

ಕೃಷಿ ಹಾಗೂ ರೈತರ ಕಲ್ಯಾಣ ಸಚಿವಾಲಯ

(ಪಶುಸಂಗೋಪನಾ ಇಲಾಖೆ, ಡೈರಿ ಹಾಗೂ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ)

ಅಧಿಸೂಚನೆ

ನವದೆಹಲಿ, 28ನೇ ಏಪ್ರಿಲ್, 2017

ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಕುರಿತ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ನೀತಿ, 2017

ಎಫ್ ನಂ 21001/05/2014 - ಎಫ್ ವೈ (ಐಎನ್ ಡಿ) ಸಂ. V - ಪೀಠಿಕೆ

1.0 ರಾಷ್ಟ್ರದ ಪ್ರಸಕ್ತ ಹಾಗೂ ಭವಿಷ್ಯದ ಪೀಳಿಗೆಗಳ ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಸುಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಮೂಲಕ ಭಾರತದ ವಿಶಿಷ್ಟ ಆರ್ಥಿಕ ವಲಯದ (ಎಕ್ಸ್ ಕ್ಲೂಸಿವ್ ಎಕನಾಮಿಕ್ ಝೋನ್ - ಇಇಝುಡ್) ಸಮುದ್ರ ಜೀವಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಆರೋಗ್ಯ ಹಾಗೂ ಪರಿಸರ ಸಂಬಂಧಿ ಸಮಗ್ರತೆ ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು 2017ರ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ನೀತಿಯ (ಎನ್ ಪಿ ಎಂ ಎಫ್ , 2017) ಮುಖ್ಯ ಗುರಿಯಾಗಿದೆ .

ಎನ್ ಪಿಎಂಎಫ್ , 2017ರ ಒಟ್ಟಾರೆ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರ ಏಳು ಸ್ತಂಭಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ. ಅವುಗಳು ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಮೀನುಗಾರರ ಸಾಮಾಜಿಕ - ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿ, ತಳಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಧಾರಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ತತ್ವ, ಭಾಗೀದಾರಿಕೆ, ವಿವಿಧ ಪೀಳಿಗೆಗಳಿಗೆ ನ್ಯಾಯ , ಲಿಂಗತ್ವ ನ್ಯಾಯ ಹಾಗೂ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಯ ವಿಧಾನ.

ಈ ಏಳು ಸ್ತಂಭಗಳು , ರಾಷ್ಟ್ರದ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ವಲಯಕ್ಕಾಗಿ ರೂಪಿಸಿರುವ ಮುನ್ನೋಟ ಹಾಗೂ ಗುರಿಗಳ ಸಾಧನೆಗೆ ವಿವಿಧ ಭಾಗೀದಾರರ ಕ್ರಿಯೆಗಳಿಗೆ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಮಾಡಲಿವೆ.

ಮೀನುಗಾರರೇ ಈ ನೀತಿಯ ಜೀವಾಳವಾಗಿರುತ್ತಾರೆ, ಆದರೆ, ಸಾರ್ವಜನಿಕ ದತ್ತಿ ತತ್ವಗಳು ('ಪಬ್ಲಿಕ್ ಟ್ರಸ್ಟ್ ಡಾಕ್ಟ್ರಿನ್ '), ಕ್ರಿಯೆಗಳಿಗೆ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕವಾಗಿರುತ್ತವೆ.

2.02 ದಶಲಕ್ಷ (ಮಿಲಿಯನ್) ಚದರ ಕಿ.ಮೀ ಗಳಷ್ಟು ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಭಾರತದ ಇಇಝುಡ್ ಹೊಂದಿದೆ. 8,118 ಕಿ.ಮೀ ಗಳಷ್ಟು ಉದ್ದದ ಕರಾವಳಿ ತೀರದ ಜೊತೆಗೆ ಶ್ರೀಮಂತ ಹಾಗೂ ವೈವಿಧ್ಯಮಯ ಸಾಗರ ಜೀವ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಎರಡು ಪ್ರಮುಖ ದ್ವೀಪಗಳ ಗುಂಪುಗಳನ್ನೂ ಹೊಂದಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಗಮನಿಸಿಕೊಂಡಲ್ಲಿ;

ವಾರ್ಷಿಕ 4.412 ದಶಲಕ್ಷ ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಟನ್ ಗಳಷ್ಟು ಕೃಷಿ ಮಾಡಬಹುದಾದ ಅಂದಾಜು ಸಾಗರ ಮತ್ಸ್ಯ ಸಂಪತ್ತು ಇರುವುದನ್ನು ಗುರುತಿಸಿಕೊಂಡಲ್ಲಿ;

ಸಾಗರ ಮತ್ಸ್ಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನೇ ಅಂದಾಜು 4.0 ದಶಲಕ್ಷ ಜನರು ತಮ್ಮ ಜೀವನೋಪಾಯಕ್ಕಾಗಿ ಅವಲಂಬಿಸಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿಕೊಂಡಲ್ಲಿ;

ಸುಮಾರು ರೂ 65,000 ಕೋಟಿಗಳಷ್ಟು ಆರ್ಥಿಕ ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಕೊಡುಗೆ ನೀಡುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಗುರುತಿಸಿಕೊಂಡಲ್ಲಿ;

ಆಹಾರ, ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶ, ಉದ್ಯೋಗ ಹಾಗೂ ಆದಾಯ ಸೃಷ್ಟಿಯ ಪ್ರಮುಖ ಮೂಲ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಮತ್ತಷ್ಟು ಮನಗಂಡಲ್ಲಿ;

ರಾಷ್ಟ್ರದ ರಫ್ತು ಗಳಿಕೆ ಹಾಗೂ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಮತೋಲನಕ್ಕೆ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಸಂಪತ್ತು ಗಣನೀಯ ಕೊಡುಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಅರ್ಥ ಮಾಡಿಕೊಂಡಲ್ಲಿ;

ರಾಷ್ಟ್ರದ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಅತ್ಯಂತ ವೈವಿಧ್ಯಮಯ ಆದರೆ ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಸಣ್ಣ ಮಟ್ಟದ ಹಾಗೂ ಕಸುಬುದಾರಿಕೆಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲೇ ಇದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಗಮನಿಸಿದಲ್ಲಿ;

ಸರ್ಕಾರ ಹಾಗೂ ಸರ್ಕಾರೇತರ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ ಹಲವು ಭಾಗೀದಾರರ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವಿಕೆಯನ್ನು ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ವಲಯ ಒಳಗೊಂಡಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಮತ್ತೆ ಗಮನಿಸಿದಲ್ಲಿ;

ಮ್ಯಾರಿಕ್ವರ್ ಸೇರಿದಂತೆ ಸುಸ್ಥಿರ ಮಾರ್ಗಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆ ಹೆಚ್ಚಳಕ್ಕೆ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಸಾಗರ ಜೀವ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸುತ್ತವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಒಪ್ಪಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾ;

ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ವಿಸ್ತೃತವಾಗಿಲ್ಲ ಹಾಗೂ ಅತಿಯಾದ ಅತಿಕ್ರಮಣಗಳಿಗೆ ಒಳಪಡಬಹುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸುತ್ತಾ;

ಇಂತಹ ಅತಿಯಾದ ಅತಿಕ್ರಮಣ ಜೈವಿಕ ವೈವಿಧ್ಯ ನಾಶ ಹಾಗೂ ನಮ್ಮ ಭವಿಷ್ಯದ ಪೀಳಿಗೆಗಳಿಗೆ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಲಭ್ಯತೆ ಕುಸಿತಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಅರ್ಥ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾ ;

ಸಾಗರ ಜೀವ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸುಸ್ಥಿರ ಬಳಕೆಗೆ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಒಪ್ಪಂದಗಳು ಹಾಗೂ ಏರ್ಪಾಡುಗಳಿಗೆ ರಾಷ್ಟ್ರ ಬದ್ಧವಾಗಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಮನದಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡು;

ರಾಷ್ಟ್ರದ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ವಲಯಕ್ಕೆ '2017ರ ಎನ್‌ಪಿಎಂಎಫ್' , ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಮುನ್ನೋಟ, ಗುರಿ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ:

ಮುನ್ನೋಟ (ವಿಷನ್)

'ಈಗಿನ ಹಾಗೂ ಭವಿಷ್ಯದ ಪೀಳಿಗೆಗಳ ಅಗತ್ಯಗಳನ್ನು ಪೂರೈಸುವ ಆರೋಗ್ಯಕರ ಹಾಗೂ ಅಪಾರ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯ' .

ಗುರಿ (ಮಿಷನ್)

"ಎಲ್ಲಾ ಕ್ರಿಯೆಗಳ ಆಳದಲ್ಲಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸುಸ್ಥಿರತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಲೇ, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಹಾಗೂ ಆರ್ಥಿಕ ಗುರಿಗಳು, ಜೀವನೋಪಾಯದ ಸುಸ್ಥಿರತೆ ಹಾಗೂ ಮೀನುಗಾರ ಸಮುದಾಯದ ಸಾಮಾಜಿಕ - ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಈ ನೀತಿಯ ಚೌಕಟ್ಟು ಒಳಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲದೆ, ಮುಂದಿನ ಹತ್ತು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯ ಸಮನ್ವಯ ಹಾಗೂ ಆಡಳಿತ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಮಾಡುವ ಉದ್ದೇಶ ಈ ನೀತಿಯದಾಗಿದೆ."

ಕಾರ್ಯತಂತ್ರ

ಭಾರತದ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ವಲಯ - ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಚಿತ್ರಣ

2.0 ಭಾರತದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಬಹಳ ಮುಂಚೆಯೇ ಸಾಮಾನ್ಯ ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯ ಹಾಗೂ ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಉಪ-ವಲಯದ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಆಗಿನಿಂದಲೂ ಅದನ್ನು ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಸಾಧನವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಗಣನೀಯ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರಿ ಹಾಗೂ ಖಾಸಗಿ ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನು ಹಾಕಲಾಗಿದೆ. ಜನಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಆಹಾರ ಹಾಗೂ ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶ ಅಗತ್ಯಗಳನ್ನು ಪೂರೈಸುವ ಪ್ರಮುಖ ಪರಿಗಣನೆಯಲ್ಲದೆ, ವ್ಯಾಪಾರ ಹಾಗೂ ವಾಣಿಜ್ಯ ವಲಯದಲ್ಲೂ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ವಲಯ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ, ಕರಾವಳಿ ಸಮುದಾಯಗಳ ಉದ್ಯೋಗ ಹಾಗೂ ಜೀವನೋಪಾಯಗಳಿಗೂ ದಾರಿಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ.

3.0 ಶುದ್ಧ ಪಾರಂಪರಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿ ಆರಂಭವಾದ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಈಗ ವಾಣಿಜ್ಯ ಉದ್ಯಮವಾಗಿ ಪರಿವರ್ತನೆಗೊಂಡಿದೆ. 1976ರಲ್ಲಿ ಇಇಯುಡ್ ಘೋಷಣೆಯಾದ ನಂತರ, ಭಾರತಕ್ಕೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಸಮುದ್ರ ಪ್ರದೇಶ 2.02 ದಶಲಕ್ಷ ಚದರ ಕಿ.ಮೀ. ಇಇಯುಡ್ ಮೇಲೆ ಸಾರ್ವಭೌಮತ್ವದ ಹಕ್ಕುಗಳನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡಿರುವ ಭಾರತ, ಈ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸುವ, ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವ ಹಾಗೂ ಸಾಗರ ಜೀವ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಗರಿಷ್ಠ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯನ್ನೂ ಹೊತ್ತುಕೊಂಡಿದೆ.

2011ರಲ್ಲಿ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ ರಚಿಸಿದ ಕಾರ್ಯಕಾರಿ ತಂಡವು (ವರ್ಕಿಂಗ್ ಗ್ರೂಪ್ - ಡಬ್ಲ್ಯು ಜಿ), ಭಾರತೀಯ ಇಇಯುಡ್ ನಿಂದ ಬರಬಹುದಾದ ಇಳುವರಿಯ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು 4.412 ದಶಲಕ್ಷ ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಟನ್ ಗಳು (ಎಂಎಂಟಿ) ಎಂದು ಅಂದಾಜಿಸಿತು. ಈ ಅಂದಾಜು, 2000 ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗಿದ್ದ ಹಿಂದಿನ ಅಂದಾಜಿಗಿಂತ ಶೇಕಡ 12.2 ಹೆಚ್ಚಿತ್ತು. (3.934 ಎಂಎಂಟಿ). ಆಯಿಲ್ ಸಾಡ್ಡೆನ್, ರಿಬ್ಬನ್ ಫಿಶ್, ಇಂಡಿಯನ್ ಮ್ಯಾಕಾರೆಲ್ ನಂತಹ ಪೆಲಾಜಿಕ್ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು 2.128 ಎಂಎಂಟಿ (48.2%) ಯಷ್ಟಾಗುತ್ತವೆ; ಪೆನಾಯ್ಡ್ ಹಾಗೂ ನಾನ್ ಪೆನಾಯ್ಡ್ ಶ್ರಿಂಪ್ಸ್ , ಸೆಫಾಲೊಪೊಡ್ಸ್, ಪರ್ಚಿಸ್, ಕ್ರೋಕರ್ಸ್ ನಂತಹ ಡಿಮರ್ಸ್ ಲ್ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು 2.067 ಎಂಎಂಟಿಯಷ್ಟಾಗುತ್ತವೆ (46.8%) ಹಾಗೂ ಯೆಲ್ಲೊಫಿನ್ ಟೂನ್, ಸ್ಪಿಡ್ ಜಾಕ್ ಟೂನ್, ಬಿಗಿಯೆ ಟೂನ್, ಬಿಲ್ ಫಿಶ್, ಪೆಲಾಗಿಕ್ ಶಾರ್ಕ್ , ಬರ್ರಾಕುಡಾ, ಡಾಲ್ಫಿನ್ ಫಿಶ್ ಹಾಗೂ ವಾಹೂ ಗಳನ್ನು ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಹೊಂದಿದ ಸಾಗರ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು 0.217 ಎಂಎಂಟಿ ಯಷ್ಟಾಗುತ್ತವೆ (4.9%).

ಭಾರತೀಯ ಇಇಯುಡ್ ನಿಂದ ದೊರಕಬಹುದಾದ ಅಂದಾಜು ಇಳುವರಿಯ ಆಳವಾರು ವಿತರಣೆಯನ್ನು ಹೀಗೆ ಅಂದಾಜಿಸಲಾಗಿದೆ. 100 ಮೀಟರ್ (ಎಂ) ಆಳದವರೆಗೆ (86.6%) 3.821 ಎಂಎಂಟಿ, 100-200 ಎಂ (5.8%) ಆಳದವರೆಗೆ 0.259 ಎಂಎಂಟಿ, 200-500 ಮೀಟರ್ ಆಳದವರೆಗೆ (2.6%) 0.115 ಎಂಎಂಟಿ. ಉಳಿದ 0.217 ಎಂಎಂಟಿ (4.9%) ಸಾಗರ (ಓಷಾನಿಕ್) ಜಲದಿಂದ.

ಕಳೆದ 4 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ (2012-13ರಿಂದ 2015-16) ಸಮುದ್ರ ಮೀನು ಹಿಡಿಯುವಿಕೆ ಸರಾಸರಿ ಪ್ರಮಾಣ 3.499 ಎಂಎಂಟಿ. 2015-16ರಲ್ಲಿ ಇದು 3.583 ಎಂಎಂಟಿ (ಪಿ) ಇತ್ತು. ಸಮುದ್ರ ತೀರ ಜಲದ ಬಳಿಯ ಮತ್ಸ್ಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಪೂರ್ಣ

ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬಳಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡರೆ, ಆಳ ಸಮುದ್ರ ಹಾಗೂ ಸಾಗರ ಜಲ ಮೀನು ಹಿಡಿಯುವಿಕೆಯನ್ನು ಇನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸುತ್ತದೆ.

4.0 ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಗಣತಿ- 2010ರ ಪ್ರಕಾರ, ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರರ ಸಂಖ್ಯೆ 4.0 ದಶಲಕ್ಷಗಳಷ್ಟಿದೆ. ಇವರಲ್ಲಿ 0.99 ದಶಲಕ್ಷ ಮಂದಿ ಸಕ್ರಿಯ ಮೀನುಗಾರರು. ಸಕ್ರಿಯ ಮೀನುಗಾರರ ಪೈಕಿ, ಶೇಕಡ 33ರಷ್ಟು ಮಂದಿ ಯಾಂತ್ರೀಕೃತ ವಲಯದಲ್ಲಿ ದುಡಿಯುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಶೇಕಡ 62ರಷ್ಟು ಮಂದಿ ಮೋಟಾರುಚಾಲಿತ ವಲಯದಲ್ಲಿದ್ದಾರೆ. ಇನ್ನು ಶೇಕಡ 5ರಷ್ಟು ಮಂದಿ ಕಸುಬುದಾರ ವಲಯಕ್ಕೆ ಸೇರಿದವರು. ಒಟ್ಟು ಸಮುದ್ರ ಮೀನು ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಶೇಕಡ 75ರಷ್ಟು ಯಾಂತ್ರೀಕೃತ ವಲಯದಿಂದ ಬರುತ್ತದೆ. ಶೇಕಡ 23ರಷ್ಟು ಮೋಟಾರುಚಾಲಿತ ವಲಯದಿಂದ ಹಾಗೂ ಶೇಕಡ 2ರಷ್ಟು ಕಸುಬುದಾರ ವಲಯದಿಂದ ಬರುತ್ತದೆ.

ಕಳೆದ ಐವತ್ತು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ, ಸಮುದ್ರ ಮೀನು ಇಳಿದಾಣಗಳ ರೂಪುರೇಷೆ ಪರಿಶೀಲಿಸಿದಲ್ಲಿ, ಅರವತ್ತರ ದಶಕದವರೆಗೆ ಕಸುಬುದಾರ ವಲಯದ ಕೊಡುಗೆ, ಒಟ್ಟು ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಗಣನೀಯವಾದುದಾಗಿತ್ತು. ನಂತರದ ಅವಧಿಗಳಲ್ಲಿ ಯಾಂತ್ರೀಕೃತ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಹಾಗೂ ವಿಸ್ತರಣೆ, ಮತ್ತು ಕಸುಬುದಾರರ ಕೌಶಲಗಳೂ ಮೋಟಾರುಚಾಲಿತ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಒಳಗಾಗಿ, ನಂತರದ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಕಸುಬುದಾರ ವಲಯದ ಕೊಡುಗೆ ಗಣನೀಯವಾಗಿ ಕುಸಿಯಿತು.

ಯಾಂತ್ರೀಕೃತ ಟ್ರಾಲ್ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಈಗ ಬಹು ಪ್ರಮುಖ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಿಧಾನವಾಗಿದೆ. ಇದು ರಾಷ್ಟ್ರದ ಒಟ್ಟು ಸಮುದ್ರ ಮೀನು ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಸುಮಾರು ಶೇ 55ರಷ್ಟು ಕೊಡುಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತದೆ.

5.0 ಸಾಗರ ಜಲಗಳಲ್ಲಿ ಸೃಷ್ಟಿಯಾಗುವ ಆದಾಯದ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಉನ್ನತ ಮೌಲ್ಯದ ಜಾತಿಗಳಿಗೆ ಸೇರಿದ ಟೂನ ಮೀನುಗಳ ಕೃಷಿಯನ್ನು ಇನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಿದೆ.

ಸಮುದ್ರ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಪೂರ್ಣ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಬಳಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ರಾಷ್ಟ್ರ ಹಾಗೂ ಜನರಿಗೆ ಸುಸ್ಥಿರ ಲಾಭಗಳು ದೊರೆಯುತ್ತವೆ. ಈ ವಲಯ ಸಾಕಷ್ಟು ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ತಾಣವಾಗಿರುವುದರಿಂದ, ಸದ್ಯದ ತಾಂತ್ರಿಕ ಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಅನುಕೂಲಗಳನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುವುದಕ್ಕಾಗಿ ನೀತಿಗಳು ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಒಂದೆಡೆ ತಂದು ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಸುಗಮಗೊಳಿಸುವುದು ಅಗತ್ಯ.

ಈ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ, 'ಎನ್‌ಪಿಎಂಎಫ್, 2017' ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಶಿಫಾರಸುಗಳನ್ನು ಮಾಡುತ್ತದೆ :

ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ನಿರ್ವಹಣೆ

6.0 ಭಾರತೀಯ ಇಇಯುಡ್ ನಲ್ಲಿರುವ ಮೀನು ಸಂತತಿ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕಾಗಿ 2011ರಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರ ರಚಿಸಿದ್ದ ಕಾರ್ಯಕಾರಿ ತಂಡ, ಕರಾವಳಿ ಪ್ರದೇಶವಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ರಾಜ್ಯಗಳು/ ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿನ (ಯುಟಿ) ಕಡಲತೀರಗಳಲ್ಲಿ ವಿಭಿನ್ನ ವರ್ಗಗಳ ಯಾಂತ್ರೀಕೃತ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಹಡಗುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಅತಿಹೆಚ್ಚಿನ ಅವಕಾಶಗಳಿವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಸೂಚಿಸಿತ್ತು. ಜೊತೆಗೆ ಗರಿಷ್ಠ ಪ್ರಮಾಣದ ನೌಕೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದುವುದನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಸಲಹೆ ನೀಡಲಾಗಿತ್ತು.

ಕಾರ್ಯಕಾರಿ ತಂಡದ ವರದಿಯಲ್ಲಿರುವ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸಲಿದೆ. ಲಭ್ಯವಿರುವ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಅವಕಾಶಗಳ ಬಳಕೆಗೆ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಿ ರಾಜ್ಯಗಳು/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಹಾಗೂ ಇತರ ಭಾಗೀದಾರರ ಜೊತೆ ಸಮಾಲೋಚನೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸಿ ಹಂತಹಂತವಾಗಿ ಇವನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.

7.0 ಭಾರತದ ಸುತ್ತಲ ಸಮುದ್ರಗಳಿಂದ ಸರಾಸರಿ ಕಡಲ ಮೀನು ಕೃಷಿ , ಈಗಿನ ಇಳುವರಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಅಂದಾಜಿಗೆ ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗುವುದು ಇದೆ. 200 ಮೀಟರ್ ಆಳದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಗರಿಷ್ಠ ಕೃಷಿಯನ್ನು ಇದು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಆದರೆ, ಟೂನ, ಟೂನ ಜಾರಿಗೆ ಸೇರಿದ ಜೀವಿಗಳು, ಮೈಕ್ರೋಫಿಡ್ ಗಳು ಹಾಗೂ ಸಾಗರ ಸ್ಪ್ರಿಂಗ್‌ಗಳಂತಹ ಉನ್ನತ ಮೌಲ್ಯದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಸಾಗರ ಜಲ ಹೊಂದಿದ್ದು ಅವುಗಳ ಕೃಷಿಗೆ ಅಪಾರ ಅವಕಾಶಗಳಿವೆ. ಮೀನು ಹಿಡಿಯುವುದು ಹಾಗೂ ಇಳುವರಿ ಸಾಧ್ಯತೆಯ ಅಂದಾಜುಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರಿ ಅಂತರ ಇರುವುದನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿದಲ್ಲಿ, ಸಾಗರ ಮೀನು ಕೃಷಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಜಾಗತಿಕ ಮಾನದಂಡಗಳಿಗೆ ಅನುಸಾರವಾಗಿ ಎಚ್ಚರಿಕೆಯ ವಿಧಾನ ಅನುಸರಿಸುವುದು ಅಗತ್ಯವಾಗಿದೆ. ಕಡಲತೀರದ ಜಲಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಸುಸ್ಥಿರತೆ ಹಾಗೂ ನ್ಯಾಯಸಮ್ಮತತೆಯ ಪ್ರಮುಖ ತತ್ವಗಳಿಗೆ ಅನುಸಾರವಾಗಿ ಗರಿಷ್ಠ ಸುಸ್ಥಿರ ಇಳುವರಿಯು (ಮ್ಯಾಕ್ಸಿಮಮ್ ಸಸ್ಟೇನಬಲ್ ಯೀಲ್ಡ್ - ಎಂಎಸ್‌ವೈ) ಸದ್ಯದ ಮಟ್ಟಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ಸ್ಯ ಕೃಷಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿಕೊಂಡು ಬರಲು ಸರ್ಕಾರ ಒತ್ತು ನೀಡುತ್ತದೆ.

8.0 ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯ ಪೂರ್ಣ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲು, ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಪ್ರಯತ್ನ ನಿರ್ವಹಣೆಯತ್ತ ಗಮನ ಕೇಂದ್ರೀಕೃತಗೊಳ್ಳಬೇಕು; ಹಡಗುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಬೇಕು; ಉತ್ಪಾದನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳಲ್ಲಿ ಜೈವಿಕ ವೈವಿಧ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಪ್ರಧಾನ ಧಾರೆಯಲ್ಲಿರಬೇಕು; ಜೀವಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಹಾಗೂ ಪ್ರದೇಶ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ನಿರ್ವಹಣೆ ಯೋಜನೆಗಳು- ಇದರಲ್ಲಿ ಪಾರಿಸರಿಕ ಹಾಗೂ ಜೀವಶಾಸ್ತ್ರೀಯವಾಗಿ ಪ್ರಮುಖವಾದ ಪ್ರದೇಶಗಳು (ಇಬಿಎಸ್‌ಎ) ಹಾಗೂ ಅಪಾಯಕ್ಕೊಳಗಾಗಬಹುದಾದ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇರುವ ಸಮುದ್ರ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು (ವಿಎಂಇ) ಸೇರಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ; ಅನನ್ಯ ಹಾಗೂ ಅಳಿವಿನಂಚಿನಲ್ಲಿರುವ ಹಾಗೂ ಬೆದರಿಕೆಗೊಳಪಟ್ಟ ಜೀವಿಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ; ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸುಸ್ಥಿರ ಬಳಕೆಗಾಗಿ ಸ್ಥಳ ಹಾಗೂ ಕಾಲಗಳನ್ನಾಧರಿಸಿದ ಕ್ರಮಗಳು; ಸಮಾಲೋಚನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳಿಂದ ಮೀನು ಆಶ್ರಯ ತಾಣದ ಸೃಷ್ಟಿ. ಇದೇ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರುವ ಸಾಗರ ಸಂರಕ್ಷಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು(ಎಂಪಿಎ) ಕುರಿತಾದ ಪರಾಮರ್ಶೆ ಹಾಗೂ ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನೂ ಸರ್ಕಾರ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಿದೆ. ಜೊತೆಗೆ ಇಂತಹ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕ್ರಮಗಳಿಂದ ಪಾರಂಪರಿಕ ಮೀನುಗಾರರ ಅನುಭೋಗದ ಹಕ್ಕುಗಳು ಯಾವುದೇ ತೊಂದರೆಗೊಳಗಾಗದೆ ಉಳಿಯುವಂತೆ ಮಾಡಲು ಶಾಸನಾತ್ಮಕ ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದೂ ಇದರಲ್ಲಿ ಸೇರುತ್ತದೆ.

9.0 ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಸಮಗ್ರ ವಿಧಾನವನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ. ವಾಣಿಜ್ಯ ತತ್ವಗಳೊಂದಿಗೆ ಪಾರಂಪರಿಕ ಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ಬೆಸೆದು ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಭಾಗೀದಾರರು ಹಾಗೂ ಪೂರಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಕೊಂಡವರನ್ನೂ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಕ್ರಮಗಳ ಮೂಲಕ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯನ್ನು ಪಾರಿಸರಿಕವಾಗಿ ಹಾಗೂ ಆರ್ಥಿಕವಾಗಿ ಸುಸ್ಥಿರಗೊಳಿಸುವುದು ಇಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ.

ಪಾರಂಪರಿಕ ಹಾಗೂ ಯಾಂತ್ರೀಕೃತ ವಲಯಗಳ ಮಧ್ಯದ ಸಂಘರ್ಷ ನಿವಾರಣೆಯಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸಲು, ಸಾಮಾನ್ಯ ಕಾಳಜಿಯ ಹೊಸಹೊಸ ವಿಷಯಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಆಡಳಿತವನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುವುದು. ಅಲ್ಲದೆ, ಸುಸಂಬಂಧ ನಿರ್ವಹಣೆ ವಿಧಾನಗಳು ಹಾಗೂ ಉತ್ತಮ ಸಹಭಾಗಿತ್ವ ಉತ್ತೇಜಿಸುವ ಮೂಲಕ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಅನುಕೂಲ ಕಲ್ಪಿಸುವುದು.

10.0 ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಬಾಹುಳ್ಯ ಹಾಗೂ ವಿತರಣೆಯಂತಹ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯದ ಪ್ರಮುಖ ವಿಚಾರಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಕ್ಷಣದ ಹಾಗೂ ಸುಲಭ ರೀತಿಯ ಮಾಹಿತಿ ವಿತರಣೆ ಹಾಗೂ ಮಾಹಿತಿ ಲಭ್ಯತೆಯನ್ನು ತ್ವರಿತಗೊಳಿಸುವ ಜ್ಞಾನ ನಿರ್ವಹಣೆ; ನಿಜ ಕಾಲದ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ನಕ್ಷೆಗಳು; ಉತ್ಪಾದಕತೆ ಅಂದಾಜು ಮಾಡುವುದು; ನಿಜ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯ ಸಾಧ್ಯತೆ (ಪೊಟೆನ್ಷಿಯಲ್ ಫಿಶಿಂಗ್ ಜೋನ್ - ಪಿಎಫ್ ಯುಡ್) ಸೂಚನೆಗಳು; ಹಾಗೂ ಮೀನುಗಾರರ ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ

ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ. ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಮುದಾಯದ ಬೆಂಬಲಾರ್ಥವಾಗಿ ಅನುಕೂಲವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ (ಐಟಿ) ಹಾಗೂ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಗರಿಷ್ಠ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

11.0 ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಹಾಗೂ ಸಾಮಯಿಕ ಮುಚ್ಚುವಿಕೆಗಳು ರಾಷ್ಟ್ರದ ಸಮುದ್ರ ಮತ್ಸ್ಯ ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಕಾಪಾಡುವಲ್ಲಿ ನೆರವಾಗಿವೆ. ಈ ಆಡಳಿತ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕ್ರಮಗಳು, ಮೀನುಗಾರರ ಜೀವನವನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಸುಧಾರಿಸಲು ನೆರವಾಗುವಂತೆ ಮಾಡಲು ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ವಿಧಾನ ಸಹಿತವಾಗಿ ಮೀನುಗಾರರು ಹಾಗೂ ಇತರ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಭಾಗೀದಾರರ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ಗಣನೆಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಕಾಲ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಪರಾಮರ್ಶೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸಬೇಕು.

12.0 ಸಮುದ್ರ ಮತ್ಸ್ಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅಳಿದುಹೋಗದೇ ಇರುವಂತಹದ್ದಲ್ಲ. ಹಲವು ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಅನುಭವಕ್ಕೆ ಬಂದಿರುವ ಹಾಗೆ ಅನಿಯಂತ್ರಿತ ಮತ್ಸ್ಯ ಕೃಷಿಯಿಂದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ಬತ್ತಿಹೋಗುವ ಸ್ಥಿತಿ ತಲುಪುತ್ತದೆ. ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನು ಗರಿಷ್ಠಗೊಳಿಸಲು ಹಾಗೂ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ನೆರವಾಗುವ ಕ್ರಮಗಳ ಜಾರಿಗಾಗಿ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಹಾಗೂ ಮೀನುಗಾರರ ಜೊತೆ ಸಮಾಲೋಚನೆ ನಡೆಸಿ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಿದೆ. ಇತರ ವಿಚಾರಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಈ ಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ, ಹಡಗುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ, ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ದಿನಗಳು, ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಪ್ರದೇಶ, ಎಂಜಿನ್ ಅಶ್ವಶಕ್ತಿ, ಗೇರ್ ಗಾತ್ರ, ಎಂಎಸ್‌ವೈ, ಕನಿಷ್ಠ ಮೆಷ್ ಗಾತ್ರ, ಮಿನಿಮಮ್ ಲೀಗಲ್ ಸೈಜ್, ಹೆಚ್ಚು ಕೃಷಿ ಆಗಿರದ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನು ತಿರುಗಿಸುವುದು, ಹಡಗುಗಳ ನಿಯೋಜನೆ ಯೋಜನೆಗಳು, ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವಿನಾಶವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ನಿರ್ವಹಣೆ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಸೃಷ್ಟಿಯಂತಹ ಕ್ರಮಗಳೂ ಸೇರ್ಪಡೆಯಾಗುತ್ತವೆ. ವಿನಾಶ ಹೊಂದಿದ ಅಥವಾ ಕುಸಿದ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಮತ್ಸ್ಯ ಸಂಪತ್ತಿನ ಮರು ರಚನೆ/ ಪುನರುಜ್ಜೀವ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಹಾಗೂ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ರೂಪಿಸಲಿವೆ. ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಚೌಕಟ್ಟನ್ನು ರೂಪಿಸಲಾಗುವುದು.

13.0 ಸದ್ಯಕ್ಕೆ, ಕರಾವಳಿ ರಾಜ್ಯಗಳು/ ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಯಾಂತ್ರೀಕೃತ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಗೆ ಅವಕಾಶವಿಲ್ಲದ ಪಾರಂಪರಿಕ ಮೀನುಗಾರರಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಮೀನುಗಾರಿರುವ (ತೀರದಿಂದ ಅಂತರ ಹಾಗೂ ಆಳವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ) ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರದೇಶಗಳಿವೆ. ಕಸುಬುದಾರ ಮೀನುಗಾರರಿಗೆ ತಮ್ಮ ಜೀವನೋಪಾಯ ಉಳಿಸಿ, ಕಾಪಾಡಿಕೊಂಡು ಬರಲು ಈ ಬಗೆಯ 'ಮೀನುಗಾರಿಕೆಗೆ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಬಳಕೆ ಹಕ್ಕುಗಳು' ಅಥವಾ TURF ಉಪಯುಕ್ತ ಎಂಬುದು ಸಾಬೀತಾಗಿದೆ. ಸರ್ಕಾರ ಅಂತಹ ಬೆಂಬಲ ನೀಡುವುದನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಲಿದೆ. ಕಸುಬುದಾರಿಕೆ/ ಪಾರಂಪರಿಕ ಮೀನುಗಾರರು ಹಾಗೂ ಬಳಕೆದಾರ ಗುಂಪುಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಮಾಲೋಚನೆಯ ನಂತರ, ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಜಲ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಪಾರಂಪರಿಕ ಮೀನುಗಾರರಿಗೆ ಸದ್ಯಕ್ಕೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಇನ್ನಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು.

14.0 ಸಮುದ್ರ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಎಲ್ಲಾ ಜೀವಿ ಹಾಗೂ ನಿರ್ಜೀವಿ ಘಟಕಗಳ ಹಿತ ಹಾಗೂ ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗೀದಾರರ ಸಾಮಾಜಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಗಮನಕ್ಕೆ ತಂದುಕೊಂಡು ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ವಿಧಾನವನ್ನು (ಇಎಎಫ್‌ಎಂ) ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು. ಇದೇ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಬಹು ಭಾಗೀದಾರರು, ಬಹು ಜೀವಿವೈವಿಧ್ಯ ಹಾಗೂ ಬಹು ಹಡಗು ಮೀನುಗಾರಿಕೆಗಾಗಿ ಜಾಗತಿಕವಾಗಿ ಅತ್ಯಂತ ಯಶಸ್ವಿ ನಿರ್ವಹಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಾಗಿ ಹೆಸರು ಗಳಿಸಿರುವಂತಹ

ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ 'ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವಿಕೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆ' ಅಥವಾ 'ಸಹ ನಿರ್ವಹಣೆ' (ಕೋ ಮ್ಯಾನೇಜ್‌ಮೆಂಟ್) ವಿಧಾನವನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಚುರಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.

ಇಂತಹ 'ಸಹ ನಿರ್ವಹಣೆ' ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಸ್ಥಳೀಯ, ಪ್ರಾದೇಶಿಕ, ಅಂತರರಾಜ್ಯ ಹಾಗೂ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಮಂಡಳಿಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಳ್ಳಲಿದೆ. ಮೀನುಗಾರರ ವಿವಿಧ ಗುಂಪುಗಳ ಮಧ್ಯದ ಸಂಘರ್ಷಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವಲ್ಲಿಯೂ ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸಲಿದೆ. ಈ ನಿರ್ವಹಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಅಗತ್ಯವಾದ ತತ್ವಗಳನ್ನು ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು, ಕರಾವಳಿ ರಾಜ್ಯಗಳು / ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಸರ್ಕಾರಗಳು, ಮೀನುಗಾರರು ಹಾಗೂ ಅವರ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ಈ ವಲಯದ ಇತರ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಭಾಗೀದಾರರ ಜೊತೆ ಸಮಾಲೋಚಿಸಿ ರಚಿಸಲಾಗುವುದು.

15.0 ಭಾರತೀಯ ಇಇಯುಡ್‌ನ 12-200 ನಾಟಿಕಲ್ ಮೈಲುಗಳ (ಎನ್‌ಎಂ) ವಲಯದಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳಿಗೆ ಪಶುಸಂಗೋಪನೆ, ಡೈರಿ, ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ (ಡಿಎಚ್ ಡಿ ಅಂಡ್ ಎಫ್), ಕೃಷಿ ಹಾಗೂ ರೈತ ಕಲ್ಯಾಣ ಸಚಿವಾಲಯ (ಎಂಟಿಎಎಫ್‌ಡಬ್ಲ್ಯು) ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿಸೂತ್ರಗಳನ್ನು ನೀಡಿದೆ. ಈ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿಸೂತ್ರಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ನಿಗದಿ ಮಾಡಿದ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಅನುಮತಿ ಪತ್ರವನ್ನು (ಎಲ್‌ಓಪಿ) ಅರ್ಹ ಅರ್ಜಿದಾರರಿಗೆ ಒದಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಆಳ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯದ ಎಲ್ಲರ ಒಳಗೊಳ್ಳುವಿಕೆಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಮೇಲೆ ಎಲ್‌ಓಪಿ ಯೋಜನೆ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರಿಲ್ಲದೇ ಇರುವುದರಿಂದ ಈ ವಲಯದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಪರ್ಯಾಯ ವಿಧಾನವೊಂದನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಈಗಿರುವ ಎಲ್ ಓಪಿ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರದ್ದು ಮಾಡಲಿದೆ. ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯ ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಲೇ, ಎಲ್ಲರನ್ನೂ ಒಳಗೊಳ್ಳುವ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ, ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಪೂರ್ಣಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಆಳ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಕರಣ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಖಾಸಗಿ ಹೂಡಿಕೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲಾಗುವುದು. ಆಳ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸುಸ್ಥಿರ ಬಳಕೆಗಾಗಿ , ದೂರದೂರದ ಸಾಗರ ಯಾನ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವಿರುವ ಆಧುನಿಕ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಹಡಗುಗಳ ದೊಡ್ಡ ಹಡಗುಪಡೆಯೇ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಜೊತೆಗೆ ಈ ವಲಯದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಅಗತ್ಯ ಇರುವ ಕಡೆಗಳೆಲ್ಲಾ ಸಾಗರ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಬೆಂಬಲವನ್ನೂ ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು. ಆಳ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಗೆ ಭಾರತೀಯ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಹಡಗುಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗೀದಾರರನ್ನು ಒಳಗೊಳ್ಳುವ ಏಕ ಗವಾಕ್ಷಿ ವಿಧಾನವನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು.

ಉದ್ಯಮಶೀಲತಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಖಾಸಗಿ ಹೂಡಿಕೆ, ಸಾರ್ವಜನಿಕ - ಖಾಸಗಿ ಸಹಭಾಗಿತ್ವ (ಪಿಪಿಪಿ) ಹಾಗೂ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯಕ್ಕೆ ಸಾಂಸ್ಥಿಕ ಹಣಕಾಸು ನೆರವನ್ನು ಗರಿಷ್ಠ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡಲಾಗುವುದು.

ಅಲ್ಲದೆ ಈ ವಲಯದ ಪರಿಪೂರ್ಣ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಆಳ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಉದ್ಯಮದ ಜೊತೆಗೆ ಕಡಲ ಆಹಾರ ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಹಾಗೂ ರಫ್ತು ವಲಯದ ಒಟ್ಟುಗೂಡಿಸುವಿಕೆಗೂ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲಾಗುವುದು.

16.0 ಆಳ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಹಾಗೂ ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸಲು ಪಾರಂಪರಿಕ ಮೀನುಗಾರರ ಕೌಶಲಗಳು ಹಾಗೂ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಹೊಸ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಗಳು, ಇತರ ವಿಚಾರಗಳೊಂದಿಗೆ ಈಗಿರುವ ದೇಶಿ ಆಳ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಹಡಗುಗಳ ಆಧುನೀಕರಣ, ಮೀನುಗಾರರ ಸಹಕಾರಿ

ಸಂಘಗಳು/ಸ್ವಸಹಾಯ ಗುಂಪುಗಳ ಮೂಲಕ ಹೊಸ ದೇಸಿ ಆಳ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಹಡಗುಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುವುದು, ತರಬೇತಿ ಹಾಗೂ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಮತ್ತು ರಫ್ತಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕ ಕಲ್ಪಿಸುವ ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಿವೆ.

ಈ ವಿಧಾನಗಳು/ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುವಾಗ, ಈ ಉಪಕ್ರಮಗಳು, ಇಇಯುಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಗಡಿರೇಖೆಗಳನ್ನು ಮೀರಿದ ಸಾಗರ ಜಲದಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ನಿಯಮಾವಳಿಗಳಿಗೆ ಬದ್ಧವಾಗಿರುವಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು.

ಇಇಯುಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಲಭ್ಯತೆ ಮಾತ್ರವಲ್ಲದೆ, ಮೂಲಸೌಕರ್ಯಗಳು, ಹಡಗು ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸೌಲಭ್ಯಗಳು, ಸಮೀಕ್ಷೆ ಹಾಗೂ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ, ಮಾನವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಾಗೂ ಸಮಗ್ರ ಮತ್ತು ಅನುಷ್ಠಾನಸಾಧ್ಯ ನಿಯಮ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣಗಳ ಪಟ್ಟಿ; ಜೊತೆಗೆ ಬಲವಾದ ಉಸ್ತುವಾರಿ, ನಿಯಂತ್ರಣ ಹಾಗೂ ನಿಗಾ (ಎಂಸಿಎಸ್) ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ವಾಣಿಜ್ಯ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಮೇಲೆ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಹಾಗೂ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾಹಿತಿ ಲಭ್ಯತೆ ಹಾಗೂ ಅವುಗಳ ಮೇಲೆ ಗುರಿ ಇಡಲು ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಇಇಯುಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಆಳ ಸಮುದ್ರ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಬಳಕೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಮರು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು.

17.0 ಕರಾವಳಿ ರಾಜ್ಯಗಳು/ ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಅಗತ್ಯಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ ಇಇಯುಡ್ ಗಳಿಗೆ ಸಮಗ್ರ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಬಳಕೆ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲಿದೆ. 12 ಹಾಗೂ 200 ಎನ್‌ಎಂ ಮಧ್ಯದ ಇಇಯುಡ್ , ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಎಂಬುದನ್ನು ಮಾನ್ಯ ಮಾಡಲು ಕರಾವಳಿ ರಾಜ್ಯಗಳು/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಆಗ್ರಹಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇಲ್ಲದಿದ್ದಲ್ಲಿ ಅವುಗಳಿಂದ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರಗಳು ಮಿತಿಮೀರಿದ ಬಳಕೆಗೆ ಕಾರಣವಾಗುವುದಲ್ಲದೆ ಅಂತರ ರಾಜ್ಯ/ ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಸಂಘರ್ಷಗಳಿಗೂ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು. ಇದನ್ನು ದೃಷ್ಟಿಯಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡು, ಇಇಯುಡ್ ನಲ್ಲಿ ಜೀವ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸುಸ್ಥಿರ ಬಳಕೆ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಆಡಳಿತ ನೀತಿಗಳು ಹಾಗೂ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಹಾಗೂ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳು/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸಲಿವೆ.

ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಅಂತರ ರಾಜ್ಯ ಸಂಘರ್ಷಗಳು ಹಾಗೂ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಘರ್ಷಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಸಾಂಸ್ಥಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಿ ಬಲಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.

ಸಮಗ್ರ ಕರಾವಳಿ ಹಾಗೂ ದ್ವೀಪಗಳ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಿದೆ. ಇದು ಕರಾವಳಿ ರಾಜ್ಯಗಳು/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಹಾಗೂ ದ್ವೀಪಗಳ ಆರ್ಥಿಕತೆಯನ್ನು ವೃದ್ಧಿಸುವಲ್ಲಿ ನೆರವಾಗಲಿದೆ.

ಇಂತಹ ಯೋಜನೆಗಳು, ಇತರ ವಿಚಾರಗಳ ಜೊತೆಗೆ, ಸುಸ್ಥಿರ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಅವಕಾಶಗಳ ಬಳಕೆ, ಕರಾವಳಿ/ದ್ವೀಪ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ, ತೇಲುವ ಮರು ಇಂಧನ ಪೂರೈಕೆ ನಾವೆಗಳ ಲಭ್ಯತೆ, ಸಾಗಣೆ ಸೌಲಭ್ಯಗಳುಳ್ಳ ದೊಡ್ಡ ಹಡಗು ಹಾಗೂ ಸಂಚಾರಿ ಸಮುದ್ರ ಆಂಬುಲೆನ್ಸ್ ಗಳ ಕುರಿತಂತಹ ಚೌಕಟ್ಟನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.

18.0 ಗಡಿರೇಖೆಗಳಿರದ ಸಮುದ್ರದ ವಲಯ ಅಥವಾ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಾಚೆಗಿನ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲೂ (ಏರಿಯಾ ಬಿಯಾಂಡ್ ನ್ಯಾಷನಲ್ ಜ್ಯೂರಿಸ್‌ಡಿಕ್ಷನ್ - ಎಬಿಎನ್‌ಜೆ) ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಕೃಷಿ ಮಾಡಲು ಗಣನೀಯ ಅವಕಾಶಗಳಿವೆ. ಈ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಹಲವು ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ನಡೆಸುತ್ತಿರುವ ಕ್ರಿಲ್ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಮುಂತಾದವನ್ನು ಗಮನಿಸಬಹುದು.

ಗಡಿರೇಖೆಗಳಿರದ ಮುಕ್ತ ಸಮುದ್ರ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಒಪ್ಪಂದಗಳು/ ಏರ್ಪಾಡುಗಳಲ್ಲಿನ ಪ್ರಸ್ತುತ ನಿಯಮಗಳಿಗೆ ಬದ್ಧತೆ ಮತ್ತು ಕರಾವಳಿ ಭದ್ರತೆ, ಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿರುವ ಮೀನುಗಾರರ ಸುರಕ್ಷತೆ ಕಾಪಾಡಲು ಸೂಕ್ತ ನಿಗಾ ಹಾಗೂ ಸಂವಹನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಎಬಿಎನ್‌ಜೆಯಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಹಡಗುಗಳಿಂದ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಬಳಕೆಗೆ ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿಕೊಡಲು ಸರ್ಕಾರ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ನೀಡಲಿದೆ.

ಉಸ್ತುವಾರಿ, ನಿಯಂತ್ರಣ ಹಾಗೂ ನಿಗಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆ MCS

19.0 ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಸದೃಢ ಹಾಗೂ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಎಂಸಿಎಸ್ ಆಡಳಿತಕ್ಕಾಗಿ ಈಗಿರುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಮತ್ತಷ್ಟು ಬಲಪಡಿಸುವುದು ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ಸಮುದ್ರ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ನಡೆಸುತ್ತಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಹಡಗುಗಳು, ನಾವೆಗಳನ್ನು (ಪಾರಂಪರಿಕ, ಮೋಟಾರುಚಾಲಿತ, ಯಾಂತ್ರೀಕೃತ ಹಾಗೂ ಯಾಂತ್ರೀಕೃತವಲ್ಲದ್ದು) ನೋಂದಾಯಿಸಲು ಆನ್‌ಲೈನ್ ನೋಂದಾವಣೆ ಹಾಗೂ ಲೈಸೆನ್ಸಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು (ReALCraft) ಸದ್ಯಕ್ಕೆ ಸರ್ಕಾರ ಹೊಂದಿದೆ.

ನೋಂದಣಿ ಹಾಗೂ ಲೈಸೆನ್ಸಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಿಂದ ಮೀನು ಹಿಡಿಯುವುದು ಹಾಗೂ ಪ್ರಯತ್ನ ಪಡುವುದರ ಮೇಲಿನ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಹಾಗೂ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಮೇಲಿನ ನಿಯಂತ್ರಣ ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತಿದೆ. ಸಾಗರ ಇರುವ ರಾಜ್ಯಗಳು/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿನ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ (ಡಿಓಎಫ್), ಕರಾವಳಿ ಸಾಗರ ಪೊಲೀಸ್ ಹಾಗೂ ಭಾರತೀಯ ಕರಾವಳಿ ಭದ್ರತಾ ಪಡೆಗಳ (ಐಸಿಜಿ) ಹೆಚ್ಚಿನ ತೊಡಗಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಮೂಲಕ ಎಂಸಿಎಸ್ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಇನ್ನಷ್ಟು ಬಲಗೊಳ್ಳಲಿವೆ.

ನೋಂದಣಿ, ಲೈಸೆನ್ಸಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಮೂಲ ಬಂದರು, ಸಮುದ್ರಯಾನ ಮುಂತಾದ ವಿಚಾರಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಇತರ ಅಗತ್ಯ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಚಿಪ್ ಆಧಾರಿತ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ನೋಂದಣಿ ಕಾರ್ಡ್ ಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುವ ಮೂಲಕ ಹಂತ ಹಂತವಾಗಿ ಎಂಸಿಎಸ್ ಬಲವರ್ಧನೆ ಹಾಗೂ ಸುಧಾರಣೆ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಬಹುದು.

ಅಲ್ಲದೆ, ಲಾಗ್ ಬುಕ್‌ಗಳ ಕಡ್ಡಾಯ ಬಳಕೆ, ಚಲನೆ ಟೋಕನ್ ಗಳು, ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಹಡಗುಗಳಿಗೆ ಬಣ್ಣದ ಸಂಕೇತಗಳು, ಮೀನುಗಾರರ ಗುರುತು ಪತ್ರ ಹೆಚ್ಚಲು ಬಯ್ಯೆ ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಕಾರ್ಡ್ ಗಳು ಹಾಗೂ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳು ಮತ್ತು ಐಟಿ ಸಾಧನಗಳ (ಉದಾಹರಣೆಗೆ ಹಡಗು ಉಸ್ತುವಾರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ / ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚುವಿಕೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ) ಮೂಲಕ ಎಂಸಿಎಸ್ ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಇನ್ನಷ್ಟು ಬಲಗೊಳಿಸಬಹುದು.

ತುಂಬಾ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾದ ಎಂಸಿಎಸ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ, ರಾಜ್ಯ / ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಸರ್ಕಾರಗಳ ಜೊತೆ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಎಂಸಿಎಸ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಬಲಗೊಳಿಸಲು ಐಸಿಜಿ ಹಾಗೂ ಕರಾವಳಿ ಪೊಲೀಸ್ ಪಡೆಗಳಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ತರಬೇತಿ ನೀಡಿ ಸಜ್ಜುಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.

ಎಂಸಿಎಸ್ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕಾಗಿ ಸಮುದಾಯದ ಪಾತ್ರವನ್ನೂ ಬಲಗೊಳಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನು ಮಾಡಲಾಗುವುದು.

20.0 ವಿವಿಧ ವಿನ್ಯಾಸ, ಹಡಗು ನಿರ್ಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು, ಗಾತ್ರ, ಎಂಜಿನ್‌ಗಳು, ಗೇರ್ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ಪ್ರದೇಶ ಆಧರಿಸಿ ವೈವಿಧ್ಯಮಯ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಹಡಗುಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯ ಹೊಂದಿದೆ.

ನೋಂದಣಿ, ಸಮೀಕ್ಷೆ ಹಾಗೂ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ, ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಒಯ್ಯಬೇಕಾದ ಗುರುತು ದಾಖಲೆ ಹಾಗೂ ಜಾಡು ಹಿಡಿಯುವ ಸಾಧನ, ಮೇಲಿನ ನಿಬಂಧನೆಗಳ ಉಲ್ಲಂಘನೆಗಳಿಗೆ ದಂಡ, ಸಮುದ್ರ ಸುರಕ್ಷತೆ ಹಾಗೂ ಮೀನು ಹಿಡಿಯುವ ಹಡಗುಗಳ ನಿಗಾ ತತ್ವಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕಾನೂನುಗಳು - ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯದ ಅಗತ್ಯಗಳಿಗೆ ಪೂರಕವಾಗಿ ನವೀಕರಣಗೊಳ್ಳಬೇಕಾದುದು ಅಗತ್ಯ. ಹಾಗೆಯೇ, ಆಹಾರ ಹಾಗೂ ಕೃಷಿ ಸಂಘಟನೆ (ಎಫ್‌ಎಓ), ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲಸಾರಿಗೆ ಸಂಘಟನೆ (ಐಎಂಓ), ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾರ್ಮಿಕ ಸಂಘಟನೆ (ಐಎಲ್‌ಓ) ಮುಂತಾದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ರೂಪಿಸಿರುವ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾನದಂಡಗಳು ಹಾಗೂ ತತ್ವಗಳನ್ನು ಪಾಲಿಸುವುದೂ ಇಲ್ಲಿ ಅಗತ್ಯ.

21.0 ಮುಂದೆ ಹೇಳುವುದಾದರೆ, ಹಡಗು ನಿರ್ಮಾಣ ಕಟ್ಟಿಗೆ ಸ್ಥಾಪನೆ ಹಾಗೂ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಹಡಗುಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ, ರಾಷ್ಟ್ರದಲ್ಲಿ ಅನಿಯಂತ್ರಿತ ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ. ಇದರಿಂದ ಕಳಪೆ ದರ್ಜೆಯ ಹಡಗುಗಳು ನಿರ್ಮಾಣವಾಗುತ್ತಿವೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಸ್ಥಿರತೆ, ಹಿಡಿದ ಮೀನುಗಳನ್ನು ಇಡಲು ಗರಿಷ್ಠ ಜಾಗ, ಸಿಬ್ಬಂದಿಗೆ ಸ್ಥಳಾವಕಾಶ, ಅಡುಗೆಮನೆ ಹಾಗೂ ಶೌಚಾಲಯಗಳಿಗೆ ಇರಿಸಬೇಕಾದ ಅಗತ್ಯ ಜಾಗದ ವಿಚಾರಗಳಲ್ಲಿ ರಾಜಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಫೈಬರ್ ರೀಇನ್‌ಫೋರ್ಸ್ಡ್ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ (ಎಫ್ ಆರ್ ಪಿ) ಬಳಕೆ ಹೆಚ್ಚಳದಿಂದಾಗಿ, ಅಂತಹ ಹಡಗುಕಟ್ಟಿಗೆಂದ ಕಳಪೆ ದರ್ಜೆಯ ನಾವೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣದ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು ಮತ್ತಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಾಗಿವೆ.

ಹಡಗು ನಿರ್ಮಾಣ ಕಟ್ಟಿಗೆ ನೋಂದಣಿ, ಜಲಸಾರಿಗೆಗೆ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಹಡಗುಗಳು ಯೋಗ್ಯವಾಗಿಯೇ ಎಂಬುದರ ಬಗ್ಗೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಸಮೀಕ್ಷೆ , ಐಆರ್ ಎಸ್ / ಅಂತಹದೇ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮೂಲಕ ಸಂವಹನ ಹಾಗೂ ಸುರಕ್ಷತಾ ಸಾಧನಗಳ ನಿಯಮಿತ ಪರಿಶೀಲನೆ, ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಹಡಗುಗಳು, ನಿರ್ಮಾಣ ವಸ್ತುಗಳಿಗೆ ಪ್ರಮಾಣಿತ ಗುಣಮಟ್ಟದ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟಗೊಳಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಕೇಂದ್ರ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳಿಂದ ಹಡಗು ನಿರ್ಮಾಣದ ನಿರಂತರ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಹಾಗೂ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಳ್ಳುವಂತೆ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕಾಯಿದೆಗಳ (ಎಂಎಫ್ ಆರ್‌ಎ) ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು.

22.0 ಅಕ್ರಮ, ವರದಿಯಾಗದೆ ಮರೆಯಲ್ಲಿ ಸಾಗುವ ಹಾಗೂ ಅನಿಯಂತ್ರಿತ (ಐಯುಯು) ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ತಡೆದು ನಿರ್ಮೂಲನೆ ಮಾಡುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಅನೇಕ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಒಪ್ಪಂದಗಳು/ಏರ್ಪಾಡುಗಳಿಗೆ ಭಾರತ ಬದ್ಧವಾಗಿದೆ, ಹೀಗಾಗಿ ತನ್ನದೇ ಇಇಯುಡ್, ಗಡಿರೇಖೆಗಳಿಲ್ಲದ ಸಾಗರ ಜಲ ಹಾಗೂ ಇತರ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಇಇಯುಡ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಐಯುಯು ಮೀನುಗಾರಿಕೆಗೆ ಭಾರತೀಯ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ತಂಡಗಳು ತೊಡಗದಂತೆ ಮಾಡಲು ಬಂದರು ಹಾಗೂ ಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿ ಸದೃಢ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಿದೆ.

23. ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ, ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲಸಾರಿಗೆ ಗಡಿ ರೇಖೆಯನ್ನು (ಐಎಂಬಿಎಲ್) ಭಾರತೀಯ ಮೀನುಗಾರರು ದಾಟುವ ಪ್ರಕರಣಗಳು ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತಿವೆ. ಈ ಹೆಚ್ಚಳಕ್ಕೆ ಅನೇಕ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಹೇಗೆನಲ್ಲಿರುವ ಮಧ್ಯಸ್ಥಿಕೆಯ ಕಾಯಂ ನ್ಯಾಯಾಲಯ (ಪರ್ಮನೇಂಟ್ ಕೋರ್ಟ್ ಆಫ್ ಆರ್ಟಿಟ್ರೀಷನ್) ನೀಡಿರುವ ತೀರ್ಪಿನ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಐಎಂಬಿಎಲ್ ಮರುವ್ಯಾಖ್ಯಾನವೂ ಇದಕ್ಕೆ ಒಂದು ಕಾರಣ.

ಇಂತಹ ಘಟನೆಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು, ಐಎಂಬಿಎಲ್ ದಾಖಲೆ ತಪ್ಪಿಸಲು ಮೀನುಗಾರರಿಗೆ ಅಗತ್ಯ ಜಾಗೃತಿ ಹಾಗೂ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ನೀಡಲು ಸರ್ಕಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು.

24.0 ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಹಡಗುಗಳಲ್ಲಿ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಕಾರ್ಮಿಕ ಸ್ಥಿತಿಗತಿಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವಲ್ಲಿ ಐಎಲ್‌ಓದ 188ನೇ ನಿರ್ಣಯ, ಅತ್ಯಂತ ಮಹತ್ವದ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಾಧನವಾಗಿದೆ.

ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಹಡಗುಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೆ ಅಗತ್ಯ ರಕ್ಷಣೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಈ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ನಿರ್ಣಯದಲ್ಲಿರುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ದೇಶಿ ಕಾನೂನಿನಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸರ್ಕಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸಲಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಈ ಮೇಲಿನ ಅಂಶಗಳು, ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಹಡಗುಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಒಂದು ರಾಜ್ಯ/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶದಿಂದ ಮತ್ತೊಂದಕ್ಕೆ ವಲಸೆ ಹೋಗುವ ಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೂ ಅನ್ವಯಿಸುವಂತಾಗಬೇಕಾದುದು ಅಗತ್ಯ. ಐಎಲ್‌ಓ ನಿರ್ಣಯ 188ರ ಅನುಮೋದನೆ ಹಾಗೂ ಅದರ ತ್ವರಿತ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕೆ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿಯೊಂದನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದೊಂದಿಗೆ ಪೂರ್ಣಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸಲಿದೆ. ಹಡಗು ಕೆಲಸಗಾರರು ಹಾಗೂ ವಲಸೆ ಕಾರ್ಮಿಕರ ಸ್ಥಿತಿಗತಿ ಸುಧಾರಣೆ, ಹಡಗುಗಳ ನೋಂದಣಿ ನಿಯಮಗಳು, ಮೀನು ಇಳಿಸುವ ಕೇಂದ್ರಗಳ (ಎಫ್‌ಎಲ್‌ಸಿ) ಸ್ವಚ್ಛತೆ ಹಾಗೂ ನೈರ್ಮಲ್ಯದ ನಿಯಮಗಳು, ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಬಂದರು ಮುಂತಾದವಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಇರುವ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾನದಂಡಗಳು ಹಾಗೂ ತತ್ವಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಭಾರತದ ಮೀನುಗಾರರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ದೇಶಿ ಕಾನೂನುಗಳನ್ನು ನವೀಕರಿಸಿ ಪ್ರಸ್ತುತಗೊಳಿಸಲು ವೇಳಾಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ನಿಗದಿ ಮಾಡುವುದೂ ಇದರಲ್ಲಿ ಸೇರುತ್ತದೆ.

25.0 ಜಾಗತಿಕವಾಗಿ ವಾರ್ಷಿಕ 24,000 ಮೀನುಗಾರರು ಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಮಾಡುವಾಗ ಸಾಯುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ಐಎಲ್‌ಓ ಅಂದಾಜು ಮಾಡಿದೆ. ಸಮುದ್ರದ ಅಪಘಾತಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸುವ್ಯವಸ್ಥಿತವಾಗಿ ಅಂಕಿಅಂಶಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿಡುತ್ತಾ ಬಂದಿರುವ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಿಂದ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿರುವ ಮಾಹಿತಿಗಳಿಂದ ಈ ಅಂದಾಜು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಇತರ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಿಂದಲೂ ಸಾವಿನ ಅಂಕಿಅಂಶಗಳನ್ನು ಲೆಕ್ಕಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡಲ್ಲಿ ಈ ಅಂದಾಜು ಇನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ.

ಭಾರತೀಯ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ, ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಸ್ವರೂಪದ್ದು ಎಂಬ ಪ್ರಧಾನ ದೃಷ್ಟಿಕೋನದ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿ ಸುರಕ್ಷತೆ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಸಾಕಷ್ಟು ಬಲ ಪಡಿಸಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಬದ್ಧವಾಗಿದೆ.

ಇಂತಹ ಕ್ರಮಗಳು, ಇತರ ಕ್ರಮಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಜೀವ ರಕ್ಷಕ ಸಾಧನಗಳು (ಅಪಾಯ ಎಚ್ಚರಿಸುವ ಟ್ರಾನ್ಸ್ ಮಿಟರ್/ ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ಗುರುತು ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಗಳಂತಹವು) ಮತ್ತು ಹಡಗುಗಳಲ್ಲಿ ಸಂವಹನ ಉಪಕರಣಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸುವುದು ಒಳಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಅಲ್ಲದೆ, ಮೀನುಗಾರರಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಭಾಗೀದಾರರಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಕೌಶಲ ಹಾಗೂ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ನಿರ್ಮಾಣವೂ ಈ ಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ಸೇರುತ್ತದೆ.

ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಅಂಕಿಅಂಶ ಹಾಗೂ ಸಂಶೋಧನೆ

26.0 ಮಾಹಿತಿಪೂರ್ಣ ನಿರ್ಧಾರಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿಕೊಡುವುದಕ್ಕಾಗಿ, ವಿಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ಸರ್ಕಾರ ನೀತಿಯ ಸಂಪರ್ಕಸೇತುವನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಬಲಪಡಿಸುವುದು.

ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯದ ವಿವಿಧ ಆಯಾಮಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಸಕಾಲಿಕ, ವಿಶ್ವಾಸಾರ್ಹ ಸಮಗ್ರ ಮಾಹಿತಿಗಳು ಸದೃಢ ನೀತಿ ನಿರ್ಧಾರಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಾಗುವುದರಿಂದ, ಕೇಂದ್ರ ಹಾಗೂ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ, ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು

ಹಾಗೂ ಇತರ ಭಾಗೀದಾರರನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ 'ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಅಂಕಿಅಂಶ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಯೋಜನೆ'ಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಿದೆ.

ಸಕಾಲಿಕ ಹಾಗೂ ವಿಶ್ವಾಸಾರ್ಹ ಮಾಹಿತಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಾಗೂ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ನಿರ್ವಹಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಗಾಗಿ ಸೂಕ್ತ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಹಾಗೂ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ನಿರ್ಮಾಣದ ಮೂಲಕ ಈ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಬಲಪಡಿಸಲು ಯೋಜನೆ ಉದ್ದೇಶಿಸಿದೆ.

ಮಾರಿಕಲ್ಟರ್

27.0 ಮಾರಿಕಲ್ಟರ್ ಅನ್ನು ಸುಸ್ಥಿರವಾಗಿ ಕೈಗೊಂಡಲ್ಲಿ, ಅದು ಕರಾವಳಿ ಜಲದಿಂದ ಮೀನು ಉತ್ಪಾದನೆ ಹೆಚ್ಚಿಸುವಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರವಹಿಸಲಿದೆ. ಈ ವಲಯದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಮಾರಿಕಲ್ಟರ್ ಕ್ಷೇತ್ರ ಹಾಗೂ ಕೊಳಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಮತ್ತು ಬೀಜ ಸರಬರಾಜಿಗಾಗಿ ಮೊಟ್ಟೆ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡುವುದು.

ಗುತ್ತಿಗೆ ಹಕ್ಕು ನೀತಿಗಳು; ಸ್ಥಾನಿಕ ಯೋಜನೆ ; ಬೇಸಾಯ, ಬೀಜ, ಮೇವು, ಆರೋಗ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯಂತಹ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾಹಿತಿಗಳು; ಪಾರಿಸರಿಕ ಹಾಗೂ ಸಾಮಾಜಿಕ ಪರಿಣಾಮಗಳು; ಮಾರಿಕಲ್ಟರ್ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸ್ಥಳೀಯ ಮೀನುಗಾರರು ಹಾಗೂ ಸ್ಥಳೀಯ ಉದ್ಯಮಿಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ನಿರ್ಮಾಣ ಹಾಗೂ ಸ್ಥಳೀಯ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಹಾಗೂ ಮೌಲ್ಯ ಸರಪಳಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಂತಹ ಈ ಪ್ರವರ್ಧಮಾನಕ್ಕೆ ಬರುತ್ತಿರುವ ವಲಯದ ಸಾಂಸ್ಥಿಕ ಹಾಗೂ ವಾಣಿಜ್ಯ ಅಗತ್ಯಗಳನ್ನು ಕರಾವಳಿ ರಾಜ್ಯಗಳು/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಹಾಗೂ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಭಾಗೀದಾರರ ಜೊತೆ ಸಮಾಲೋಚನೆಯೊಂದಿಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸಲಾಗುವುದು.

ಸಣ್ಣ ಮೀನುಗಾರ ಸಮುದಾಯಗಳು, ಮೀನುಗಾರರ ಗುಂಪುಗಳು, ಮೀನುಗಾರರ ಸಹಕಾರಿಗಳು ಅಥವಾ ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಪಾಲೊಳ್ಳುವಿಕೆಯನ್ನು ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಉತ್ತೇಜಿಸಲಾಗುವುದು ಹಾಗೂ ಬೆಂಬಲಿಸಲಾಗುವುದು.

ದ್ವೀಪ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ

28.0 ಅಂಡಮಾನ್ ಮತ್ತು ನಿಕೋಬಾರ್ ಹಾಗೂ ಲಕ್ಷದ್ವೀಪ ಗುಂಪುಗಳ ದ್ವೀಪಗಳಲ್ಲಿ ಗಣನೀಯ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳಿವೆ. ಓನ ಹಾಗೂ ಓನದಂತಹ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯದ ಲಾಭದಾಯಕ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಹಾಗೂ ಗ್ರೂಪರ್ಸ್, ಸ್ಕ್ವಾಡರ್ಸ್ ಹಾಗೂ ಕೋರಲ್ ಮೀನುಗಳಂತಹ ವಾಣಿಜ್ಯ ಮೌಲ್ಯ ಇರುವ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯಗಳು ಇದರಲ್ಲಿ ಸೇರುತ್ತವೆ.

ಭೌಗೋಳಿಕವಾಗಿ ಈ ದ್ವೀಪಗಳು ದೂರ ಇರುವುದರಿಂದ ಈವರೆಗೆ ಅಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಾಗೂ ಮತ್ಸ್ಯ ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಗರಿಷ್ಠ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲು ತಡೆಯಾಗಿದೆ. ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸುಸ್ಥಿರ ಕೃಷಿ, ಮಾರಿಕಲ್ಟರ್, ಸ್ಥಳೀಯ ಮೀನುಗಾರರ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ವೃದ್ಧಿಗೆ ಮೀಸಲಾದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ, ಕೃಷಿಮಾಡಲಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ಮುಖ್ಯ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳಿಗೆ ಹಾಗೂ ಕಡಲ ಆಹಾರ ರಫ್ತು ತಾಣಗಳನ್ನು ತಲುಪುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಮತ್ಸ್ಯ ಕೃಷಿ ನಂತರದ ಬೆಂಬಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲಾಗುವುದು.

ಕೃಷಿ ನಂತರ ಹಾಗೂ ಸಂಸ್ಕರಣೆ

29.0 ರಾಷ್ಟ್ರದ ಎಫ್ ಎಲ್ ಸಿಗಳು, ಬಂದರುಗಳು ಹಾಗೂ ಮೀನು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸ್ವಚ್ಛತೆ ಹಾಗೂ ನೈರ್ಮಲ್ಯ ಆಯಾಮಗಳನ್ನು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾನದಂಡಗಳಿಗೆ ಏರಿಸಲು ಸುಧಾರಣೆ ಅಗತ್ಯವಿದೆ.

ಈ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ನೈರ್ಮಲ್ಯ ಹಾಗೂ ಸ್ವಚ್ಛತೆ ಕಾಪಾಡಲು ಭಾಗೀದಾರರಲ್ಲಿ ಈ ಬಗ್ಗೆ ಸಂವೇದನಾಶೀಲತೆ ಮೂಡಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಿದೆ. ಎಫ್‌ಎಲ್‌ಸಿಗಳು / ಬಂದರು ಸೌಲಭ್ಯಗಳ ದಿನನಿತ್ಯದ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಭಾಗೀದಾರರಿಂದ ನಡೆಸಲಾಗುವ ಸಮಿತಿಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ ಸೂಕ್ತ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲು ರಾಜ್ಯ/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಸರ್ಕಾರಗಳು ಹಾಗೂ ಬಂದರು ಟ್ರಸ್ಟ್ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡಲಾಗುವುದು.

ಇದರಿಂದ ಸುರಕ್ಷಿತ ಹಾಗೂ ಸ್ವಚ್ಛ ಕಡಲಆಹಾರ ಲಭ್ಯತೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ, ಮೀನುಕೃಷಿ ನಂತರದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ನಿರ್ಮಾಣದ ತುರ್ತು ಅಗತ್ಯಗಳನ್ನು ಪೂರೈಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನು ಮಾಡಲಾಗುವುದು.

30.0 ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಮೌಲ್ಯ ಸರಪಳಿಯಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಮೂಲಸೌಕರ್ಯಗಳ ಲಭ್ಯತೆ ಅತಿ ಮುಖ್ಯವಾದದ್ದು. ಅನೇಕ ಎಂಸಿಎಸ್ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೂ ಇದು ಬಹು ಮುಖ್ಯ. ಅಗತ್ಯಗಳ ಕುರಿತಾಗಿ ಸಮಗ್ರ ಮರುವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಹಾಗೂ ಕರಾವಳಿ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮೇಲೆ ಕೆಟ್ಟ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರದಿರುವುದನ್ನು ಖಾತ್ರಿ ಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಬಂದರು ಆಧಾರದ ಫಿಶ್ ಡ್ರೈಸಿಂಗ್ ಸೆಂಟರ್ ಗಳು ಹಾಗೂ ಮೀನು ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಎಸ್ಟೇಟ್ ಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಸೌಲಭ್ಯಗಳನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಸೃಷ್ಟಿಸಲಿದೆ.

ಇಂತಹ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ ಸೌಲಭ್ಯಗಳನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸುವಾಗ ಭಾಗೀದಾರರ ನೇರ ತೊಡಗಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು, ಅಗತ್ಯಗಳ ತ್ವರಿತ ಈಡೇರಿಕೆಗಾಗಿ ಪಿಪಿಪಿ ವಿಧಾನದ ಮೀನುಗಾರರ ಸಹಕಾರ ಸಂಘಗಳಿಗೆ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

31.0 ಕೃಷಿ ನಂತರದ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಹಿಡಿದ ಮೀನುಗಳಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು ಶೇ 15ರಷ್ಟು ಕಳೆದುಹೋಗುತ್ತವೆ ಎಂದು ಈಗ ಅಂದಾಜಿಸಲಾಗಿದೆ. ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಬಳಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದಾಗಿದ್ದ ಈ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಪತ್ತಿನ ಬಹು ದೊಡ್ಡ ನಷ್ಟ ಇದು. ಹಡಗಿನಲ್ಲೇ ಉತ್ತಮ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮೀನು ನಿರ್ವಹಣೆ ಮೂಲಕ ಕೃಷಿ ನಂತರದ ನಷ್ಟದ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಯತ್ನಿಸಲಿದೆ. ಇದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಉನ್ನತ ಮೌಲ್ಯದ ಮೀನುಗಳು ಹಾಗೂ ಅವುಗಳ ಉತ್ಪನ್ನಗಳಿಗೆ ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟ ಹಾಗೂ ಬೆಲೆಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗಲಿದೆ.

ಎಲ್ಲದಕ್ಕಿಂತ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಮೌಲ್ಯಯುತ ಮತ್ಸ್ಯ ಸಂಪತ್ತು ನಷ್ಟ ಕಡಿಮೆಯಾಗಲಿದೆ. ಇದರಿಂದ ಮಾನವ ಬಳಕೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮೀನು ಲಭ್ಯವಾಗಲಿದೆ.

ಮೀನು ಹಿಡಿಯುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸಿಲುಕಿಕೊಳ್ಳುವ ಬೇಕಿಲ್ಲದ ಇತರ ಜಲಚರ ಜೀವಿಗಳ(ಬೈಕ್ಯಾಚ್) ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಅಗತ್ಯ ಸಾಧನಗಳು, ಗೇರ್ ಗಳು ಹಾಗೂ ಇತರ ನಿರ್ವಹಣಾ ಕ್ರಮಗಳ ಮೂಲಕ ತಗ್ಗಿಸುವ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು.

32.0 ಫಿಶ್ ಫೀಡ್ (ಮೀನು ಆಹಾರ) ಉದ್ಯಮದಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಮೌಲ್ಯದ ಜಾತಿಯ ಮೀನುಗಳ ಬಳಕೆ ಕಳವಳಕಾರಿ ಸಂಗತಿಯಾಗುತ್ತಿದೆ. ಏಕೆಂದರೆ ಇಂತಹ ಜಾತಿಗಳ ಮೀನುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ವೃದ್ಧಿ ಹಾಗೂ ಬೈಕ್ಯಾಚ್‌ಗೆ ಕಾರಣವಾಗಿ ಸಮುದ್ರ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಸಮತೋಲನವನ್ನು ಕುಗ್ಗಿಸಬಹುದು. ಕೆಲವು ಕರಾವಳಿ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಫಿಶ್ ಮೀಲ್ ಸಸ್ಯಗಳ ಹರಡುವಿಕೆ ಹಾಗೂ ಸಣ್ಣ ಪೆಲಾಜಿಕ್‌ಗಳಿಗೆ (ಉದಾಹರಣೆ ಆಯಿಲ್ ಸಾಡ್‌ಯೆನ್ ಗಳು) ಭಾರಿ ಬೇಡಿಕೆಯಿಂದಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಕೆಲವು ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಪೆಲಾಜಿಕ್‌ಗಳ ಸಂತತಿ ಕುಸಿತವಾಗುತ್ತಿದೆ. ಫಿಶ್ ಮೀಲ್ ಸಸ್ಯಗಳ ಪ್ರಸರಣದ ನಿಯಂತ್ರಣ ಹಾಗೂ ಸಮರ್ಪಕ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಮೂಲಕ ಸರ್ಕಾರ ಈ ವಿಚಾರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲಿದೆ.

ವ್ಯಾಪಾರ

33.0 ಜಾಗತಿಕ ಕಡಲ ಆಹಾರ ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಕಡಲ ಆಹಾರಕ್ಕೆ ಗಣನೀಯ ಸ್ಥಾನವಿದೆ. ಕಳೆದ ಕೆಲವು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಕಡಲ ಆಹಾರ ರಫ್ತು ಸಂಖ್ಯಾಬಾಹುಳ್ಯ ಹಾಗೂ ಗುಣಮಟ್ಟ ಎರಡರಲ್ಲೂ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಸಾಧಿಸಿದೆ.

ಈ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಳ ಮಧ್ಯೆಯೂ, ಭಾರತೀಯ ಕಡಲ ಆಹಾರ ವಲಯ ಇನ್ನೂ ತನ್ನ ಗರಿಷ್ಠ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಕೊಂಡಿಲ್ಲ. ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ, ಮೊದಲಿಗೆ, ಕಡಿಮೆ ಮಟ್ಟದ ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆ, ಎರಡನೆಯದು ಉತ್ಪನ್ನ ಬ್ರಾಂಡಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಕಳಪೆತನ .

ಈ ದೌರ್ಬಲ್ಯಗಳನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು, ಉತ್ಪನ್ನ ವೈವಿಧ್ಯೀಕರಣಕ್ಕೆ , ಮೌಲ್ಯ ವರ್ಧನೆ ಸುಧಾರಣೆಗೆ ಹಾಗೂ ಉತ್ಪನ್ನ ಬ್ರಾಂಡಿಂಗ್ ಗೆ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡಲು ಸರ್ಕಾರ ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನು ಮಾಡುವುದು. ಜೊತೆಗೆ ವಿಶ್ವದ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳ ಹೊಸ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳಿಗೆ ವಿಸ್ತರಣೆಯನ್ನು ತೀವ್ರಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.

ಇದೇ ರೀತಿ, ದೇಶಿ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಮೀನು ಹಾಗೂ ಮೀನು ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಗ್ರಾಹಕ ಬೇಡಿಕೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಸದ್ಯದಲ್ಲಿರುವ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯಗಳು, ಮೌಲ್ಯ ಸರಪಳಿ ಹಾಗೂ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಅತ್ಯುನ್ನತ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮೀನು ಲಭ್ಯವಾಗುವಂತೆ ಮಾಡಲು ದೇಶಿ ಮೀನು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ಇತರ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ತೀವ್ರ ಪರಿಶ್ರಮಗಳೊಳಿಸಲಿದೆ.

34.0 ಜಾಗತಿಕ ಕಡಲ ಆಹಾರ ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಉತ್ಪನ್ನ ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚುವಿಕೆ ಹಾಗೂ ಸಮುದ್ರದಿಂದ ತಟ್ಟೆಯವರೆಗಿನ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳು (ಚೈನ್ ಆಫ್ ಕಸ್ಟಡಿ) ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಾಶಸ್ತ್ಯ ಗಳಿಸಿಕೊಂಡಿರುವುದರಿಂದ ಅದನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲಾಗುವುದು.

ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಬೇಡಿಕೆ ಹಾಗೂ ಗುಣಮಟ್ಟಗಳ ಪೂರೈಕೆಗೆ ಕಡಲ ಆಹಾರವನ್ನು ವೈವಿಧ್ಯಮಯಗೊಳಿಸುವುದಲ್ಲದೆ, ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಉತ್ಪನ್ನಗಳಿಗೆ ಗರಿಷ್ಠ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನೂ ಮಾಡಲಾಗುವುದು.

ದೇಶಿ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಮೌಲ್ಯ ಸರಪಳಿ ಸುಧಾರಣೆಗೆ ಭಾರತ ಆಹಾರ ಸುರಕ್ಷತಾ ಗುಣಮಟ್ಟ ಪ್ರಾಧಿಕಾರದ (ಎಫ್‌ಎಸ್‌ಎಸ್‌ಎಐ) ಜೊತೆಗೆ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಜೋಡಿಸಬೇಕಿದೆ

ಈ ಸಂಬಂಧದಲ್ಲಿ, ಎಫ್‌ಎಸ್‌ಎಸ್‌ಎಐ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ರಫ್ತು ಪರಿಶೀಲನಾ ಮಂಡಳಿ (ಇಐಸಿ) ಜೊತೆಗೆ ಸಮನ್ವಯಗೊಳಿಸುವ ವಿಚಾರವನ್ನೂ ಸರ್ಕಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸಲಿದೆ.

35.0 ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯ ಪರಿಸರ ಸುಸ್ಥಿರತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಆಧಾರಿತ ಮಧ್ಯ ಪ್ರವೇಶಗಳಾಗಿ ಕಡಲ ಆಹಾರದ ಜಾಡು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚುವಿಕೆ ಹಾಗೂ ಪರಿಸರ ಹಣೆಪಟ್ಟಿ (ಇಕೊ ಲೇಬಲಿಂಗ್) ಹಚ್ಚುವಿಕೆ ಕ್ರಮೇಣ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯ ಗಳಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿವೆ. ಯುರೋಪಿಯನ್ ಒಕ್ಕೂಟದ (ಇಯು) ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳಿಗೆ ರಫ್ತು ಮಾಡಲಾಗುವ ಎಲ್ಲಾ ಸಮುದ್ರ ಆಹಾರಕ್ಕೆ ಆ ಕಡಲ ಆಹಾರದ ಜಾಡಿನ ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚುವಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಬೇಕಾದದ್ದು ಪ್ರಮುಖ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಾಗಿದೆ.

ಬರಲಿರುವ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಆಮದು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಹೆಚ್ಚಿನ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಹಾಗೆಯೇ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳೂ ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಹಾಗೂ ಲೇಬಲ್ ಗಳಿರುವ ಕಡಲ ಆಹಾರಕ್ಕೆ ಬೇಡಿಕೆ ಸಲ್ಲಿಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳಿವೆ.

ಪ್ರಮುಖ ಭಾರತೀಯ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಗಳಿಗೆ ಇಕೊ ಲೇಬಲಿಂಗ್ ಗೆ (ಪರಿಸರ ಸ್ನೇಹಿ ಹಣೆಪಟ್ಟಿ) ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡುವಂತಹ ಪರಿಸರವನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಸೃಷ್ಟಿಸಲಿದೆ. ಇದು ಮೀನು ದಾಸ್ತಾನು, ಕಡಲ ಆಹಾರ ಉದ್ಯಮ ಹಾಗೂ ಮೀನುಗಾರರಿಗೆ ಅನುಕೂಲ ಮಾಡಿಕೊಡಲಿದೆ.

36.0 ಲ್ಯಾಂಡಿಂಗ್ ಸೆಂಟರ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಚಿಲ್ಲರೆ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಮೀನು ಮಾರಾಟ ದರ ನಡುವೆ ವ್ಯಾಪಕ ವ್ಯತ್ಯಾಸ. ಈ ಬೆಲೆಗಳಲ್ಲಿನ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪಾಲು ಮಧ್ಯವರ್ತಿಗಳಿಗೆ ಹೋಗುತ್ತದೆ ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸೂಚಕ. ಸಾಲದ ಸುಳಿಯ ವಿಚಾರಗಳೂ ಇವೆ. ಮಧ್ಯವರ್ತಿಗಳು ಹಾಗೂ ಖಾಸಗಿ ಲೇವಾದೇವಿಗಾರರ ಮೇಲೆ ಮೀನುಗಾರರ ಅವಲಂಬನೆ ತಗ್ಗಿಸಲು ಅಗತ್ಯ ಮಧ್ಯ ಪ್ರವೇಶದ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸರ್ಕಾರ ಪರಿಗಣಿಸುತ್ತಿದೆ.

ಮೀನುಗಾರರೇ ನಡೆಸುವ/ ಅಥವಾ ಸರ್ಕಾರ ನಡೆಸುವ ಬಂದರು ಮೂಲದ ಸಹಕಾರಿಗಳ ಮೂಲಕ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬಲಗೊಳಿಸುವುದರತ್ತ ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನು ಮಾಡಲಾಗುವುದು.

ಸಮುದ್ರ ಪರಿಸರ ಹಾಗೂ ಮಾಲಿನ್ಯ

37.0 ಮಾಲಿನ್ಯದಿಂದಾಗಿ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸಮುದ್ರ ಪರಿಸರದ ಸ್ಥಿತಿಗತಿ ಒತ್ತಡಕ್ಕೆ ಸಿಲುಕಿದೆ. ಮೀನು ಸಂತತಿ ಇಳಿಮುಖವಾಗಲು ಬಹುಶಃ ಇದೂ ಒಂದು ಕಾರಣವಾಗಿರಬಹುದು. ಜೊತೆಗೆ, ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೆ ಕೊಳಚೆಯ ಕಳಪೆ ಸಂಸ್ಕರಣೆ, ಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ (ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಕಿರು ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಕಣಗಳು) ಹಾಗೂ ಸಾಗರದಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರರು ಕೈಬಿಟ್ಟ ಅಥವಾ ಕಳೆದುಹೋದ ಬಲೆಗಳಿಗೆ ಸಿಲುಕುವ ಜಲಚರಗಳೂ (ಫೋಸ್ಟ್ ಫಿಶಿಂಗ್) ಮೀನು ಸಂತತಿಯ ಮೇಲೆ ಅಷ್ಟೇ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರಲಿದೆ.

ಭೂಮಿ ಹಾಗೂ ಸಮುದ್ರ ಆಧಾರದ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ನಿಯಂತ್ರಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಮಾಲಿನ್ಯಕಾರಕಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣ ಹಾಗೂ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಉಸ್ತುವಾರಿಗಾಗಿ ನಿಯಂತ್ರಕ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಬಲಗೊಳಿಸಲಿದೆ.

ಮೀನುಗಾರ ಹಡಗುಗಳ ವಿನ್ಯಾಸ ಹಾಗೂ ನಿರ್ಮಾಣದಲ್ಲಿ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಮೂಲಕ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲೂ ಇವು ಸಮುದ್ರ ಮಾಲಿನ್ಯಕ್ಕೆ ದಾರಿ ಮಾಡಿಕೊಡದಂತೆ ಮೀನುಗಾರರು ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನೂ ಕೈಗೊಳ್ಳುವರು.

38.0 ಬಂದರುಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಾಗರ ತೀರದುದ್ದಕ್ಕೂ ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಸವಕಳಿ ಹಾಗೂ ಪದರಗಳ ಸಂಗ್ರಹಣೆಗೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು. ಈ ಬೆಳವಣಿಗೆಗಳು ಕರಾವಳಿಯ ವಿನ್ಯಾಸದಲ್ಲಿ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ತರಬಹುದು. ಇದು ತೀರಪ್ರದೇಶ, ಪರಿಸರ ಹಾಗೂ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರಬಹುದು. ತೀರದಲ್ಲಿ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ವಿಚಾರವನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸುತ್ತಾ ಈ ಆಯಾಮಗಳನ್ನೂ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಸಾಕಷ್ಟು ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸಲಿದೆ.

39.0 ಕರಾವಳಿ ಹಾಗೂ ದಡದ ಜಲ ತುತ್ತತುದಿಯ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಎಂಬುದು ಗೊತ್ತಿರುವಂತಹದ್ದು. ಅಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುವ ಸಮುದ್ರ ಮೀನು ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ಶುದ್ಧ ನೀರಿನ ಹರಿವನ್ನು ಹಾಗೂ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಹೊತ್ತು ತರುವ ಕೆಸರನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಅವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತವೆ. ಆದರೆ ಈ ಜಲಚರಗಳು ಮಾನವ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಒತ್ತಡಗಳಿಗೆ ಸಿಲುಕುತ್ತವೆ . ಇದರಿಂದ ಪರಿಸರ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಕುಸಿತ ಹಾಗೂ ಶುದ್ಧನೀರಿನ ಹರಿವಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಬದಲಾವಣೆಗಳು, ಹಲವು ಮುಖ್ಯ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸಂತತಿಯ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ. ಅದರಲ್ಲೂ ಈ ಒಳನಾಡಿನ ಕರಾವಳಿ ಜಲದಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಬದುಕಿನ ವೃತ್ತದ ಹಂತವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿದ ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಉನ್ನತ ಮೌಲ್ಯದ ಶ್ರಿಂಪ್‌ಗಳ ಮೇಲೆ ಆಗುವ ಪರಿಣಾಮ ಮುಖ್ಯವಾದದ್ದು. ಹೀಗಾಗಿ, ಇಂತಹ ತುತ್ತತುದಿಯ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಪಾರಿಸರಿಕ ಸಮಗ್ರತೆಯನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು, ಭೂದೃಶ್ಯದಿಂದ(ಲ್ಯಾಂಡ್‌ಸ್ಕೇಪ್) ಸೀಸ್ಟೇವ್ (ಸಮುದ್ರದೃಶ್ಯ)

ವಿಧಾನವನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸಲಿದ್ದು, ಈ ಮೂಲಕ ಒಳನಾಡು ಜಲ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸದೃಢ ನಿರ್ವಹಣೆಯಿಂದ ಕರಾವಳಿ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಆರೋಗ್ಯ ಹಾಗೂ ಹಿತ ಕಾಪಾಡಿದಂತಾಗುತ್ತದೆ.

40.0 ಸುಸ್ಥಿರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡುತ್ತಲೇ, ಸಮುದ್ರ ಪರಿಸರದ ಪಾರಿಸರಿಕ ಸಮಗ್ರತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡುವ ವಿಚಾರದ ಬಗ್ಗೆಯೂ ಸರ್ಕಾರ ಒತ್ತು ನೀಡುವುದು. ಅಳಿವಿನಂಚಿನಲ್ಲಿರುವ, ಬೆದರಿಕೆ ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಅಥವಾ ಸಂರಕ್ಷಿತ ಸಮುದ್ರ ಜೀವಿಗಳ ಮೇಲೆ ಯಾವುದೇ ಪ್ರತಿಕೂಲ ಪರಿಣಾಮ ಉಂಟಾಗಬಾರದು ಎಂಬುದು ಇದರ ಹಿಂದಿರುವ ಕಾಳಜಿ.

ಮ್ಯಾಂಗ್ರೋವ್‌ಗಳು, ಸೀಗ್ರಾಸ್ ಹಾಸಿಗೆಗಳು ಹಾಗೂ ಹವಳದ ದಿಬ್ಬಗಳು (ಕೋರಲ್ ರೀಫ್) ಕರಾವಳಿಯ ಸಮುದ್ರ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಅಂತರ್ಗತ ಭಾಗ. ಇವು ಹಲವು ಜಾತಿಗಳ ಮೀನುಗಳು ಹಾಗೂ ಸಮುದ್ರ ಸಸ್ತನಿಗಳಿಗೆ (ಉದಾಹರಣೆ ದುಗೊಂಗ್) ವಸತಿ ನೀಡುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಹಲವು ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತವೆ. ಇಂತಹ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಮಾನವಜನ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಪರಿಣಾಮಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ (ಹೊಂದಿಕೆ ಹಾಗೂ ಹೊಸ ಉಪಕ್ರಮಗಳು)

41.0 ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಯು, ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯ ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಸವಾಲುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಅವಧಿಬದ್ಧ ಅಳವಡಿಕೆ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣಾ ಯೋಜನೆಗಳು ಅಗತ್ಯ. ಭಾರತೀಯ ಇಇಯುಡ್ ಹಾಗೂ ಸುತ್ತಮುತ್ತಲ ಗಡಿರೇಖೆಗಳಿಲ್ಲದ ವಿಶಾಲ ಸಮುದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯ ಮೇಲಾಗಿರುವ ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಯ ಪರಿಣಾಮಗಳು ಎದ್ದು ಕಾಣಿಸುವಂತಹದ್ದು. ಇಂತಹ ಬದಲಾವಣೆಗಳು, ಕೆಲವು ಜಾತಿಗಳ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಎದ್ದು ಕಾಣಿಸುವ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ತಂದಿದೆ. ಇದರಿಂದ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರರು ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವಂತಾಗಿದೆ. ಮೀನು ಸಂತತಿ ಅಪಾಯದಂಚಿಗೆ ಸಿಲುಕುತ್ತಿರುವ ಪ್ರಮಾಣ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವಂತಹ ಬದಲಾವಣೆಗಳಿಗೆ ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಯೂ ಒಂದು ಕಾರಣವಾಗಿದೆ. ಮೀನು ಸಂತತಿ ಹಾಗೂ ಮೀನುಗಾರ ಸಮುದಾಯಗಳ ಮೇಲೆ ಆಳವಾದ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಅಧ್ಯಯನಗಳಿಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡಲಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಅವಧಿಬದ್ಧ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಕೆ ಆಯ್ಕೆಗಳನ್ನೂ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.

ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಮೇಲೆ ಭಾರತದ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಬದ್ಧತೆಗಳಿಗೆ ಅನುಸಾರವಾಗಿ, ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಹಾಗೂ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಸಿರು ಮನೆ ಅನಿಲ (ಜಿಎಚ್‌ಜಿ) ಹೊರಸೂಸುವಿಕೆ ತಗ್ಗಿಸಿ ಹಸಿರು ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ತತ್ವಕ್ಕೆ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡಲಾಗುವುದು.

ಮೀನುಗಾರರ ಕ್ಷೇಮಾಭಿವೃದ್ಧಿ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಭದ್ರತೆ ಸೇವೆಗಳು ಹಾಗೂ ಸಾಂಸ್ಥಿಕ ಸಾಲಗಳು

42.0 ಸದ್ಯದ ಕ್ಷೇಮಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸಲಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ, ಅವುಗಳನ್ನು ನೇರ ನಗದು ವರ್ಗಾವಣೆ ಯೋಜನೆಯ(ಡಿಬಿಟಿಎಸ್) ಮೂಲಕ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಮುದಾಯಕ್ಕೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಸುರಕ್ಷಿತಾ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿ ಮತ್ತಷ್ಟು ಬಲಪಡಿಸಲಾಗುವುದು. ಈ ಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರರಿಗೆ ಸಮುದಾಯ ಕ್ಷೇಮಾಭಿವೃದ್ಧಿ, ವಸತಿ ಹಾಗೂ ಮತ್ತಿತರ ಸೌಲಭ್ಯಗಳು ಸೇರಿವೆ.

43.0 ಸಮುದ್ರ ಉಕ್ಕೇರುವಿಕೆ, ಚಂಡಮಾರುತ, ಭೀಕರ ಅಲೆಗಳಂತಹ ಪ್ರಕೃತಿಯ ಅತಿರೇಕಗಳನ್ನು ನೈಸರ್ಗಿಕ ವಿಕೋಪಗಳೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಅದೇ ರೀತಿ, ತೈಲ ಸೋರಿಕೆಯಂತಹ ಮಾನವ ನಿರ್ಮಿತ ಅವಘಡಗಳನ್ನೂ

ವಿಕೋಪಗಳೆಂದೇ ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಹೀಗಾಗಿ, ಜೀವನೋಪಾಯ ಮರುಕಂಡುಕೊಳ್ಳಲು ತೊಂದರೆಗೊಳಗಾದ ಮೀನುಗಾರ ಸಮುದಾಯಕ್ಕೆ ಅಂಗೀಕಾರಾರ್ಹ ಬೆಂಬಲ/ಸಹಾಯ ಒದಗಿಸಲಾಗುವುದು.

ಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರ ಸತ್ತಿರುವ ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ, ಪರಿಹಾರ ನೀಡುವ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿಸಿ ಸಂತ್ರಸ್ತ ಮೀನುಗಾರ ಕುಟುಂಬಕ್ಕೆ ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಶೀಘ್ರವಾಗಿ ಪರಿಹಾರ ಮೊತ್ತ ದೊರಕುವಂತೆ ಮಾಡಲಾಗುವುದು.

44.0 ಮೀನುಸಂತತಿಯ ಆರೋಗ್ಯದ ಮೇಲೆ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ನಿಷೇಧದ ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಭಾರಿ ಪ್ರಮಾಣದ ಭಾಗೀದಾರರು ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ನೀಡಿದ್ದಾರೆ. 61 ದಿನಗಳಷ್ಟಿರುವ ಸದ್ಯದ ನಿಷೇಧ ಅವಧಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬೇಕು ಎಂದೂ ಕೆಲವು ಕರಾವಳಿ ರಾಜ್ಯಗಳು ಹಾಗೂ ಭಾಗೀದಾರರು ದನಿ ಎತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ನಿಷೇಧದಿಂದಾಗುವ ಅನುಕೂಲಕರ ಪರಿಣಾಮಗಳು ಹಾಗೂ ಭಾಗೀದಾರರ ಒಳ್ಳೆಯ ಸಹಕಾರವನ್ನು ಮನಗಂಡು, ಈ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ನಿಷೇಧದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರರಿಗೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಈಗಿರುವ ಪರಿಹಾರ ಪ್ಯಾಕೇಜ್‌ಅನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಮತ್ತಷ್ಟು ಬಲಪಡಿಸಲಿದೆ.

ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ಭಾಗೀದಾರರ ಹೆಚ್ಚಿನ ತೊಡಗುವಿಕೆಗೆ ಇದು ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡುವುದಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ, ಇಳಿಮುಖ/ವಿನಾಶದ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ತೋರುತ್ತಿರುವ ಮೀನು ಸಂತತಿಗಳ ಪುನರುಜ್ಜೀವ ಹಾಗೂ ಕಾಪಾಡುವಿಕೆಗೆ ಇದು ನೆರವಾಗಲಿದೆ.

45.0 ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಹಕಾರಿ ಸಂಘಗಳು ಕಳೆದ ಕೆಲವು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ತೀವ್ರಗೊಳಿಸಿಕೊಂಡಿವೆ. ಕೆಲವು ರಾಜ್ಯಗಳು/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಇಂತಹ ಸಹಕಾರಿ ಸಂಘಗಳು ತಮ್ಮ ಯಶಸ್ಸು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿವೆ. ಮತ್ಸ್ಯ ಕೃಷಿ ಹಾಗೂ ಮತ್ಸ್ಯ ಕೃಷಿ ನಂತರದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನೂ ಒಳಗೊಳ್ಳುವಂತಹ ಒಳ್ಳೆಯ ಉದ್ಯಮ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡಲ್ಲಿ, ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಮುದಾಯಕ್ಕೆ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಹಕಾರ ಸಂಘಗಳು ಹೆಚ್ಚಿನ ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸಬಹುದು.

ಕೌಶಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಾಗೂ ಅಗತ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸು ಬೆಂಬಲದ ಮೂಲಕ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಹಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಮತ್ತಷ್ಟು ಅನುಕೂಲಗಳನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಿಕೊಟ್ಟು ಬಲವರ್ಧನೆ ಮಾಡಲಿದೆ.

ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಹಾಗೂ ಹವಾಮಾನ ಸಂಬಂಧಿ ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ವಿಜ್ಞಾನ ಆಧಾರಿತ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಸಹಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡಲಾಗುವುದು ಹಾಗೂ ಅವುಗಳಿಗೆ ಬಲ ನೀಡಲಾಗುವುದು.

46.0 ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಉಪಕರಣಗಳ ಖರೀದಿ ಹಾಗೂ ಕೌಶಲಗಳಿಗಾಗಿ ಮೀನುಗಾರರಿಗೆ ಲಭ್ಯ ಇರುವ ಸಾಂಸ್ಥಿಕ ಸಾಲ ಕ್ಲಿಷ್ಟಕರವಾದದ್ದು ಎಂಬುದು ಪದೇಪದೇ ಸಾಬೀತಾಗಿದೆ. ಸಾಲವಾಪಸಾತಿಯ ಅಪಾಯಕಾರಿ ರೀತಿ, ಅನೇಕ ಮೀನುಗಾರರನ್ನು ಖಾಸಗಿ ಲೇವಾದೇವಿಗಾರರು ಹಾಗೂ ಮಧ್ಯವರ್ತಿಗಳ ಸಾಲದ ಬಲೆಗೆ ಬೀಳುವಂತೆ ಮಾಡಿದೆ. ಈ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಸುಧಾರಿಸಲು, ಉದಾರ ಕಾರ್ಯ ಷರತ್ತುಗಳೊಂದಿಗೆ ಮೀನುಗಾರರಿಗೆ ಸರ್ಕಾರಿ ಸಾಲ ಒದಗಿಸುವ ವಿಚಾರವನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು. ಈ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೃಷಿ ಹಾಗೂ ಗ್ರಾಮೀಣ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಬ್ಯಾಂಕ್ (ನಬಾರ್ಡ್) ಪಾತ್ರ ಮುಖ್ಯವಾದದ್ದು. ಮೀನುಗಾರರ ಅಗತ್ಯ ಪೂರೈಸುವಲ್ಲಿ ಇದನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು.

47.0 ಕಸುಬುದಾರಿಕೆ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯಿಂದ ಹೆಚ್ಚು ಆರ್ಥಿಕ ಹಾಗೂ ದಕ್ಷ ರೀತಿಯ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಗೆ ಹೊರಳಿಕೊಳ್ಳಲು ಪಾರಂಪರಿಕ ಮೀನುಗಾರರಿಗೆ ತರಬೇತಿ, ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ನಿರ್ಮಾಣ ಹಾಗೂ ತಾಂತ್ರಿಕ ಕೌಶಲಗಳ ಉನ್ನತೀಕರಣಕ್ಕೆ ಸರ್ಕಾರ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಿದೆ.

ಲಿಂಗತ್ತ ನ್ಯಾಯ

48.0 ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಮತ್ಸ್ಯ ಕೃಷಿ ನಂತರದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿನ ಒಟ್ಟು ಕಾರ್ಯ ತಂಡದಲ್ಲಿ ಮಹಿಳೆಯರ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇ 66ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು. ಕುಟುಂಬ ಪಾಲನೆ ಜೊತೆಗೆ, ಮೀನು ಚಿಲ್ಲರೆ ಮಾರಾಟ, ಮೀನು ಒಣಗಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತಿತರ ಮೌಲ್ಯ ವರ್ಧಿತ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಮಹಿಳಾ ಸ್ವಸಹಾಯ ಸಂಘಗಳ (ಎಸ್‌ಎಚ್‌ಪಿ) ಮೂಲಕ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಮಹಿಳೆಯರು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಪಾತ್ರಗಳಿಗೆ ಸರ್ಕಾರ ನೀಡುತ್ತಿರುವ ಕೊಡುಗೆಗಳಿಗೆ ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಲಾಗುವುದು. ಅಲ್ಲದೆ ಮಹಿಳಾ ಸಹಕಾರಿಗಳ ರಚನೆ; ಮಹಿಳಾ ಸ್ನೇಹಿ ಹಣಕಾಸು ಬೆಂಬಲ ಯೋಜನೆಗಳು; ಸುರಕ್ಷತೆ, ಭದ್ರತೆ, ಸ್ವಚ್ಛತೆ ಒಳಗೊಳ್ಳುವ ಒಳ್ಳೆಯ ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಿತಿಗತಿಗಳು ಹಾಗೂ ರೀಟೇಲ್ ಮಾರಾಟಕ್ಕಾಗಿ ಸಾರಿಗೆ ಅನುಕೂಲಗಳು; ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಉತ್ತೇಜನ , ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು; ಮತ್ತು ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಮಹಿಳೆಯರ ಸಕ್ರಿಯ ತೊಡಗಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಗೆ ಅನುಕೂಲಗಳನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಸರ್ಕಾರ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.

ಹೆಚ್ಚುವರಿ/ಪರ್ಯಾಯ ಜೀವನೋಪಾಯಗಳು

49.0 ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಕ್ಷೀಣಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಗಮನಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡಲ್ಲಿ, ಹೆಚ್ಚುವರಿ/ಪರ್ಯಾಯ ಜೀವನೋಪಾಯ ಮೂಲಗಳು - ಕರಾವಳಿ ತೀರದುದ್ದಕ್ಕೂ ವ್ಯಾಪಿಸಿಕೊಂಡಿರುವ ಅಪಾರ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಮುದಾಯಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದುದು. ಮಾರಿಕಲ್ಟರ್ (ಸಹಜ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ಸಮುದ್ರ ಸಸ್ಯ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಕೃಷಿ) ಹಾಗೂ ಇಕೋ ಟೂರಿಸಂ (ಪರಿಸರ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ) ಈ ಸಂಬಂಧದಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾದವು. ಈ ಎರಡೂ ಸಹ, ಹೆಚ್ಚುವರಿ/ಪರ್ಯಾಯ ಜೀವನೋಪಾಯಗಳಿಗೆ ಬಹಳಷ್ಟು ಸಾಧ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ.

ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮದ ಭಾಗವಾಗಿ ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಗೇಮ್ ಫಿಶಿಂಗ್ ಹಾಗೂ ಕ್ಯಾಚ್, ಫೊಟೊಗ್ರಾಫ್ ಹಾಗೂ ರಿಲೀಸ್ (ಸಿಪಿಆರ್) ಪರಿಕಲ್ಪನೆ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯ ಗಳಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ. ಅಂಡಮಾನ್ ಮತ್ತು ನಿಕೊಬಾರ್ ದ್ವೀಪಗಳು, ಲಕ್ಷದ್ವೀಪ ದ್ವೀಪಗಳ ಸಮೂಹ ಹಾಗೂ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಅನೇಕ ಕರಾವಳಿ ತೀರಗಳೂ ಇಂತಹ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಉತ್ತೇಜನಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿವೆ.

ಸೂಕ್ತ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರರಿಗಾಗಿ ಸಿಪಿಆರ್ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡಲಿದೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಮೀನುಗಾರರ ಜೀವನೋಪಾಯ ಅಗತ್ಯಗಳಿಗೆ ಅನುಸಾರವಾಗಿ ಕರಾವಳಿ ಹಾಗೂ ಸಮುದ್ರ ಜಲಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಸಮನ್ವಯಗೊಳಿಸುವ ವಿಚಾರವನ್ನೂ ಪರಿಶೀಲಿಸಲಾಗುವುದು.

ನೀಲಿ ವಿಕಾಸ ಉಪಕ್ರಮ

50.0 ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯಕ್ಕೆ ತನ್ನ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರವನ್ನು ಪುನರ್ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿರುವ ಸರ್ಕಾರ, ಮೀನುಗಾರರು ಹಾಗೂ ಅವರ ಕುಟುಂಬದವರ ಬದುಕು ಹಾಗೂ ಜೀವನೋಪಾಯ ಸ್ಥಿತಿಗತಿ ಸುಧಾರಣೆಗಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಸಮುದ್ರ ಮತ್ತಿತರ ಜಲ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಮತ್ಸ್ಯ ಸಂಪತ್ತಿನ ಸುಸ್ಥಿರ ಬಳಕೆಯಿಂದ 'ನೀಲಿ ಕ್ರಾಂತಿ' (ಬ್ಲೂ ರೆವಲ್ಯೂಷನ್) ಸೃಷ್ಟಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಗಮನ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸುವುದು.

'ನೀಲಿ ಕ್ರಾಂತಿ'ಯು 'ನೀಲಿ ವಿಕಾಸ ಉಪಕ್ರಮ'ದ ಅಂಶಗಳನ್ನೂ ಒಳಗೊಳ್ಳಲಿದ್ದು, ಭಾರತ ಬದ್ಧವಾಗಿರುವ ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಗುರಿಗಳ ಅಡಿಯ ಆಶಯವನ್ನೂ ಒಳಗೊಳ್ಳಲಿದೆ.

51.0 ಸಾಗರ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಬೇಡಿಕೆಗಳು ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ, ಸಮುದ್ರ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಯೋಜನೆ (ಎಂಎಸ್‌ಪಿ) ಪ್ರಾಮುಖ್ಯ ಗಳಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಸಮುದ್ರಗಳಿಂದ ಖನಿಜ ಹಾಗೂ ತೈಲ ಶೋಧನೆ/ ಹೊರತೆಗೆಯುವಿಕೆ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ

ಬೇಡಿಕೆ ಹೆಚ್ಚಳ, ಸಮುದ್ರ ವಾಣಿಜ್ಯ ಸಂಚಾರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಏರಿಕೆ ಹಾಗೂ ವ್ಯೂಹಾತ್ಮಕ ರಕ್ಷಣಾ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗೆ ಜಾಗ ಮೀಸಲಿರುವಂತಹ ಕ್ರಮಗಳಿಂದ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಗೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಜಾಗ ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತಿದೆ.

ಈ ಸಮಕಾಲೀನ ಬೆಳವಣಿಗೆಗಳನ್ನು ದೃಷ್ಟಿಯಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡು, ಎಲ್ಲಾ ಆರ್ಥಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೂ ತಮ್ಮದೇ ಜಾಗ ನಿಗದಿಯಾಗುವಂತೆ ಮಾಡಲು ಸರ್ಕಾರ ಎಂಎಸ್‌ಪಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತಿದೆ. ಈ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಸಂಘರ್ಷಗಳು ಕಡಿಮೆ ಆಗಲಿವೆ.

ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಒಪ್ಪಂದಗಳು/ಏರ್ಪಾಡುಗಳು

52.0 ಭಾರತೀಯ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯ ಈಗ ಜಾಗತಿಕ ವಿಶ್ವದಲ್ಲಿದೆ. ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಕುರಿತ ಜಾಗತಿಕ ಕಾರ್ಯಸೂಚಿಯನ್ನು ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಹಾಗೂ ಪರಿಸರ ಆಯಾಮಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಳ್ಳುವಂತಹ ಬದ್ಧತೆ ಬೇಕಾದ ಹಾಗೂ ಬದ್ಧತೆ ಬೇಕಿಲ್ಲದ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಒಪ್ಪಂದಗಳನ್ನಾಧರಿಸಿ ರೂಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಆದರೆ ಅಂತಹ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ನಿರ್ಣಯ, ಒಪ್ಪಂದಗಳಿಗೆ ಭಾರತ ಸಹಿ ಹಾಕಿರುವುದರಿಂದ, ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಸುಸ್ಥಿರಗೊಳಿಸುವ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಬಾಧ್ಯಸ್ಥಿಕೆಯನ್ನು ಪೂರೈಸಲು ಒಪ್ಪಂದಗಳ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವುದು ಅಗತ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಇಲ್ಲದಿದ್ದಲ್ಲಿ ಈ ವಲಯದ ಮೇಲೆ ಕೆಟ್ಟ ಪರಿಣಾಮ ಆಗಿ ಲಕ್ಷಾಂತರ ಮೀನುಗಾರರ ಜೀವನೋಪಾಯಕ್ಕೆ ಧಕ್ಕೆ ಆಗುತ್ತದೆ.

ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಒಪ್ಪಂದಗಳು/ಏರ್ಪಾಡುಗಳ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಬದ್ಧತೆಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ “ಮಾನವಕುಲದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಪರಂಪರೆ”ಯ ಭಾಗವಾಗಿರುವ ಸಮುದ್ರ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ನಾಯಕತ್ವವನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತಾ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ/ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಕ್ರಿಯವಾಗಿ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳಲಿದೆ.

53.0 ಎಫ್‌ಎಫ್‌ದ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯುತ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯ ನಡವಳಿಗಳ ಸಂಹಿತೆ (ಸಿಸಿಆರ್‌ಎಫ್ ಅಥವಾ ಕೋಡ್), ಇಂದು ಜಾಗತಿಕ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಬಾಧ್ಯಸ್ಥಿಕೆ ಇಲ್ಲದ ಒಪ್ಪಂದಗಳಲ್ಲಿ ಅತಿ ಮುಖ್ಯವಾದ ಒಪ್ಪಂದವಾಗಿದೆ.

ಇದು ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಜಾಗತಿಕವಾದುದಾಗಿದ್ದು ಎಫ್‌ಎಫ್‌ದ ಸದಸ್ಯರು ಹಾಗೂ ಸದಸ್ಯರಲ್ಲದವರು, ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು, ಎಲ್ಲಾ ಬಗೆಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು, ಮೀನುಗಾರರು, ಮೀನು ಹಾಗೂ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಹಾಗೂ ಮಾರಾಟದಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿರುವ ಜನರನ್ನೂ ಇದು ಒಳಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. - ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಹೇಳುವುದಾದರೆ , ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಹಾಗೂ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಕೊಂಡಿರುವ ಎಲ್ಲರೂ ಇದರಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ.

ಈ ಸಂಹಿತೆ ಸ್ವಯಂಪ್ರೇರಣೆಯದ್ದು. ಆದರೆ ಸಂಹಿತೆಯ ಕೆಲವು ಭಾಗಗಳು, ಈ ಹಿಂದೆ ಹೇಳಿದಂತೆ ಅನೇಕ ಜಾಗತಿಕ ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆ ನಿರ್ಣಯಗಳು ಹಾಗೂ ಒಪ್ಪಂದಗಳಲ್ಲಿನ ವಿಧಿಗಳು ಹಾಗೂ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತಾ ಅವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿವೆ. ಎಲ್ಲಾ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಸಂರಕ್ಷಣೆ, ನಿರ್ವಹಣೆ ಹಾಗೂ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಅನ್ವಯಿಸುವ ತತ್ವಗಳು ಹಾಗೂ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಈ ಸಂಹಿತೆ ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ.

ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ವಲಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಎಲ್ಲಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಸಂಹಿತೆ ಹಾಗೂ ಅದರ ತತ್ವಗಳು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಮಿಳಿತವಾಗುವಂತೆ ಸರ್ಕಾರ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

54.0 ಬಡತನ ನಿರ್ಮೂಲನೆ ಹಾಗೂ ಆಹಾರ ಭದ್ರತೆಗೆ ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯ ಕೊಡುಗೆ ಪ್ರಮುಖವಾದದ್ದು ಎಂಬುದನ್ನು ಜಾಗತಿಕ ಸಮುದಾಯ ಗುರುತಿಸಿದ್ದು ಸುಸ್ಥಿರ ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಮೇಲೆ ಸ್ವಯಂ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿ ಸೂತ್ರಗಳಿಗೆ (ವಿಜಿ - ಎಸ್‌ಎಸ್‌ಎಫ್) ಒಪ್ಪಿಗೆ ನೀಡಿದೆ.

ಆಹಾರ ಭದ್ರತೆ ಹಾಗೂ ಬಡತನ ನಿರ್ಮೂಲನೆ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಮಾನವ ಹಕ್ಕು ಆಧಾರಿತ ವಿಧಾನಕ್ಕೆ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡುತ್ತಾ ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಮುದಾಯಗಳನ್ನು ಸಬಲೀಕರಿಸುವ ಮೂಲಕ ವಿಜಿ - ಎಸ್‌ಎಸ್‌ಎಫ್ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿಸೂತ್ರಗಳ ಮುಖ್ಯ ಗುರಿಗಳನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಬಹುದು.

ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ವಲಯದೊಳಗೇ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಜೀವನ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಅವಲಂಬಿಸಿರುವವರ ಮಧ್ಯೆಯೇ ಇರುವ ಭೇದಗಳು ಸಂಕೀರ್ಣತೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿ, ವಿಜಿ -ಎಸ್‌ಎಸ್‌ಎಫ್‌ನ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನ ಮಾಡಲು ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಮಾಡಲಿದೆ.

55.0 ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಒಪ್ಪಂದಗಳಲ್ಲಿನ ಬಾಧ್ಯಸ್ಥಿಕೆಯ ಹಾಗೂ ಬಾಧ್ಯಸ್ಥಿಕೆ ಇರಬೇಕಿಲ್ಲದ ಅಂಶಗಳು ಪರಸ್ಪರ ಬಲ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಈ ಒಪ್ಪಂದಗಳು ಅಥವಾ ನಿರ್ಣಯಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿಯಲ್ಲದೆ ಒಟ್ಟಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕಾದುದು ಅಗತ್ಯ. ಇಂತಹ ಒಪ್ಪಂದಗಳನ್ನು ಸಮತೋಲಿತ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಅರಿತುಕೊಂಡು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಅನುಷ್ಠಾನ ಮಾಡಲು ಅನುಕೂಲವಾಗುವಂತೆ ಭಾಗೀದಾರರು ಹಾಗೂ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಸಂಘಟನೆಗಳ ಜೊತೆ ವ್ಯಾಪಕ ಸಮಾಲೋಚನೆಗಳಿಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಉತ್ತೇಜನ ನೀಡಲಿದೆ.

ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಹಕಾರ

56.0 ಭಾರತದ ಉಪಖಂಡ, ಪಶ್ಚಿಮದಲ್ಲಿ ಅರೇಬಿಯನ್ ಸಮುದ್ರ ಹಾಗೂ ಪೂರ್ವದಲ್ಲಿ ಬಂಗಾಳ ಕೊಲ್ಲಿಯಿಂದ ಆವೃತಗೊಂಡಿದೆ. ಈ ಎರಡೂ ಸಮುದ್ರಗಳು ಹಿಂದೂ ಮಹಾಸಾಗರದ ಮೇಲ್ಭಾಗದ ಭಾಗವಾಗುತ್ತವೆ. ಪಶ್ಚಿಮ ತೀರದಲ್ಲಿ, ಭಾರತ ತನ್ನ ಸಮುದ್ರ ಗಡಿಗಳನ್ನು ಪಾಕಿಸ್ತಾನ ಮತ್ತು ಮಾಲ್ಡೀವ್ಸ್ ಜೊತೆ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಪೂರ್ವ ತೀರದಲ್ಲಿ, ಶ್ರೀಲಂಕಾ, ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ, ಮ್ಯಾನ್ಮಾರ್, ಥಾಯ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್ ಹಾಗೂ ಇಂಡೋನೇಷ್ಯಾ ಜೊತೆ ಗಡಿಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಕೆಲವು ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಇದು ಬರೀ ಸಮುದ್ರ ಗಡಿ ಹಂಚಿಕೆ ಆಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಹಂಚಿಕೆಯೂ ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಭಾರತ ಮತ್ತು ಶ್ರೀಲಂಕಾ ಮಧ್ಯೆ ಮನ್ಮಾರ್ ಜಲಸಂಧಿ (ಗಲ್ಫ್ ಆಫ್ ಮನ್ಮಾರ್) ಹಾಗೂ ಪಾಕ್ ಜಲಸಂಧಿ (ಪಾಕ್ ಬೇ) ; ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ ಹಾಗೂ ಭಾರತ ಮಧ್ಯೆ ಸುಂದರ ಬನ; ಅಂಡಮಾನ್ ಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿ ಮೈಯಿಕ್ (ಮೆರ್ ಗುಯಿ) ದ್ವೀಪಸಮೂಹ. ಅರೇಬಿಯನ್ ಸಮುದ್ರ ಹಾಗೂ ಬಂಗಾಳ ಕೊಲ್ಲಿಗಳಲ್ಲಿ ವಲಸಿಗ ಹಾಗೂ ಒಂದೆಡೆ ನಿಲ್ಲದ ಟೂನ ಹಾಗೂ ಟೂನದಂತಹ ಜಾತಿಗಳಿಗೆ ಸೇರಿದ ಮೀನುಗಳು, ಶಾರ್ಕ್‌ಗಳು ಹಾಗೂ ಸ್ಪ್ಯಾನಿಷ್ ಮ್ಯಾಕೆರೆಲ್‌ಗಳು ಇವೆ.

ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳ ಅಗತ್ಯಗಳಿಗೆ ಅನುಸಾರವಾಗಿ, ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಹಾಗೂ ಸುಸ್ಥಿರ ಬಳಕೆಗಾಗಿ ಅಗತ್ಯವಿದ್ದೆಡೆ ಜಾತಿ/ಸಂತತಿ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಸೇರಿದಂತೆ ಬಲವಾದ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಹಕಾರಕ್ಕೆ ಸರ್ಕಾರ ಉತ್ತೇಜಿಸಲಿದೆ.

57.0 ಮೀನುಗಾರರ ಸುರಕ್ಷತೆ ಹಾಗೂ ಭದ್ರತೆಯಲ್ಲಿ ಸಹಕಾರವೂ ಅಗತ್ಯ. ಏಕೆಂದರೆ ಹಿಂದೂ ಮಹಾಸಾಗರದ ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಬಂಗಾಳ ಕೊಲ್ಲಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಕೂಲ ಹವಾಮಾನದ ಅಸಂಖ್ಯ ಘಟನೆಗಳು ಸಂಭವಿಸುತ್ತಲೇ ಇರುತ್ತವೆ. ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ಅನೇಕ ಮೀನುಗಾರರು ತಮ್ಮ ಜೀವ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರುತ್ತಾರೆ ಅಥವಾ ತೀವ್ರ ಸಂಕಷ್ಟ ಅನುಭವಿಸುತ್ತಿರುತ್ತಾರೆ.

ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ಏರ್ಪಾಡುಗಳ ಮೂಲಕ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಸಹಕಾರದ ಜೊತೆಗೆಯೇ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಹಾಗೂ ಪರಿಸರ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿನ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಮೂಲಕವೂ ಸಹಕಾರ ವೃದ್ಧಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

ಇಂತಹ ಸಹಕಾರ, ಹಂಚಿಕೆಯಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಹಾಗೂ ಹಂಚಿಕೆಯಾದ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಅನುವು ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ; ಗಡಿ ಮೀರಿದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಗರಿಷ್ಠ ಕೃಷಿಗಾಗಿ ನೀತಿಗಳು ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಒಟ್ಟುಗೂಡಿಸುವಿಕೆ; ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಬೇರೆ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಜಲ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ನುಸುಳುವ ಮೀನುಗಾರರನ್ನೂ ಒಳಗೊಂಡು ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ರಕ್ಷಣೆಗೂ ಅನುವು ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ.

58.0 ಭಾರತೀಯ ಮೀನುಗಾರರು ತಮ್ಮ ಕೌಶಲ, ಶ್ರಮ ಪಟ್ಟು ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಸ್ವಭಾವ ಹಾಗೂ ಸವಾಲಿನ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳಿಂದಾಗಿ ಈ ಪ್ರದೇಶದ ಇತರ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲೂ ಹೆಸರುವಾಸಿಯಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಹೀಗಾಗಿ, ಇತರ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಹಡಗುಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಹೆಚ್ಚು ಹೆಚ್ಚು ಮೀನುಗಾರರು ಉದ್ಯೋಗ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಹಲವು ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ, ಭಾರತೀಯ ಮೀನುಗಾರರನ್ನು ನೆರೆ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಸೆರೆ ಹಿಡಿಯಲಾಗಿದೆ. ಮೀನು ಹಿಡಿಯುವ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಗೊತ್ತಿಲ್ಲದೆಯೇ ಇತರ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಇಇಯುಡ್ ಗಳಿಗೆ ನುಸುಳುವವರನ್ನು ಮಾಮೂಲ ಸಂಪರ್ಕಹಾದಿಗಳ ಮೂಲಕ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿಸುವುದು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಕಷ್ಟಕರ. ಇತರ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಉದ್ಯೋಗ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಬಯಸುವವರಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಕೌಶಲ ಹಾಗೂ ಪರದೇಶದ ಸಮುದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಜ್ಞಾನ ಇದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಖಾತರಿಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಸರ್ಕಾರದ ಔಪಚಾರಿಕ ಅನುಮೋದನೆಯೊಂದಿಗೆ ಹೋಗಲು ಅನುವು ಮಾಡಿಕೊಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಆಡಳಿತ ಮತ್ತು ಸಾಂಸ್ಥಿಕ ಆಯಾಮಗಳು

59.0 ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ವಲಯವನ್ನು ಹಲವು ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತವೆ. ಈ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು, ಕರಾವಳಿ ರಾಜ್ಯ/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು (ಡಿಓಎಫ್), ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ (ಡಿಎಎಚ್‌ಡಿ&ಎಫ್, ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮ ಸಚಿವಾಲಯ, ಐಸಿಜಿ ಮುಂತಾದವು) ಹಾಗೂ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಬರುತ್ತವೆ. ಈ ಬಹು ಆಡಳಿತ ಸ್ವರೂಪದಿಂದಾಗಿ ಒಂದೆಡೆ ಕೃಷಿ ಹಾಗೂ ರೈತ ಕಲ್ಯಾಣ ಸಚಿವಾಲಯ ಹಾಗೂ ಕರಾವಳಿ ರಾಜ್ಯಗಳು/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು, ಮತ್ತೊಂದೆಡೆ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ವಿವಿಧ ಸಚಿವಾಲಯಗಳು/ಇಲಾಖೆಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಬಲವಾದ ಸಮನ್ವಯ ಇರಬೇಕಾದುದು ಅಗತ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗೆಯೇ, ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯ ಸುಸ್ಥಿರ ಕೃಷಿಗಾಗಿ ಕರಾವಳಿ ರಾಜ್ಯಗಳು/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಸಹಕಾರ ಇರಬೇಕಾದುದೂ ಅಗತ್ಯ. ಈ ಸಂಬಂಧದಲ್ಲಿ, ಎಲ್ಲಾ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಉತ್ತಮ ಸಮನ್ವಯಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿಕೊಡಲು ಕಾರ್ಯವಿಧಾನವೊಂದನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತಿದೆ.

60.0 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯು ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಬಳಕೆ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳಲ್ಲಿ ನಿರಂತರ ಬದಲಾವಣೆಗಳಿಂದ ಹೆಚ್ಚು ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆ. 1980ರ ದಶಕದ ಆರಂಭದಿಂದ ಎಂಎಫ್‌ಆರ್‌ಎ ಗಳು (ಮಾರಿನ್ ಫಿಶಿಂಗ್ ರೆಗ್ಯುಲೇಷನ್ ಆಕ್ಟ್) ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿವೆ. ಕೆಲವು ರಾಜ್ಯಗಳು/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಎಂಎಫ್‌ಆರ್‌ಎಗಳು 1990ರ ದಶಕದ ಮಧ್ಯಭಾಗದಿಂದಲೂ ಸುವ್ಯವಸ್ಥಿತವಾಗಿವೆ.

ಪ್ರಮುಖ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಒಪ್ಪಂದಗಳು/ಏರ್ಪಾಡುಗಳ (1982 UNCLOS, 1992 UNFSA, 1995 FAO CCRF) ಅಳವಡಿಕೆಯ ಮುಂಚೆಯೇ ಬಹುತೇಕ ಎಂಎಫ್‌ಆರ್‌ಎ ಗಳು ಅಳವಡಿಕೆಯಾಗಿದ್ದವು ಎಂಬುದನ್ನು ಗಮನದಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡು ಎಂಎಫ್‌ಆರ್‌ಎ ಗಳಲ್ಲಿನ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯ ಆಡಳಿತಕ್ಕೆ ಈಗಿರುವ ನಿಯಮಗಳು ಹಾಗೂ ನಿಯಮಾವಳಿಗಳನ್ನು ಉನ್ನತೀಕರಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು. ಜೊತೆಗೆ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಆಡಳಿತದ ಎಲ್ಲಾ ಆಯಾಮಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಳ್ಳಲು

ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಒಪ್ಪಂದಗಳು / ಏರ್ಪಾಡುಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಬೆಸೆಯಲಾಗುವುದು. ಕರಾವಳಿ ರಾಜ್ಯಗಳು/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಪರಿಗಣನೆಗಾಗಿ ಮಾದರಿ ಮಸೂದೆಯ ಸಿದ್ಧತೆಯೊಂದಿಗೆ ಇದನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.

61.0 ಇಇಯುಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಿ ಕ್ರಮಬದ್ಧಗೊಳಿಸಲು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಬದ್ಧವಾಗಿದೆ (12-200 ಎನ್‌ಎಂ ಪ್ರದೇಶ) . ಹೀಗಾಗಿ ಸೂಕ್ತ ಕಾನೂನಿನ ಮೂಲಕ ಇಇಯುಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ನಿಯಂತ್ರಿಸುವ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ಇಇಯುಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಇಂತಹ ಕಾನೂನು ಜಾರಿಗೆ ತರಲು ಸರ್ಕಾರ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಿದೆ.

ಮುಂದಿನ ಹಾದಿ

62.0 ಮುಂದಿನ ಒಂದು ದಶಕದವರೆಗೆ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ವಲಯದ ಬಹು ಆಯಾಮದ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಅಗತ್ಯಗಳನ್ನು ಎನ್‌ಪಿಎಂಎಫ್, 2017 ಪೂರೈಸುವುದು ಎಂದು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ನೀತಿ ಸಮಗ್ರವಾಗಿದ್ದು ವೈವಿಧ್ಯಮಯ ಆರ್ಥಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಎಲ್ಲಾ ಆಯಾಮಗಳ ಅಗತ್ಯಗಳನ್ನೂ ಸಾಕಷ್ಟು ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲಿದೆ. ಎನ್‌ಪಿಎಂಎಫ್ 2017 'ಅನುಷ್ಠಾನ ಯೋಜನೆ'ಯನ್ನೂ ಒಳಗೊಂಡಿದ್ದು, ನೀತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರತಿ ಶಿಫಾರಸಿನ ಅಡಿ ಕ್ರಿಯಾ ಅಂಶಗಳನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪಡಿಸಲಾಗುವುದು. ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿ, ಕೆಲಸದ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಹೊರಬೇಕಾದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಹಾಗೂ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಹಣಕಾಸು ಮೂಲಗಳ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳ ವಿವರಗಳೊಂದಿಗೆ ಈ ಕ್ರಿಯಾ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಮತ್ತಷ್ಟು ಪ್ರಚುರಪಡಿಸಲಾಗುವುದು. ಅನುಷ್ಠಾನ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ 'ಉಸ್ತುವಾರಿ ಹಾಗೂ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ' ವಿಭಾಗವೂ ಇರುತ್ತದೆ. ಇದು ಅನುಷ್ಠಾನದ ಅವಧಿ, ಗಡುವಿನೊಳಗಿದೆಯೇ ದಕ್ಷತೆಯಿಂದ ಕೂಡಿದೆಯೇ ಎಂಬುದರ ಉಸ್ತುವಾರಿ ವಹಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಿದೆ. ಈ ನೀತಿಯ ಅನುಷ್ಠಾನದಿಂದ ಭಾರತದ ಸಮುದ್ರ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ವಲಯ ಸುಸ್ಥಿರ ಹಾಗೂ ಸಮರ್ಪಕ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಘಟಕವಾಗಲಿದೆ. ಮತ್ಸ್ಯ ಕೃಷಿಯು ಮಾನವ ಗ್ರಾಹಕ ಬಳಕೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ದೊರೆಯುವುದು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಉದ್ಯೋಗ, ಲಿಂಗತ್ವ ನ್ಯಾಯ, ಜೀವನೋಪಾಯಗಳು; ನ್ಯಾಯ ಹಾಗೂ ಸಮಾನತೆ ; ಆಹಾದ ಭದ್ರತೆ ಹಾಗೂ ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶದ ಲಭ್ಯತೆ; ಹಾಗೂ ಈ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಸಂಪತ್ತಿನ ಸೃಷ್ಟಿ ಹಾಗೂ ಸಮೃದ್ಧತೆಗೂ ಇದು ಕಾರಣವಾಗಲಿದೆ.

- ಆದಿತ್ಯ ಕುಮಾರ್ ಜೋಷಿ, ಜಂಟಿ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ