

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ
ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ

ಸಂಖ್ಯೆ:WDD/WC/IWMP/SMS/2010-11

ಆಯುಕ್ತರ ಕಾರ್ಯಾಲಯ
7ನೇ ಮಹಡಿ, ಕೆ.ಎಚ್.ಬಿ. ಸಂಕೀರ್ಣ,
ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಕೆ.ಜಿ. ರಸ್ತೆ,
ಬೆಂಗಳೂರು-560009, ದಿನಾಂಕ: 05/05/2011

ಗೆ,

ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು
(ಉಡುಪಿ, ಕೊಡಗು, ಯಾದ್‌ಗಿರ್ ಹೊರತುಪಡಿಸಿ),

ವಿಷಯ: ಸಮಗ್ರ ಜಲಾನಯನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ
ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ ಕುರಿತು.

- ಉಲ್ಲೇಖ:
1. ಸಮಗ್ರ ಜಲಾನಯನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸುತ್ತೋಲೆ ಸಂಖ್ಯೆ -2/11-12
 2. ದಿನಾಂಕ 21/04/2011ರಂದು ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ ಕುರಿತು ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಯಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿದ್ದ ಒಂದು ದಿನದ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ
 3. ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆ ಪತ್ರ ದಿನಾಂಕ 31/08/2010

ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ ಸಮಗ್ರ ಜಲಾನಯನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿರುವ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ ಕುರಿತಂತೆ ಉಲ್ಲೇಖ 1ರನ್ವಯ ವೇಸ್ಟ್ ವೇರ್ (waste weir)ನ ನಿರ್ಮಾಣ ಕೈಗೊಳ್ಳುವಂತೆ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಸಂಬಂಧ ಬೆಂಗಳೂರು ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ಬರುವ ಜಿಲ್ಲೆಗಳ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗೆ ಉಲ್ಲೇಖ 2ರನ್ವಯ ಒಂದು ದಿನದ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ಕೂಡ ನೀಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

1. ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿರುವಂತೆ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಂಡಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಗೆ ವರದಿಯನ್ನು ಕೂಡಲೆ ಸಲ್ಲಿಸುವಂತೆ ಸೂಚಿಸಿದೆ.
2. ಉಲ್ಲೇಖ 3 ರನ್ವಯ ಇದುವರೆವಿಗೂ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಂಡಿರುವ (ಭೌತಿಕ ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿ) ವೇಸ್ಟ್ ವೇರ್ (waste weir)ನ ನಿರ್ಮಾಣ ಯೋಜನಾ ಪ್ರದೇಶದ ಮೇಲುಸ್ಥರದಿಂದ ಬದುಗಳು ಮತ್ತು ಇತರೆ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳು ಯಾವುದೇ ಜಲಾನಯನ ಉಪಚಾರಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಮೊದಲು ಮಳೆ ನೀರು ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮಣ್ಣು ಕೊಚ್ಚಣೆ ಹಾಗೂ ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟದ ಕುರಿತು ಮೂಲ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿರುವ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಮುಂದಿನ ಆದೇಶದವರೆಗೆ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಯಾವುದೇ ಜಲಾನಯನ ಉಪಚಾರಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಬಾರದೆಂದು ಸೂಚಿಸಿದೆ. ಈವರೆಗೆ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿರುವ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಕೂಡಲೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಹಾಗೂ ಜಿಲ್ಲಾ ಉಸ್ತುವಾರಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನ ಮತ್ತು ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಸ್ಥಳ ಗುರುತಿಸುವ ಕಾರ್ಯ ಅಂತಿಮಗೊಳಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ ಮಳೆ ನೀರು ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮಣ್ಣು ಕೊಚ್ಚಣೆ ಹಾಗೂ ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟ ಕುರಿತು ಮುಂಬರುವ ಮುಂಗಾರು ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲಿ ಮೂಲ ಮಾಹಿತಿಯ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಮೇ 2011ರ ಮಾಹೆಯ ಒಳಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಉಲ್ಲೇಖ 1 ರನ್ವಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಅನುದಾನವನ್ನು ಕೂಡ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಬಾವಿಗಳನ್ನು ಕೊರೆಸಲು, Iron Angular Stake, Ground Water level Indicator, Silt Monitoring ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು (Current meter, Sediment Sampler, Sampling bottles) ಖರೀದಿಸಿ ಅಳವಡಿಸಲು ಮತ್ತು ಹರಿದಾರಿ ಹಾಗೂ ನಾಲಾಗಳನ್ನು

ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಿನ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಿಂದ ಪಡೆದು ಕ್ರಮ ವಹಿಸಲು ಈ ಹಿಂದೆಯೇ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಕೂಡಲೆ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

ಇದಲ್ಲದೆ, ಸಿಲ್ವ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕೆ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆಗೆ ಕೃಷಿ ಸಹಾಯಕರನ್ನು ನಿಯೋಜಿಸಲು ಸಹ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸದರಿ ಸೂಚನೆಯನ್ನು ಕಾರ್ಯಗತ ಮಾಡಿರುವ ಬಗ್ಗೆ (ಬೆಂಗಳೂರು (ಗ್ರಾ), ಬಿದರ, ಬಳ್ಳಾರಿ, ಚಾಮರಾಜನಗರ, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು, ಗುಲ್ಬರ್ಗಾ, ಕೊಪ್ಪಳ, ರಾಮನಗರ ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡಜಿಲ್ಲೆಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ) ಈ ಕೂಡಲೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

(ನಿರ್ದೇಶಕರಿಂದ ಕರಡು
ಅನುಮೋದಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ)

ಸಹಿ/-
ನಿರ್ದೇಶಕರು

ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಕಳುಹಿಸಲಾಗಿದೆ :

1. ಸಂಶೋಧನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು/ಧಾರವಾಡ/ರಾಯಚೂರು.
2. ಎಲ್ಲಾ ಘಟಕ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಜಅಇ, ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿ, ಬೆಂಗಳೂರು
3. ಜಿಲ್ಲಾ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ಜಅಇ, ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಅಗತ್ಯ ತುರ್ತು ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ಕಳುಹಿಸಲಾಗಿದೆ :

1. ಡಾ|| ನಾಗರಾಜು, ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, AICRP, GKVK, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬಳ್ಳಾರಿ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.
 2. ಡಾ|| ಯು. ಸತೀಶ್ ಕುಮಾರ್, ಸಹ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಸಾಯಿಲ್ ಅಂಡ್ ವಾಟರ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ರಾಯಚೂರು.
 3. ಡಾ|| ಎಂ.ಎಸ್.ಶಿರಹಟ್ಟಿ, ಸಹ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಅಗ್ರಿ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ, ಬಿಜಾಪುರ.
- ಡಾ|| ಕೆ. ಸಿ. ಶಶಿಧರ್, ಸಹ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಕೃಷಿ ಕಾಲೇಜು, ನವಿಲೆ, ಶಿವಮೊಗ್ಗ.

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ

ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ

ಸಂಖ್ಯೆ: ಜಅಇ/ಜಕೋ/IWMP/SMS/2010-11

ಆಯುಕ್ತರ ಕಾರ್ಯಾಲಯ

7ನೇ ಮಹಡಿ, ಕೆ.ಎಚ್.ಬಿ. ಸಂಕೀರ್ಣ,

ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಕೆ.ಜಿ. ರಸ್ತೆ,

ಬೆಂಗಳೂರು-560 009, ದಿನಾಂಕ: 10/01/2011

ಗೆ,

ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು,

ಬಾಗಲಕೋಟೆ, ಬೆಂಗಳೂರು (ಗ್ರಾಮಾಂತರ), ಬಿಜಾಪುರ, ಬಳ್ಳಾರಿ, ಬಿದರ್, ಬೆಳಗಾವಿ, ಚಾಮರಾಜನಗರ, ಚಿತ್ರದುರ್ಗ, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು, ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ, ದಾವಣಗೆರೆ, ಧಾರವಾಡ, ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಗದಗ, ಗುಲ್ಬರ್ಗಾ, ಹಾವೇರಿ, ಹಾಸನ, ಕೋಲಾರ, ಕೊಪ್ಪಳ, ಮಂಡ್ಯ, ಮೈಸೂರು, ರಾಮನಗರ, ರಾಯಚೂರು, ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ತುಮಕೂರು, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ

ವಿಷಯ : ಸಮಗ್ರ ಜಲಾನಯನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ ಕುರಿತು.

- ಉಲ್ಲೇಖ :
1. ಅನುದಾನ ಬಿಡುಗಡೆ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ : ಜಅಇ/ಲೆಕ್ಕ-2: IWMP/6/2010-11, ದಿನಾಂಕ : 26-08-2010.
 2. ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆ ಪತ್ರ ದಿನಾಂಕ 02/06/2010
 3. ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆ ಪತ್ರ ದಿನಾಂಕ 31/08/2010
 4. ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆ ಪತ್ರ ದಿನಾಂಕ 12/10/2010

ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಉಲ್ಲೇಖ 3 ರನ್ವಯ ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಬಾವಿಗಳನ್ನು ಕೊರೆಯಲು ಕ್ರಮ ಜರುಗಿಸಲು ಹಾಗೂ Iron Angular Stakes, Water level Indicator ಮತ್ತು Silt Monitoring ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು (Current meter, Sediment Sampler, Sampling bottles) ಖರೀದಿಸಿ

ಅಳವಡಿಸಲು ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ನೋಡಲ್ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳೊಡನೆ ಸಮಾಲೋಚಿಸಿ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಉಲ್ಲೇಖ 4 ರನ್ವಯ Iron Angular Stake ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಅಲ್ಲದೆ, ಸಿಲ್ವ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕೆ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆಗೆ ಕೃಷಿ ಸಹಾಯಕರನ್ನು ನಿಯೋಜಿಸಲು ಸಹ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಮೇಲ್ಕಾಣಿಸಿರುವ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಕಾರ್ಯಗತ ಮಾಡಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಿಂದ ಮಾಹಿತಿ ಬಂದಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಕಳುಹಿಸದಿರುವ ಜಿಲ್ಲೆಗಳು ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಈ ಕೂಡಲೆ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

ಉಲ್ಲೇಖ 2 ರನ್ವಯ ಸಿಲ್ವ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಹರಿದಾರಿ ಮತ್ತು ನಾಲಾಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಿನ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಿಂದ ಪಡೆದು ಹರಿದಾರಿ ಮತ್ತು ನಾಲಾಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಕ್ರಮ ವಹಿಸಿ, ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಈ ಕಛೇರಿಗೆ ತಪ್ಪದೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು.

ನಿರ್ದೇಶಕರು

ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡವರಿಗೆ ವಂದನೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಕಳುಹಿಸಲಾಗಿದೆ :

- 1) ಸಂಶೋಧನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು/ಧಾರವಾಡ/ರಾಯಚೂರು.
- 2) ಡಾ: ನಾಗರಾಜು, ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, AICRP, GKVK, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬಳ್ಳಾರಿ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.
- 3) ಡಾ:ಯು. ಸತೀಶ್ ಕುಮಾರ್, ಅಸೋಸಿಯೇಟ್ ಪ್ರೊಫೆಸರ್ (ಸಾಯಿಲ್ ಅಂಡ್ ವಾಟರ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ರಾಯಚೂರು.
- 4) ಡಾ: ಎಂ.ಎಸ್.ಶಿರಹಟ್ಟಿ, ಅಸೋಸಿಯೇಟ್ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಅಗ್ರಿ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ, ಬಿಜಾಪುರ.

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ
ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ

ಸಂ: ಜಅಇ/ಜಕೋ/IWMP/SMS/2010-11

ಆಯುಕ್ತರ ಕಾರ್ಯಾಲಯ
7ನೇ ಮಹಡಿ, ಕೆ.ಎಚ್.ಬಿ. ಸಂಕೀರ್ಣ,
ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಕೆ.ಜಿ. ರಸ್ತೆ,
ಬೆಂಗಳೂರು-560 009,
ದಿನಾಂಕ: 19/04/2011

ಟಿಪ್ಪಣಿ

ವಿಷಯ : ಸಮಗ್ರ ಜಲಾನಯನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ ಒಂದು ದಿನದ ತರಬೇತಿಗೆ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ನಿಯೋಜಿಸುವ ಕುರಿತು.

ಉಲ್ಲೇಖ :

1. ದಿನಾಂಕ 09/09/2010ರಂದು ನಿರ್ದೇಶಕರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ಕೃವಿವಿ ನೋಡಲ್ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳೊಂದಿಗೆ ನಡೆದ ಸಭೆಯ ನಡವಳಿಗಳು
2. ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆ ಪತ್ರ ದಿನಾಂಕ 25/03/2011
3. ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆ ಸುತ್ತೋಲೆ ದಿನಾಂಕ 11/04/2011

ಮೇಲ್ಕಾಣಿಸಿರುವ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ, ಸಮಗ್ರ ಜಲಾನಯನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿರುವ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ತುರ್ತಾಗಿ ವೇರ್‌ಗಳ (weir) ನಿರ್ಮಾಣವನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಉಲ್ಲೇಖ 2 ಮತ್ತು 3 ರನ್ವಯ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕಾಗಿ ಉಲ್ಲೇಖ 1 ರನ್ವಯ ಕೃಷಿ ಸಹಾಯಕರನ್ನು ನಿಯೋಜಿಸಲು ತಿಳಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಈ ಕುರಿತು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗೆ ಒಂದು ದಿನದ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ದಿನಾಂಕ 21/04/2011ರಂದು ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಯಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಬೆಂಗಳೂರು ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ನೋಡಲ್ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ತರಬೇತಿಯನ್ನು ನೀಡುವರು. ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿರುವ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ, weir ನಿರ್ಮಿಸುವ ಹೊಣೆ ಇರುವ ಸಹಾಯಕ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿ ಅಥವಾ ಕೃಷಿ ಸಹಾಯಕರನ್ನು ಈ ತರಬೇತಿಗೆ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ನಿಯೋಜಿಸಿ ಸದರಿ ದಿನದಂದು ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 11.00 ಗಂಟೆಗೆ ತಪ್ಪದೆ ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಯಲ್ಲಿ ಹಾಜರಾಗುವಂತೆ ಸೂಚಿಸಲು ತಿಳಿಸಿದೆ.

(ನಿರ್ದೇಶಕರಿಂದ ಕರಡು
ಅನುಮೋದಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ)

ಸಹಿ/-
ನಿರ್ದೇಶಕರು

ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ,

1. ಬೆಂಗಳೂರು ಕೃವಿವಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಬರುವ ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು
2. ಸಂಶೋಧನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ., ಬೆಂಗಳೂರು
3. ಡಾ|| ನಾಗರಾಜು, ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, ಎಐಸಿಆರ್‌ಪಿ, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬಳ್ಳಾರಿ ರಸ್ತೆ, ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ., ಬೆಂಗಳೂರು.
ಡಾ|| ಅಶೋಕ. ಹೆಚ್.ಜಿ., ಅಗ್ರಿಕಲ್ಚರಲ್ ಎಂಜಿನಿಯರ್ (ಸಂಶೋಧನೆ), ಕೃಷಿ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿಭಾಗ, ಕೃಷಿ ಕಾಲೇಜು, ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ., ಬೆಂಗಳೂರು

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ
ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ

ಸಂಖ್ಯೆ:WDD/WC/IWMP/SMS/2010-11

ಆಯುಕ್ತರ ಕಾರ್ಯಾಲಯ

7ನೇ ಮಹಡಿ, ಕೆ.ಎಚ್.ಬಿ. ಸಂಕೀರ್ಣ,

ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಕೆ.ಜಿ. ರಸ್ತೆ,

ಬೆಂಗಳೂರು-560009, ದಿನಾಂಕ: 11/04/2011

ಗೆ,

ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು
(ಉಡುಪಿ, ಕೊಡಗು, ಯಾದಗಿರಿ ಹೊರತುಪಡಿಸಿ),

ವಿಷಯ: ಸಮಗ್ರ ಜಲಾನಯನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ
ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ ಕುರಿತು.

ಉಲ್ಲೇಖ: 4. ಅನುದಾನ ಬಿಡುಗಡೆ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ : ಜಅಇ/ಲೆಕ್ಕ-2: IWMP/6/2010-11,
ದಿನಾಂಕ : 26-08-2010.

5. ಸುತ್ತೋಲೆ ಸಂ.: ಜಅಇ/ಜಕೋಶ/ಕೃಅ-2/ಐಡಬ್ಲ್ಯುಎಂಪಿ/Net Plan/10-11
ದಿನಾಂಕ 16/03/2011

3. ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಜಅಇ, ರವರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ 17/01/2011 ರಂದು
ಕೃವಿವಿ ನೋಡಲ್ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳೊಂದಿಗೆ ನಡೆದ ಸಭೆಯ ನಡವಳಿಗಳು

ಉಲ್ಲೇಖ 2ರನ್ವಯ ಯೋಜನಾ ಪ್ರದೇಶದ ಮೇಲುಸ್ಥರದಿಂದ ಬದುಗಳು ಮತ್ತು ಇತರೆ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳು ಯಾವುದೇ ಜಲಾನಯನ ಉಪಚಾರಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಮೊದಲು ಮಳೆ ನೀರು ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮಣ್ಣು ಕೊಚ್ಚಣೆ ಹಾಗೂ ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟದ ಕುರಿತು ಮೂಲ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿರುವ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಮುಂದಿನ ಆದೇಶದವರೆಗೆ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಯಾವುದೇ ಜಲಾನಯನ ಉಪಚಾರಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಬಾರದೆಂದು ಸೂಚಿಸಿದೆ. ಈವರೆಗೆ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿರದ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಕೂಡಲೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಕೃವಿವಿ ನೋಡಲ್ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಹಾಗೂ ಜಿಲ್ಲಾ ಉಸ್ತುವಾರಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನ ಮತ್ತು ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಸ್ಥಳ ಗುರುತಿಸುವ ಕಾರ್ಯ ಅಂತಿಮಗೊಳಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ ಮಳೆ ನೀರು ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮಣ್ಣು ಕೊಚ್ಚಣೆ ಹಾಗೂ ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟ ಕುರಿತು ಮುಂಬರುವ ಮುಂಗಾರು ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲಿ ಮೂಲ ಮಾಹಿತಿಯ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಮೇ 2011ರ ಮಾಹೆಯ ಒಳಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಉಲ್ಲೇಖ 1 ರನ್ವಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಅನುದಾನವನ್ನು ಕೂಡ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಬಾವಿಗಳನ್ನು ಕೊರೆಸಲು, Iron Angular Stake, Ground Water level Indicator, Silt Monitoring ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು (Current meter, Sediment Sampler, Sampling bottles) ಖರೀದಿಸಿ ಅಳವಡಿಸಲು ಮತ್ತು ಹರಿದಾರಿ ಹಾಗೂ ನಾಲಾಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಿನ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಕೃವಿವಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಿಂದ ಪಡೆದು ಕ್ರಮ ವಹಿಸಲು ಈ ಹಿಂದೆಯೇ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಕೂಡಲೆ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

ಇದಲ್ಲದೆ, ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕೆ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆಗೆ ಕೃಷಿ ಸಹಾಯಕರನ್ನು ನಿಯೋಜಿಸಲು ಸಹ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸದರಿ ಸೂಚನೆಯನ್ನು ಕಾರ್ಯಗತ ಮಾಡಿರುವ ಬಗ್ಗೆ (ಬೆಂಗಳೂರು (ಗ್ರಾ), ಬಿದರ, ಬಳ್ಳಾರಿ, ಚಾಮರಾಜನಗರ, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು,

ಗುಲ್ಬರ್ಗಾ, ಕೊಪ್ಪಳ, ರಾಮನಗರ ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡಜಿಲ್ಲೆಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ) ಈ ಕೂಡಲೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

(ನಿರ್ದೇಶಕರಿಂದ ಕರಡು
ಅನುಮೋದಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ)

ಸಹಿ/-
ನಿರ್ದೇಶಕರು

ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಕಳುಹಿಸಲಾಗಿದೆ :

4. ಸಂಶೋಧನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು/ಧಾರವಾಡ/ರಾಯಚೂರು.
5. ಎಲ್ಲಾ ಘಟಕ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಜಅಇ, ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿ, ಬೆಂಗಳೂರು
6. ಜಿಲ್ಲಾ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ಜಅಇ, ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಅಗತ್ಯ ತುರ್ತು ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ಕಳುಹಿಸಲಾಗಿದೆ :

4. ಡಾ|| ನಾಗರಾಜು, ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, AICRP, GKVK, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬಳ್ಳಾರಿ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.
5. ಡಾ|| ಯು. ಸತೀಶ್ ಕುಮಾರ್, ಸಹ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಸಾಯಿಲ್ ಅಂಡ್ ವಾಟರ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ರಾಯಚೂರು.
6. ಡಾ|| ಎಂ.ಎಸ್.ಶಿರಹಟ್ಟಿ, ಸಹ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಅಗ್ರಿ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ, ಬಿಜಾಪುರ.
7. ಡಾ|| ಕೆ. ಸಿ. ಶಶಿಧರ್, ಸಹ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಕೃಷಿ ಕಾಲೇಜು, ನವಿಲೆ, ಶಿವಮೊಗ್ಗ.

ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು
(ಕೃಷಿ ಶಾಸ್ತ್ರ)

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ
ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ

ಸಂ: ಜಅಇ/ಜಕೋ/IWMP/SMS/2010-11

ಆಯುಕ್ತರ ಕಾರ್ಯಾಲಯ
7ನೇ ಮಹಡಿ, ಕೆ.ಎಚ್.ಬಿ. ಸಂಕೀರ್ಣ,
ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಕೆ.ಜಿ. ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು-560 009,
ದಿನಾಂಕ: 11/04/2011

ಸುತ್ತೋಲೆ:2/11-12

ವಿಷಯ : ಸಮಗ್ರ ಜಲಾನಯನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನ ಅನುಷ್ಠಾನ ಕುರಿತು

- ಉಲ್ಲೇಖ :**
1. ಧಾರವಾಡ ಕೃವಿವಿ ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ: RARSB/IWMP/ /2010-11 ದಿನಾಂಕ:30/03/2011
 2. ಈ ಕಛೇರಿ ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆ ಪತ್ರ ದಿನಾಂಕ 25/03/2011
 3. ದಿನಾಂಕ 17/01/2011 ರಂದು ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಜಅಇ ರವರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ಕೃವಿವಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳೊಂದಿಗೆ ನಡೆದ ಸಭೆಯ ನಡವಳಿಗಳು
 4. ನಾಲ್ಕನೇ ರಾಜ್ಯ ಮಟ್ಟದ ನೋಡಲ್ ಏಜೆನ್ಸಿ ಸಭೆ ನಡವಳಿಗಳು ಸಂ: WDD/CELL/IWMP/ SLNA-Meet/10-11 ದಿನಾಂಕ 02/08/2010
 5. ಈ ಕಛೇರಿ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ : ಜಅಇ/ಜ.ಕೋ/IWMP/1/10-11 ದಿನಾಂಕ :29/11/2010

ಮೇಲ್ಕಾಣಿಸಿರುವ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ ಈಗಾಗಲೇ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿರುವ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ವ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಲು ಹಾಗೂ ಕೃವಿವಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಿಂದ ವಿನ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಪಡೆದು ಹರಿದಾರಿ ಮತ್ತು ನಾಲಾಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉಲ್ಲೇಖ 2 ರನ್ವಯ ತಿಳಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಹರಿದಾರಿ ಮತ್ತು ನಾಲಾಗಳ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ನೀಡುವಂತೆ ಕೃವಿವಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಿಗೆ ಕೋರಲಾಗಿದ್ದು ಉಲ್ಲೇಖ 1 ರನ್ವಯ ಧಾರವಾಡ ಕೃವಿವಿ ನೋಡಲ್ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು “Broad crested rectangular waste weir with stilling basin” ನ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ನೀಡಿರುತ್ತಾರೆ.

ಸದರಿ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಅರ್ಥೈಸಿಕೊಂಡು ಮತ್ತು ಸ್ಥಳದ ಅಗತ್ಯತೆಯನ್ನು ಗಣನೆಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಯಾವುದೇ ತಾಂತ್ರಿಕ ದೋಷಗಳಿಗೆ ಎಡೆಗೊಡದಂತೆ ಕೃವಿವಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಉಸ್ತುವಾರಿಯಲ್ಲಿ ಮೇಲ್ಕಾಣಿಸಿರುವ ರಚನೆಗಳ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಕೂಡಲೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ತಿಳಿಸಿದೆ. ಸದರಿ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖ 5 ರಲ್ಲಿನ ಆದೇಶದನ್ವಯ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿರುವ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಯೋಜನೆ ಅಡಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಆಡಳಿತ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಭರಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

ನಿರ್ದೇಶಕರು

ಗೆ,

ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು (ಉಡುಪಿ, ಕೊಡಗು, ಯಾದ್‌ಗಿರ್ ಹೊರತುಪಡಿಸಿ), ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ.

7. ಸಂಶೋಧನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು/ಧಾರವಾಡ/ರಾಯಚೂರು.
8. ಡಾ|| ನಾಗರಾಜು, ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, AICRP, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಜಿಕೆವಿಕೆ., ಬಳ್ಳಾರಿ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.
9. ಡಾ|| ಯು. ಸತೀಶ್ ಕುಮಾರ್, ಸಹ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಸಾಯಿಲ್ ಅಂಡ್ ವಾಟರ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ರಾಯಚೂರು.
10. ಡಾ|| ಎಂ.ಎಸ್.ಶಿರಹಟ್ಟಿ, ಸಹ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಅಗ್ರಿ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ, ಬಿಜಾಪುರ.
11. ಡಾ|| ಕೆ. ಸಿ. ಶಶಿಧರ್, ಸಹ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಕೃಷಿ ಕಾಲೇಜು, ನವಿಲೆ, ಶಿವಮೊಗ್ಗ.

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ
ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ

ಸಂ: ಜಅಇ/ಜಕೋ/IWMP/SMS/2010-11

ಆಯುಕ್ತರ ಕಾರ್ಯಾಲಯ
7ನೇ ಮಹಡಿ, ಕೆ.ಎಚ್.ಬಿ. ಸಂಕೀರ್ಣ,
ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಕೆ.ಜಿ. ರಸ್ತೆ,
ಬೆಂಗಳೂರು-560 009,
ದಿನಾಂಕ: 07/04/2011

ಗೆ,

ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು,
ಹಾಸನ, ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ, ಕೋಲಾರ

ವಿಷಯ : ಸಮಗ್ರ ಜಲಾನಯನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿ
ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಾಗುವ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ವ್
ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ -
ಕುರಿತು

ಉಲ್ಲೇಖ : 1. ಬೆಂಗಳೂರು ಕೃವಿವಿ ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ: R/SA-IWMP-SM/2010-11
ದಿನಾಂಕ:25/03/2011

2. ಈ ಕಛೇರಿ ಸಮ ಪತ್ರ ದಿನಾಂಕ : 25/03/2011

ಮೇಲ್ಕಾಣಿಸಿರುವ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ ಹಾಸನ, ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ ಮತ್ತು ಕೋಲಾರ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಂದ ಈ ಹಿಂದೆ ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದ್ದ ಕಿರು ಜಲಾನಯನಗಳಿಗೆ ಬೆಂಗಳೂರು ಕೃವಿವಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಭೇಟಿ ನೀಡಿದ್ದು ಸದರಿ ಕಿರುಜಲಾನಯನಗಳು ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಿರುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದು ಉಲ್ಲೇಖ 1 ರಲ್ಲಿ ಬೆಂಗಳೂರು ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯದವರು ತಿಳಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

ಉಲ್ಲೇಖ 2 ರಲ್ಲಿ ಈ ಹಿಂದೆಯೇ ನೀಡಿರುವ ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಪರ್ಯಾಯ ಕಿರು ಜಲಾನಯನಗಳನ್ನು ಕೂಡಲೆ ಗುರುತಿಸಿ, ಸ್ಥಳ ಅಂತಿಮಗೊಳಿಸಲು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ

ಕೋರಿದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ 2009-10 (Phase-I) ರಲ್ಲಿನ ಯೋಜನಾ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತ ಜಲಾನಯನ ಸಿಗದಿದ್ದಲ್ಲಿ 2010-11 ರ ಸಾಲಿನ ಯೋಜನಾ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತ ಸ್ಥಳ ಗುರುತಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ.

ಮಳೆಗಾಲ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಮುನ್ನ ಆಯ್ಕೆಯಾದಂತಹ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಸ್ಥಳ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿಕೊಂಡು, ವೇರ್ (weir) ಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ, iron angular stakeಗಳ ಅಳವಡಿಕೆ, ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಭಾವಿಗಳನ್ನು ಕೊರೆಯಿಸುವುದು, ಬೇಲಿ ಹಾಕಿಸುವುದು ಇತ್ಯಾದಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬೇಕಾಗಿದ್ದು ಆದ್ಯತೆಯ ಮೇಲೆ ಕ್ರಮ ವಹಿಸಿ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಈ ಕಛೇರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

(ನಿರ್ದೇಶಕರಿಂದ ಕರಡು
ಅನುಮೋದಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ)

ಸಹಿ/-
ನಿರ್ದೇಶಕರು

ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ,

1. ಸಂಶೋಧನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ., ಬೆಂಗಳೂರು
2. ಡಾ: ನಾಗರಾಜು, ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, ಎಐಸಿಆರ್‌ಪಿ, ಜಿಕೆವಿಕೆ, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬಳ್ಳಾರಿ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.

ನಿರ್ದೇಶಕರ ಪರವಾಗಿ

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ
ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ

ಸಂಖ್ಯೆ: ಜಅಇ/ಜಕೋ/IWMP/SMS/2010-11

ಆಯುಕ್ತರ ಕಾರ್ಯಾಲಯ
7ನೇ ಮಹಡಿ, ಕೆ.ಎಚ್.ಬಿ. ಸಂಕೀರ್ಣ,
ಹಾವೇರಿ ಭವನ, ಕೆ.ಜಿ. ರಸ್ತೆ,
ಬೆಂಗಳೂರು-560 009, ದಿನಾಂಕ: 12.10.2010

ಗೆ,

ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು,
ಬಾಗಲಕೋಟೆ, ಬೆಂಗಳೂರು (ಗ್ರಾಮಾಂತರ), ಬಿಜಾಪುರ, ಬಳ್ಳಾರಿ, ಬಿದರ್, ಬೆಳಗಾವಿ, ಚಾಮರಾಜನಗರ,
ಚಿತ್ರದುರ್ಗ, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು, ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ, ದಾವಣಗೆರೆ, ಧಾರವಾಡ, ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಗದಗ, ಗುಲ್ಬರ್ಗಾ,
ಹಾವೇರಿ, ಹಾಸನ, ಕೋಲಾರ, ಕೊಪ್ಪಳ, ಮಂಡ್ಯ, ಮೈಸೂರು, ರಾಮನಗರ, ರಾಯಚೂರು, ಶಿವಮೊಗ್ಗ,
ತುಮಕೂರು, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ

ವಿಷಯ : ಸಮಗ್ರ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿ ಮಾದರಿ
ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ವ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ
ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ ಕುರಿತು.

ಉಲ್ಲೇಖ : 6. ಅನುದಾನ ಬಿಡುಗಡೆ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ : ಜಅಇ/ಲೆಕ್ಕ-2:

IWMP/6/2010-11, ದಿನಾಂಕ : 26-08-2010.

7. ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆ ಪತ್ರ ದಿನಾಂಕ 07/09/2010

8. ದಿನಾಂಕ 09/09/2010 ರಂದು ನಿರ್ದೇಶಕರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ
ಕೃವಿವಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳೊಂದಿಗೆ ನಡೆದ ಸಭೆಯ ನಡವಳಿಗಳು

ಮೇಲ್ಕಾಣಿಸಿದ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ವ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು
ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ Iron Angular Stake ಗಳನ್ನು
ಅಳವಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿತ್ತು. L ಆಕಾರದ 75 mm x 75 mm x 6 mm ಕ್ರಾಸ್ ಸೆಕ್ಷನ್ ಉಳ್ಳ Iron
Angular Stakeಗಳನ್ನು ಬಳಸಿದಲ್ಲಿ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಗಣನೀಯವಾಗಿ ಇಳಿಮುಖವಾಗುವುದಲ್ಲದೆ ಹೂಳು
ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿರುತ್ತದೆಂದು ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಸಲಹೆ ನೀಡಿರುತ್ತಾರೆ.

ಆದ್ದರಿಂದ ತಕ್ಷಣವೇ ಕಾರ್ಯತತ್ಪರರಾಗಿ L ಆಕಾರದ Iron Angular Stakeಗಳನ್ನು ಸಿಲ್ವ್
ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಉಸ್ತುವಾರಿಯಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಿ ಪ್ರಾಥಮಿಕ
ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ, ಸಿಲ್ವ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ
ಕೇಂದ್ರಗಳ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕೆ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆಗೆ ಕೃಷಿ
ಸಹಾಯಕರನ್ನು ಈವರೆಗೆ ನಿಯೋಜಿಸದಿದ್ದ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ ಕೂಡಲೆ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಂಡು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಈ ಕಛೇರಿಗೆ
ಸಲ್ಲಿಸುವುದು.

ನಿರ್ದೇಶಕರು

ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡವರಿಗೆ ವಂದನೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಕಳುಹಿಸಲಾಗಿದೆ :

- 1) ಸಂಶೋಧನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು/ಧಾರವಾಡ/ರಾಯಚೂರು.
- 2) ಡಾ: ನಾಗರಾಜು, ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, AICRP, GKVK, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬಳ್ಳಾರಿ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.
- 3) ಡಾ:ಯು. ಸತೀಶ್ ಕುಮಾರ್, ಅಸೋಸಿಯೇಟ್ ಪ್ರೊಫೆಸರ್ (ಸಾಯಿಲ್ ಅಂಡ್ ವಾಟರ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ರಾಯಚೂರು.
- 4) ಡಾ: ಎಂ.ಎಸ್.ಶಿರಹಟ್ಟಿ, ಅಸೋಸಿಯೇಟ್ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಅಗ್ರಿ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ, ಬಿಜಾಪುರ.

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ
ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ

ಸಂಖ್ಯೆ: ಜಅಇ/ಜಕೋ/IWMP/SMS/2010-11

ಆಯುಕ್ತರ ಕಾರ್ಯಾಲಯ
7ನೇ ಮಹಡಿ, ಕೆ.ಎಚ್.ಬಿ. ಸಂಕೀರ್ಣ
ಹಾವೇರಿ ಭವನ, ಕೆ.ಜಿ.ರೋಡ್
ಬೆಂಗಳೂರು-560 009
ದಿನಾಂಕ: 07.09.2010

ಗೆ,

ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು,
ಬಾಗಲಕೋಟೆ, ಬೆಂಗಳೂರು (ಗ್ರಾಮಾಂತರ), ಬಿಜಾಪುರ, ಬಳ್ಳಾರಿ, ಬಿದರ್, ಬೆಳಗಾವಿ, ಚಾಮರಾಜನಗರ,
ಚಿತ್ರದುರ್ಗ, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು, ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ, ದಾವಣಗೆರೆ, ಧಾರವಾಡ, ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಗದಗ, ಗುಲ್ಬರ್ಗಾ,
ಹಾವೇರಿ, ಹಾಸನ, ಕೋಲಾರ, ಕೊಪ್ಪಳ, ಮಂಡ್ಯ, ಮೈಸೂರು, ರಾಮನಗರ, ರಾಯಚೂರು, ಶಿವಮೊಗ್ಗ,
ತುಮಕೂರು, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ

ವಿಷಯ : ಸಮಗ್ರ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿ ಮಾದರಿ
ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ವ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ
ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ- ಕುರಿತು

ಉಲ್ಲೇಖ :1. ಅನುದಾನ ಬಿಡುಗಡೆ ಆದೇಶ ಸಂ.:ಜಅಇ/ಲೆಕ್ಕ-2: IWMP/6

/2010-11 ದಿನಾಂಕ :26-08-2010

2. ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆ ಪತ್ರ ದಿನಾಂಕ :31-08-2010

ಮೇಲ್ಕಾಣಿಸಿದ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಉಲ್ಲೇಖದನ್ವಯ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ವ್
ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಅನುದಾನದಲ್ಲಿ ರೂ. 3.00
ಲಕ್ಷ ಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖ-1 ರ ಅನ್ವಯ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಈ ಅನುದಾನದಲ್ಲಿ
ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಾಗಿರುವ ಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಉಲ್ಲೇಖ-2 ರಲ್ಲಿ ಅವಶ್ಯ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

ಸಿಲ್ವ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ
ನಂತರದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ನಿಗಾ ವಹಿಸುವ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನದ
ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಒಳಪಡುವ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಗೆ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನದ
ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ವಹಿಸಲು ಈ ಮೂಲಕ ಸೂಚಿಸಿದೆ.

ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಯ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಇರುತ್ತವೆ -

- ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶದ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸೂಕ್ತತೆಯನ್ನು ಅಂತಿಮಗೊಳಿಸುವುದು.

- Iron Angular Stake ಮತ್ತು ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು (Current Indicator, Sediment Sampler, etc.) ಅಳವಡಿಸುವುದು.
- Weir ನ ನಿರ್ಮಾಣ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.
- ಉಲ್ಲೇಖ 2 ರ ಅನ್ವಯ ಗಣಿ ಮತ್ತು ಭೂ ವಿಜ್ಞಾನ ಇಲಾಖೆ ಹಾಗೂ ಕೇಂದ್ರೀಯ ಅಂತರ್ಜಲ ಮಂಡಳಿಯ ಅಧ್ಯಯನ ಬಾವಿ ಇಲ್ಲದಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಗಣಿ ಮತ್ತು ಭೂ ವಿಜ್ಞಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಸಹಾಯವನ್ನು ಪಡೆದು ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಬಾವಿಗಳನ್ನು ಅಗೆಸಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು. ನಂತರ Water Level Indicator ಅನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದು.
- Stage Level Recorder ಮತ್ತು Silt Basin ನ ನಿರ್ಮಾಣ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.
- ಈ ಉಪಕರಣಗಳ ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಲು ಬೇಲಿಯನ್ನು ಹಾಕಿಸುವುದು.
- ಮೇಲ್ಕಾಣಿಸಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ವಿಷಯಗಳ ಕುರಿತು ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ಜಿಲ್ಲಾ ಉಸ್ತುವಾರಿ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಹಾಗೂ ನೋಡಲ್ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳೊಂದಿಗೆ ನಿಕಟ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನಿಟ್ಟುಕೊಂಡು, ಸಲಹೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡು ಅವರು ಒದಗಿಸುವ ವಿನ್ಯಾಸಗಳ (specification) ಪ್ರಕಾರ ಹಾಗೂ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.
- ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ನಡೆಯುವ ಕೆಲಸಗಳ ಮೇಲೆ ಗಮನ ಇಡುವುದು.
- ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಬೆಳೆ ಉತ್ಪಾದನಾ ಪದ್ಧತಿ/ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಗಳನ್ನು ಏರ್ಪಡಿಸುವುದು.
- ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಎಲ್ಲಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನದ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ.

ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಮೇಲ್ಕಾಣಿಸಿರುವ ಸೂಚನೆಯ ಅನ್ವಯ ಕಛೇರಿ ಆದೇಶವನ್ನು ಹೊರಡಿಸಿ, ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಯ ಸಂಪರ್ಕ ವಿವರಗಳನ್ನು (ಲ್ಯಾಂಡ್ ಲೈನ್ ಹಾಗೂ ಮೊಬೈಲ್ ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ) ಕಛೇರಿ ಆದೇಶದೊಂದಿಗೆ ಈ ಕಛೇರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು.

ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಕನಿಷ್ಠಪಕ್ಷ ತಿಂಗಳಿಗೆ ಎರಡು ಬಾರಿ ಹಾಗೂ ಸಹಾಯಕ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಕನಿಷ್ಠಪಕ್ಷ ವಾರದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಬಾರಿ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಿಗೆ ಭೇಟಿ ನೀಡಿ ಎಲ್ಲಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳ್ಳುವ ಬಗ್ಗೆ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ನೀಡುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ನಡೆಸಿ ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಗೆ ವರದಿ ನೀಡಲು ತಿಳಿಸಿದೆ.

(ನಿರ್ದೇಶಕರಿಂದ ಕರಡು
ಅನುಮೋದಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ)

ನಿರ್ದೇಶಕರ ಪರವಾಗಿ
ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ

ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ

ಸಂಖ್ಯೆ: ಜಅಇ/ಜಕೋ/IWMP/SMS/2010-11

ಆಯುಕ್ತರ ಕಾರ್ಯಾಲಯ
7ನೇ ಮಹಡಿ, ಕೆ.ಎಚ್.ಬಿ. ಸಂಕೀರ್ಣ,
ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಕೆ.ಜಿ.ರೋಡ್,
ಬೆಂಗಳೂರು-560 009, ದಿನಾಂಕ: 31.08.2010

ಗೆ,

ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು,

ಬಾಗಲಕೋಟೆ, ಬೆಂಗಳೂರು (ಗ್ರಾಮಾಂತರ), ಬಿಜಾಪುರ, ಬಳ್ಳಾರಿ, ಬಿದರ್, ಬೆಳಗಾವಿ, ಚಾಮರಾಜನಗರ, ಚಿತ್ರದುರ್ಗ, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು, ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ, ದಾವಣಗೆರೆ, ಧಾರವಾಡ, ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಗದಗ, ಗುಲ್ಬರ್ಗಾ, ಹಾವೇರಿ, ಹಾಸನ, ಕೋಲಾರ, ಕೊಪ್ಪಳ, ಮಂಡ್ಯ, ಮೈಸೂರು, ರಾಮನಗರ, ರಾಯಚೂರು, ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ತುಮಕೂರು, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ

ವಿಷಯ : ಸಮಗ್ರ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ ಕುರಿತು.

ಉಲ್ಲೇಖ : ಅನುದಾನ ಬಿಡುಗಡೆ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ : ಜಅಇ/ಲೆಕ್ಕ-2: IWMP/6/ 2010-11, ದಿನಾಂಕ : 26-08-2010

ಮೇಲ್ಕಾಣಿಸಿದ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಉಲ್ಲೇಖದನ್ವಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಅನುದಾನದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ರೂ. 3.00 ಲಕ್ಷಗಳನ್ನು ಮೊದಲನೇ ಕಂತಿನಲ್ಲಿ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಪ್ರತಿ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಕ್ಕೆ non-recurring chargesಗೆ ಒಟ್ಟು ರೂ. 7.7 ಲಕ್ಷಗಳನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ (ಪ್ರತಿ ಲಗತ್ತಿಸಿದೆ). ಈ ಪೈಕಿ ಮೊದಲನೇ ಕಂತಿನಲ್ಲಿ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿರುವ ರೂ. 3.0 ಲಕ್ಷಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗೆ ನಮೂದಿಸಿರುವ ಐಟಂಗಳಿಗೆ ವೆಚ್ಚ ಮಾಡಲು ತಿಳಿಸಿದೆ.

ಕ್ರ. ಸಂ.	ಕಾಮಗಾರಿ/ಸಲಕರಣೆ/ಉಪಕರಣಗಳು	ಅಂದಾಜಿಸಿದ ಅನುದಾನ (ರೂ. ಲಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ)
1	Iron Angular Stakes for fixing along the cross section of streams	0.20
2	Digging of Observatory Wells wherever required	0.50
3	Water level Indicator	0.20
4	Silt Monitoring Equipments a) Current meter b) Sediment Sampler c) Sampling bottles	1.00
	ಒಟ್ಟು	1.90

ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಬಾವಿಗಳನ್ನು ಕೊರೆಯಲು ಕ್ರಮ ಜರುಗಿಸುವ ಮೊದಲು ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಈಗಾಗಲೇ ಗಣಿ ಮತ್ತು ಭೂ ವಿಜ್ಞಾನ ಇಲಾಖೆ ಹಾಗೂ ಕೇಂದ್ರೀಯ ಅಂತರ್ಜಲ ಮಂಡಲಿ, ಬೆಂಗಳೂರು, ಇವರುಗಳಿಂದ ಉಸ್ತುವಾರಿಯಾಗುತ್ತಿರುವ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳು ಇವೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು. ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಿಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಅಲ್ಲಿ ಹೊಸದಾಗಿ ಬಾವಿ ಕೊರೆಯುವ ಅಗತ್ಯವಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಇಂಥಹ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳು ಇಲ್ಲದಿದ್ದಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿರುವ ಗಣಿ ಮತ್ತು ಭೂ ವಿಜ್ಞಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳೊಡನೆ ಸಮಾಲೋಚಿಸಿ ಪಾಯಿಂಟ್‌ಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಬಾವಿಗಳನ್ನು ಕೊರೆಯಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.

ಉಳಿದಂತೆ Iron Angular Stakes, Water level Indicator ಮತ್ತು Silt Monitoring ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು (Current meter, Sediment Sampler, Sampling bottles) ಖರೀದಿಸಿ ಅಳವಡಿಸಲು ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ನೋಡಲ್ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳೊಡನೆ ಸಮಾಲೋಚಿಸಿ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.

ಖರೀದಿಸುವ/ಅನುಷ್ಠಾನ ಮಾಡುವ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಸರ್ಕಾರದ ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಭರಿಸುವುದು.

(ನಿರ್ದೇಶಕರಿಂದ ಕರಡು
ಅನುಮೋದಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ)

ನಿರ್ದೇಶಕರ ಪರವಾಗಿ

ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡವರಿಗೆ ವಂದನೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಕಳುಹಿಸಲಾಗಿದೆ

- 1) ಸಂಶೋಧನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು/ಧಾರವಾಡ/ರಾಯಚೂರು.
- 2) ಡಾ: ನಾಗರಾಜು, ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, AICRP, GKVK, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬಳ್ಳಾರಿ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.
- 3) ಡಾ: ಯು. ಸತೀಶ್ ಕುಮಾರ್, ಅಸೋಸಿಯೇಟ್ ಪ್ರೊಫೆಸರ್ (ಸಾಯಿಲ್ ಎಂಡ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ರಾಯಚೂರು.
- 4) ಡಾ: ಎಂ.ಎಸ್.ಶಿರಹಟ್ಟಿ, ಅಸೋಸಿಯೇಟ್ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಅಗ್ರಿ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ, ಬಿಜಾಪುರ.

ನಿರ್ದೇಶಕರ ಪರವಾಗಿ

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ
ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ

ಸಂಖ್ಯೆ:WDD/WC/IWMP/SMS/2010-11

ಆಯುಕ್ತರ ಕಾರ್ಯಾಲಯ
7ನೇ ಮಹಡಿ, ಕೆ.ಎಚ್.ಬಿ. ಸಂಕೀರ್ಣ,
ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಕೆ.ಜಿ. ರಸ್ತೆ,
ಬೆಂಗಳೂರು-560009, ದಿನಾಂಕ: 25/03/2011

ಗೆ,

ಅತಿ ಪ್ರಮುಖ

ಎಲ್ಲಾ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು
(ಉಡುಪಿ, ಕೊಡಗು, ಯಾದಗಿರಿ ಹೊರತುಪಡಿಸಿ),

ವಿಷಯ: ಸಮಗ್ರ ಜಲಾನಯನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿ ಮಾದರಿ
ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ
ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ ಕುರಿತು.

ಉಲ್ಲೇಖ: 9. ಅನುದಾನ ಬಿಡುಗಡೆ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ : ಜಅಇ/ಲೆಕ್ಕ-2:
IWMP/6/2010-11, ದಿನಾಂಕ : 26-08-2010.

10. ಸುತ್ತೋಲೆ ಸಂ.: ಜಅಇ/ಜಕೋಶ/ಕೃಅ-2/ಐಡಬ್ಲ್ಯುಎಂಪಿ/Net
Plan/10-11 ದಿನಾಂಕ 16/03/2011

3. ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಜಅಇ, ರವರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ 17/01/2011
ರಂದು ಕೃವಿವಿ ನೋಡಲ್ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳೊಂದಿಗೆ ನಡೆದ ಸಭೆಯ
ನಡವಳಿಗಳು

ಉಲ್ಲೇಖ2ರನ್ವಯ ಯೋಜನಾ ಪ್ರದೇಶದ ಮೇಲುಸ್ಥರದಿಂದ ಬದುಗಳು ಮತ್ತು ಇತರೆ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನವನ್ನು
ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳು ಯಾವುದೇ ಜಲಾನಯನ
ಉಪಚಾರಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಮೊದಲು ಮಳೆ ನೀರು ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮಣ್ಣು ಕೊಚ್ಚಣೆ ಹಾಗೂ ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟದ ಕುರಿತು ಮೂಲ
ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿರುವ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಮುಂದಿನ
ಆದೇಶದವರೆಗೆ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಯಾವುದೇ ಜಲಾನಯನ ಉಪಚಾರಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಬಾರದೆಂದು ಸೂಚಿಸಿದೆ. ಈವರೆಗೆ ಮಾದರಿ
ಜಲಾನಯನ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿರದ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಕೂಡಲೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಕೃವಿವಿ ನೋಡಲ್ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಹಾಗೂ ಜಿಲ್ಲಾ ಉಸ್ತುವಾರಿ
ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನ ಮತ್ತು ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಸ್ಥಳ ಗುರುತಿಸುವ
ಕಾರ್ಯ ಅಂತಿಮಗೊಳಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

ಮಾದರಿ ಜಲಾನಯನಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ ಮಳೆ ನೀರು
ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮಣ್ಣು ಕೊಚ್ಚಣೆ ಹಾಗೂ ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟ ಕುರಿತು ಮುಂಬರುವ ಮುಂಗಾರು ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲಿ ಮೂಲ ಮಾಹಿತಿಯ
ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಮೇ 2011ರ ಮಾಹೆಯ ಒಳಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಸಿಲ್ಟ್
ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಉಲ್ಲೇಖ 1 ರನ್ವಯ ಜಿಲ್ಲಾ ಜಲಾನಯನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ
ಅನುದಾನವನ್ನು ಕೂಡ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸಿಲ್ಟ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಬಾವಿಗಳನ್ನು
ಕೊರೆಸಲು, Iron Angular Stake, Ground Water level Indicator, Silt Monitoring ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು (Current
meter, Sediment Sampler, Sampling bottles) ಖರೀದಿಸಿ ಅಳವಡಿಸಲು ಮತ್ತು ಹರಿದಾರಿ ಹಾಗೂ ನಾಲಾಗಳನ್ನು
ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಿನ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಕೃವಿವಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಿಂದ ಪಡೆದು ಕ್ರಮ ವಹಿಸಲು ಈ
ಹಿಂದೆಯೇ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಕೂಡಲೆ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

ಇದಲ್ಲದೆ, ಸಿಲ್ವ್ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಂತರ್ಜಲ ಅಧ್ಯಯನ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕೆ ಕೃಷಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆಗೆ ಕೃಷಿ ಸಹಾಯಕರನ್ನು ನಿಯೋಜಿಸಲು ಸಹ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸದರಿ ಸೂಚನೆಯನ್ನು ಕಾರ್ಯಗತ ಮಾಡಿರುವ ಬಗ್ಗೆ (ಬೆಂಗಳೂರು (ಗ್ರಾ), ಬಿದರ, ಬಳ್ಳಾರಿ, ಚಾಮರಾಜನಗರ, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು, ಗುಲ್ಬರ್ಗಾ, ಕೊಪ್ಪಳ, ರಾಮನಗರ ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡಜಿಲ್ಲೆಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ) ಈ ಕೂಡಲೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

(ನಿರ್ದೇಶಕರಿಂದ ಕರಡು
ಅನುಮೋದಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ)

ಸಹಿ/-
ನಿರ್ದೇಶಕರು

ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಕಳುಹಿಸಲಾಗಿದೆ :

12. ಸಂಶೋಧನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು/ಧಾರವಾಡ/ರಾಯಚೂರು.
13. ಎಲ್ಲಾ ಘಟಕ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಜಅಇ, ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿ, ಬೆಂಗಳೂರು
14. ಜಿಲ್ಲಾ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ಜಅಇ, ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಅಗತ್ಯ ತುರ್ತು ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ಕಳುಹಿಸಲಾಗಿದೆ :

8. ಡಾ|| ನಾಗರಾಜು, ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, AICRP, GKVK, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ಬಳ್ಳಾರಿ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.
9. ಡಾ|| ಯು. ಸತೀಶ್ ಕುಮಾರ್, ಸಹ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಸಾಯಿಲ್ ಅಂಡ್ ವಾಟರ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ, ರಾಯಚೂರು.
10. ಡಾ|| ಎಂ.ಎಸ್.ಶಿರಹಟ್ಟಿ, ಸಹ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಅಗ್ರಿ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ, ಬಿಜಾಪುರ.
11. ಡಾ|| ಕೆ. ಸಿ. ಶಶಿಧರ್, ಸಹ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು (ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್), ಕೃಷಿ ಕಾಲೇಜು, ನವಿಲೆ, ಶಿವಮೊಗ್ಗ.

ಜಂಟಿ ಕೃಷಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು
(ಕೃಷಿ ಶಾಸ್ತ್ರ)