ತೋಡಗಿಸಿ ಸಮಾಜಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗಾಗುವಂತಹ ಹಲವಾರು ಉದ್ದಿಮೆಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಇದರಿಂದ ಸಮಾಜಕ್ಕೆ ತುಂಬ ಪ್ರಯೋಜನ ಆಗುತ್ತಿದೆ. ಜತೆಗೆ ಅಥವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೂ ಲಾಭ ದೊರೆಯುತ್ತಿದೆ. ನಿರುದ್ಯೋಗಿಗಳಿಗೆ

ಹೊಸ ಹೊಸ ಉದ್ದೋಗ ಅವಕಾಶಗಳೂ ಸ್ವಷ್ಟಿಯಾಗುತ್ತಿವೆ. ಈ ಮೂಲಕ ದೇಶಿ ಅಥವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಸಂಚಲನವೇ ಮೂಡಿದೆ. ಈ ಹೊಸ ನವೋದ್ಯೋಮಗಳಲ್ಲಿ ಮೊಬೈಲ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಷನ್, ಅಂತರ್ಜಾಲ ತಾಣಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸೇರಿದಂತೆ ಹೊಸ ತಲೆಮಾರಿನ ಆಧುನಿಕ ಸ್ವರೂಪದ ಉದ್ದಿಮೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯೇ ದೊಡ್ಡರಿದೆ. ಈ ಸ್ಟಾರ್ಟುಪ್‌ಅಪ್‌ ಎಂಬ ಸಣ್ಣ ಉದ್ದಿಮೆ ಕ್ಷೇತ್ರ ಉತ್ತಮ ಕೌಶಲ ಹೊಂದಿರುವವರಿಗೆ ವರವಾಗಿ ಪರಿಣಮಿಸಿದೆ.

ಕನಾಕಟಕದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿವರ್ಷ ಸಾವಿರಾರು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಪದವಿ ಪಡೆದು ಹೊರಬರುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ, ವಿಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ 400ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಸಂಶೋಧನೆ ಹಾಗೂ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕೇಂದ್ರಗಳು ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿವೆ.

ಉದ್ದೋಗ ಬೇಟಿಗೆ ತೋಡಗುವ ಬೃಹತ್ ಪ್ರಮಾಣದ ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲಕ್ಕೆ ಉದ್ದೋಗ ಒದಗಿಸಿಸುವದಕ್ಕೆ ಸ್ಟಾರ್ಟುಪ್‌ಅಪ್‌ ಕಂಪನಿಗಳೇ ಸೂಕ್ತ ಪರಿಹಾರ ಎಂಬುದನ್ನು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರವೂ ಮನಗಂಡಂತಿದೆ. ಇದೇ ಕಾರಣಕ್ಕೆ ಕನಾಕಟಕದಲ್ಲಿಯೂ ‘ಸ್ಟಾರ್ಟುಪ್‌ಅಪ್‌’ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗೆ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡುವ ಭರವಸೆ ನೀಡಿ ಅದನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ನಿರುದ್ಯೋಗಿಗಳಿಗೆ

ತರಲೂ ಮುಂದಾಗಿದೆ. ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಸ್ಟಾರ್ಟುಪ್‌ಅಪ್‌ ಕಂಪನಿಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ ಪ್ರಮಾಣವು ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಗಮನಾರ್ಹ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಏರಿಕೆ ಕಂಡಿದೆ. ಬೆಂಗಳೂರನ್ನು ಸ್ಟಾರ್ಟುಪ್‌ಅಪ್‌ ರಾಜಧಾನಿಯನ್ನಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ-ಪಡಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಮೊದಲ ತಲೆಮಾರಿನ ಸ್ಟಾರ್ಟುಪ್‌ಅಪ್‌ ಉದ್ದೇಶಿಗಳಾಗುವಂತೆ ಉತ್ತೇಜಿಸಲ್ಪು ಸಾಕಷ್ಟು ಕ್ರಮಗಳನ್ನೂ ಕೈಗೊಳಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಮುಂದಿನ ಇದು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ 20 ಸಾವಿರ ಸ್ಟಾರ್ಟುಪ್‌ಅಪ್‌ ಆರಂಭಿಸುವುದು ಸರ್ಕಾರದ ಮುಖ್ಯ ಗುರಿಯಾಗಿದೆ. 2020ರ ವೇಳೆಗೆ ಸಾವಿರಾರು ಸ್ಟಾರ್ಟುಪ್‌ಅಪ್‌ ಆರಂಭಬಂಧಾಗುವುದರಿಂದ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಸಾವಿರಾರು ಹೊಸ ಉದ್ದೋಗಗಳೂ ಸ್ವಷ್ಟಿಯಾಗಲಿವೆ. ಈಗಾಗಲೇ ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ಜ್ಯೋತಿರ್ವಿಚ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರವಾಗಿರುವ ಬೆಂಗಳೂರು, ಭಾರತದ ಸ್ಟಾರ್ಟುಪ್‌ಅಪ್‌ ರಾಜಧಾನಿಯಾಗಿಯೂ ಬೆಳೆಯುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ದಾಂತಹಾಲು ಹಾಕುತ್ತಿದೆ. ಸ್ಟಾರ್ಟುಪ್‌ಅಪ್‌ಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಮೊರಕವಾದ ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರವೂ ಪ್ರಮಾಣಿಕವಾಗಿ ಪ್ರಯೋಜನಿಸುತ್ತಿದೆ. □

(28ನೇ ಪುಟದಿಂದ)

## ವ್ಯಾಪ್ತಿಸಿರತ ಯೋಜನೆತಜ್ಞರ ದುಂಡಂಡಣಿ ಘೋಳ್ಯ ಮಾಜನ್

ಸರ್ಕಾರಿ ನೇಮಕಾತಿಗಳಲ್ಲಿ ಆದ್ಯತೆ, ಈಗಿರುವ ವ್ಯಾಪ್ತಿಸಿರತ ಯೋಜನೆ ತಜ್ಞರಿಗೆ ಕ್ಷೋಸಿವ ನಿರ್ಧಾರಿತ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರ ಹೊಂದುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯ ಮಾಡುವುದು, ಸಿಬಿಎಸ್‌ಇ ಕೇಂದ್ರೀಯ ವಿದ್ಯಾಲಯ ಸಂಘಟನೆ ಮೊದಲಾದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಯೋಜನೆತಜ್ಞರ ನೇಮಕಾತಿಯಲ್ಲಿ ಕ್ಷೋಸಿವ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರವನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯ ಮಾಡುವುದು, ಗೃಹ ಮಂತ್ರಾಲಯ, ವಿದೇಶಾಂಗ ಇಲಾಖೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ಮೂಲಕ ಕ್ಷೋಸಿವ ಪ್ರಮಾಣಿತ ವ್ಯಾಪ್ತಿಸಿರತ ಯೋಜನೆತಜ್ಞರಿಗೆ ವೀಸಾ ನಿಯಮಗಳ ಸಡಿತಕೆ, ವೀಸಾಶುಲ್ಕವನ್ನು ವಿನಾಯಿತಿ ಮೊದಲಾದ ಕ್ರಮಗಳಿಂದ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡಿಕೆ ಇತ್ಯಾದಿ ಕ್ರಮಗಳಿಂದ ಕ್ಷೋಸಿವ ಪ್ರಮಾಣಿತ ವ್ಯಾಪ್ತಿಸಿರತ ಯೋಜನೆತಜ್ಞರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ

ನೀಡುವ ಬಗ್ಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಚಿಂತಿಸುತ್ತಿದೆ. ಯಾವುದೇ ಹೊರಡೆಶಗಳ ನೇಮಕಾತಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳು ಕ್ಷೋಸಿವ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತರಾಗುವುದನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯ-ಗೊಳಿಸಲು ಭಾರತೀಯ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಸಂಬಂಧಗಳ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಕೋರಿಕೆ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಯೋಚಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಗೆ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡಲು ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಆಯುಷ್ ಮಂತ್ರಾಲಯವು ಕ್ಷೋಸಿವ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಥಮ ಪ್ರಯೋತ್ಸದ್ಲೇ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗುವ ಪ್ರಪ್ರಥಮ 2000 ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಶತ ಶುಲ್ಕವನ್ನು ಮರಪಾವತಿ ಮಾಡುವ ಘೋಷಣೆ ಮಾಡಿದೆ.

ವಿಶ್ವಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ನಿರತ ಯೋಜನೆತಜ್ಞರ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ

ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಆರಂಭಿಸಲು ಕ್ಷೋಸಿವ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ಅಂತರಾಂಗಿಕ ಕ್ಷೋಸಿವನಿಂದ ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಪ್ರಯೋಜನಿಸುತ್ತಿದೆ.

ಕ್ಷೋಸಿವನಿಂದ ಕ್ಷೋಸಿವನಿಂದ ವಿಶೇಷಜ್ಞರ ತಂಡ ಜಪಾನ್ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಗುಣಮಟ್ಟ ಪರಿಶೀಲನೆ ನಡೆಸಿ, 13 ಮಂದಿ ಯೋಜನೆತಜ್ಞರಿಗೆ ಈ ಯೋಜನೆಯ ಅಂತರ್ಗತವಾಗಿ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರ ನೀಡಿದೆ.

ಕಾಲಾನಂತರದಲ್ಲಿ ಯೋಜನೆ ಶಿಕ್ಷಣ ನೀಡುತ್ತಿರುವ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾಲಯಗಳು, ಜೈವಚಾರಿಕ ಹಾಗೂ ಅನೊಪಚಾರಿಕ ಯೋಜನೆ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು / ಶಾಲೆಗಳು, ಹೆಲ್ಪಿರಿಸಾಟ್, ಸ್ಪೆ, ಹೆಲ್ಪ್ ಸ್ಟೋಡಿಯೋ ಇತ್ಯಾದಿ ಎಲ್ಲಾ ಕಡೆಗಳಲ್ಲೂ ಕೇವಲ ಕ್ಷೋಸಿವ ಪ್ರಮಾಣಿತ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ನಿರತ ಯೋಜನೆತಜ್ಞರನ್ನು ಮಾತ್ರ ನೇಮಿಸಿಕೊಳ್ಳುವಂತಹ ಸಂದರ್ಭ ಒದಗಿಬಿರುವದೆಂದು ಆಶಿಸಲಾಗಿದೆ. □

# ಅನುದೇಶಿಕ ದ್ವಾರಾ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ



ಅನುದ್ವಾ ಮತ್ತು  
ಅತೀ ಅನುದ್ವಾ ರೈತರಿಗೆ,  
ಬಡ ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಬಿನ್ ಕಲಿಗೆ,  
ಮುಖಲ ನಾನದನಾಲಿಗೆ,  
ಅನುದ್ವಾ ಭೂ ಹಿಡುವಾಗಿ ನಾರಲಿಗೆ,  
ಕುಶಲಕನಿಂದಾಗಿಗೆ  
ಮತ್ತು ಚಿಕ್ಕ ವ್ಯಾಪಾರಾಲ್ಥಿಗೆ  
ತಾಲ ಮತ್ತು ಶುತರೆ ಲೋಲಭ್ಯ  
ಒದಗಿತ್ತಾನುದ್ವಾ.  
ಉತ್ಪಾದನಾ ಉಟುವಾಗಿ ಕೆಗಳಿಗೆ  
ಕೆಳ್ಳಿನ ತಾಲ ಲೋಲಭ್ಯ  
ಕಾಲ್ಪನಾ ನಾನದನಾಲಿಗೆ  
ತ್ವರ್ಯಾಮ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿ.

ಗ್ರಾಮೀಣ ವಲಯವು ಶೇ 40ರಷ್ಟು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆದಾಯ ನೀಡುವ ಮೂಲಕ ಭಾರತದ ಆರ್ಥಿಕತೆಯಲ್ಲಿ ಮಹತ್ವದ ಸಾಫ್ತಾನಮಾನವನ್ನು ಕಂಡು ಕೊಂಡಿದೆ. ಹಲವು ಅಂಶಗಳಿಂದ ನಿರ್ದಾರಿಸಲ್ಪಡುವಂತಹ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆದಾಯದ ಹೆಚ್ಚಳಕ್ಕೆ ಅನೇಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿವೆ. ಹಣದ ಲೇವಾದೇವ ಅಧಿಕಾರ ವ್ಯವಹರಿಸುವ ಹಣಕಾಸು ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆ, ಚಲಾವಣೆಯಲ್ಲಿರುವ ಹಣದ ಪೂರ್ಕೆ, ನಿಯಂತ್ರಣ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಸ್ಥಾವರ ಮತ್ತು ಲಕ್ಷಣ ಇವೆ ಮೊದಲಾದ ಅಂಶಗಳು ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದ ಆರ್ಥಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದಾಗುವ ಆದಾಯದ ವಲಯದ ನಿರ್ದಾರಕಗಳು. ಆರ್ಥಿಕ ಕಾಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಭದ್ರ ಬುನಾದಿ ಹಾಕುತ್ತಿರುವುದು ದೇಶದ ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿಯಲ್ಲಿ ಮಹತ್ವ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ. ನಿರಂತರ ಮತ್ತು ಚಲನಾತ್ಮಕ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾದ ಆರ್ಥಿಕ ಕಾಭಿವೃದ್ಧಿಯು ಆಯಾ ದೇಶದ ಹಾಗೂ ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರದೇಶದ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಕ್ರೋಧಿಕರಣ ಮತ್ತು ಹೂಡಿಗಳನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಇವುಗಳ ಆಧಾರದ ತಳಹದಿಯಲ್ಲಿ ವ್ಯವಸ್ಥಿತವಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಬ್ಯಾಂಕ್ ನೀತಿಗಳು, ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಕೂಡಾ ಉದ್ಯೋಗ, ಆದಾಯ, ಉಳಿತಾಯ, ಹೂಟಿ, ಉತ್ಪಾದನೆ, ಅನುಭೋಗ, ಕೈಗಾರಿಕಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಾಗೂ ಇನ್ನಿತರ ಸೇವೆಗಳನ್ನೊಳಗೊಂಡ ಹಣಕಾಸು ನಿರ್ವಹಣೆ ಪಡೆತಿಯಾಗಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳ್ಳಿದೆ. ವ್ಯವಸ್ಥಿತವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಬ್ಯಾಂಕ್ಗಳನ್ನು ಸಾಲದ ವ್ಯವಹಾರ ಕೇಗೊಳ್ಳುವ ಹಣಕಾಸು

ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಂದ ಕರೆಯುವುದುಂಟು. ಹಣದ ವ್ಯವಹಾರ ಮಾಡುವ ಬಹುತೇಕ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ತಮ್ಮ ತಮ್ಮ ಸೇವೆಯನ್ನು ವಲಯಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ, ಜನರ ಸಾಫ್ತಾನಮಾನಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಕಾರ್ಯಚಾಲನನ್ನು ದಶದಿಕ್ಕುಗಳಲ್ಲಿ ವಿಸ್ತರಿಸುತ್ತಾ ಆಯಾ ಪ್ರದೇಶಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಜೊತೆಗೆ ಆರ್ಥಿಕಾಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ವಿಶೇಷ ಕೊಡುಗೆ ನೀಡುತ್ತಿದೆ.

ಆರ್ಥಾಬಿ ಎಂದರೆನು?

ಪ್ರದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳನ್ನು 'ಆರ್ಥಾಬಿ'ಗಳಿಂದ ಸಂಪೂರ್ಣ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು. ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಫ್ತಾನಪ್ಪಟಿ ಶೆಡ್ಯೂಲ್ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಾಗಿವೆ. ಯಾವುದಾದರೂ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಧೂರೀಣತ್ವಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ. ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದ ಚಿಕ್ಕ ಮತ್ತು ಬಡ ರೈತರಿಗೆ, ಚಿಕ್ಕ ವ್ಯಾಪಾರಸ್ಥಿಗೆ ಮತ್ತು ಸಮಾಜದ ಇತರೆ ಮುಖಲ ವರ್ಗದವರಿಗೆ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳಾಗಿ ನೇರವಾಗಿ ಸಾಲ ನೀಡುವ ಹಣಕಾಸು ಸಂಸ್ಥೆಗಳೇ ಪ್ರದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು.

ಪ್ರಥಾನಮಂತ್ರಿಗಳು 1975ರಲ್ಲಿ ಘೋಷಿಸಿದ 20 ಅಂಶಗಳ ನೂತನ ಆರ್ಥಿಕ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ 1975ರ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 26ರಂದು ಪ್ರದೇಶಿಕ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಕುರಿತ ಸುಗ್ರಿವಾಜ್ಞೆ ಹೂರಡಿಸಲಾಯಿತು. ಈ ಕಾಯ್ದೆ ಪ್ರಕಾರ ಆರ್ಥಾಬಿ ಸಾಫ್ತಾನಪ್ಪನೆಗೊಂಡವು. ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಅಂದರೆ 1975ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2ರಂದು ದೇಶದ ಪ್ರಮುಖ 5ನಗರಗಳಾದ ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದ ಮೊರದಾಬಾದ್, ಗೋರಿಂಗುರು,

\* ಉಪನ್ಯಾಸಕರು, (ವಾಣಿಜ್ಯ ಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗ), ಸರ್ಕಾರಿ ಪ್ರಥಮ ದರ್ಜೆ ಕಾಲೇಜು ಯಲುಗಾಗೆ.



ಹರಿಯಾಣಾದ ಭವಾನಿ, ರಾಜಸ್ಥಾನದ  
 ಜೈಮರ ಪಟ್ಟಿಮು ಬಂಗಾಳದ ಮಾಲ್ಯ  
 ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯಾರಂಭಗೊಂಡವು.  
 ನಂತರದಲ್ಲಿ ದೇಶದ ಬಹುತೇಕ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ  
 ಸ್ಥಾಪನೆಗೊಂಡು ಗ್ರಾಮೀಣ ಜನರ  
 ಆಶಾಕರಣವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೊಂಡವು.  
 ಗ್ರಾಮೀಣ ಜನರ ಜೀವನಮಟ್ಟಪನ್ನು  
 ಬದಲಾಯಿಸುವಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿ ಕಾಣುತ್ತಿದ್ದಂತೆ  
 ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಮಹತ್ವ ಹೆಚ್ಚಾಗೆ ತೋಡಿತು. ಈ  
 ಅಂಶಗಳಿಂದಲೇ ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಅಧಿಕ  
 ಸಂಖ್ಯೆಯ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ರಚನೆಗೊಂಡವು.  
 ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ಅತೀ ಸಣ್ಣ ರೈತರಿಗೆ, ಬಡ ಕ್ರೂರು  
 ಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೆ, ದುರ್ಬಲ ವರ್ಗದವರಿಗೆ, ಸಣ್ಣ  
 ಭೂ ಹಿಡುವಳಿದಾರರಿಗೆ, ಕುಶಲಕರ್ಮಿಗಳಿಗೆ  
 ಮತ್ತು ಜಿಕ್ಕ ವ್ಯಾಪಾರಸ್ಥರಿಗೆ ಸಾಲ ಮತ್ತು  
 ಇತರೆ ಸೌಲಭ್ಯ ಒದಗಿಸುವುದು. ಉತ್ತರದನಾ  
 ಚಯವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾಲ ಸೌಲಭ್ಯ  
 ಕಲಿಸುವುದು ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕಿನ  
 ಪ್ರಮುಖ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ. ಜೊತೆಗೆ  
 ಸಮಾಜದ ದುರ್ಬಲ ವರ್ಗದವರಿಗೆ  
 ಸಾಲದ ಪರ್ಯಾಯ ಮೂಲವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ  
 ಅವರನ್ನು ಖಾಸಗಿ ಹಣಕಾಸು ವ್ಯವಹಾರ  
 ನಡೆಸುವ ಲೇವಾದೇವಿ ವ್ಯಾಪಾರಸ್ಥರಿಂದ  
 ಮುಕ್ತಗೊಳಿಸುವುದು, ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ  
 ವಾಸವಾಗಿರುವ ಬಡ ಹಿಂದುಳಿದವರಿಗೆ  
 ಅಗತ್ಯಕ್ಕನುಗುಣವಾಗಿ ಅಧಿಕ ನೆರವು  
 ನೀಡುವುದು, ಗ್ರಾಮೀಣ ಆದಾಯದಲ್ಲಿ ಸ್ವಲ್ಪ  
 ಭಾಗವನ್ನು ಉಳಿತಾಯಿಸಾಡಿ ಭವಿಷ್ಯತ್ತಿನ  
 ಅಗತ್ಯತೆಗಳಿಗೆ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುವಂತೆ ಪೇರಣೆ  
 ನೀಡುವುದು ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದ  
 ನಿರುದ್ಯೋಗಿ ಯುವಕರಿಗೆ ಸ್ವಯಂ  
 ಉದ್ಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುವುದು  
 ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿನ ಜನರ ಅಧಿಕ  
 ವ್ಯವಹಾರಗಳಿಗೆ ತಮ್ಮ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್  
 ಸೇವೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಮೂಲಕ ಸಾಮಾಜಿಕ  
 ಹೊಳೆಗಾರಿಕೆಯನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ  
 ನಿಭಾಯಿಸುವುದು ಸೇರಿವೆ. ಗ್ರಾಮೀಣ  
 ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಹಳ್ಳಿಗರ ಜೀವನಾಡಿಯಾಗಿ  
 ಹಲವು ಏಣ ಬೀಳುಗಳ ನಡುವೆಯೂ  
 ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಕಾರ್ಮಿಕ ನಿವಾಹಿಸುತ್ತಿವೆ.

ಕೆಲವರ್ಷಗಳಿಂದಿಂದಿಂದ ಜನರ  
ನಷ್ಟದಲ್ಲಿರುವ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳನ್ನು ರದ್ದುಪಡಿಸಿ  
ಇತರೆ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಲ್ಲಿ ವಿಲೀನಗೊಳಿಸಿ  
ಸಮರ್ಪಕ ಬ್ಯಾಂಕಿಗೋ ಸೇವೆಗೆ  
ಮುಂದಾಗಿವೆ. ಆರ್ಆರ್ಬಿ ಕಾರ್ಯೇಗೆ  
16/12/1985ರಂದು ತಿಷ್ಣಪಡಿ ಮೂಲಕ  
ಅಧಿಕೃತ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು 1ಕೋಟಿಯಿಂದ  
5ಕೋಟಿಗಳಿಗೆ ಹಾಗೂ ಪಾವತಿಯಾದ  
ಬಂಡವಾಳವನ್ನು 25ಲಕ್ಷದಿಂದ 1ಕೋಟಿಗೆ  
ವರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಶೇ  
50, ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ ಶೇ  
15ರಪ್ಪು ಹಾಗೂ ಧುರೀಣತ್ವ  
ವಹಿಸಿದ ವಾರ್ಷಿಕ್ ಬ್ಯಾಂಕು ಶೇ 35ರಪ್ಪು  
ಬಂಡವಾಳ ಒದಗಿಸುತ್ತಿದೆ. ಧುರೀಣತ್ವ  
ಹೊಂದಿ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ತಮ್ಮ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ  
ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಗೆ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ  
ನೇರವು ನೀಡುವುದು, ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ನೇರವು  
ಒದಗಿಸುವುದು, ಹೂಡಿಯ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ  
ನೀಡುವುದು ಮರು ಹಿಂತಿರುಗಿಸುವ  
ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ನಿರ್ಧಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸುವ  
ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರಾದೇಶಿಕದಲ್ಲಿ  
ಸ್ಥಾಪನೆಗೊಂಡ ಶೇಡ್ಯಾಲ್ದೆ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳಾದ  
ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಲ್ಲಿ 9  
ಜನರು ನಿರ್ದೇಶಕರನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ  
ಆಡಳಿತ ಮಂಡಳಿಯಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬರು  
ಅಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿ ಉಳಿದಂತೆ ನಿರ್ದೇಶಕರಾಗಿ  
ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುತ್ತಾರೆ. ಸ್ಥಾಪನೆ-  
ಯಲ್ಲಿನ 3 ಭಾಗದ ಸಹ ಭಾಗಿತ್ವದಂತೆಯೇ  
ನಿರ್ದೇಶಕರು ಹೂಡ 3 ವಿಭಾಗದಿಂದಲೂ  
ನೇಮಕಗೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ.

### ಸುಧಾರಣಾ ಕ್ರಮಗಳು

ಮೂಲಆರ್ಥಿಕದಂತೆ ಗ್ರಾಮೀಣ ಜನರ  
ಆರ್ಥಿಕ ನೇರವು ನೀಡಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೊಳಿಸುವ  
ಉದ್ದೇಶದೊಂದಿಗೆ ತಲೆವ್ತಿತ್ತದ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ  
ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ  
ಯಶಸ್ವಿಯಾಗುತ್ತಿವೆಯೋ ಇಲ್ಲವೋ ಎಂಬ  
ವಾಸ್ತವಾಂಶವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವ ಹಾಗೂ  
ಅವಗಳ ಪ್ರಗತಿ ಬಗ್ಗೆ ಅವಲೋಕನಕ್ಕಾಗಿ  
1977ರ ಜೂನ್ ದಿನ್ ಎಂ.ಎಲ್  
ದಂತವಾಲ ಅವರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ  
ಸಮಿತಿ ರಚಿಸಲಾಯಿತು, ಅದು 1978ರ  
ಫೆಬ್ರವರಿಯಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದ  
ವರದಿಯಲ್ಲಿ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ  
ಹೆಚ್ಚಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ  
ಕೆಲ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸಲಹಗಳನ್ನು  
ನೀಡಿತು. ಹಾಗೆಯೇ ನೀಡಿದ ಸೂಚನೆಗಳು

ಅಳವಡಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ  
ಉದ್ದೇಶಿತ ಗುರಿ ಸಾಧನೆಯಲ್ಲಿ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು  
ಸಂಪೂರ್ಣ ಯಶಸ್ವಿಗೊಳ್ಳುವ ಬಗ್ಗೆ  
ಅಭಿಪ್ರಾಯ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿತು.

గ్రామీణ బ్యాంకుగళ సంపటనే  
 మత్తు కాయుగళల్లి కెలపోందు  
 ఒదలావణేగళన్ను మాడిదరే అవు  
 గ్రామీణ పత్తినల్లి కండు ఒరువ  
 కొరతేయన్ను మాత్రియాగి  
 తుంబికొడువల్లి ప్రముఖ పాతెవన్ను  
 నివ్వాచిసలివే ఎందు సమితి తన్న  
 అభివృద్ధి సూచిసిత్తు. హాగేయే  
 వాణిజ్య బ్యాంకుగళిగే గ్రామీణ  
 ప్రదేశదల్లి తమ్ము సేవ ఒదగిసలు  
 సాధ్యవాగద సందర్భదల్లి ఈ  
 ఆరోఆరోబి కాయునివాహనిగే సమితి  
 సలహ నీడితు. దంతవాలర ఈ మహత్తుద  
 శిఫారసగలు ఆరోబిలు ఒప్పిశోందు  
 గ్రామీణ ప్రదేశదల్లి హెచ్చిన సంఖ్యేయల్లి  
 బ్యాంకుగళ స్తాపనేగి నిధరిసలాయితు.

ನರಸಿಂಹನ್ ಸಮಿತಿ ಶಿಫಾರಸು

ನರಸಿಂಹನ್‌ ನೇತ್ತತದಲ್ಲಿ  
ರಚನೆಯಾದ ಹಣಕಾಸಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ  
ಸಮಿತಿಯ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ  
ಕಾರ್ಯವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಕೊಂಡು  
ಕೆಲವು ಲೋಪದೋಷಗಳ ಕಂಡು ಕೊಂಡು  
ಪರಿಹಾರಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸಿತು. ವಾರೀಜ್ಯ  
ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಬದಲಿಗೆ ಕಡಿಮೆ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಬದ  
ಜನರಿಗಾಗಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುವಂತಾಗಲಿ  
ಎಂಬ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಸಾಫ್ಟ್‌ತೆಕ್ನಿಂಡ  
ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಕೂಡಾ ದುಬಾರಿ  
ನಿರ್ವಹಣೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ ಎಂಬ ಅಂಶವನ್ನು  
ಕಂಡು ಕೊಂಡಿತು. ಹಾಗೆಯೇ ಗ್ರಾಮೀಣ  
ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ನಿರ್ವಹಣೆಗಳು  
ಹಾಗೂ ನಿರ್ಬಂಧಗಳಿಂದ ಲಾಭ ಗಳಿಕೆಯಲ್ಲಿ  
ಇಂದ್ರಿಯವಿ, ನಿರ್ವಹಣಾ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ವೆಚ್ಚಳ  
ಮತ್ತು ಸಿಬ್ಬಂದಿ ವೇತನ ಅಧಿಕ, ಗ್ರಾಮೀಣ  
ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ  
ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿಯೇ ರಾಷ್ಟ್ರೀಕೃತ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ  
ಸ್ಥಾಪನೆ, ಈ ಮೇಲ್ಮೊಂದ ಪ್ರಮುಖ  
ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಾರಣೆಗೆ ಕೆಲ  
ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡು  
ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಥದತ್ತ ಸಾಗಿಸಬಹುದು  
ಪರಿಹಾರಗಳಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಪ್ರಮೋಟಿ  
ನಿರ್ವಾರಣೆ, ಮನರ್ಥ ಸಂಘಟನೆ, ಬ್ಯಾಂಕಿಗ್ರಾ



ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಅನಗತ್ಯ ನಿಬಂಧಗಳ ಸಡಿಲೆಕೆ ಈ ಅಂಶಗಳ ಮೇಲೆ ಆರೋಬಿಂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಗಮನ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಿದರೆ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ತಮ್ಮ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಪ್ರಾಬುಲ್ಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು ಎಂದು ವರದಿಯಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿತು. ಇದಕ್ಕೆ ಕೃಷಿ ಪತ್ರಿನ ಪರಿಶೀಲನಾ ಸಮಿತಿಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಡಾ.ಎ.ಎಂ.ಶ್ರೀ ಟಿ.ಕಿ.ಸಿದರು. ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಮೂಲ ಉದ್ದೇಶ ಸಾಧಿಸುವಲ್ಲಿ ವಿಫಲವಾಗಿವೆ. ಇದರಿಂದ ಅಸಮಾನತೆ ಉಂಟಾಗಲಿದೆ. ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿನ ಎಲ್ಲ ಜನತೆಗೂ ಒಂದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸೇವೆ ಒದಗಿಸಲು ಈ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಗೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ, ಭವಿಷ್ಯತ್ತಿನ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಗ್ರಾಹಕರು ಈ ಬ್ಯಾಂಕೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಬಂಧ ಇಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳಲಾರು, ಈ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ರಾಷ್ಟ್ರೀಕೃತ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳೊಂದಿಗೆ ವಿಲಿನಗೊಳಿಸಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದ ಆರ್ಥಿಕತೆಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಬೇಕು ಎಂದು ಅಭಿಪ್ರಾಯವಟಟರು. ದಿಸೆಂಬರ್ 1991ರಲ್ಲಿ ಹಣಕಾಸು ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಮನರ್ ರಚನೆ ಕುರಿತ ಸಮಿತಿಯ ವರದಿಯು ಕೆಲವೊಂದು ಅಂಶಗಳನ್ನು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿತು.

ದೇಶದ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸುವ್ಯವಸ್ಥಿತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಘಟಿಸುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಪ್ರಮುಖ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳನ್ನು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ವ್ಯವಹರಿಸುವ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವುದು. ಹೆಚ್ಚಿನ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಹೊಂದಿದ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಾಗಿ ಸಂಘಟಿಸುವುದು. ಗ್ರಾಮೀಣ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳನ್ನು ಸಂಘಟಿಸುವುದು, ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದ ಗ್ರಾಹಕರಿಗಾಗಿಯೇ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಸೇಮಿತಗೊಂದು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕು. ಕೃಷಿ ಹಾಗೂ ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಚಟುವಟಿಕೆಗೆ ಮಾತ್ರ ಹಣಕಾಸು

ಒದಗಿಸಬೇಕು ಹೀಗೆ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಜೊತೆಗೆ ದೇಶದ ಸಮಗ್ರ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಗತಿಗಾಗಿಯೇ ಅನೇಕ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ನೀಡಿತು. ರಿಜವ್ ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಮಾಡಿ ಗರ್ವನರ್ ಆಗಿದ್ದ ನರಸಿಂಹನೌರ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕೆ ಆರೋಬಿಂ ಒಷ್ಟಿಕೊಂಡು ಜಾರಿಗೆ ತಂದಿದೆ.

### ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಮನರ್ ರಚನೆ

ಭಂಡಾರಿ ಸಮಿತಿಯ ಸಲಹೆ ಮೇರೆಗೆ 1994-95ರಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಮನರ್ ರಚನೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. ನಿರ್ವಹಣೆ, ಕಾರ್ಯಾಚಾರಣೆ, ಅಥಾವಪ್ರತಿಕೆಗಳನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸುವುದಕ್ಕೆ ನಬಾಡ್ ನೇಮಿಸಿದ ಮಿಸಫ್ ಸಮಿತಿಯ ಸಲಹೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ 68 ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಮನರ್ ಬಂಡವಾಳೇಕರಣಕ್ಕಾಗಿ ಸಾಮಿರಾರು ಕೋಟಿ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು. 98-99ರಲ್ಲಿ ಈಕ್ಕಿಟೆ ಬಂಡವಾಳ ಹೆಚ್ಚಲು ಸರ್ಕಾರ ನೂರಾರು ಕೋಟಿ ಅಡಿಕೆ ಬಂಡವಾಳ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಇದರಿಂದ ನೂರಕ್ಕೂ ಅಧಿಕ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಮನರ್ ಬಂಡವಾಳೇಕರಣದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯೊಳಗೆ ಬಂದವು.

### ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಗೆ ರಿಯಾಲಿಟಿಗಳು

\* ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಲು ಅನುಕೂಲವಾಗುವ ನಿಟ್ಟನಲ್ಲಿ ಹಲವು ಸೌಲಭ್ಯ ಹಾಗೂ ರಿಯಾಲಿಟಿಗಳನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿದೆ.

\* ಪ್ರಾರಂಭದಿಂದಲೂ ಪ್ರಾಯೋಜಕ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಗೆ ನಿರ್ವಹಣಾತ್ಮಕ ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸಿನ ನೇರವು ನೀಡುವುದು. \* ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ತಮ್ಮಿಂದ ಪಡೆದ ಸಾಲಗಳ ಮೇಲೆ ಪ್ರಾಯೋಜಿತ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಕೇವಲ ಶೇ.8.5ರ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ವಿಧಿಸುತ್ತವೆ. \* ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಗೆ ನಿಯೋಜಿಸಿದ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳ ಮತ್ತು ತರಬೇತಿ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಪ್ರಾಯೋಜಿತ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳೇ ಭರಿಸುವುದು. \* ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಅವುಗಳ ಒಟ್ಟು ಲೇವಣಿಗಳಲ್ಲಿ ಕೆವಕ ಶೇ.3ರಷ್ಟು ನಗದು ಮೀಸಲು ಅನುಪಾತ (ಕ್ಯಾಷ್ ರಿಜವ್ ರೇಶ್ಮೆ) ಮತ್ತು ಶೇ.25ರಷ್ಟು ಪರಿನಿಯತ ದ್ರವತ್ವ ಅನುಪಾತ (ಸ್ಟೇಟ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ರೇಶ್ಮೆ) ಅನ್ನು ಇಟ್ಟ

ಕೊಂಡರೆ ಸಾಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. \* ಭಾರತದ ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕು ಮತ್ತು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೃಷಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಬ್ಯಾಂಕು ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಗೆ ಮರು ಹಣಕಾಸಿನ ಸೌಲಭ್ಯವನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಿದೆ.

### ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಪ್ರಗತಿ

ಗ್ರಾಮೀಣ ಭಾರತದ ಅಧ್ಯಕ್ಷವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಪಾತ್ರ ಮಹತ್ವದಾಗಿರುವ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಹತ್ವ ನೀಡುವುದು ಕೊಡು ಅಷ್ಟೇ ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ. ಗ್ರಾಮೀಣತರ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಪತ್ತಿನ ಪರ್ಯಾಯ ಮೂಲಗಳಾಗಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕಾಗ್ತದೆ. ಆದರೆ ಸಹಕಾರಿ ಪತ್ತಿನ ಸಂಘಗಳು ಮತ್ತು ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಗೆ ಬದಲಾಗಿ ಕಾರ್ಯಪ್ರವೃತ್ತರಾಗದೇ ಅವುಗಳ ಜೊತೆಗೂಡಿಯೂ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಕ್ಷೇತ್ರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿನ ತನ್ನ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಯಶಸ್ವಿ ಸೇವೆ ಒದಗಿಸುವ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣೆಯ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಾದ್ದಾಗಿರುತ್ತವೆ. ಸಮಗ್ರ ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಮಟ್ಟಿಕೊಂಡಿರುವ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಕೇವಲ 5 ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪನೆಗೊಳ್ಳುವ ಮೂಲಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಜನರ ಆಶೋಲ್ತರಗಳಿಗೆ ಸ್ಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಅಣಿಯಾದವು. ಈ ತೆರನಾದ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಹಂತ ಹಂತವಾಗಿ ಗ್ರಾಮೀಣತರ ಪ್ರದೇಶದ ಮೂಲೆ ಮೂಲಗಳಿಗೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ತನ್ನ ಕಾರ್ಯಜಾಲವನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿದೆ. 2015ರ ಮಾರ್ಚ್ 31ಕ್ಕೆ ಇರುವಂತೆ ದೇಶದಲ್ಲಿ 56 ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಂದ 500ಕ್ಕೂ ಅಧಿಕ ಜಿಲ್ಲೆಗಳನ್ನು ತಮ್ಮ ಕಾರ್ಯವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಒಳಪಡಿಸಿಕೊಂಡು 20,059 ಶಾಖೆಗಳ ಮೂಲಕ ಅಸಂಖ್ಯಾತ ಗ್ರಾಹಕರ ಸೇವೆಯಲ್ಲಿ ನಿರತವಾಗಿದೆ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟಗೂ ಮೀರಿ ಪ್ರಗತಿ ಸಾಧಿಸುತ್ತಿದೆ. ಆದರೂ ಇತ್ತೀಚಿನ ನೀತಿಗಳು, ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಿನ ವಿರುದ್ಧೀಯ ಹಾಗೂ ಆರ್ಥಿಕ ಸ್ಥಿತಿಗಳಿಂದ ಅನೇಕ ಅಡೆತಡೆಗಳನ್ನು ಕೊಡು ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಎದುರಿಸುತ್ತಿದೆ. ಇತ್ತೀಚಿನ ನಾಲ್ಕೆಯ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ವರ್ಷದಿಂದ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಕಡೆಮೆಯಾಗುತ್ತಿರುವುದು ಕಂಡು ಬರುತ್ತಿದೆ. ಕಾರ್ಯವ್ಯೇಶಿರಿಯಲ್ಲಿ ಹಿನ್ನಡೆ ಅನುಭವಿಸುತ್ತಿರುವ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳನ್ನು ರದ್ದು

ಪಡಿಸುವ ಮೂಲಕ ಅಥವಾ ಇನ್ನೊಂದು ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿ ವಿಲೀನಗೊಳಿಸಿ ಅನಗತ್ಯ ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ತಗ್ಗಿಸಿ ಅರ್ಥಕ ಹೊರೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತಿದೆ. ಈ ನಿಟ್ಟನಲ್ಲಿ ಆರೋಬಿ ಹೆಚ್ಚು ಕಾರ್ಯಪ್ರವೃತ್ತವಾಗಿ ಬ್ಯಾಂಕಿಗೆ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಸಮಗ್ರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಶೈಮಸುತ್ತಿದೆ. ದೇಶದಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆ ಕುರಿತಂತೆ ಏದು ವರ್ಷಗಳ ಸಾಧನೆಗಳ ಅವಲೋಕಿಸಿದರೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ. ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆಯಾದರೂ ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿದೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಹಣಕಾಸಿನ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿತ್ತಿದೆ. ನಷ್ಟದಲ್ಲಿ ನರಳುತ್ತಿರುವ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ ಮತ್ತೊಂದು ಬ್ಯಾಂಕಿನೊಂದಿಗೆ ವಿಲೀನಗೊಳಿಸಿ ಮತ್ತೊಂದು ಬಲಗೊಳಿಸುವ ತಂತ್ರಗಾರಿಕೆ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಾರ್ಥನೆಯಾಗಿದೆ. ವಸೂಲಾತಿ ಪ್ರಮಾಣವು ಹೊಡಾ ಗಮನಾರ್ಥವಾಗಿದೆ. 2010-11ನೇ ಸಾಲಿನಿಂದ 2015ರ ಮಾಚ್ ಅಂತ್ಯದ ವರೆಗೆನ ಆರೋಆರೋಬಿಗಳ ಶಾಖೆಗಳಲ್ಲಿ

ಹೆಚ್ಚಳ ಕಂಡು ಬಂದಿದ್ದು, ಈ ಮೂಲಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದ ಜನತೆಗೆ ಬ್ಯಾಂಕಿಗೆ ಸೇವೆ ಕಲ್ಪಿಸಿಕೊಡುವಲ್ಲಿ ಪ್ರಗತಿಸಾಧಿಸಿದೆ. 2011ರಿಂದ 2012ನೇ ಮಾಚ್ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ 908 ಶಾಖೆಗಳು ಸ್ಥಾಪನೆಗೊಂಡಿದೆ. ನಂತರದ ವರ್ಷಗಳ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ 952(12-13), ತದನಂತರದ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ 1221(13-14), 977(14-15) ಹೊಸ ಶಾಖೆಗಳು ತಲೆ ಎತ್ತಿದೆ. ಹೀಗೆ ವರ್ಷದಿಂದ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಶಾಖೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ ಸೇವಾವಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಕಿರಿದಾಗಿಸಿಕೊಂಡು ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ತ್ವರಿತ ಸೇವೆ ನೀಡಲು ಮುಂದಾಗಿವೆ. ಒಂದರೆ ನಷ್ಟದಲ್ಲಿದ್ದ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳನ್ನು ಲಾಭಗಳಿಕೆಯ ಹತ್ತಿರದ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಲ್ಲಿ ವಿಲೀನಗೊಳಿಸಿ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಕಡಿಮೆಗೊಳಿ ಶಾಲೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಮೂಲಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಜನರ ಬ್ಯಾಂಕಿಗೆ ಸೇವೆ ನೀಡಲು ಶಕ್ತವಾಗಿವೆ. ಅದೇ ರೀತಿ ತೇವಣಿಯಲ್ಲಿಯೂ ಹೊಡಾ ಅಧಿಕವಾಗಿದೆ. 11-12ರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ 20,104ಕೋಟಿಯಷ್ಟು ವ್ಯಾಧಿಯಾಗಿದೆ, 12-13ರಲ್ಲಿ 25,152ಕೋಟಿ, 13-14ರಲ್ಲಿ 28,006ಕೋಟಿ ಹಾಗೂ 14-

15ರಲ್ಲಿ 31,835ಕೋಟಿ ಹೆಚ್ಚಳಕಂಡಿದೆ. ಹೊಡಿಕೆಯಲ್ಲಿಯೂ ಹೊಡಾ ಗಮನಾರ್ಥ ಸಾಧನೆಯಾಗಿದ್ದು, ಪ್ರಸಕ್ತ 14-15ರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಹಿಂದಿನ ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತಲೂ ಕಡಿಮೆ ಸಾಧನೆಯಾಗಿದೆ. 11-12ರಲ್ಲಿ 9,464ಕೋಟಿ, 12-13ರಲ್ಲಿ 12,574ಕೋಟಿ, 13-14ರಲ್ಲಿ 31,083ಕೋಟಿಯಷ್ಟು ವಿವಿಧ ರಂಗಗಳಲ್ಲಿ ಹೊಡಿಕೆ ಮಾಡಿದೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಈ ಆರೋಆರೋಬಿ ಹೊಡಾ ಸಾಲಪಡೆದಿದ್ದು, 2011ರ ಮಾಚ್ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ 26,490ಕೋಟಿ, 12ರಲ್ಲಿ 30,288ಕೋಟಿ, 13ರಲ್ಲಿ 38,073ಕೋಟಿ, 14ರಲ್ಲಿ 50,230ಕೋಟಿ, 2015ರ ಮಾಚ್ 31ಕ್ಕೆ 58,824ಕೋಟಿಯಷ್ಟು ಸಾಲಪಡೆದಿದ್ದು ದಾಖಲಾಗಿದೆ. ಈ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಹೊಡಾ ವರ್ಷದಿಂದ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಸಾಲ ಮತ್ತು ಮುಂಗಡದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಉತ್ತಮ ಪತ್ರ ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಿ ಲಾಭಗಳಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ. 11-12ರಾತ್ರಾವಧಿಯಲ್ಲಿ 17,467ಕೋಟಿ, 12-13ರಲ್ಲಿ 20,694ಕೋಟಿ, 13014ರಲ್ಲಿ 22,328ಕೋಟಿ, 14-15ರಲ್ಲಿ 25,437ಕೋಟಿ ಸಾಲ ನೀಡಿದ್ದು,

### ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯ ಪಕ್ಷಿನೋಟ

(ಮಾಚ್ 31ಕ್ಕೆ ಇರುವಂತೆ)

(ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ)

ವಿವರಣೆ	2011	2012	2013	2014	2015
ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು	82	82	64	57	56
ಶಾಖೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು	16,001	16,909	17,861	19,082	20,059
ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	197	197	197	197	197
ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ ತೇವಣಿ	4,076	5,002	6,001	6,170	6,173
ಕಾರ್ಯಾಂಶ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ	9,566	11,263	13,247	15,805	18,462
ತೇವಣಿ	1,66,232	1,86,336	2,11,488	2,39,494	2,71,329
ಪಡೆದ ಸಾಲ	26,491	30,288	38,073	50,230	58,824
ಹೊಡಿಕೆ	86,510	95,975	1,08,548	1,39,631	1,06,780
ಸಾಲ ಮತ್ತು ಮುಂಗಡ	98,917	1,16,385	1,37,078	1,59,406	1,84,843
ಲಾಭದಲ್ಲಿರುವ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು	75	79	63	57	51
ಲಾಭದ ಗಳಿಸಿದ ಮೊತ್ತ (ಇ)	1,786	1,886	2,275	2,694	2,958
ನಷ್ಟದಲ್ಲಿರುವ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು	7	3	1	-	5
ನಷ್ಟದ ಮೊತ್ತ (ಬಿ)	71.32	28.87	2.07	-	177
ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ(ಇ-ಬಿ)	1715	1,857	2,273	2,694	2,781
ವಸೂಲಿ ಪ್ರಮಾಣ(ಶೇ.)*	81.18	81.60	81.2	81.9	79.47
ಎನೋಟಿವ (ಶೇ.1)	3.75	5.03	6.1	6.09	5.72

\* ಜೂನ್ 30ಕ್ಕೆ ಇರುವಂತೆ. (ವಸೂಲಿ)

ಮೂಲಮಾಹಿತಿ : ನಬಾಡ್ ವಾರ್ಷಿಕ ವರದಿಗಳು

ವಸೂಲಿಪ್ರಮಾಣ (ಶೇಕಡಾ)*		ರಾಜ್ಯಗಳು ಹಾಗೂ (ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ)
60ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ		ಜಾರ್ವಿಸಂಡ(1), ನಾಗಾಲ್ಯಾಂಡ್(1)
60ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು 80ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ		ಆಂದ್ರಪ್ರದೇಶ(4), ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ(1), ಆಸಾಂ(2), ಬಿಹಾರ(1), ಭುತ್ತೀಸಂಗಡ(1), ಗುಜರಾತ್(1), ಜೆ&ಕೆ(2), ಜಾರ್ವಿಸಂಡ(1), ಕನಾಕರ್ಕ(2), ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ(1), ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ(2), ಮಣಿಪುರ(1), ಮೇಘಾಲಯ(1), ಮಿಜೋರಾಂ(1), ಒಡಿಶಾ(2), ರಾಜಾಸ್ತಾನ(1), ತೆಲಂಗಾಣ(1), ತ್ರಿಪುರಾ(1), ಉತ್ತರಪ್ರದೇಶ(5), ಪಶ್ಚಿಮಬಂಗಾಳ(2)
80ರಿಂದ 90ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು		ಗುಜರಾತ್(2), ಹರಿಯಾಣ(1), ಹಿಮಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ(1), ಕನಾಕರ್ಕ(1), ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ(1), ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ(1), ಮಿಜೋರಾಂ(1), ರಾಜಾಸ್ತಾನ(1), ಉತ್ತರಪ್ರದೇಶ(2), ಉತ್ತರಾಖಂಡ(1), ಪಶ್ಚಿಮಬಂಗಾಳ(1), ಬಿಹಾರ(2), ಕೇರಳ(1), ಮದುಚೇರಿ(1), ಪಂಜಾಬ(3), ತಮಿಳುನಾಡು(2)
90ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು		

ಮಾಹಿತಿ: ನಬಾರ್ಡ್ ವಾರ್ಷಿಕ ವರದಿ 2014–15,

\* (ಜೂನ್ 30, 2014ಕ್ಕೆ ಇರುವ ಅಂತಿಮ ಅಂಶಗಳ ಪ್ರಕಾರ)

2015ರ ಮಾರ್ಚ್ 13ಕ್ಕೆ ಒರುವಂತೆ ಒಟ್ಟು ಸಾಲ 1,84,843 ಕೋಟಿಯಷ್ಟಿದೆ. ಲಾಭಗಳಿಕೆಯಲ್ಲಿಯೂ ಪ್ರಗತಿ ಸಾಧಿಸಿದೆ. 2011ರಲ್ಲಿ 75ಶಾಖೆಗಳು ಲಾಭದಲ್ಲಿದ್ದವು. ಒಟ್ಟಾರೆ 1,785ಕೋಟಿ, 2012ರಲ್ಲಿ 79ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು 1,886ಕೋಟಿ, 2013ರಲ್ಲಿ 63ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಪ್ರಮೆಶ್ಚ 2,273ಕೋಟಿ, 2014ರಲ್ಲಿ 57ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಸೇರಿ 2,694ಕೋಟಿ, 2015ರಲ್ಲಿ ಲಾಭಗಳಿಕೆಯ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ 51ಕ್ಕೆ ಇಳಕೆಯಾಗಿದ್ದು, ಒಟ್ಟಾರೆ 2,958ಕೋಟಿ ಲಾಭ ಗಳಿಸಿದೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಕಳೆದ 5ವರ್ಷಗಳ ಅವಲೋಕನದಲ್ಲಿ 16 ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ನಷ್ಟ ಅನುಭವಿಸಿದ್ದಲ್ಲದೇ ಮುಚ್ಚಲಬ್ಧಿದೆ. 2011ರಲ್ಲಿ 7 ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಂದ 71ಕೋಟಿ, 12ರಲ್ಲಿ 3 ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಂದ 28ಕೋಟಿ, 13ರಲ್ಲಿ 1ಬ್ಯಾಂಕಿನಿಂದ 2ಕೋಟಿ, 2014ರಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬ್ಯಾಂಕು ನಷ್ಟ ಸಂಭವಿಸಿಲ್ಲ, ಆದರೆ 2015ರಲ್ಲಿ 5 ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ನಷ್ಟಕ್ಕೆ ಸಿಲುಕೆ ಮುಚ್ಚಿದೆ. ಇವುಗಳಿಂದ ಒಟ್ಟು 177ಕೋಟಿ ನಷ್ಟವಾಗಿದೆ. ಹಿಂಗೆ ನಷ್ಟದಲ್ಲಿರುವ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ ಅನಗತ್ಯ ಹೊರೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲಾಗಿದೆ. ಎನ್ನಾಗಿ ಪ್ರಮಾಣವು ಕೂಡಾ ಗಮನಾರ್ಹ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿರುವುದು ಕೂಡಾ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಸಂಕಷ್ಟಕ್ಕೆ ಸಿಲುಕುವಂತೆ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ. ಶೇ 5 ಮತ್ತು 6ರ

ಅಸುಪಾಸಿನಲ್ಲಿಯೇ ಇರುವ ಇದರ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇರಾ ಕಡಿಮೆಯಾಗಬೇಕಾಗಿದೆ. 2012, 2013 ಹಾಗೂ 2014ಕ್ಕೆ 2015ಕ್ಕೆ ಹೊಲಿಸಿದರೆ ಶೇ 0.27ರಷ್ಟು ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದ್ದು ಸಮಾಧಾನದ ಸಂಗತಿಯಾಗಿದೆ. 2014–15ನೇ ಸಾಲಿನ ನಬಾರ್ಡ್ ವಾರ್ಷಿಕ ವರದಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಟಿಸಿರುವಂತೆ ಜೂನ್ 30, 2014ರಲ್ಲಿ ದಾಖಿಲಾದ ಅಂತಿ ಅಂಶಗಳ ಪ್ರಕಾರ ದೇಶದ ವಿವಿಧ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಗಮನಾರ್ಹ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಸಾಲವಸೂಲಿ ಮಾಡಿ ಅಧಿಕವಾಗಿ ಸುಭದ್ರವಾಗಿರುವುದು ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ. ಜಾರ್ವಿಸಂಡ ಹಾಗೂ ನಾಗಾಲ್ಯಾಂಡ್ ರಾಜ್ಯದ ಒಂದೊಂದು ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಶೇ 60ಕ್ಕಿಂತಲೂ ಕಡಿಮೆ ಸಾಧನೆ ಮಾಡಿ ಹಿನ್ನಡೆ ಅನುಭವಿಸಿದರೆ, ಬಿಹಾರ(2), ಕೇರಳ(1), ಮದುಚೇರಿ(1), ಪಂಜಾಬ(3), ತಮಿಳುನಾಡು(2) ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 9 ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಶೇ 90ಕ್ಕು ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣದ ಸಾಲ ವಸೂಲಿ ಮಾಡಿ ಉತ್ತಮ ಸಾಧನೆ ಶೋರಿದೆ. ಉಲ್ಲಿಂದ ಶೇ 60ರಿಂದ 80ರ ಒಳಗಿನ ವಸೂಲಾತಿ ಸಾಧನೆಯಲ್ಲಿ ಮಿಜೋರಾಂ(1), ಒಡಿಶಾ(2), ರಾಜಾಸ್ತಾನ(1), ತೆಲಂಗಾಣ(1), ತ್ರಿಪುರಾ(1), ಉತ್ತರಪ್ರದೇಶ(5), ಪಶ್ಚಿಮಬಂಗಾಳ(2) ಆಂದ್ರಪ್ರದೇಶ(4), ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ(1), ಆಸಾಂ(2), ಬಿಹಾರ(1), ಭುತ್ತೀಸಂಗಡ(1), ಕನಾಕರ್ಕ(2), ಜೆ&ಕೆ(2), ಜಾರ್ವಿಸಂಡ(1), ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ(1), ಮಣಿಪುರ(1), ಮೇಘಾಲಯ(1) ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿನ 33 ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಸೇರಿದೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಗುಜರಾತ್(2), ಹರಿಯಾಣ(1), ಹಿಮಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ(1),

ಕನಾಕರ್ಕ (1), ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ(1), ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ(1), ಮಿಜೋರಾಂ(1), ರಾಜಾಸ್ತಾನ(1), ಉತ್ತರಪ್ರದೇಶ(2), ಉತ್ತರಭಾಂಡ(1), ಪಶ್ಚಿಮಬಂಗಾಳ(1) ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ 13 ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಮಧ್ಯಮ ಪ್ರಮಾಣದ ಸಾಧನೆ ಶೋರಿದೆ. ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಸಾಲವಸೂಲಿಯು ಉತ್ತಮವಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದ್ದ ಸಾಗುತ್ತಿರುವುದು ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಂಗತಿ. ಆದರೆ ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಹಣಕಾಸಿನ ಪರ್ಯಾಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು ನಿರ್ಮಾಣಗೊಳಿಸುತ್ತಿರುವುದು, ಆರ್ಥಾತ್ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಸಾಲ ನೀಡುವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪರಿತ್ಯಕ್ತಿ, ಹೆಚ್ಚಿನ ಬಡ್ಡಿ ಇನ್ನಿತರ ಕಾರಣಗಳಿಂದಲೂ ಗ್ರಾಹಕರು ವಿಮುಖರಾಗುತ್ತಿರುವುದು ಕೂಡಾ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಲ್ಲಿ ಹಿನ್ನೆಡೆಗೆ ಕಾರಣ ಎಂದು ಹೇಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಶಾಖೆಗಳು ಹೆಚ್ಚಿ ಗ್ರಾಹಕರು ಇರುವ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಬ್ಯಾಂಕಿಗಳ ಸೇವೆ ಕಲ್ಪಿಸುವ ನಿಟ್ಟನಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿ ಕ್ರಿಯಾಶೀಲವಾಗಿದ್ದು ನಿಜವಾಗಿದ್ದರೂ, ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಕಾರ್ಯಕ್ಷೇತ್ರವೇ ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದ್ದರಿಂದ ಅಲ್ಲಿಯ ರ್ಯಾತರು, ಕುಶಲಕರ್ಮಾಗಳು ಹಾಗೂ ಇನ್ನಿತರ ಬ್ಯಾಂಕು ಗ್ರಾಹಕರು ಪದೇ ಪದೇ ಕಾಡುತ್ತಿರುವ ಅತೀವೃಷ್ಟಿ, ಅನಾವೃಷ್ಟಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಕೃತಿ ವಿಕೋಪ, ಬರಗಾಲದಂತಹ ಪರಿಣಾಮದಿಂದ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಸಾಲ ವಸೂಲಿ ಆಗದೇ ಇರಬಹುದು. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿಯೂ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಆಧಿಕ ಮುಗಿಟ್ಟು ಎದುರಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

(51ನೇ ಪುಟಕ್ಕೆ)



## ನಿಮ್ಮಿಂದು ತಿಳಿದರೆಯೇ?

ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಯೋಗದಿನ

ವಿಶ್ವಪಂಸ್ಯೇಯ ಜೂನ್ 21ನ್ನು ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಯೋಗದಿನವನ್ನಾಗಿ ಘೋಷಿಸುವ ಮೂಲಕ ಯೋಗಕ್ಕೆ ಜಾಗತಿಕ ಮನ್ವಣ ದೊರಕಿಸಿಕೊಟ್ಟಿದೆ. ಭಾರತ ಮಂಡಿಸಿದ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಯೋಗದಿನದ ಪ್ರಸ್ತಾಪಕ್ಕೆ ದಾಖಲೆ ಸೆಂಬ್ಯೆಯ ಅಂದರೆ 175 ಸದಸ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಿದವು. ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯ 69ನೇ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಭೆಯ ಆರಂಭಿಕ ಸಮಾವೇಶದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿಯವರು ಈ ಪ್ರಸಾಪವನ್ನು ಮೊಟ್ಟಮೊದಲು ಮಂಡಿಸಿದ್ದರು. “ಯೋಗ ನಮ್ಮ ಪುರಾತನ ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಅತ್ಯಮೂಲ್ಯ ಕಾಣಿಕೆಯಾಗಿದೆ. ಯೋಗ ಮನಸ್ಸು ಮತ್ತು ದೇಹ, ಆಲೋಚನೆ ಹಾಗೂ ಕ್ರಿಯೆ ಎರಡನ್ನೂ ಸಂಯುಕ್ತವಾಗಿ ಬೆಸೆಯುವ ಸಮಗ್ರ ಸಾಧನವಾಗಿದೆ. ನಮ್ಮ ಆರೋಗ್ಯ ಹಾಗೂ ಸಾಫ್ಟ್‌ಕೆ ಅತ್ಯಮೂಲ್ಯ ಕೊಡುಗೆಯಾಗಿದೆ. ಯೋಗ ಎಂದರೆ ಕೇವಲ

ದೃಷ್ಟಿಕ ವ್ಯಾಯಾಮವಲ್ಲ. ಅದು ಆಂತರಿಕ ಹಾಗೂ ಬಾಹ್ಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯನ್ನು ಒಂದಾಗಿಸುವ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ತಂದುಕೊಡುವ ಮಹತ್ವದ ಆವಿಷ್ಕಾರವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು.

ಯೋಗ ಮೂಲತಃ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಉಗಮವಾದ ಪುರಾತನ ದೃಷ್ಟಿಕ, ಮಾನಸಿಕ ಮತ್ತು ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಅಭ್ಯಾಸವಾಗಿದೆ. ಸಂಸ್ಕೃತದಿಂದ ಬಂದಿರುವ ಯೋಗ ಶಬ್ದದ ಅರ್ಥ ಸೇರಿಸು ಅಥವಾ ಕೂಡಿಸು. ‘ಅಂದರೆ ದೇಹ ಮತ್ತು ಪ್ರಜ್ಞಾಯ ಸಮೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಉಂಟಾಗುವ ಲಾಭವನ್ನು ಜಗತ್ತಿಗೆ ತಿಳಿಯವಡಿಸುವುದು ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಯೋಗದಿನದ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ.

ಜೂನ್ 21, 2015ರಂದು ಆಚರಿಸಲಾದ ಮೊದಲ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಯೋಗ ದಿನಕ್ಕೆ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಮುದಾಯ ಸ್ವಾತ್ಮಿಕ್ಯದಾಯಕ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ನೀಡಿದೆ. ಯೆಮೆನ್ ಹೊರತು ಪಡಿಸಿ ವಿಶ್ವ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಎಲ್ಲ 193 ಸದಸ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು

ಯೋಗದಿನವನ್ನು ಆಚರಿಸಿದೆ. ಯೋಗ ಕುರಿತಾದ ಉಪನಾಯ, ಪ್ರದರ್ಶನ, ಸಾಮೂಹಿಕ ಯೋಗಾಭಾಸ, ಯೋಗ ಕ್ಲಬ್, ಯೋಗ ಕಚೇರಿ, ಯೋಗ ಧಾನ್, ಯೋಗ ನಡೆ, ಯೋಗ ಜಲನ ಜಿತ್ತ ಪ್ರದರ್ಶನ, ಸ್ಥಿರ ಜಿತ್ತ ಪ್ರದರ್ಶನ - ಮುಂತಾದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಏರ್ಪಡಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ ಕೂಡ ಜೂನ್ 21, 2015 ರಂದು ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಯೋಗದಿನವನ್ನು ಆಚರಿಸಿದ್ದು, ದೇಶೀದಲ್ಲಿಡೆ ಜನರು ಇದರಲ್ಲಿ ಉತ್ಸಾಹದಿಂದ ಪಾಠೋಂದಿದ್ದರು. ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ 2 ಗಿನಿಸ್ ದಾಖಿಲೆ ಬರೆಯಲಿಟ್ಟಿರು. ಒಂದೇ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ 35,985 ಪಟುಗಳು ಯೋಗಾಭಾಸದಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿದ್ದರು ಹಾಗೂ ಒಂದೇ ಯೋಗಾಭಾಸದಲ್ಲಿ 84 ವಿವಿಧ ವಿದೇಶಿಗರು ಪಾಠೋಂಡಿದ್ದರು.

ಈ ಬಾರಿಯೂ ಯೋಗ ದಿನವನ್ನು ಜೂನ್ 21 ರಂದು ಅರ್ಥಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಆಚರಿಸಲು ವ್ಯಾಪಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. □

(50ನೇ ಪುಟದಿಂದ)

### ತ್ರೈದೇಶಿಕ ದ್ರಾವಿಡ ಭಾಷಾಂಶುದಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ

#### ಕೊನೆಯಾಗಿ

ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದ ಮನೆ ಮಾತಾಗಿರುವ ಹಾಗೂ ಅವರ ಜೀವನಾಡಿಯಂತೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿರುವ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಗ್ರಾಮೀಣ ಜನರ ಆಶೋತ್ತರಗಳಿಗೆ ಸಂದಿಸಿ ಅವರ ಆರ್ಥಿಕ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ಬದಲಾವಣೆಗೆ, ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ವಲಯಗಳ ಆರ್ಥಿಕ ಸುಧಾರಣೆಗೆ ವಿಶೇಷ ಕೊಡುಗೆ ನೀಡುತ್ತಿದ್ದರೂ ಅವುಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ಅಡೆತಡೆಗಳನ್ನು ಕಾಣಬಹುದಾಗಿದೆ. ಪ್ರಕೃತಿ ವಿಕೋಪದಿಂದಾಗುವ ಬದಲಾವಣೆಗೆ ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿ ಸಾಲ ಪಡೆದ ರೈತರು, ಸಣ್ಣ ಹಿಡುವಳಿದಾರರು ಅನುಭವಿಸುವ ನಷ್ಟದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸಾಲ ಮರುಪಾವತಿಯಲ್ಲಿ ಆಗುವ ವಿಳಂಬ, ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿನ ಜನರ ಆದಾಯ ಅಷ್ಟೂಂದು ಹೇಳಿಕೊಳ್ಳುವಂತಹ ದ್ವಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ, ಅಲ್ಲದೇ ನಿರ್ದಿಷ್ಟವೂ ಆಗಿರುವುದಿಲ್ಲ, ದುಡಿಯಲು ಹೋದರೆ ಮಾತ್ರ ಆದಾಯ ಸಂಪಾದಿಸುವುದೇ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ ಆದರೆ ದುಡಿಯಲು ಹೋಗದಿದ್ದರೆ

ಅದಾಯದಲ್ಲಿ ಏರುಪೇರಾಗುತ್ತದೆ. ಅಂತಹ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಹಕರು ಬ್ಯಾಂಕಿನೊಂದಿಗೆ ಸರಿಯಾಗಿ ವ್ಯವಹಾರ ಮಾಡದೇ ಇರುವ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳಿರುತ್ತವೆ. ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಅನಷ್ಟರಸ್ಥರು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಇರುವುದರಿಂದ ಬ್ಯಾಂಕಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಅರಿವು ಇಲ್ಲದಾಗಿರುತ್ತವೆ. ಇದರಿಂದ ಯೋಜನೆಗಳ ಸಂಪೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿ ತಿಳಿಯದೇ ಅವುಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವುದು ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಗೆ ಕಷ್ಟವಾಗುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲದೇ ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಬಹುತೇಕ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡು ಆ ಮೂಲಕವೇ ವ್ಯವಹಾರ ನಡೆಸುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ ಗ್ರಾಮೀಣ ಜನರಿಗೆ ಈ ಜ್ಞಾನ ಹೊಸದಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಮೊರ್ಣ ಮಾಹಿತಿ ತಿಳಿಯಲು ಇಷ್ಟಪಡೆದೇ ಬ್ಯಾಂಕಿನವರು ಹೇಳಿದ್ದಕ್ಕೆ ಸಮೃದ್ಧಿಸಿ ಮೌನವಹಿಸುತ್ತಾರೆ. ಇದರಿಂದ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಜ್ಞಾನ ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಯದಾಗುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲದೇ ಗ್ರಾಹಕರು ಮಾಡಬೇಕಾದ ಅರ್ಥ ಕೆಲಸವನ್ನು ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸಿಬ್ಬಂದಿಯೇ ಮಾಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ತ್ವರಿತ ಗತಿಯಲ್ಲಿ ಆಗದ ಬ್ಯಾಂಕಿಗೆ ಸೇವೆ ನಿರ್ಧಾರಣೆಯಲ್ಲಿ ಸಾಗುತ್ತದೆ. ಇದು ಬ್ಯಾಂಕಿನ

ಸಿಬ್ಬಂದಿಗೆ ನುಂಗಲಾರದ ತುತ್ತಾಗಿದೆ. ಪ್ರಾಯೋಜಕತ್ವ ಬ್ಯಾಂಕು ಹಾಗೂ ನಬಾಡ್ರೋನ ನಿರ್ಣಯಗಳು ಮತ್ತು ಆರ್ಬಿಬ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು ಸಕಾಲದಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಾಗದೇ ಇರುವ ಕಾರಣ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಕರೆಯಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಕವಾಗುವುದು, ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಪಾಲನೆ ಮಾಡದೇ ನಿರ್ಲಕ್ಷಿಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳಿವೆ. ಇವುಗಳ ಜೊತೆ ಸಹಕಾರದ ಕೊರತೆ ಕಡಿಮೆ ಸಾಲ ನೀಡುವುದು, ಸಿಬ್ಬಂದಿಗೆ ಸಕಾಲದಲ್ಲಿ ತರಬೇತಿ ನೀಡುವುದು ಮತ್ತು ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳ ಕೊರತೆ ಇವೇ ಪೋದಲಾದ ಅಂಶಗಳು ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಮಾರಕವಾಗಿ ಪರಿಣಮಿಸಿದೆ. ಒಟ್ಟನಲ್ಲಿ ಹೇಳುವುದಾದರೆ, ಗ್ರಾಮೀಣ ಜನರ ಆಶಾಕ್ರಿಯಾಗಿ ಅವರ ಬದುಕು ಹಸನಗೊಳಿಸುವಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿ ಕಂಡ ಈ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶ ಆರ್ಥಿಕಾಭಿವೃದ್ಧಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತವೆ ಎಂಬುದರಲ್ಲಿ ಎರಡು ಮಾತಿಲ್ಲ. □

# వారాద విభాగ

కెనాటక కేలవు భాగశల్లి తలేదోరిద బర మత్తు నీరిన అభావ పరిస్థితి కురితంతె దేవలియల్లి మే 7 రందు ప్రధానమంత్రి శ్రీ నరేంద్ర మోది అధ్యక్షతియల్లి లున్నక మట్టద పరిశీలనా సభే నడెయితు. కెనాటక దముఖీమంత్రి శ్రీ సిద్ధరామయ్య అవరు సభేయల్లి పాత్మాండిష్టరు. ముంగారిన మనవిగే స్పందిసి 1540.20 కోటి రూపాయిగళ నేరవు నీడిద భారత సక్షారక్ష కెనాటక ముఖీమంత్రిగళు ధన్యవాద అపిసిదరు మత్తు ఇదన్న ర్యుతిగి నేరవు నీడలు సంపోజివాగి బలసికొండిద్దాగి తీసిదరు. హింగారు అవధిగే 723.23 కోటి రూపాయిగళన్న ఇత్తేజిగే అనుమోదిసియ్య, అదన్న శీష్టవాగి బిడుగడే మాడువంతె కోరిదరు. ఇదు 2015-16నే సాలినల్లి బిడుగడే మాడలాగిరువ ఎస్.డి.ఆర్.

ఎఫ్.న కేంద్రద పాలాద 207 కోటి రూపాయిగళ హోరతాద హేచ్చువరి మోతె ఎంబుదన్న తిళిసలాయితు. జూలైగే 2016-17ర అవధిగే తగాగలేం 108.75 కోటి రూపాయిగళన్న ఎస్.డి.ఆర్.ఎఫ్.న ప్రధమ కంతాగి బిడుగడే మాడలాగిదే. అల్లదే 2016-17నే సాలినల్లి భారత సక్షారద వివిధ యోజనగళ అడియల్లి బర తడేయలు మత్తు జల సంరక్షణగే కెనాటక దల్లి 603 కోటి రూపాయి లభ్యవాగువంతె మాడలాగిదే ఎందు తిళిసలాయితు. అదే రీతి వివిధ కృషి యోజనగళ అడియల్లి 830 కోటి లభ్యవాగాలిదే. ప్రధాన మంత్రియవరు హాళిత్తువ, జల సంరక్షిసువ మత్తు అంతెజల మరు పూరణ క్రుమగళ బగ్గె ముఖీమంత్రిగళొందిగే చెఱిసిదరు. ముంగారు ఆరంభక్కే మున్న ముందిన 30రింద 40 దినగళ అవధియల్లి కృషి మోండ, హాళిత్తువుదు మత్తు

అంతచెట్టుగళ నిమాంశక్కే గరిష్ట గమన వరిసువంతే రాజ్య సక్షారక్ష ప్రధాని ఆగ్రహిసిదరు. జల సంరక్షణ మత్తు నివహణ ప్రయత్నగళ బగ్గె రాజ్యగళు మాతనాదువ ఆరోగ్యమాం స్పధ్యయ సమయ బందిదే ఎందరు. జల సంరక్షణ మత్తు నివహణయ అళీయలు సూచ్యికపోందన్న అభివృద్ధిపడిసువంతే నీతి ఆయోగక్కే ప్రధానమంత్రియవరు సూచిసిదరు.

\* \* \*

ప్రధానమంత్రి శ్రీ నరేంద్ర మోది అవరు రాష్ట్రాయ విచోప నివహణ యోజనే (ఎస్.డి.ఎం.పి.) యన్న జూన్ 1 రందు బిడుగడే మాడిద్దారే. ఇదు దేశదల్లే రూపిసలాగిరువ ఇంధ మోట్ట మోదల యోజనయాగిదే. ఇదు భారత దేశవన్న విచోప తాళికొట్టువ, నివహిసువ మత్తు జీవహాని మత్తు ఆస్తి పాసీయ హాని తగ్గిసువ గురియన్న మోందిదే. □

## Subscription Coupon

[For New membership /Renewal/Change of Address]

I want to subscribe to :

Yojana / Kurukshetra / Ajkal / : 1 yr. Rs.230/-; 2 yrs, Rs.430/- ; 3 yrs, Rs.610/-

Bal Bharati : 1 yr. Rs.160/-; 2 yrs, Rs.300/- ; 3 yrs, Rs.420/-

(Circle the magazine of your choice and the period of subscription)

DD/PO/MO No. \_\_\_\_\_ date \_\_\_\_\_

Name (in block letters) : \_\_\_\_\_

Subscriber's profile : Student / Academician / Institution / Others

Address : \_\_\_\_\_

PIN : \_\_\_\_\_

The amount may kindly be sent in the form of D.D. It should be drawn in favour of ADG (I/C), Publications Division, Min. of I & B, GOI and payable at New Delhi. The D.D. along with duly filled coupon may kindly be sent to The Business Manager (Journals), Publications Division, Ministry of Information & Broadcasting, Room No. 48-53, Soochna Bhawan, CGO Complex, Lodhi Road, New Delhi – 110 003.

Please allow us 4 to 6 weeks for the dispatch of the first issue.

P.S. : For Renewal / change in address, please quote your subscription number

To Subscribe Online

Log on to

<http://publicationsdivision.nic.in/>,  
in collaboration with bharatkosh.gov.in